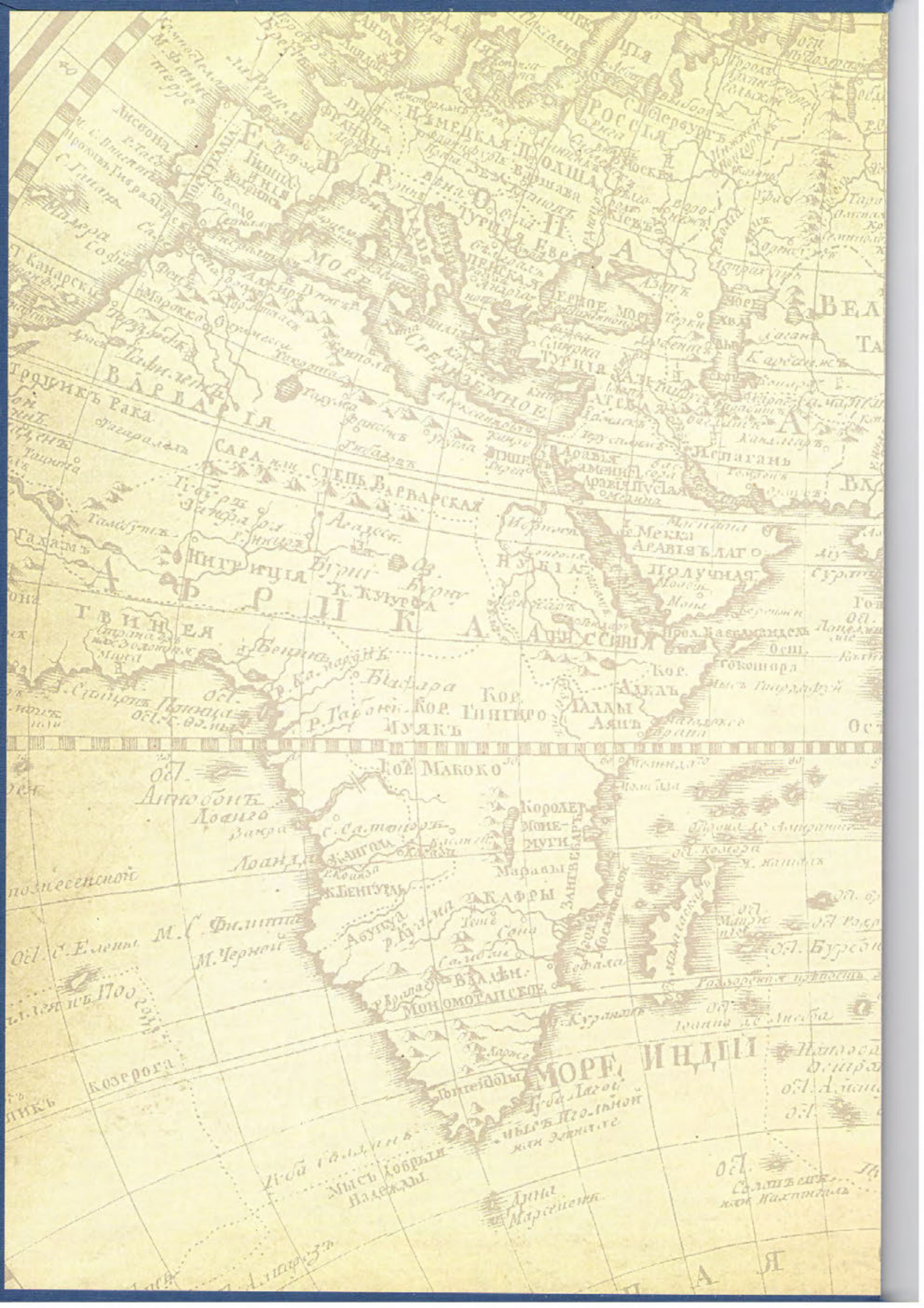
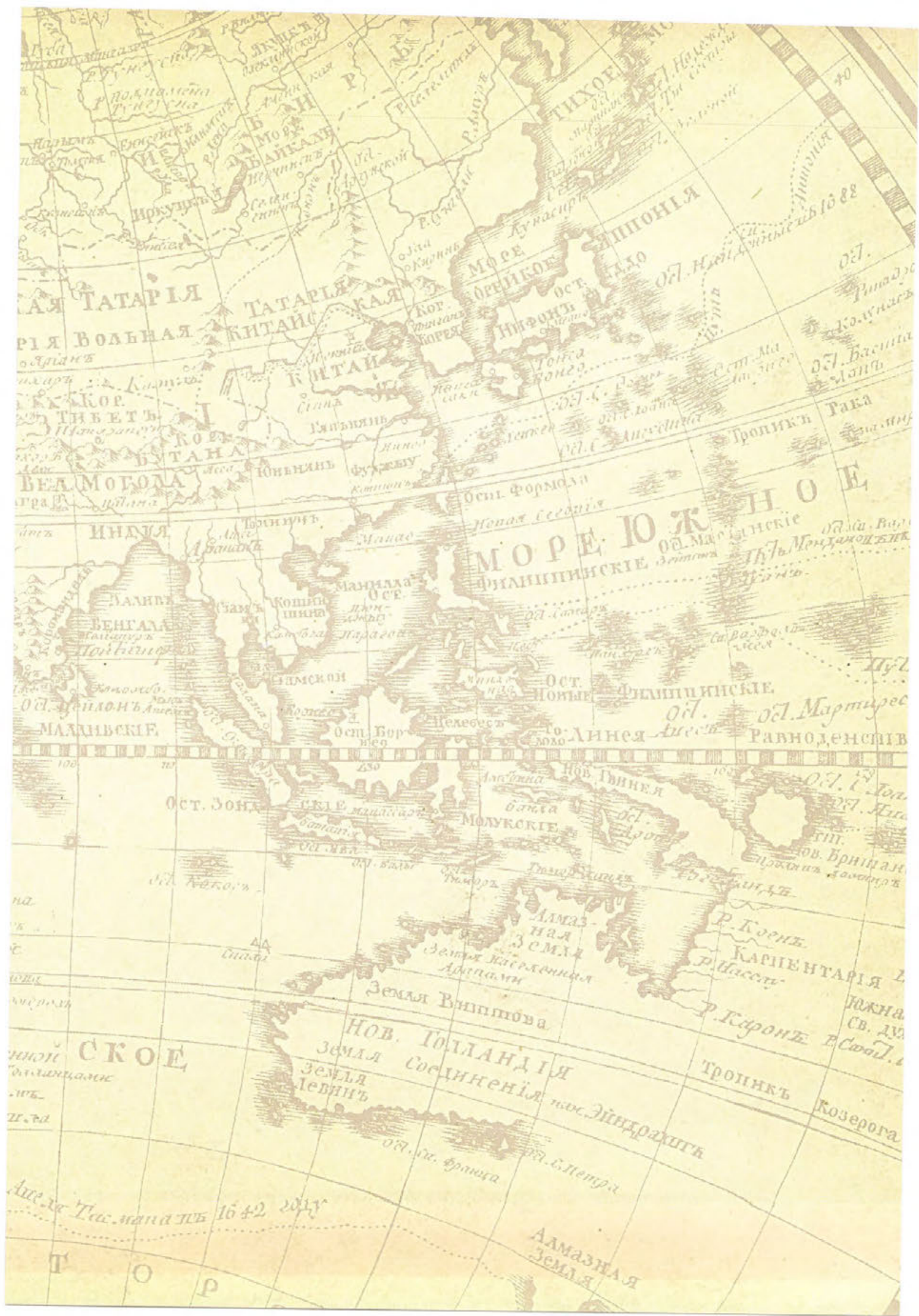


АТЛАС

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ
ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ
СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО
ОКРУГА







РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ИНСТИТУТ ГЕОГРАФИИ ИМ. В.Б. СОЧАВЫ

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
РУССКОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО



ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА

АТЛАС

ИРКУТСК 2012

УДК 911.2:502.7 (571.1; 571.5)

ББК Д 821+Е 088.2

К 17

ISBN 978-5-905847-25-7

Атлас разработан и подготовлен к печати в Лаборатории физической географии и ландшафтного картографирования и Лаборатории картографии, геоинформатики и дистанционных методов Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН

К 17 Калихман Т.П., Богданов В.Н., Огородникова Л.Ю. **Особо охраняемые природные территории Сибирского федерального округа.** Атлас. – Иркутск: Изд-во «Оттиск», 2012. – 384 с.

Главные редакторы: д.г.н. В.М. Плюснин
д.г.н. А.Р. Батуев

Рецензенты: д.г.н. В.С. Тикунов
д.г.н. А.А. Тишков
чл.-корр. РАН, д.г.н. А.А. Чибилев

Атлас подготовлен и издан на средства Всероссийской общественной организации «Русское географическое общество» (проекты № 10/06/2011 от 27.06.2011 и № 10/06/2012 от 25.07.2012) в рамках работы Постоянной природоохранительной комиссии Русского географического общества



Утверждено к печати Ученым советом Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН

Лицензия, выданная Институту географии им. В.Б. Сочавы СО РАН на выполнение картографических работ: ВСГ-00667К от 01.07.2009 г.



ISBN 978-5-905847-25-7

© Калихман Т.П. (введение), 2012

© Калихман Т.П., Богданов В.Н., Огородникова Л.Ю. (содержание карт), 2012

© Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН (картографическая основа), 2012

© Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН (составительский оригинал-макет), 2012

© Издательство «Оттиск» (издательский оригинал-макет), 2012



Дорогие друзья!

Регионы Сибирского федерального округа обладают уникальным природным потенциалом. Сибирские чистые озёра, обширная тайга и полноводные реки – часть единой природы нашей планеты.

Долгое время мы пренебрегали задачами сохранения этого богатства. Поэтому сегодня природоохранная деятельность и внедрение экологических методов ведения хозяйства должны быть обязательными и определяющими критериями в общих программах развития всех территорий Сибири, для отдельных отраслей экономики и в конкретных инвестиционных проектах при строительстве и использовании промышленных и социальных объектов.

Сохранение природы – это приоритетная для государства и общества задача, к ней нужно привлекать максимально широкое внимание граждан и оказывать масштабную государственную поддержку.

Нам предстоит обновить стандарты и разработать новые критерии защиты окружающей среды, расширить подготовку профессиональных кадров для природоохранной сферы. Стратегически важно прививать молодому поколению ответственное отношение к природному и культурному наследию. Ведь именно от нас с вами, живущих и работающих здесь, зависит будущее огромной Сибири.

Особо охраняемые природные территории Сибири – признанные центры развития познавательного туризма. Именно в заповедниках, национальных и природных парках, заказниках находятся многие уникальные природные и историко-культурные объекты. Понимая важность развития современных технологий доступа на охраняемые территории, необходимо отдавать приоритет экологически приемлемым формам туризма. При создании свободных экономических зон туристско-рекреационного типа особое внимание должно уделяться строительству инфраструктуры с незначительным воздействием на природу.

В природоохранной сфере важны просвещение и создание информационного пространства, рассказывающего о естественных богатствах Сибирского региона и необходимости заботы о их состоянии. Поэтому атлас «Особо охраняемые природные территории Сибирского федерального округа» будет полезен как профессионалам в деле сохранения нетронутых территорий, так и для научных организаций, образовательных учреждений, для всех неравнодушных к будущему Сибири людей.

*Полномочный представитель
Президента Российской Федерации
в Сибирском федеральном округе*

Виктор Толоконский



Вниманию читателей предлагается уникальное научно-справочное издание «Особо охраняемые природные территории Сибирского федерального округа». Впервые в истории российской картографии в едином Атласе собран картографический и иллюстративный материал, содержащий сведения об объектах природного наследия – заповедниках, национальных и природных парках, ключевых орнитологических и ботанических территориях, особо ценных водно-болотных угодьях, заказниках федерального и регионального значения. В трёх картографических частях Атласа можно получить исчерпывающую информацию об объектах природного наследия соответственно, – международного, федерального и регионального статуса.

Создание Атласа стало возможным благодаря научному потенциалу творческого коллектива Института географии Сибирского отделения Российской академии наук и финансовой поддержке Русского географического общества (РГО). На новейшем этапе своего развития РГО уделяет большое значение возрождению своих традиций, активно поддерживает многие инициативы своих региональных подразделений в научно-исследовательской, экспедиционной и издательской деятельности.

В 2012 году Общество торжественно отметило 100-летний Юбилей Постоянной Природоохранительной комиссии, с созданием которой в России реально начался процесс формирования заповедной сети. Необходимо отметить, что именно в Сибири по инициативе Комиссии были организованы первые государственные российские заповедники, которые в настоящее время образуют ценнейший фонд первозданных ландшафтов нашей страны.

Выход в свет настоящего Атласа, подготовленного иркутскими географами, можно рассматривать как своеобразное юбилейное издание, посвященное Столетию Природоохранительной комиссии. Благодаря инициативам Учёного Совета общества, поддержанным Президентом РГО С.К.Шойгу, в настоящее время созданы условия для восстановления деятельности этой комиссии. Издание Атласа является ярким свидетельством этого возрождения.

Уверен, что Атлас «Особо охраняемые природные территории Сибири» будет способствовать сбережению лучших образцов российской природы и положит начало процессу создания подобных произведений в других регионах нашего Отечества.

Вице-президент РГО,
председатель Постоянной Природоохранительной
комиссии Русского географического общества,
член-корреспондент РАН

Александр Чибилёв

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
ВВЕДЕНИЕ	8-15
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА	16-17
Особо охраняемые природные территории СФО	18-19, 22
Административно-территориальное деление	20-21, 23
Рельеф	24-25
Бассейновая структура	26-27
Физико-географическое районирование	28-29
Ландшафтная структура	30-33
ООПТ международного значения	34-37
ООПТ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ	38-39
Заповедники	40
1. Азас	41
2. Алтайский	42-43
3. Байкало-Ленский	44-45
4. Байкальский	46-47
5. Баргузинский	48-49
6. Большой Арктический	50-57
7. Витимский	58-59
8. Даурский	60-61
9. Джергинский	62-63
10. Катунский	64-65
11. Кузнецкий Алатау	66-67
12. Путоранский	68-69
13. Саяно-Шушенский	70-71
14. Сохондинский	72-73
15. Столбы	74-75
16. Таймырский	76-79
17. Тигирекский	80-81
18. Тунгусский	82-83
19. Убсунурская котловина	84-87
20. Хакасский	88-91
21. Центрально-Сибирский	92-93
Национальные парки	94
22. Алханай	95
23. Забайкальский	96-97
24. Прибайкальский	98-101
25. Сайлюгемский	102-103
26. Тункинский	104-107
27. Шорский	108-109
28. Шушенский бор	110-111

	стр.
Заказники федерального значения	112
29. Алтачейский	113
30. Баировский	114
31. Буркальский	115
32. Долина Дзерена	116
33. Елогуйский	117
34. Кабанский	118
35. Кирзинский	119
36. Красный Яр	120
37. Позарым	121
38. Пуринский	122
39. Североземельский	123
40. Степной	124
41. Томский	125
42. Тофаларский	126
43. Фролихинский	127
44. Цасучейский бор	128
ООПТ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ	129
Алтайский край	130-131
Природный парк	1. Ая
Заказники	2. Алеусский
	3. Башчелакский
	4. Благовещенский
	5. Бобровский
	6. Большереченский
	7. Волчихинский
	8. Егорьевский
	9. Ельцовский
	10. Завьяловский
	11. Залесовский
	12. Каскад водопадов на реке Шинок
	13. Касмалинский
	14. Кислухинский
	15. Корниловский
	16. Кулундинский
	17. Лебединый
	18. Лифляндский
	19. Локтевский
	20. Мамонтовский
	21. Михайловский
	22. Ненинский
	23. Обской
	24. Озеро Большой Тассор
	25. Ондатровый
	26. Панкрушихинский
	27. Полуостров Струя
	28. Сары-Чумышский
	29. Соколовский
	30. Суетский

		стр.
	31. Тогульский	162
	32. Уржумский	163
	33. Урочище Ляпуниха	164
	34. Усть-Чумышский	165
	35. Чарышский	166
	36. Чинетинский	167
Республика Алтай		168-169
Природные парки	37. Ак Чолушпа	170-171
	38. Белуха	172-173
	39. Зона покоя «Уюк»	174-175
	40. Уч-Энмек	176-177
Заказники	41. Сумультинский	178-179
	42. Шавлинский	180-181
Республика Бурятия		182-183
Природный парк	43. Шумак	184
Заказники	44. Ангирский	185
	45. Боргойский	186
	46. Верхне-Ангарский	187
	47. Кижингинский	188
	48. Кондо-Витимский	189
	49. Муйский	190
	50. Прибайкальский	191
	51. Снежинский	192
	52. Тугнуйский	193
	53. Узколуговский	194
	54. Улюнский	195
	55. Худакский	196
	56. Энхэлукский	197
Забайкальский край		198-199
Заказники	57. Агинская степь	200
	58. Акшинский	201
	59. Аргалейский	202
	60. Ацинский	203
	61. Борзинский	204
	62. Бутунгарский	205
	63. Горная степь	206
	64. Ивано-Арахлейский	207, 217
	65. Никишинский	208
	66. Оленгуйский	209
	67. Олдондинский	210
	68. Реликтовые дубы	211
	69. Семёновский	212
	70. Туровский	213
	71. Ульдургинский	214
	72. Урюмканский	215
	73. Читинский	216
Иркутская область		218-219
Заказники	74. Бойские болота	220
	75. Зулумайский	221
	76. Иркутный	222
	77. Кадинский	223
	78. Кирейский	224

		стр.
	79. Кочергатский	225
	80. Магданский	226
	81. Озерный	227
	82. Таюрский	228
	83. Туколонь	229
	84. Чайский	230
	85. Эдучанский	231
Кемеровская область		232-233
Заказники	86. Антибесский	234
	87. Барзасский	235
	88. Бельсинский	236
	89. Бунгарапско-Ажenggarовский	237
	90. Горский	238
	91. Китатский	239
	92. Нижне-Томский	240
	93. Писанный	241
	94. Раздольный	242
	95. Салаирский	243
	96. Салтымаковский	244
	97. Чумайско-Иркутяновский	245
Красноярский край		246-247
Природный парк	98. Ергаки	248-249
Заказники	99. Арга	250
	100. Березовая дубрава	251
	101. Березовский	252
	102. Богучанский	253
	103. Большая Пашкина	254
	104. Большая степь	255
	105. Большекассский	256
	106. Больше-Кемчугский	257
	107. Большемуртинский	257
	108. Бреховские острова	258
	109. Гагульская котловина	259
	110. Кандатский	260
	111. Кебежский	260
	112. Кемский	261
	113. Краснотуранский бор	261
	114. Красноярский	262-265
	115. Маковский	266
	116. Мало-Кемчугский	266
	117. Машуковский	267
	118. Мотыгинское многоостровье	268
	119. Огнянский	269
	120. Причулымский	270
	121. Река Татарка	271
	122. Сисимский	272

		стр.
	123. Солгонский кряж	273
	124. Тайбинский	274
	125. Тальско-Гаревский	275
	126. Тохтай	276
	127. Туруханский	277
	128. Убейско-Салбинский	278
	129. Хабынский	279
	130. Чулымский	279
Новосибирская область		280-281
Заказники	131. Доволенский	282
	132. Здвинский	283
	133. Инской	284
	134. Казатовский	285
	135. Каргатский	286
	136. Колтырацкий	287
	137. Кудряшовский бор	288
	138. Легостаевский	289
	139. Майзасский	290
	140. Майское утро	291
	141. Мангазерский	292
	142. Мануйловский	293
	143. Маяк	294
	144. Ордынский	295
	145. Северный	296
	146. Сузунский	297
	147. Талицкий	298
	148. Успенский	299
	149. Усть-Тарский	300
	150. Центральный	301
	151. Чановский	302
	152. Чикманский	303
	153. Юдинский	304
	154. Южный	305
Омская область		306-307
Природный парк	155. Птичья гавань	308
Заказники	156. Аллапы	309
	157. Заозерный	310
	158. Килейный	311
	159. Лузинская Дача	312-313
	160. Пойма Любинская	312-313
Томская область		314-315
Заказники	161. Васюганский	316
	162. Верхне-Соровский	317
	163. Иловский	318
	164. Калтайский	319
	165. Карегодский	320
	166. Кеть-Касский	321
	167. Ларинский	322
	168. Малоюксинский	323
	169. Оглатский	324
	170. Октябрьский	325

		стр.
	171. Осетрово-нелмовый	326
	172. Першинский	327
	173. Поскоевский	328
	174. Тонгульский	329
	175. Чичка-Юльский	330
	176. Южно-таёжный	331
Республика Тыва		332-333
Природные парки	177. Тайга	334
	178. Шуйский	335,351
Заказники	179. Аянгатинский	336
	180. Балгазынский	337
	181. Дерзигский	338
	182. Дургенский	339
	183. Кыякский	340
	184. Ондумский	341
	185. Сут-Хольский	342
	186. Тапсинский	343
	187. Уш-Белдирский	344
	188. Хутинский	345
	189. Чаа-Хольский	346
	190. Чагытайский	347
	191. Шанский	348
	192. Шеминский	349
	193. Ээрбекский	350
Республика Хакасия		352-353
Заказники	194. Боградецкий	354
	195. Июсский	355
	196. Каратошско-Инейский	356
	197. Кискачинский	357
ЛИТЕРАТУРА И КАРТОГРАФИЧЕСКИЕ ИСТОЧНИКИ		358-359
ПРИЛОЖЕНИЯ		360
	Перечень ООПТ основных категорий. Приложение 1	360-367
	Перечень памятников природы. Приложение 2	368-370
	Перечень ботанических садов и дендрологических парков. Приложение 3	371
	Перечень ключевых орнитологических территорий международного значения. Приложение 4	372-374
	Перечень ключевых ботанических территорий международного значения. Приложение 5	375-376
	Перечень планируемых ООПТ СФО. Приложение 6	377-380
	Перечень организаций, предоставивших информацию для Атласа. Приложение 7	381-382
ИСПОЛНИТЕЛИ ПРОЕКТА		383

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА В АТЛАСНОМ КАРТОГРАФИРОВАНИИ

Современное состояние особо охраняемых природных территорий (ООПТ) субъектов Российской Федерации в пределах Сибирского федерального округа (СФО) определяется наличием значительных по площади мало нарушенных территорий и сохранением опасности промышленного освоения первозданных и ранее труднодоступных участков. Картографическая информация о геоэкологической структуре и размещении ООПТ в СФО позволяет оценить результативность территориальной формы охраны природы в регионе, отразить репрезентативность охвата природоохранным режимом характерных, уникальных и пиковых по разнообразию биоты и ландшафтов участков. Информация, представленная картографически, является исходной для научных исследований по оптимизации и развитию системы ООПТ в СФО. Важными для исследований становятся требования как преодоления, так и учета административных границ субъектов РФ и федерального округа для оценки территориальной охраны природы, а также различия систем управления и институциональных условий в каждом регионе.

Инвентаризация существенных для анализа сведений о размещении, достаточности и эффективности ООПТ СФО с точки зрения охвата ландшафтного разнообразия основными категориями охраняемых территорий заповедники, национальные парки, заказники, природные парки предусматривает использование наиболее приемлемой технологии, в качестве которой предлагается метод одноаспектного атласного картографирования. В отношении территориальной охраны природы одноаспектный метод, показывающий ландшафтное разнообразие на особо охраняемых природных территориях, был впервые использован в ходе создания атласа «Охраняемые природные территории бассейна озера Байкал» (Савенкова, 2002; Савенкова, Огородникова, 2002; Kalikhman, 2005). В этом атласе демонстрировался один аспект — ландшафтное разнообразие для 46 ООПТ основных категорий, расположенных в частях Республики Бурятия, Читинской и Иркутской областей, а также Монголии, входящих в границы бассейна Байкала. Такой метод оказался востребованным в природоохранных и образовательных учреждениях, так как он позволял оценить репрезентативность системы ООПТ с точки зрения сохранения ландшафтного разнообразия.

Создание «Атласа особо охраняемых природных территорий Сибирского федерального округа» (далее — Атлас) является результатом распространения технологии одноаспектного атласного картографирования на обширные территории Сибири. Тщательная аналитическая работа по совмещению разнообразных представлений и классификаций ландшафтной структуры, природных комплексов, а также исходной (в соответствии с их официальными положениями) и реальной информации о точных границах, функциональном зонировании значительного числа ООПТ лежит в основе всех представленных карт охраняемых территорий настоящего Атласа. В процессе подготовки Атласа информация, полученная при одноаспектном атласном картографировании, позволяет наиболее полно представить анализ сохранности природных комплексов в пределах СФО, что необходимо для дальнейшего планирования здесь территориальной охраны природы (Калихман, 2012 б).

Представляемый Атлас ООПТ для Сибирского федерального округа подготовлен сотрудниками Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН. Реализация работы стала возможной благодаря финансовой поддержке ВОО «Русское географическое общество». В настоящее время рассматривается возможность подготовки подобных атласов для других мегарегионов России, и в первую очередь для Дальневосточного федерального округа.

Природа Сибири отражает черты всей Северной Азии. ООПТ сохраняют участки Сибири, главными особенностями которых являются (Сыроечковский, Рогачева, 1999):

- Суровость и континентальность климата;
- Почти полная принадлежность к Арктическому бассейну (Обь, Енисей, Лена) и великому Северному склону Азии, лишь небольшие ее части относятся к бассейну Амура (Тихий океан), в южной части Республики Тыва — бессточная котловина озера Убсу-Нур, замкнутый сток озерных систем Барабы и Кулунды, а также Торийских озер в Забайкалье;

- Почти повсеместное распространение вечной мерзлоты;
- Разнообразие геологических проявлений от очень древних до очень молодых;
- Сочетание обширных низменностей и равнин с разнообразными плоскогорьями, высокими горными массивами и системами;
- Высокое биоразнообразие от единственных в мире материковых арктических пустынь на севере Таймыра до сухих степей и полупустынь центральноазиатского типа в Убсунурской котловине;
- Тайга, как самые большие по площади внетропические леса;
- Наличие уникального озера Байкал.

Помимо специфических природных условий Сибири на распределении ООПТ сказались неравномерная освоенность территории: в северной части она малозаселена и малоосвоена, на юге — существенно освоена, местами густо заселена, в т.ч. сформировались крупные города. Интенсивное освоение Сибири началось относительно недавно — в конце XIX века, а промышленное, со значительным использованием энергии — лишь во второй половине XX века. Следует отметить, что доминирующими видами хозяйственной деятельности в Сибири стали те, которые связаны с добычей природных ресурсов и получением энергии. Сейчас таежные леса сводятся здесь с самой высокой скоростью в мире, именно в Сибири размещены самые большие ГЭС страны, что существенно влияет на локальный климат, а также на состояние ландшафтов и биоразнообразия. К Сибири приурочена большая часть крупных горнодобывающих предприятий, обеспечивающих промышленность всей России (Безруков, 2009).

Следует отметить уникальные этнические особенности, которые должны обязательно учитываться при планировании ООПТ. Территории традиционного природопользования, создаваемые для поддержания сложившегося уклада жизни коренных малочисленных народов Севера и Сибири, также, по сути, являются охраняемыми природными территориями. Такая категория не выделяется федеральным законом «Об особо охраняемых природных территориях», но в их пределах предполагается ограничение некоторых интенсивных видов природопользования. Традиционное природопользование малочисленных таежных и тундровых народов связано с охотой, рыболовством и оленеводством. Эти виды деятельности запрещены в заповедниках и заповедных зонах национальных парков, поэтому создание ООПТ со строгим режимом охраны природной среды предполагает определенные ограничения для местного населения. Для снятия возможных конфликтных ситуаций создаются охранные зоны, а в последние годы — биосферные полигоны для заповедников, входящих в перечень биосферных резерватов программы Человек и биосфера (МАН) ЮНЕСКО, а также функциональные зоны традиционного экстенсивного природопользования в национальных и природных парках или специальные самостоятельные этно-природные охраняемые территории. В частности первым в стране эколого-этническим заказником в 1987 г. стал заказник федерального значения «Елогуйский» в Красноярском крае (Сыроечковский, Штильмарк, 1999), вошедший в структуру Центральносибирского заповедника. Интересной инициативой в этом же субъекте РФ стало создание в 2010 г. ООПТ регионального значения «Попигай» категории «территория традиционного природопользования».

Определение и система управления ООПТ

Особо охраняемые природные территории — участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны (Федеральный закон «Об особо охраняемых природных территориях» № 33-ФЗ от 15.02.1995).

К началу 2012 г. особо охраняемые природные территории в Сибирском федеральном округе были представлены всеми основными категориями, упоминаемыми в этом федеральном

законе. ООПТ имеют различный статус: категории «государственные природные заповедники», «национальные парки» и «заказники» – федеральный (общегосударственный), категории «природные парки» и «заказники» – региональный (субъектов РФ). Кроме того, в соответствии с федеральным и региональными законами об охраняемых территориях предусматриваются и иные категории ООПТ.

Категории ООПТ имеют различия в природоохранном режиме, перечне задач, их функционировании. В национальных и природных парках благодаря функциональному зонированию существует возможность пространственно дифференцированного подхода к природоохранительным мероприятиям и разрешенным видам хозяйственной деятельности. Наиболее строгий режим сохранения природной среды присущ заповедникам, хотя в настоящее время на их территориях стал разрешенным т.н. «познавательный туризм», а на биосферных полигонах – капитальное строительство. В большей степени направлены на развитие туризма и отдыха деятельность национальных и природных парков, которые, как правило, включают в свои границы интересные для посещения объекты и объекты культурного и природного наследия регионов. Сложности функционирования отдельных национальных парков связаны с включением в их границы земель, не выведенных из хозяйственного использования, что влечет двойное подчинение земель и возникновение конфликтных ситуаций. Заказники в большинстве случаев традиционно нацелены на сохранение численности промысловых видов животных, но в некоторых регионах есть ландшафтные и ботанические заказники.

Еще десятилетие назад отдельные категории федеральных ООПТ подчинялись различным ведомствам: Минприроды – заповедники, Минлесхозу – национальные парки, заказники федерального значения – Главохоте при Минсельхозпрод. В настоящее время все особо охраняемые природные территории федерального значения в границах СФО находятся в ведении Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, причем большинство заказников федерального значения входят в управленческую структуру заповедников или национальных парков. Кроме того, обозначилась тенденция дальнейшего соединения ООПТ федерального значения различных категорий в единые дирекции. В частности, в начале 2012 г. была создана единая дирекция «Заповедное Подлесье», включившая в себя Баргузинский заповедник, Забайкальский национальный парк и Фролихинский заказник федерального значения. Аналогичный процесс начался в отношении заповедников Таймыра.

ООПТ регионального значения управляются региональными органами исполнительной власти. В подавляющем числе субъектов РФ в пределах СФО созданы дирекции региональных ООПТ или специальные отделы при администрациях регионов. Кроме того, все природные парки Республики Алтай, Республики Тыва и природный парк «Ергаки» в Красноярском крае имеют собственные дирекции. Исключение составляют четыре региона из 12, где заказниками регионального значения управляют административные службы, в функции которых входят и иные природопользовательские задачи. Это Служба по охране и использованию животного мира Иркутской области, Комитет по охране, использованию и воспроизводству объектов животного мира Республики Алтай, Областная экологическая инспекция Новосибирской области, ОГБУ «Облкомприрода» Томской области.

Для смягчения перехода от строгого режима сохранения к сопредельным с ООПТ территориям предусматривается возможность создания т.н. «охранной зоны», которые обычно соуправляются дирекциями ООПТ и органами местного самоуправления муниципальных образований (административных районов). Для некоторых ООПТ СФО охраняемые зоны созданы и действуют в течение многих лет. Из 21 заповедника 13 имеют охраняемые зоны, кроме того у заповедника «Баргузинский» биосферный полигон, выполняющий функции охранной зоны, входит в границы ООПТ; среди 7 национальных парков только два – Алханай и Шушенский бор – имеют охраняемые зоны; и ни один заказник федерального значения охранной зоны не имеет. В перечне региональных ООПТ только два заказника – Прибайкальский в Бурятии и Ларинский в Томской области – окружены охранной зоной. В настоящее время часть ООПТ федерального статуса проходят процедуру согласования границ охраняемых

зон с муниципальными и региональными властями, что пока приостанавливает действие ранее функционирующих охраняемых зон. К таким ООПТ в отношении, например, Джергинский, Катунский, Хакасский заповедники, а в Центрально-Сибирском заповеднике только часть охранной зоны является утвержденной.

История создания охраняемых территорий в Сибири

Заповедывание «святых мест», «шаманских рощ» и других оберегаемых природных участков, служивших местами поклонения и довольно широко распространенных у коренных народов нашей страны можно считать начальным этапом создания охраняемых территорий. Практически у каждой сибирской народности существовали такие территории, где запрещалась охота, очень строго соблюдалась неприкосновенность. Например, известны заповедные рощи Прибайкалья, расположенные в особо живописных участках по берегам озера (Мельхеев, 1977), особые священные лечебные источники.

Официальная история заповедного дела России началась в Сибири, и во многом этому способствовала деятельность Постоянной природоохранительной комиссии Императорского русского географического общества, созданной в 1902 г. и воссозданной через 100 лет (Чибилев, 2012; Калихман, 2012 б).

29 декабря 1916 г. – день организации старейшего из действующих заповедников «Баргузинского», расположенного на северо-восточном побережье Байкала, является официальным датой рождения территориальной охраны природы в России. Но еще за год до его появления, в 1915 г. был создан первый государственный заповедник – «Саянский» площадью 500 тыс. десятин, а в 1939 г. он был воссоздан площадью 1220 тыс. га (в то время – самый большой, сейчас его превосходят только большой Арктический – 4169,222 тыс. га, Пutorанский – 1887,251 тыс. га, Таймырский – 1781,596 тыс. га). Он ликвидировался дважды – в 1919 и в 1951 гг. (Соловьев, 1920; Громов, 1951; Иванов и др., 2008). Кроме того, еще раньше, благодаря поддержке иркутского генерал-губернатора Л.М. Князева, в Китойской даче Ангарского лесничества в 1914 г. был утвержден охотничий заповедник площадью 20 тыс. десятин, в котором «вся охота совершенно запрещена» (Штильмарк, 1996; Сыроечковский, Штильмарк, 1999; Калихман А., Калихман, 2009). Вероятно, это и был первый сибирский заповедник. Первым «советским» заповедником стали «Столбы», причем в трагический для заповедной системы страны период 1951–1958 гг. в Сибири оставались только два заповедника: «Столбы» и существенно уменьшенный по площади «Баргузинский».

После 1958 года, благодаря усилиям Комиссии по заповедникам Академии Наук СССР (В.Н. Сукачев, А.Н. Формозов) и организованного в 1955 г. Главного управления охотничьего хозяйства и заповедников при Совете Министров РСФСР, российские заповедники начали возрождаться. В 1958 г. был восстановлен на меньшей площади Алтайский заповедник. В 1961 году развитие территориальной охраны природы опять было приостановлено. Площади планируемых заповедников были существенно урезаны в процессе согласования с Госпланом СССР. Так произошло с заповедниками Байкальский (1969), Сохондинский (1973), Саяно-Шушенский (1976). Кроме того, многие проекты в 1960-х гг. не удалось осуществить, в частности создать заповедник «Азас» (Сыроечковский, Штильмарк, 1999).

Организация заказников республиканского (теперь федерального) значения в 1920–1930 гг. была в основном формальной, поэтому к 1940-м гг. эта система «самоликвидировалась» (Шалыбков, Сторчевой, 1985). По состоянию на 1929 г. существуют сведения о наличии, по крайней мере, трех заказников в Бурятии: Выдринского (21 тыс. га) и Брянского (11 тыс. га) для охраны соболя, а также Мухинского (200 га) для водоплавающей дичи (Мониторинг, 1991). В 1958 г. в РСФСР были организованы девять государственных республиканских заказников, из них три за Уралом. Заказники местного (теперь регионального) значения стали создаваться подразделениями Главохоты РСФСР в послевоенное время.

В пределах нынешнего СФО был организован первый в стране заказник республиканского значения «Кирзинский» (1958) на землях Барабинского и Чановского районов Новосибирской области площадью 119,8 тыс. га. Позже появились заказники республиканского значения в Омской области «Бан-ровский» (1959) и «Степной» (1971), в Иркутской области «То-фаларский» (1971), в Бурятской АССР «Кабанский» (1974),

в Туве «Азас» (1976), в Красноярском крае «Малый Абакан» (1982), в Читинской области «Цасучейско-Торейский» (1982). Следует отметить, что заказники «Азас», «Малый Абакан» и «Цасучейско-Торейский» впоследствии стали заповедниками. Последним по времени из созданных заказников федерального значения стал в 2000 г. «Красный Яр» (в самостоятельном тогда субъекте РФ – Усть-Ордынском Бурятском автономном округе, теперь это Иркутская область) и затем после длительного перерыва, в 2011 г. – заказники «Долина Дзерена» (Забайкальский край) и «Позарым» (Республика Хакасия). В настоящее время, укрепилась тенденция вхождения заказников федерального значения в структуру управления государственных природных заповедников и национальных парков. Заказники «Кабанский» и «Алтайский» находятся в ведении заповедника «Байкальский»; заказник «Цасучейский бор» и «Долина Дзерена» подчиняются заповеднику «Даурский»; заказник «Фролихинский» – заповеднику «Баргузинский»; заказник «Елогуйский» – заповеднику «Центральносибирский»; заказник «Североземельский» – заповеднику «Большой Арктический»; заказник «Кирзинский» – заповеднику «Саяно-Шушенский»; заказник «Позарым» – заповеднику «Хакасский»; заказник «Красный Яр» – национальному парку «Прибайкальский». Охрану заказника «Тофаларский» с июня 2009 года начал осуществлять заповедник «Столбы», но в 2011 г. его переподчинили более удаленному Байкало-Ленскому заповеднику. Пока неясны в этом смысле перспективы федеральных заказников «Байровский» и «Степной» (Омская область), «Томский» (Томская область), «Буркальский» (Забайкальский край), так как вблизи них нет заповедников. Кроме того, в 2012 г. очередная инициатива Минприроды РФ, начавшаяся по традиции с Байкала, закончилась объединением в одну дирекцию трех ООПТ: Баргузинского заповедника, Забайкальского национального парка и заказника федерального значения «Фролихинский».

Максимальное число ООПТ федерального значения было создано в предшествующие «перестройке» 15 лет и в постперестроечный период. Кроме того, именно в 1980-х гг. в Сибири появилась новая категория ООПТ – национальные парки. Пока это немногочисленная группа ООПТ. В отличие от заповедников, территории национальных парков разделяются на функциональные зоны, причем одна из основных задач парков – создание условий для регулируемого туризма и отдыха. Главная проблема национальных парков связана с тем, что не все их земли переведены в категорию «земли ООПТ» (в сибирских заповедниках земли полностью относятся к этой категории), более того, часть земель включается в границы парков без изъятия из хозяйственного использования, что приводит к возникновению конфликтных ситуаций. Разрешить земельные споры может только дорогостоящий и продолжительный по времени процесс межевания и последующей государственной регистрации земель. Наиболее остро эти проблемы проявляются в национальных парках, где велика доля земель сельскохозяйственного назначения и значительно число населенных пунктов: «Прибайкальский» (Иркутская область) и «Тункинский» (Республика Бурятия). Кроме того, границы национального парка «Тункинский» совпадают с границами одноименного административного района республики, что является единственным прецедентом на всей территории России, и что приводит к проблемам функционирования двух администраций (Калихан, 2007 а).

Динамика системы ООПТ в современный период.

В первое десятилетие XXI века в пределах СФО не было создано ни одной новой ООПТ федерального значения. В некоторых регионах СФО период снижения активности в сфере развития территориальной охраны природы затянулся еще значительно. В частности в Иркутской области – на 25 лет, т.к. последней созданной ООПТ стал Кадинский заказник регионального значения (1987), если не считать организованного позднее заказника федерального значения «Красный Яр» (2000) в самостоятельном тогда субъекте РФ – Усть-Ордынском Бурятском автономном округе.

В этот период организация новых ООПТ свелась к созданию региональных охраняемых территорий. Из заказников были организованы: Алтайский край – «Башелакский» (2001), «Локтевский» (2003), «Полуостров Струя» (2003), Забайкальский край – «Оленгуйский» (2002), «Горная степь» (2003), «Агинская степь» (2004), Красноярский край – «Большая Пашкина» (2001),

«Мотыгинское многоостровье» (2003), «Богучанский», «Река Татарка», «Огнянский», «Машуковский» (2004), «Чулымский» (2006), «Гагульская котловина» и «Тохтай» (2007), Новосибирская область – «Чановский» (2002), Омская область – «Аллаш», «Заозерный» и «Килейный» (2005), Томская область – «Васюганский» (2006). Кроме того, были образованы пять природных парков: «Уч-Эмек» (2001), «Ая» (2003), «Зона покоя «Уюк» (2005), «Ергаки» (2005), «Шумак» (2009).

Некоторые ООПТ регионального значения были ликвидированы. Это произошло с заказниками в момент передачи их в подчинение региональной исполнительной власти, с природными парками – после принятия Постановления Правительства РФ № 122 от 22.08.2004. Ликвидированы четыре заказника в Республике Бурятия: «Ацульский» (2002), «Моховый», «Степнодворецкий», «Татлейский» (2004); в Республике Тыва природный парк «Уш-Белдирский» опять вернулся в категорию заказника (2004); в Алтайском крае в 2003 г. упразднены заказники «Склячинский» и «Инский»; в Кемеровской области в 2006 г. ликвидирован заказник «Таштагольский», в 2008 г. – заказник «Сары-Чумышский»; в Томской области – заказники «Панинский» и значительный по площади «Поль-то» (775,77 тыс га). В Иркутской области в 2003 г. из-за выгоревшего на значительной площади леса был закрыт региональный заказник «Куртунский», в 2002 г. – заказники местного значения «Сушинский Калтус» и «Широкая падь» из-за отсутствия на тот момент регионального закона об ООПТ.

Начиная с 2010 г. стали возникать новые федеральные ООПТ: был создан национальный парк «Саяногемский» в Республике Алтай (2010); заказники «Позарым» в Республике Хакасия и «Долина Дзерена» в Забайкальском крае (2011). Продолжали организовываться заказники регионального значения: в Забайкальском крае «Реликтовые дубы» и «Семеновский» (2011), в Красноярском крае значительный по площади «Красноярский» (2010) и «Большая степь» (2011), в Республике Хакасия «Кискачинский» (2010). Также в 2011 г. были созданы природные парки «Ак-Чолушпа» (республика Алтай) и «Шуйский» (Республика Тыва).

В настоящее время в Сибирском федеральном округе функционирует 241 ООПТ основных категорий (заповедники, национальные и природные парки, заказники). Из них 44 ООПТ федерального значения (21 заповедник, 7 национальных парков, 16 заказников), 187 заказников регионального значения, 10 природных парков. В таблице 1 представлена информация о числе и общей площади ООПТ основных категорий в субъектах СФО. Сводная таблица всех ООПТ основных категорий с краткой их характеристикой приводится в Приложении № 1 Атласа.

Наибольшее число ООПТ, в т.ч. и максимальное число ООПТ федерального значения, размещено в Красноярском крае, который в свою очередь занимает почти половину площади СФО (этот субъект – второй по площади в России). Именно на севере края располагаются три крупнейших по площади заповедника в стране. Наибольшее число региональных ООПТ создано в Алтайском крае. Максимально охвачена природоохранным режимом Республика Алтай (1/4 от площади субъекта РФ), в менее благоприятной ситуации – Иркутская, Омская и Томская области (ниже 3,5 %). Без учета значительного по площади Тункинского национального парка (границы которого совпадают с одноименным районом, и в связи с чем его управление и природоохранный статус пока не могут считаться эффективными) для остальной части Республики Бурятия доля ООПТ составляет 5,616 %.

Заповедники в Сибири занимают наиболее значительные территории – 3 % от площади округа и почти 1/2 от площади всех ООПТ СФО. Наименее представленными пока остаются «природные парки» – категория ООПТ регионального значения, которая помимо природоохранных функций призвана реализовывать туристско-рекреационную деятельность на незначительно измененных природных участках. С учетом того, что в последние годы декларируется задача туристского развития Сибири, создание природных парков чрезвычайно актуально. Общая площадь федеральных и региональных заказников в СФО сопоставима с общей площадью заповедников (почти 3 % от площади округа).

В таблице не представлены иные категории ООПТ: памятники природы, курорты и лечебно-оздоровительные местности в связи с их относительно низкой значимостью для сохранения биотического и ландшафтного разнообразия.

Распределение ООПТ регионального и федерального значения в пределах СФО по состоянию на 01.01.2012 года

Таблица 1

Категории ООПТ	Субъекты РФ в СФО	Алтайский край	Республика Алтай	Республика Бурятия	Иркутская область	Забайкальский край	Кемеровская область	Красноярский край	Новосибирская область	Омская область	Томская область	Республика Тыва	Республика Хакасия	Общее число, шт.	Общая площадь, тыс. га	Доля от площади СФО, %
Заповедники		1	2	3	2	2	1	7				2	1	21	13961,1904	2,730
Национальные парки			1	2	1	1	1	1						7	2579,5880	0,504
Заказники федерального значения				3	2	3		3	1	2	1		1	16	3354,5455	0,656
Природные парки		1	4	1				1		1		2		10	1124,13757	0,220
Заказники регионального значения		35	2	13	12	17	12	32	24	5	16	15	4	187	10038,0029	1,962
Общее число, шт.		37	9	22	17	23	14	44	25	8	17	19	6	241		
Общая площадь, тыс. га		747,07467	2295,7720	3090,4090	2421,1619	1910,7998	1301,7556	14137,2090	1423,1192	436,7490	1076,6644	1463,1093	753,6405		31057,46437	6,072
Доля от площади субъекта РФ, %		4,445	24,712	8,796	3,125	4,424	13,509	5,973	8,006	3,094	3,425	8,678	12,241			

Наиболее многочисленна группа памятников природы различного статуса и назначения. Полный перечень памятников природы представлен в Приложении № 2 настоящего Атласа. В соответствии с утвержденными перечнями в Томской области таких объектов насчитывается 106, причем здесь доминируют памятники с ботаническим профилем, в Республике Бурятия – 92, и значительную часть составляют геологические и гидрологические памятники, в Иркутской области – 81, в Забайкальском крае – 66, в Красноярском крае – 55, в Новосибирской области – 53, в Алтайском крае – 51, в Республике Алтай – 43, в Республике Хакасия – 18, в Республике Тыва – 15, в Омской области – 10, в республике Хакасия – 4, а в Кемеровской области – только один памятник природы «Кузедеевская липовая роща». Следует отметить, что эти природоохранные объекты, как правило, имеют незначительную площадь и не имеют собственной администрации и специального финансирования, что снижает эффективность сохранения расположенных в их пределах природных комплексов. Кроме того, в некоторых регионах, в частности в Иркутской области и в Бурятии, памятники природы выделяются в границах ООПТ иных категорий, что не соответствует логике федерального закона «Об особо охраняемых природных территориях», где все категории ООПТ приведены единым списком как равнозначные, независимо от их природоохранного статуса.

Немногочисленна, но значима с точки зрения сохранения генофонда редких и исчезающих растений является категория ООПТ «ботанические сады и дендрологические парки». Международный совет ботанических садов дает определение ботанического сада как территории, имеющей документированные коллекции живых растений и использующей их для научных исследований, сохранения биоразнообразия, демонстрации и образовательных целей. Таких ООПТ в Сибирском федеральном округе насчитывается 18, их общая площадь составляет 735,6946 га (0,144 % от площади СФО). Общий перечень ботанических садов и дендрологических парков приведен в Приложении № 3 настоящего Атласа.

В соответствии с федеральным законом к особо охраняемым природным территориям относят курорты и лечебно-оздоровительные местности. В отношении этой категории ООПТ можно отметить, что фактически они представляют собой акционированные предприятия с медико-профилактическими целями, которые в подавляющем большинстве не занимаются вопросами сохранения биотического и ландшафтного разнообразия, часто их территории подвергаются хаотичной застройке. В связи с этим категория «курорты и лечебно-оздоровительные местности» в настоящем Атласе не рассматривается. Вероятно, имеет смысл изъять их из перечня категорий ООПТ, а для сохранения особых природных территорий вокруг курортных и лечебно-оздоровительных местностей создавать природные парки, отвечающие за состояние природной среды, и у которых курорты на договорной основе могут арендовать участки.

Распределение и площадные характеристики ООПТ:

В ландшафтно-географическом плане ООПТ расположены неравномерно.

Заповедники. В зоне Арктики и Субарктики расположены 2 заповедника (Большой Арктический и Таймырский); в северной тайге – 1 (Путоранский); в средней и южной тайге – 2 (Центральносибирский и Тунгусский), в бессточных степных котловинах – 2 (Убеунурский и Даурский), остальные 14 заповедников находятся в районе гор Юга Сибири, включающие Алтай, Саяны, горы Предбайкалья и Забайкалья. Следует учесть, что площадь заповедников существенно различается: от более 4 млн га заповедника «Большого Арктического» и около 1,9 млн га заповедника «Путоранский» до 49,09 тыс. га заповедника «Даурского» и 47,219 тыс. га заповедника «Столбы». Самый северный заповедник «Большой Арктический», самые южные – «Катунский» и «Сохондинский», самый западный – «Катунский», самый восточный – «Даурский».

Национальные парки. Относительно новая для России категория ООПТ «национальные парки», представлена в Сибири в меньшей степени, чем в Европейской части страны. Все они, за исключением национального парка «Алханай» в Забайкальском крае, приурочены к крупным горным системам. Разброс площадных характеристик национальных парков от более 1,18 млн га парка «Тункинский» до 39,2 тыс. га «Шушенского бора». Самый северный национальный парк – «Забайкальский», самый южный «Сайлюгемский», самый западный – «Шорский», самый восточный – «Алханай».

Заказники. Заказники федерального и регионального значения традиционно имеют наиболее утилитарные цели. Как правило, они созданы для поддержания численности промысловых животных. Исторически подавляющая часть заказников сохраняет наиболее нетронутые участки, расположенные вблизи обжитых территорий СФО. В последнее время эта тенденция меняется, и задачей некоторых региональных заказников становится сохранение ландшафта в целом. Например, заказник регионального значения «Ивано-Арахлейский» в Забайкальском крае является ландшафтным, в нем по аналогии с природными парками проведено функциональное зонирование; в Алтайском крае заказник «Озеро Большой Тассор» является почвенно-ботаническим и сохраняет уникальный степной участок с выходом третичных пестроцветных глин и специфическими растительными сообществами полупустынного типа; в Томской области заказники «Васюганский» и «Ларинский» являются ландшафтными, а заказник «Южно-Тазжский» – ботаническим. Кроме того, в некоторых заказниках федерального значения по аналогии с заповедниками ведется ежегодная «летопись природы», что предполагает комплексную охрану и изучение природной среды.

Заказники в пределах СФО повторяют ситуацию, характерную для заповедников, но в южной части округа они распределены более равномерно. Наименее охваченными заказным режимом остаются горнотаяжные леса на севере Забайкальского края и Иркутской области и северо-таежные леса в Красноярском крае. Арктические пустыни, тундра и лесотундра сохраняются только в федеральных заказниках «Северо-Земельский», «Пуринский» и региональном – «Бреховские острова». Северная и средняя тайга представлена в заказниках Елогуйский (федеральный) и Туруханский (региональный). Переход от средней к южной тайге прослеживается в ООПТ Томской области.

Среди заказников федерального значения наибольшим является «Елогуйский» площадью 747,6 тыс. га (Красноярский край), среди заказников регионального значения – «Васюганский» площадью 509,045 тыс. га (Томская область) и «Красноярский» площадью 348,314 тыс. га, наименьшими, соответственно, «Кабанский» – 12,1 тыс. га (Республика Бурятия) и Сары-Чумышский – 0,6 тыс. га (Алтайский край). Самые северные федеральные заказники – «Североземельский» и «Пуринский», а региональные – «Бреховские острова» и «Туруханский» (Красноярский край), самые южные заказники – федеральный «Буркальский», а региональные «Шавлинский» (Республика Алтай) и «Горная степь» (Забайкальский край), самый западный – «Заозерный» (Омская область), самый восточный – «Реликтовые Дубы» (Забайкальский край).

Природные парки. Пока слабо представленная категория «природные парки» сконцентрирована в наиболее живописных и возвышенных горных участках, исключение – пойменный парк «Птичья Гавань» в Омской области. Наибольшими по площади являются парки «Ергаки» – 342,873 тыс. га (Красноярский край) и «Зона покоя «Укок» – 254,204 тыс. га (Республика Алтай), а наименьшими – «Шумах» – 2,194 тыс. га (Республика Бурятия) и «Птичья Гавань» – 0,113 тыс. га. Самый северный и западный природный парк «Птичья Гавань», самый южный – «Зона покоя «Укок», самый восточный – «Шумах».

Охраняемые территории международного значения представлены в Сибирском федеральном округе следующими категориями: объекты всемирного природного наследия, биосферные резерваты, трансграничные ООПТ, ключевые орнитологические и ботанические территории, водно-болотные угодья международного значения (см. карту на сс. 34–35).

Объекты всемирного природного наследия ЮНЕСКО

В соответствии с Конвенцией «Об охране всемирного культурного и природного наследия» (16.11.1972; Генеральная конференция ЮНЕСКО ООН, г.Париж, Франция) в перечень ЮНЕСКО включены четыре сибирских объекта всемирного природного наследия (ОВПН).

ОВПН «Озеро Байкал» включено в перечень ЮНЕСКО в 1996 г. по всем четырем критериям*, определенным Конвенцией. Его уточненная площадь составляет 89071 км² (Байкальская, 2006; Kalikhman, 2012), что соответствует четвертому месту в мире и первому в России (Максаковский, 2005; Калихман, 2007 б, 2011), а в границы входят земли двух субъектов РФ – 4 административных района Иркутской области и 8 районов Республики Бурятия. В пределы ОВПН не вошли пять населенных пунктов: города Бабушкин, Байкальск, Северобайкальск и Слюдянка, а также поселок Култук.

В связи с необходимостью формирования на ОВПН единого юридического и управленческого поля в России был специально принят единственный федеральный закон для природного объекта – закон «Об охране озера Байкал» (№ 94-ФЗ от 01.05.1999).

*Критерии выделения ОВПН (в скобках показана их нумерация до 2005 г.):

- vii (iii), включает уникальные природные явления или территории исключительной природной красоты и эстетического значения (или природная живописность);
- viii (i), представляет собой выдающиеся примеры отражения основных этапов истории Земли, включая следы древней жизни, значимые геологические процессы, которые продолжают происходить, в развитии форм земной поверхности, существующие геоморфологические или физико-географические особенности рельефа (или особые палеонтологические, геологические и геоморфологические ценности, значимые для науки);
- ix (ii), представляет собой выдающиеся примеры важных, протекающих и в настоящее время экологических и биологических процессов, происходящих в эволюции и развитии наземных, пресноводных, прибрежных и морских экосистем и сообществ растений и животных (или высокое ландшафтное и биотическое разнообразие);
- x (iv), включает природные ареалы наибольшей важности и значения с точки зрения сохранения в них биологического разнообразия, в том числе ареалы исчезающих видов, представляющие выдающиеся мировое достояние с точки зрения науки и сохранения природы (или наличие редких и исчезающих видов растений, занесенных в перечни редких видов Красной книги России и МСОП).

Законом вводится понятие «Байкальская природная территория» (БПТ) и ее «экологические зоны» – центральная, буферная и атмосферного влияния. Принятое в 2006 г. распоряжение правительства РФ «Границы Байкальской природной территории и ее экологических зон» (№ 1641-р от 27.11.2006) утвердило совпадение внешних границ центральной экологической зоны БПТ и ОВПН «Озеро Байкал». Главное отличие этих территорий в том, что в состав центральной зоны БПТ вышеназванные населенные пункты включены.

Объект составляют непосредственно озеро Байкал, занимающее 31500 км², и остальная часть – 75571 км². В границы ОВПН «Озеро Байкал» входят 13 ООПТ основных категорий: 3 заповедника – «Байкало-Ленский», «Байкальский» и «Баргузинский»; 3 национальных парка – «Забайкальский», «Прибайкальский» и 1/10 часть «Тункинского», 2 заказника федерального значения – «Кабанский» и «Фролихинский», 5 заказников регионального значения – «Верхне-Ангарский», «Кочергатский», «Прибайкальский», «Снежинский», «Энхэлуский». Площадь этих ООПТ составляет 24801 км² или 27,84 % от общей площади ОВПН «Озеро Байкал», в том числе 42,18 % от площади суши и 1,65 % от площади акватории Байкала (Калихман 2007 б).

ОВПН «Золотые Горы Алтая» вошел в перечень объектов ЮНЕСКО в 1998 г. по критерию x (iv) – высокое биоразнообразие и большое число редких видов. Это кластерная территория (5 участков) в общей сложности составляет по площади 1640 км², в том числе 224 км² – акватория Телецкого озера.

В его состав входят следующие ООПТ: заповедники «Алтайский», «Катунский», природные парки «Плато Укок» и «Белуха», а также часть Телецкого озера, не вошедшая в состав Алтайского заповедника.

ОВПН «Убсунурская котловина» – кластерный трансграничный объект (Россия/Монголия), включенный в перечень ЮНЕСКО в 2003 г. Основанием стали критерии ix (ii) и x (iv) – высокое ландшафтное и биотическое разнообразие, а также большое число редких видов.

Его общая площадь составляет 898,0635 тыс. га. ОВПН включает 12 участков – 7 (из девяти) кластерных участков государственного заповедника «Убсунурская котловина» (Россия), 4 участка природного заповедника «Увс-Нуур» и заказник «Тэс-Хем» (Монголия). В России это участки «Монгун-Тайга» (площадь 15,89 тыс. га, площадь буферной зоны 84,51 тыс. га), «Арыскань» (соответственно 15 и 11,8), «Убсун-Нур» (4,49), «Оруку-Шынаа» (28,75), «Ямаалыг» (0,8 и 4), «Цугээр-Элс» (4,9 и 50), «Улар» (18 и 20,480); в Монголии – «Цаган-Шувуут» (23,17), «Турген» (116,831), «Увс-Нуур» (424,298), «Алтан-Элс» (148,246), «Тэс-Хем» (97,6885 тыс. га) (Убсунурская, 2004). Сессия Комитета по всемирному наследию рекомендовала монгольской стороне повысить статус участка «Тэс-Хем» с уровня заказника аймака до строго охраняемой территории общенационального статуса.

ОВПН «Плато Путорана» включает заповедник «Путоранский» площадью 1,887 млн га. Он включен в Список объектов всемирного природного наследия ЮНЕСКО в 2010 г. Критерии включения ix (ii) и vii (iii) – экосистемная значимость и высокое биотическое разнообразие, а также природная живописность.

В настоящее время процедуру номинации в список всемирного наследия ЮНЕСКО проходит Даурский заповедник. Перспективен для номинации в список объектов всемирного природно-культурного наследия является – «Саянский перекресток».

Биосферные резерваты. Другой международной категорией охраняемых территорий в СФО являются биосферные резерваты, вошедшие в перечень ЮНЕСКО по программе «Человек и биосфера» (Программа начала действовать с 1972 г., Сессия международного координационного совета программ МАН ЮНЕСКО, Париж, Франция). В Сибирском федеральном округе их насчитывается 10. В пределах ООПТ такого типа выделяются строго охраняемое «ядро» и буферная зона, а также предполагаются глобальный мониторинг и исследование взаимодействия человека и природы на специально выделенных охранных зонах. Как правило, на биосферных полигонах отрабатываются современные «щадящие» технологии туристической деятельности и/или сохранение экстенсивного традиционного природопользования коренных народностей. Биосферные резерваты представлены далее в порядке их включения в перечень ЮНЕСКО.

Первым в Сибири, в 1985 г., статус биосферного резервата получил заповедник «Сохондинский». В 1986 г. сразу три ключевых ООПТ стали биосферными: Баргузинский (имеет биосферный полигон площадью 11,114 тыс. га), «Байкальский» и «Центральносибирский». Последний из них изначально проектировался как биосферный с соответствующим полигоном — эколого-этническим заказником федерального значения «Елогуйский» площадью 747,6 тыс. га. Заповедник «Саяно-Шушенский» был включен в этот перечень в 1988 г., заповедник «Таймырский» — в 1995 г., который ранее имел в качестве биосферного полигона заказник «Бикада», но теперь эта территория потеряла свой природоохранный статус. В конце 1990-х гг. из заповедников СФО стали биосферными «Даурский» (1997), «Убсунурская котловина» (1997) с полигоном площадью 170,790 тыс. га, «Катунский» (2000) с биосферным полигоном площадью 357 тыс. га, включающим территорию правобережья реки Катунь и природного парка «Белуха». Последним по времени биосферным резерватом стал заповедник «Алтайский» (2009).

Сейчас процедура включения в список биосферных резерватов проводится в отношении Хакаского заповедника.

Трансграничные (межгосударственные) территории. Еще одним видом ООПТ, причисляемым к международным, являются трансграничные охраняемые природные территории, которые образуются только при заключении межгосударственных (как правило, двусторонних, реже — трехсторонних или четырехсторонних) соглашений. К началу 2012 г. на южной границе СФО размещаются три трансграничные территории — «Даурия», «Убсунурская котловина», «Алтай».

Трехсторонняя кластерная трансграничная заповедная территория «Даурия» создана в соответствии с Соглашением 1994 г. между Министерством охраны окружающей среды и природных ресурсов Российской Федерации, Министерством охраны окружающей среды Монголии, а также Агентством охраны окружающей среды Китайской народной республики с включением в ее состав заповедника «Даурский» (Забайкальский край, РФ), строго охраняемой территории «Монгол дагуур» (аймак Дорнод, Монголия) и заповедника «Далайнор» (провинция Внутренняя Монголия, КНР) (Кирилук и др., 2006; Кирилук, 2007). Все три названные ООПТ являются кластерными: «Монгол дагуур» состоит из 2, «Далайнор» — из 3, «Даурия» — из 9 участков.

Охраняемая природная территория «Убсунурская котловина» (Россия/Монголия) несмотря на создание здесь двустороннего ОВПП долго не имела статуса трансграничной. В 1993 г. были организованы заповедник «Увс-Нуур» в Республике Тыва (Россия) и строго охраняемая территория «Увс-Нуур» (аймак Увс, Монголия), между которыми вскоре возникли научные обмены. Российский заповедник «Убсунурская котловина» состоит из 9 участков — помимо названных выше входящих в ОВПП семи территорий, в состав заповедника включены кластеры «Кара-Холь» площадью 122,451 тыс. га и «Хан-Дээр» — 112,9174 тыс. га. Строго охраняемая территория «Увс-Нуур» в Монголии площадью 712,545 тыс. га, состоит из 4 кластеров «Увс-Нуур», «Алтан Элс», «Цагаан Шувуут» и «Турген Уул», а также находящегося в его подчинении резервата «Тэс-Хем». Только 21.04.2011 председателем правительства РФ было издано распоряжение за № 709-р «О подписании соглашения между Правительством Российской Федерации и Правительством Монголии о создании трансграничного резервата «Убсунурская котловина».

Последней по времени создания трансграничной охраняемой территорией стал «Алтай», по которой между правительствами Республики Казахстан и Россией 15.09.2011 г. заключено межгосударственное соглашение. В состав территории вошли национальный природный парк «Катон-Карагайский» в Казахстане и биосферный заповедник «Катунский» в Республике Алтай. При проектировании этой территории планировалось заключение соглашения между четырьмя государствами: Россией, Китаем, Монголией и Казахстаном. Таким образом, соглашение между Казахстаном и Россией является первым этапом в процессе создания четырехсторонней трансграничной территории.

Перспективными для организации новых трансграничных двусторонних (Россия-Монголия) охраняемых территорий являются участки «Истоки Амура», «Хэнтэй-Чикойское нагорье», «Селенга», «Саянский перекресток», «Сайлогем», «От Хубсугула до Байкала», «Саянский перекресток».

Ключевые орнитологические территории международного значения (КОТр) — категория ООПТ, принятая международным сообществом (Important bird areas in Asia, 2000) и пока не нашедшая отражения в российских законах. В границах СФО размещается 121 КОТр, включенная в международный список. Ниже приведено их число в сибирских субъектах РФ в порядке возрастания: Забайкальский край — 3, Иркутская область — 4, Кемеровская область — 4, Томская область — 6, Республика Алтай — 8, Республика Бурятия — 8, Республика Тыва — 8, Республика Хакасия — 9, Омская область — 11, Новосибирская область — 13, Алтайский край — 22, Красноярский край — 25. Полный перечень и краткие характеристики ключевых орнитологических территорий международного значения, расположенных в СФО, представлены в Приложении 4 настоящего Атласа.

Кроме того, дополняют этот перечень заказники регионального значения «Верхнеангарский» и «Боргойский» (Республика Бурятия), организованные во исполнение Конвенции между правительствами СССР, США, Индии, Кореи, Канады и Японии «Об охране перелетных птиц и среды их обитания» (Обоснование, 1986; Савенкова, 2001; Калинин, 2011).

Водно-болотные угодья международного значения (ВБУ) ВБУ выделяются в соответствии с Конвенцией «О водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местобитаний водоплавающих птиц», которая была принята в феврале 1971 г. (г. Рамсар, Иран). ВБУ являются одним из ключевых типов экосистем планеты. Они определяют круговорот воды и ряда важных элементов, формируют климат, поддерживают биоразнообразие. В Конвенции «под водно-болотными угодьями понимаются районы болот, фенот, торфяных угодий или водоемов — естественных или искусственных, постоянных или временных, стоячих или проточных, пресных, солоноватых или соленых, включая морские акватории, глубина которых при отливе не превышает шести метров».

Постановлением Правительства Российской Федерации № 1050 от 13.09.1994 к водно-болотным угодьям России, имеющим международное значение, отнесено 35 объектов. В СФО статусом водно-болотных угодий международного значения наделены семь территорий (табл. 2).

Ключевые ботанические территории международного значения (КБТ). Ключевые ботанические территории по принятому определению — места международного значения, наиболее важные для разнообразия дикорастущих растений, которые могут быть сохранены и управляемы как отдельные территории (Anderson, 2002; Anderson et al., 2005). КБТ — наиболее ценные с ботанической точки зрения участки, выбранные на основе унифицированных критериев (Conserving Important, 2009). Они пока не являются категорией ООПТ и в России не считаются юридически значимыми объектами. Тем не менее, информация об их местонахождении позволяет оценивать репрезентативность существующей системы ООПТ в целом.

Следует отметить, что изученность и формальное картографическое оформление КБТ в Сибири от региона к региону значительно различается. Работы в этом направлении ведутся во всех субъектах РФ. К настоящему времени наиболее систематизированным кажется перечень КБТ для нескольких южных регионов СФО, отраженный в книге «Ключевые ботанические территории Алтае-Саянского экорегиона: опыт выделения» (2009). Из перечня следует, что в Республике Хакасия выделено 28 КБТ, в Кемеровской области — 21, в Республике Тыва — 20, в республике Алтай — 12, в Алтайском крае — 6. Этот список приведен в Приложении 5 настоящего Атласа.

Предварительные результаты оценки достаточности системы ООПТ

Создание атласа «Особо охраняемые природные территории Сибирского федерального округа» дает научную и прикладную основу для дальнейшего изучения необходимости и достаточности системы ООПТ, возможности ее оптимизации и развития. Атлас рассматривает пространственное распределение территориальной охраны природы как на федеральном, так и на региональном уровне. Картографическое отображение ландшафтной структуры особо охраняемых природных территорий необходимо для последующего анализа функциональных и геоэкологических особенностей системы ООПТ в целом.

Перечень водно-болотных угодий международного значения в СФО (по: Водно-болотные, 2006)

№	Название ВБУ	Площадь тыс. га	Район	Субъект РФ	Критерии
1	Бреховские острова (внутренняя дельта Енисея)	1400,000	Усть-Енисейский	Красноярский край	1 а, 1 с, 2 а, 2 с, 3 а. Основной - 1а - типичное угодье
2	Дельта реки Горбита	75,000	Усть-Енисейский	Красноярский край	1а, 1б, 2а, 3а. Основной - 3а - массовое обитание водоплавающих и околоводных птиц
3	Дельта Селенги	12,100	Кабанский	Республика Бурятия	1д, 2а, 3а. Основной - 1д - уникальное угодье, поддерживает существование многих редких и эндемичных видов и значительного числа водоплавающих и околоводных птиц
4	Междуречье и долины рек Пуры и Мокоритто	1125,000	Усть-Енисейский	Красноярский край	1а, 1б, 2а, 3а. Основные: 3а - массовое обитание водоплавающих и околоводных птиц и 2а - важный очаг обитания краснозобой казарки
5	Озерная система нижнего течения реки Баган	26,880	Баганский, Карасукский, Красноярский	Новосибирская область	1а, 1б, 2а, 3а. Основной - 3а - район массовой концентрации водоплавающих и околоводных птиц
6	Торейские озера	172,500	Ононский, Борзинский	Забайкальский край	1а, 2а, 2б, 2с, 2д, 3а, 3б. Основной - 2а - важный участок обитания редких видов
7	Чановская озерная система	364,848	Чановский, Барабинский, Чистоозерный, Купинский, Завинский	Новосибирская область	1а, 3а. Важны оба критерия - типичная озерная система сибирской лесостепи и место массовых скоплений водоплавающих и околоводных птиц

При изучении сложившейся ситуации в территориальной охране природы в ходе создания Атласа стало понятным, что недостаточно сохраняемыми являются степные районы южных частей Республики Бурятия, Забайкальского края, Омской и Иркутской областей. Кроме того, остались за пределами границ ООПТ горнотазовые природные комплексы в северной части Иркутской области и Забайкальского края, северотазовые природные комплексы в Красноярском крае, которые важны и как места сохранения уклада жизни малочисленных народов Сибири. Недостаточно представлены средне-тазовые комплексы — на севере Омской области, территории наиболее возвышенной части Восточного Саяна. Крайне недостаточны системы ООПТ в целом в Иркутской, Томской и Омской областях.

Создание природных парков — ООПТ регионального значения — в соответствии с общей тенденцией развития туризма в Сибири должно активизироваться. В частности, для регулирования туристско-рекреационной деятельности и сохранения природных рекреационных ресурсов должны быть созданы парки в местах наибольшего посещения нетронутых природных участков: самая западная оконечность Республики Бурятия, северо-восточная часть Республики Тыва, не вошедшие в иные ООПТ посещаемые участки вокруг Байкала, хорошо сохранившиеся и посещаемые отдыхающими природные территории вокруг крупных городов Сибири, а также территории вокруг сложившихся курортных и лечебно-оздоровительных зон.

Международно-значимые природные территории должны быть включены и утверждены в соответствующих государственных перечнях. Для действующих охраняемых территорий международного значения должны быть приняты федеральные законы, например, закон «Об охране объектов всемирного природного наследия в России» (Чибилев, 2004, 2006; Kalikhman, 2012). Для организации новых охраняемых территорий международного значения предлагается существенный по площади трансграничный объект всемирного природно-культурного наследия — «Саянский перекресток», в границах которого будет восстановлен в качестве памятника заповедному делу Саянский заповедник, будут созданы несколько новых ООПТ, а также 4 территории традиционного природопользования малочисленных народностей Восточного Саяна (духа в Монголии, тофы, тоджинцы и окинские сойоты в России). Иными трансграничными ООПТ должны стать «Истоки Амура», «Хэнтэй-Чикойское нагорье», «Селенга», «Сайлюгем». Кроме того, должна быть продолжена работа по выявлению наиболее ценных ключевых ботанических и орнитологических территорий, водно-болотных угодий.

Планируемые и предлагаемые к организации новые ООПТ Сибири приведены в Приложении 6 Атласа.

Структура Атласа

В настоящем Атласе представлена система особо охраняемых природных территорий основных категорий по состоянию на 01.01.2012 г.

Для каждой из 241 ООПТ СФО в Атласе составлена карта с информацией об их ландшафтной структуре. Кроме того, Атлас начинается серия вводных карт, которые демонстрируют категории ООПТ и их местоположение в административно-территориальном делении СФО, как они соотносятся с основными физико-географическими данными территории федерального округа: бассейновой структурой, рельефом, системой природных комплексов, ландшафтной структурой. Таким образом, первую часть Атласа составляют 8 сводных одномасштабных карт, последняя из которых демонстрирует ООПТ международного статуса.

Вторая часть Атласа включает разномасштабные ландшафтные карты 44 ООПТ федерального значения, сгруппированных по их категориям: заповедники, национальные парки, заказники.

Третья часть представлена в виде разномасштабных ландшафтных карт 197 ООПТ регионального значения, находящихся в ведении органов исполнительной власти субъектов РФ в составе СФО. Поэтому разделение ООПТ на группы здесь выполнено по регионам — республикам, краям и областям в алфавитном порядке. В каждом разделе сначала показаны природные парки, затем заказники.

Четвертая часть — приложения к картографическому разделу. Здесь представлены перечни действующих ООПТ, отраженные на картах первых трех частей Атласа с их краткой характеристикой, ООПТ международного значения, ООПТ иных категорий, не вошедших в основную часть Атласа (памятники природы, ботанические сады и дендрологические парки), а также список планируемых ООПТ и перечень организаций, предоставивших информацию для Атласа.

Благодарности

Авторский коллектив и все исполнители проекта благодарят за поддержку, советы и научные консультации д.г.н. Батуева, д.г.н. А.В. Белова, к.б.н. Г.И. Лысанова, д.г.н. Плюснина, д.г.н. Ю.М. Семёнова, д.б.н. В.А. Соколова.

Искреннюю благодарность выражаем людям, безвозмездно предоставившим обширные фотоматериалы для оформления Атласа: А.В. Баздыреву, С.Г. Бузиной, А.В. Бузинову, А.В. Грибкову, А.А. Дуброву, Д.А. Емельянову, О.Э. Костерину, С.В. Пионкину, И.Э. Смелянскому, А.Р. Скоробогатову, а также руководителям и сотрудникам дирекций всех сибирских ООПТ.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

К КАРТАМ РАЗДЕЛА «ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ООПТ»:

К КАРТАМ РАЗДЕЛОВ «ООПТ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ» И
«ООПТ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ»

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

БПТ – Байкальская природная территория

ВБУ – Водно-болотные угодья международного значения

Главохота – федеральное управление охраны и использования охотничьих ресурсов

Госплан – Государственный плановый комитет Совета Министров СССР

ГЭС – гидроэлектростанции

<п>КБТ – ключевые ботанические территории

КНР – Китайская народная республика

КОТр – ключевые орнитологические территории

МАВ – программа ЮНЕСКО «Человек и биосфера» (Man and Biosphere)

Минлесхоз – Министерство лесного хозяйства

Минприроды РФ – Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации

Минсельхозпрод – министерство сельского хозяйства и продовольствия

ОВПН – объект всемирного природного наследия

ООПТ – особо охраняемые природные территории

РФ – Российская Федерация

СО РАН – Сибирское отделение Российской академии наук

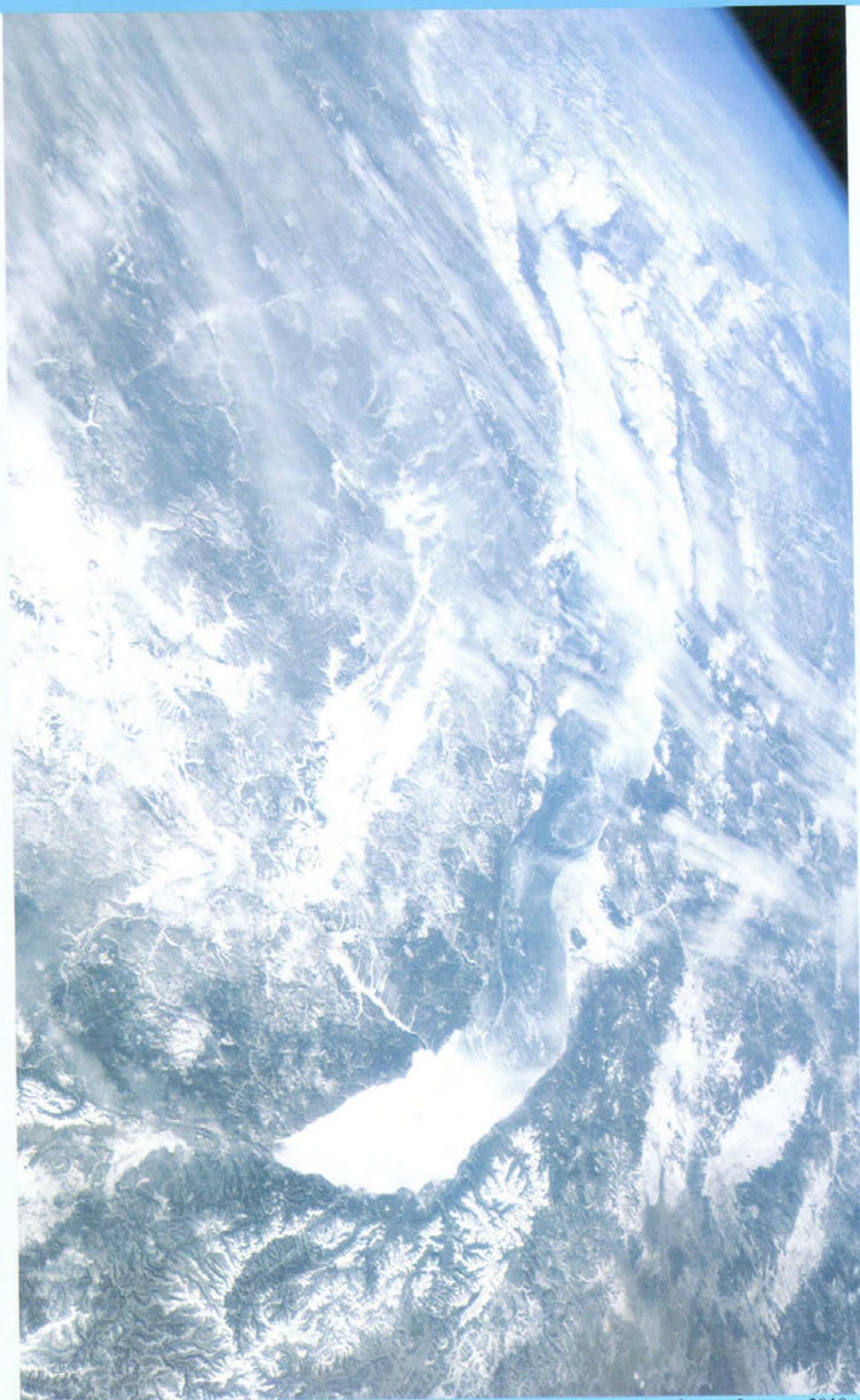
СФО – Сибирский федеральный округ

ЮНЕСКО (UNESCO) – Организация объединенных наций по вопросам образования, науки и культуры (United Nation Educational, Scientific and Cultural Organization)

ОГБУ – областное государственное бюджетное учреждение

РГО – всероссийская общественная организация «Русское географическое общество»

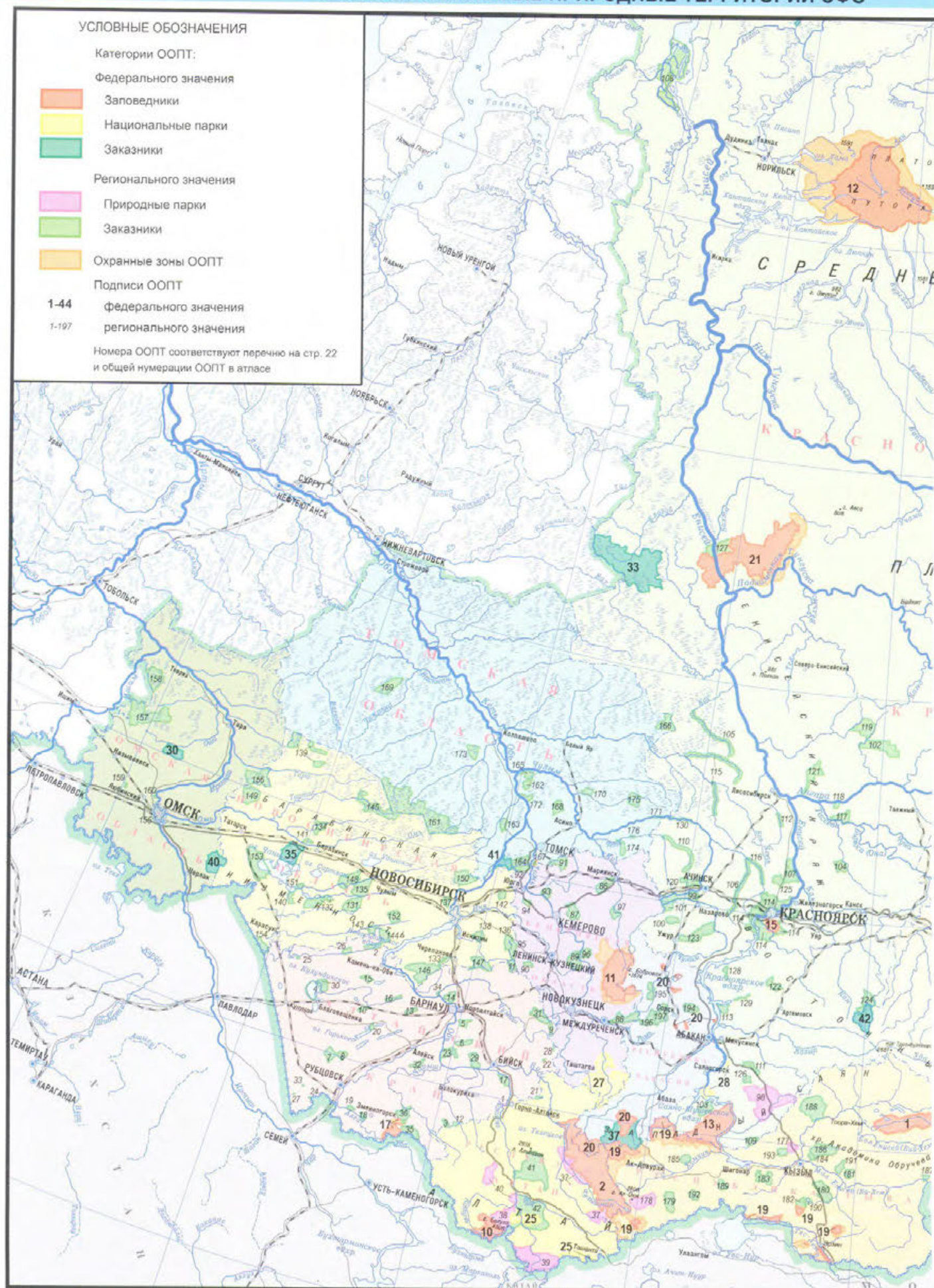
ФЗ – федеральный закон

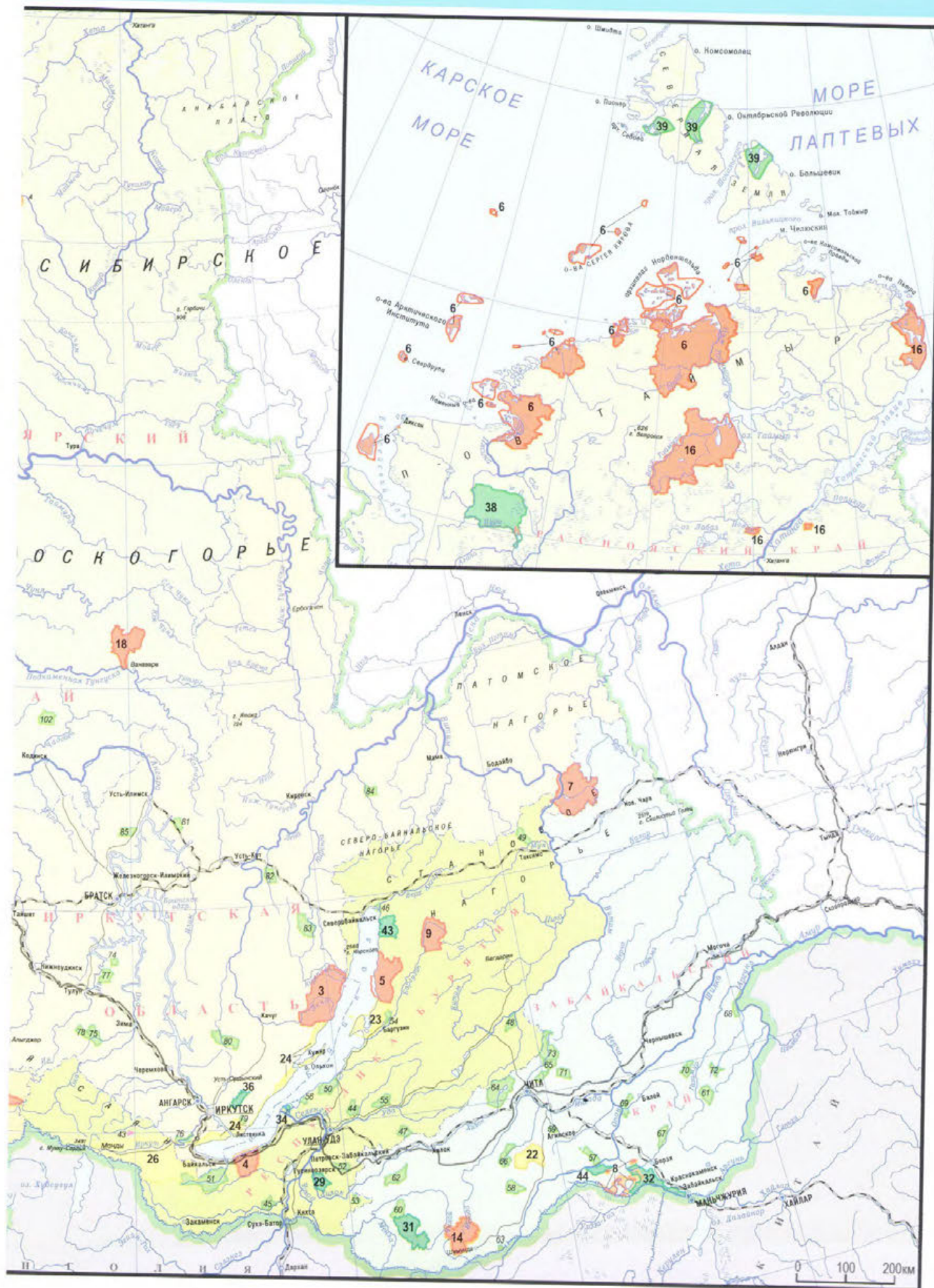


Вид Байкала с космической орбиты. Февраль 2010 г.
(Лётчик-космонавт А.А. Иванишин)

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

**ОБ ОСОБО
ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ
ТЕРРИТОРИЯХ СИБИРСКОГО
ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА**



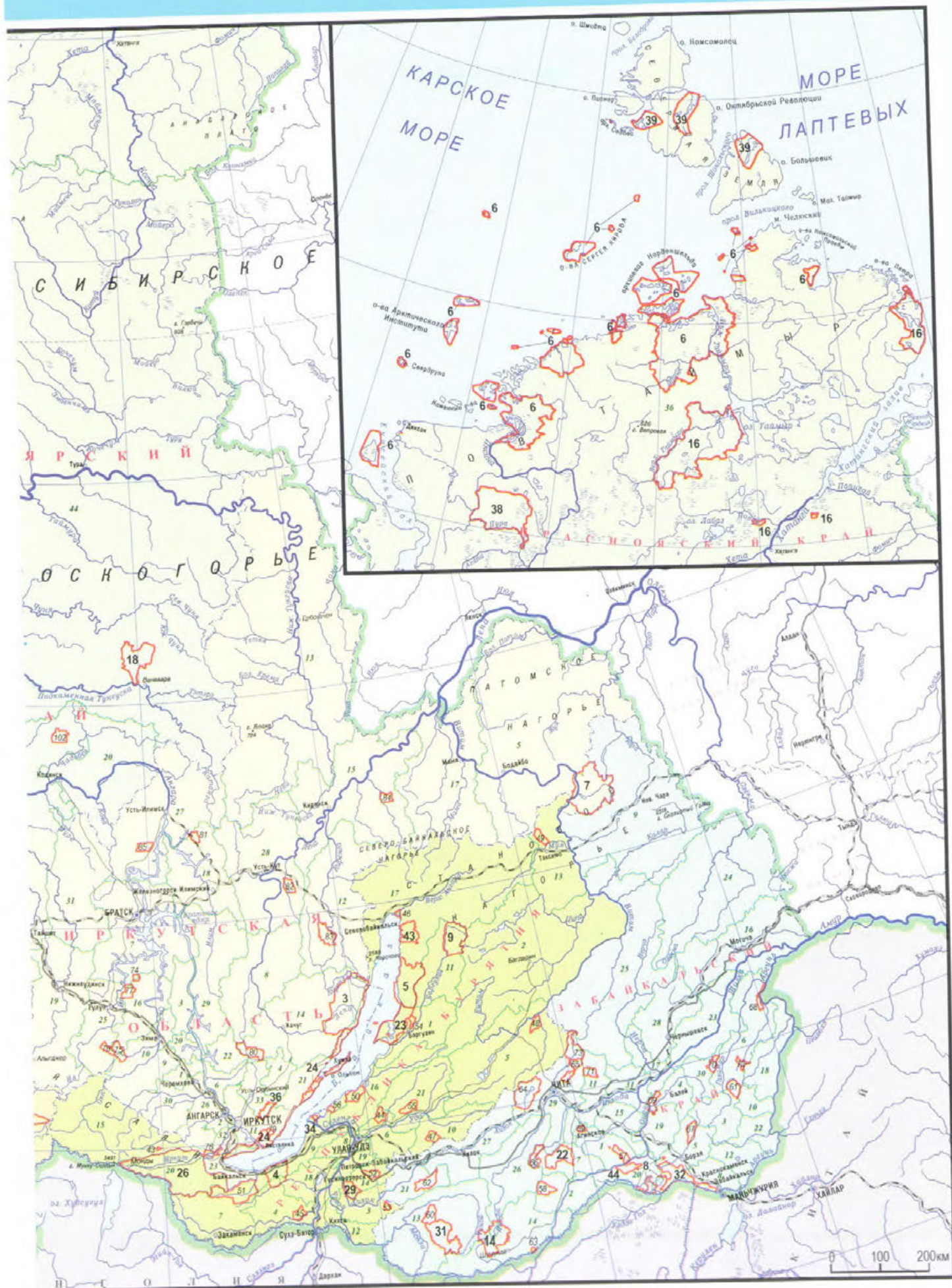


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

38.

Границы муниципальных районов и их номера

Номера муниципальных районов
соответствуют перечню на стр. 23Номера ООПТ соответствуют перечню на стр. 22
и общей нумерации ООПТ в атласе



ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ
ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯГосударственные природные
заповедники

1. Азас
2. Алтайский
3. Байкало-Ленский
4. Байкальский
5. Баргузинский
6. Большой Арктический
7. Витимский
8. Даурский
9. Джергинский
10. Катунский
11. Кузнецкий Алатау
12. Пutorанский
13. Саяно-Шушенский
14. Сохондинский
15. Столбы
16. Таймырский
17. Тигирекский
18. Тунгусский
19. Убсунурская котловина
20. Хакасский
21. Центрально-Сибирский

Национальные парки

22. Алханай
23. Забайкальский
24. Прибайкальский
25. Сайлюгемский
26. Тункинский
27. Шорский
28. Шушенский бор

Заказники

29. Алтае́йский
30. Байровский
31. Бурка́льский
32. Долина Дзерена
33. Елогуйский
34. Кабанский
35. Кирзинский
36. Красный Яр
37. Позарым
38. Пуринский
39. Североземельский
40. Степной
41. Томский
42. Тофаларский
43. Фролинхский
44. Цасучейский бор

Водопад Сага, Шорский
национальный парк (Е.Е. Теплова)

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ
ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

Алтайский край

Природный парк

1. Ая

Заказники

2. Алеусский
3. Башелакский
4. Благовещенский
5. Бобровский
6. Большереченский
7. Волчихинский
8. Горьевский
9. Ельцовский
10. Завьяловский
11. Залесовский
12. Каскад водопадов на реке Шинюк
13. Каемалинский
14. Кислухинский
15. Корниловский
16. Кулундинский
17. Лебединый
18. Лифляндский
19. Локтевский
20. Мамонтовский
21. Михайловский
22. Нешинский
23. Обской
24. Озеро Большой Тассор
25. Ондатровый
26. Паникрутинский
27. Полуостров Струя
28. Сары-Чумышский
29. Соколовский
30. Суевский
31. Тогусский
32. Уржумский
33. Урочище Ляпуниха
34. Усть-Чумышский
35. Чарышский
36. Чинетинский

Республика Алтай

Природные парки

37. Ак Чолуша
38. Белуха
39. Зона покоя «Укок»
40. Уч-Энмек

Заказники

41. Сумультинский
42. Шавлинский

Республика Бурятия

Природный парк

43. Шумак

Заказники

44. Ангирский
45. Боргойский
46. Верхне-Ангарский
47. Кижингинский
48. Кондо-Витимский
49. Му́йский
50. Прибайкальский
51. Снежинский
52. Тугну́йский
53. Узколу́гский
54. Улю́нский
55. Худакский
56. Энхлу́гский

Забайкальский край

Заказники

57. Агинская степь
58. Акинский
59. Аргатейский
60. Ачинский

61. Борзинский
62. Бутунгарский
63. Горная степь
64. Ивано-Арахлейский
65. Никишинский
66. Оленгуйский
67. Олдондинский
68. Реликтовые дубы
69. Семёновский
70. Туровский
71. Ульдургинский
72. Урюмканский
73. Читинский

Иркутская область

Заказники

74. Бойские болота
75. Зулумайский
76. Иркутный
77. Калинский
78. Кирейский
79. Кочергатский
80. Магдамский
81. Озёрный
82. Таворский
83. Туюло́нь
84. Чайский
85. Эдучанский

Кемеровская область

Заказники

86. Антибесский
87. Барзасский
88. Бельсинский
89. Бунгараско-Ажендаровский
90. Горекинский
91. Китатский
92. Нижне-Томский
93. Писаный
94. Раздольный
95. Салаирский
96. Салтымаковский
97. Чумайско-Иркутяновский

Красноярский край

Природный парк

98. Ергаки

Заказники

99. Арга
100. Берёзовая дубрава
101. Берёзовский
102. Богучанский
103. Большая Пашкина
104. Большая степь
105. Большекассский
106. Больше-Кемчугский
107. Большемуртинский
108. Бреховские острова
109. Гагульская котловина
110. Кандатский
111. Кебежский
112. Кемский
113. Красноуранский бор
114. Красноярский
115. Маковский
116. Мало-Кемчугский
117. Машуковский
118. Мотыгинское многоостровье
119. Огнянский
120. Причулымский
121. Река Татарка
122. Сисимский
123. Солгонский кряж
124. Тайбятский
125. Тальско-Гаревский
126. Тохтай
127. Туруханский
128. Убейско-Салбинский
129. Хабыкский
130. Чулымский

Новосибирская область

Заказники

131. Доволенский
132. Завинский
133. Инской
134. Казатовский
135. Каргатский
136. Колтыракский
137. Кудряшовский бор
138. Легостаевский
139. Майзасский
140. Майское утро
141. Мангазере́кий
142. Мануйловский
143. Маяк
144. Ордынский
145. Северный
146. Сузунский
147. Талицкий
148. Успенский
149. Усть-Тарский
150. Центральный
151. Чановский
152. Чикманский
153. Юдинский
154. Южный

Омская область

Природный парк

155. Птичья гавань

Заказники

156. Адылаы
157. Заозерный
158. Килейный
159. Лузинская Дача
160. Пойма Любинская

Томская область

Заказники

161. Васюганский
162. Верхне-Соровский
163. Иловский
164. Калтайский
165. Карегодский
166. Кеть-Касский
167. Ларинский
168. Маловоксинский
169. Оглатский
170. Октябрьский
171. Осетроно-нелмовый
172. Першинский
173. Посковевский
174. Тонгульский
175. Чичка-Юльский
176. Южно-таежный

Республика Тыва

Природные парки

177. Тайга
178. Шуйский

Заказники

179. Аягдинский
180. Багазынский
181. Дерзгинский
182. Дургенский
183. Кыакский
184. Ондумский
185. Сут-Хольский
186. Тапсинский
187. Уш-Белдирский
188. Хутинский
189. Чаа-Хольский
190. Чагытайский
191. Шанский
192. Шеминский
193. Эрбекский

Республика Хакасия

Заказники

194. Боградский
195. Иносский
196. Каратошско-Инейский
197. Кискачинский

МУНИЦИПАЛЬНЫЕ РАЙОНЫ

Алтайский край

1. Алейский
2. Алтайский
3. Баянский
4. Бийский
5. Благовещенский
6. Бурлинский
7. Быстроистовский
8. Волчихинский
9. Егорьевский
10. Ельцовский
11. Завьяловский
12. Залесовский
13. Заринский
14. Змеиногорский
15. Зональный
16. Калманский
17. Каменский
18. Ключевский
19. Косихинский
20. Красногорский
21. Краснощёковский
22. Крутихинский
23. Кулундинский
24. Курьинский
25. Кытмановский
26. Локтевский
27. Мамонтовский
28. Михайловский
29. Немецкий национальный
30. Новичихинский
31. Павловский
32. Панкрушихинский
33. Первомайский
34. Петропавловский
35. Поспелихинский
36. Ребрихинский
37. Родинский
38. Романовский
39. Рубцовский
40. Славгородский
41. Смоленский
42. Советский
43. Солонешенский
44. Солтонский
45. Суетский
46. Табульский
47. Тальменский
48. Тогульский
49. Топчихинский
50. Третьяковский
51. Троицкий
52. Тюменцевский
53. Угловский
54. Усть-Калманский
55. Усть-Пристанский
56. Хабаровский
57. Целинный
58. Чарышский
59. Шелаболихинский
60. Шипуновский

Республика Алтай

1. Кош-Агачский
2. Майминский
3. Онгудайский
4. Турочакский
5. Улаганский
6. Усть-Канский
7. Усть-Коксинский
8. Чемальский
9. Чойский
10. Шебалинский

Республика Бурятия

1. Баргузинский
2. Баунтовский эвенкийский
3. Бичурский
4. Джидинский
5. Еравнинский
6. Заиграевский
7. Закаменский
8. Иволгинский
9. Кабанский
10. Кижингинский
11. Курумканский

12. Кяхтинский
13. Муйский
14. Мухоморинский
15. Окнянский сойотский
16. Прибайкальский
17. Северобайкальский
18. Селенгинский
19. Тарбагатайский
20. Тункинский
21. Хоринский

Забайкальский край

1. Агинский
2. Акинский
3. Александрово-Заводский
4. Балейский
5. Борзинский
6. Газимуро-Заводский
7. Дульдургинский
8. Забайкальский
9. Каларский
10. Калганский
11. Карымский
12. Краснокаменский
13. Красночирский
14. Кыринский
15. Могойтуйский
16. Могочинский
17. Нерчинский
18. Нерчинско-Заводский
19. Оловянинский
20. Ононский
21. Петровск-Забайкальский
22. Приаргунский
23. Сретенский
24. Тунгиро-Олёкминский
25. Тунгооченский
26. Улётовский
27. Хилокский
28. Чернышевский
29. Читинский
30. Шелопугинский
31. Шилкинский

Иркутская область

1. Аларский
2. Ангарский
3. Балаганский
4. Баяндаевский
5. Бодайбинский
6. Боханский
7. Братский
8. Жигаловский
9. Заларинский
10. Зиминский
11. Иркутский
12. Казачинско-Ленский
13. Катангский
14. Качугский
15. Киренский
16. Куйтунский
17. Мамско-Чуйский
18. Нижнеудинский
19. Нижнеудинский
20. Нукутский
21. Ольхонский
22. Осинский
23. Слюдянский
24. Тайшетский
25. Тулунский
26. Усольский
27. Усть-Илимский
28. Усть-Кутский
29. Усть-Удинский
30. Черемховский
31. Чунский
32. Шелеховский
33. Эхирит-Булагатский

Кемеровская область

1. Беловский
2. Гурьевский
3. Ижморский
4. Кемеровский
5. Крановский
6. Ленинск-Кузнецкий

7. Мариинский
8. Новокузнецкий
9. Прокопьевский
10. Промышленновский
11. Таштагольский
12. Тисульский
13. Топкинский
14. Тяжинский
15. Чебушский
16. Юргинский
17. Яйский
18. Яшкинский

Красноярский край

1. Абанский
2. Ачинский
3. Балахтинский
4. Берёзовский
5. Бирлюсский
6. Боготольский
7. Богучанский
8. Большемуртинский
9. Большеулуйский
10. Дзержинский
11. Емельяновский
12. Енисейский
13. Ермаковский
14. Идринский
15. Иланский
16. Ирбейский
17. Казачинский
18. Канский
19. Каратузский
20. Кежемский
21. Козульский
22. Курагинский
23. Краснотуранский
24. Манский
25. Минусинский
26. Мотыгинский
27. Назаровский
28. Нижнесингаевский
29. Новосёловский
30. Партизанский
31. Пировский
32. Рыбинский
33. Саянский
34. Северо-Енисейский
35. Сухобузимский
36. Таймырский Долгано-Ненецкий
37. Тасеевский
38. Туруханский
39. Тухтетский
40. Ужурский
41. Уярский
42. Шарыповский
43. Шушенский
44. Эвенкийский

Новосибирская область

1. Баганский
2. Барабинский
3. Болотнинский
4. Болотнинский
5. Доволенский
6. Завинский
7. Искитимский
8. Карасукский
9. Картатский
10. Колыванский
11. Коченевский
12. Кочковский
13. Краснозёрский
14. Куйбышевский
15. Купинский
16. Кыштовский
17. Маслянинский
18. Мошковский
19. Новосибирский
20. Ордынский
21. Северный
22. Сузунский
23. Татарский
24. Тогучинский
25. Убинский
26. Усть-Тарский

27. Чановский
28. Черепановский
29. Чистоозёрный
30. Чулымский

Омская область

1. Азовский немецкий национальный
2. Большереченский
3. Большелуковский
4. Горьковский
5. Знаменский
6. Искитимский
7. Калачинский
8. Колосовский
9. Кормиловский
10. Крутинский
11. Любинский
12. Марьяновский
13. Москаленский
14. Муромцевский
15. Называевский
16. Нижнеомский
17. Нововаршавский
18. Одесский
19. Окотешниковский
20. Омский
21. Павлоградский
22. Полтавский
23. Русско-Полянский
24. Саргатский
25. Сельинковский
26. Таврический
27. Тарский
28. Тевризский
29. Токальский
30. Усть-Ишимский
31. Черлакский
32. Шербакульский

Томская область

1. Александровский
2. Асиновский
3. Бакчарский
4. Верхнетесский
5. Зырянский
6. Каргасокский
7. Кожениковский
8. Колпашевский
9. Кривошеинский
10. Молчановский
11. Нарбальский
12. Первомайский
13. Тегульдеский
14. Томский
15. Чанский
16. Шегарский

Республика Тыва

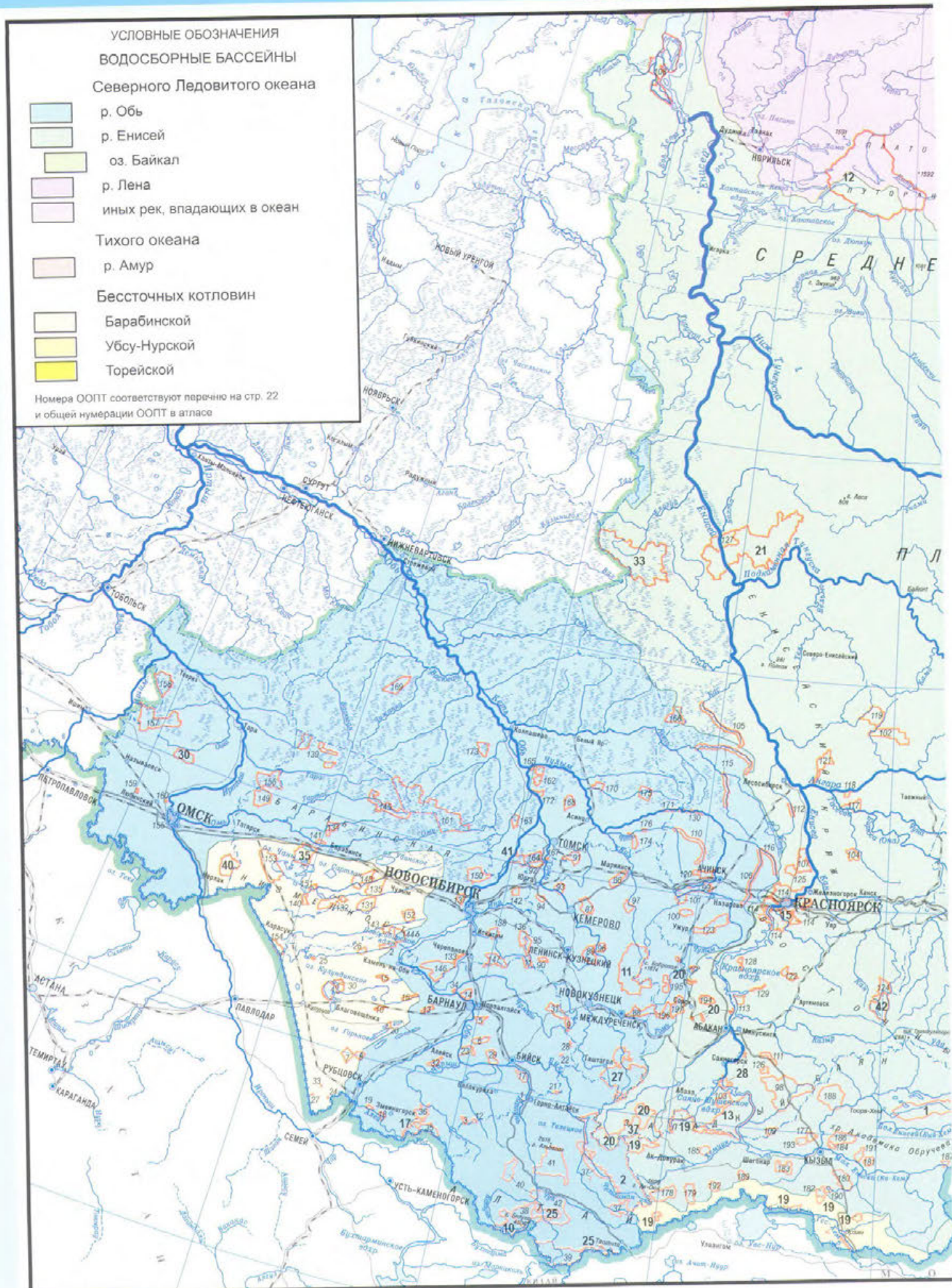
1. Бай-Тайгинский
2. Барун-Хемчикский
3. Дун-Хемчикский
4. Каа-Хемский
5. Кызылский
6. Монгун-Тайгинский
7. Оюрский
8. Пий-Хемский
9. Сут-Хольский
10. Тандинский
11. Тере-Хольский
12. Тес-Хемский
13. Толжинский
14. Улуг-Хемский
15. Чаа-Хольский
16. Чеди-Хольский
17. Эрзинский

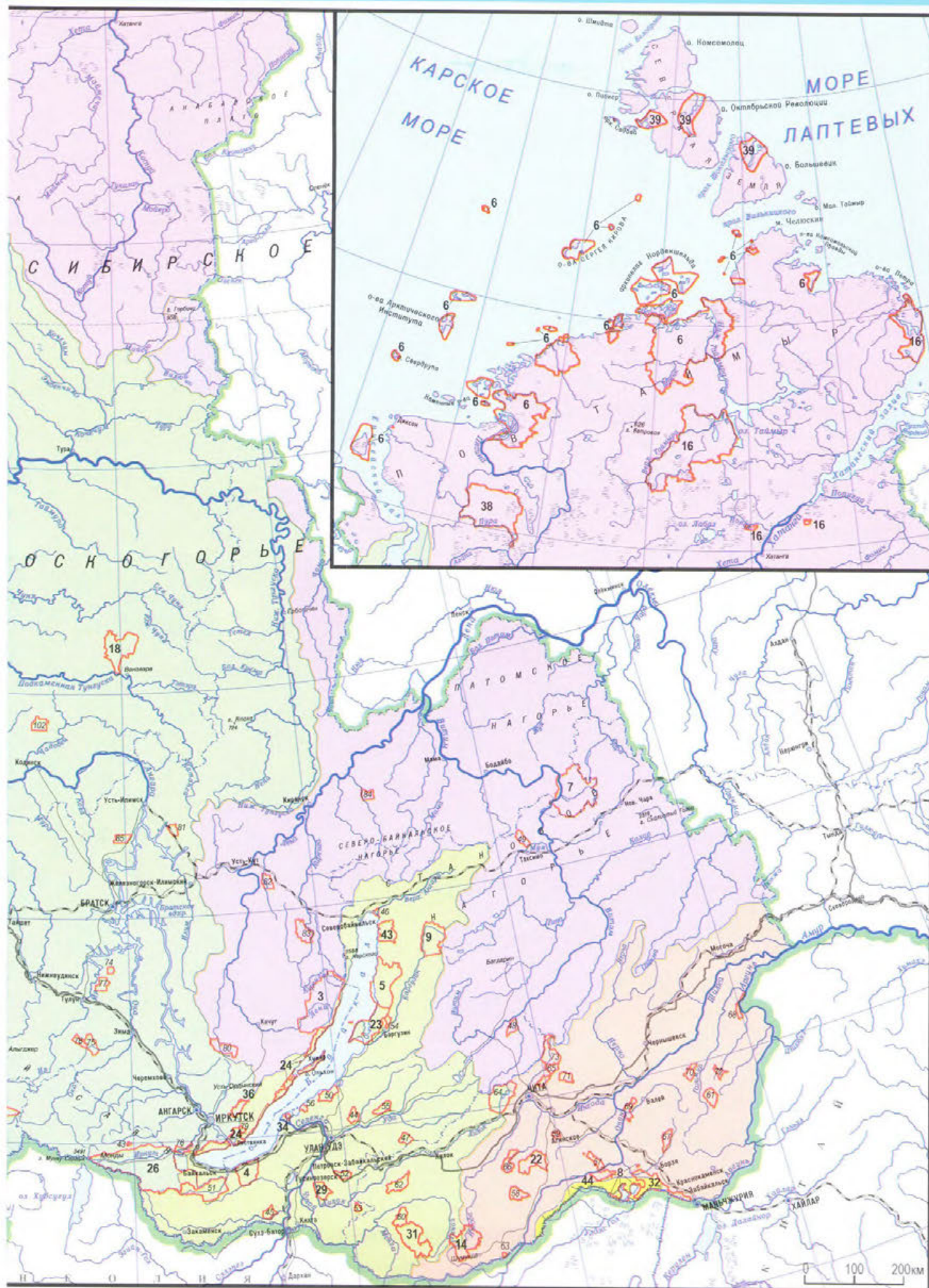
Республика Хакасия

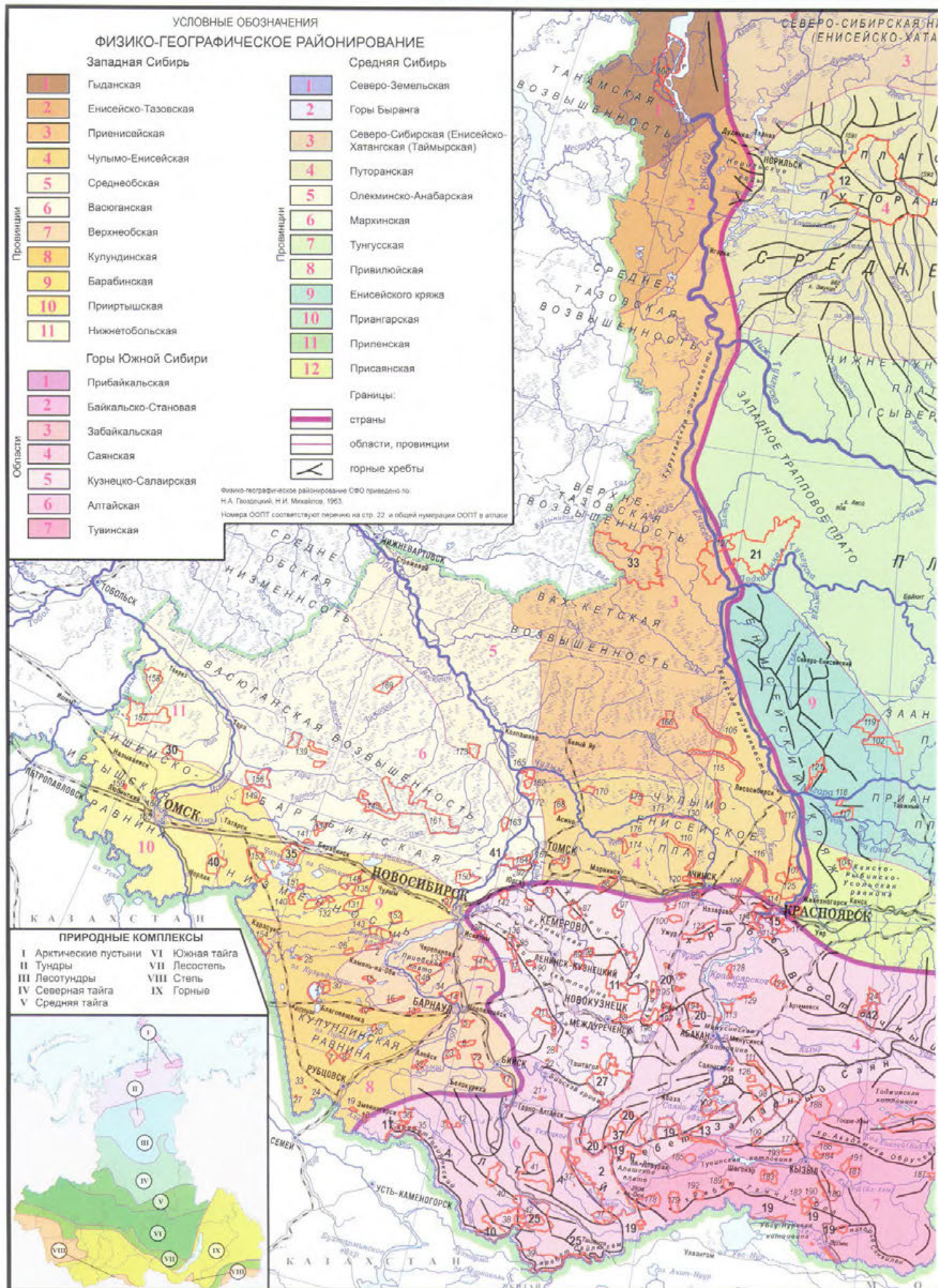
1. Алтайский
2. Аскизский
3. Бейский
4. Богданский
5. Орджоникидзевский
6. Таштыпский
7. Усть-Абаканский
8. Ширинский

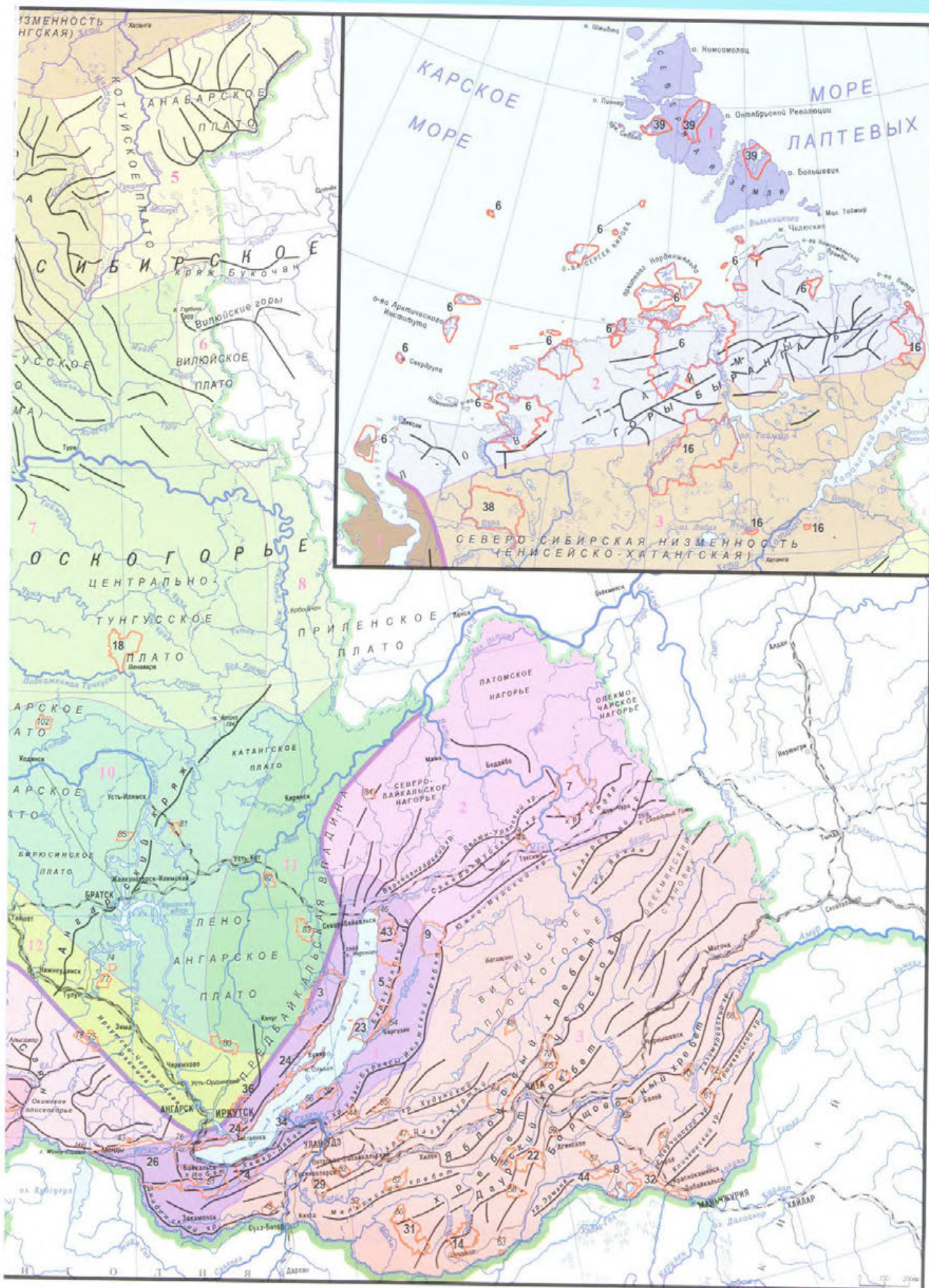












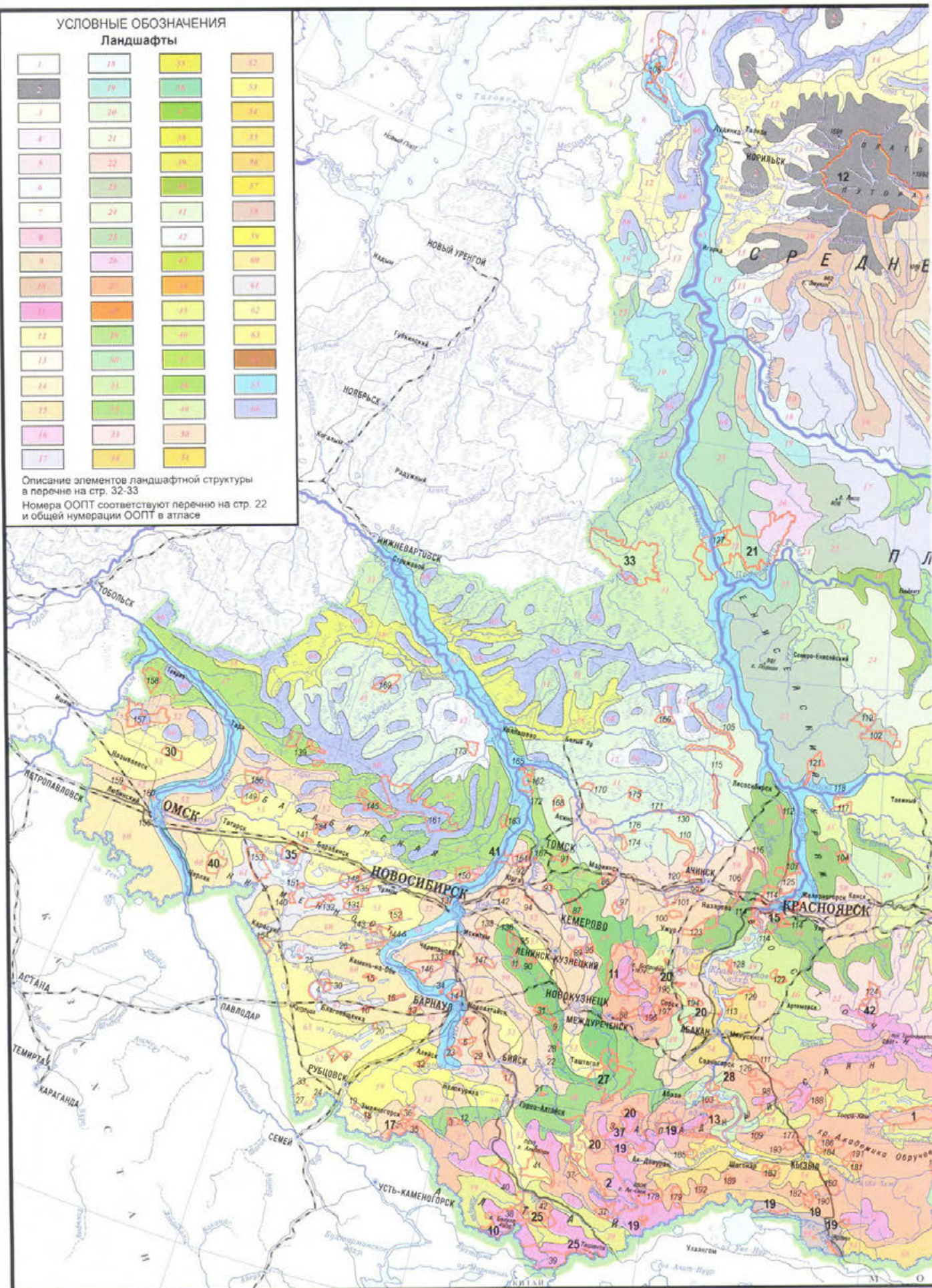
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

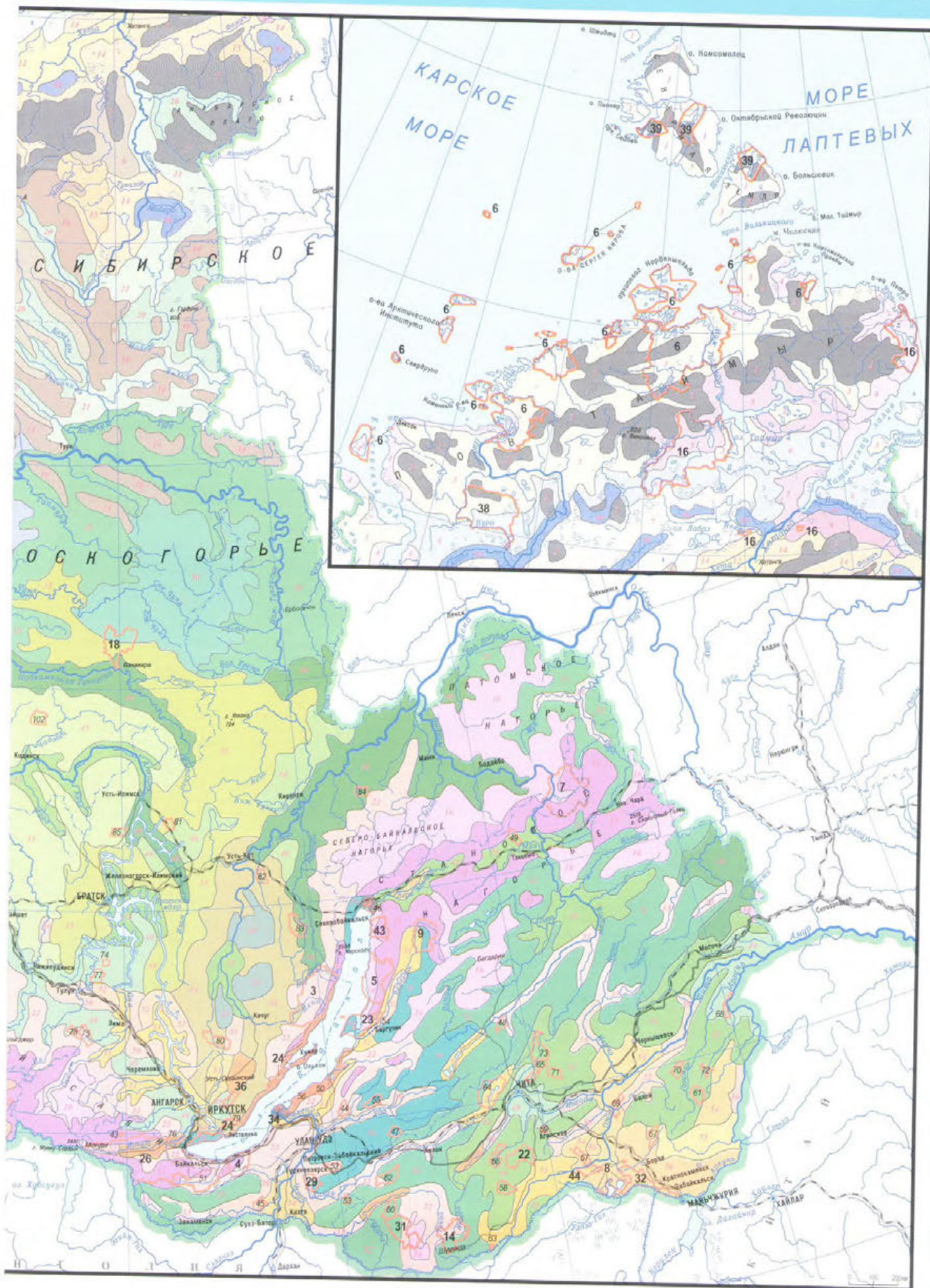
Ландшафты

1	18	35	52
2	19	36	53
3	20	37	54
4	21	38	55
5	22	39	56
6	23	40	57
7	24	41	58
8	25	42	59
9	26	43	60
10	27	44	61
11	28	45	62
12	29	46	63
13	30	47	64
14	31	48	65
15	32	49	66
16	33	50	67
17	34	51	68

Описание элементов ландшафтной структуры
в перечне на стр. 32-33

Номера ООПТ соответствуют перечню на стр. 22
и общей нумерации ООПТ в атласе





Арктические ландшафты

Полярные высокогорные пустыни, арктические и горно-арктические тундры (льды, голыцы, высокогорные арктические пустыни, высокогорные и арктические тундры)

1 Ледниковые щиты с ледниками, спускающиеся к морю с высоких плато островов

2 Арктические и горно-арктические пустыни, покрытые мелкоземом и каменистыми россыпями с накипными лишайниками на них в сочетании с лишайниково-моховыми арктическими тундрами на плохо развитых горно-тундровых почвах на высоких плато с моренно-холмистым рельефом островов и материковых гор

3 Арктические полигональные преимущественно травяно-кустарничковые тундры с фрагментами арктических полигональных комплексных болот на арктических пустынных и тундровых почвах (скрыто-глеевых)

4 Арктические лишайниково-моховые, травяно-моховые и кустарничково-моховые тундры с травяно-моховыми болотами на арктических тундровых почвах на пониженных участках морского побережья в местах нагона

5 Арктические моховые лишайниковые и кустарничковые тундры на тундровых арктических и тундровых глеевых почвах

Субарктические ландшафты

Субарктические горные тундры, претундровые и подгольцовые горные редколесья (средняя и южная тундры, подгольцовые тундры и редколесья, лесотундры)

6 Северо-субарктические моховые, лишайниковые и кустарничковые тундры с фрагментами мохово-лишайниковых болот на тундровых глеевых почвах со множеством неглубоких озер ледникового и термокарстового происхождения на холмисто-увалистой равнине

7 Субарктические ерниковые, ерничково-ивняковые тундры с фрагментами мохово-лишайниковых болот на тундровых глеевых почвах и многочисленными ледниковыми и термокарстовыми мелкими озерами на холмисто-увалистой равнине

8 Субарктические преимущественно кустарничково-лишайниковые и осоково-пушицевые тундры с фрагментами бугристо-мочажинных болот с рединами из лишайницы даурской, местами встречаются куртины из стланика на тундрово-глеевых почвах

9 Подгольцовые лишайничные реднины и редколесья с фрагментами горных, ерниковых и кустарничково-лишайниковых тундр на горно-тундровых почвах

10 Горные лесотундры с лишайничными редколесьями в сочетании с горными ерничковыми и кустарничково-лишайниковыми тундрами на горно-лесных подзолистых и кислых неоподзоленных почвах

11 Высокогорные голыцы с современными ледниками и снежниками, высокогорные кустарничково-мохово-лишайниковые тундры с фрагментами альпийских лугов, подгольцовых кустарничков и редколесий, каменистых россыпей на горно-луговых и горно-лесных подзолистых и кислых неоподзоленных почвах

12 Лишайничная лесотундра с южно-субарктическими ерничково-ивняковыми и низкустарничковыми тундрами в сочетании с лугово-кустарничковыми сообществами по долинам рек на глеево-подзолистых и подзолистых и иллювиально-гумусных почвах

13 Южные субарктические ерниковые и ивняково-ерничковые тундры с фрагментами еловых и лишайнично-еловых кустарничково-моховых редколесий на глеево-мерзлотно-таежных почвах

14 Претундровые лишайничные (из лишайницы даурской) преимущественно багульниково-гидрофильные моховые реднины и редколесья и глеево-подзолистых и подзолистых иллювиально-гумусных почвах

15 Среднегорные лишайничные кустарничково-моховые и багульниковые редколесья на горно-лесных карбонатных почвах

Бореальные ландшафты

I. Северотаежные леса, горно-таежные леса редуцированного развития

16 Средне- и высокогорные лишайничные (лишайница даурская, иногда сибирская) преимущественно кустарничково-редкостойные леса и зарослями кедрового стланика с фрагментами горной тундры на горно-лесных подзолистых и кислых неоподзоленных почвах

17 Средне- и низкогорные лишайничные (из лишайницы даурской) Центрально-Сибирские мохово-лишайниково-кустарничковые леса на горно-лесных, подзолистых и кислых неоподзоленных и горно-мерзлотно-таежных почвах

18 Низкогорные с фрагментами северо-таежных елово-лишайничных (из лишайницы даурской, иногда сибирской) и включением кедра (сосны сибирской), преимущественно кустарничково-мохово-лишайниковые леса, местами редкостойные

19 Северотаежные лишайничные (из лишайницы сибирской), частично еловые, лишайнично-еловые с кедром и березой, преимущественно кустарничково-моховые редкостойные леса Западно-Сибирского типа в сочетании с ельничково-сфагновыми и лишайниковыми болотами, иногда облесенными на глеево-подзолистых (поверхностно-оглессенных) и подзолистых иллювиально-гумусовых почвах

20 Северотаежные горные лишайничные (из лишайницы даурской) редколесья и ерничково-мохово-лишайниковые редкостойные леса на горно-лесных, подзолистых и кислых неоподзоленных почвах

21 Северотаежные низкогорные с фрагментами среднегорных лишайничных (из лишайницы даурской) преимущественно кустарничково-мохово-лишайниковые редкостойные леса в сочетании с кустарничково-травяно-моховыми болотами на глеево-подзолистых и подзолисто-иллювиальных гумусовых почвах

22 Среднегорные преимущественно кедрово-пихтовые чернично-зеленоотравно-зеленомошные, кедровые и кедрово-еловые кустарничково-зеленомошные леса и их сосново-лишайничные и березово-осиновые восстановительные серии на горно-лесных подзолистых и кислых неоподзоленных почвах

23 Среднегорные темнохвойные пихтово-кедровые, кедровые и кедрово-еловые кустарничково-зеленомошные леса и их березово-осиновые восстановительные серии на горно-мерзлотно-таежных почвах

24 Среднегорные и горно-таежные темнохвойные леса в основном пихтово-кедровые зеленомошные и их сосново-лишайничные восстановительные серии на горно-лесных карбонатных почвах

25 Северотаежные Сибирские темнохвойные лишайнично-елово-кедровые, частично с сосновыми и лишайнично-сосновыми лесами и редколесьями в сочетании с плоско- и крупнобугристыми кустарничково-сфагново-лишайниковыми болотами на подзолистых почвах и подзолах

26 Северотаежные елово-лишайничные (из лишайницы сибирской) частично с кедром сосновые и лишайнично-сосновые леса и редколесья в сочетании с кустарничково-сфагново-лишайниковыми болотами на горно-лесных подзолистых и кислых неоподзоленных почвах

27 Средне- и высокогорные преимущественно лишайничные (из лишайницы сибирской) с кедром и пихтой мелкоотравные зеленомошные леса на горно-лесных подзолистых и неоподзоленных почвах

28 Средне- и низкогорные сосновые и лишайнично-сосновые (из лишайницы сибирской) остепненные леса с фрагментами мелкодерновинно-злаковых степей, остепненных лугов и псаммофитных группировок на горно-лесных подзолистых и неоподзоленных почвах

29 Северотаежные с фрагментами средне-таежных лишайничных и елово-лишайничных (из лишайницы даурской) преимущественно ерничково-моховые и кустарничково-моховые леса на кислых мерзлотно-таежных почвах на широких заболоченных долинах рек

30 Северотаежные лишайничные мохово-лишайниковые и кустарничково-травяные леса на горно-мерзлотно-таежных почвах

II. Среднетаежные леса, горно-таежные леса ограниченного развития

31 Среднетаежные елово-кедровые с лишайницей сибирской и пихтой преимущественно зеленомошные леса местами в сочетании со сфагново-кустарничковыми, сосново-кустарничковыми болотами на дерново-подзолистых и торфяно-болотных (верховых болот) почвах

40 Среднегорные лиственничные (из лиственницы даурской, местами лиственницы сибирской) преимущественно кустарничково-травяно-зеленомошные леса на горно-лесных подзолистых и кислонеоподзоленных почвах

41 Среднегорные лиственничные Восточно-Сибирские кустарничково-травяно-зеленомошные леса речных долин на горно-мерзлотно-таежных почвах в сочетании с заболоченными участками и луговыми сообществами

42 Низко- и среднегорные сосновые и лиственнично-сосновые устойчиво-производные кустарничково-зеленомошные леса с фрагментами коренных темнохвойных древостоев на горно-лесных карбонатных почвах

43 Низкогорные коренные темнохвойные леса в сочетании с лиственнично-сосновыми таежными кустарничково-зеленомошными лесами на горно-мерзлотно-таежных карбонатных и мерзлотно-таежных кислых почвах

44 Низкогорные сосновые преимущественно кустарничково-травянистые местами остепненные леса с фрагментами степей и среднегорных зеленомошных кедровников на горно-лесных подзолистых и кислых неоподзоленных почвах

45 Низко- и частично среднегорные пихтовые и пихтово-осиновые (черная тайга) с примесью кедра и широколиственных пород (липы) и их замещающие серии (березовые, березово-осиновые) кустарничково-высокотравные леса на горно-лесных подзолистых и кислых неоподзоленных почвах

46 Среднетаежные сосновые преимущественно липнянниковые и кустарничково-сфагновые леса с фрагментами елово-пихтовых в сочетании со сфагновыми и облесенными болотами на подзолисто-болотных почвах

47 Средне- и высокогорные лиственничные (из лиственницы сибирской) с кедром преимущественно травяные и кустарничково-травяные леса с фрагментами лесостепей на горно-луговых почвах в межгорных котловинах

48 Среднетаежные и низкогорные преимущественно долинные сосновые, сосново-лиственничные и лиственничные кустарничково-травяные и зеленомошные леса на горно-лесных карбонатных и мерзлотно-таежных кислых почвах

49 Средне- и южнотаежные елово-кедровые и елово-пихтовые преимущественно кислично-мелкотравные леса местами в сочетании с сосново-сфагновыми и сфагново-выпуклыми болотами на дерново-подзолистых и болотных почвах

50 Среднетаежные елово-пихтовые с угнетенными отдельно стоящими соснами в сочетании со еловыми и сфагново-гипново-травяными болотами леса на подзолисто-болотных почвах

51 Низкогорные и горно-котловинные сосновые и лиственнично-сосновые (с лиственницей сибирской) преимущественно кустарничково-травяные местами остепненные леса на горно-мерзлотно-таежных почвах

52 Низкогорные и горно-котловинные сосновые и лиственнично-сосновые (из лиственницы сибирской) преимущественно кустарничково-травяные местами остепненные леса на горно-лесных подзолистых и кислонеоподзоленных почвах

III. Южнотаежные и подтаежные леса, горно-таежные леса оптимального развития

53 Южнотаежные елово-пихтовые и кедрово-еловые преимущественно зеленомошные леса и их сосновые, сосново-лиственничные, березовые и березово-осиновые восстановительные серии на дерново-подзолистых почвах

54 Низкогорные темнохвойные елово-пихтовые и кедрово-еловые зеленомошные леса и их сосново-лиственничные и березово-осиновые восстановительные серии на горно-лесных карбонатных почвах

55 Южнотаежные елово-пихтовые, местами с липой преимущественно травяные леса в сочетании облесенными олиготрофными болотами на дерново-подзолистых почвах

56 Подтаежные елово-пихтовые леса с фрагментами широколиственных липовых и кустарничково-высокотравных лесов и лесостепной растительности на сильно-оподзоленных серых лесных почвах

57 Подтаежные и южнотаежные местами низкогорные сосновые и лиственнично-сосновые преимущественно бруснично-разнотравные и травяные иногда остепненные леса с фрагментами луговых степей на серых лесных почвах

58 Южнотаежные сосновые остепненные леса и лесостепи местами низкогорные преимущественно сосновые и лиственнично-сосновые с разнотравными, разнотравно-злаковыми и карагановыми степями на серых лесных почвах

Суббореальные ландшафты (лесостепи, степи и опустыненные степи)

59 Низко- и местами среднегорная лесостепь, преимущественно лиственнично-сосновая с разнотравными, разнотравно-злаковыми и карагановыми степями на серых лесных и аллювиальных (пойменных) почвах по речным долинам

60 Лесостепные, местами горно-лесостепные сообщества в сочетании с сосново-березовыми березово-осиновыми, лиственнично-сосновыми лесами с фрагментами злаково-разнотравных и кустарниковых степей на черноземах выщелоченных и оподзоленных

61 Разнотравно-злаковые и злаково-разнотравные луговые степи, остепненные луга в сочетании с березовыми и осиново-березовыми колками с фрагментами остепненных сосновых лесов на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах и черноземах обыкновенных солонцеватых, с вкраплениями солонцов и солончаков, а на севере – мохово-сфагновыми заросшими болотами (рядами)

62 Среднегорные, горно-котловинные преимущественно дерновинно-злаковые и пажитковые степи с фрагментами зарослей степных кустарников на темнокаштановых почвах и черноземах обыкновенных

63 Среднегорные мелкодерновинно-злаковые змеевиково-вострешовые и разнотравно-пажитковые степи на южных выщелоченных малогумусных черноземах

64 Низкогорные мелкодерновинные четырехзлаковые степи (тонконог, типчак, тырса и змеевик) монгольского типа на пестрых песчаных и супесчаных темнокаштановых почвах

65 Низкогорные долинные степи галофитно-разнотравно-осоковые заболоченные с пушицево-осоковыми болотами на иловато-перегнойно-глеевых почвах и на луговых солончаках

66 Низкогорные опустыненные степи с сильно разреженной злаковой растительностью змеевиково-полынно-бигорнуковые степи на маломощных, бурых и светлокаштановых почвах

67 Предгорные каменистые преимущественно разнотравно-дерновинно-злаковые степи с фрагментами луговых степей и сосновых остепненных лесов на черноземах обыкновенных

68 Разнотравно-дерновинно-злаковые преимущественно красноковыльные степи часто в сочетании с галофитными группировками и сосновыми остепненными лесами на лугово-черноземных почвах

69 Дерновинно-злаковые преимущественно ковыльно-типчачковые степи и остепненные луга с редкими березовыми колками (из березы пушистой) в сочетании с солончаково-луговой, солончаковой и лугово-болотной растительностью на солончаках и лугово-черноземных большей частью солончатых почвах

70 Сосновые остепненные преимущественно травяные леса с фрагментами разнотравно-дерновинно-злаковых степей на темнокаштановых почвах

71 Дерновинно-злаковые преимущественно типчачково-тырсовые степи обычно с галофитными группировками на песчаных и супесчаных темно- и светлокаштановых почвах с солонцами и солончаками

Визональные ландшафты

72 Обводненно-заболоченные пресноводные дельты





73 Пойменные луга в сочетании с кустарниками и лесами, сменяющими свой состав в зависимости от широтной дислокации до лесотундр и тундр на севере, сочетающихся с болотами, луговой и травяной растительностью на аллювиальных (пойменных) почвах долин рек



74 Болота:

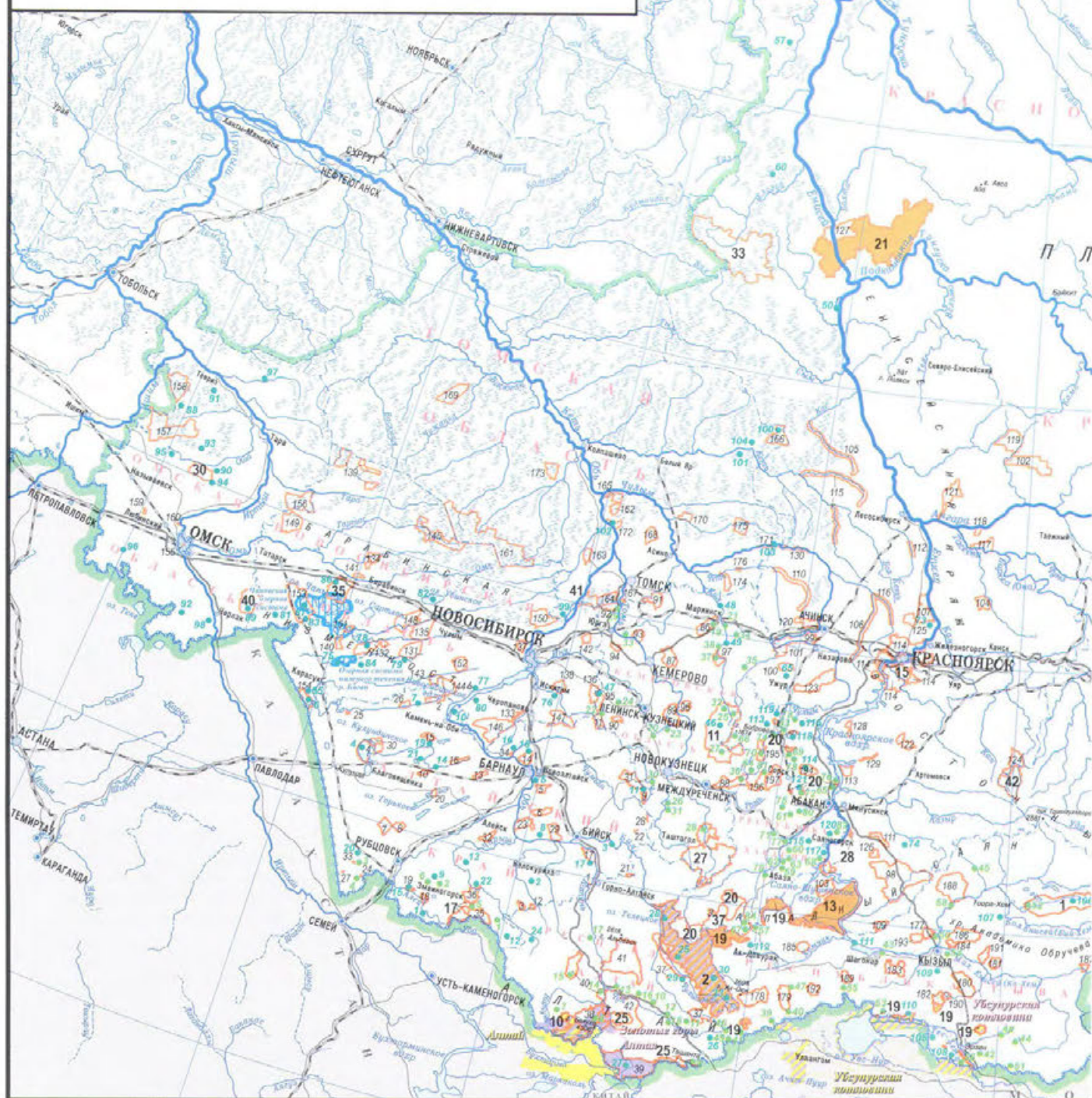
- Сфагновые болота тундры и лесотундры преимущественные бугристые на тундрово-глеевых почвах
- Травяные и травяно-моховые низинные болота тундровой зоны на перегнойно-торфяно-болотных (низинных и переходных болот) почвах
- Сфагновые болота таежной зоны преимущественные выпуклые на торфяно-болотных (верховых болот) почвах

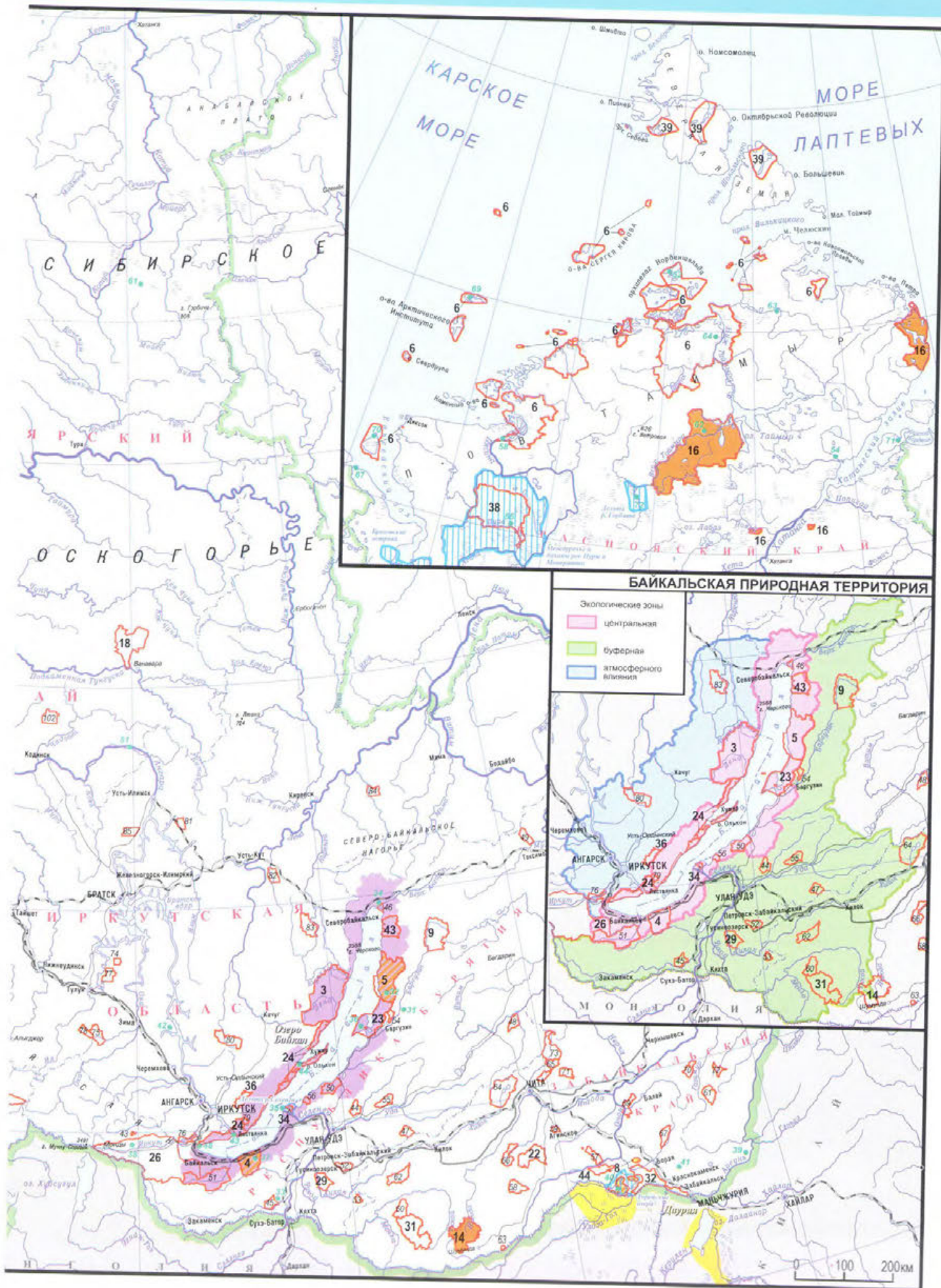
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Категории охраняемых природных территорий международного значения

-  Объекты всемирного природного наследия ЮНЕСКО
 Биосферные резерваты* (программа МАВ ЮНЕСКО)
 Трансграничные охраняемые природные территории
 Водно-болотные угодья

-  Ключевые орнитологические территории
 Ключевые ботанические территории (Алтае-Саянский экорегион)
 1-121 Нумерация ключевых орнитологических территорий соответствует перечню на стр. 36
 1-84 Нумерация ключевых ботанических территорий соответствует перечню на стр. 37
 Номера ООПТ соответствуют перечню на стр. 22 и общей нумерации ООПТ в атласе
 * Наименования биосферных резерватов и заповедников совпадают





КЛЮЧЕВЫЕ ОРНИТОЛОГИЧЕСКИЕ ТЕРРИТОРИИ

Алтайский край

1. Алейская
2. Ануйская
3. Бийские боры
4. Благовещенская (Кулундинское озеро и его окрестности)
5. Бобровско-Рассказихинская
6. Большое Топольное озеро
7. Бурлинская лента
8. Быстроистокская
9. Горная Колывань
10. Дресвянская
11. Ельцовская
12. Коргоцкая
13. Краснощёковская
14. Кулундинская лента
15. Локтевская
16. Нижнечумышская
17. Озёра Лебединое и Светлое
18. Озёрский бор
19. Прослаухинская
20. Узкая степь
21. Харитоновский озёрно-болотный комплекс
22. Чарышская

Республика Алтай

23. Джулукульская котловина
24. Канская степь
25. Массив Куркуре
26. Массив Талдуаир
27. Плато Укок
28. Телецкое озеро
29. Урочище Тундыт
30. Хребет Шапшал

Республика Бурятия

31. Баргузинская долина
32. Баргузинский заповедник
33. Белозёрские озёра
34. Водно-болотные угодья Северного Байкала
35. Дельта Селенги
36. Полуостров Святой Нос
37. Северный склон хребта Хамар-Дабан
38. Тункинская долина

Забайкальский край

39. Река Аргунь
40. Торейские озера (включая Даурский заповедник)
41. Урульгуевская пустошь

Иркутская область

42. Балаганская лесостепь
43. Исток реки Ангара
44. Приольхоное и остров Ольхон
45. Южно-Байкальский миграционный коридор

Кемеровская область

46. Заповедник «Кузнецкий Алатау»
47. Озеро Ата-Анай
48. Тайжно-Михайловский
49. Шестаковские болота

Красноярский край

50. Архипелаг Ворогово
51. Архипелаг Кежда, река Ангара
52. Архипелаг Норденшельда
53. Бассейн реки Волочанка
54. Бассейн реки Гусиха и низовья реки Балахна
55. Бассейн реки Пура
56. Бреховские острова
57. Верховья и низовья реки Нижняя Баиха
58. Дельта Пясины
59. Долина реки Дудыпта
60. Междуречье Елогуй-Артюгина

61. Муруктинская котловина
62. Низовья реки Верхняя Тамыра
63. Низовья реки Ленинградская
64. Низовья реки Нижняя Таймыра
65. Озеро Косоголь
66. Озеро Курлука и середина долины Боганида
67. Олений остров и Юратская бухта
68. Острова Большое Коношье и смежная заливная долина реки Енисей
69. Острова Известий ЦИК
70. Острова Сибирякова
71. Полуостров Хара-Тумус и бухта Нордвик
72. Река Горбига
73. Саратовская топь
74. Тюхтетско-Шадатские болота

Новосибирская область

75. Баганские озера
76. Долина реки Бердь
77. Елбанские острова Обского водохранилища
78. Здвинский заказник
79. Индере
80. Караканский бор
81. Озеро Абушкан
82. Озеро Убинское
83. Сибирские озёра
84. Система озёр в окрестностях с. Лотошное
85. Урочище Пучина
86. Щучьи озёра
87. Юдинский плёс

Омская область

88. Болото Килейное
89. Курумбельская степь
90. Нефёево урочище и оз. Чистогай
91. Озёрно-болотный комплекс «Секетово-Рахтово-Артево»
92. Озеро Алабота с прилегающими лугами
93. Озеро Буслы
94. Озеро Куртайлы
95. Озеро Салтаим-Тенис
96. Озеро Эбейты
97. Пойма реки Туй
98. Протока Сибирская (пойма реки Иртыш)

Томская область

99. Батурино-Симанский болотно-пойменный участок
100. Водораздельная
101. Катайгинские болота
102. Першинско-Манаткинский пойменный участок
103. Среднее Причулымье
104. Усть-Озернинские болота

Республика Тыва

105. Агар-Даг
106. Заповедник Азас
107. Мюнскский тайжно-болотный комплекс
108. Озеро Тере-Холь
109. Озеро Халын
110. Оруку-Шынаа
111. Саяно-Шушенское водохранилище (Тувинская часть)
112. Хребет Артыш

Республика Хакасия

113. Батанаковские топи
114. Боградская лесостепь
115. Местность Сорокоозёрки
116. Нагорье Джирим
117. Незамерзающий участок реки Енисей
118. Озеро Белё
119. Озеро Сарат
120. Озёра Трехозёрки
121. Озеро Улугколь

КЛЮЧЕВЫЕ БОТАНИЧЕСКИЕ ТЕРРИТОРИИ
(АЛТАЕ-САЯНСКОГО ЭКОРЕГИОНА)**Алтайский край**

1. Верховья реки Горелый Коргон
2. Озеро Колыванское
3. Озеро Ляпуниха
4. Солёные озёра Тассор
5. Тигирекская
6. Устьанский степной мелкосопочник

Республика Алтай

7. Верховья р. Мульта
8. Верховья р. Аккем
9. Верховья Уландрыка
10. Высокогорья в истоках ручья Оротолык (Курайский хребет)
11. Водораздел рек Тобожок и Узун-Терек
12. Гора Сукур
13. Известняки Белого Бомы
14. Известняки в районе устья Чуи
15. Озеро Манжерокское
16. Скалы и осыпи по правому борту долины Чуи у устья реки Бельгешаш
17. Урочище Аккая
18. Урочище Кызылчин

Кемеровская область

19. Антибесские болота
20. Артышта
21. Арчекасский кряж
22. Золотая тайга
23. Караканский хребет
24. Кокуйское болото
25. Крестовские болота
26. Кузедеевский липовый остров
27. Озеро Рыбное и гора Большой Каным
28. Покатунская Грива (утёсы)
29. Припоселковые кедрячи
30. Скалы у Костенково
31. Скалы по Мрассу
32. Скалы по Нижней Терси
33. Скалы у Новороманово
34. Сертинская лесостепь
35. Тамбарские болота
36. Хребет Тигир-Тиш
37. Чумайские бухты
38. Шестаковские болота

Баимачок крупноцветковый. Перовское участковое лесничество национального парка «Шушенский Бор» (Е.Л. Железня)

Республика Тыва

39. Бассейн р. Барлык
40. Бассейн р. Теректиг
41. Бассейн р. Толайты
42. Верховья рек Нарын и Балыктыг-Хем
43. Гора Хайыракан
44. Долина р. Нарын
45. Долина р. Сыстыг-Хем в среднем течении
46. Долина Усту-Гимате в нижнем течении
47. Долина р. Шеми
48. Долина р. Эрзин
49. Междуречье рек Алты-Гимате и Аслайты
50. Междуречье р. Сесерлиг и руч. Каменный
51. Низовья р. Качык
52. Озеро Азас
53. Озеро Амдайгын-Холь
54. Озеро Чедер
55. Перевал р. Улаатай – р. Кара-Суг
56. Пески Цугэр-Элс
57. Саянский перевал (трансграничный с республикой Хакасия)
58. Хребет Таскыл

Республика Хакасия

59. Абазинская
60. Аскизская куэстовая гряда
61. Баланкуль
62. Большой Монок
63. Бондарево
64. Верховья Белого Июса
65. Гора Тепсей
66. Ивановские озёра
67. Истоки реки Большой Абакан
68. Истоки реки Большой Он
69. Иткуль
70. Июсская котловина
71. Казановка
72. Капчалы – Хутор № 7
73. Красненькие озёра
74. Мал. Кобежиков (Мал. Кобежеков)
75. Немир
76. Оглахты
77. Озеро Худжур
78. Озеро Шунет
79. Река Сойотка
80. Саксары
81. Уленьская котловина
82. Урочище «Трехозёрки»
83. Фыркал
84. Хребет Салыг-Хем-тайга





Национальный парк «Алханай»: Скала Загуурди; Скала Храм Ворот – вход в мир божества Дэмчог;
Ступа в честь Далай-Ламы XIV, освятившего Алханай в 1991 г. (С.В. Лазаревская)

**ООПТ
ФЕДЕРАЛЬНОГО
ЗНАЧЕНИЯ**

**ЗАПОВЕДНИКИ
НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРКИ
ЗАКАЗНИКИ**

ЗАПОВЕДНИКИ

Государственные природные заповедники — природоохранные, научно-исследовательские и эколого-просветительские учреждения, имеющие целью сохранение и изучение естественного хода природных процессов и явлений, генетического фонда растительного и животного мира, отдельных видов и сообществ растений и животных, типичных и уникальных экологических систем.

На территории государственных природных заповедников полностью изымаются из хозяйственного использования особо охраняемые природные комплексы и объекты (земля, водные объекты, недра, растительный и животный мир), имеющие природоохранное, научное, эколого-просветительское значение как образцы естественной природной среды, типичные или редкие ландшафты, места сохранения генетического фонда растительного и животного мира.

Задачи:

а) осуществление охраны природных территорий в целях сохранения биологического разнообразия и поддержания в естественном состоянии охраняемых природных комплексов и объектов;

б) организация и проведение научных исследований, включая ведение Летописи природы;

в) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);

г) экологическое просвещение и развитие познавательного туризма;

д) содействие в подготовке научных кадров и специалистов в области охраны окружающей среды.

Заповедники находятся в ведении Минприроды РФ

1. АЗАС

Категория: государственный природный заповедник

Год организации: 1985

Площадь: 300,398 тыс. га

Местоположение: Республика Тыва, Тоджинский район

Кластерность: 1 участок

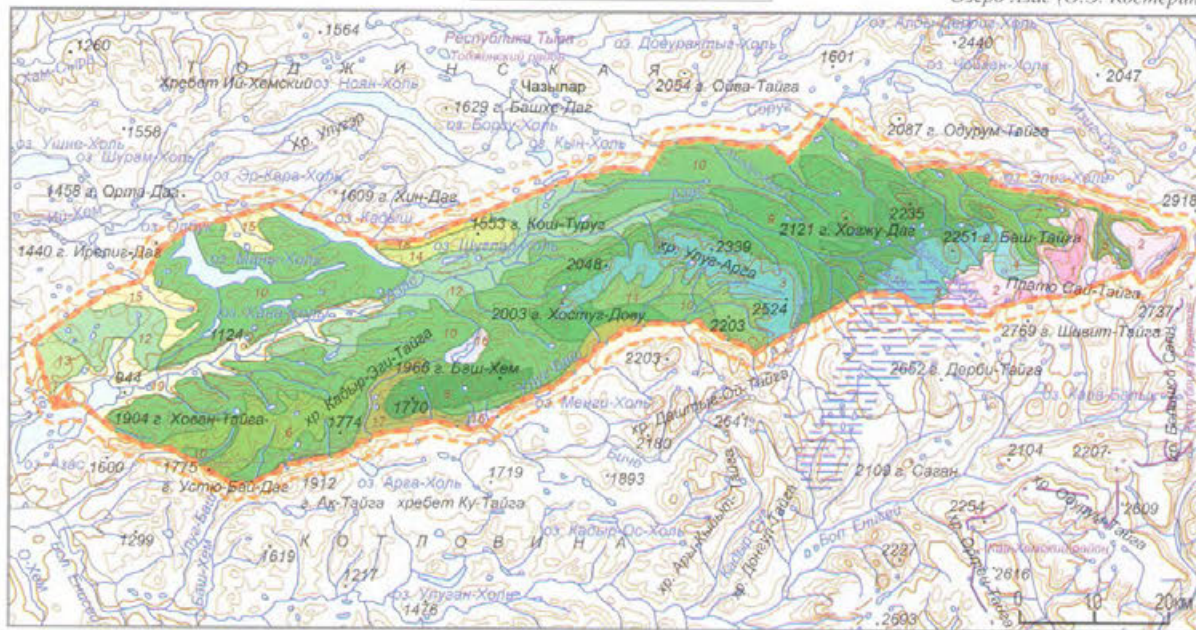
Охранная зона: 75,000 тыс. га

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Озеро Азас (О.Э. Костерин)



ЛАНДШАФТЫ

1. Гольцовые южносибирские
Высокогорные вершинных поверхностей и поверхностей гольцового выравнивания лишайниковые сообщества среди каменных россыпей на горных дерново-луговых и горных луговых дерново-торфянистых почвах
2. Высокогорные тундровые привершинные и поверхностей гольцового выравнивания горно-тундровые с луговинами и кустарничками (сериковые, ивняковые, рододендровые) в сочетании с мохово-лишайниковыми на подбурках тундровых, горных дерново-луговых и горных органических примитивных почвах
3. Подгольцовые южносибирские
Высокогорные склоновые и выровненных поверхностей тундрово-лугово-кустарничковые альпийские и субальпийские луга в сочетании с зарослями кустарников (сериковые, ивняковые) и травяно-кустарничковые тундры на горных луговых почвах и подбурках тундровых
4. Высокогорные склоновые и вершинных поверхностей с субальпийскими высотравными лугами, кустарничками и редколесьями из кедра, лиственницы, местами пихты на горных луговых и горных торфянисто-перегнойных почвах
5. Горнотазовые южносибирские
Среднегорные темнохвойные редуцированного развития склоновые и выровненных поверхностей пихтово-кедровые со смешанным подлеском и подлеском из кедрового стланика баланово-чернично-зеленомошные на подбурках перегнойных оподзоленных и дерновых лесных оподзоленных почвах
6. Среднегорные темнохвойные редуцированного развития склоновые кедровые с лиственницей преимущественно балановые на подбурках типичных подбурках и перегнойно-оподзоленных
7. Среднегорные темнохвойные ограниченного развития склоновые кедровые с елью и лиственницей кустарничко-зеленомошные на подзолах типичных
8. Среднегорные темнохвойные ограниченного развития склоновые верхних частей склонов лиственничные с кедром на подзолах иллювиально-гумусовых и дерновых лесных оподзоленных почвах
9. Среднегорные темнохвойные ограниченного развития склоновые кедрово-лиственничные леса с примесью ели (лиственничные с примесью ели, кедра) и смешанным подлеском кустарничково-моховые на буроземах таежных иллювиально-гумусовых и кислых
10. Среднегорные темнохвойные ограниченного развития склоновые лиственничные, елово-лиственничные иногда с примесью кедра кустарничково-моховые на буроземах таежных иллювиальных гумусовых и кислых

Среднегорные лиственничные оптимального развития склоновые лиственничные с сосной и смешанным подлеском на дерново-подзолистых и дерновых лесных оподзоленных почвах

Подтаежные южносибирские

Подгорные и межгорных понижений светлехвойные и смешанные склоновые лиственничные с березой и сосной травянистые, кустарничковые, иногда остепненные на серых лесных почвах

Подгорные и межгорных понижений еловые с лиственницей и сосной травяные и травяно-моховые на дерновых лесных глееватых, иллювиальных луговых и лугово-болотных почвах

Лесостепные

Равнинные и полого-склоновые разнотравно-злаковые луговые, мелкодерновинно-злаковые на черноземах обыкновенных, южных и лугово-черноземных почвах

Пойменные

Долинные елово-лиственничные заболоченные, елово-березовые леса на торфяно-глеевых и перегнойно-глеевых почвах

Долинные лиственничные оптимального развития склоновые и межгорных понижений лиственничные, елово-лиственничные, местами заболоченные леса на дерновых лесных кислых, глееватых почвах и торфянистых глееземах

Долинные еловые с лиственницей и сосной травяные и травяно-моховые леса на дерновых лесных глееватых, иллювиальных луговых и лугово-болотных почвах

Долинные разнотравно-злаковые луговые сообщества, местами с ивняками, тополевыми на аллювиальных, дерновых и луговых почвах

Озеро Кадыш (О.Э. Костерин)



Категория: государственный природный заповедник

Год организации: 1932, 1967

Площадь: 872,867 тыс. га

Местоположение: Республика Алтай, Турочакский, Улаганский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус:

1) С 1998 г. входит в состав объекта всемирного природного наследия ЮНЕСКО «Алтай — Золотые горы»

2) С 2009 г. входит в перечень биосферных резерватов программы МАН ЮНЕСКО

3) Ключевые орнитологические территории международного значения: Массив Куркуре, Телецкое озеро, Джунгульская котловина, Хребет Шапшал



Птенец беркута (О.Б. Митрофанов)

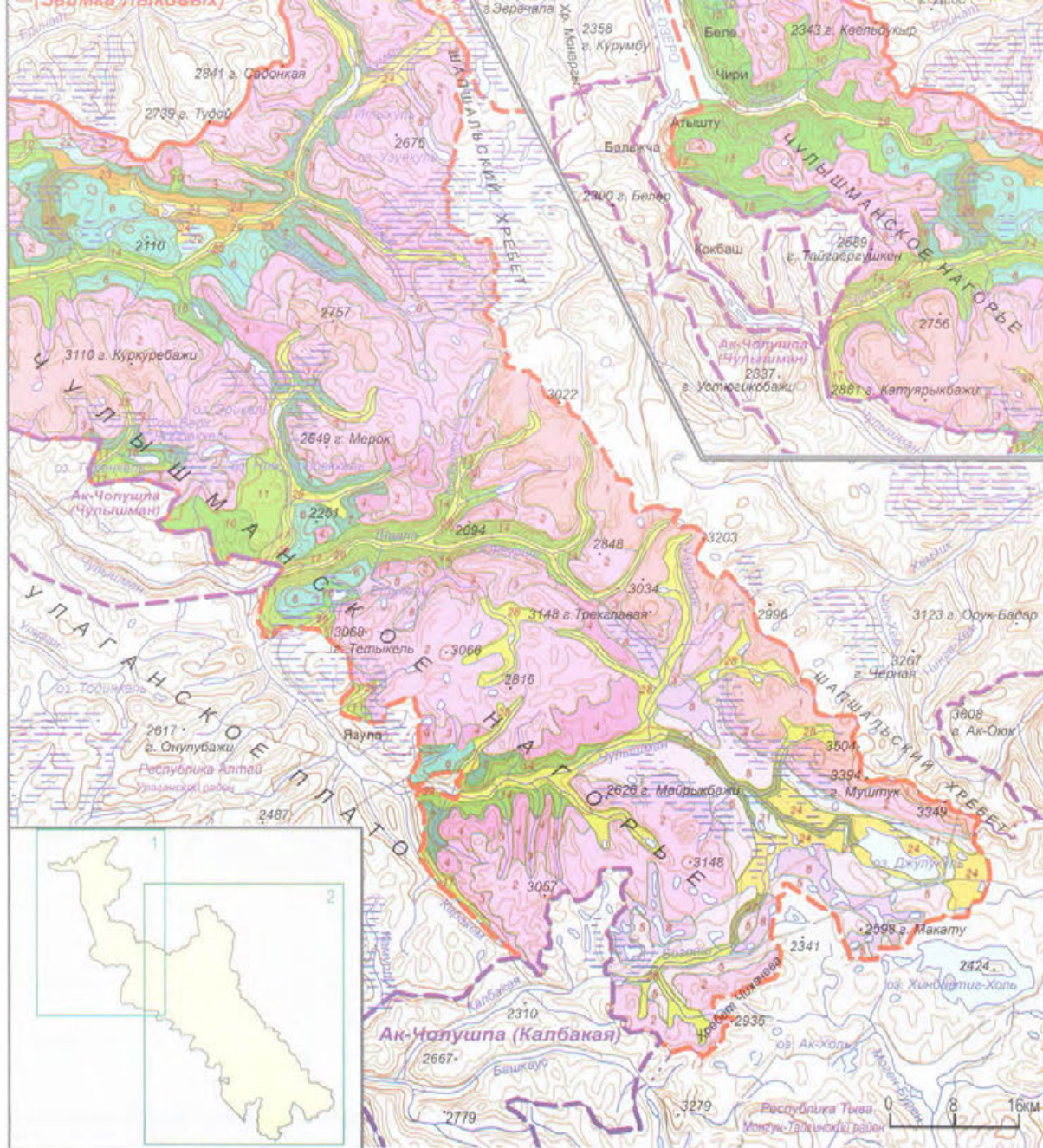
ЛАНДШАФТЫ

1. **Гольцовые**
Высокогорные привершинные и поверхностные гольцового выравнивания гляциально-нивальные тундры с ледниками и летучими снежниками с развитием обвально-осыпных и мерзлотных процессов с пятнами накипных лишайников, участками осоково-дерновинно-злаковых кобрезиевых и дриадовых тундр на горных органично-щебнистых примитивных почвах
2. **Подгольцовые**
Высокогорные тундровые и луговые альпийно-типиные каменистые полигонально-лишайниковые, мохово-лишайниковые, лишайниково-ерниковые осоково-дерновинно-злаковые тундры с участками дриадовых и кобрезиевых тундр на горно-тундровых слабоэрозивных, горно-тундровых дерновых и торфяно-перегнойных почвах
3. **Высокогорные подгольцово-субальпийно-типиные** пихтово-кедровые и лиственнично-кедровые редколесья с лишайниково-травяно-ерниковыми, луговыми и кобрезиевыми тундрами на горно-луговых слабоэрозивных и торфяно-глеевых мерзлотных почвах
4. **Высокогорные подгольцово-субальпийно-типиные** пихтово-кедровые и лиственнично-кедровые ерниково-моховые редколесья с вересковыми моховыми кустарничками с участками альпийно-типиных лугов и травянисто-ерниковых тундр на горно-тундровых глеевых, горно-тундровых торфяно-перегнойных маломощных часто мерзлотных почвах
5. **Высокогорные тундрово-степные** каменистые остепненные злаково-кобрезиевые тундры в сочетании с мелко-дерновинно-злаковыми степями и заболоченными ерниками на горно-тундровых и горно-лугово-степных темноцветных почвах
6. **Горнотазовые южноберские**
Высокогорные лиственнично-кедровые редкостойные ерnikово-зеленомошные леса с участками заболоченных ерников на горных мерзлотно-таежных и торфянисто-перегнойных почвах
7. **Высокогорные редкостойные лиственнично-кедровые** кустарничково-бадановые и травяно-зеленомошные леса или елово-лиственничные с участием кедра осокково-ерnikово-зеленомошные леса с петрофитными группировками на выходах скальных пород на горно-таежных торфяно-перегнойных скелетных почвах
8. **Высокогорные недренируемые слабопроточные** осокково-пушицевые низинные болота в сочетании с заболоченными лиственнично-еловыми редколесьями и осокково-ерnikово-кобрезиевыми заболоченными тундрами на горно-тундровых гидроформных мерзлотных почвах
9. **Среднегорные тундровые и лугово-альпийно-типиные** подгольцово-субальпийно-типиные сообщества с кедрами, кедрово-пихтовыми ерnikово-бадановыми и ерnikово-моховыми редколесьями, вересковыми кустарничками с фрагментами лугов на горно-тундровых торфянисто-перегнойных почвах
10. **Среднегорные горнотазовые кедрово-пихтовые** с участием ели, кедрово-елово-лиственничные бруснично-травяно-зеленомошные, осокковые и рододендровые кустарничковые леса часто с заболоченными лугами на горно-лесных, типичных и оподзоленных бурых почвах и горно-таежных перегнойных почвах
11. **Среднегорные горнотазовые лиственничные кустарничково-ерниковые, рододендровые-зеленомошные** леса на горно-лесных, типичных и оподзоленных бурых и мерзлотно-таежных почвах
12. **Среднегорные горнотазовые кедрово-пихтовые** чернично-зеленомошные леса на горно-лесных типичных и оподзоленных бурых почвах
13. **Среднегорные горнотазовые пихтово-кедровые и пихтово-кедровые кустарничковые чернично-баданово-зеленомошные** редкостойные леса на горно-лесных типичных бурых почвах
14. **Среднегорные горнотазовые лиственничные осокково-кустарничково- и рододендрово-зеленомошные** леса на горно-лесных оподзоленных бурых и торфянисто-перегнойных почвах
15. **Среднегорные горнотазовые кедрово-пихтовые чернично-папоротничково- и вишневые-зеленомошные** леса на горно-лесных, типичных и оподзоленных бурых почвах
16. **Среднегорные горнотазовые редкостойные лиственничные** с примесью кедра и ели травяно- и кустарничково-зеленомошные, нередко заболоченные леса (баулиничково-брусничные) с фрагментами осокково-мохово-пушицевых закустаренных болот на горно-лесных оподзоленных бурых и торфянисто-перегнойных почвах
17. **Среднегорные лесостепные экспозиционные лиственничные,** реже елово-лиственничные с участием березы, осины, сосны, кедра разнотравно-осокковые кустарничковые леса с участками мелздерновинно-злаковых степей на горно-лесных дерновых и еухоторфянистых почвах и грубогумусных черноземах

18. **Низкогорные лесные чернево-таежные осокково-пихтовые и пихтово-кедровые** высокоствольные и папоротничковые леса на горно-лесных бурых, реже дерново-глубоко-оподзоленных почвах
19. **Низкогорные лесные чернево-таежные березово-пихтово-кедровые, осокково-пихтовые, кедрово-пихтовые** высокоствольные и папоротничково-кустарничковые разнотравно-бадановые леса на горно-лесных оподзоленных бурых и горно-лесных светлосерых почвах
20. **Низкогорные лесные осокково-березово-пихтовые, кедрово-пихтовые, кустарничковые** высокоствольные и папоротничковые леса на горно-лесных, типичных и оподзоленных бурых почвах
21. **Межгорно-котловинные тундровые и лугово-альпийно-типиные** подгольцово-субальпийно-типиные ерниковые лиственничные редколесья с заболоченными осокково-щучковыми лугами с участками осокково-пушицевых болот на горно-тундровых торфянисто-перегнойных часто мерзлотных почвах
22. **Межгорно-котловинные лесные горнотазовые лиственнично-кедровые редкостойные ерниковые и травяно-зеленомошные** леса на горных мерзлотно-таежных и торфянисто-перегнойных почвах
23. **Межгорно-котловинные лесные горнотазовые лиственничные** с участием кедра и ели травяно- и кустарничково-зеленомошные часто заболоченные леса в сочетании с осокково-пушицево-моховыми с ерниками часто залесенными болотами на горно-лесных оподзоленных бурых почвах и торфянисто-перегнойных почвах
24. **Межгорно-котловинные степные недренируемые слабопроточные осокково-пушицевые низинные болота с кедрово-лиственничными и елово-лиственничными редколесьями с фрагментами осокково-кобрезиевых заболоченных тундр при участии осокково-разнотравных лугов на горно-тундровых торфяно-глеевых мерзлотных и лугово-болотных почвах**
25. **Подтаежные**
Низкогорные лесные светлохвойные сосново-березовые, лиственнично-березовые злаково-разнотравные леса на горно-лесных серых почвах
26. **Пойменные**
Горно-долинные недренируемые слабопроточные осокково- и осокково-пушицевые болота с заболоченными ерниками и лиственнично-еловыми редколесьями на торфяно-глеевых часто мерзлотных почвах
27. **Горно-долинные осокково-пушицевые низинные болота** в сочетании с злаково-разнотравно-осокковыми заболоченными лугами и прирусловыми нянками на торфяно-глеевых и аллювиальных дерновых глеевых почвах
28. **Горно-долинные лугово-лесные кедрово-еловые** с участием березы и пихты, березово-лиственнично-еловые закустаренные леса с пойменными осокковыми заболоченными лугами с участками травяных болот на горно-лесных оподзоленных, часто оторфованных бурых и аллювиальных слабоэрозивных почвах
29. **Горно-долинные лугово-лесные еловые с примесью березы, кедра, пихты и лиственнично-еловые кустарничковые осокково-хвощово-вейниковые** леса на горно-лесных оторфованных бурых и аллювиальных слабоэрозивных оподзоленных и торфяно-болотных мерзлотных почвах
30. **Горно-долинные лугово-лесные комплексы с разреженной травяно-кустарничковой растительностью в сочетании с сосновыми с примесью пихты и осины лесами на аллювиально-луговых и дерновых примитивных почвах**

Водопад на реке Каяк (О.Б. Митрофанов)





Категория: государственный природный заповедник
Год организации: 1986
Площадь: 659,920 тыс. га
Местоположение: Иркутская область, Качугский, Ольхонский районы
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: с 1996 г. входит в состав объекта всемирного природного наследия ЮНЕСКО «Озеро Байкал»
Особенности структуры управления: С 2011 г. в структуру заповедника входит заказник федерального значения «Тофаларский»



Мыс Рытый (Т.П. Калихман)



Историческое название этих мест – «Берег бурых медведей» (С.Л. Шабуров)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1 Склоновые солифлюкционный сноса пустоши на горно-тундровых перегнойных (подбурях таежных тундровых) мерзлотных почвах

2 Склоновые скальные и обвально-осыпные с разреженным растительным покровом на горно-тундровых перегнойных почвах, подбурях тундровых часто мерзлотных

3 Поверхностей гольцового выравнивания лишайниковые тундры на мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных (подбурях, подзолистых Al-Fe-гумусовых, подзолах, иллювиально-гумусово-железистых) почвах

4 Склоновые осыпные тундровые с лишайниковым покровом на мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных и горно-тундровых почвах

Подгольцовые южносибирские

5 Выровненных поверхностей кустарниковые сообщества с кедровым стлаником на горно-тундровых, торфяно-перегнойных почвах, тундровых подбурях и мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных почвах

6 Выровненных поверхностей и склонов кустарниковые «полутопицы» с кедровым стлаником на горных мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах, предподзолистых) почвах

7 Склоновые с заросли ивняков и высокотравные лужайки на горно-тундровых перегнойных и мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных почвах

8 Выровненных поверхностей темнохвойные редколесья из кедра, пихты и ели на горных мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах, предподзолистых) почвах

9 Склоновые темнохвойно-редколесные кедровые ольхово-ерниковые мохово-лишайниковые леса на горно-тундровых перегнойных и мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных (подбурях, подзолистых Al-Fe-гумусовых, подзолах, иллювиально-гумусово-железистых) почвах

10 Склоновые темнохвойные редколесья из кедра с кедровым стлаником на горных мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных (подбурях, подзолисто-гумусовых, подзолах иллювиально-гумусово-железистых) почвах

11 Склоновые темнохвойно-редколесные еловые леса с подлеском из кедрового стланика на горно-тундровых перегнойных и мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах и предподзолистых) почвах

Горнотаежные южносибирские

12 Склоновые светлохвойные ограниченного развития лиственничные с примесью ели (реже кедра) леса с подлеском из ольхи на дерново-карбонатных часто мерзлотных почвах

13 Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском с преобладанием рододендрона даурского на горных мерзлотных бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

14 Склоновые темнохвойные редуцированного развития кедровые с лиственницей преимущественно бадановые леса на горных мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах, предподзолистых) почвах

15 Плоских поверхностей темнохвойные ограниченного развития с кедром и пихтой кустарничково-зеленомошные леса на горных мерзлотных подзолистых почвах

16 Склоновые темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-травяно-зеленомошные местами с баданом леса на горных мерзлотных дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

17 Пологосклоновые темнохвойные ограниченного развития лиственнично-елово-кедровые кустарничково (голубичные)-мелкотравно-зеленомошные леса на мерзлотно-таежных подбурях, криоземах, предподзолистых почвах

18 Склоновые темнохвойные оптимального развития кедрово-пихтовые чернично-травяно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных и дерновых лесных часто длительно промерзающих почвах

19 Низкотравных склонов сосновые травяные леса в сочетании со степями на мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах, предподзолистых и поверхностно-ожеженных) почвах

Подтаежные южносибирские

20 Предгорных возвышенностей темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые кустарничково-мелкотравно (с крупнотравьем)-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных часто мерзлотных почвах

21 Равнинные и днища котловин темнохвойные ограниченного развития елово-кедровые с лиственницей, реже пихтой кустарничково-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных, дерново-подзолистых и подзолисто-глеевых почвах

22 Днища котловин (моренные и подгорные) кедрово-лиственничные ограниченного развития с примесью ели кустарничково-моховые леса на дерново-карбонатных и дерново-карбонатных оподзоленных, дерновых подзолистых остаточного-карбонатных почвах

23 Днища котловин кедрово-лиственничные ограниченного развития леса с ерниковым подлеском на дерново-карбонатных оподзоленных, дерновых лесных длительно промерзающих почвах

24 Предгорных возвышенностей кедрово-лиственничные ограниченного развития кустарничковые леса на дерновых лесных, дерновых подзолистых остаточного-карбонатных длительно промерзающих почвах

25 Равнинные и днища котловин сосновые бруснично-разнотравные с кустарниковым подлеском леса на дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

Южнотаежные среднесибирские

26 Низинные темнохвойные заболоченные лиственнично-елово-кедровые леса на дерново-перегнойно-карбонатных, подзолисто-глеевых и глееватых почвах

Степные центральноазиатские

27 Террас и шлейфов мелкодерновинно-злаковые литофильные степи (даурского типа) на дерново-луговых, каштановых почвах и черноземах оподзоленных и обыкновенных, иногда на солончаках остаточных и луговых

Пойменные

28 Долинные пихтово-кедровые иногда с елью, лиственницей леса в сочетании с ерниками, заболоченными лугами и сфагново-травяными болотами на аллювиальных дерново-луговых, лугово-болотных, торфяно-перегнойно-болотных и тундровых болотных часто мерзлотных почвах

29 Долинные ограниченного развития с елью, кедром и лиственницей леса травяных и травяно-моховых болот на аллювиальных дерново-подзолистых, лугово-дерновых иногда заболоченных почвах

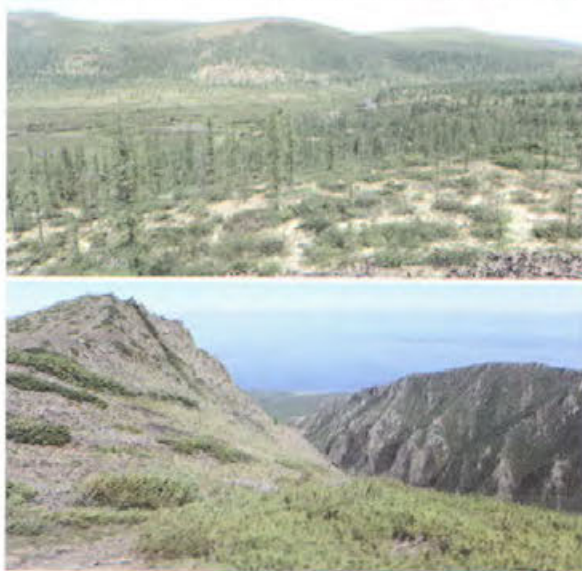
30 Долинные осоково-злаковые лугово-болотные солонцеватые степи (даурского типа) на аллювиальных, луговых, лугово-болотных, дерново-луговых почвах и черноземах обыкновенных

31 Долинные темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые (с елью) хвощево-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных, аллювиально-луговых, дерново-луговых, лугово-торфяно-болотных часто мерзлотных почвах

32 Долинные темнохвойные ограниченного развития еловые в сочетании с лиственницей смешаннокустарничковые травяно-зеленомошные леса на аллювиальных дерново-луговых, аллювиальных торфяно-перегнойно-болотных иногда дерново-перегнойно-карбонатных часто длительно промерзающих почвах

33 Долинные и межгорных понижений ерниковые заросли на аллювиальных дерново-луговых, лугово-болотных и торфяно-болотных длительно промерзающих почвах

Вид реки Лены с Байкало-Ленского перевала.
Вид на Байкал из ущелья реки Солнцапад (А.Д. Калишман)



Категория: государственный

природный заповедник
Год организации: 1969

Площадь: 165,724 тыс. га

Местоположение: Республика
Бурятия, Кабанский, Джидинский,
Селенгинский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: 3,478 тыс. га

Особый статус: 1) С 1986 г. входит в
перечень биосферных резерватов
программы МАВ ЮНЕСКО

2) С 1996 г. входит в состав объекта
всемирного природного наследия

ЮНЕСКО «Озеро Байкал»
3) Ключевая орнитологическая террито-
рия международного значения Северный
склон Хамар-Дабан

Особенности структуры управления:

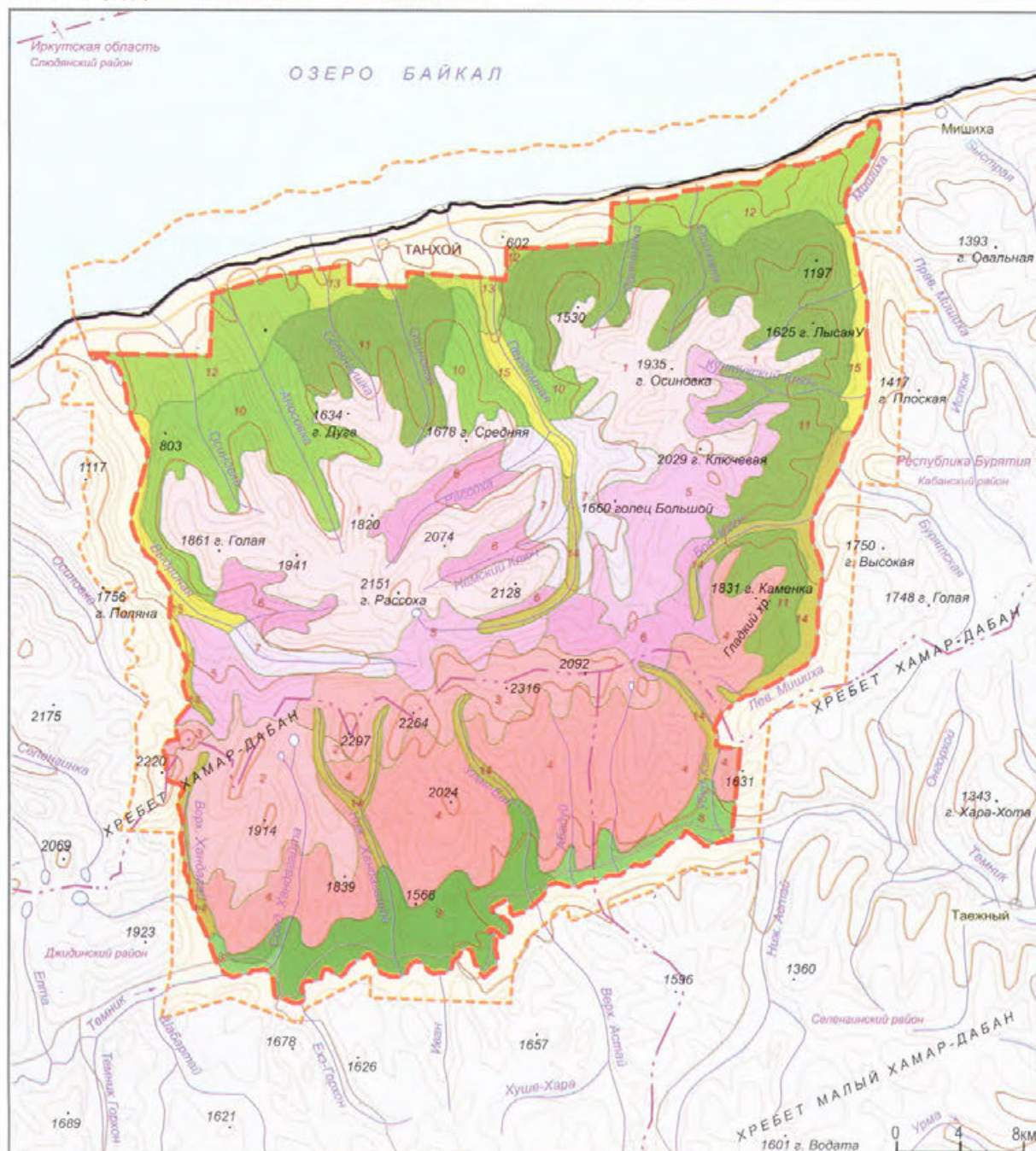
в структуру заповедника входят Кабан-
ский (1985 г.) и Алтачейский (2011 г.)
заказники федерального значения



Водопад на реке Осиновка
(Танхойская)
(С.В. Пионкин)



ОХРАННАЯ ЗОНА





Гольцовая зона, вид на гору Средняя. Граница леса, верховья реки Переёмная (С.В. Пионкин)



Река Темник – южная граница заповедника (С.В. Пионкин)

ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1 Склоновые солифлюкционного сноса пустоши на горных органо-щебнистых примитивных, подбурях тундровых горных, дерново-луговых мерзлотных почвах

2 Склоновые скальные и обвально-осыпные с разреженным растительным покровом сообщества на горно-тундровых перегнойных почвах, подбурях тундровых часто мерзлотных

3 Склоновые нивально-денудационные скальные альпийские луга на горных подзолистых иллювиально-гумусово-железистых и горно-тундровых дерновых мерзлотных почвах

4 Склоновые осыпные тундры с лишайниковым покровом на мерзлотно-таежных поверхностно-ожеденных и горно-тундровых почвах

Подгольцовые южносибирские

5 Выровненные поверхности и склоны кустарниковые «полугольцы» с кедровым стлаником на горных мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах, предподзолистых) почвах

6 Склоновые заросли ивняков и высокотравные лужайки на горно-тундровых перегнойных и мерзлотно-таежных поверхностно-ожеденных почвах

7 Склонов трогов темнохвойно-редколесные пихтовые с каменной березой и кустарниковым подлеском леса на дерновых таежных кислых часто мерзлотных почвах и глееземах мерзлотных

Горнотаежные южносибирские

8 Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные с сосной и смешанным подлеском леса на глееземах мерзлотных, дерновых таежных кислых легкосуглинистых почвах и

9 Склоновые темнохвойные ограниченного развития кедровые с елью и лиственницей кустарничково-зеленомошные леса на дерновых лесных, дерново-подзолистых, дерново-карбонатных и глееватых часто заболоченных длительно промерзающих почвах

10 Склоновые темнохвойные оптимального развития кедрово-пихтовые чернично-травяно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных и дерновых лесных часто длительно промерзающих почвах

11 Склоновые темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-травяно-зеленомошные местами с баданом леса на горных мерзлотных дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

Подтаежные южносибирские

12 Равнинные и днища котловин темнохвойные ограниченного развития елово-кедровые с лиственницей, реже пихтой кустарничково-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных, дерново-подзолистых и подзолисто-глеевых почвах и буроземах иллювиально-гумусовых

13 Предгорных возвышенностей темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые кустарничково-мелкотравно (с крупнотравьем)-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных часто мерзлотных почвах и буроземах иллювиально-гумусовых с подбурями литогенными

Пойменные

14 Горно-долинные темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые (с елью) хвощево-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных, аллювиально-луговых, дерново-луговых, лугово-торфяно-болотных часто мерзлотных почвах

15 Горно-долинные темнохвойные оптимального развития елово-пихтовые крупнотравные леса на аллювиальных луговых, дерново-луговых часто заболоченных длительно промерзающих почвах и буроземах иллювиально-гумусовых

Категория: государственный природный заповедник

Год организации: 1916

Площадь: 374,346 тыс. га

Местоположение: Республика Бурятия, Северо-Байкальский

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

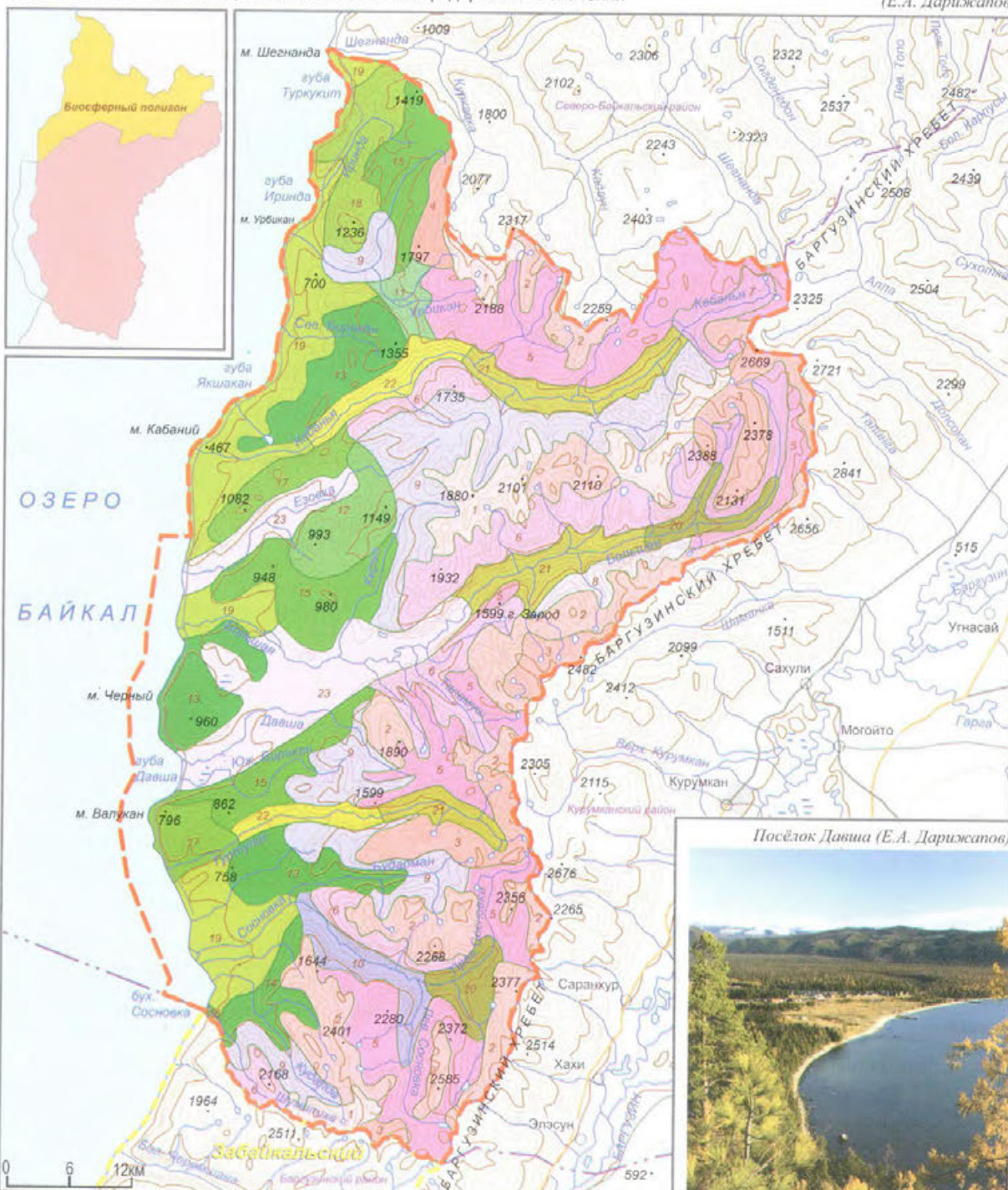
Особый статус: 1) С 1986 г. входит в перечень биосферных резерватов программы МАВ ЮНЕСКО; с 1989 г. создан биосферный полигон площадью 111,145 тыс. га, включенный в границы заповедника;

2) С 1996 г. входит в состав объекта всемирного природного наследия ЮНЕСКО «Озеро Байкал»; 3) Ключевая орнитологическая территория международного значения Баргузинский заповедник

Особенности структуры управления: с 2012 г. заповедник входит в состав объединенной дирекции с Забайкальским национальным парком, с 2009 г. в подчинении заповедника Фролихинский заказник федерального значения

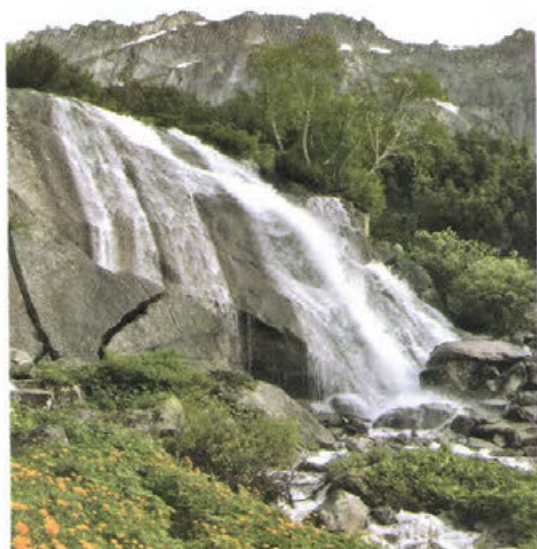


Менандр на реке Большой (Е.А. Дарижапов)



Посёлок Давша (Е.А. Дарижапов)





Водопад на реке Шумилиха (Е.А. Дарижапов)



Черношапочный сурок. Баргузинский соболь – символ заповедника.
Заповедное побережье озера Байкал (Е.А. Дарижапов)

ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1 Склоновые солифлюкционные пустоши на горных органо-щебнистых примитивных, подбурх тундровых, горных дерново-луговых мерзлотных почвах

2 Склоновые скальные и обвально-осыпные с разреженным растительным покровом сообщества на горно-тундровых перегнойных почвах, подбурх тундровых часто мерзлотных

3 Склоновые нивально-денудационные скальные альпийно-типиные луга на горных подзолистых иллювиально-гумусово-железистых и горно-тундровых дерновых мерзлотных почвах

4 Поверхностей гольцового выравнивания лишайниковые тундры на мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных (подбурх, подзолистых Al-Fe-гумусовых, подзолах, иллювиально-гумусово-железистых) почвах

5 Склоновые осыпные тундровые сообщества с лишайниковым покровом на мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных и горно-тундровых почвах

Подгольцовые южносибирские

6 Выровненных поверхностей и склонов кустарниковые «полугольцы» с кедровым стлаником на горных мерзлотно-таежных (подбурх, криоземах, предподзолистых) почвах

7 Днищ трогов и внутригорных котловин кедрово-стланиковые заросли на горных мерзлотно-таежных оподзоленных и дерново-луговых аллювиальных длительно-промерзающих почвах

8 Выровненных поверхностей темнохвойные редколесья из кедра, пихты и ели на горных мерзлотно-таежных (подбурх, криоземах, предподзолистых) почвах

9 Склоновые темнохвойные редколесья из кедра с кедровым стлаником на горных мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных (подбурх, подзолисто-гумусовых, подзолах иллювиально-гумусово-железистых) почвах

10 Склонов трогов темнохвойно-редколесные пихтовые с каменистой березой и кустарниковым подлеском леса на дерновых таежных кислых часто мерзлотных почвах и глееземах мерзлотных

Горнотаежные южносибирские

11 Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные с участием сосны разнотравные леса на таежно-подзолистых и дерново-карбонатных оподзоленных мерзлотных почвах

12 Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском леса с преобладанием рододендрона даурского на горных мерзлотных бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

13 Склоновые светлохвойные редуцированного развития лиственничные с кедром и смешанным подлеском леса на дерновых таежных кислых, часто мерзлотных почвах и глееземах мерзлотных

14 Склоновые темнохвойные редуцированного развития пихтово-кедровые со смешанным подлеском баданово-зеленомошные леса на горно-тундровых перегнойных мерзлотных и мерзлотно-таежных оподзоленных почвах

15 Склоновые темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-травяно-зеленомошные места с баданом леса на горных мерзлотных дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

16 Склоновые темнохвойные оптимального развития кедрово-пихтовые чернично-травяно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных и дерновых лесных часто длительно промерзающих почвах

17 Склоновые лиственнично-сосновые со смешанным подлеском на дерновых таежных кислых с мерзлотой, дерновых глеевых заболоченных почвах и глееземах мерзлотных

Подтаежные южносибирские

18 Подгорные кедрово-лиственничные редуцированного развития леса на дерновых таежных кислых и среднекислых с мерзлотой почвах и глееземах мерзлотных

19 Подгорные лиственничные темнохвойные редколесья багульниковые с ерниковым подлеском леса на лугово-болотных и дерновых глеевых длительно промерзающих почвах, глееземах мерзлотных

Пойменные

20 Троговых долин заросли высокогорных кустарников в сочетании с субальпийными лугами на горных мерзлотно-таежных заболоченных, горных дерново-карбонатных мерзлотных и горно-тундровых почвах

21 Высокогорные долинные темнохвойные редколесья из кедра и пихты на подзолистых сухоторфянистых длительно промерзающих почвах и подбурх тундровых

22 Горно-долинные темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые (с елью) хвоецено-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных, аллювиально-луговых, дерново-луговых, лугово-торфяно-болотных часто мерзлотных почвах

Болотные

23 Подгорные лиственничные с сосной ограниченного развития сильно заболоченные леса на аллювиальных лугово-болотных и дерновых глеевых длительно промерзающих почвах

Категория: государственный природный заповедник

Год организации: 1993

Площадь: 4169,222 тыс. га

Местоположение: Красноярский край,
Таймырский Долгано-Ненецкий район

Кластерность: 7 участков

1) Диксонско-Сибиряковский (183,0 тыс. га.)

1.1. Остров Сибирякова,

1.2. Бухта Медуза

2) Острова Карского моря (371.8 тыс. га)

2.1. Остров Свердруп,

2.2. Острова Арктического института,

2.3. Острова Известий ЦИК,

2.4. Остров Уединения,

2.5. Острова Исаченко и др.,

2.6. Остров Кирова,

2.7. Остров Воронина,

2.8. Острова Гейберга,

2.9. Острова Скотт-Гансена,

2.10. Острова Рингнес и др.,

2.11. Острова Мона,

2.12. Острова Фирнлея

3) Пясинский (1067.2 тыс. га)

3.1. Дельта реки Пясины,

3.2. Остров Зверобой и др.,

3.3. Плавниковые острова,

3.4. Берег Харитонов Лаптева,

3.5. Острова Тилло,

3.6. Острова Каминского

4) Залив Миддендорфа (68.5 тыс. га)

4.1. Полуостров Заря,

4.2. Острова Гаврилова и Первомайский,

4.3. Острова Рыкачева и Яржинского,

4.4. Река Толевая

5) Архипелаг Норденшельда (507.7 тыс. га)

5.1. Остров Русский и др.,

5.2. Острова Пахтусова,

5.3. Остров Таймыр и др.

6) Нижняя Таймыра (1874.1 тыс. га)

7) Полуостров Челюскин (84.6 тыс. га)

7.1. Мыс Могильный,

7.2. Остров Лишний,

7.3. Дельта реки Тессема,

7.4. Остров Гелланд-Гансена,

7.5. Залив Фаддея

Охранная зона: 9,550 тыс. га:

а) участок «Бухта Медуза» - 3,020 тыс. га,

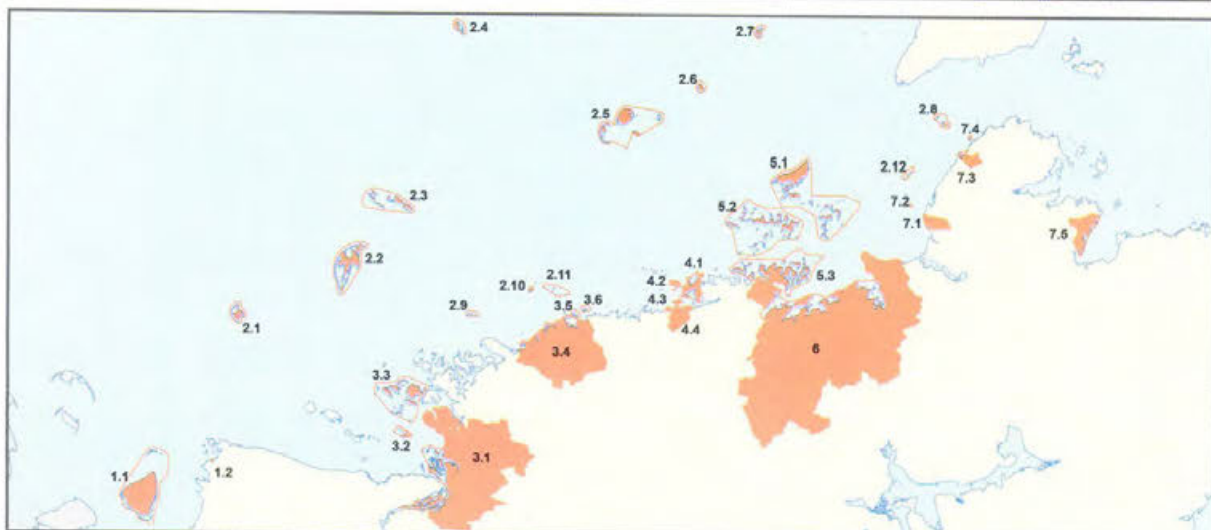
б) участок «Бухта Ефремова» - 6,530 тыс. га

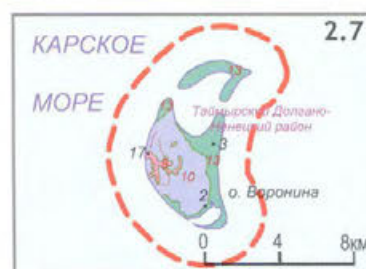
Особый статус: Ключевые орнитологические территории международного значения Острова Сибирякова, Острова Известий ЦИК, Дельта Пясины, Архипелаг Норденшельда, Низовья реки Нижняя Таймыра

Особенности структуры управления: В структуру заповедника входит Североземельский заказник федерального значения



Морж (В.И. Харин)





ЛАНДШАФТЫ

Арктические пустынные

Равнинные (островные) куполообразные возвышенности с ископаемыми льдами, небольшими ледниками и снежниками, с каменистыми россыпями полярные пустыни с накипными лишайниками, водорослями и печеночными мхами на крупноглыбовом материале и выходах скальных пород, местами с отдельными куртинками мхов и лишайников на мелкоземном материале и каменистом грунте, подверженном мерзлотным процессам

Равнинные (островные) плоских возвышенностей, склоновые и пологосклонные местами с каменистыми россыпями арктические пустыни почти лишены растительности, местами с накипными лишайниками на каменисто-глыбовом материале, изредка с наземным лишайниковым покровом на мелкоземно-щебнистом материале в сочетании с участками мохово-лишайниковых не образующих сплошного покрова пятнистыми арктическими тундрами на мелкоземистом субстрате, разделенном морозобойными трещинами и арктических (скрыто-глеевых) слабообразных почвах

Равнинные (островные) прибрежно-морские с каменистыми россыпями и множеством эрратических валунов, с залежами подземных льдов с многочисленными ледяными прослойками и линзами льда, по которым формируются небольшие термокары и термоширки; с остаточными морскими озерками, отшурованными от моря галечниковыми косами; с арктическими прибрежными пустынями с накипными лишайниками в сочетании с моховыми и лишайниковыми тундрами, неглубокими озерами, постоянно меняющимися очертаниями с моховым дном и зарастающим мхом и осокой болотами по понижениям на арктических примитивных скелетных почвах с широко распространенными пятнами открытого грунта

Равнинные (островные) прибрежно-морские с обрывистыми берегами арктические пустыни с накипными лишайниками на скалистых обрывах и камнях в сочетании с моховыми пятнистыми тундрами на арктогидровых каменистых почвах

Равнинные (островные) выровненные поверхности, склоновые и пологосклонные с летующими снежниками, иногда с каменистыми россыпями, местами на поверхности много эрратических валунов (высотой до 3 м) с моховыми, лишайниковыми и мохово-лишайниковыми кочковато-пятнистыми и пятнистыми арктическими тундрами иногда с осокой и злаками, часто заболоченные местами со структурными образованиями на каменистом грунте в виде холмов, медальонов, полигонов вследствие мерзлотных процессов на арктогидровых перегнойно-глеевых и торфяно-болотных почвах

Равнинные (островные) пологие приморские равнины с арктическими прибрежными пустынями с накипными лишайниками на валуно-каменистом материале в сочетании с малопродуктивными моховыми полигональными арктическими тундрами и напочвенными лишайниками на пятнах покрытых мелкоземом грунтов на арктогидровых скелетных почвах с мерзлотными явлениями и морозобойными трещинами

Равнинные (островные) полого-холмистые приморские равнины с активными мерзлотными и эоловыми процессами с полигонально-жильными льдами с крайне редкой тундровой растительностью на глинисто-щебнистых участках в сочетании с арктическими пятнистыми мохово-лишайниковыми тундрами на арктогидровых перегнойно-глеевых каменистых слабообразных почвах

Равнинные плоские водораздельные поверхности с небольшими ледниками и летующими снежниками с каменистыми россыпями и выходами коренных пород с вечно мерзлотой почти лишены растительности полярные пустыни с редкими накипными лишайниками на камнях в сочетании с водорослями и печеночными мхами, местами с куртинками мхов и лишайников на каменистых примитивных грунтах с мерзлотными явлениями, изредка на мелкоземном материале

Высокоарктические тундровые

Равнинные (островные) пологие приморские эрозионные равнины с многочисленными эрратическими валунами и галькой разных пород с моховыми, мохово-лишайниковыми бугристыми арктическими заболоченными тундрами местами с травянистыми растениями (осока, пушица, злаки) в сочетании с полигонально-пятнистыми (с напочвенными лишайниками) арктическими тундрами с редкими лишайниково-дрюковыми куртинками на щебнистых выходах на многолетних мерзлотных арктических (скрыто-глеевых), арктогидровых перегнойно-глеевых и тундрово-болотных почвах

Равнинные и низменные (островные) прибрежно-морские в основном аккумулятивные равнины с широко распространенными эрратическими валунами (высотой до 3 м), иногда с неглубокими озерами по понижениям, зарастающим мхом и осокой, со множеством непостоянных водотоков, часто с болотами на многолетне-мерзлых породах с ледяными прослойками и линзами, по которым формируются небольшие термокары и термоширки в сочетании с мохово-лишайниковыми, моховыми и лишайниково-моховыми пятнистыми арктическими тундрами с участками сфагново-осоковых, осоково-пушицевых бугорково-кочковатых тундр с редкими кустиками диатры и единичными стелющимися эземплариями ивы полярной, а также с травяно-осоково-злаковыми луговинами на арктогидровых перегнойно-глеевых, тундровых глеевых, перегнойно-торфяно-болотных и слабообразных дерновых тундровых почвах

Равнинные (островные) пологие приморские равнины иногда с валуно-каменисто-галечниковыми поверхностями, морозобойными трещинами и полигонально-жильными льдами с мохово-лишайниковыми и лишайниково-моховыми кочковатыми и пятнистыми арктическими тундрами с напочвенными лишайниками на пятнах в сочетании с единичными кустиками диатры и редкими травяно-осоково-пушицевыми луговинами (близ тающих снежников) на примитивных скелетных (с большим количеством крупнообломочного материала), арктических (скрыто-глеевых) и тундрово-болотных почвах

Равнинные и низменные (островные) прибрежно-морские на вечно мерзлоте неструктурированные бугорково-кочковатые и полигональные мохово-осоковые, травяно-моховые с лишайниками и редкими кустарничками болота часто обводненные в период снеготаяния в сочетании с мохово-лишайниковыми тундрами на арктогидровых перегнойно-глеевых и перегнойно-торфяно-болотных почвах

13

Прибрежно-морские песчаные террасы с остаточными морскими озерками, отшурованными от моря песчаными косами, и небольшими озерами, расположенными в устьях ручьев, заросших по берегам редкой галофитной (бескильница, осока) растительностью иногда с лугами по типу лайдных с обширными отмелями, косами, уходящими далеко в море, и островами, сложенными песчано-галечниковыми материалами из-за интенсивного процесса разрушения береговой линии моря

14

Равнинные (островные) пологосклонные приморские равнины с каменистыми россыпями и выходами коренных пород с обрывистыми берегами с накипными лишайниками иногда с песчаными бухтами и остаточными морскими озерками, отшурованными от моря песчано-галечными косами и песчаными отмелями; на плакорах моховые, мохово-лишайниковые пятнистые тундры заболоченных, арктогидровых перегнойно-глеевых почвах

15

Равнинные низменные прибрежно-морские аккумулятивные с обрывистыми и песчаными пологими берегами, с песчаными островами и косами, обширными отмелями, уходящими в море из-за интенсивного разрушения береговой линии, с плавником по береговой кромке с бескильницей и галофитной осокой в сублитеральной полосе, с блохцевыми термокарстовыми озерами, с сильно заболоченной плоскоравнинной территорией с травяно-моховыми тундрами иногда с лишайниками с участками разнотравно-злаковых лугов по зарастающим болотам на арктических (скрыто-глеевых), тундровых глеевых и перегнойно-болотных почвах

16

Равнинные низменные прибрежно-морские пологосклонные с крутыми и обрывистыми (с выходами коренных пород) берегами и прибрежными скалами с накипными лишайниками; на основной территории пологой равнины арктические пятнистые мохово-сфагново-лишайниковые тундры с буграми пучения (булуны), термокарстом, полигональные травяно-моховые болота и куртинки рододы розовой у шебнистых и скальных выходов и редкими луговинами из разнотравья на арктогидровых, перегнойно-глеевых и тундровых глеевых торфяно-болотных с мерзлотой почвах

17

Равнинные плоские водораздельные поверхности с каменистыми россыпями и крупноглыбовыми образованиями с многолетне-мерзлыми породами и мохово-лишайниковыми изреженными пятнистыми и куртинными арктическими тундрами на пятнах голого грунта, на которых иногда формируются наземные лишайники с печеночными мхами и водорослями, в сочетании с участками арктических пустынь по возвышенностям почти без растительности с накипными лишайниками на камнях на неформированных примитивных арктических скелетных почвах и мелкоземном материале

18

Равнинные плоские водораздельные поверхности и пологосклонные арктические тундры с каменистыми россыпями и выходами коренных пород иногда с термокарстом с наземными накипными лишайниками в сочетании с мохово-лишайниковыми, лишайниково-моховыми куртинными, бугристыми, пятнистыми арктическими тундрами часто заболоченными из-за близкого залегания вечной мерзлоты на арктических (скрыто-глеевых) почвах

19

Равнинные плоские водораздельные поверхности и пологосклонные с каменистыми россыпями или щебеночно-каменистой поверхностью с наземными накипными лишайниками арктические тундры в сочетании с пятнистыми малопродуктивными мохово-лишайниковыми и лишайниково-моховыми бугристыми и полигональными арктическими тундрами часто заболоченными, иногда заозеренными с проявлениями термокарста на арктических (скрыто-глеевых) и перегнойно-торфяно-болотных почвах

20

Равнинные пологосклонные с присутствием полигонально-жильных почвенных льдов лишайниковые, мохово-лишайниковые со сфагнумом бугристые и полигональные арктические тундры с единичными стелющимися кустарничками (ивка полярная) и кустарничками (диатра) с проявлениями термокарста, часто заболоченные с участками разнотравной луговой растительности на арктических (скрыто-глеевых), тундровых дерновых и перегнойно-торфяно-болотных почвах

21

Равнинные низменные поверхности с термокарстом, буграми пучения и другими проявлениями вечной мерзлоты, заболоченные полигональные и пятнистые арктические мохово-лишайниковые тундры в сочетании с мохово-травяными болотами и единичными кустиками диатры, полярной и полутучей ивы на арктогидровых перегнойно-глеевых почвах

22

Равнинные низменные сильно заболоченные с многочисленными мелкими термокарстовыми озерами (вследствие подтаивания малопрочного полигонально-жильного льда) с явлениями термокарста, бугров пучения и другими мерзлотными явлениями мохово-лишайниковые, моховые со сфагнумом полигональные местами бугорковые арктические тундры с участками травяно-осоковых болот и разнотравно-злаковых сырых лугов с группами низкорослых и стелющихся кустарников и редкими кустарничками на арктогидровых перегнойно-глеевых, тундровых дерново-болотных и перегнойно-торфяно-болотных почвах

23

Равнинные низменные прибрежно-морские аккумулятивные равнины в основном с пологими берегами с редкими небольшими остаточными морскими озерками, отшурованными от морской акватории песчаными косами, сильно заболоченные на вечной мерзлоте с полигонально-жильными льдами мохово-лишайниковые, мохово-травяные, моховые арктические полигональные изредка бугорковые тундры с диатрой и сфагнумом на арктогидровых перегнойно-глеевых, тундровых дерново-болотных почвах

24

Равнинные дельтовые прибрежно-морские с пойменно-дельтовые комплексы с мощными залежами полигонально-жильных льдов, интенсивной термокарстовой переработкой, сильной заболоченностью и многочисленными озерами, множеством протоков и рукавов, островами в руслах и обширными песчаными отмелями, уходящими далеко в море с лайдными травяно-злаковыми галофитными (осока, бескильница) лугами в сублитеральной полосе, а также моховые, мохово-травяные лишайниками арктические полигональные тундры в сочетании с травяными и травяно-осоковыми болотами на месте спущенных озер с участками травяно-злаковых сырых лугов по зарастающим болотам и группами кустарников и кустарничков (ивка полярная, диатра, новостерсия) на арктических (скрыто-глеевых), тундровых глеевых, перегнойно-торфяно-болотных и тундрово-болотных почвах

25

Равнинные дельтовые прибрежно-морские низменные с эоловыми явлениями, почвенными льдами, морозобойными трещинами, в приморской полосе с обширными песчаными отмелями, с остаточными морскими островами, отделенными от моря песчано-галечниковыми косами, со множеством полигонально-жильными льдами сильно заболоченные арктические полигональные иногда бугорковатые мохово-лишайниковые, моховые, лишайниковые тундры в сочетании с травяными и травяно-моховыми болотами с диатрой и единичными кустиками полярной и полутучей ивы, со множеством небольших круглых термокарстовых озер на вечной мерзлоте и с лишайными спущенных озер, поросших мхом и осокой, с широким распространением пятен открытого грунта, разделенного узкими растительными бордюрами (металловый микрорельеф) на арктогидровых перегнойно-глеевых и тундровых илловально-малогуменных почвах

Арктические тундровые

26

Равнинные (островные) плоских водоразделов аллювиальные равнинные арктические тундры с большим числом озер с сильно заболоченным водоразделным пространством вследствие термокарстовых явлений на вечной мерзлоте в сочетании с травяно-осоково-моховыми иногда лишайниковыми (ягель) малопродуктивными тундрами на арктотундровых перегнойно-глеевых и тундровых торфяно-болотных почвах

27

Полоскообразные и выровненные аллювиальные равнинные арктические сильно заозеренные с в основном неструктурированными болотами и сетью мелких водотоков на вечной мерзлоте, относительно сухие на супесях лишайниково-мохово-осоковые тундры с редкими ивковой полярной, диатомой в сочетании с травяно-моховыми (подпирхум) иногда с кладонией (ягель) и многолетними травяными луговинами на зарастающих блядцевых термокарстовых болотах и у кромок ледяных снежников с единичной полярной ивкой на тундровых глеевых, супесчаных бедных и торфяно-болотных почвах

28

Равнинные низменные выровненные поверхностей и полоскообразные с каменистыми россыпями травяно-злаково-моховые арктические тундры с лишайниками (ягель), сфагнумом и родиолой розовой в сочетании с участками разнотравных лугов на арктотундровых, перегнойно-глеевых почвах

Пойменные

29

Арктические тундрово-болотные сообщества с единичными стелющимися кустиками ивкой полярной на тундровых глеево-аллювиальных щебнистых бедных, торфяно-болотных с мерзлотой и дерновых тундровых почвах

30

Долинные арктические тундровые и тундрово-болотные сообщества с единичными стелющимися кустиками ивкой полярной на тундровых глеево-аллювиально-щебнистых бедных и торфяно-болотных с мерзлотой почвах

31

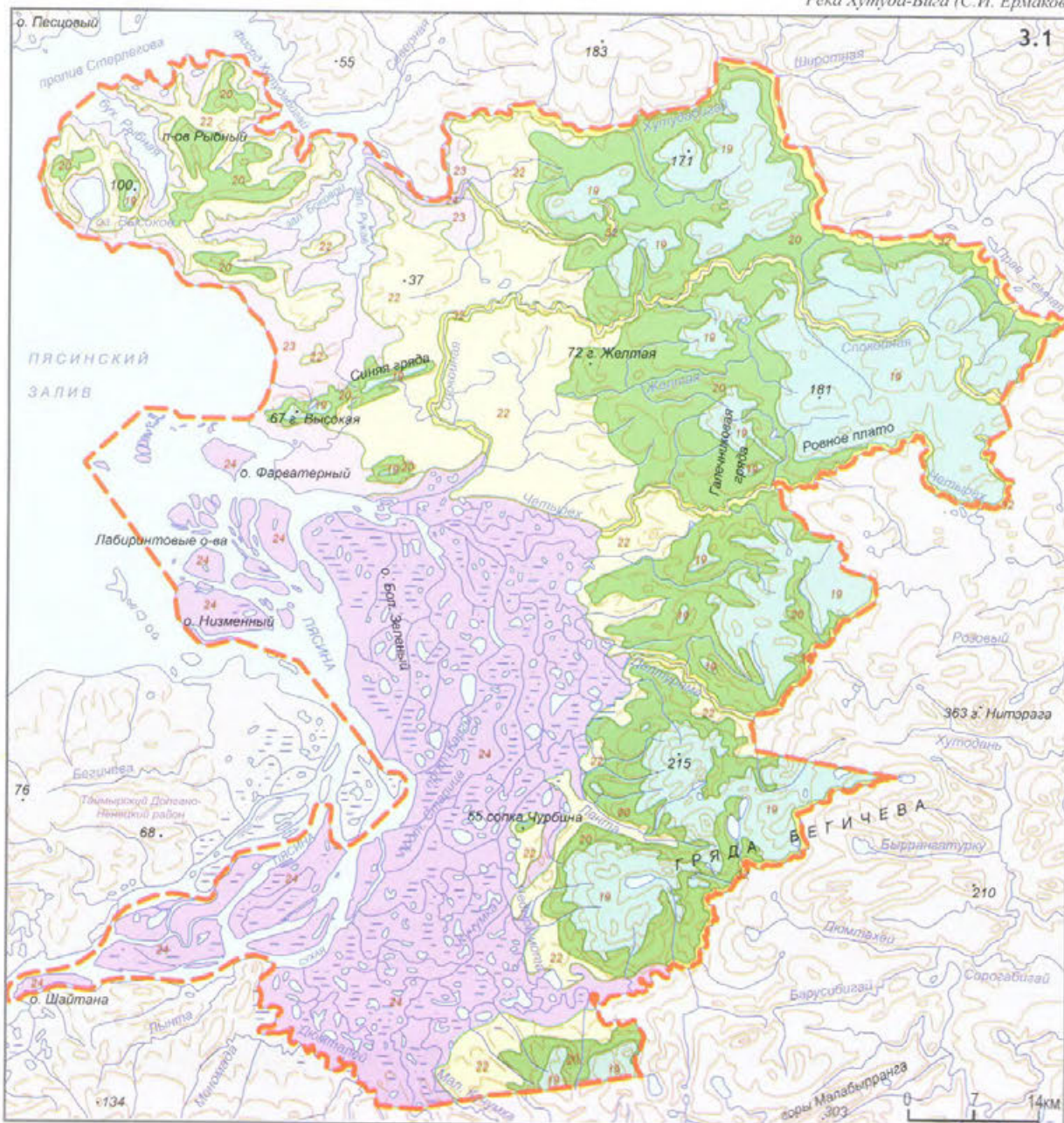
Долинные арктические тундровые и тундрово-болотные сообщества с отдельными кустиками ивкой полярной и с участками разнотравно-злаково-осоковых лугов в сочетании с ледяными галофитно-осоково-бескильническими лугами в устье на тундровых аллювиальных, глеево-болотных и торфяно-болотных с мерзлотой почвах

32

Арктические тундровые и тундрово-болотные мохово-лишайниковые, моховые комплексы с редкой стелющейся формы ивкой полярной по прирусловым галечникам иногда с тундровыми кустиками на тундровых глеево-аллювиально-щебнистых бедных, тундровых аллювиально-дерновых и торфяно-болотных с мерзлотой почвах

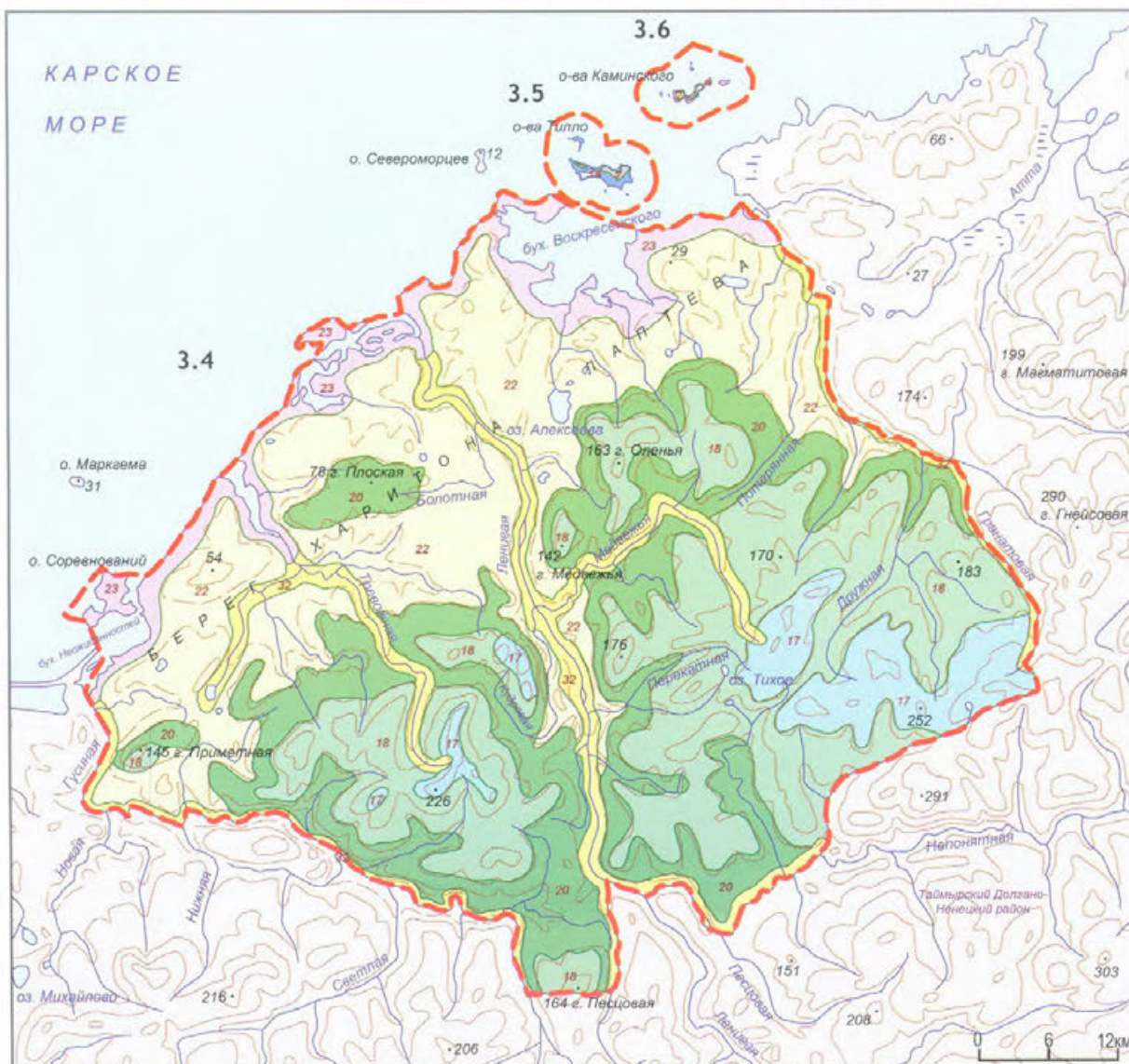


Река Хутуда-Бига (С.И. Ермаков)



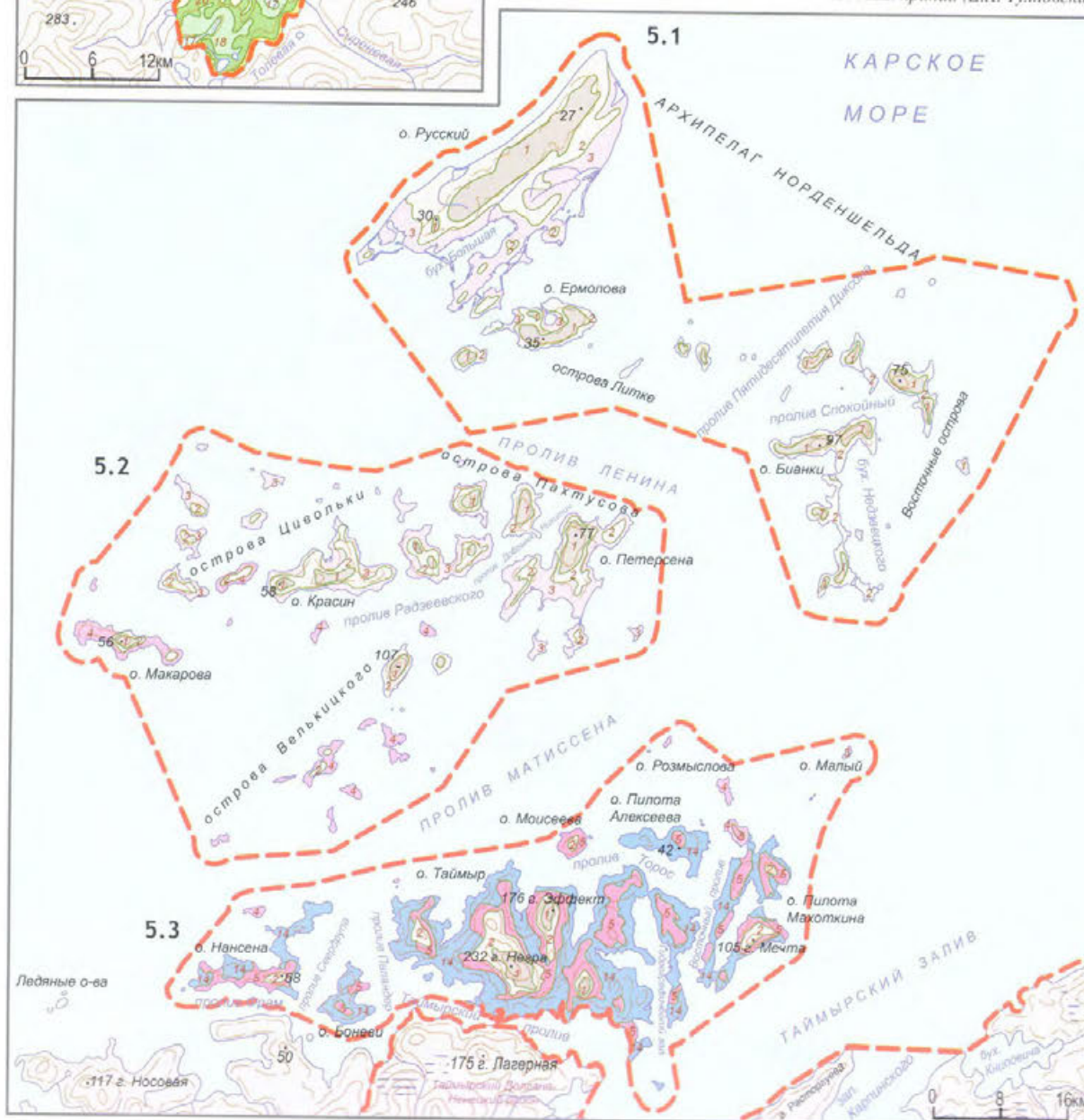


Скалы в заливе Хутуда (П.Я. Царьков)



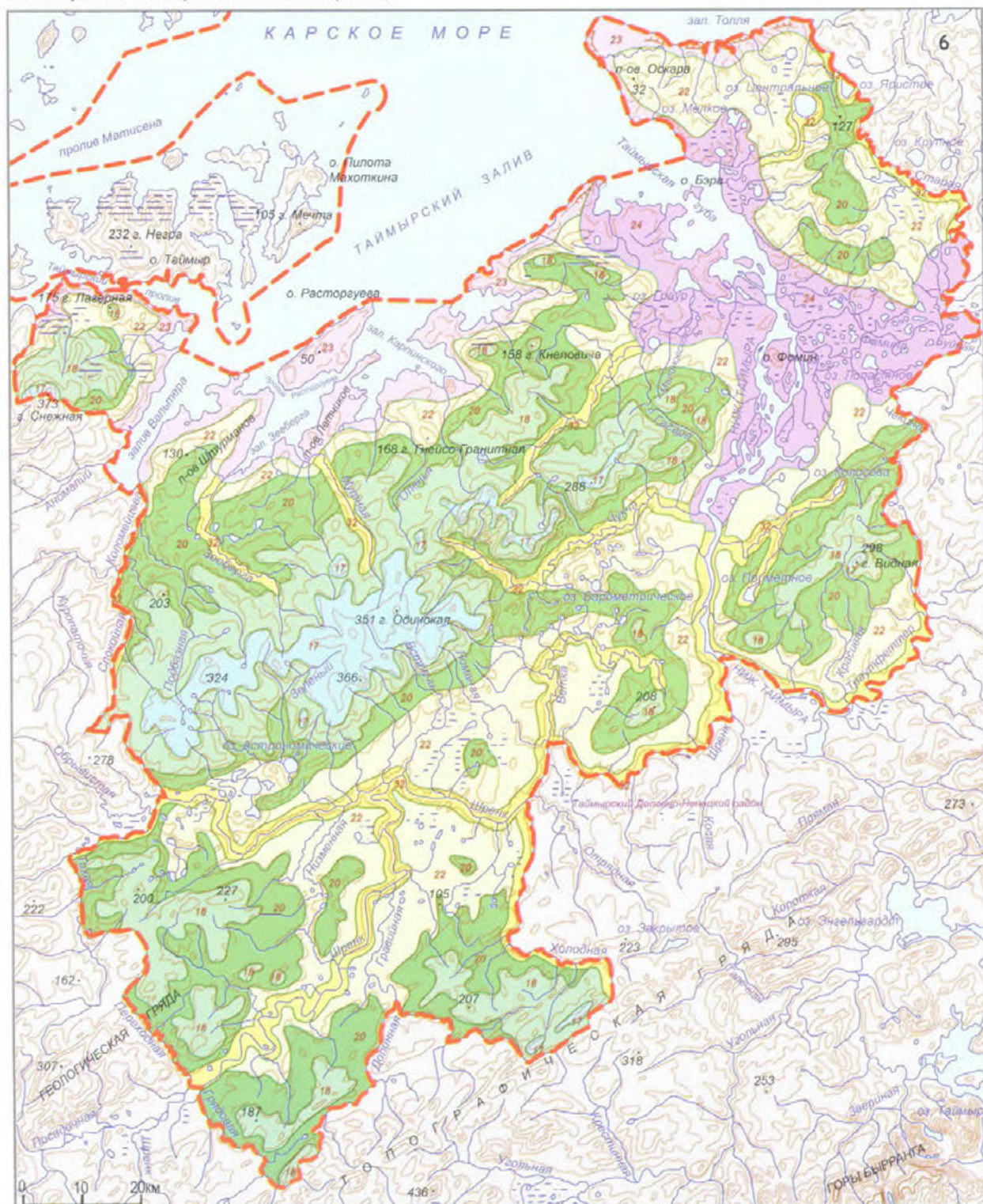


Ледовый припай (Е.А. Тулюмовский)



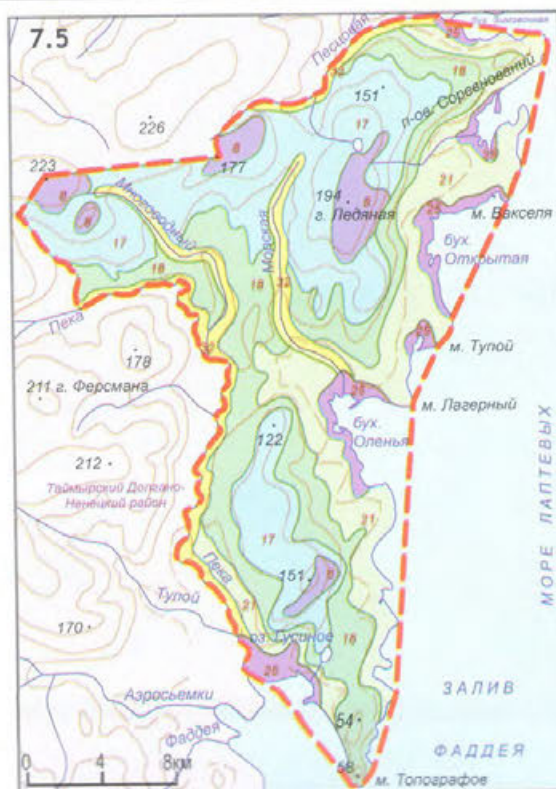
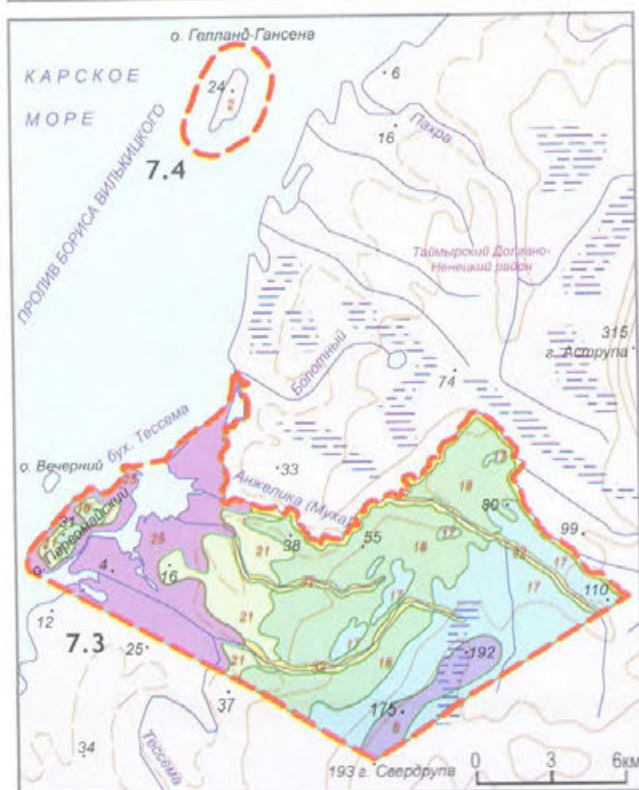


Мак полярный. Новосиверсия ледяная. (С.И. Ермаков)





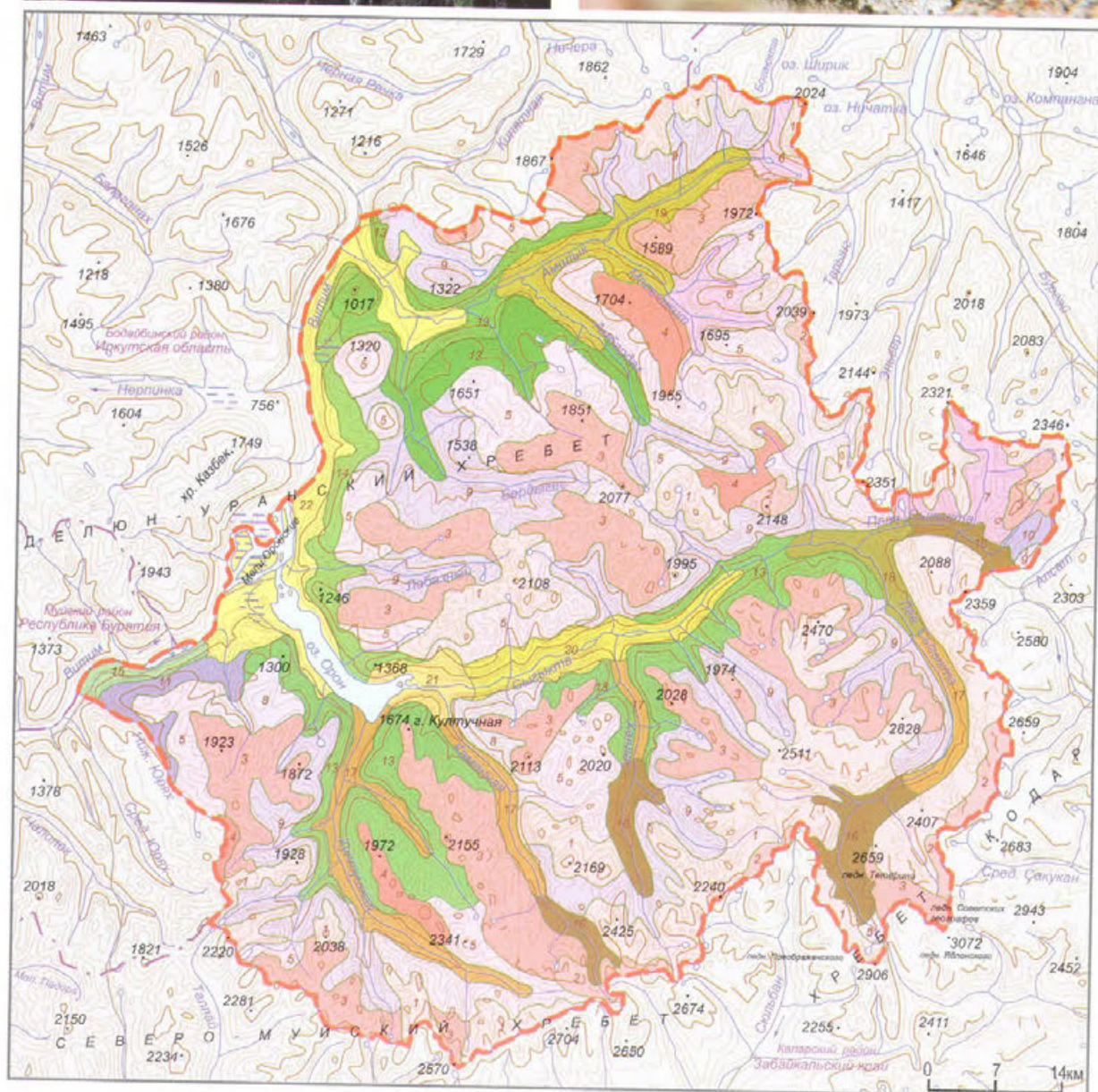
Северный олень. Птенцы краснозобой казарки (С.И. Ермаков)



Категория: государственный природный заповедник
Год организации: 1982
Площадь: 585,838 тыс. га
Местоположение: Иркутская область, Бодайбинский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Хребет Кодар. Снежный баран. Черношапочный сурок (В.А. Исаев)





Озеро Орон и Кодарский хребет (Л.Г. Чечёткина)



Ледник Советских географов (В.А. Исаев)

ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1 Склоновые скальные и обвально-осыпные с разреженным растительным покровом сообщества на горно-тундровых перегнойных почвах, подбурях тундровых часто мерзлотных

2 Склоновые нивально-денудационные скальные альпийские луга на горно-тундровых перегнойных мерзлотных почвах

3 Поверхностей гольцового выравнивания лишайниковые тундры на мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных (подбурях, подзолистых Al-Fe-гумусовых, подзолах, иллювиально-гумусово-железистых) почвах

4 Склоновые осыпные с лишайниковым покровом тундры на мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных и горно-тундровых почвах

Подгольцовые южносибирские

5 Выверженных поверхностей и склонов кустарниковые «полугольцы» с кедровым стлаником на горных мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах, предподзолистых) почвах

6 Днищ трогов и внутригорных котловин кедрово-стланиковые заросли на горных мерзлотно-таежных оподзоленных и дерново-луговых аллювиальных длительно-промерзающих почвах

7 Днищ трогов кедрово-стланиковые заросли в сочетании с луговинными тундрами на горных мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных почвах

8 Выверженных поверхностей лиственничные редколесья на горных дерново-перегнойно-карбонатных и мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных почвах

9 Склоновые гравитационного сноса лиственничные редколесья на горных мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных почвах и подзолах иллювиально-гумусово-железистых

10 Склоновые и днищ трогов кривокошечные, парковые рожи каменной березы на горных мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных почвах и подбурях таежных

11 Склоновые темнохвойно-редколесные еловые леса с подлеском из кедрового стланика на горно-тундровых перегнойных и мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах и предподзолистых) почвах

Горнотаежные южносибирские

12 Склоновые лиственничные редуцированного развития леса с подлеском из кедрового стланика на горных мерзлотно-таежных оподзоленных и мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных почвах

13 Склоновые плоскостного сноса светлослойные редкостойные лиственничные со смешанным подлеском леса на горных мерзлотно-таежных оподзоленных и горных дерново-карбонатных оподзоленных почвах

14 Склоновые делювиального сноса лиственничные ограниченного развития леса со смешанным подлеском на мерзлотно-таежных часто оподзоленных, мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных, подзолах иллювиально-гумусово-железистых и луговых дерновых длительно промерзающих почвах

15 Склоновые светлослойные ограниченного развития лиственничные с сосной леса на мерзлотно-таежных оподзоленных, аллювиальных дерново-луговых длительно промерзающих почвах

Пойменные

16 Троговых долин заросли высокогорных кустарников в сочетании с субальпийскими лугами на горных мерзлотно-таежных заболоченных, горных дерново-карбонатных мерзлотных и горно-тундровых почвах

17 Долинные лиственничные редуцированного развития с подлеском из кедрового стланика леса на горных мерзлотно-таежных оподзоленных и аллювиальных дерново-луговых часто заболоченных длительно промерзающих почвах

18 Долинные (на террасах) темнохвойные редуцированного развития еловые леса с ерниковым подлеском на подбурях таежных, мерзлотно-таежных заболоченных и аллювиальных дерново-луговых и торфяно-перегнойно-болотных длительно промерзающих почвах

19 Днищ котловин темнохвойные редуцированного развития еловые ерnikово-кедровостланиковые редколесья на подбурях таежных поверхностно ожеженных и аллювиальных лугово-болотных почвах

20 Днищ котловин (моренные, подгорные, террас) лиственничные редуцированного развития с примесью сосны на горных мерзлотно-таежных оподзоленных, мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных, аллювиальных дерново-луговых, торфяно-перегнойно-болотных длительно промерзающих почвах

21 Долинные и межгорных понижений лиственничные ограниченного развития леса с ерниковыми зарослями на аллювиальных дерново-луговых, лугово-болотных и торфяно-болотных длительно промерзающих почвах

21 Долинные и межгорных понижений лиственничные ограниченного развития леса с мохово-ерниковым подлеском на дерново-карбонатных оподзоленных мерзлотных, аллювиальных дерново-луговых часто заболоченных мерзлотных почвах

Категория: государственный природный заповедник

Год организации: 1987

Площадь: 49,7645 тыс. га

Местоположение: Забайкальский край, Борзинский, Ононский районы

Кластерность: 9 участков

- 1) Торейский (46,3024 тыс. га)
- 2) Лесостепной (0,300 тыс. га)
- 3) Пойма Ималки (0,185 тыс. га)
- 4) Чехалан (0,4833 тыс. га)
- 5) Куку-Хадан (0,6558 тыс. га)
- 6) Эрельджи/Хаданята (0,800 тыс. га)
- 7) Адон-Челонский I (0,7157 тыс. га)
- 8) Адон-Челонский II (0,2673 тыс. га)
- 9) Адон-Челонский III (0,055 тыс. га)

Охранная зона: 163,530 тыс. га

Особый статус:

- 1) С 1994 г. является частью трехсторонней (Монголия/Китай/Россия) трансграничной ООПТ «Даурия» общей площадью 1725,220 тыс. га
- 2) С 1994 г. включен в перечень водно-болотных угодий международного значения
- 3) С 1997 г. входит в перечень биосферных резерватов программы МАВ ЮНЕСКО
- 4) Ключевая орнитологическая территория международного значения «Торейские озера»

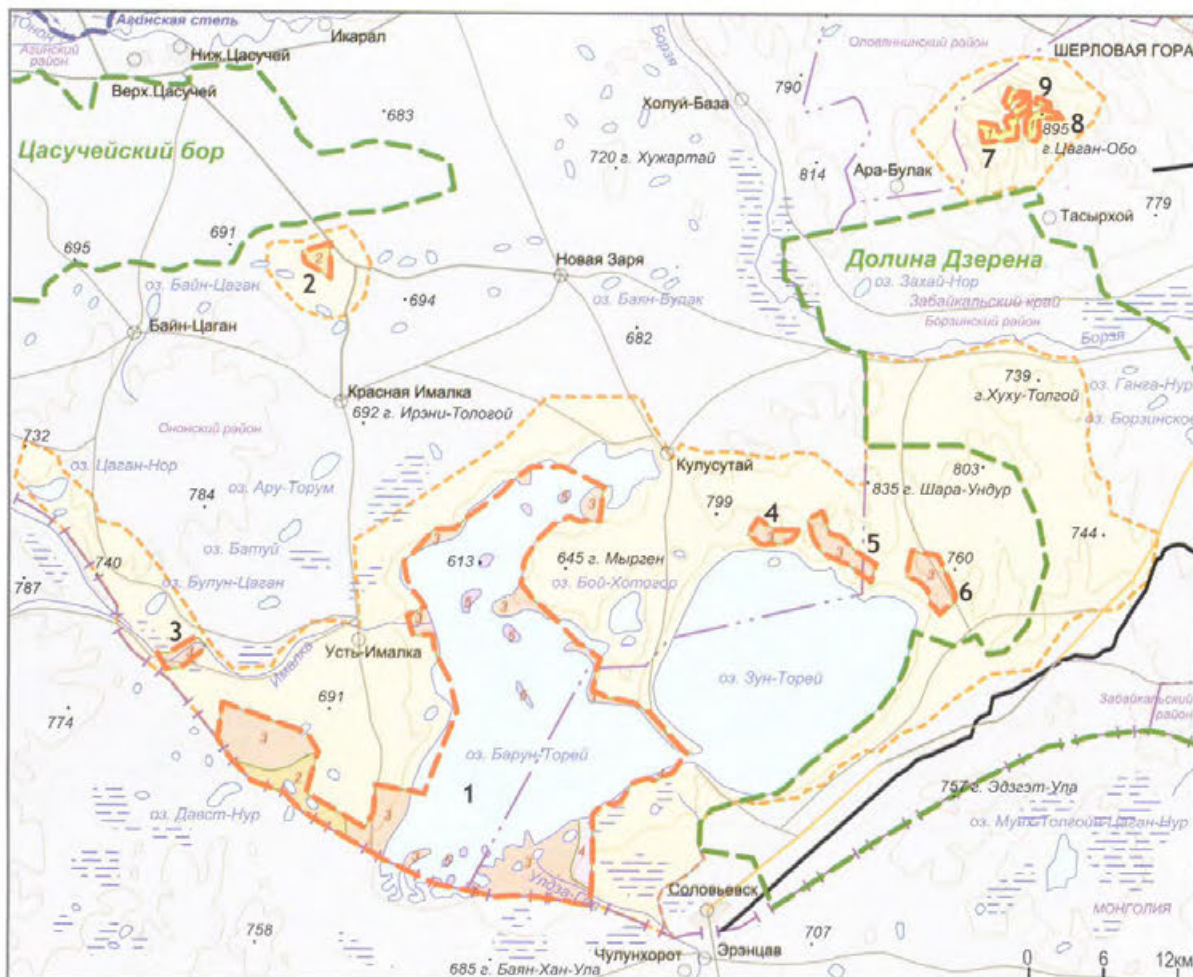
Особенности структуры управления:

В структуру заповедника входят заказники федерального значения «Цасуческий бор» (1987 г.) и «Долина Дзерена» (2011 г.)

 ОХРАНАЯ ЗОНА



Колония большого баклана на озере Барун-Торей (О.А. Горошко)





Гусь-сухонос (О.А. Горошко)



Скалы Адон-Челона (О.А. Горошко)



Манул (В.Е. Кирилук)



Верблюды в охранной зоне заповедника (Е.А. Кокухин)

Кулусутайский берег озера Зун-Торей. Участки Чехалан, Куку-Хадан и Эрельджи (О.А. Горошко)

ЛАНДШАФТЫ

Степные центральноазиатские

1 Террас и шлейфов мелко-дерновинно-злаковые литофильные степи (даурского типа) на дерново-луговых, каштановых почвах и черноземах оподзоленных и обыкновенных, иногда на солонцах остаточных и луговых

2 Плакорные разнотравно-тырсовые гемикриофильные степи (онон-аргунского типа) на каштановых и темнокаштановых мучнисто-карбонатных, лугово-черноземных слабо- и среднегумусных и солонцеватых почвах

3 Пологосклоновые в понижениях рельефа змеевиково-вогребцовые гемикриофильные степи (онон-аргунского типа) на борových песках, дерновых луговых, лугово-черноземных малогумусных иногда мерзлотных почвах

Пойменные

4 Долинные лугово-болотные, местами солончаковатые степи (онон-аргунского типа) на лугово-черноземных местами солончаковатых, аллювиальных лугово-болотных и торфяно-перегнойных почвах

5 Бессточных озерных депрессий солончаки и солончаковатые луга на солончаковато-луговых, черноземно-луговых солончаковатых почвах, солончаках и солонцах



Сопки северного побережья Торейских озёр (Е.Г. Симонов)



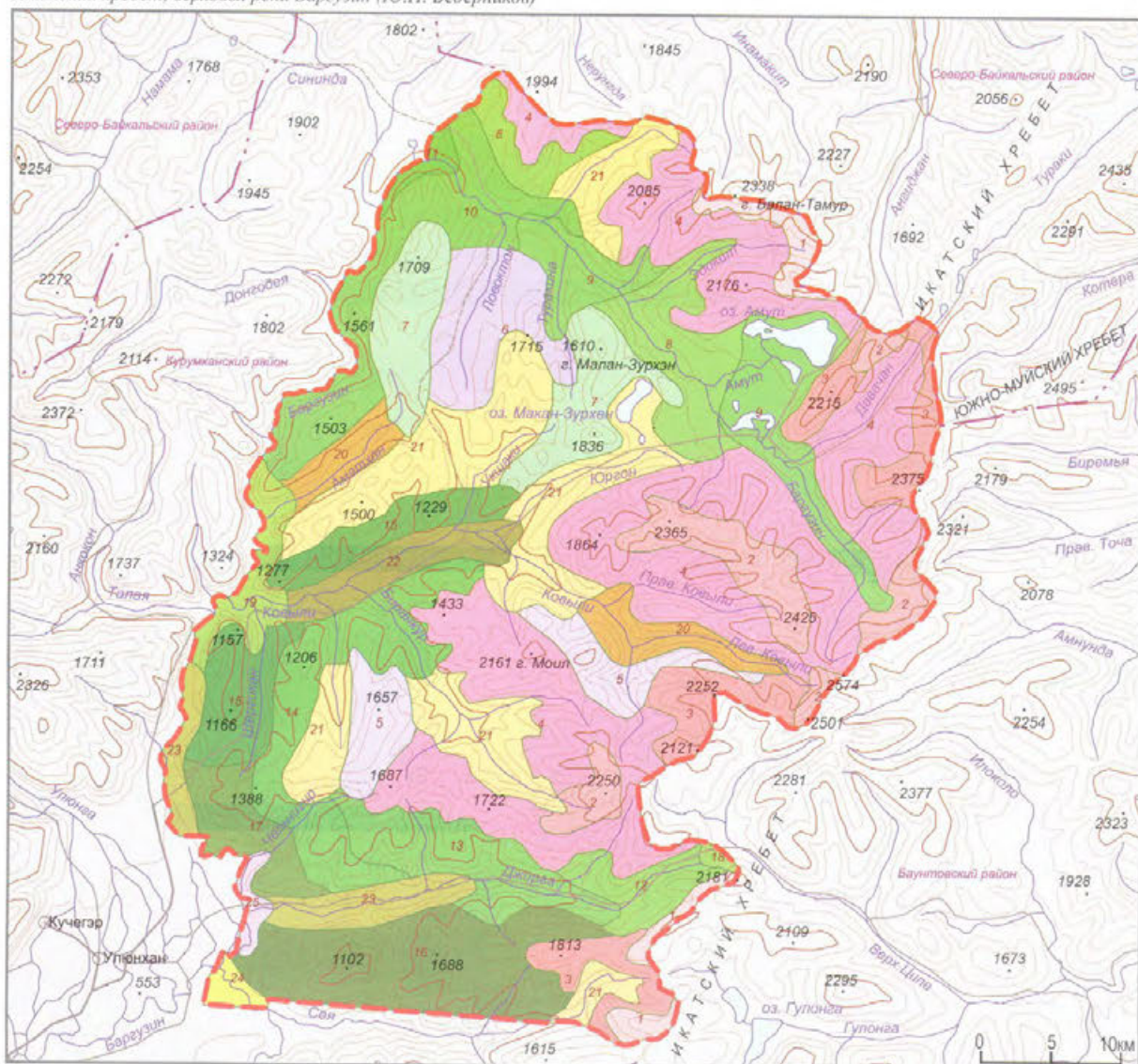
Категория: государственный природный заповедник
Год организации: 1992
Площадь: 238,594 тыс. га
Местоположение: Республика Бурятия, Курумканский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: Часть ключевой орнитологической территории международного значения «Баргузинская долина»
Особенности структуры управления: нет



Скальный останец (С.Г. Бузина)



Икатский хребет, верховья реки Баргузин (Ю.Н. Ведерников)





Озеро Амут. Цепочка озер в долине реки Баргузин (С.Г. Бузина)

ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1 Склоновые солифлюкционного сноса пустоши на горных органо-щебнистых примитивных, подбурях тундровых, горных дерново-луговых мерзлотных почвах

2 Склоновые скальные и обвально-осыпные с разреженным растительным покровом сообщества на горно-тундровых перегнойных почвах, подбурях тундровых часто мерзлотных

3 Поверхностей гольцового выравнивания лишайниковые тундры на мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных (подбурях, подзолистых Al-Fe-гумусовых, подзолах, иллювиально-гумусово-железистых) почвах

4 Склоновые осыпные тундровые сообщества с лишайниковым покровом на мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных и горно-тундровых почвах

Подгольцовые южносибирские

5 Выровненных поверхностей кустарниковые сообщества с кедровым стлаником на горно-тундровых, торфяно-перегнойных почвах, тундровых подбурях и мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных почвах

6 Выровненных поверхностей и склонов кустарниковые «полугоры» с кедровым стлаником на горных мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах, предподзолистых) почвах

Горнотаежные южносибирские

7 Выровненных поверхностей лиственничные редуцированного развития леса с подлеском из кедрового стланика на торфянисто-перегнойных таежно-мерзлотных почвах

8 Склоновые лиственничные редуцированного развития леса с подлеском из кедрового стланика на горных мерзлотно-таежных оподзоленных и мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных почвах

9 Днищ котловин и трогов лиственничные редуцированного развития леса с преобладанием в подлеске кедрового стланика на болотных мерзлотных, аллювиальных мерзлотных почвах и глееземах торфянистых надмерзлотно-глеевых тундровых

10 Склоновые плоскостного сноса светлехвойные редкостойные лиственничные со смешанным подлеском леса на горных подзолистых мерзлотных, мерзлотно-таежных криоземах и предподзолистых почвах

11 Моренные лиственничные редколесья со смешанным подлеском на перегнойно-карбонатных мерзлотных почвах и глееземах торфянисто-перегнойных таежно-мерзлотных

12 Склоновые светлехвойные редуцированного развития лиственничные с кедром и смешанным подлеском леса на дерновых таежных кислых, часто мерзлотных почвах и глееземах мерзлотных

13 Склоновые светлехвойные ограниченного развития лиственничные с сосной леса на дерновых таежных кислых почвах с глееземами мерзлотными и глееземами торфянистыми надмерзлотно-глеевыми

14 Выровненных поверхностей лиственничные ограниченного развития леса со смешанным подлеском с преобладанием ерниковых березок на дерновых таежных кислых длительно промерзающих почвах и глееземах мерзлотных

15 Склоновые делювиального сноса лиственничные ограниченного развития леса со смешанным подлеском на мерзлотно-таежных часто оподзоленных, мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных, подзолах иллювиально-гумусово-железистых и луговых дерновых длительно промерзающих почвах

16 Склоновые светлехвойные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском леса с преобладанием рододендрона даурского на горных мерзлотных бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

17 Склоновые лиственнично-сосновые со смешанным подлеском леса на горных мерзлотно-таежных, горных подзолистых и горно-тундровых перегнойных почвах

Подтаежные южносибирские

18 Подгорные кедрово-лиственничные редуцированного развития леса на дерновых таежных кислых и среднекислых с мерзлотой почвах и глееземах мерзлотных

19 Подгорные лиственничные с сосной ограниченного развития леса на аллювиальных лугово-болотных и дерновых глеевых длительно промерзающих почвах

Пойменные

20 Подгольцовые долинные (пойм и террас) лиственничные редколесья на аллювиальных дерново-луговых и подзолистых сухоторфянистых длительно промерзающих почвах, подбурях тундровых

21 Подгольцовые склоновые гравитационного сноса лиственничные редколесья на горных мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных почвах и подзолах иллювиально-гумусово-железистых

22 Горно-долинные заболоченные луга на аллювиальных лугово-болотных, аллювиальных дерново-луговых и торфяно-болотных часто мерзлотных почвах

23 Горно-долинные темнехвойные оптимального развития елово-пихтовые крупнотравные леса на аллювиальных луговых, дерново-луговых часто заболоченных длительно промерзающих почвах и буроземах иллювиально-гумусовых

24 Долинные сосновые с лиственницей травяные леса на подбурях типичных, серых лесных и подзолистых иллювиальных длительно промерзающих почвах

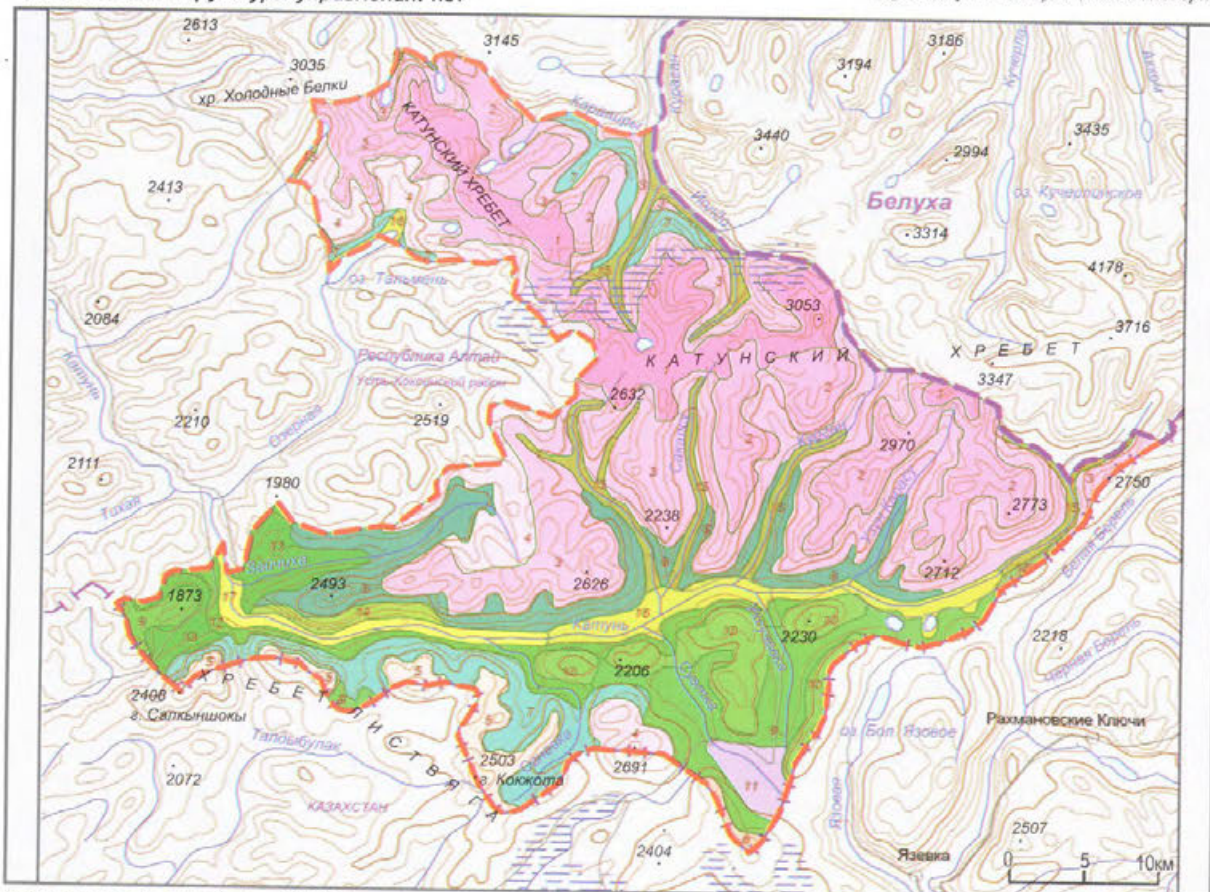
Болотные

25 Подгорные лиственничные леса болотно-лугово-лесной серии с березой и сосной на дерново-карбонатных оподзоленных часто заболоченных длительно промерзающих почвах

Особенности структуры управления: нет



Верховья реки Катунь (А.Э. Гильберт)



Среднее течение реки Катунь (А.В. Затеев)

Гольцовая часть заповедника (А.Д. Калихман)





Озеро Тальмень (Таймень) и его окрестности. Водопад Большой Тайменский (А.Э. Гильберт)

ЛАНДШАФТЫ

Подгорные южносибирские

1. Высокогорные тундровые и лугово-альпийские каменистые лишайниковые тундры с участками луговых дерновинно-злаковых и осоково-дерновинно-злаковых тундр в сочетании с альпийскими лугами и нивальными луговинами на горно-тундровых слабо-развитых почвах

2. Высокогорные гляциально-нивальные с относительно теплыми и влажными условиями снегонакопления с обилием летующих снежинок с пятнами накипных лишайников осоковых дерновинно-злаковых тундр и нивальных лугов на горных органогенно-щебнистых примитивных почвах

3. Высокогорные тундровые и лугово-альпийские каменистые лишайниковые тундры с участками луговых дерновинно-злаковых и осоково-дерновинно-злаковых тундр в сочетании с альпийскими лугами и нивальными луговинами на горно-тундровых слабо-развитых почвах

4. Высокогорные тундрово-луговые альпийские луговые осоковые дерновинно-злаковые дриадовые тундры в сочетании с каменистыми лишайниковыми тундрами с участками альпийских лугов и нивальных лугов на горно-тундровых дерновых и торфянисто-перегнойных почвах

5. Высокогорные тундрово-луговые альпийские луговые осоково-дерновинно-злаковые, дриадовые ерниковые тундры в сочетании с альпийскими лугами и нивальными луговинами на горно-тундровых, дерновых и торфянисто-перегнойных, горно-луговых дерновых грубогумусных почвах

6. Высокогорные гольцово-альпийские лугово-дерновинно-злаковые осоково-дерновинно-злаковые дриадовые тундры в сочетании с ерниковыми тундрами и осоково-пушицевыми, осоково-моховыми болотами на горно-тундровых дерновых, торфянисто-перегнойных почвах

7. Высокогорные субальпийские лиственнично-кедровые редколесья, лишайниково-ерниковые и мохово-ерниковые тундры с влажными лугами, травянисто-заболоченные тундры с участками высокотравных субальпийских лугов на горно-тундровых торфянисто-перегнойных, на тундрово-глеевых и горно-луговых почвах

8. Высокогорные степные субальпийские разнотравно-злаковые луга в сочетании с степными злаково-кобрезиевыми тундрами и лиственничными редколесьями на горных лугово-степных черноземовидных, горно-тундровых дерновых почвах

9. Высокогорные лиственнично-кедровые редколесья, а также лишайниковые мохово-ерниковые тундры и травянистые и заболоченные тундры в сочетании с влажными (черемисевыми, молочаевыми, шуковыми) лугами и с участками высокотравных субальпийских лугов на горно-тундровых торфянисто-перегнойных, тундрово-глеевых и горно-луговых почвах

10. Высокогорные лиственнично-кедровые ерничково-бадановые и ерничково-моховые редколесья с участками высокотравных субальпийских лугов на горно-тундровых торфянисто-перегнойных и горно-луговых почвах

Горнотаежные южносибирские

11. Высокогорные недренируемые слабопроточные осоково-пушицевые низинные болота в сочетании с заболоченными ерниками, еловыми и лиственнично-еловыми редколесьями с пятнами заболоченных шуковых лугов на торфяно-глеевых мерзлотных, горно-тундровых гидроморфных почвах

12. Среднегорные горнотаежные кедрово-лиственничные с участием ели и пихты осочково- и кустарничково-зеленомошные леса в сочетании с редкостойными кустарничково-травяными лесами и петрофитными группировками по скальным выходам на горно-лесных бурых почвах

13. Среднегорные горнотаежные кедрово-лиственничные с участием ели, реже березы травяные и кустарничково-зеленомошные, часто кустарниковые (сибирские) леса с участками высокотравных лесных и вторичных лугов на горно-лесных типичных и оподзоленных бурых почвах

Лесостепные

14. Среднегорные экспозиционные сочетания лиственничных, березово-сосново-лиственничных злаково-разнотравных, разнотравно-осочковых кустарниковых лесов с степными разнотравно-злаковыми, реже высокотравными лугами и петрофитными вариантами настоящих дерновинно-злаковых степей, кустарниковых каменистых степей на горно-лесных черноземовидных карбонатных и горно-степных черноземовидных маломощных почвах

Пойменные

15. Горно-долинные периодически дренируемые проточные травянистые заболоченные тундры с влажными лугами с участками высокотравных субальпийских лугов и осоково-пушицевых, осоково-моховых болот с елово- и лиственнично-кедровыми редколесьями на горно-тундровых гидроморфных и горно-луговых почвах

16. Горно-долинные лугово-лесные кедрово- и лиственнично-еловые травяно-моховые застарелые леса с прирусловыми ивняками и пойменными осоковыми заболоченными лугами на горно-лесных оподзоленных, часто оторфованных бурых почвах и горнотаежных, аллювиальных слабо-развитых почвах

17. Горно-долинные лугово-лесные лиственнично- и березово-еловые кустарниковые осоковые леса на аллювиальных слабо-развитых иловато-болотных и торфяно-болотных почвах

Категория: государственный природный заповедник

Год организации: 1989

Площадь: 412,900 тыс. га

Местоположение: Кемеровская область, Тисульский, Новокузнецкий районы

Кластерность: 1 участок

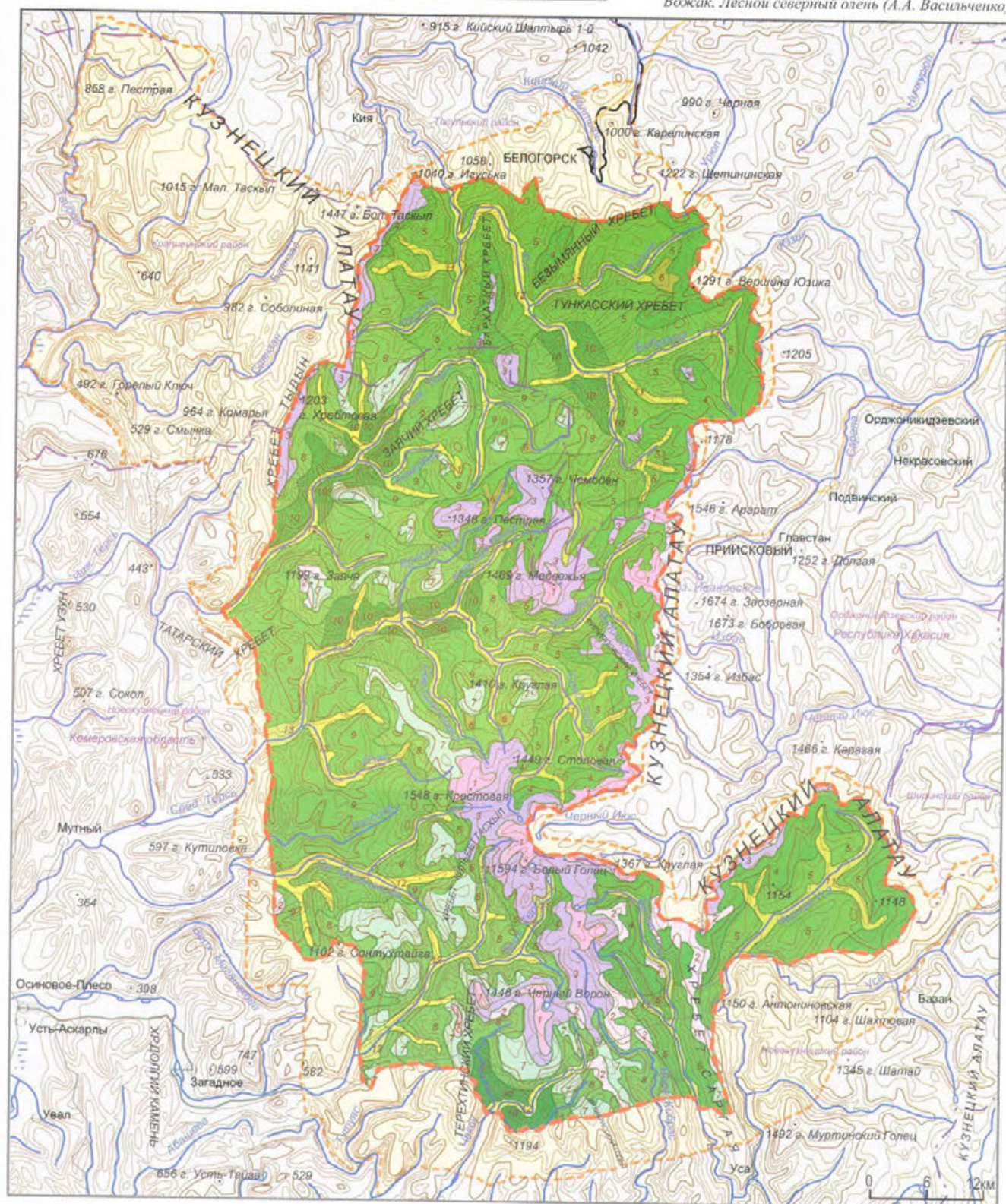
Охранная зона: 245,931 тыс. га

Особый статус: Ключевая орнитологическая территория международного значения «Кузнецкий Алатау»

Особенности структуры управления: нет



Вожак. Лесной северный олень (А.А. Васильченко)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1. Высокогорные поверхностей гольцового выравнивания альпинотипные лишайниково-моховые тундры с альпинотипными лугами среди каменистых россыпей на горно-тундровых и горно-луговых почвах

2. Высокогорные привершинные альпинотипные горно-тундровые с луговинами и кустарничками (ерниковые, ивняковые, рододендровые) сообщества с редколесьями в сочетании с горными альпинотипными и субальпинотипными лугами на горно-тундровых и горно-луговых почвах

Подгольцовые южносибирские

3. Высокогорные крутосклонные тундрово-луговые альпинотипные и субальпинотипные луга в сочетании с редколесьями и зарослями кустарников с участками травяно-кустарничковых тундр на горно-луговых почвах

Таяжные южносибирские

4. Среднегорные темнохвойные редуцированно-го развития пологосклонные кедровые и кедрово-пихтовые высокотравные редколесья с субальпинотипными лугами и зарослями кустарников (ерники, рододендрон) на горно-луговых и горно-подзолистых почвах

5. Среднегорные темнохвойные ограниченного развития выровненных поверхностей вершин и пологих склонов кедровые и кедрово-пихтовые с елью высокотравные кустарничково-зеленомошные на горно-таяжных подзолистых почвах

6. Горно-долинные кустарничково-осоково-гипновые и пушицево-гипновые болота на торфянисто-глеевых почвах

7. Низкогорные тундровые и луговые альпинотипные и субальпинотипные высокотравные луга и луговые тундры с редколесьями из пихты, сосны, кедра, осины и березы на горно-луговых дерновых мало-мощных почвах

8

Низкогорные лесные чернево-таяжные осиново-пихтовые и кедрово-пихтовые высокотравные кустарничковые леса в сочетании с разнотравно-бадановыми лесами на горно-лесных бурых среднесуглинистых за-щебненных почвах

9

Низкогорные лесные чернево-таяжные осиново-пихтовые и кедрово-пихтовые высокотравно-широко-травные и папоротниковые леса с неморальными реликтовыми кустарничковыми лесами с участками лугово-степных сообществ в сочетании с разнотравно-бадановыми лесами на горно-лесных бурых оподзоленных, дерново-глубокооподзоленных и луговых за-щебненных почвах

10

Низкогорные лесные чернево-таяжные осиново-березово-кедровые и пихтово-кедровые злаково-разнотравные, высокотравные и папоротниковые кустарничковые леса на горно-лесных светлосерых и горно-лесных бурых маломощных почвах

Пойменные

11. Горно-долинные еловые с березой, кедром высоко-травные и папоротниковые леса в сочетании с лугово-болотными сообществами на горно-подзолистых и аллювиальных почвах

12

Горно-долинные лугово-лесные еловые с примесью березы, кедра, пихты кустарничковые осоковые высоко-травные леса в сочетании с лугами на горно-лесных бурых оторфованных, аллювиальных иловато-болотных и луговых почвах

13

Горно-долинные лугово-лесные еловые с примесью пихты и осины с подростом темнохвойных пород высоко-травные папоротниковые леса в сочетании с травяно-кустарниковой растительностью на горно-лесных бурых и аллювиальных луговых почвах



ОХРАННАЯ ЗОНА

Нивальные луговины и подгольцовья (А.А. Васильченко)



Фиалка алтайская (С.Г. Бабина)



Окрестности озера Рыбное (С.Г. Бабина)



Год организации: 1988

Площадь: 1887,251 тыс. га

Местоположение: Красная

Таймырский Долгано-Ненецкий,
Эвенкийский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: 1773,300 тыс. га

Особый статус: С 2010 г. объект всемирного природного наследия «Плато Путорана»

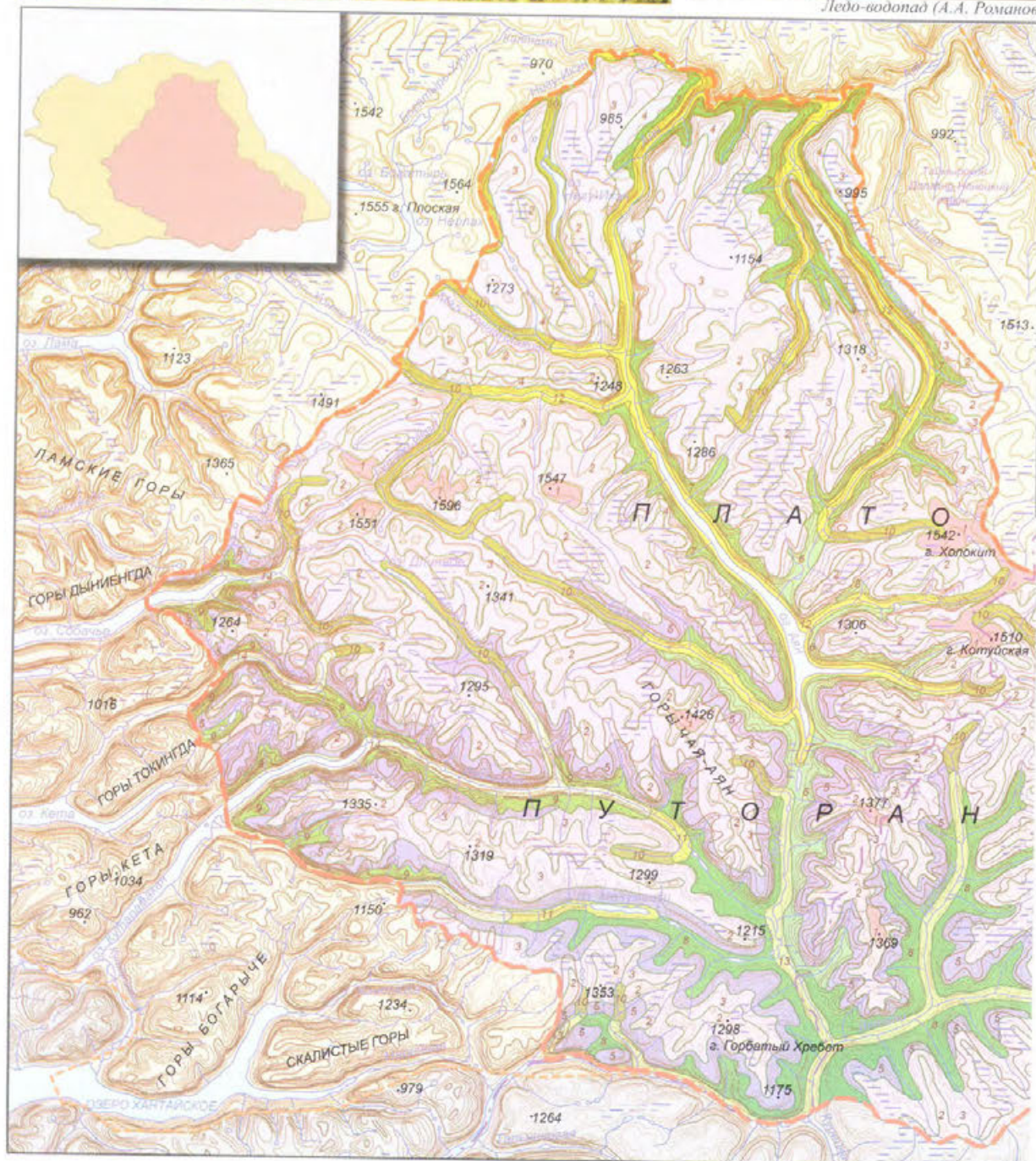
Особенности структуры управления: нет



Морошка. Подосиновіки (В.В. Ларин)



Ледо-водопад (А.А. Романов)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые

Высокогорные арктические пустыни почти лишены растительности на плоских выровненных денудационных плато вулканического происхождения с каменистыми россыпями и многочисленными выходами коренных пород местами покрытых накипными лишайниками на крупноглыбовом и щебеночном материале

Среднегорные плоских водораздельных поперкостей и склоновые субарктические каменистые тундры с останцами и многочисленными каменистыми россыпями местами с небольшими фирновыми полями и снежниками, с накипными лишайниками на камнях в сочетании с редкими пятнами лишайниковых и моховых тундр с очень редкими кустарничками на тундровых часто мерзлотных, горных органогенно-щебнистых примитивных почвах и мелкоземном материале

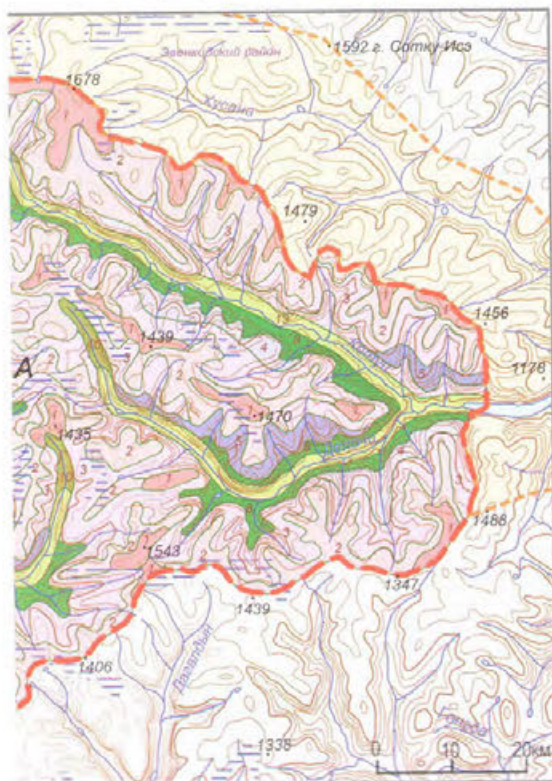
Подгольцовые

Среднегорные выровненных поверхностей и подгольцовые субарктические тундры с каменистыми россыпями и скалами-останцами, с летующими небольшими снежниками травяные, кустарничково-травяные, дриадово-травяные, дриадово-осоковые местами лишайниковые с отдельными куртинами кустарников тундры в сочетании с мохово-лишайниковыми с кустарничками (брусника, водяника, голубика) тундрами с участками осоковых, осоково-травяных болот, с небольшими пятнами сфагновых болот с морошкой и клюквой мелкоплодной и накипными лишайниками на скальных выходах на горно-тундровых мерзлотных, горных органогенно-щебнистых малоразвитых почвах и мелкоземном материале

Горные гипоарктические южные тундровые

Среднегорные склоновые субарктические тундрово-кустарничковые ассоциации с редкими угнетенными лишайниками Гмелина в сочетании с дерновинными (травянистыми и кустарничково-травянистыми) тундрами с небольшими участками осоково-мохово-пушицевых кочкарных с кустарничками тундр и осоково-моховых тундр с морозобойными явлениями, формирующими пятна голого грунта (медальоны) на горно-тундровых мерзлотных и органогенно-щебнистых слабо развитых почвах

Среднегорные склоновые кустарничковые мохово-лишайниковые заросли из ольхи кустарничковой, березки тощей и полярных ив с участком кустарничково-лишайниковых редий из угнетенной лишайники Гмелина с подлеском из ольхи в сочетании с травяно-мохово-лишайниковыми тундрами местами с единичными искривленными ветром лишайниками высотой до 2 м, иногда со среднетравяными лугами на горно-тундровых часто мерзлотных, органогенно-щебнистых слабо развитых и горно-луговых маломощных почвах



Горнотазовые северотазовые

Среднегорные склоновые лишайниковые (лишайники Гмелина) кустарничково-лишайниковые, кустарничково-моховые с единичными элементами разнотравья редколесья и лесных редий иногда с небольшими участками осоково-травяных болот на горно-тундровых мерзлотных, горных щебнистых слабо развитых, горных мерзлотно-таежных, торфяно-болотных почвах

Среднегорные склоновые редуцированного развития лишайниковые (лишайники Гмелина) редкостойные леса и редколесья кустарничково-моховые с редким подлеском из ив и березок карликовой и тощей, иногда злаково-осоковые, местами зеленомошные с единичными элементами разнотравья на горно-тундровых мерзлотных, горных мерзлотных таежных, торфяно-болотных и горных примитивных луговых почвах

Среднегорные склоновые редуцированного развития лишайниковые (лишайники Гмелина) местами с ольховником и березкой карликовой травяно-кустарничковые, мохово-лишайниковые с элементами таежного и горного мелкотравья леса в сочетании с кустарничково-мохово-лишайниковыми редколесьями часто из угнетенной лишайники на горных мерзлотно-таежных, горно-луговых маломощных и органогенно-щебнистых почвах

Среднегорные склоновые оптимального развития лишайниковые (лишайники Гмелина и сибирская) с елью и березой (извилистой и белой) разнотравные, мохово-разнотравные с элементами западно-сибирской флоры леса в сочетании с лишайничково-елово-березовыми, березово-лишайниковыми разнотравными лесами с участками березовых зеленомошно-лишайниковых с кустарничками (голубика, черника), березовых крупнотравных с кустарничками (ольха, ива, можжевельник) с хвощем и разнотравьем лесов, с участками еловых зеленомошных лесов на глеево-мерзлотно-таежных, горных мерзлотно-таежных, горно-луговых маломощных торфяных почвах

Пойменные

Горно-долинные кустарничковые тундры с прирусловыми мелкокустарничковыми ивниками и ольховниками в сочетании с дриадовыми тундрами и редкими луговыми ассоциациями на аллювиальных, горно-тундровых и торфянисто-болотных почвах

Горно-долинные лишайниковые (лишайники Гмелина) редины с единичной елью травяно-зеленомошные с элементами таежного разнотравья, часто заболоченные в сочетании с мохово-лишайниковыми тундрами на горно-мерзлотно-таежных, аллювиальных и торфяно-болотных почвах

Горно-долинные (эрозионно-ледниково-тектонические) глубоковрезанные долины лишайниковые (лишайники Гмелина) редколесья с интразональными, иногда тундровыми группировками и безлесными околосерными пространствами в сочетании с осоково-моховыми «медальонными» тундрами и осоково-пушицевыми с кустарничками кочкарными тундрами на глеево-мерзлотно-таежных, горно-мерзлотно-таежных, торфяно-мохово-болотных и аллювиальных почвах

Горно-долинные (эрозионно-ледниково-тектонические) глубоковрезанные долины лишайниковые (лишайники Гмелина) редкостойные с подлеском из ольховника, кустарничковых ив, березки карликовой с кустарничками (смородина, шиповник, можжевельник), мохово-лишайниковые, травяно-кустарничковые с таежным мелкотравьем леса на горно-мерзлотно-таежных карбонатных, торфяно-мохово-болотных и аллювиальных почвах

Горно-долинные (эрозионно-ледниково-тектонические) глубоковрезанные долины елово-лишайниковые травяно-зеленомошные, лишайниковые (лишайники Гмелина и сибирская) с елью и березой (извилистой и белой) разнотравные с элементами западно-сибирской флоры леса в сочетании со злаково-разнотравно-крупнотравными влажными лугами с небольшими участками еловых зеленомошных лесов, иногда у озерных котловин угнетенные лишайничники кустарничково-лишайниковые на глеево-мерзлотно-таежных, горно-мерзлотно-таежных, аллювиальных, торфяно-болотных и лугово-болотных почвах

Озеро Keta (О.П. Кацарский)



Категория: государственный природный заповедник

Год организации: 1976

Площадь: 390,368 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Ермаковский, Шушенский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: 106,200 тыс. га

Особый статус: С 1985 г. входит в перечень биосферных резерватов программы МАВ ЮНЕСКО

Особенности структуры управления: В структуру заповедника входит Кирзинский заказник федерального значения (2010 г.), расположенный в Новосибирской области

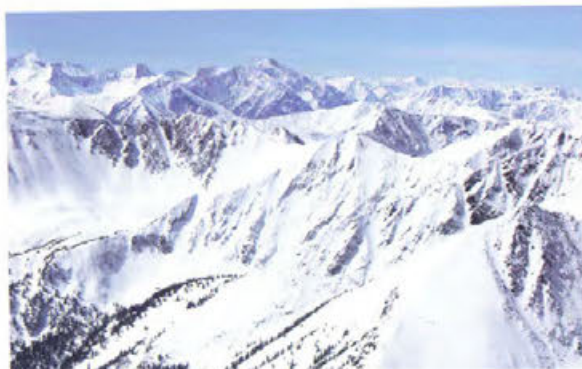
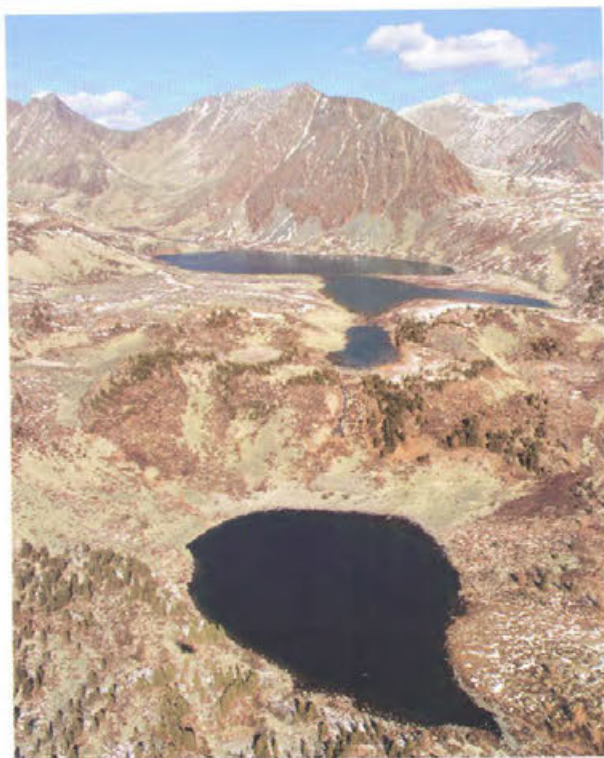


Отроги Саянского хребта (А.Э. Гильберт)



Снежный барс. Козероги (А.Э. Гильберт)





Каровые озера у истока р. Малые Уры. Саянский хребет зимой. Саяно-Шушенское водохранилище у залива р. Хим-Терек (А.Э. Гильберт)

ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

Высокогорные вершинных поверхностей альпийские сообщества с накипными лишайниками среди каменных россыпей и редкими мохово-лишайниковыми сообществами на органогенно-щебнистых примитивных почвах

Подгольцовые южносибирские

Высокогорные тундровые субальпийские высокоотравные луга с кустарниками в сочетании с лишайниками, дриадами и типчаковыми тундрами на дерново-гумусных, горных луговых почвах

Высокогорные овсянцели-лишайниковые тундры с кустарниками на горных органогенно-щебнистых примитивных и дерново-гумусных почвах

Высокогорные ерниковые труднопроходимые заросли в сочетании с бруснично-черничными кустарниками, можжевельником и элементами альпийского высокоотравы на тундровых буроземах, дерновых и дерново-карбонатных почвах

Высокогорные ерниковые заросли в сочетании с кедровыми мохово-лишайниковыми с кустарниками парковыми лесами и редколесьями с участками разнотравных альпийских лугов на тундровых буроземах, дерново-гумусных, торфянисто-перегнойных часто мерзлотных почвах

Горнотазовые южносибирские

Среднегорные темнохвойные ограниченного развития склоновые кедровые с лиственницей и елью и смешанным подлеском кустарничко-моховые леса с участками горных остепненных лугов на буроземах таежных аллювиально-гумусовых и киельных

Среднегорные темнохвойные кедрово-пихтовые с примесью осины и ели бадановые и мохово-лишайниковые с разной степенью заболоченности леса на дерновых, гумусовых оподзоленных и торфянисто-перегнойных почвах

Среднегорные лиственничные с кедром кустарничково-моховые леса на дерновых оподзоленных, подзолистых и торфяно-болотных почвах

Среднегорные светлохвойные ограниченного развития склоновые лиственничные с елью и кедром кустарничково-зеленомошные леса на лесных дерново-оподзоленных и торфянисто-перегнойных часто мерзлотных почвах

Среднегорные светлохвойные лиственничные разнотравно-вейниково-осоковые леса с кустарничками и участками высокоотравных луговых степей на буроземах таежных, дерново-подзолистых и темно-каштановых почвах

Низкогорные темнохвойные смешанные елово-кедрово-пихтовые бадановые часто заболоченные леса на дерново-гумусовых и торфянисто-болотных почвах

Среднегорные хвойные смешанные лиственнично-кедровые, кедрово-лиственничные мохово-вейниковые иногда заболоченные леса с участками разнотравных остепненных лугов на буроземах таежных, дерновых, дерново-карбонатных и лугово-болотных почвах

Низкогорные мелколиственные березовые и осиновые вторичные леса на месте коренных древостоев с участками лугово-степной растительности на буроземах и дерново-подзолистых почвах

Низкогорные остепненные боровые сосновые и лиственничные леса в составе суходольно-разнотравных перелесков в сочетании с разнотравными закустаренными луговыми степями на буроземах, темнокаштановых и черноземных почвах

Степные центральноазиатские

Низкогорные склоновые разнотравно-злаковые закустаренные луговые степи на темнокаштановых почвах и черноземах обыкновенных

Низкогорные склоновые степные тополевики на песчаных дюнах с криволесьем из единичной лиственницы и карликовой березки с петрофитными сообществами на бедных песчаных почвах

Пойменные

Низкогорные придолинные пихтовые широколиственные увлажненные леса (черневого типа, но обедненные) на дерновых оподзоленных, торфяно-болотных почвах

Горно-долинные еловые, пихтовые, кедровые и лиственничные травяно-моховые леса в сочетании с ивой кустарниковой по пойме на дерновых лесных глееватых, торфяно-илово-глеевых и аллювиальных почвах

Долинные богаторазнотравно-злаковые степи с кустарниками по пойме, перемежающиеся с суходольно-разнотравными перелесками из лиственницы сибирской и полупарковых лиственничными сообществами с сухими разнотравными лугами на темнокаштановых, лугово-болотных аллювиальных почвах и черноземах обыкновенных и южных

Категория: государственный природный заповедник

Год организации: 1973

Площадь: 210,988 тыс. га

Местоположение: Забайкальский край,
Кыринский, Красночикойский,
Улетовский районы

Кластерность: 1 участок

Охранный фонд: 36,060 тыс. га

Особый статус: С 1985 г. входит в перечень биосферных резерватов программы МАВ ЮНЕСКО

Особенности структуры управления:

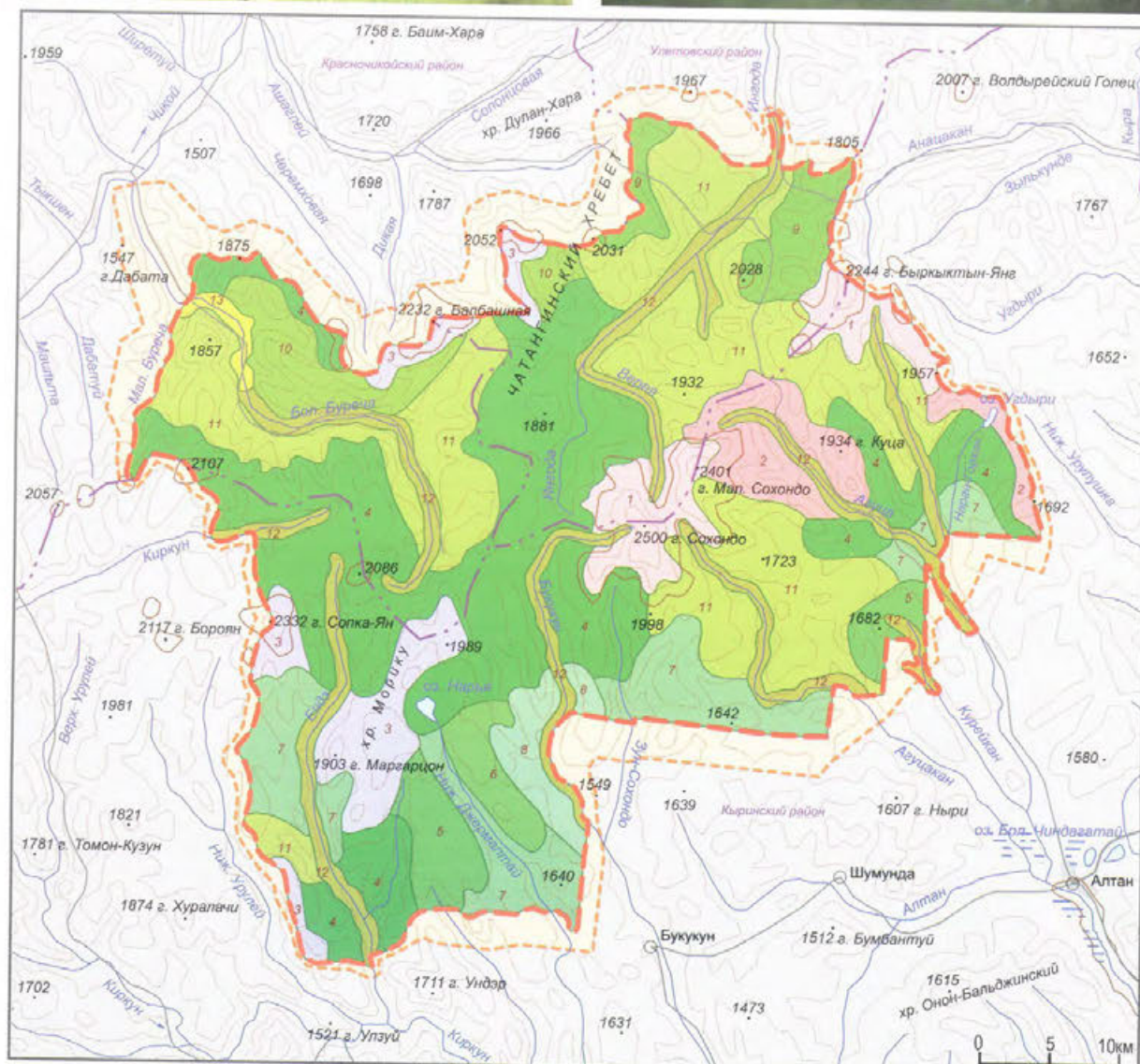
По ежегодным договорам с МПР Забайкальского края заповедник осуществляет охрану заказника регионального значения «Горная Степь».



Бурый медведь,
Благородный олень – изюбрь,
Лосиное семейство
(В.И. Яшинов)



ОХРАННАЯ ЗОНА





Подгольцовые озёра полны рыбы. Голец Сахондо. Гольцовый ландшафт (В.И. Яшинов)

ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1 Склоновые скальные и обвально-осыпные с разреженным растительным покровом сообщества на горно-тундровых перегнойных почвах, подбурях тундровых часто мерзлотных

2 Поверхностей гольцового выравнивания лишайниковые тундры на мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных (подбурях, подзолистых Al-Fe-гумусовых, подзолах, иллювиально-гумусово-железистых) почвах

Подгольцовые южносибирские

3 Слоновые темнохвойно-редколесные кедровые ольхово-ерниковые мохово-лишайниковые леса на горно-тундровых перегнойных и мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных (подбурях, подзолистых Al-Fe-гумусовых, подзолах, иллювиально-гумусово-железистых) почвах

Горнотаежные южносибирские

4 Склоновые светлохвойные редуцированного развития лиственничные с кедром и смешанным подлеском леса на дерновых таежных кислых, часто мерзлотных почвах и глееземах мерзлотных

5 Склоновые светлохвойные ограниченного развития лиственничные с примесью кедра леса с бруснично-багульниковым покровом на горных дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

6 Плоских поверхностей лиственничные оптимального развития леса с кустарниковым подлеском на подзолах иллювиально-гумусовых и дерновых таежных кислых и среднескислых почвах

7 Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском леса с преобладанием рододендрона даурского на горных мерзлотных бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

8

Склоновые оптимального развития лиственничные с примесью сосны и подлеском из рододендрона даурского леса на подбурях типичных в сочетании с подзолами иллювиально-гумусовыми часто длительно промерзающими

9

Склоновые темнохвойные редуцированного развития кедровые с лиственницей преимущественно бадановые леса на горных подзолистых иллювиально-гумусово-железистых мерзлотных, горных мерзлотно-таежных заболоченных, горно-лугово-дерновых почвах

10

Склоновые темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-травяно-зеленомошные местами с баданом леса на горных мерзлотных дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

11

Склоновые темнохвойные ограниченного развития кедровые с слью и лиственницей кустарничково-зеленомошные леса на дерновых лесных, дерново-подзолистых, дерново-карбонатных и глееватых часто заболоченных длительно промерзающих почвах

12

Пойменные
Горно-долинные темнохвойные ограниченного развития еловые в сочетании с лиственницей смешанно-кустарниковые травяно-зеленомошные леса на аллювиальных дерново-луговых, аллювиальных торфяно-перегнойно-болотных иногда дерново-перегнойно-карбонатных часто длительно промерзающих почвах

13

Днищ котловин оптимального развития лиственничные леса с кустарниковым подлеском, с преобладанием рододендрона даурского на дерновых таежных кислых почвах и глееземах мерзлотных

Категория: государственный природный заповедник

Год организации: 1925

Площадь: 47,219 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Березовский район, г. Красноярск

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: 13,446 тыс. га

Особый статус: нет

Особенности структуры управления:


1) В границы охранной зоны частично входит заказник регионального значения «Красноярский»

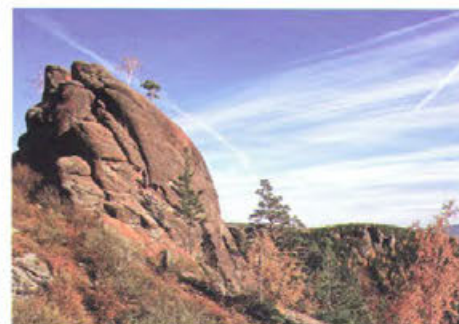
2) Дифференцированный режим охраны в соответствии с функциональным зонированием:

I. Зона абсолютной заповедности (42,213 тыс. га)

II. Буферная зона (3,332 тыс. га)

III. Туристско-экскурсионный район (1,674 тыс. га)

 ОХРАННАЯ ЗОНА



Столбинское нагорье (В.А. Соколенко)





Скала Перья. Тропа для познавательного туризма
(А.О. Кузнецов)

Скала Дед. Скала «Второй столб».
Один из объектов посещения (А.О. Кузнецов)

ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые южносибирские

Среднегорные выровненных поверхностей и склоновые темнохвойные кедровые с пихтой, лиственницей, елью мелкотравно-зеленомошные леса на горных мало-развитых щебнистых, горных подзолистых остаточных светлосерых и горных мохово-подзолистых остаточных светлосерых почвах

Низкогорные склоновые темнохвойно-мелколиственные березовые разнотравно-моховые с папоротником леса на горных мохово-подзолистых остаточных серых и горных дерново-подзолистых почвах

Низкогорные выровненных поверхностей и склоновые темнохвойные пихтовые с кедром, елью, березой, осинной зеленомошно-мелкотравные чернично-вейниковые осочковые леса на мохово-подзолистых серых и светлосерых почвах

Низкогорные склоновые светлосерые сосновые с березой, осинной и пихтой разнотравно-кустарничково-зеленомошные с папоротником и элементами таежного высокоотрава леса на горных мохово-подзолистых остаточных серых, светлосерых и дерново-подзолистых почвах

Низкогорные склоновые смешанные мелколиственные осиново-березовые, осиново-березовые, березово-осиновые разнотравно-высокотравные леса в сочетании со светлосерыми сосновыми или лиственничными разнотравными с элементами таежного высокоотрава кустарничковыми лесами на горных подзолистых остаточных серых, остаточных светлосерых и горных дерново-подзолистых почвах

Лесостепные

Низкогорные пологосклоновые березовые и березово-осиновые разнотравные леса в сочетании с остепненными злаково-разнотравными лугами и луговыми степями на лесных дерновых и луговых черноземовидных почвах

Низкогорные пологосклоновые сосновые с примесью березы, осины, иногда лиственницы разнотравно-крупнотравно-папоротниковые с элементами лесного мелкотравья леса в сочетании с остепненными злаково-разнотравными лугами и участками настоящих степей на лесных дерново-подзолистых, луговых черноземовидных луговых почвах

Пойменные

Горно-долинные еловые, елово-пихтовые, пихтовые с участием кедра или сосны, иногда лиственницы разнотравно-зеленомошные с элементами крупнотравья и кустарничками леса на оподзоленных остаточных серых, остаточных светлосерых, аллювиальных и лугово-болотных почвах

Долинные сосново-еловые с пихтой, с участием березы и осины разнотравные иногда заболоченные с участками разнотравно-злаковых луговых степей и прирусловыми ивняковыми зарослями леса на аллювиальных, дерново-луговых, лугово-болотных, торфяно-перегнойно-луговых почвах

Категория: государственный природный заповедник

Год организации: 1979

Площадь: 1781,536 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Таймырский Долгано-Ненецкий район


Кластерность: 4 участка

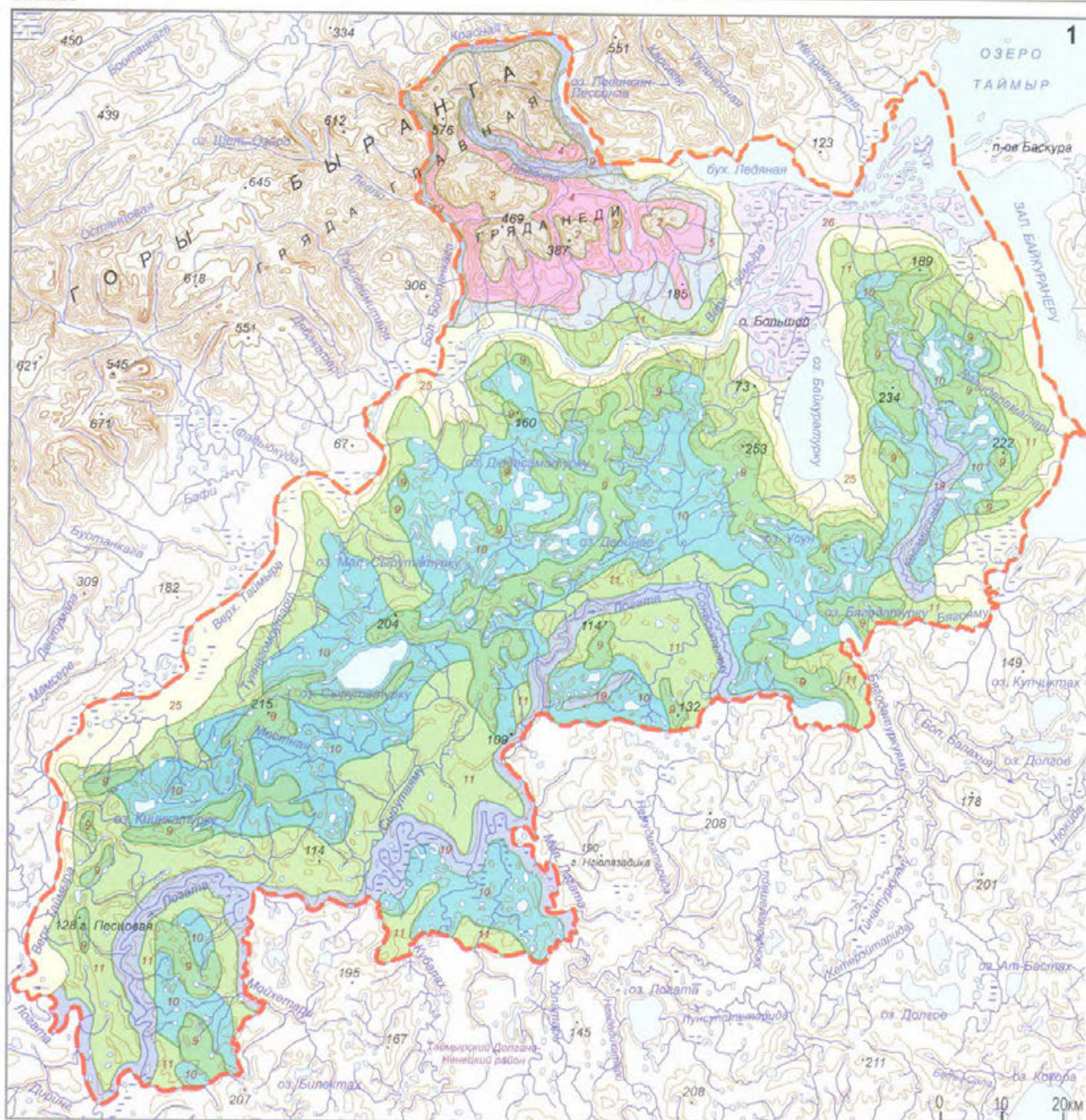
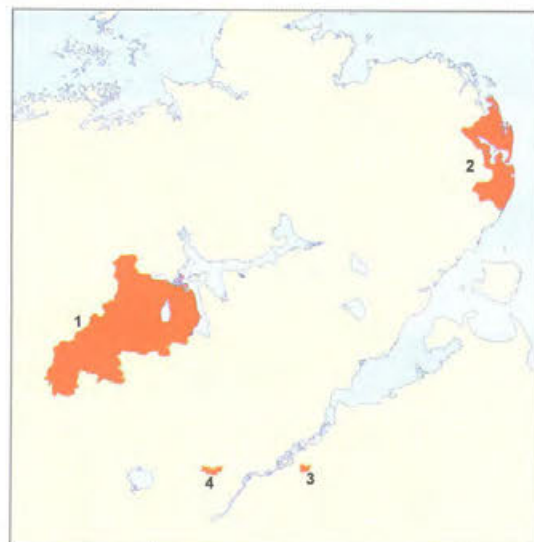
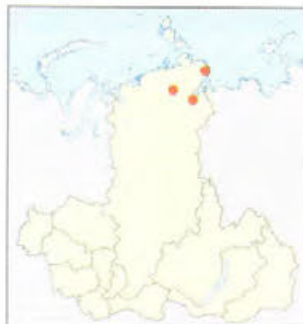
- 1) Основная тундровая территория (1324,042 тыс. га)
- 2) Арктический (433,220 тыс. га)
- 3) Лукунский (8,731 тыс. га)
- 4) Ары-Мас (15,543 тыс. га)

Охранная зона: 29,490 тыс. га

Особый статус:

- 1) С 1995 г. входит в перечень биосферных резерватов программы МАВ ЮНЕСКО
- 2) Около границ заповедника находится водно-болотное угодье международного значения «Дельта р. Горбита»
- 3) Ключевая орнитологическая территория международного значения «Низовья реки Верхняя Таймыра»

 ОХРАННАЯ ЗОНА





Бухта Ледяная. Кривофитно-степной луг в горах Быранга. Песец на норнике. Дикие северные олени (И.Н. Поспелов)



Лесное озеро на участке «Лукунский» (И.Н. Поспелов)



ЛАНДШАФТЫ

Арктические пустынные

1 Средне- и низкогорные привершинных выровненных поверхностей и склоновые арктические горные пустыни с каменными россыпями и выходами коренных горных пород с накипными лишайниковыми группировками в сочетании с небольшими участками каменных горных тундр с очень изреженной мохово-лишайниковой растительностью с пятнами голого грунта на щебнистом и мелкоземлистом материале и на арктических (скрыто-глеевых) слобосформированных почвах

2 Горные выровненных платообразных поверхностей и склоновые с современными ледниками и снежниками арктические горные пустыни с выходами скальных пород с редкими накипными лишайниками и каменными россыпями в сочетании с фишпесиво-моховыми сырыми тундрами и участками разреженных ивково-мохово-сиверсиных, разреженных шучково-мохово-ивковых иногда с дриадой арктических каменных пятнисто-медальонных (куртинных) тундр на примитивных только начинающихся формироваться щебнистых почвах и мелкоземах

Подгольные северные тундровые

3 Горные склоновые и пологосклоновые с выходами скальных пород и известняков с кальциофильными комплексами на них, дриадово-моховые, разнотравно-дриадовые, лишайниковые (в основном кладония) злаково-осоково-ивковые арктические каменные пятнисто-медальонные (куртинные) тундры в сочетании с участками влажных (около тающих ледников) злаково-разнотравных горных лугов на тундровых арктических – щебнистых, супесчаных, глинистых; горно-тундровых мерзлотных и торфяных почвах

4 Предгорные с выходами коренных горных пород и известняков ивково-моховые, лишайниково (ягель)-ивково-моховые пятнистые арктические тундры в сочетании с горными деллевыми комплексами с фрагментами дриадовых тундр и приснежинными полупроточными травяно-моховыми болотцами на арктических (скрыто-глеевых), тундровых арктических мерзлотных и торфяно-болотных почвах

Северные тундровые

5 Подгорные пологосклоновые с выходами скальных пород и известняков осоково-дриадовые с кальциофильным разнотравьем, ерниково-травяно-моховые, иногда с реликтовыми папоротниковыми (шитовник) ивняками, разнотравно-дриадово-моховые, злаково-ивково-моховые тундры в сочетании с лишайниковыми (в основном ягельными) тундрами, деллевыми (ложбинными) шлейфами с кустарничко-моховыми сообществами и грядами дриадово-моховыми сообществами с участками разнотравных луговых часто остепненных группировок на осыпах и многочисленными небольшими горными болотцами с нивальным разнотравьем на тундровых глеевых, торфяно-перегнойно-болотных и тундровых дерновых почвах

6 Равнинные плоских водоразделов арктические мохово-лишайниковые тундры в сочетании с обширными полями травяно-осоково-пушицевых болот, возникших вследствие блудцевого термокарста, с мелкими озерами на вечной мерзлоте на тундровых арктических и торфяных почвах

7 Равнинные низменные арктические тундры с обилием больших, средних и мелких проточных и полупроточных озер с сильнозаболоченными пространствами вследствие термокарстовых явлений на вечной мерзлоте с травяными болотами и осоково-ивково-моховыми тундрами в сочетании с пятнистыми травяно-ивково-моховыми тундрами с небольшими участками разнотравно-злаковых лугов на южных склонах бугров-байджаров и обрывов на тундровых арктических, тундровых глеевых и торфяных почвах

8 Равнинные прибрежные высокоарктические тундры морских аккумулятивных равнин со звездчатковыми и бескильническими зарослями, в сублитеральной полосе с ивково-моховыми, лишайниково(ягель)-ивково-моховыми полигонально-пятнистыми тундрами в сочетании с редкими и небольшими участками разнотравно-злаковых лугов, иногда с лишайниково-дриадовыми куртинными тундрами на щебнистых выходах пород на арктических (скрыто-глеевых), тундровых глеевых и тундрово-болотных почвах

9 Равнинные плакорные (моренные гряды) пятнистые кустарничково (дриада)-осоково-моховые и

пятнисто-бугорковые, кустарничково (ивка полярная, кассиопея, брусника)-осоково-пушицево-моховые, деллевы кустарничково-осоково-моховые тундры в сочетании с осоково-моховыми, кустарничково-осоково-моховыми полигональными и ерниково-политриховыми с ивами и багульником торфяными плоскостями болотами, по возвышениям с дриадово-травяными и разнотравными лугоподобными сообществами на тундровых глеевых и торфяно-перегнойно-болотных почвах

10 Равнинные низменные плоских озерно-аллювиальных равнин типичные пятнистые кустарничково- и кустарничково-осоково-моховые местами с массивами травяно-ерниковых бугров (байджаров) тундры в сочетании с болотными комплексами всех типов – ерниково-моховыми плоскостями, кустарничково-осоково-моховыми плоскополигональными, мохово-осоковыми и кустарничково-осоково-моховыми полигонально-валиковыми, осоковыми и злаково-осоковыми трещинно-полигональными с формами рельефа, образованными вечной мерзлотой (булгуны, бугры пучения, полигональные грунты и т.д.) в сочетании с термокарстовыми болотистыми осоково-пушицевыми лугами и многочисленным количеством озер и малых водоемов, расположенных на вечной мерзлоте на тундровых глеевых и перегнойно-торфяно-болотных, аллювиально-торфяных, тундровых дерновых почвах

Гипоарктические северные тундровые

11 Равнинные низменные полого-холмистые и плоские поверхности бугорково-кочкарные кустарничково-осоково-моховые с пушицей и политрихом, кустарничково-осоково-моховые полидоминантные с дриадой тундры в сочетании с разнотравно-осоково-дриадово-моховыми пятнистыми типичными тундрами с мелкими термокарстовыми озерами и болотистыми травяными лугами с участками древних массивов выпуклых ерниково-политриховых бугров-байджаров на тундровых глеевых мерзлотных, торфяных заболоченных кислых, перегнойно-торфяных почвах

Гипоарктические южные тундровые

12 Равнинные плоских водоразделных поверхностей бугорково-пятнистые и пятнисто-бугорковые кустарничково-кустарничково-осоково-моховые с дриадой тундры на тундровых глеевых часто мерзлотных и торфяно-болотных глеевых почвах

13 Равнинные плоских водоразделных поверхностей и пологих склонов бугристые и бугорково-пятнистые с интенсивно зарастающими пятнами голого грунта кустарничково-кустарничково-осоково-моховые, осоково-кустарничково-моховые тундры с багульником, голубикой, кассиопеей в сочетании с дриадово-разнотравно-мохово-кустарничковыми тундрами с явлениями термокарста и многочисленными небольшими озерами с неглубоким залеганием мерзлоты на тундровых глеевых мерзлотных, слабоарктических дерновых тундровых и перегнойно-торфяно-болотных почвах

14 Равнинные плоских, выпуклых и слабовыпуклых водоразделов и пологосклоновые пятнистые бугорковые кустарничково-осоково-моховые с отдельными группами кустарничков и травяно-ерниково-моховыми (часто с дриадой) тундрами в сочетании с листовыми травяно-мохово-ольховниковыми редирами и отдельно стоящими лиственницами на тундровых глеевых и перегнойно-торфяно-болотных почвах

15 Равнинные плоских водоразделов с многочисленными карстовыми просадками и склонов разной крутизны заболоченные и заозеренные из-за близкого залегания мерзлоты кустарничково-пушицево-моховые, травяно-ерниково-моховые, осоково-моховые, осоково-моховые тундры с отдельными деревьями лиственницы Гмелина в сочетании с мокрыми и сырыми кустарничково-моховыми редколесьями с участками кустарничково-моховых болот и участком луговых сообществ на тундровых глеевых мерзлотных и перегнойно-торфяно-болотных почвах

Северные лесотундровые

16 Равнинные плоских, выпуклых и слабовыпуклых водоразделов умеренно сухие лиственничные кустарничково-лишайниково-моховые, мезофильные кустарничково (багульник, ивы)-кустарничково-моховые часто с голубикой редколесья в сочетании с травяно-мохово-ольховниковыми лиственничными редирами и участками кустарничково-кустарничково-моховых тундр на тундровых глеевых, перегнойно-торфяных почвах

17 Равнинные пологосклоновые пятнистые и мелкобугорковые осоково-кустарничково-моховые и ерниковые тундры в сочетании с лиственничными редирами или сырыми и умеренно сырыми багульниково-ерниково-ивковыми моховыми редколесьями иногда с отдельно стоящими лиственницами и куртинками ольховника с участками разнотравных лугов и разнотравно-мохово-кустарничковыми заозеренными тундрами с участком термокарста на тундровых глеевых мерзлотных, слабоарктических лугово-болотных и перегнойно-торфяно-болотных почвах

18 Равнинные пологосклоновые и склоновые средней крутизны островные редкостойные лиственничные с разреженным кустарниковым ярусом мохово-травяные изредка лишайниковые леса в сочетании с разнотравно-мохово-кустарничковыми тундрами с разреженными травяными группировками, небольшими участками разнотравных зазеренных лугов с полигональными болотами на тундровых глеево-мерзлотно-таежных примитивных, тундровых глеевых, перегнойно-торфяно-болотных почвах

Пойменные

19 Горно-долинные пятнисто-бугорковые и бугорковые кустарничково-осоково-моховые с ерником и ивами редко с дриадой тундры в сочетании с элементами растительности южных тундр с разнотравными луговинами, прирусловыми кустарниками иногда из высокоствольных реликтовых ивняков с участками разнотравно-злаковых высокотравных лугов на грубом горном аллювии, тундровых глеевых, аллювиальных дерновых слабобразвитых и торфяных почвах

20 Долинные арктические тундровые и тундрово-болотные сообщества с редкими кустарничками (брусника, ива полярная) и отдельными мелкими распластанными кустиками ивы аляскинской и красивой в сочетании по береговым галечникам с травяной (астрал, остроолодочник, кипрей) растительностью на тундровых глеевых, аллювиальных тундровых и тундрово-болотных почвах

21 Долинные с рединами и редколесьями из угнетенной лиственницы с ерниками с прирусловыми кустарничковыми ивняковыми зарослями в сочетании с полигональными и бугристыми болотами и мохово-осоково-кустарничковыми тундрами с элементами лугового разнотравья на аллювиальных глеевых, тундровых глеевых, торфяно-болотных почвах

22 Долинные с четочными руслами, с арктофильными зарослями и мокрыми травяными и травяно-сфагновыми кустарничково-моховыми редколесьями в сочетании с травяными болотами и отдельными участками разнотравных лугов на торфяных оглееных, аллювиальных торфянистых и торфяно-болотных почвах

23 Долинно-пойменный комплекс с низкими слабо зарастающими уровнями, средней поймой с моховыми ивняками и разнотравно-злаковыми лугами, высокой поймой с ивняками перемерзающими с участками богаторазнотравных лугов в сочетании с болотами разных типов от гомогенных

бугристых и слитно-бугристых залесенных и местами с полосами лиственничных редколесий с участками голубично-кустарничково-моховых и мохово-кустарничково-разнотравных тундр, по бровкам дренированных террас кустарничково-злаково-разнотравными группировками на перевеваемых песках с микродонным рельефом на аллювиальных глеевых, тундровых глеевых часто мерзлотно-таежных, лугово-дерново-болотных, перегнойно-торфяно-болотных почвах

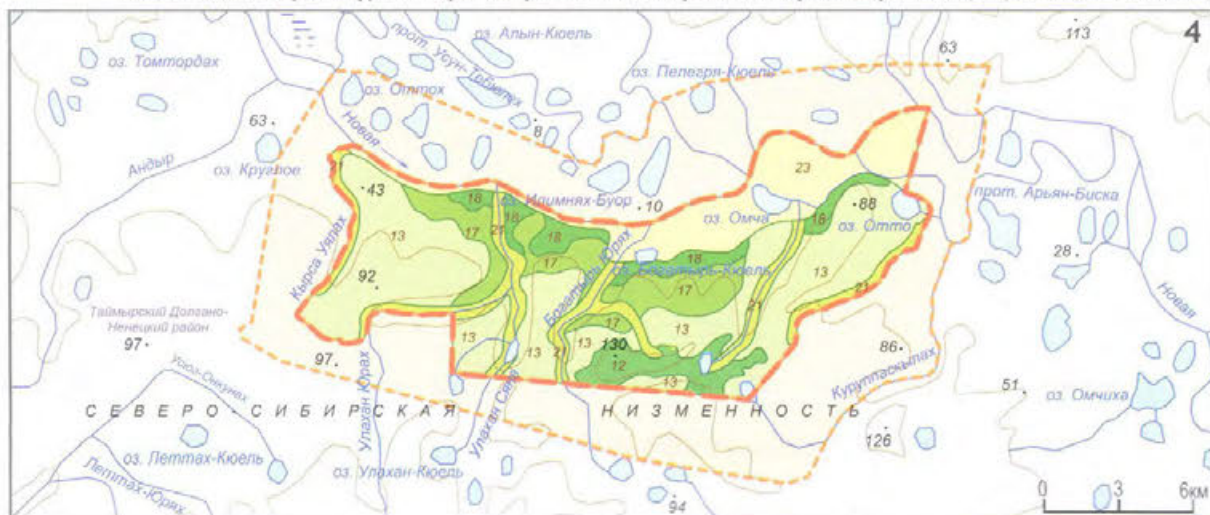
24 Долинно-пойменные и осушенных озерных котловин с травяно-моховыми кустарниками в сочетании с молодыми моховыми лиственничниками и кустарничково-осоково-моховыми заболоченными участками; низкая с песчаными участками и средняя поймы и террасы с разнотравными луговыми сообществами; высокие поймы и террасы с низкорослыми моховыми и травяными ивняками и травяно-моховыми ольховниками с элементами мелкотравья и разнотравья в сочетании с полигонально-валиковыми травяно-моховыми и осоково-гигрофильномоховыми болотами с участием бугорковых кустарничково-кустарничково-моховых тундр на аллювиальных торфянистых, перегнойно-торфяно-болотных почвах

25 Долинно-пойменные и озерно-котловинные разнотравно-дриадовые, кустарничково-мохово-осоковые заболоченные тундры с гидрофильно-травяными сообществами и полигональными болотами с участками плоскобугристых ерничково-политриховых торфяников (реликтовых, иногда глубиной до 4,5 м) с элементами гипоарктической и бореальной растительности, с участками перевеваемых песков с разнотравно-дриадовыми тундрами на них; по озерным котловинам на фрагментах низких террас полигонально-валиковые с сильнообводненными полигонами (глубиной до 1,2 м) тундры с арктофильными комплексами на валиках и кустарничково-гипново-политриховыми сообществами на полигонах; на верхнем уровне озерных террас плоскобугристые ерничково-моховые болота с зарослями березки, на аллювиальных дерновых слабобразвитых, аллювиально-болотных, аллювиальных иловатых заторфованных и мощных торфяных почвах

26 Дельтовые плоских равнин полигональные мохово- и злаково-осоковые тундровые болота в сочетании с бугорково-кучкотавыми кустарничково-осоково-моховыми, осоково-моховыми тундрами, на песчаных участках — разнотравно-дриадовые и разнотравные тундры на аллювиальных иловатых, аллювиально-дерновых слабобразвитых, аллювиально-болотных заторфованных почвах



Одно из самых старых и крупных деревьев Ары-Маса, долина р. Улахан-Юрх. Старый самец овцебыка (И.Н. Поспелов)



Категория: государственный природный заповедник

Год организации: 1999

Площадь: 40,693 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Змеиногорский, Третьяковский, Краснощековские районы

Кластерность: 3 участка

- 1) Белорецкий (33,209 тыс. га)
- 2) Тигирекский (4,962 тыс. га)
- 3) Ханхаринский (2,522 тыс. га)

Охранный фонд: 26,257 тыс. га

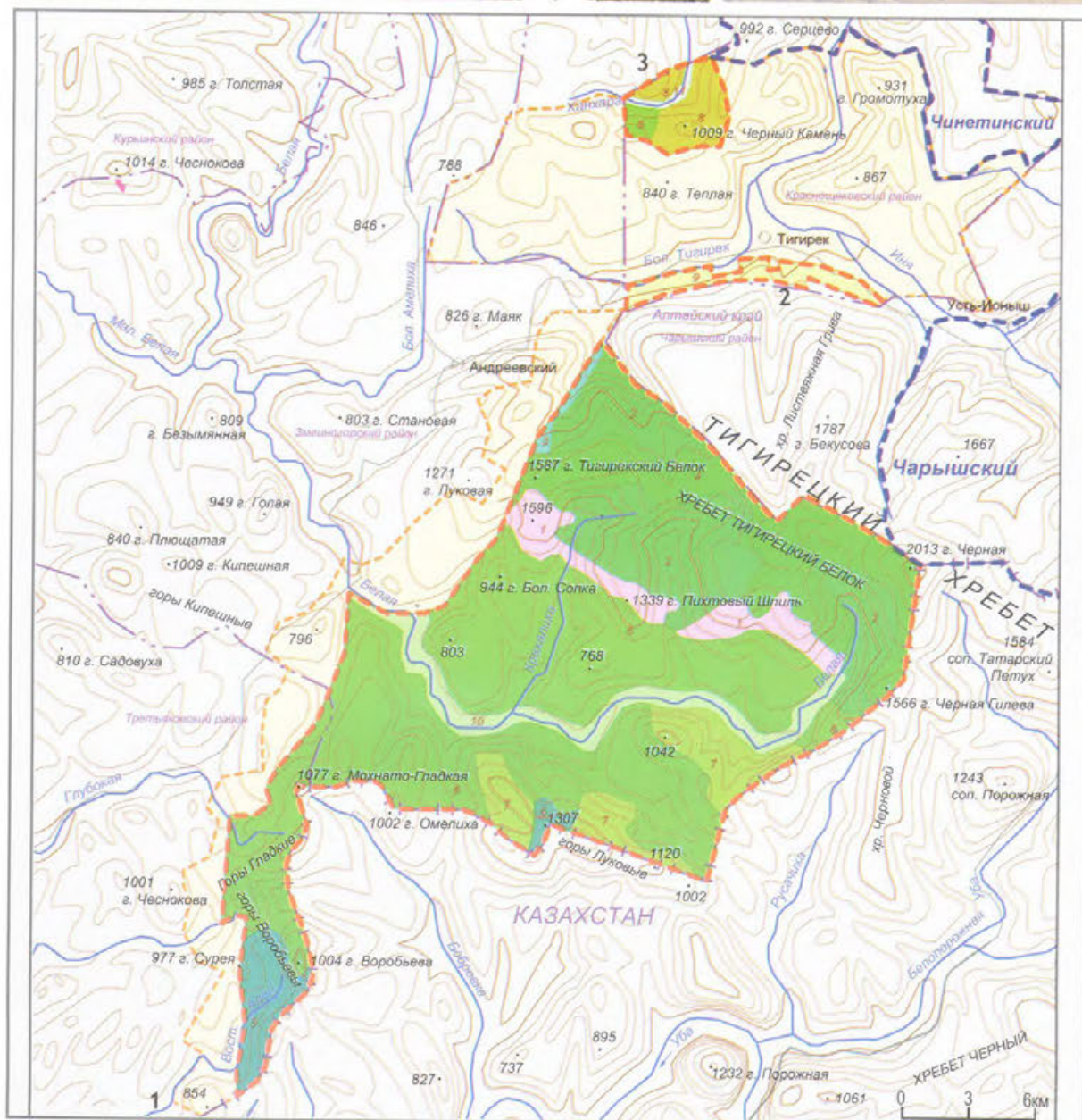
Особый статус: Тигирекский и Ханхаринский участки, а также часть охранной зоны — ключевые ботанические территории

Особенности структуры управления: нет



Каменная речка (Д.В. Рыжков)

Тигирецкий хребет, Урочище Бабий Ключ (И.И. Образцов)





Берёзовое криволесье (С.А. Бондаревская)



Пушицевая горная тундра (Д.В. Рыжков)



Остепненные склоны (В.В. Манаев)



Ханхаринский кластер заповедника (С.А. Бондаревская)

ЛАНДШАФТЫ

Подгорные южносибирские

Среднегорные тундровые и лугово-альпийно-типажные кедровые, лиственнично-кедровые с участием березы и пихты редколесья и редкостойные леса с субальпийно-типажными низкотравными лугами с участками высокотравных полидоминантных лугов в сочетании с дриадовыми, луговыми, осоково-дерновинно-злаковыми и ерниковыми тундрами на горно-луговых слабозавитых и горно-тундровых торфянисто-перегнойных почвах

Горнотаежные южносибирские

Среднегорные лиственничные и березово-лиственничные с участием кедра, местами пихты бадановыми высокотравные и кустарниково-травяные редкостойные леса и редколесья с петрофитными кустарниковыми группировками на горно-лесных оторфованных бурых мало-мощных фрагментарных почвах

Среднегорные березово-елово-лиственничные с участием кедра и пихты кустарниковые высокотравные и травяно-зеленомошные леса на горных лесных типичных, реже оподзоленных бурых почвах

Среднегорные кедрово-пихтово-лиственничные, пихтово-лиственнично-березовые кустарниково-травяные, реже травяно- и кустарниково-зеленомошные леса на горно-лесных слабооподзоленных бурых почвах

Низкогорные черневотаяжные субнеморальные березово-осиново-пихтовые высокотравные и папоротниковые кустарниковые леса на горно-лесных бурых, реже дерново-глубокооподзоленных почвах

Низкогорные черневотаяжные субнеморальные березово-осиново-пихтовые местами с участием лиственницы, высокотравные и папоротниковые с неморальными реликтами кустарниковые леса на горно-лесных светлосерых и дерново-глубокооподзоленных почвах

Низкогорные черневотаяжные субнеморальные березово-пихтовые с примесью осины, кедра и сосны высокотравные кустарниковые леса в сочетании с разнотравно-бадановыми лесами на горно-лесных бурых, средние- и легкоусуглинистых щебнистых и горно-лесных примитивных фрагментарных почвах

Подтаежные южносибирские

Межгорно-котловинные осиново-березовые с участием лиственницы, пихты злаково-разнотравные и папоротниковые леса в сочетании со злаково-разнотравными полидоминантными и ветвиновыми лугами (еланями) на горно-лесных серых и темно-лесных серых и лугово-черноземных почвах

Лесостепные

Низкогорные балочные и колочные петрофитно-разнотравные кустарниковые степи с участием кустарниковых зарослей осиново-березовых с лиственницей, сосной, реже пихтой колков и разнотравно-злаковым травяным покровом на горных примитивных черноземовидных и на горно-лесных дерновых и дерново-карбонатных мало-мощных почвах

Пойменные

Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-степные ивняковые и ивово-тополевые прирусловые закустаренные леса в сочетании со злаково-разнотравными лугами и разнотравно-типчково-ковыльными кустарниковыми степями аллювиальных иловато-глиево-слоистых, лугово-черноземных почвах и обыкновенных черноземах

Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-лесные прирусловые ивняки; лиственнично- и сосново-березовые местами с примесью ели кустарниково-травяные леса в сочетании с закустаренными разнотравно-злаковыми лугами и участками осоковых кочковатых болот с включением луговых степей и остепненных лугов, а также березово-лиственничными и лиственничными, местами парковыми злаково-разнотравными лесами на аллювиальных перегнойных оглеенных слоистых, лугово-черноземных и горно-лесных черноземовидных и серых лесных почвах

ОХРАННАЯ ЗОНА

Категория: государственный природный заповедник

Год организации: 1995

Площадь: 296,562 тыс. га

Местоположение: Красноярский край,
Эвенкийский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: 20,241 тыс. га

Особый статус: нет

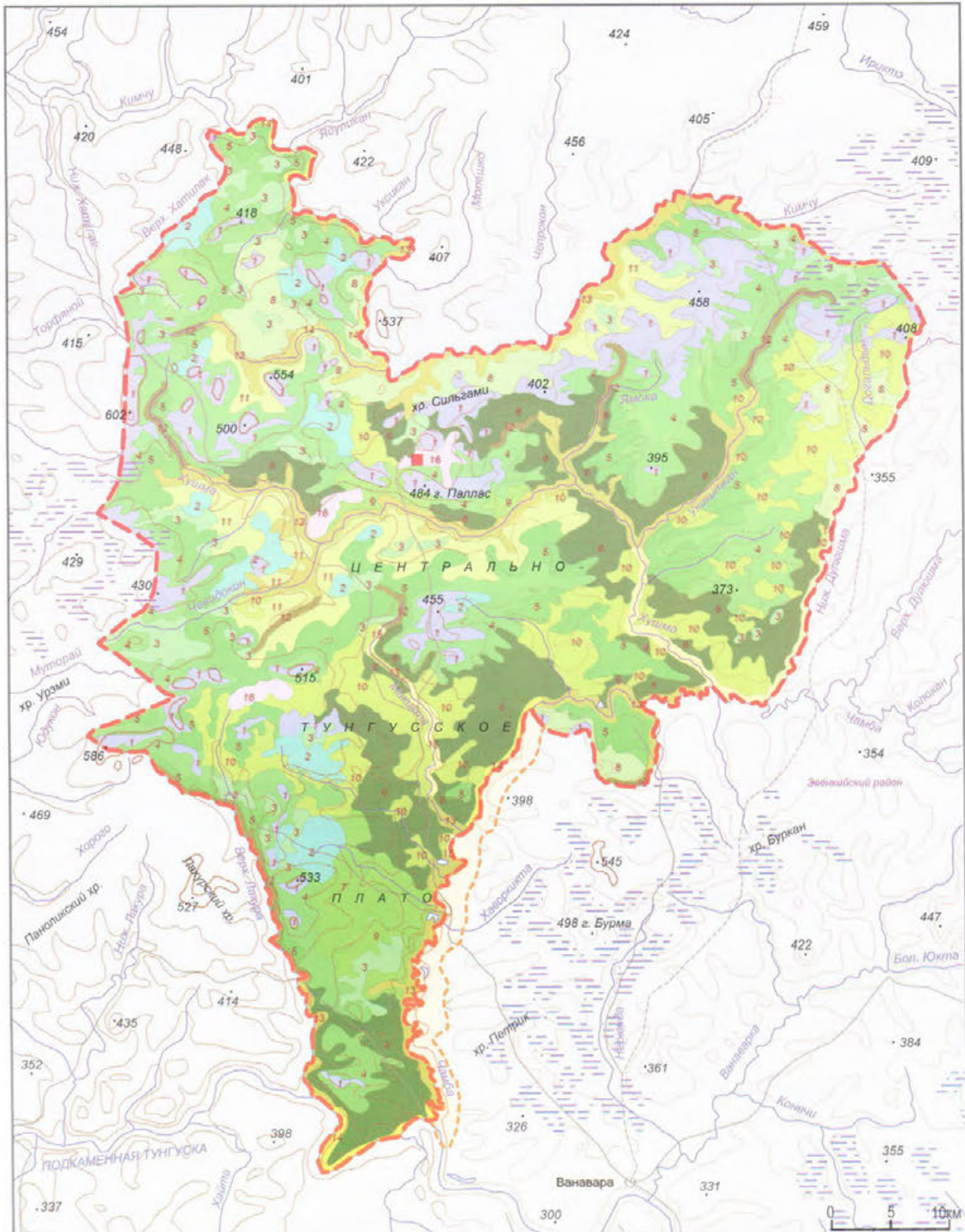
Особенности структуры управления: нет



ОХРАННАЯ ЗОНА



Место падения метеорита (Л.Н. Логунова)





Водопад Чургим (Л.Н. Логунова)



ЛАНДШАФТЫ



Брусника. Река Хузма (В.Ю. Сотин)

Горнотаяжные среднесибирские

1 Плоскогорные среднетаяжные водораздельные останцово-денудационные плато и возвышенностей склоновые редкостойные березово-лиственничные, березово-лиственнично-сосновые с примесью осины, иногда с кедром и елью, ольхово-кустарничково-зеленомошные, кустарничково-бруснично-разнотравные со сплошным моховым покровом леса на подбурях и мерзлотно-таежных почвах

2 Плоскогорные среднетаяжные плоские траптовые возвышенности и склоновые редкостойные лиственничные с березой кустарничково-зеленомошные часто заболоченные леса с термокарстом на подбурях, мерзлотно-таежных и дерново-подзолистых почвах

3 Плоскогорные среднетаяжные невысокие траптовые плато заболоченные лиственничные, елово-лиственничные травяно-буромошные ерники с зарослями березки карликовой в сочетании с верховыми торфяниками, местами с термокарстом на подзолистых маломощных и торфяно-болотных, часто с мерзлыми грунтами почвах

4 Плоскогорные среднетаяжные выровненных поверхностей и склонов лиственничные, елово-лиственничные, кедрово-елово-лиственничные мелко-травно-зеленомошные и ольховниково-бруснично-зеленомошные разнотравно-моховые леса с участием березы на подзолистых, дерново-подзолистых почвах, подбурях таежных и мерзлотно-таежных почвах

5 Плоскогорные среднетаяжные выровненных поверхностей и склонов лиственнично-сосновые с подростом из ели и кедра кустарничково-зеленомошные с редким травяным покровом и сплошным моховым покровом леса на подбурях таежных, мерзлотно-таежных и подзолистых почвах

6 Подгорные среднетаяжные пологосклоновые светлохвойные лиственничные, сосново-лиственничные с примесью березы местами толокнянковые, лишайниковые, спирейные, травяно-кустарничковые, кустарничково-зеленомошные, ольхово-кустарничково-зеленомошные леса с сосновым и лиственничным подростом на подбурях таежных и торфяно-болотных часто мерзлотно-таежных почвах

7 Подгорные среднетаяжные пологосклоновые смешанные светлохвойные лиственничные с мелколиственными породами лиственнично-березовые кустарничково-зеленомошные леса (моховый покров хорошо развит) на подзолистых, дерново-подзолистых почвах

8 Подгорные и равнинные среднетаяжные пологосклоновые смешанные лиственнично-сосново-березовые с примесью кедра и ели кустарничково-зеленомошные леса (моховый покров хорошо развит) на подзолистых, дерново-подзолистых и дерновых таежных почвах

9 Подгорные и равнинные южнотаяжные склоновые темнохвойные елово-кедровые, березово-елово-кедровые мелко-травно-зеленомошные со слабо развитым кустарничковым покровом на дерновых таежных и торфяно-болотных почвах

Таяжные среднесибирские

10 Невысоких плоских траптовых плато среднетаяжные склоновые, пологосклоновые и равнинные на местах старых гарей березовые, лиственничные или сосновые редколесья с неоднородным по составу и разным по возрасту восстанавливающимся молодым лесом в сочетании с сухостойным лесом и развитым травяно-моховым и кустарничковым покровом на дерново-подзолистых каменистых почвах, подбурях таежных и мерзлотно-таежных почвах

11 Равнинные среднетаяжные лиственнично-сосновые с участием березы и подростом из сосны и лиственницы разнотравно-моховые, ольховниково-кустарничково-зеленомошные леса на подбурях таежных, дерново-подзолистых и торфянистых почвах

Пойменные

12 Горно-долинные лиственничные, елово-лиственничные заболоченные редколесья с ерниковыми зарослями (береза низкая и карликовая) в сочетании с мелкобугристыми торфяными болотами на аллювиальных, торфяно-болотных почвах, подстилаемых мерзлотно-таежными грунтами

13 Долинные лиственничные и елово-лиственничные буромошные и осоково-буромошные леса с ерниками в сочетании с заболоченными березовыми лесами и мелколесьями из березы (кустарничково-осоково-моховые, кустарничково-осоково-вейниковые) с участками мелкобугристых мерзлых торфяников и кустарничково-сфагновых болот с ерником, фрагментами разнотравно-злаковых лугов с кустарничково-осоковыми зарослями на дерновых таежных аллювиальных, лугово-болотных, торфяно-болотных почвах часто мерзлотно-таежных

14 Долинные южнотаяжные темнохвойные еловые с лиственницей и сосной травяные и травяно-моховые леса в сочетании с первичными лисохвостно-пырейно-разнотравными и вейниково-разнотравными лугам на дерновых таежных, аллювиальных, луговых, лугово-болотных и торфяно-болотных почвах

15 Долинные елово-лиственничные и елово-сосновые редколесья на старых гарях с подростом из ели, сосны и березы в сочетании с сухостоем и первичными ежегодно затопляемыми разнотравно-злаково-пырейными и лисохвостно-вейниково-разнотравными лугами иногда заболоченными на дерновых таежных, аллювиальных, лугово-болотных и торфяно-болотных почвах

Болотные

16 Равнинные среднетаяжные водораздельных траптовых плато на склонах долин, в крупных депрессиях рельефа крупнобугристые и плоскобугристые топяно-осоково-гипновые кустарничково-сфагновые, осоково-пушицево-сфагновые топяные болота с травяно-буромошными ерниками с кустарничковыми зарослями из березки карликовой по краям болот на торфяно-болотных и мерзлотно-таежных почвах

Категория: государственный природный заповедник

Год организации: 1993

Площадь: 323,1984 тыс. га

Местоположение: Республика Тыва, Эрзинский, Монгун-Тайгинский, Сут-Хольский, Бай-Тайгинский, Овюрский, Тес-Хемский районы

Кластерность: 9 участков:

- 1) Хан-Дээр (Кантегир) (112,9174 тыс. га)
- 2) Монгун-Тайга (15,890 тыс. га)
- 3) Арыскангыг (15,0 тыс. га)
- 4) Улар (18,0 тыс. га)
- 5) Кара-Холь (122,451 тыс. га)
- 6) Убсу-Нур (4,49 тыс. га)
- 7) Оруку-Шынаа (28,75 тыс. га)
- 8) Ямаалыг (0,8 тыс. га)
- 9) Цугээр-Элс (4,9 тыс. га)

Охранная зона: 601,938 тыс. га

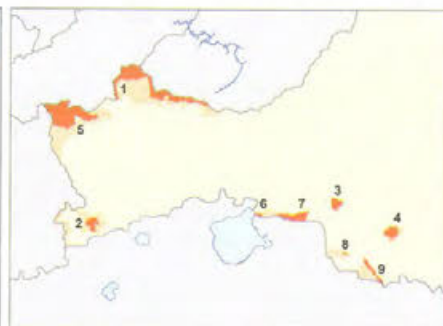
Особый статус:

- 1) С 1997 г. входит в перечень биосферных резерватов программы МАВ ЮНЕСКО
- 2) В 2003 г. объект всемирного природного наследия ЮНЕСКО «Убсунурская котловина»
- 3) В 2011 г. двусторонняя (Россия/Монголия) трансграничная ООПТ «Убсунурская котловина»
- 4) Ключевые орнитологические территории международного значения: Озеро Тере-Холь, Озеро Убсу-Нур, Оруку Шынаа, Хребет Артыш, Саянское водохранилище (Тувинская часть)

Особенности управления: нет



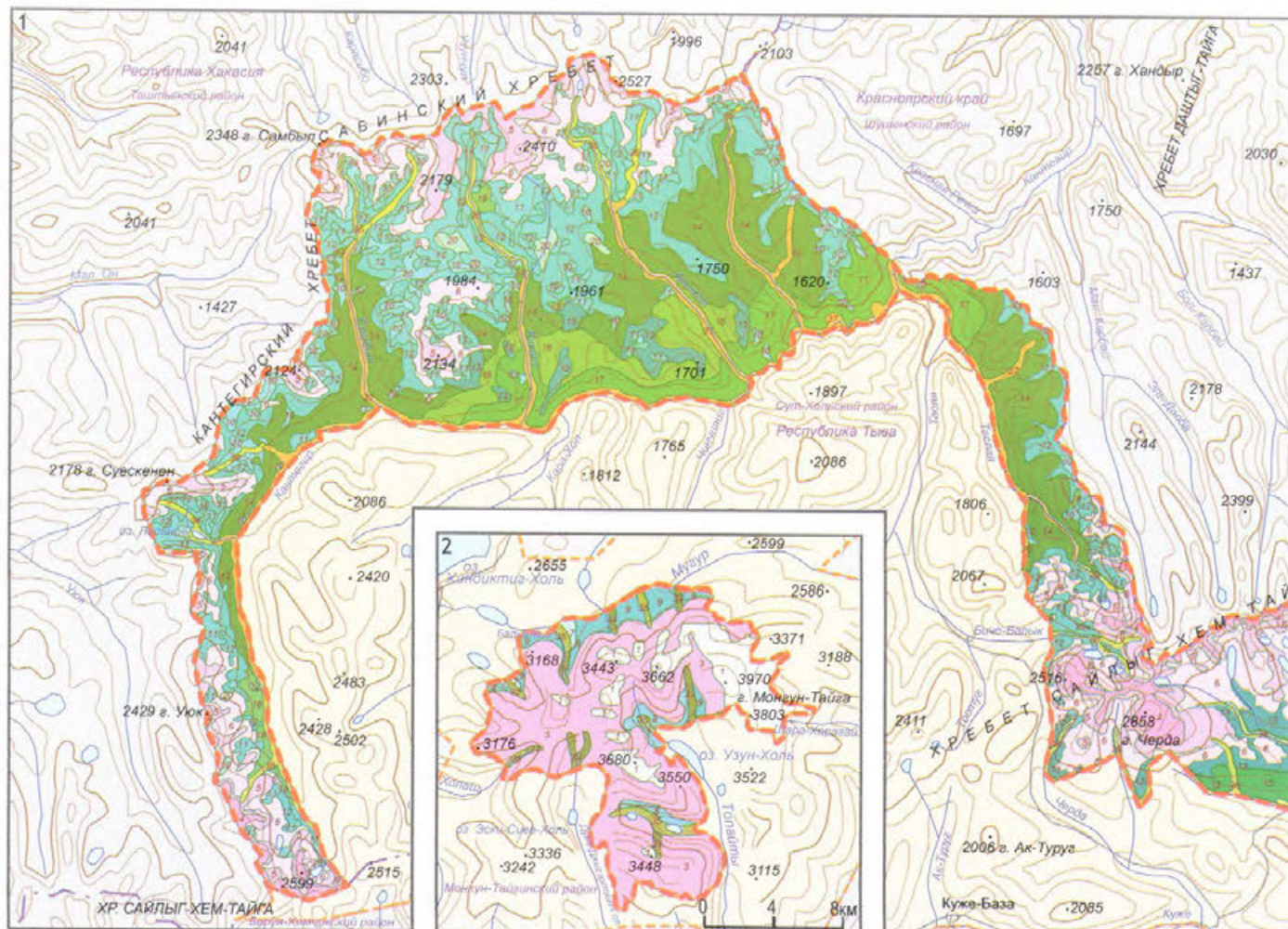
ОХРАННАЯ ЗОНА

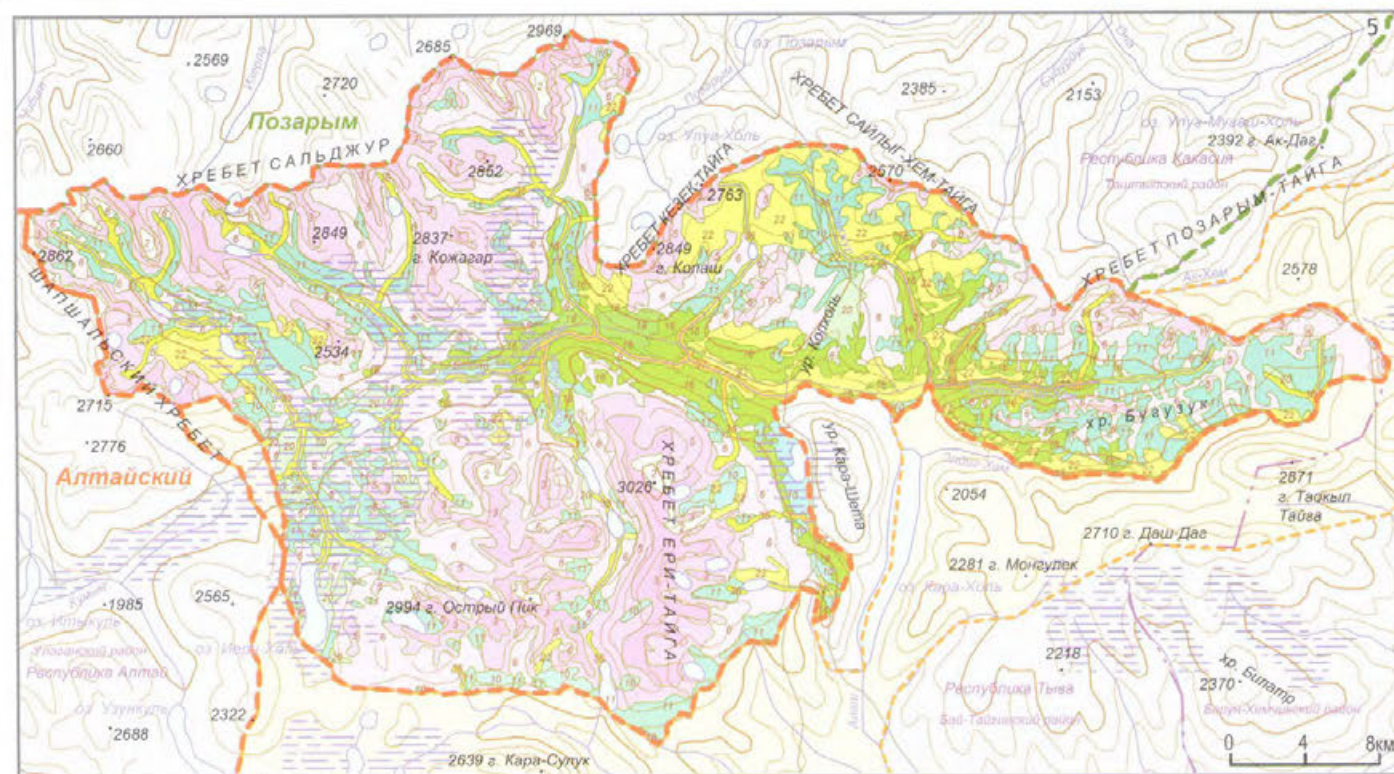
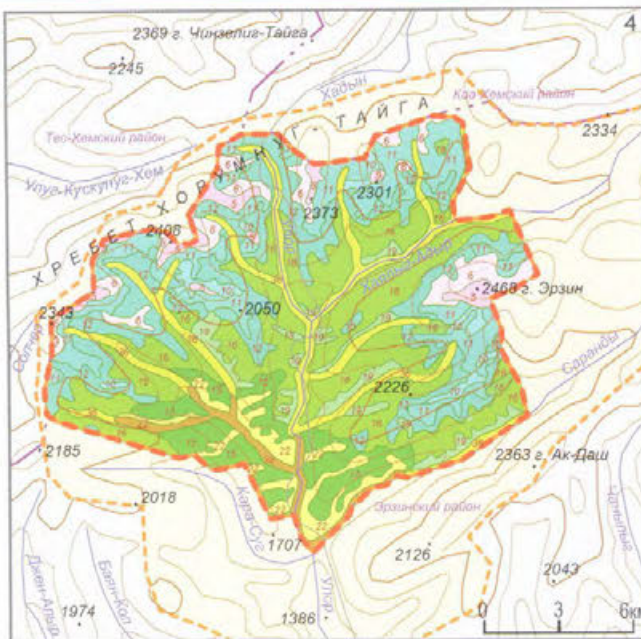


Река Хемчик (О.Э. Костерин)



Гора Монгун-Тайга (И.В. Калмыков)







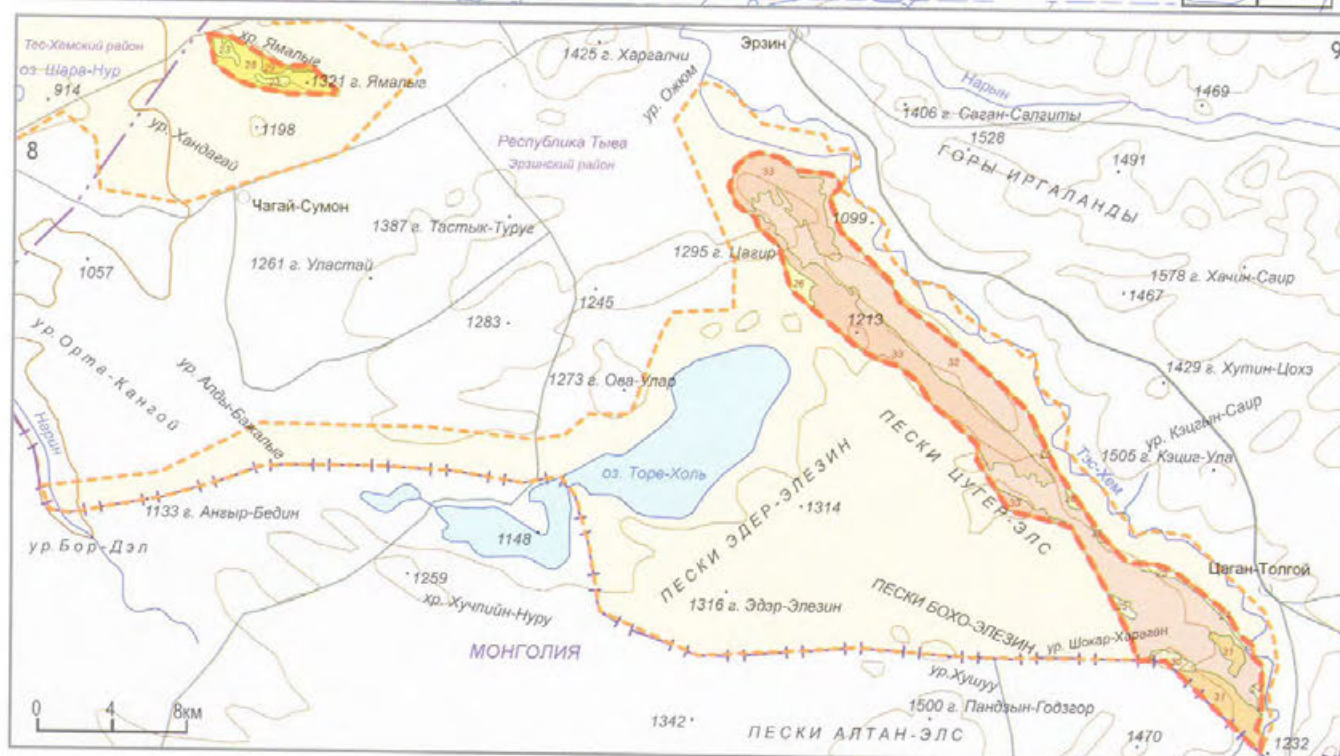
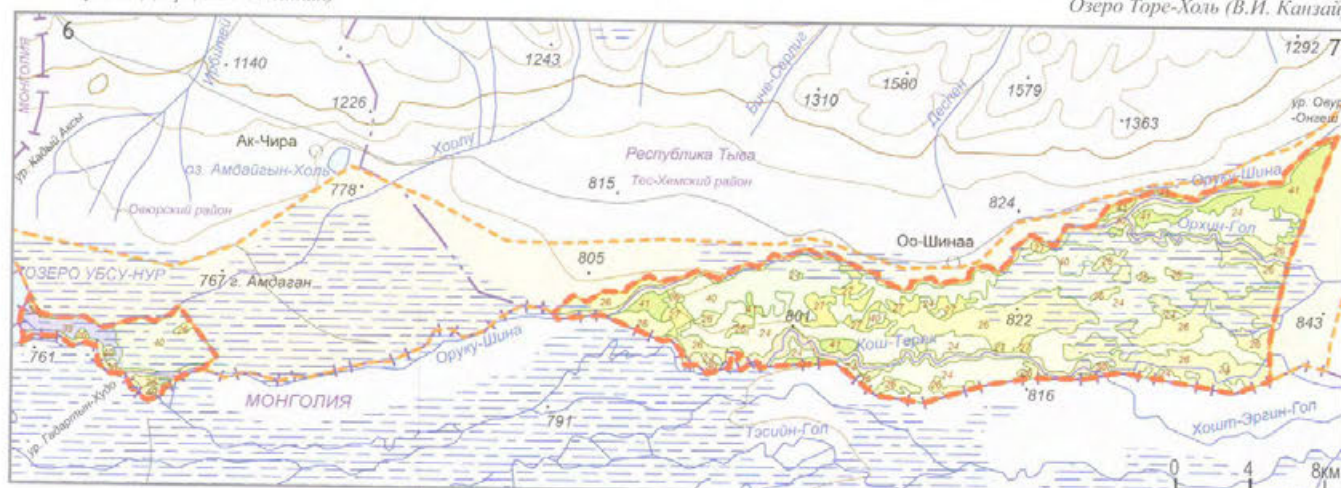
Кластер Хан-Дээр (С.В. Сапелкин)



Вид на кластер Оруку-Шинаа с монгольской стороны (А.Д. Калихман)



Озеро Торе-Холь (В.И. Канзай)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

Вершинные ледники, фирновые поля и вечные снега с глубокими ледниковыми трещинами и ледяными обрывами, изредка с обнаженными скалами

Вершинные и привершинные небольшие ледники и снежники в сочетании со скальными обрывами и каменными россыпями с накипными лишайниками на примитивных органогенно-щебнистых почвах

Высокогорные тундровые привершинные и поверхностей гольцового выравнивания горно-тундровые с редкими альпийскими луговыми в сочетании с мохово-лишайниковыми тундрами с участками каменных осипей и скальными выходами на подбурках тундровых, горных луговых и горных органогенно-щебнистых примитивных почвах

Высокогорные альпийские вершинные поверхности мохово-лишайниковые кустарниковые тундры в сочетании с альпийскими лугами со скальными и курами с лишайниками и мхами на них на горных органогенно-щебнистых примитивных почвах и каменных россыпях с небольшими снежниками по понижениям и на теневых склонах

Высокогорные тундровые привершинные поверхности горно-тундровые альпийские и субальпийские луга в сочетании с мохово-лишайниковыми тундрами, с каменными осипями и скалами на подбурках тундровых, горно-луговых и горных органогенно-щебнистых примитивных почвах

Высокогорные тундрово-лугово-кустарниковые склоновые и выровненные поверхности альпийские и субальпийские разнотравные луга и травяно-кустарниковые тундры с группами кустарников в сочетании со сфагновыми олиготрофными болотами, курумиками, скальными выходами пород и мохово-лишайниковой растительностью на них и системой многочисленных проточных и истоковых озер, окруженных лугами, иногда заболоченных на подбурках тундровых горных лугово-луговых, горных торфяно-перегнойных и горных органогенно-щебнистых примитивных почвах

Погольцовые южносибирские

Высокогорные склоновые альпийские и субальпийские луга в сочетании с лишайниковыми редколесьями и зарослями кустарников (ерниковые, ильняковые), травяно-кустарниковыми тундрами на горно-луговых почвах и подбурках тундровых

Высокогорные склоновые субальпийские луга и сфагновые с редкими кустарниками выпуклые олиготрофные болота на горных луговых, горных торфяно-перегнойных болотных почвах

Высокогорные тундрово-степные крутосклонные тундровые злаково-кобрезиевые луга с криофитно-злаковыми степными сообществами на горно-степных грубогумусных мерзлотно-болотных почвах

Высокогорные склоновые субальпийские разнотравные луга в сочетании с группами кустарников с редколесьями из кедра или лиственницы на подбурках тундровых, горно-луговых и торфяно-перегнойных почвах, часто мерзлотно-болотных

Высокогорные склоновые и выровненные поверхности сплошные заросли кустарников в сочетании с редколесьями из кедра или лиственницы и участками травяных лугов на буроземах тундровых лугово-дерновых и торфяно-перегнойных часто мерзлотно-болотных почвах

Высокогорные склоновые низкопроизводительные темнохвойные редкостойные кедровые леса с элементами субальпийских лугов в сочетании с лугово-лесным крупнотравьем на подбурках, тундровых, торфяно-перегнойно-болотных и лугово-луговых оподзоленных почвах

Высокогорные низкопроизводительные редкостойные смешанные кедрово-лиственничные, лиственнично-кедровые и лиственничные леса с участками разнотравных лугов иногда с элементами степных сообществ на подбурках тундровых, луговых лесных, дерновых лесных и торфяно-глеевых почвах

Горнотаежные южносибирские

Высокогорные склоновые темнохвойные кедровые чернично-зеленомошные папоротниковые леса с небольшими участками разнотравных лугов на серых лесных, дерновых лесных оподзоленных и торфяно-перегнойных почвах

Высокогорные склоновые светлохвойные лиственничные мохово-осоково-вейниковые с кустарниками леса с участками разнотравно-злаковых оstepенных лугов на буроземах таежных, дерновых и луговых почвах

Среднегорные хвойные лиственнично-кедровые, кедрово-лиственничные мохово-вейниковые иногда заболоченные леса с участками разнотравных оstepенных лугов на буроземах таежных, дерновых, дерново-карбонатных и лугово-болотных почвах

Среднегорные смешанные березово-кедровые, кедрово-березовые, березово-лиственничные, лиственнично-березовые разнотравно-папоротниковые леса в сочетании с разнотравными иногда заболоченными лугами на буроземах таежных, дерново-карбонатных, луговых и лугово-болотных почвах

Среднегорные склоновые восстанавливающиеся после вырубок кедровые, лиственнично-кедровые, иногда березовые молодняки с зарослями кустарников в сочетании с разнотравной луговой растительностью на дерновых лесных, лугово-болотных почвах и подбурках таежных

Среднегорные склоновые заросли кустарников с единичным возобновлением березы, сосны или кедра на свежих гарях в сочетании с разнотравно-крупнотравными лугами на часто переувлажненных почвах, буроземах грубогумусных, луговых, торфяно-болотных почвах

Среднегорные моховые, травяно-моховые, травяно-мохово-осоковые с кустарниками болота в сочетании с разнотравными сырыми лугами, множеством мелких озер и заболоченным кедрово-лиственничным лесом на лугово-болотных, торфяно-болотных, дерновых лесных глеевых почвах

Лесостепные

Среднегорные лиственничные разнотравно-злаковые леса в сочетании с дерново-злаковыми кустарниковыми степями и оstepенными лугами на дерновых и серых лесных, на горно-степных грубогумусных почвах

Степные центральноазиатские

Низкогорные мелкодерновинно-злаковые, осочково-кустарниковые степи в сочетании с разнотравно-злаковыми оstepенными лугами на горно-степных грубогумусных мерзлотно-болотных, местами грубогумусных каштановых почвах

Подгорные крутосклонные степные оstepенные ксеро-петрофитные с лишайниками оstepенные степные сообщества с единичными кустами караганы колючей в распаханных с каменными россыпями на маломощных щебнистых и примитивных супесчаных почвах

Подгорные равнинные кустарниковые лугово-степные, луговые степи с древесно-кустарниковой растительностью в сочетании с разнотравно-высокотравными увлажненными лугами и луговыми разнотравно-злаковыми степями на каштановых, темно-каштановых почвах

Подгорные равнинные лугово-степные разнотравно-бобово-злаковые настоящие луга в сочетании с галофитным разнотравьем с кустарниками, иногда заболоченные на темно-каштановых луговых и лугово-болотных почвах

Подгорные равнинные степные разнотравно-злаковые луговые степи в сочетании с разнотравно-мелкодерновинно-злаковыми и галофитно-злаковыми петрофитными степями на темно-каштановых, луговых черноземных часто солонцеватых почвах и солонцах

Подгорные равнинные лугово-степные высокоотравные луга (мари) хорошо увлажненные на луговых, лугово-болотных и аллювиальных почвах

Подгорные равнинные степные разнотравно-дерновинно-злаковые и разнотравно-типчаково-тырсовые степи с участками сухих мелкодерновинно-злаковых степей на черноземах южных щебнистых

Подгорные равнинные степные сельскохозяйственно использовавшиеся земли на месте разнотравно-дерновинно-злаковых и разнотравно-типчаково-тырсовых степей на черноземах южных

Степные оstepенные центральноазиатские

Низкогорные полупустыни на оstepенных грядах с одиночными выколами литрузовых пород полино-тырсовые с колючими кустарниками оstepенные степи в сочетании с участками глинистых пустынь с крайне редкой растительностью на супесчаных каштановых малоразвитых почвах

Предгорные равнинные полупустыни с ячеистыми рыхлыми развееваемыми слабо-здернованными песками с барханными формами мезорельефа и дюнами (волоснец, житняк) с участками сухих змеевиково-тырсово-таровых оstepенных степей на песчаных маломощных и светло-каштановых хрящеватых почвах

Предгорные равнинные полупустыни с ячеисто-бугристыми и бугристо-ячеистыми слабо-здернованными песками в сочетании с сухими оstepенными житняково-тырсовыми степями с ксерофитным разнотравьем и участками из зарослей колючих кустарников (караганы карликовой и Бунге) с редколесьями из лиственницы и ивы (козлей) на светло-каштановых и каштановых почвах с маломощным горизонтом и хрящевато-щебнистым панцирем

Предгорные равнинные полупустыни с бугристо-грядовыми хорошо закрепленными песками на склонах бугров и гряд со степной и лугово-степной растительностью и зарослями колючих кустарников на супесчано-песчаных каштановых и каштановых почвах

Пойменные

Горно-долинные травяно-кустарниковые луга с элементами горно-степной растительности на аллювиальных луговых, торфяно-глеевых почвах

Горно-долинные с пойменными озерами и русловыми меандрами комплексы с травяно-кустарниковыми лугами в сочетании со сфагново-кустарниковыми болотами и прирусловыми ериковыми зарослями местами с лиственничными рединами и редколесьями на горно-лугово-болотных, торфяно-илуовато-глеевых почвах

Горно-долинные разнотравно-кустарниковые луга со сфагновыми олиготрофными болотами с еловыми или кедровыми редколесьями на торфяно-перегнойно-болотных и аллювиальных почвах

Горно-долинные еловые, кедровые, лиственничные травяно-моховые заболоченные леса в сочетании с кустарниками и разнотравными сырыми лугами, местами с мезотрофными травяно-моховыми болотами на дерновых лесных глееватых торфяно-илуовато-глеевых, луговых болотных и аллювиальных почвах

Горно-долинные лиственничные, кедрово-лиственничные травяно-моховые иногда заболоченные леса в сочетании с разнотравными злаковыми оstepенными лугами и мелкодерновинно-злаковыми степями с кустарниками по пойме на аллювиальных лугово-болотных, торфяно-перегнойных почвах

Болотные

Подгорные равнинные лугово-болотные непроходимые и труднопроходимые камышовые и тростниковые болота в сочетании с заболоченными высокоотравными лугами на торфяно-перегнойно-болотных и лугово-болотных почвах

Подгорные равнинные лугово-болотные проходимые камышовые, тростниковые и тростниково-рогозово-камышовые болота в сочетании с высокоотравными увлажненными лугами с редкими группами кустарников на торфяно-перегнойно-болотных, лугово-болотных и солонцеватых почвах

Долинные тополиные, изредка из тополя и березы мелколистной в сочетании с кустарниковыми зарослями из ив и облепихи сообщества с участками оstepенных, настоящих и заболоченных лугов на аллювиальных, луговых, лугово-болотных и торфянистых почвах

Пески Цугер-Эс (К.С. Байков)

Ленец тувинский – узлокальный эндемик псов Цугер-Эс (О.Э. Костерин)



Категория: государственный природный заповедник
Год организации: 1991 (Чазы), 1993 (Малый Абакан), 1999 (Хакасский)

Площадь: 274,558 тыс. га

Местоположение: Республика Хакасия, Таштыпский, Усть-Абаканский, Богградский, Ширинский, Орджоникидзевский районы

Кластерность: 9 участков:

- 1) Займка Лыковых (142,441 тыс. га)
- 2) Оглахты (2,590 тыс. га)
- 3) Камызякская степь с оз. Улугколь (4,789 тыс. га)
- 4) Хол-Богаз (2,499 тыс. га)
- 5) Подзаплоты (5,181 тыс. га)
- 6) Озеро Белё (5,285 тыс. га)
- 7) Озеро Иткуль (Итколь) (5,547 тыс. га)
- 8) Озеро Шира (1,397 тыс. га)
- 9) Малый Абакан (97,829 тыс. га)

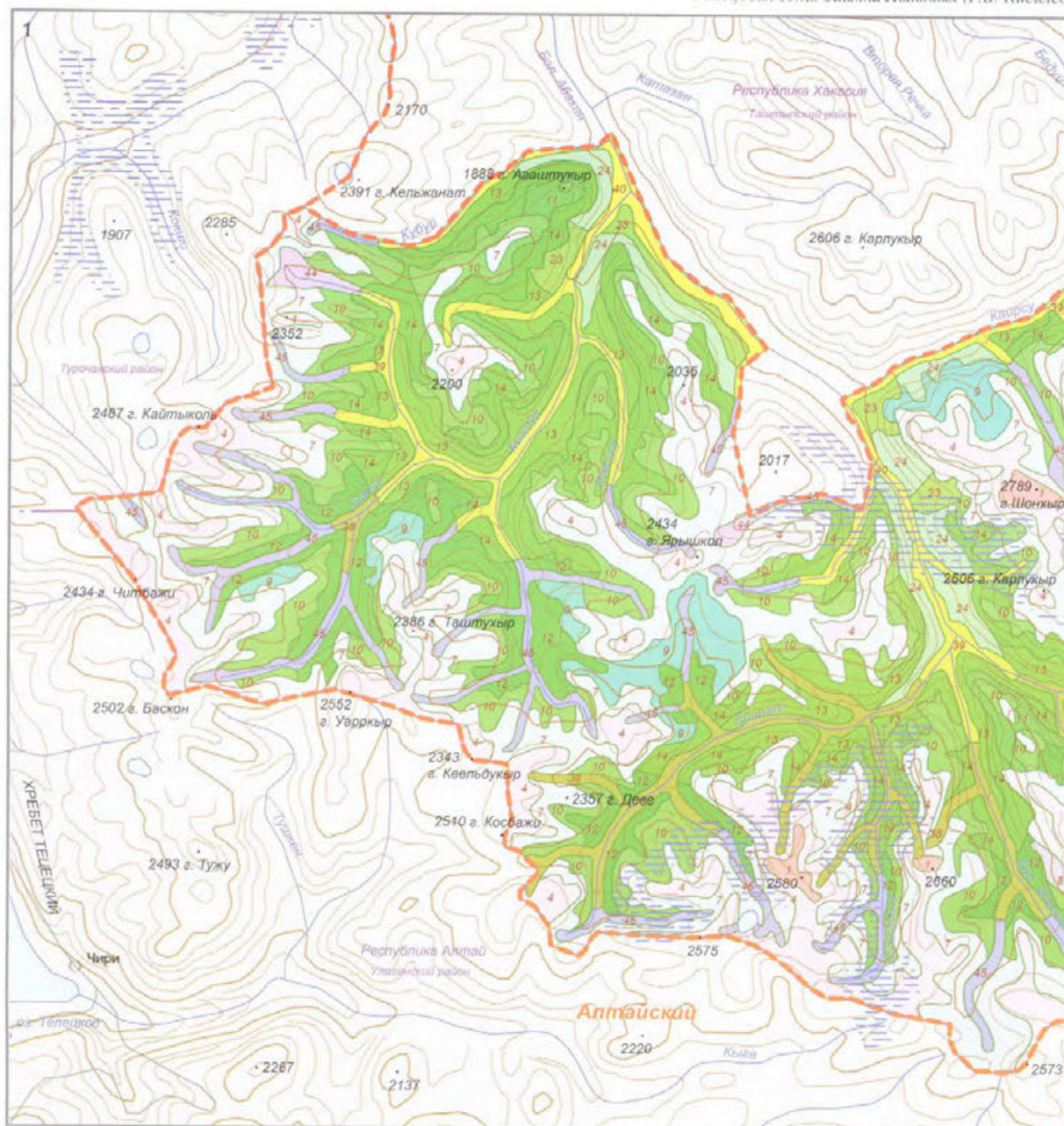
Особый статус: Ключевые орнитологические территории международного значения: «Озеро Улугколь», «Озеро Белё»

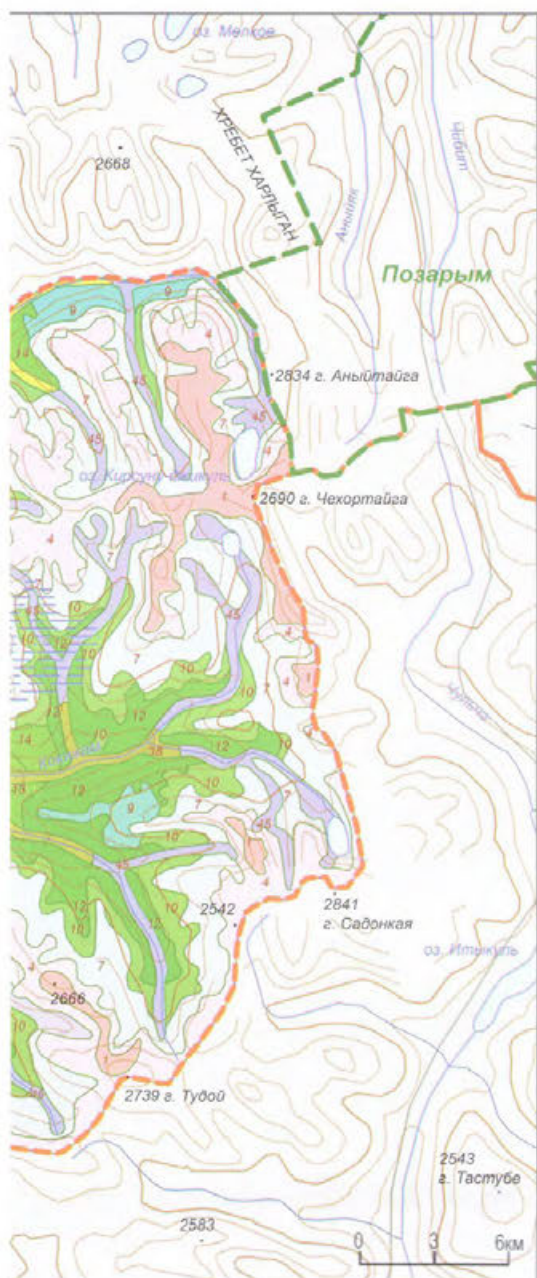
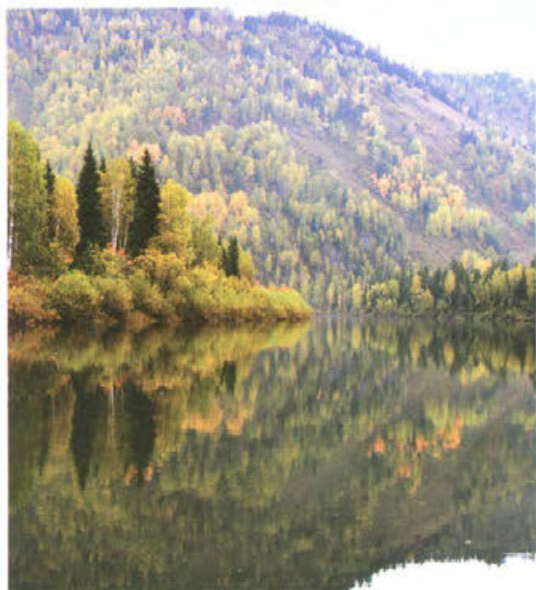
Особенности управления:

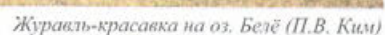
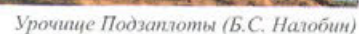
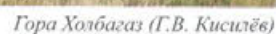
С 2011 г. в структуру заповедника входит заказник федерального значения «Позарым»



Гольцовая зона. Займка Лыковых (Г.В. Кисилёв)







ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

Высокогорные гляциально-нивальные привершинные и поверхностные гольцового выравнивания ледники и ледяные снежники с развитием обвально-осыпных и мерзлотных процессов, с пятнами напущенных лишайников, осоково-дерновинно-злаковых кобрезиевых и дриадовых тундр на горных органогенно-щебнистых примитивных почвах

Высокогорные вершинные поверхностей и поверхностей гольцового выравнивания лишайниковые сообщества среди каменистых россыпей на горных дерново-луговых и горных луговых дерново-торфянистых почвах

Высокогорные привершинные и поверхностей гольцового выравнивания горно-тундровые с луговинами и кустарничками (ерниковые, ивняковые, розолендровые) сообщества в сочетании с мохово-лишайниковыми сообществами на подбурях тундровых, горных дерново-луговых и горных органогенно-щебнистых примитивных почвах

Подгольцовые южносибирские

Высокогорные тундровые и луговые альпийские с каменистыми полигонально-лишайниковыми, мохово-лишайниковыми, лишайниково-ерниковыми осоково-дерновинно-злаковыми тундрами с участками дриадовых и кобрезиевых тундр на горно-тундровых слабоэрозивных и горно-тундровых дерновых и торфяно-перегнойных почвах

Высокогорные тундрово-лугово-кустарничковые склоновые и выровненных поверхностей альпийские и субальпийские луга в сочетании с зарослями кустарников (ерниковые, ивняковые) и травяно-кустарничковых тундр на горных луговых почвах и подбурях тундровых

Высокогорные склоновые и вершинные поверхностей субальпийские высокогорные луга, кустарники и редколесья из кедров, лиственниц, местами пихты на горных луговых и горных торфяно-перегнойных почвах

Высокогорные пихтово-кедровые и лиственнично-кедровые редколесья с лишайниково-травяно-ерниковыми, луговыми и кобрезиевыми тундрами на горно-луговых слабоэрозивных и торфяно-глеевых мерзлотных почвах

Высокогорные пихтово-кедровые и лиственнично-кедровые ерничково-моховые редколесья вересково-моховые кустарнички с участками альпийских лугов и травянисто-ерниковых тундр на горно-тундровых глеевых, горно-тундровых торфяно-перегнойных маломощных часто мерзлотных почвах

Горнотазовые южносибирские

Высокогорные лиственнично-кедровые редколесья ерничково-зеленомошные леса с участками заболоченных ерников на горных мерзлотно-таежных и торфянисто-перегнойных почвах

Высокогорные редколесья лиственнично-кедровые кустарничково-бадановые и травяно-зеленомошные леса или елово-лиственничные с кедром осоково-ерничково-зеленомошными леса с участками петрофитных тундровиков на выходах скальных пород на горнотазовых торфяно-перегнойных скелетных почвах

Среднегорные кедровые, кедрово-пихтовые ерничково-бадановые и ерничково-моховые редколесья с пересохшими кустарничками, с фрагментами лугов на горно-тундровых торфянисто-перегнойных почвах

Среднегорные кедрово-пихтовые с участием ели, кедрово-елово-лиственничные бруснично-травяно-зеленомошные и осоковые и розолендровые кустарничковые леса часто с заболоченными лугами на горно-лесных, типичных и оподзоленных бурых почвах и горнотазовых перегнойных почвах

Среднегорные пихтово-кедровые и пихтово-кедровые кустарничковые чернично-баданово-зеленомошные редколесья леса на горно-лесных типичных бурых почвах

Среднегорные кедрово-пихтовые чернично-, папоротниково- и вейничково-зеленомошные леса на горно-лесных, типичных и оподзоленных бурых почвах

Среднегорные склоновые и выровненных поверхностей темнохвойные редуцированного развития пихтово-кедровые леса со смешанным подлеском и подлеском из кедрового стланика баданово-чернично-зеленомошные на перегнойных оподзоленных подбурях и дерновых лесных оподзоленных почвах

Среднегорные склоновые темнохвойные редуцированного развития лиственнично-елово-кедровые с подлеском из кедрового стланика кустарничково-мохово-лишайниковые леса на глеевых сухоторфянистых подбурях и дерновых лесных оподзоленных почвах

Среднегорные привершинных и выровненных поверхностей гребней темнохвойные редуцированного развития пихтово-кедровые высокогорно-розолендровые кустарничково-зеленомошные с баданом, местами с кустарничковой ольхой леса на дерновых лесных маломощных оподзоленных почвах, на крутых склонах – дерновых лесных литогенных почвах

Среднегорные склоновые темнохвойные ограниченного развития лиственнично-пихтовые, иногда кедрово-пихтовые с елью мелкотравно-кустарничково-зеленомошные леса на таежных бурях

Среднегорные склоновые темнохвойные ограниченного развития (вторичные леса) мелколиственные модификации после вырубок и пожаров на таежных бурях, горно-таежных подзолистых почвах

Среднегорные склоновые темнохвойные ограниченного развития лиственничные кустарничково-мелкотравно-зеленомошные, моховые леса на подбурях типичных, иллювиально-гумусовых, буроземах

Среднегорные склоновые темнохвойные ограниченного развития кедрово-лиственничные леса с примесью ели (лиственничные с примесью ели, кедров) и смешанным подлеском кустарничково-моховые на буроземах таежных иллювиально-гумусовых и кислых

Среднегорные склоновые темнохвойные ограниченного развития лиственничные, елово-лиственничные иногда с примесью кедров кустарничково-моховые леса на таежных иллювиальных гумусовых и кислых буроземах

Низкогорные лесные черново-таежные осиново-пихтовые и пихтово-кедровые высокогорные и папоротниковые леса на горно-лесных бурях, реже дерново-глубокоподзоленных почвах

Низкогорные черново-таежные березово-пихтово-кедровые, осиново-пихтовые, кедрово-пихтовые высокогорные и папоротниково-кустарничковые разнотравно-бадановые леса на горно-лесных оподзоленных бурях и горно-лесных светлосерых почвах

Низкогорные склоновые и межгорных понижений темнохвойные оптимального развития березовые с примесью сосны и лиственницы разнотравно-вейничковые леса после вырубок и пожаров на горно-подзолистых щебнистых почвах

Низкогорные склоновые светлосерые лиственничные леса в сочетании с лесными лугами (елками) на дерново-подзолистых и дерновых лесных насыщенных светлосерых почвах

Подтаежные южносибирские

Низкогорные склоновые и межгорных понижений (включая долины рек) смешанные лиственничные с березой разнотравно-вейничковые леса на светло-серых лесных и дерново-подзолистых почвах, иногда глееватых

Низкогорно-котловинные склоновые и межгорных понижений смешанные березовые с примесью сосны и лиственницы разнотравно-вейничковые леса в сочетании со злаково-разнотравными и вейничковыми лесными лугами на вырубках и гарях, с участками восстанавливающегося леса и зарослями кустарников на дерново-подзолистых и светлосерых лесных почвах

Лесостепные

Низкогорные пологосклоновые березовые и осиново-березовые остепненные леса в сочетании с разнотравно-луговыми степями и остепненными лугами на выщелоченных и обыкновенных черноземах

Равнинные и пологосклоновые крупно-полынно-тырсовые с березовыми козками степи на черноземах обыкновенных, выщелоченных и темносерых лесных почвах

Равнинные и полого-склоновые разнотравно-злаковые луговые, мелкодерновинно-злаковые на черноземах обыкновенных, южных и лугово-черноземных почвах

Степные центральноазиатские

Низкогорные крутосклоновые петрофитно-разнотравные с кустарничками, полукустарничками и березовым редколесьем степи на темносерых лесных почвах, черноземах выщелоченных и обыкновенных

Низкогорные крутосклоновые петрофитно-разнотравные с кустарничками и полукустарничками степи на южных щебнистых черноземах

Подгорные пологосклоновые или равнинные разнотравно-овсено-тырсовые (с ковылем-волосатыком, овсом пустынным) на черноземах южных и обыкновенных, часто щебнистых

Равнинные и пологосклоновые бедноразнотравно-злаковые мелкодерновинные (типчаковые, житниковые) степи с фрагментами опустыненных степей на черноземах южных, темно-каштановых и иногда каштановых почвах

Равнинные и пологосклоновые злаково-полынные комплексные степи в сочетании с чинельными и ветрострельными остепненными гадофитными лугами на черноземах южных солонцеватых и темно-каштановых солонцеватых почвах

Равнинные пологосклоновые и выровненных поверхностей сельскохозяйственные земли на месте луговых разнотравно-злаковых степей на черноземах южных и обыкновенных

Пойменные

Горно-долинные лугово-лесные кедрово-еловые с участием березы и пихты, березово-лиственнично-еловые застарелые леса с пойменными осокниками заболоченными лугами с участками травяных болот на горно-лесных оподзоленных, часто оторфованных бурых и аллювиальных слабоэрозивных почвах

Горно-долинные еловые с примесью березы, кедров, пихты и лиственнично-еловые кустарничково-осоково-хвощево-вейничковые леса на горно-лесных оторфованных бурях, аллювиальных слабоэрозивных иловато-болотных и торфяно-болотных мерзлотных почвах

Горно-долинные разреженные травяно-кустарничковые растительность в сочетании с осокниками с примесью пихты и осины лесами на аллювиально-луговых и дерновых примитивных почвах

Долинные лиственнично-еловые травяно-кустарничковые на дерновых лесных глееватых, аллювиальных луговых и лугово-болотных почвах

Долинные ячменевые, лисохвостовые бескильцевые солончаковые луга на солончаках луговых или аллювиальных луговых солончаковых почвах

Долинные травянисто-кустарничковые луга пойм рек на аллювиальных луговых дерново-луговых и дерновых почвах

Болотные

Высокогорные недренируемые слабопроточные осоково-пушишеские низинные болота в сочетании с заболоченными лиственнично-еловыми редколесьями и осоково-ерничково-кобрезиевыми заболоченными тундрами на горно-тундровых гидроморфных мерзлотных почвах

Горно-долинные недренируемые слабопроточные осоково- и осоково-пушишеские болота с заболоченными ерниками и лиственнично-еловыми редколесьями на торфяно-глеевых часто мерзлотных почвах

Долинные и озерных депрессий полевниково-деградированные луговые с зарослями пикляника и камышово-осоковые болота на болотных торфянисто- и торфяно-глеевых почвах

Долинные торфяно-осоковые болота на лугово-болотных, болотных иловато-глеевых и аллювиальных луговых почвах

Категория: государственный природный заповедник

Год организации: 1985

Площадь: 1019,899 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Туруханский, Эвенкийский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: 552,000 га (зона полигона биосферного резервата)

Особый статус: С 1986 г. входит в перечень биосферных резерватов программы МАВ ЮНЕСКО
Особенности структуры управления: В структуру заповедника входит заказник федерального значения «Елогуйский»



На реке Столбовая (А.А. Полонский)



ОХРАННАЯ ЗОНА

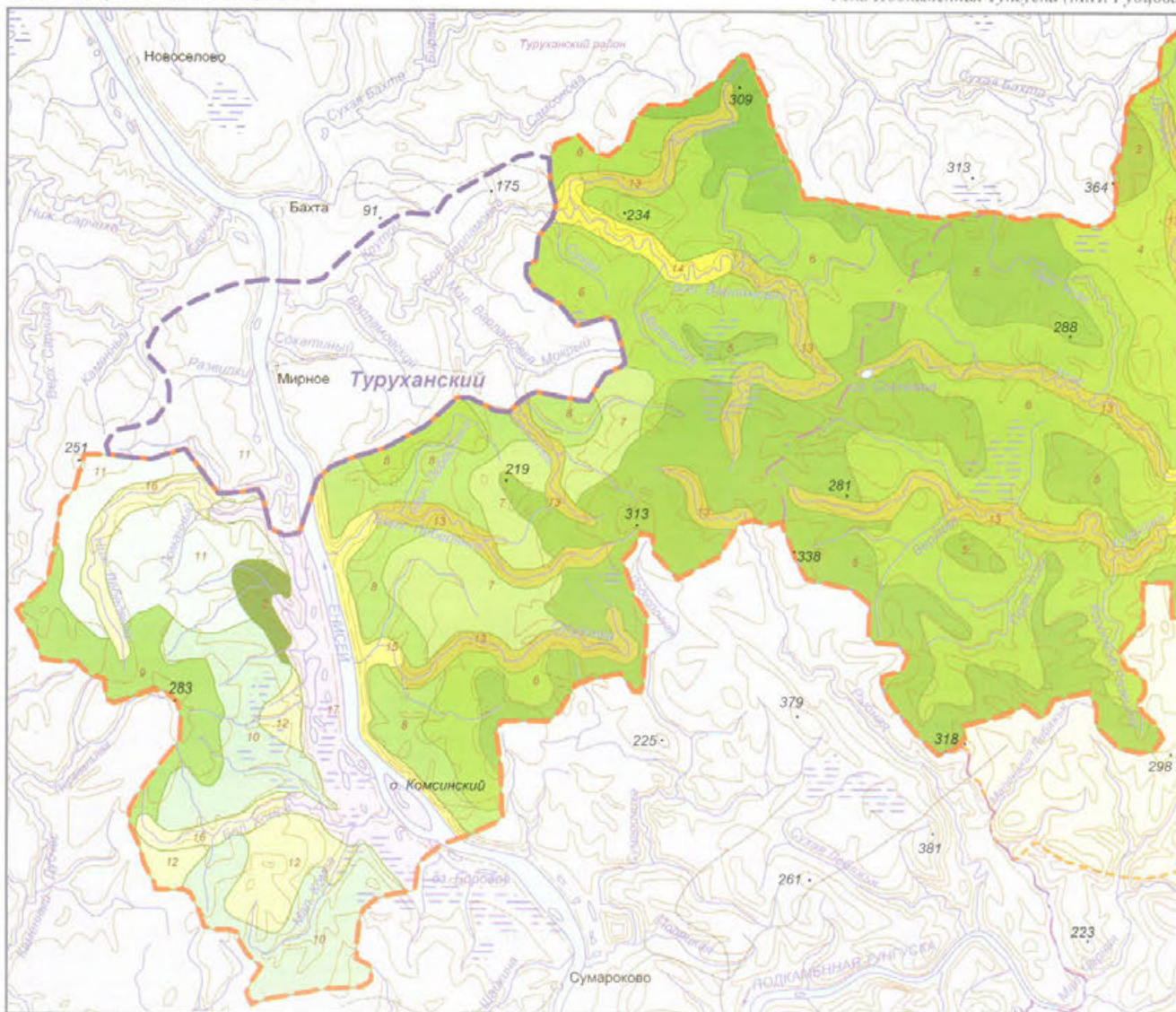
Лосёнок
(А.А. Полонский)



Башичак крапчатый (М.Н. Рубцова)



Река Подкаменная Тунгуска (М.Н. Рубцова)



Полгольцовые среднесибирские

Угнетенные кедровые редколесья на невысоких трапных плато, их вершинах и выровненных поверхностях с фрагментарно расположенными субальпийскими растительными сообществами (горные и кустарниковые тундры), часто заболоченные в сочетании с альпийскими луговинами на горных ориентировочно-щелочистых примитивных, тундровых глеевых часто мерзлотно-подзолистых почвах над глубокорасположенными многолетними мерзлотными толщами

Северотазовые западносибирские

Равнинные сосново-лиственничные с кедром, местами лиственнично-сосновые зеленомошно-кустарничковые с лишайниками редкостойные леса с участием термокарста на глеево-мерзлотно-таежных и глеево-подзолистых, поверхностно оглеенных почвах

Среднетаежные южносибирские

Темнохвойные выровненных поверхностей и склонов кедрово-еловые, лиственные лишайниковые и мохово-лишайниковые редкостойные и малопроизводительные леса местами с многолетней островной мерзлотой в сочетании

ЛАНДШАФТЫ

с разреженно-облесенными верховыми сфагновыми болотами на глеево-мерзлотно-таежных кислых, торфяно-болотных часто мерзлотно-подзолистых почвах над глубокорасположенными многолетними мерзлотными толщами

Низкогорные склоновые смешанные лиственнично-кедровые с елью и березой, лиственничные с примесью осины и березы зеленомошные и травяные иногда заболоченные леса с крупными грядово-мочажинными верховыми болотами с многолетней островной мерзлотой в сочетании с фрагментами степных лугов и петрофитными сообществами на скалах и каменных россыпях на глеево-буротазовых, глеево-мерзлотно-таежных, торфяно-болотных часто мерзлотно-подзолистых почвах над глубокорасположенными многолетними мерзлотными толщами

Низкогорные выровненных поверхностей и склоновые темнохвойные кедровые с значительной примесью ели, реже пихты и елово-кедровые зеленомошные и долгомошные с лишайниками часто заболоченные леса в сочетании со вторичными березовыми и осиновыми лесами на старых гарях с подростом из коренных пород с многолетней островной мерзлотой на буротазовых, глеево-буротазовых, глеево-мерзлотно-таежных почвах над глубокорасположенными многолетними мерзлотными толщами

Низкогорные склоновые и выровненных поверхностей темнохвойные кедровые и елово-кедровые зеленомошно-березовые, зеленомошно-вейниковые, травяно-кустарничковые иногда заболоченные местами с многолетней островной мерзлотой в сочетании с редко встречающимися сосновыми борными лесами на южных склонах на оподзоленных суглинках, буротазовых, супесчаных и глеево-мерзлотно-таежных почвах над глубокорасположенными многолетними мерзлотными толщами

Подтаежные среднесибирские

Подгорные склоновые темнохвойные елово-кедровые с лиственницей долгомошно-багульниковые и со стланиковой пихтой леса в сочетании с елово-кедровыми с лишайником долгомошно-хвоиными лесами с явлениями термокарста и травяно-осоковыми болотами по периферии термокарстовых воронок на глеево-мерзлотно-таежных, буротазовых, глеево-таежных почвах

Подгорные нижесклоновые высокие трапных плато кедрово-еловые зеленомошно-хвоиные леса с участием многолетней островной мерзлоты в сочетании с небольшими участками сосновых бруснично-разнотравных с высокотравьем лугов на глеево-буротазовых, песчано-супесчаных почвах

Среднетаежные западносибирские

Равнинные елово-кедровые долгомошные кустарничково-сфагновые леса и олиготрофные болота на глеево-мерзлотно-таежных, глеевых подзолистых и торфяно-болотных почвах

Равнинные елово-кедрово-березовые с лиственницей кустарничково-зеленомошные и елово-березовые с пихтой леса на кустарничково-сфагновые леса в сочетании с олиготрофными болотами на глеево-подзолистых, поверхностно оглеенных, подзолистых иллювиально-гумусовых и дерновых луговых почвах

Равнинные темнохвойно-березовые с преобладанием кедра и участием лиственницы зеленомошные кустарничковые леса с явлениями термокарста и травяно-осоковыми с ивняком болотами по периферии термокарстовых воронок на поверхностно оглеенных, подзолистых иллювиально-гумусовых и торфяно-болотных почвах

Равнинные темнохвойные елово-кедровые с лиственницей кустарничково-зеленомошные леса местами в сочетании с кустарничково-сфагновыми олиготрофными болотами на глеево-подзолистых, поверхностно оглеенных, подзолистых иллювиально-гумусовых и мерзлотно-таежных почвах

Пойменные

Горно-долинные темнохвойные еловые травяно-осоково-вейниково-болотные леса с участием олиготрофных сфагновых и евтрофных гипсовых болот на глеево-буротазовых, аллювиальных болотных, аллювиальных луговых почвах

Долинные смешанно-темнохвойные кедровые, еловые, елово-кедровые с пихтой часто стланиковой формы со значительным участием мелколиственных пород (береза, осина) с ягельными кустарниками в подлеске разнотравно-зеленомошные леса в сочетании с лиственничными зеленомошно-вейниковыми, хвощево-вейниковыми лесами с участием разнотравно-вейниковых лугов с канареечником и ивовыми кустарниками, евтрофных гипсовых и мезотрофных сосново-сфагновых болот на буроземах супесчаных, легкосуглинистых аллювиальных дерновых и аллювиальных луговых почвах

Долинные темнохвойные еловые с примесью стланиковой пихты и кедра кустарничковые (ива, черемуха) крупнотравно-зеленомошные леса часто заболоченные (сфагновые болота) с неглубоким залеганием многолетней мерзлоты на аллювиальных болотных иловатых почвах

Долинные ивово-березовые, березово-сосновые с елью и кедром травяно-зеленомошные с лишайниками леса в сочетании с небольшими участками лугов и осоково-сфагновых болот на аллювиальных, луговых, лугово-болотных и торфяно-болотных почвах

Долино-пойменные приречные древовидные тальники и пойменные луга в сочетании с темнохвойными и смешанно-темнохвойными лесами (ель, кедр, пихта) с примесью мелколиственных пород (береза, осина) с высокой заосеренностью и заболоченностью поймы, с гипново-сфагновыми грядовыми топями и кочкарными осоковыми низинными болотами на глеево-мерзлотно-таежных, аллювиальных луговых, лугово-болотных, болотно-подзолистых, торфяно-болотных часто мерзлотно-подзолистых почвах

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРКИ

Национальные парки — природоохранные, эколого-просветительские и научно-исследовательские учреждения, территории (акватории) которых включают в себя природные комплексы и объекты, имеющие особую экологическую, историческую и эстетическую ценность, и предназначены для использования в природоохранных, просветительских, научных и культурных целях и для регулируемого туризма.

Земля, водные объекты, недра, растительный и животный мир, находящиеся на территории национальных парков, предоставляются в пользование (владение) национальным паркам на правах, предусмотренных федеральными законами. Историко-культурные объекты, поставленные на государственную охрану в установленном порядке, передаются в пользование национальным паркам только по согласованию с государственным органом охраны памятников истории и культуры. В отдельных случаях в границах национальных парков могут находиться земельные участки иных пользователей, а также собственников.

Задачи:

- а) сохранение природных комплексов, уникальных и эталонных природных участков и объектов;
- б) сохранение историко-культурных объектов;
- в) экологическое просвещение населения;
- г) создание условий для регулируемого туризма и отдыха;
- д) разработка и внедрение научных методов охраны природы и экологического просвещения;
- е) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- ж) восстановление нарушенных природных и историко-культурных комплексов и объектов.

Дифференцированный режим охраны и использования осуществляется путем зонирования территории национальных парков с выделением заповедной зоны, особо охраняемой зоны, рекреационной зоны, зоны охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, зоны хозяйственного назначения, зоны традиционного экстенсивного природопользования.

Национальные парки находятся в ведении Минприроды РФ

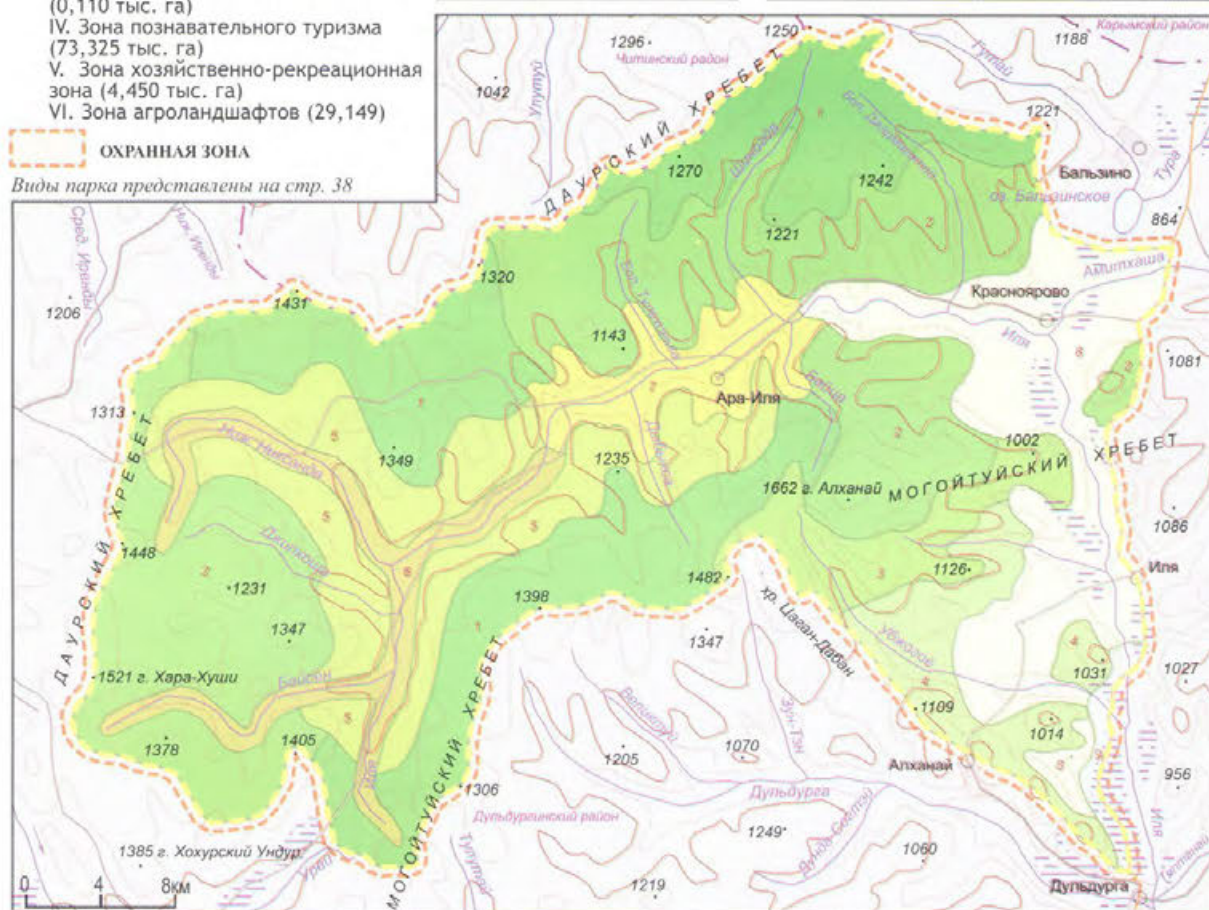
22. АЛХАНАЙ

Категория: национальный парк
Год организации: 1999
Площадь: 138,234 тыс. га
Местоположение: Забайкальский край, Дульдургинский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: 10,5355 тыс. га
Особый статус: нет
Особенности управления: дифференцированный режим охраны в соответствии с функциональным зонированием:

- I. Заповедная зона (19,919 тыс. га)
- II. Особо охраняемая зона (11,281 тыс. га)
- III. Зона обслуживания посетителей (0,110 тыс. га)
- IV. Зона познавательного туризма (73,325 тыс. га)
- V. Зона хозяйственно-рекреационная зона (4,450 тыс. га)
- VI. Зона агроландшафтов (29,149 тыс. га)

ОХРАННАЯ ЗОНА

Виды парка представлены на стр. 38



ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые южносибирские

Плоских поверхностей лиственничные оптимального развития леса с кустарниковым подлеском на подзолах иллювиально-гумусовых и дерновых таежных кислых и среднекислых почвах

Склоновые светлосвойные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском с преобладанием рододендрона даурского леса на горных мерзлотно-бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

Склоновые светлосвойные оптимального развития лиственничные травяные остепненные леса на дерново-таежных часто мерзлотно-бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

Склоновые светлосвойные оптимального развития березово-лиственничные травяные леса в сочетании с лесопушечными лугами и разнотравными степями на таежно-каштановых мучнистокарбонатных, лугово-каштановых песчаных, аллювиальных дерново-луговых часто заболоченных почвах

Склоновые светлосвойные лиственнично-сосновые со смешанным подлеском леса на дерновых таежных кислых с мерзлотой, дерновых глеевых заболоченных почвах и глееземах мерзлотно-луговых

Пойменные

Горно-долинные луга со злаковым, иногда остепненным покровом на каштановых и темнокаштановых мучнистокарбонатных, аллювиальных дерново-луговых и лугово-болотных почвах, черноземах и солончаках

Равнинные и днища котловин сосновые бруснично-разнотравные с кустарниковым подлеском леса на дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных почвах)

Днища котловин кобрезиево-типчаковые и низкотравные остепненные мерзлотно-луговые (даурского типа) на борозных песках, дерновых серых лесных среднегумусовых с черноземами среднегумусовыми, дерново-луговых засоленных почвах и солончаках

Долинные осоково-злаковые лугово-болотные солонцеватые степи (даурского типа) на аллювиальных, луговых, лугово-болотных, дерново-луговых почвах и черноземах обыкновенных

Долина реки Нур-Хундуй, притока реки Иля (С.В. Лазаревская)



Категория: национальный парк

Год организации: 1986

Площадь: 269,002 тыс. га

Местоположение: Республика Бурятия,
Байгалуудий район

Баргузинский район
Кластерность: 1 участок

Кластерность: 1 уч.
Охранная зона: нет

Охранная зона: н
Особый статус:

1) С 1996 г. входит в состав объекта всемирного природного наследия ЮНЕСКО «Озеро

ного природного наследия ЮНЕСКО «Озеро Байкал»

2) Ключевая орнитологическая территория
«Полуостров Святой Нос»

Особенности структуры управления:
дифференцированный режим охраны в соответствии с функциональным зонированием:

1. Заповедная зона (84,739 тыс. га)

II. Особо охраняемая зона

(29,940 тыс. га)

III. Рекреационная зона (113,068 тыс. га)

IV. Зона традиционного экстенсивного природопользования (40,868 тыс. га).

природопользования (40,868 тыс. га)
V. Зона хозяйственного назначения

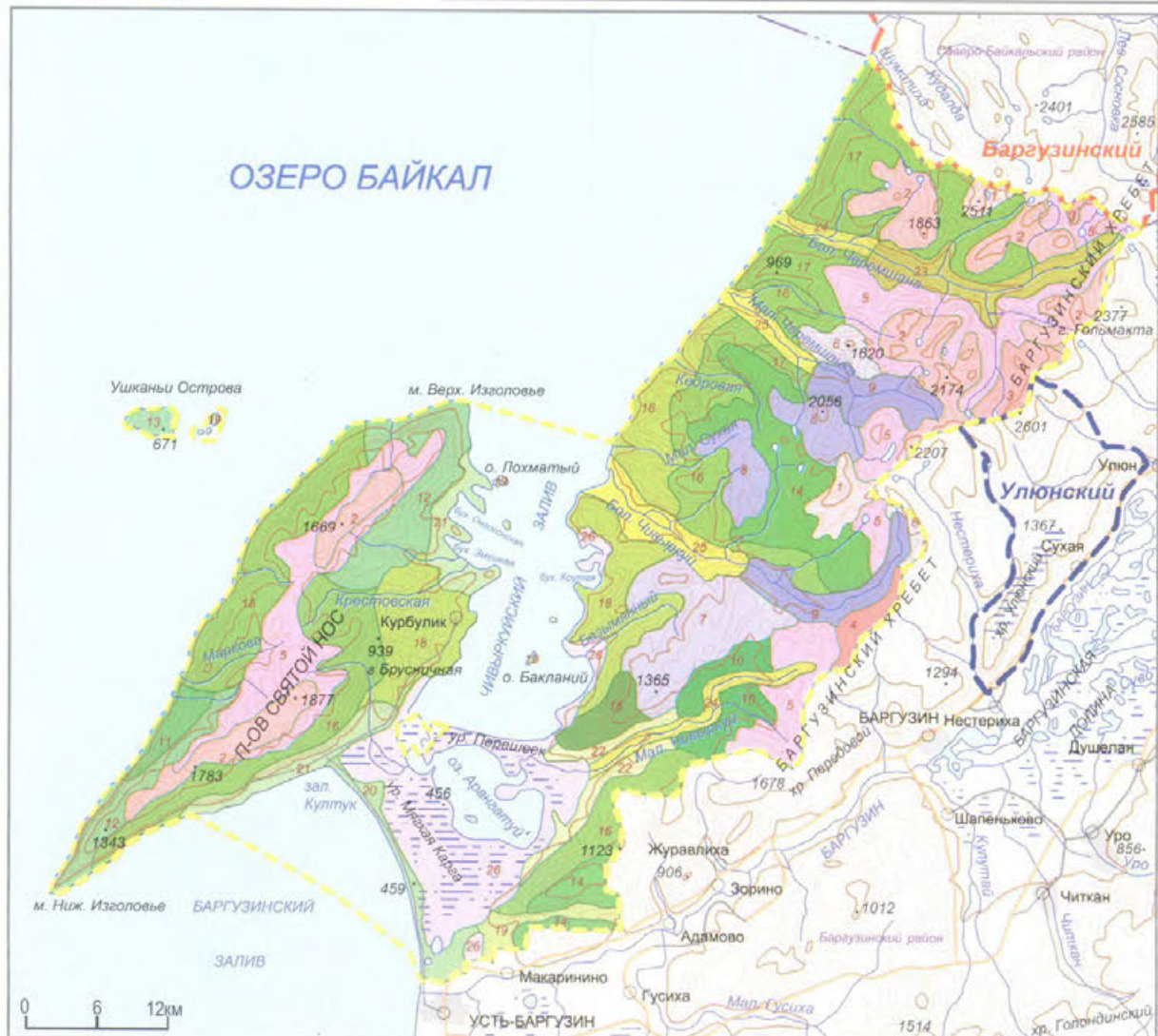
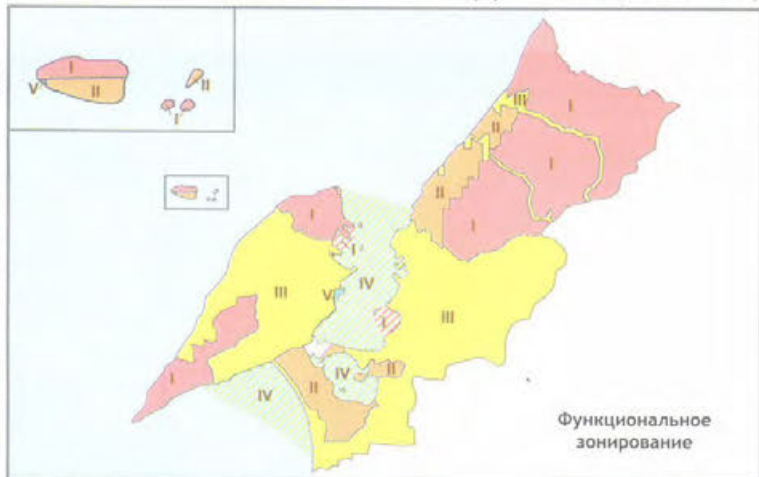
V. Зона хозяйственного назначения
(0 387 тыс. га)



Нерпы (А.Е. Разуваев)



Чивыркуйский залив (С.С. Шитиков)





Вид с вершин полуострова Святой Нос на урочище Мыкая Карга и встречный вид с песчаных дюн перешейка на наиболее возвышенную часть полуострова (С.Г. Бузина)

ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

Крутосклоновые солифлюкционного сноса пустоши на горных органо-щебнистых примитивных, подбурх тундровых горных дерново-луговых мерзлотных почвах

Склоновые скальные и обвально-осыпные с разреженным растительным покровом на горно-тундровых перегнойных почвах, подбурх тундровых часто мерзлотных

Склоновые нивально-денудационные скальные альпийские луга на горных подзолистых иллювиально-гумусово-железистых и горно-тундровых дерновых мерзлотных почвах

Поверхностей гольцового выравнивания лишайниковые тундры на мерзотно-таежных поверхностно-ожеженых (подбурх, подзолистых Al-Fe-гумусовых, подзолах, иллювиально-гумусово-железистых) почвах

Склоновые осыпные тундровые с лишайниковым покровом на мерзотно-таежных поверхностно-ожеженых и горно-тундровых почвах

Подгольцовые южносибирские

Выровненных поверхностей и склонов кустарниковые «полугольцы» с кедровым стлаником на горных мерзотно-таежных (подбурх, криоземах, предподзолистых) почвах

Склоновые гравитационного сноса редколесья из лиственницы на горных тундровых подбурх и подзолах сухоторфянистых длительно промерзающих

Вершинных поверхностей и склонов редколесья из кедра и лиственницы на таежных кислых оподзоленных длительно промерзающих почвах и подбурх тундровых

Слонов трогов темнохвойно-редколесные пихтовые с каменной березой и кустарниковым подлеском леса на дерновых таежных кислых часто мерзлотных почвах и глееземах мерзлотных

Горнотаежные южносибирские

Привершинные темнохвойно-лиственничные редуцированного развития на подзолах сухоторфянистых, подзолах иллювиально-гумусовых и дерново-таежных кислых часто мерзлотных почвах

Плоских поверхностей лиственничные оптимального развития леса с кустарниковым подлеском на подзолах иллювиально-гумусовых и дерновых таежных кислых и среднекислых почвах

Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском с преобладанием рододендрона даурского на горных мерзлотных бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные с участием сосны разнотравные леса на таежно-подзолистых и дерново-карбонатных оподзоленных мерзлотных и аллювиальных дерново-луговых почвах

Склоновые темнохвойные редуцированного развития кедровые с лиственницей преимущественно бадановые леса на горных мерзотно-таежных (подбурх, криоземах, предподзолистых) почвах

Склоновые темнохвойные ограниченного развития кедровые с елью и лиственницей кустарничково-зеленомошные леса на дерновых лесных, дерново-подзолистых, дерново-карбонатных и глееватых часто заболоченных длительно промерзающих почвах

Склоновые лиственнично-сосновые со смешанным подлеском на горных мерзотно-таежных, горных подзолистых и горно-тундровых перегнойных почвах

Склоновые темнохвойные оптимального развития кедрово-пихтовые чернично-гравяно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных и дерновых лесных часто длительно промерзающих почвах

Склоновые сосновые травяные с кустарниковым подлеском леса на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах

Склоновые сосновые остепненные травяные леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерново-подзолистых остаточнокорбонатных и дерновых лесных почвах

Подтаежные южносибирские

Прибрежные сосновые боры бруснично-толокнянковые на боровых песках, на дерново-таежных кислых длительно промерзающих почвах и глееземах торфяно-мерзлотных

Равнинные сосновые леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерновых лесных, дерново-подзолистых и подзолисто-глеевых и глееватых почвах

Подгорных равнин и днищ котловин сосновые боры бруснично-толокнянковые на дерново-таежных кислых длительно промерзающих почвах, глееземах торфянистых и торфяно-мерзлотных почвах

Пойменные

Высокогорные долинные темнохвойные редколесья из кедра и пихты на подзолах иллювиально-гумусовых и дерновых таежных кислых длительно промерзающих почвах

Долинные темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые (с елью) хвощево-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных, аллювиально-луговых, дерново-луговых, лугово-торфяно-болотных часто мерзлотных почвах

Долинные межгорных понижений темнохвойные оптимального развития леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-таежных кислых почвах и глееземах мерзлотных

Болотные

Долинные светлохвойные (сосна, лиственница) ограниченного развития леса заболоченных лугов в сочетании с болотами и ерниками на глееземах торфянистых, торфяно-мерзлотных болотных и луговых болотных длительно промерзающих почвах

Категория: национальный парк

Год организации: 1986

Площадь: 417,297 тыс. га

Местоположение: Иркутская область, Ольхонский, Иркутский, Слюдянский районы

Кластерность: 7 участков

Охранная зона: нет

Особый статус:

1) С 1996 г. входит в состав объекта всемирного природного наследия «Озеро Байкал»
2) Ключевые орнитологические территории международного значения: Приольхонье и остров Ольхон, Исток реки Ангара, Южно-Байкальский миграционный коридор

Особенности структуры управления:

1) в подчинении парка заказник федерального значения «Красный Яр»
2) дифференцированный режим охраны в соответствии с функциональным зонированием:

I. Заповедная зона (86,514 тыс. га)

II. Зона рекреации и познавательного туризма (171,108 тыс. га)

III. Зона обслуживания посетителей (13,791 тыс. га)

IV. Зона традиционного экстенсивного природопользования (33,884 тыс. га)

V. Зона хозяйственного назначения (112,000 тыс. га)

Мыс Хобой (А.Д. Калихман)





Ходульные деревья бухты Песчаной
(А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1 Склоновые осыпные тундровые с лишайниковым покровом на горно-тундровых мерзлотно-таежных почвах

Подгольцовые южносибирские

2 Вывершенных поверхностей кустарниковые сообщества с кедровым стлаником на горных мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных (подбурях, подзолисто-гумусовых, подзолах иллювиально-гумусово-железистых) почвах

3 Вывершенных поверхностей и склонов кустарниковые «полугольцы» с кедровым стлаником на горных мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах, предподзолистых) почвах

4 Вывершенных поверхностей темнохвойные редколесья из кедра, пихты и ели на горных мерзлотно-таежных оподзоленных почвах

5 Склоновые темнохвойные редколесья из кедра с кедровым стлаником на горных мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных (подбурях, подзолисто-гумусовых, подзолах иллювиально-гумусово-железистых) почвах

Горнотаежные южносибирские

6 Склоновые светлехвойные ограниченного развития лиственничные с сосной леса на горных дерново-перегнойно-карбонатных почвах

7 Склоновые ограниченного развития лиственничные с примесью кедра леса с бруснично-багульниковым покровом на горных дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

8 Склоновые светлехвойные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском с преобладанием рододендрона даурского на горных мерзлотно-таежных бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

9 Склоновые светлехвойные оптимального развития сосново-лиственничные бруснично-разнотравные леса на горных мерзлотно-таежных дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

10 Склоновые темнохвойные редуцированного развития кедровые с лиственницей преимущественно балановые леса на горных мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах, предподзолистых) почвах

11 Плоских поверхностей темнохвойные ограниченного развития с кедром и пихтой кустарничково-зеленомошные леса на горных мерзлотно-таежных подзолистых почвах

12 Склоновые темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-травяно-зеленомошные места с баданом леса на горных мерзлотно-таежных дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

13 Плоских поверхностей сосновые леса с подлеском из рододендрона даурского на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах

14 Склоновые лиственнично-сосновые со смешанным подлеском на горных мерзлотно-таежных, горных подзолистых и горно-тундровых перегнойных почвах

15 Склоновые сосновые травяные с кустарниковым подлеском леса на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах

16 Склоновые сосновые остепненные травяные леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерново-подзолистых остаточных-карбонатных и дерновых лесных почвах

17 Склонов возвышенностей сосновые с лиственницей кустарничково-травяные леса с ольховым подлеском на дерново-карбонатных, дерново-подзолистых остаточных-карбонатных и дерновых лесных почвах

18 Склонов низкорослых и возвышенностей сосновые с примесью лиственницы травяно-брусничные леса на дерново-карбонатных, дерновых лесных дерново-подзолистых и подзолистых глеевых длительно промерзающих почвах

Подтаежные южносибирские

19 Предгорных возвышенностей темнохвойные оптимального развития кедрово-пихтовые чернично-травяно-моховые с высокотравьем леса на подзолистых, дерново-подзолистых остаточных карбонатных и дерновых лесных почвах

20 Равнинные сосновые леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерновых лесных, дерново-подзолистых и подзолисто-глеевых и глееватых почвах

21 Подгорных равнин сосновые остепненные кустарничково-травяные леса на горных дерновых лесных, горных подзолистых и горных дерново-перегнойно-карбонатных почвах

Степные центральноазиатские

22 Пологосклоновые мелкодерновинно-злаковые типчаковые степи (даурского типа) на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах

23 Склоновые каменистые назкоризотравные и полинные литофильные степи (даурского типа) на черноземах обыкновенных и оподзоленных, каштановых почвах

24 Подгорные крупнозлаковые ковыльно-житняковые степи (даурского типа) на черноземах обыкновенных, каштановых и дерново-луговых почвах, иногда на солонцах и солончаках луговых

25 Подгорные осоково-дерновиннозлаковые степи в сочетании с полинными степями и развеевыми песками (даурского типа) на лугово-черноземных, лугово-дерновых, лугово-каштановых солонцеватых, лугово-черноземных мало-гумусных почвах и солонцах

26 Террас и шлейфов мелкодерновинно-злаковые литофильные степи (даурского типа) на дерново-луговых, каштановых почвах и черноземах оподзоленных и обыкновенных, иногда на солонцах остаточных и луговых

27 Днищ падей мелкодерновинно-злаковые пятнистые гемикриофильные степи в сочетании с галофитными лугами (онон-аргунского типа) на лугово-черноземных, луговых дерновых и аллювиальных почвах

Пойменные

28 Долинные ограниченного развития с елью, кедром и лиственницей леса травяных и травяно-моховых болот на аллювиальных дерново-подзолистых, лугово-дерновых иногда заболоченных почвах

29 Долинные осоково-злаковые лугово-болотные солонцеватые степи (даурского типа) на аллювиальных, луговых, лугово-болотных, дерново-луговых почвах и черноземах обыкновенных



Окрестности посёлка Зама (А.Д. Калихман)



Незамёрзающий источник реки Ангара (Е.Е. Огородникова)



Узколокальные эндемики: копеечник Зундукский и астрагал Ольхонский (В.В. Рыбцев)



Категория: национальный парк

Год организации: 2010

Площадь: 118,380 тыс. га

Местоположение: Республика Алтай,
Кош-Агачский район

Кластерность: 3 участка

1) Аргут (14,313 тыс. га)

2) Сайлюгем (8,207 тыс. га)

3) Уландрык (3,250 тыс. га)

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: дифференцированный режим охраны в соответствии с функциональным зонированием:

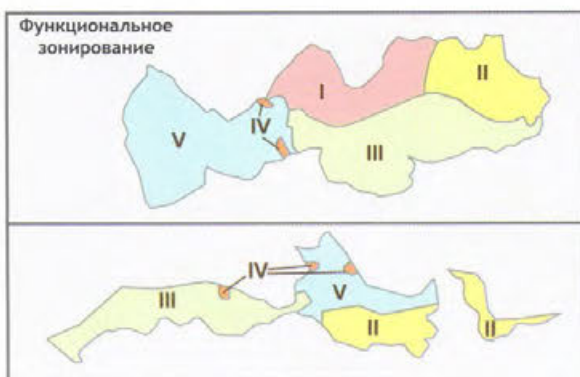
I. заповедная зона 14,313 тыс. га

II. особо охраняемая зона 24,316 тыс. га

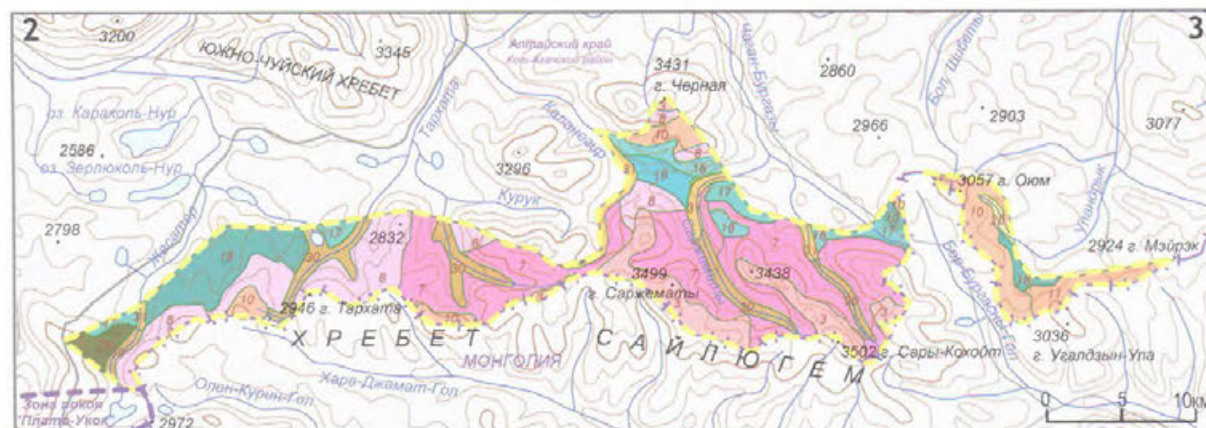
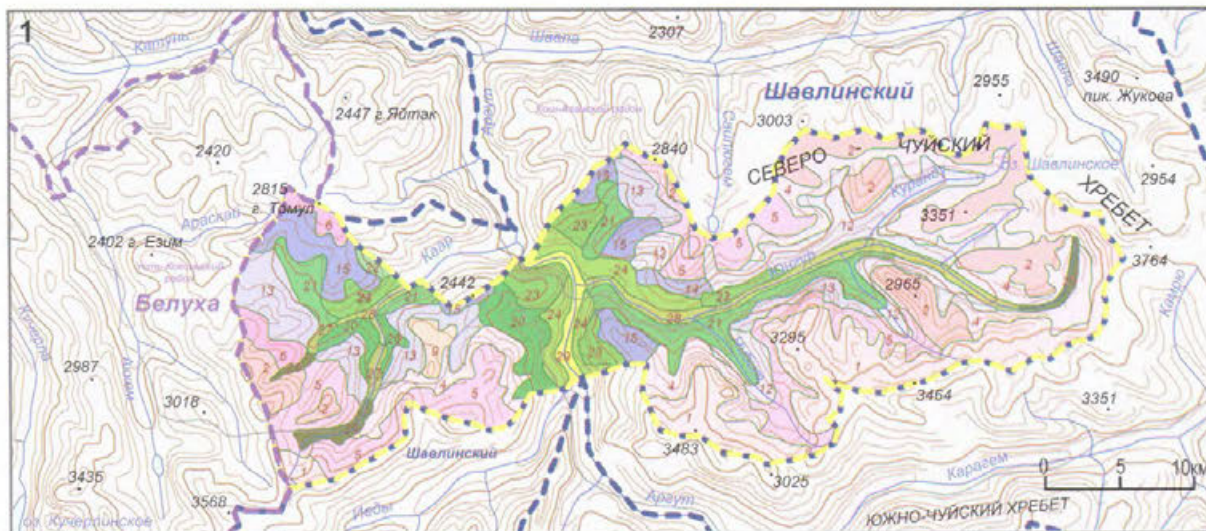
III. рекреационная зона 41,544 тыс. га

IV. зона обслуживания посетителей 0,254 тыс. га

V. зона традиционного экстенсивного природопользования 37,953 тыс. га



Долина прорыва между Каланегиром и Саржематами
(И.Э. Смельянский)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

Высокогорные гляциально-нивалые комплексы с относительно теплыми и влажными условиями снеготаяния, долинными каровыми, вислыми «теплыми» ледниками на склонах всех экспозиций и ледниками вершин с активными обально-осыпными процессами

Высокогорные гляциально-нивалые комплексы с относительно теплыми и влажными условиями снеготаяния, с обилием летующих снежинок, пятнами нахлестных лишайников, осоковых дерновинно-злаковых тундр и нивальных лугов на горных органогенно-щебнистых примитивных почвах

Высокогорные гляциально-нивалые с холодными и сухими условиями снеготаяния с пятнами нахлестных лишайников осоково-дерновинно-злаковых кобрезиевые и дриадовые тундры на горных органогенно-щебнистых почвах

Высокогорные каменистые лишайниковые тундры с участками луговых дерновинно-злаковых и осоково-дерновинно-злаковых тундр в сочетании с альпийскими лугами и нивальными луговинами на горно-тундровых слабозрелых почвах

Высокогорные альпийские луговые осоковые дерновинно-злаковые дриадовые тундры в сочетании с каменистыми лишайниковыми тундрами с участками альпийских лугов и нивальных лугов на горно-тундровых дерновых и торфянисто-перегнойных почвах

Высокогорные альпийские луговые осоково-дерновинно-злаковые, дриадовые ерниковые тундры в сочетании с альпийскими лугами и нивальными луговинами на горно-тундровых дерновых и торфянисто-перегнойных, горно-луговых дерновых грубогумусных почвах

Высокогорные альпийские каменистые полигонально-лишайниковые тундры с участками осоково-дерновинно-злаковых и кобрезиевых тундр, криофитных подушечников с редкими нивальными луговинами на горно-тундровых слабозрелых почвах

Высокогорные альпийские осочково-кобрезиевые ерниковые, дриадово-лишайниковые тундры с криофитными подушечниками на горно-тундровых торфянисто-перегнойных мерзлотных почвах

Высокогорные лугово-дерновинно-злаковые осоково-дерновинно-злаковые, дриадовые тундры в сочетании с ерниковыми тундрами и осоково-пушицевыми, осоково-моховыми болотами на горно-тундровых дерновых, торфянисто-перегнойных почвах

Высокогорные осочково-кобрезиевые, мохово-лишайниковые, дерновинно-злаковые тундры с криофитными подушечниками в сочетании с ерниковыми тундрами и заболоченными осочково-моховыми ерниками на горно-тундровых перегнойных маломощных, торфянистых, тундрово-глеевых мерзлотных почвах

Высокогорные осочково-кобрезиевые, дриадово-кобрезиевые, мохово-лишайниковые, дерновинно-злаковые с криофитными подушечниками тундры в сочетании с ерниковыми тундрами и лишайниковыми по курумам тундрами на горно-тундровых перегнойных маломощных и горно-тундровых торфянистых почвах

Подольцовые южносибирские

Высокогорные лиственнично-кедровые редколесья и лишайниково-ерниковые, мохово-ерниковые тундры с влажными лугами, травянисто-заболоченными тундрами с участками высокотравных субальпийских лугов на горно-тундровых торфянисто-перегнойных, на тундрово-глеевых и горно-луговых почвах

Высокогорные лиственнично-кедровые редколесья, ерниковые тундры с влажными (черемичными, молочаевыми, шукловыми) лугами, участками заболоченных тундр и субальпийских лугов на горно-тундровых, торфянисто-перегнойных, тундрово-глеевых и горно-луговых почвах

Высокогорные подольцово-субальпийские каменистые фрагментарные осочково-дерновинно-злаковые злаково-кобрезиевые тундры в сочетании с субальпийскими часто остищенными лугами и лиственнично-кедровыми криволевыми с участками мелкодерновинно-злаковых петрофитных степей на грубообломочном зловии коренных пород и слабозрелых грубогумусных, лугово-степных, черноземовидных грубогумусных почвах

Высокогорные лиственнично-кедровые ерниково-бадановые и ерниково-моховые редколесья с участками высокотравных субальпийских лугов на горно-тундровых торфянисто-перегнойных и горно-луговых почвах

Подольцовые центральноазиатские

Высокогорные крутосклонные экспозиционные сочетания остепненных злаково-кобрезиевых тундр, ерников и мелкодерновинно-злаковых степей на горно-тундровых дерновых, торфянисто-перегнойно-мерзлотных и горных лугово-степных темноцветных почвах

Высокогорные склоновые остепненные злаково-кобрезиевые тундры в сочетании с мелкодерновинно-злаковыми степями и заболоченными ерниками на горно-тундровых дерновых грубогумусных, горно-луговых цветных темноцветных и горно-тундровых гидроморфных почвах

Высокогорные склоновые остепненные злаково-кобрезиевые тундры с ерниками в сочетании с ксерофильными разнотравно-злаковыми степями на горно-тундровых торфянисто-перегнойных мерзлотных, горных лугово-степных темноцветных слабозрелых щебнистых почвах

Межгорно-котловинные тундрово-степные осочково-злаково-кобрезиевые остепненные тундры в сочетании с мелкодерновинно-злаковыми степями с участками осочково-кобрезиевых заболоченных лугов, ерниково-осочковых и осочковых болот на горно-тундровых дерновых, горных лугово-степных каштановидных и торфяно-глеевых мерзлотных почвах

Горнотазовые южносибирские

Среднегорные кедрово-лиственничные бруснично-зеленомошные и осочковые кустарниковые леса, иногда лиственничные злаково-разнотравные леса на горно-лесных бурых маломощных и горно-лесных дерновых маломощных почвах

Среднегорные лиственничные леса с участием кедра и ели бруснично-зеленомошные, осочково-зеленомошные, сухощистые лишайниковые леса на горно-тазовых и мерзлотно-тазовых почвах

Среднегорные кедрово-лиственничные с участием ели, реже березы травяные и кустарничково-зеленомошные, часто кустарниковые (сибирские) леса с участками высокотравных лесных и вторичных лугов на горно-лесных типичных и оподзоленных бурых почвах

Лесостепные

Среднегорные экспозиционные сочетания лиственничных, реже елово-лиственничных разнотравно-осочковых кустарниковых, кустарничково-зеленомошных лесов с сухими мелкодерновинно-злаковыми степями и их петрофитными вариантами, кустарниковыми каменистыми степями на горно-лесных дерновых и сухоторфянистых, черноземовидных и каштановидных маломощных почвах

Степные центральноазиатские

Среднегорные сухостепные, сухие мелкодерновинно-злаковые лапчатково-полынные осочково-злаковые мелкодерновинно-злаково-тырсовые степи и их петрофитные варианты с зарослями степных кустарников на горно-степных каштановидных скелетных почвах

Пойменные

Горно-долинные периодически дренируемые проточные травянистые заболоченные тундры с влажными лугами с участками высокотравных субальпийских лугов и осочково-пушицевых, осочково-моховых болот с елово- и лиственнично-кедровыми редколесьями на горно-тундровых гидроморфных и горно-луговых почвах

Горно-долинные периодически дренируемые проточные луговые кобрезиевые тундры в сочетании с ерниково-осочковыми и осочковыми болотами с участками злаково-осочковых лугов и прирусловыми кустарниковыми зарослями на горно-тундровых торфянисто-перегнойных мерзлотных, торфяно-глеевых мерзлотных, горно-луговых почвах

Горно-долинные кедрово- и лиственнично-еловые травяно-моховые закустаренные леса с прирусловыми нивками и пойменными осочковыми заболоченными лугами на горно-лесных оподзоленных, часто оторфованных бурых почвах и горнотазовых, аллювиальных слабозрелых почвах

Горно-долинные лиственнично- и березово-еловые кустарниковые осочковые леса на аллювиальных слабозрелых иловато-болотных и торфяно-болотных почвах

Горно-долинные петрофитно-злаковые степи в сочетании с разнотравно-осочковыми лугами и участками разреженных елово-лиственничных лесов на горно-каштановых слабозрелых, аллювиально-дерновых и аллювиально-торфянистых слабозрелых почвах

Горно-долинные разнотравно-осочковые ячменные луга с пятнами овсянищевко-кобрезиевых криофитных лугов (чуйско-типчаковая степь) на аллювиальных луговых солончаковых и каштановидных криоаридных почвах

Горно-долинные разнотравно-осочковые луга с пятнами овсянищевко-кобрезиевых криофитных лугов (чуйско-типчаковая степь) на аллювиально-луговых и каштановидных криоаридных почвах

Сосюра Прайса (И.Э. Смеляцкий)



Категория: национальный парк

Год организации: 1991

Площадь: 1183,662 тыс. га

Местоположение: Республика Бурятия,

Тункинский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: 1) Ключевая орнитологическая территория международного значения

Тункинская долина; 2) С 1996 г. 1/10 (восточная) часть входит в состав объекта всемирного природного наследия «Озеро Байкал»

Особенности структуры управления: дифференцированный режим охраны в соответствии с функциональным зонированием:

I. Заповедная зона (159,745 тыс. га)

II. Особо охраняемая зона (111,196 тыс. га)

III. Рекреационная зона (601,954 тыс. га)

IV. Зона охраны объектов культурного наследия (0,012 тыс. га)

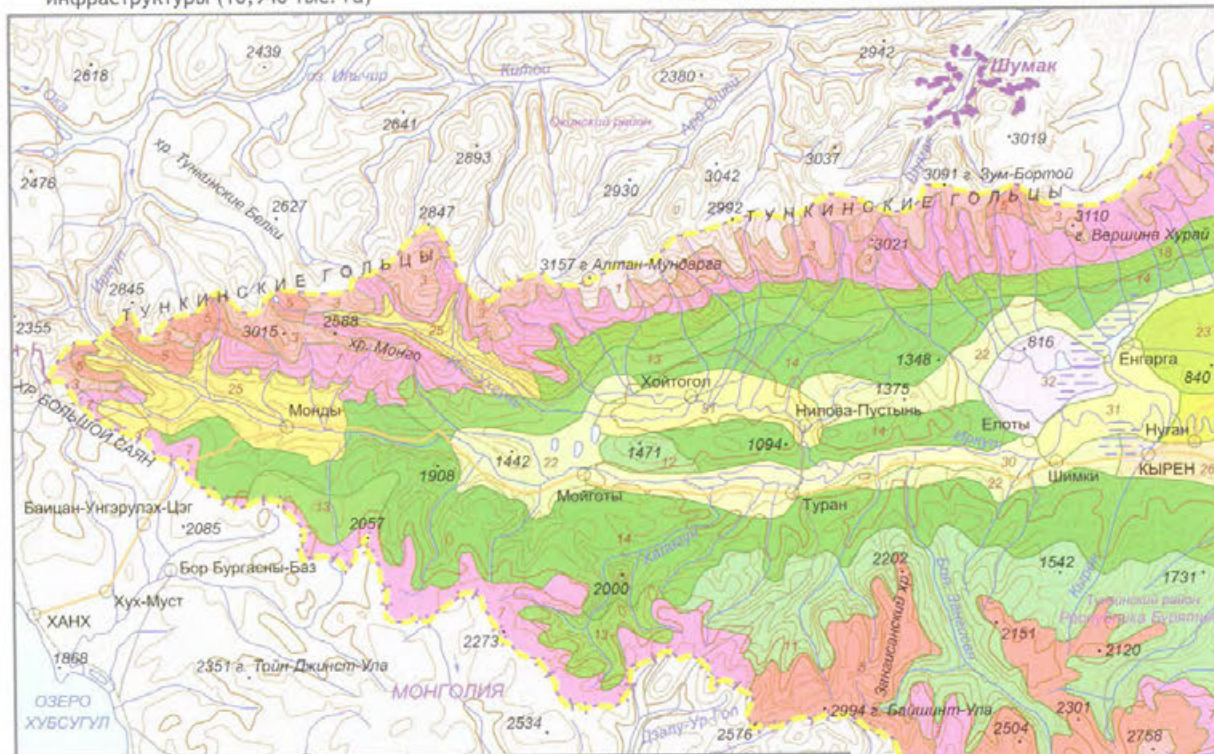
V. Зона хозяйственного назначения (152,014 тыс. га)

VI. Земли собственников и пользователей, включенные в состав национального парка, без изъятия их из хозяйственной эксплуатации (147,801 тыс. га)

VII. Рекреационная зона, предназначенная для размещения объектов туристской инфраструктуры (10,940 тыс. га)

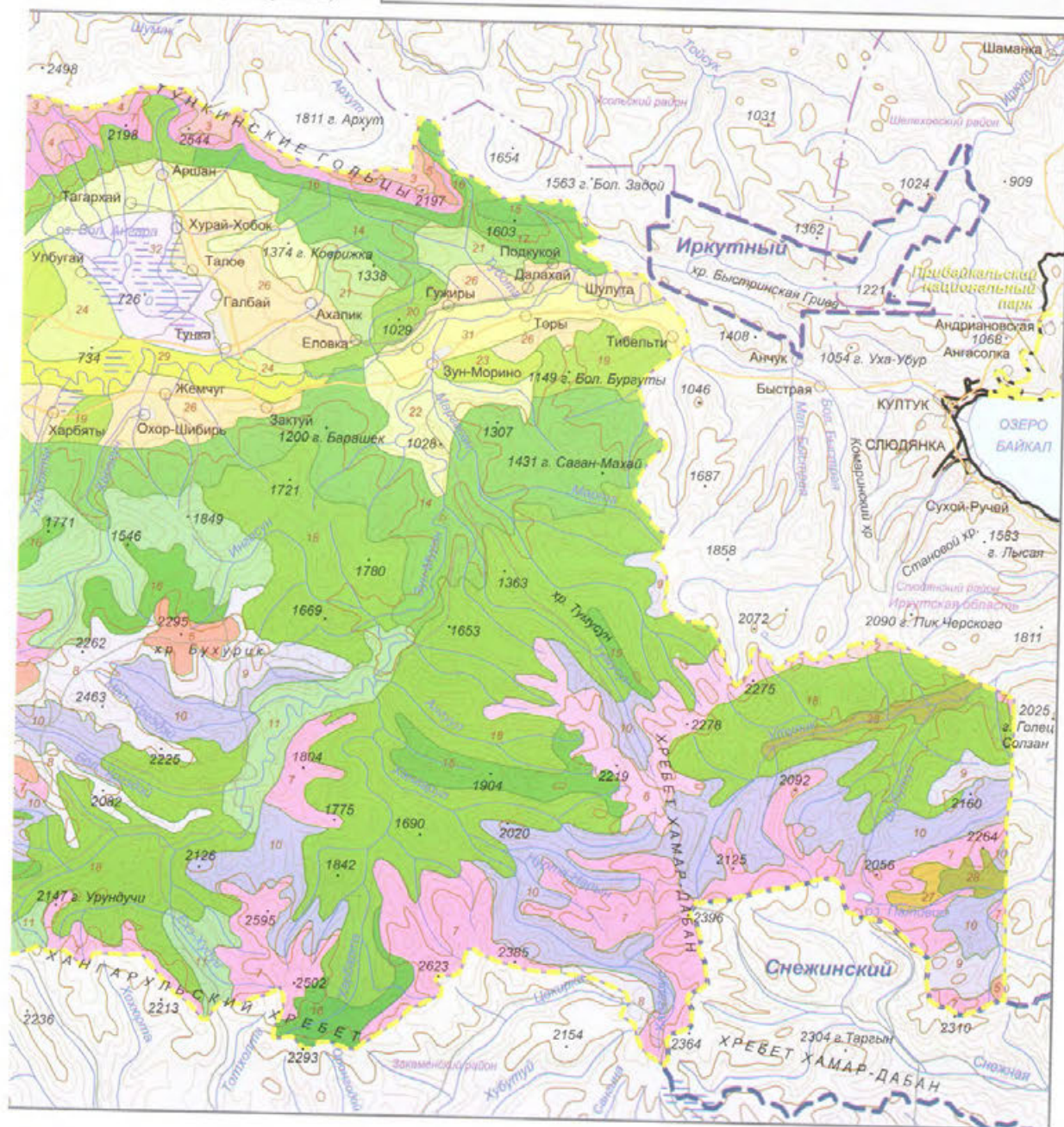
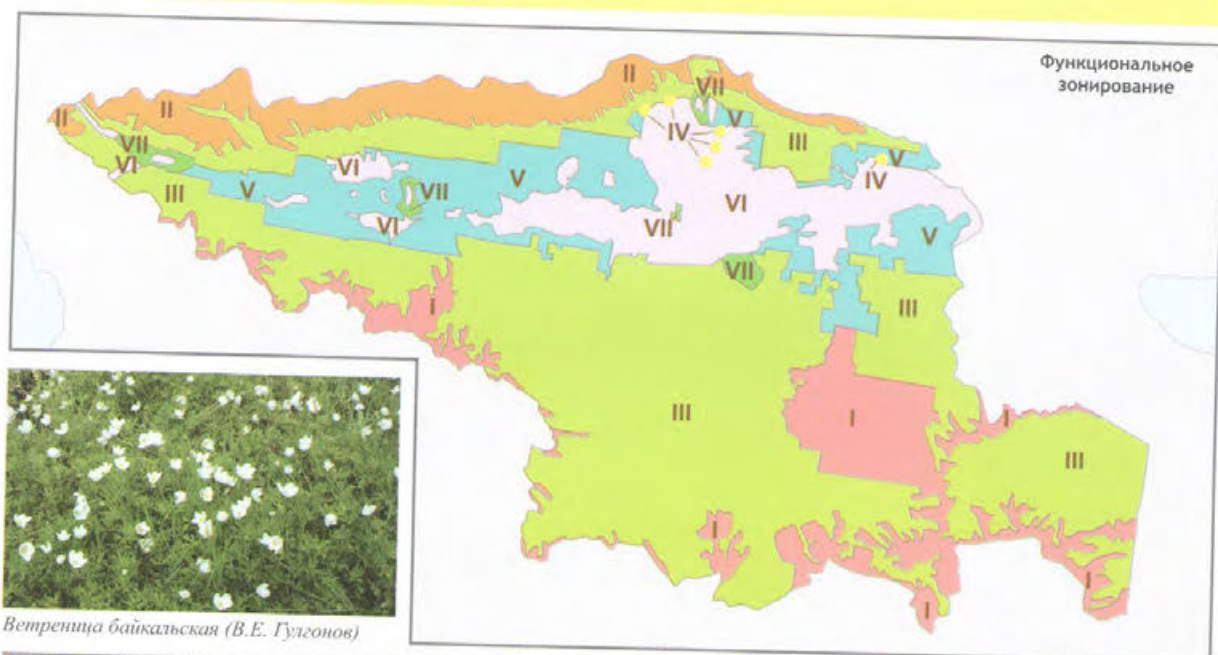


Цветёт княженика. Верховья реки Ихэ-Ухгунь (В.Е. Гулгонов)



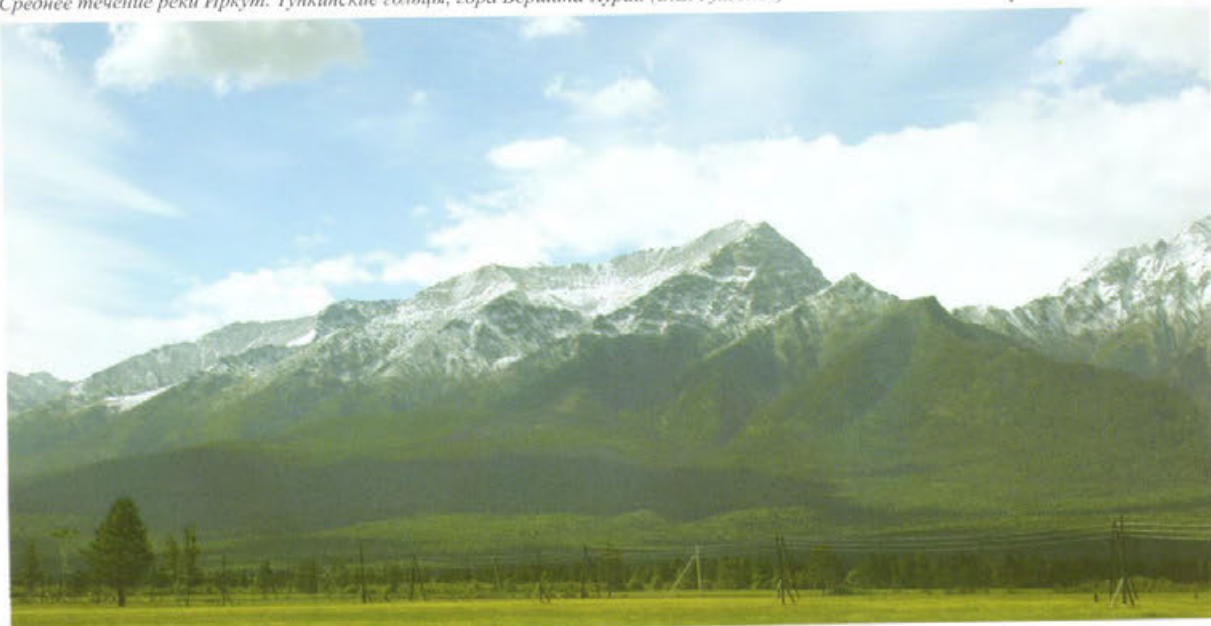
Аллювиальные песчаные отложения в долине реки Иркут (В.Е. Гулгонов)







Среднее течение реки Иркут. Тункинские гольцы, гора Вершина-Хурай (В.Е. Гулгонов)



Быстрое восстановление леса на бывших сельхозугодьях. Хребет Хамар-Дабан (В.Е. Гулгонов)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1 Пологих и плоских вершинных поверхностей альпийских лугов на горно-тундровых, горных органических примитивных, горных луговых и дерново-луговых мерзлотно-таежных почвах

2 Склоновые солифлюкционные пустоши на горных органических примитивных, подбурх тундровых горных дерново-луговых мерзлотно-таежных почвах

3 Склоновые скальные и обвально-осыпные с разреженным растительным покровом сообщества на горно-тундровых перегнойных почвах, подбурх тундровых часто мерзлотно-таежных

4 Склоновые нивально-денудационные скальные альпийские лугов на горно-тундровых перегнойных мерзлотно-таежных почвах

5 Поверхностей гольцового выравнивания лишайниковых тундр на мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных (подбурх, подзолистых Al-Fe-гумусовых, подзолах, иллювиально-гумусово-железистых) почвах

6 Днищ трогов ерниково- или кустарничково-лишайниковых тундр на горно-тундровых подбурх и горных дерново-луговых мерзлотно-таежных почвах

7 Склоновые осыпные с лишайниковым покровом тундры на горно-тундровых, горных органических примитивных, горно-тундровых дерновых мерзлотно-таежных почвах

Подгольцовые южносибирские

8 Выверженных поверхностей и пологих склонов кустарничково-ерниково-лишайниковых сообществ на горно-луговых часто мерзлотно-таежных почвах и подбурх тундровых

9 Выверженных поверхностей темнохвойные редколесья из кедра, пихты и ели на горных мерзлотно-таежных (подбурх, криоземах, подзолистых) почвах

10 Склоновые темнохвойно-редколесные кедровые ольхово-ерниковые мохово-лишайниковые леса на горно-тундровых перегнойных и мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных (подбурх, подзолистых Al-Fe-гумусовых, подзолах, иллювиально-гумусово-железистых) почвах

Горнотазовые южносибирские

11 Склоновые светлохвойные редуцированного развития лиственничные с кедром и смешанным подлеском леса на дерновых таежных кислых, часто мерзлотно-таежных почвах и глееземах мерзлотно-таежных

12 Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные с кустарничковым подлеском с преобладанием рододендрона даурского на горных мерзлотно-таежных бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

13 Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные с сосной и смешанным подлеском леса на глееземах мерзлотно-таежных, дерновых таежных кислых легкосуглинистых почвах

14 Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные с участием сосны разнотравные леса на таежно-подзолистых и дерново-карбонатных оподзоленных мерзлотно-таежных почвах

15 Пологосклоновые темнохвойные редуцированного развития кедровые высокогорно-рододендровые кустарничково-зеленомошные с баданом леса на горных подзолистых мерзлотно-таежных, горных мерзлотно-таежных оподзоленных, горно-тундровых дерновых почвах

16 Склоновые темнохвойные редуцированного развития кедровые с лиственницей преимущественно бадановые леса на горных подзолистых иллювиально-гумусово-железистых мерзлотно-таежных, горных мерзлотно-таежных заболоченных, горно-лугово-дерновых почвах

17 Склоновые темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-травяно-зеленомошные местами с баданом леса на горных мерзлотно-таежных дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

18 Склоновые темнохвойные ограниченного развития кедровые с елью и лиственницей кустарничково-зеленомошные леса на дерново-лесных, дерново-подзолистых, дерново-карбонатных и глееватых часто заболоченных длительно промерзающих почвах

19 Склоновые сосновые травяные с кустарничковым подлеском леса на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах

20 Склоновые сосновые остепненные травяные леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерново-подзолистых, остаточных-карбонатных и дерновых лесных почвах и борных песках

21 Предгорных возвышенностей березово-лиственничные травяные с кустарничковым подлеском леса на дерновых серых лесных среднегумусовых почвах и черноземах обыкновенных

22 Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные с участием сосны разнотравные леса на таежно-подзолистых и дерново-карбонатных оподзоленных мерзлотно-таежных почвах

Подгорные подтаежные южносибирские

23 Равнинные сосновые леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерновых лесных, дерново-подзолистых и подзолисто-глеевых и глееватых почвах

24 Днищ котловин (на задровых и озерных песках) сосновые леса с подлеском из рододендрона даурского на дерновых серых лесных среднегумусовых почвах и черноземах среднегумусовых

Степные центральноазиатские

25 Склоновые остепненные мелкозлаково-кобрезиевые луга (даурского типа) на аллювиальных дерновых часто засоленных и черноземовидных почвах

26 Днищ котловин кобрезиево-типчаковые и низкотравные остепненные мерзлотно-таежные луга (даурского типа) на борных песках, дерновых серых лесных среднегумусовых с черноземами среднегумусовыми, дерново-луговых засоленных почвах и солонцах

Пойменные

27 Троговых долин заросли высокогорных кустарников в сочетании с субальпийскими лугами на горных мерзлотно-таежных заболоченных, горных дерново-карбонатных мерзлотно-таежных и горно-тундровых почвах

28 Долинные темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые (с елью) хвощево-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных, аллювиально-луговых, дерново-луговых, лугово-торфяно-болотных часто мерзлотно-таежных почвах

29 Долинные леса лугово-таежно-тополево-сосновой серии на аллювиальных луговых и аллювиальных дерновых засоленных почвах и борных песках

30 Горно-долинные луга со злаковым, иногда остепненным покровом на аллювиальных луговых и аллювиальных дерновых часто засоленных и заболоченных почвах

31 Долинные осоково-злаковые лугово-болотные солонцеватые степи (даурского типа) на аллювиальных, луговых, лугово-болотных, дерново-луговых почвах, черноземах обыкновенных и солонцах луговых

Болотные

32 Долинные заболоченные луга на глееземах торфянистых и торфяных болотных мерзлотно-таежных почвах

Категория: национальный парк

Год организации: 1989

Площадь: 413,843 тыс. га

Местоположение: Кемеровская область,
Таштагольский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления:
дифференцированный режим охраны в
соответствии с функциональным зонированием:

I. особо охраняемая зона (70,8264 тыс. га)

II. зона ограниченного хозяйственного
использования (56,2216 тыс. га)

III. зона рекреационного использования (129,256 тыс. га)

IV. зона хозяйственного назначения (157,539 тыс. га)



Скала «Копытязь» на реке Мрассу (В.Д. Турбина)





Вход в пещеру «Азасская». Пион уклоняющийся (Е.Е. Теплова)

ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

1 Среднегорные кедрово-пихтовые чернично-зеленомошные леса на горно-лесных бурых типичных и оподзоленных почвах.

2 Среднегорные кедрово-пихтовые чернично-зеленомошные, вейниково-зеленомошные леса на горно-лесных бурых типичных и оподзоленных почвах.

3 Среднегорные кедрово-пихтовые вейниковые, осоковые травяно-зеленомошные леса с участками осоковых болот на горно-таежных торфяно-подзолистых и торфяно-глеевых почвах.

4 Низкогорные черневотаежные осиново-пихтовые и кедрово-пихтовые широко-травные и папоротниковые кустарниковые леса на горно-лесных бурых, реже дерново-глубокооподзоленных почвах.

5 Низкогорные осиново-березово-сосновые с пихтой злаково-разнотравные и папоротниковые кустарниковые леса на горно-лесных бурых и дерново-глубокооподзоленных почвах.

6 Низкогорные черневотаежные осиново-пихтовые, кедрово-пихтовые высокотравно-широко-травные и папоротниковые леса в сочетании с неморальными реликтовыми кустарниковыми лесами с липой на горно-лесных бурых и дерновых иногда оподзоленных почвах.

7 Низкогорные черневотаежные кедрово-пихтовые и осиново-пихтовые высокотравно-широко-травные кустарниковые леса в сочетании с разнотравно-бадановыми лесами на горно-лесных бурых и горно-лесных примитивных фрагментарных почвах.

8 Низкогорные черневотаежные редкие леса по вырубкам с восстановительными сериями осиново-пихтовых лесов с высокотравными папоротниковыми закустаренными лугами на горно-лесных бурых, дерновых и луговых почвах.

Лесостепные

9 Низкогорные лугово-таежные редколесья с небольшими рощами и отдельно стоящими деревьями по вырубкам в сочетании с высокотравными суходольными луговыми степями и лугами на горно-лесных дерновых и луговых почвах.

Пойменные

10 Горно-долинные еловые с примесью березы, кедра, пихты кустарниковые осоковые высоко-разнотравные леса на горно-лесных бурых оторфованных, аллювиальных иловато-болотных и торфяно-болотных почвах.

11 Горно-долинные прирусловые ивово-березовые, еловые и березово-еловые с примесью кедра, пихты кустарниковые высокотравно-осоковые, вейниковые леса в сочетании с высокотравно-широко-травными лугами на горно-лесных бурых оторфованных, горно-лесных серых и аллювиальных луговых почвах.

12 Горно-долинные еловые с примесью пихты и осины с подростом темнохвойных пород высокотравные папоротниковые леса в сочетании с травяно-кустарниковой растительностью на горно-лесных бурых и серых почвах и на аллювиальных луговых и дерновых почвах.

Смешанный луговой лес (Е.Е. Теплова)



Река Мрассу (В.Д. Турбина)



Категория: национальный парк

Год организации: 1995

Площадь: 39,170 тыс. га

Местоположение: Красноярский край,
Шушенский район

Кластерность: 2 участка

1) Перовское лесничество (4,383 тыс. га)

2) Горное лесничество (34,817 тыс. га)

Охранная зона: 9,286 тыс. га

Особый статус: нет

Особенности структуры управления:

дифференцированный режим охраны в соответствии с функциональным зонированием:

I. Зона заповедного режима (7,767 тыс. га)

II. Особо охраняемая зона (0,533 тыс. га)

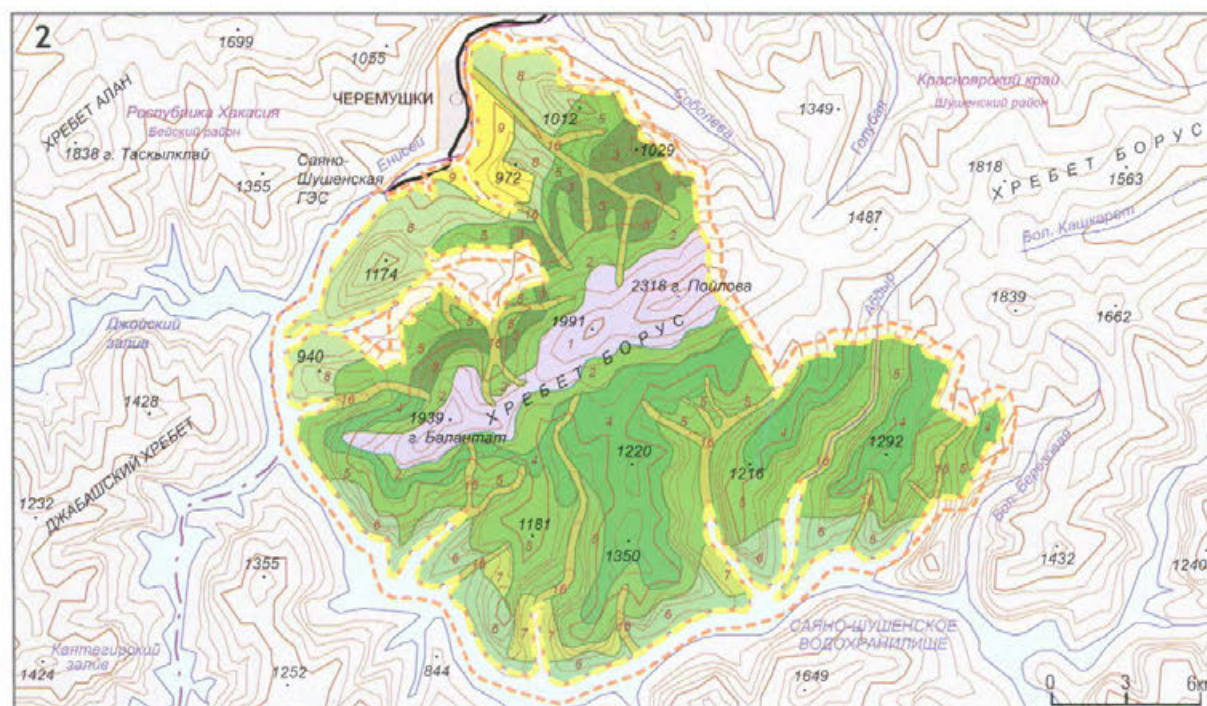
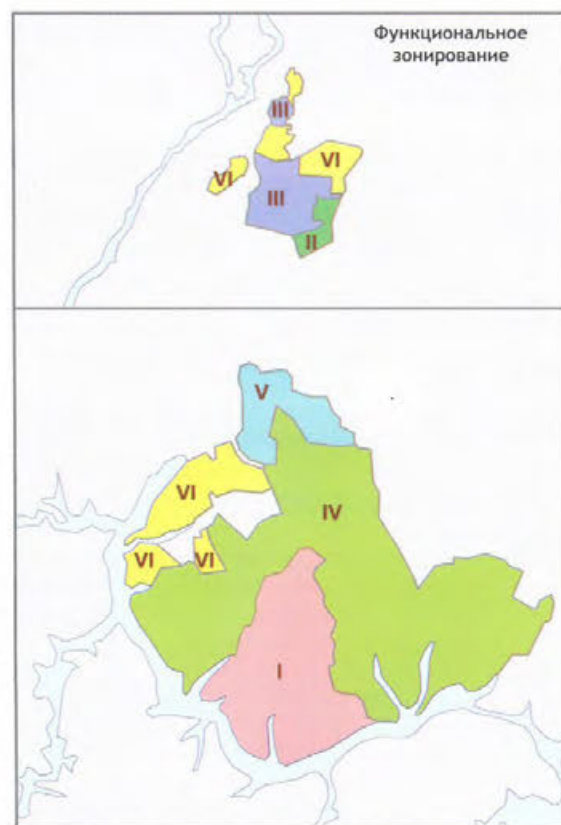
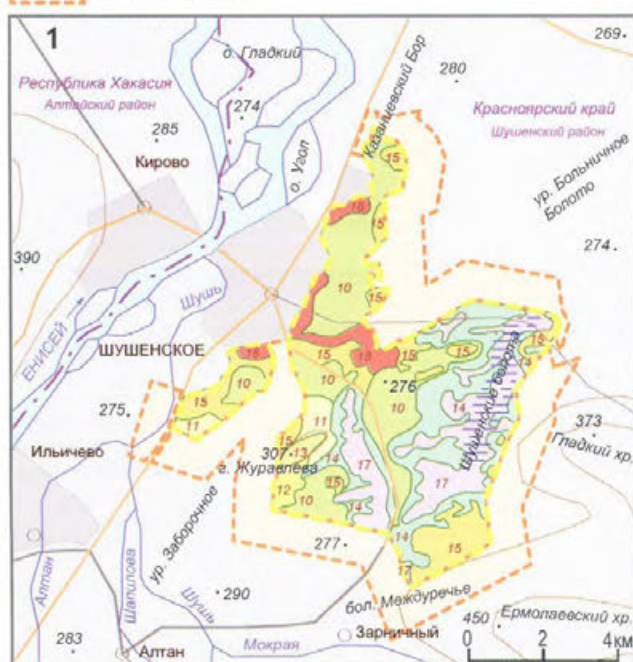
III. Зона познавательного туризма (2,221 тыс. га)

IV. Рекреационная зона (21,534 тыс. га)

V. Зона обслуживания посетителей (2,520 тыс. га)

VI. Зона хозяйственного назначения (4,625 тыс. га)

 ОХРАННАЯ ЗОНА





Шушенские болота в Перовском лесничестве. Озеро Банзай на хребте Борус (С.В. Чумаков)



Курумники урочища Абдыр в Западном Саяне. Осень на хребте Борус (С.В. Чумаков)



ЛАНДШАФТЫ

Подгорьцовые южносибирские

Высокогорные субальпийские травянистые луга и мохово-лишайниковые горные тундры с редкими куртинами кустарничков на каменистых россыпях, органогенно-щебнистых примитивных почвах, местами на бурых тундровых

Горнотазовые южносибирские

Высокогорные угнетенные кедровые и пихтовые баданово-черничные редколесья в сочетании с зарослями субальпийских кустарничков и участками мохово-лишайниковых горных тундр на буроземах тундровых, торфянисто-перегнойных и подзолах иллювиальных

Высокогорные низкопроизводительные кедровые и пихтовые леса с элементами субальпийских лугов в сочетании с сообществами лугово-лесного крупнотравья на подзолах иллювиально-железистых и дерново-гумусных почвах

Высокогорные низкопроизводительные темнохвойные кедровые и пихтовые мохово-лишайниковые с кустарничками леса на подзолах иллювиально-гумусовых и дерново-гумусных почвах

Среднегорные темнохвойные кедровые бруснично-зеленомошные и пихтово-кедровые травяно-зеленомошные леса на горно-подзолистых и горнотазовых перегнойных почвах

Низкогорные черевотазовые пихтово-кедровые и кедрово-пихтовые крупнотравно-папоротниковые, иногда травяно-зеленомошные леса с кустарничками в подлеске и с крупнотравно-разнотравными лугами на буроземах и луговых черноземовидных почвах

Низкогорные черевотазовые пихтовые разнотравные с кустарничками леса на буроземах таежных

Низкогорные мелколиственные березовые, редко с осинкой вторичные леса на месте коренных лесов с участками остепненных лугов на буроземах и дерново-гумусовых почвах

Подтаежные

Низкогорные сельскохозяйственно освоенные земли с перелесками из березы, осины, изредка пихты и кедр с участками остепненных лугов на месте коренных черевотазовых лесов на буроземах и лугово-черноземных почвах

Лесостепные

Равнинные сосновые с примесью березы крупнотравные, местами травянисто-моховые с участками остепненных разнотравных лугов с элементами степной растительности на дерново-слабоподзолистых карбонатных почвах и черноземах обыкновенных

Равнинные сосновые грушанковые, мшисто-ягодниковые, мшистые остепненные боры на серых и темных карбонатных лесных почвах среди песчаных дюн

Равнинные сосновые лишайниковые, мелкотравные и мелкотравно-мшистые остепненные боры с участками ковыльно-житняковых степей по вершинам дюн на серых лесных и темных карбонатных почвах

Равнинные занесенные песком с дюн в результате ветровой эрозии отдельные деревья (сосны), отмирающие с участками степной петрофитной растительности на т.н. погребенных почвах со вторым гумусовым горизонтом

Равнинные березовые травяные и травяно-болотные леса с участками луговых степей на серых и темных лесных карбонатных и черноземовидных почвах

Степные центральноазиатские

Равнинные злаково-разнотравные степи с небольшими березовыми рощами и полосами леса с участками луговых сообществ на черноземах обыкновенных и луговых почвах

Пойменные

Горно-долинные кедровые, пихтовые, еловые травяно-мохово-лишайниковые леса с небольшими участками высокотравных лугов на аллювиальных, дерново-глеевых, лугово-болотных и торфяно-болотных почвах

Болотные

Равнинные мохово-травяные тростниковые и ветвико-осоковые болота с кустарничками, березовыми перелесками и заболоченными лугами на торфянистых, торфянисто-болотных, лугово-болотных, серых и темных лесных почвах

Освоенные

Земли поселений и поля

ЗАКАЗНИКИ

Государственные природные заказники федерального значения — территории (акватории), имеющие особое значение для сохранения или восстановления природных комплексов или их компонентов и поддержания экологического баланса.

Объявление территории государственным природным заказником допускается как с изъятием, так и без изъятия у пользователей, владельцев и собственников земельных участков. Государственные природные заказники могут иметь различный профиль: комплексными (ландшафтными), биологическими (ботаническими и зоологическими), палеонтологическими, гидрологическими (болотными, озерными, речными, морскими), геологическими, предназначенными для сохранения ценных объектов и комплексов неживой природы.

Государственные природные заказники могут иметь различный профиль, в том числе быть:

а) комплексными (ландшафтными), предназначенными для сохранения и восстановления природных комплексов (природных ландшафтов);

б) биологическими (ботаническими и зоологическими), предназначенными для сохранения и восстановления редких и исчезающих видов растений и животных, в том числе ценных видов в хозяйственном, научном и культурном отношении;

в) палеонтологическими, предназначенными для сохранения ископаемых объектов;

г) гидрологическими (болотными, озерными, речными, морскими), предназначенными для сохранения и восстановления ценных водных объектов и экологических систем;

д) геологическими, предназначенными для сохранения ценных объектов и комплексов неживой природы.

Задачи и особенности режима особой охраны территории конкретного государственного природного заказника федерального значения определяются положением о нем

Государственные природные заказники федерального значения находятся в ведении Минприроды РФ

29. АЛТАЧЕЙСКИЙ

Категория: заказник федерального значения

Год организации: 1982

Площадь: 71,627 тыс. га

Местоположение: Республика Бурятия, Мухоршибирский район

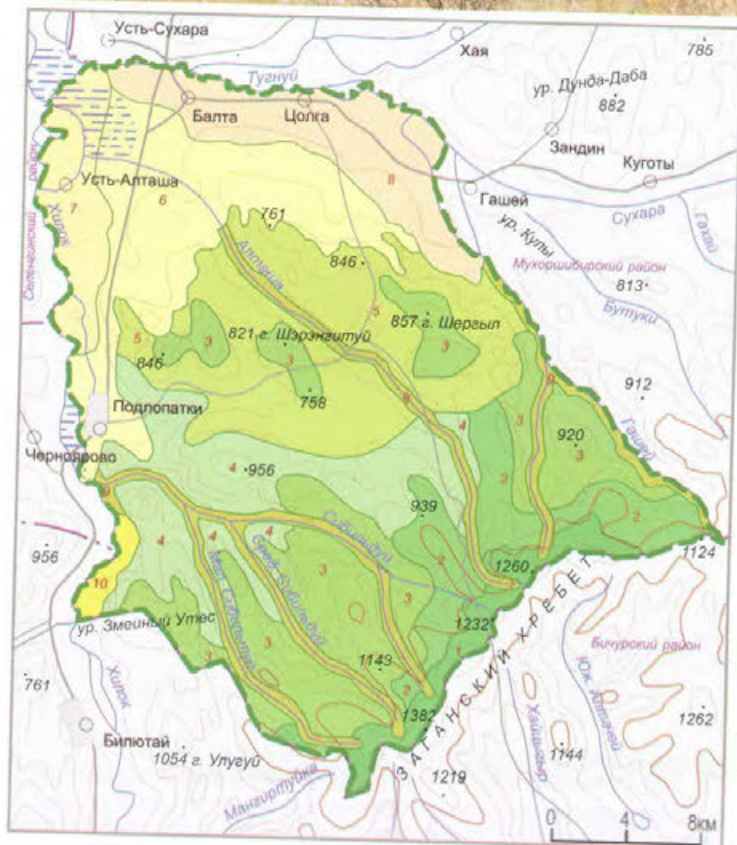
Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности управления: С 2011 г. входит в структуру Байкальского заповедника

Урочище Змеиный Утёс, река Хилок.
Сибирский абрикос (С.В. Пионкин)



Восстанавливающийся после пожара лес
(С.В. Пионкин)

ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые южносибирские

Плоских поверхностей лиственничные оптимального развития леса с кустарниковым подлеском на подзолах иллювиально-гумусовых и дерновых тазовых кислых и среднекислых почвах

Склоновые светлосвойные оптимального развития лиственничные с сосной и смешанным подлеском на глееземах мерзлотных, дерновых тазовых кислых легкосуглинистых почвах

Склоновые оптимального развития лиственничные с примесью сосны и подлеском из рододендрона даурского леса на подбурях типичных в сочетании с подзолами иллювиально-гумусовыми часто длительно промерзающими

Склоновые сосновые остепненные травяные леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерново-подзолистых остаточных-карбонатных и дерновых лесных почвах

Подтаежные южносибирские

Подгорных равнин сосновые остепненные кустарниково-травяные леса на горных дерновых лесных, горных подзолистых и горных дерново-перегнойно-карбонатных почвах

Степные центральноазиатские

Пологосклоновые мелкодерновинно-злаковые типчаковые степи (даурского типа) на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах

Подгорные крупнозлаковые ковыльно-житняковые степи (даурского типа) на черноземах обыкновенных, каштановых и дерново-луговых почвах, иногда на солонцах и солончаках луговых

Низинные ирисово-луговые степи в сочетании с вострещено-степными сообществами и солончаками (онон-аргунского типа) на аллювиальных дерновых засоленных почвах

Пойменные

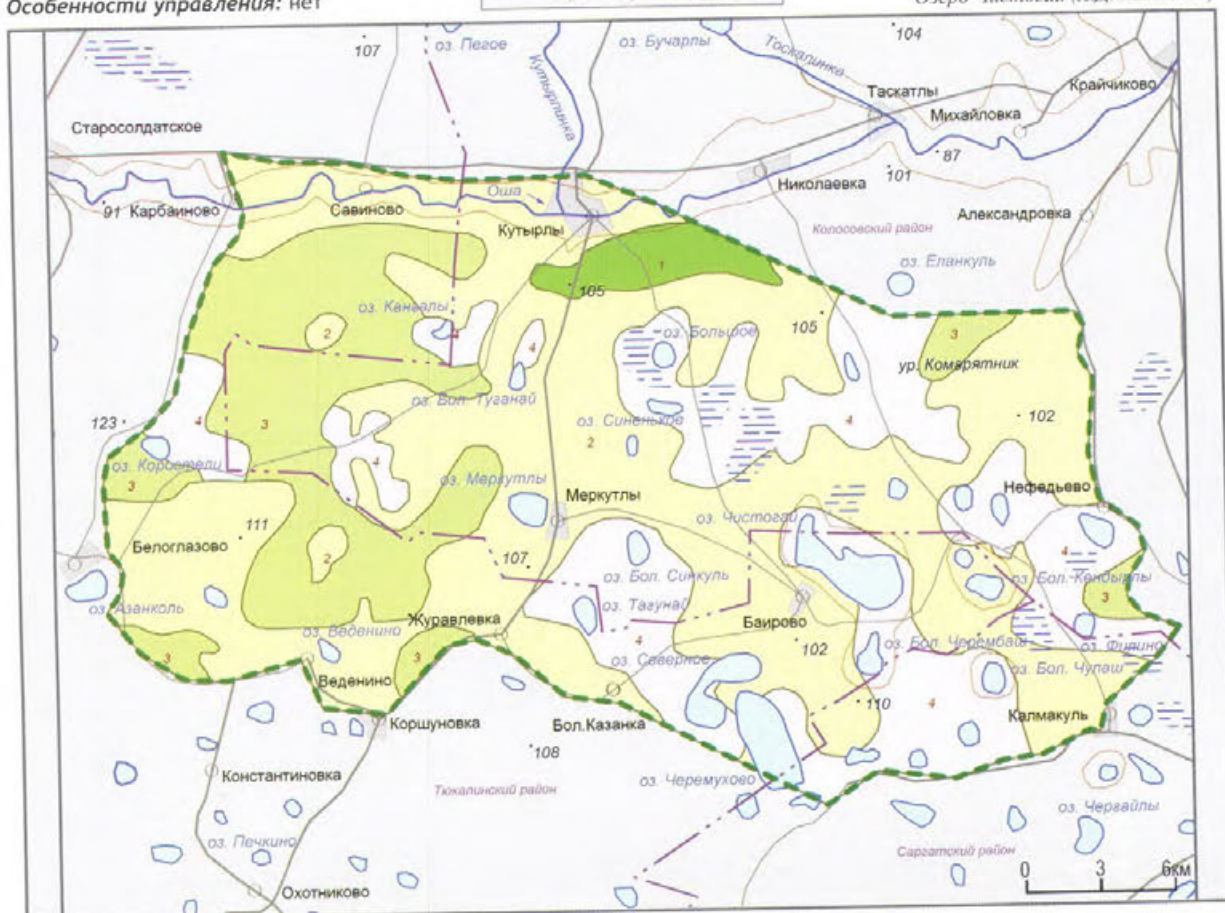
Долинные сосновые с лиственницей травяные леса на подбурях типичных, серых лесных и подзолистых иллювиальных длительно промерзающих почвах

Долинные леса лугово-тальниково-тополево-сосновой серии на аллювиальных луговых и аллювиальных дерновых засоленных почвах и боровых песках

Особенности управления: нет



Озеро Чистогай (А.Д. Калихман)



Река Оша (А.Д. Калихман)

Подтаежные западносибирские

Лесостепные

Болотные

Травяные болота и галофитные луга, галофитно-злаковые луга: ячменные, ли-
сохвостные, пырейные, бескильничевые в
сочетании с галофитнотравными лугами
на лугово-черноземных, большей частью
солонцеватых почвах



31. БУРКАЛЬСКИЙ

Категория: заказник федерального значения

Год организации: 1988

Площадь: 195,700 тыс. га

Местоположение: Забайкальский край, Красночикойский район

Кластерность: 1 участок

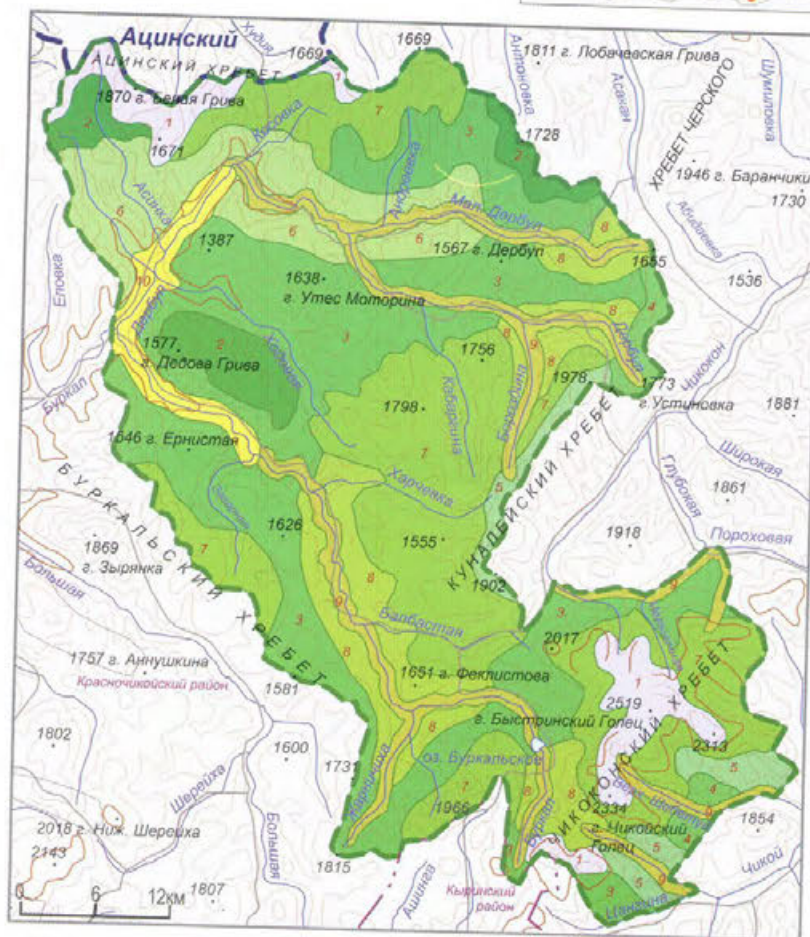
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности управления: нет



Река Малый Дербул.
Эсутаинский гольц.
Среднее течение реки Буркат
(А.В. Бузинов)



ЛАНДШАФТЫ

Подгорные южносибирские

Склоновые темнохвойно-редколесные кедровые ольхово-ерниковые мохово-лишайниковые леса на горно-тундровых перегнойных и мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных (подбурх, гумулистых Al-Fe-гумусовых, подзолах, иллювиально-гумусово-железистых) почвах

Горнотазовые южносибирские

Склоновые светлослойные ограниченного развития лиственничные с примесью кедра леса с бруснично-багульниковым покровом на горных дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

Склоновые светлослойные редуцированного развития лиственничные с кедром и смешанным подлеском на дерновых таежных кислых, часто мерзлотно-таежных почвах и глееземах мерзлотно-таежных

Плоских поверхностей лиственничные оптимального развития леса с кустарниковым подлеском на подзолах иллювиально-гумусовых и дерновых таежных кислых и среднекислых почвах

Склоновые светлослойные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском с преобладанием рододендрона даурского леса на горных мерзлотно-таежных бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

Склоновые оптимального развития лиственничные с примесью сосны и подлеском из рододендрона даурского леса на подбурх типичных в сочетании с подзолами иллювиально-гумусовыми часто длительно промерзающими

Склоновые темнохвойные ограниченного развития кедровые с елью и лиственницей кустарничково-зеленомошные леса на дерновых лесных, дерново-подзолистых, дерново-карбонатных и глееватых часто заболоченных длительно промерзающих почвах

Подтаежные южносибирские

Подгорные кедрово-лиственничные ограниченного развития леса с ерниковым подлеском на дерново-карбонатных оподзоленных, дерновых лесных длительно промерзающих почвах

Пойменные

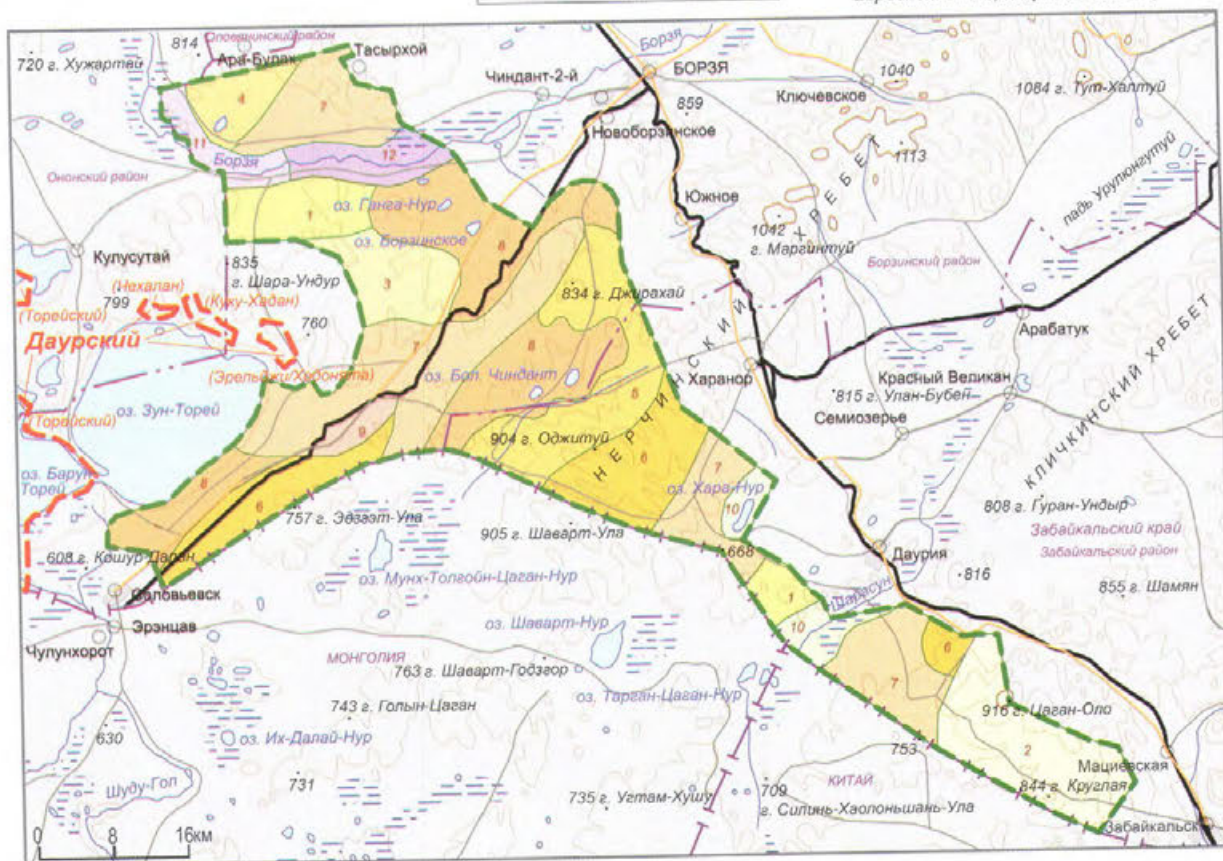
Горно-долинные темнохвойные ограниченного развития еловые в сочетании с лиственницей смешанно-кустарниковые травяно-зеленомошные леса на аллювиальных дерново-луговых, аллювиальных торфяно-перегноино-болотных иногда дерново-перегноино-карбонатных часто длительно промерзающих почвах

Долинные сосновые с лиственницей травяные леса на подбурх типичных, серых лесных и подзолистых иллювиальных длительно промерзающих почвах

Категория: заказник федерального значения
Год организации: 2011
Площадь: 213,838 тыс. га
Местоположение: Забайкальский край, Борзинский, Забайкальский районы
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности управления:
 С 2011 г. входит в структуру Даурского заповедника



Взрослый самец дзерена (В.Е. Кирилук)



ЛАНДШАФТЫ

Степные центральноеазиатские

- 1 Склоновые мезостепиразнотравно-типчаково-тырсовые (даурского типа) на каштановых и темнокаштановых мучнистокарбонатных, лугово-каштановых солонцеватых почвах, солонцах и солончаках, а также черноземах
- 2 Склоновые караганово-злаковые степи (даурского типа) на темнокаштановых мучнистокарбонатных, солончаковых почвах и черноземах мучнистокарбонатных малогумусных
- 3 Пологосклоновые разнотравно-типчаково-пшажмовые степи (даурского типа) на каштановых эологенных, каштановых литогенных часто засоленных иногда длительнопромерзающих почвах
- 4 Террасы и шлейфы мелкодерновинно-злаковые литофильные степи (даурского типа) на дерново-луговых, каштановых почвах и черноземах оподзоленных и обыкновенных, иногда на солонцах остаточных и луговых
- 5 Высоких денудационных поверхностях травяно-пшажмовые степи (онон-аргунского типа) на мучнистокарбонатных среднегумусных черноземах, лугово-каштановых солонцеватых, лугово-черноземных иногда мерзлотных почвах
- 6 Плакорные разнотравно-тырсовые гемикриофильные степи (онон-аргунского типа) на каштановых и темнокаштановых мучнистокарбонатных, лугово-черноземных сильно- и среднегумусных и солонцеватых почвах
- 7 Пологосклоновые караганово-тырсовые гемикриофильные степи в сочетании с типчаковыми степями (онон-аргунского типа) на темнокаштановых мучнистокарбонатных, черноземных малокарбонатных, лугово-черноземных малогумусных почвах
- 8 Пологосклоновые в понижениях рельефа эмсевичово-вострещовые гемикриофильные степи (онон-аргунского типа) на борových песках, дерновых луговых, лугово-черноземных малогумусных иногда мерзлотных почвах

- 9 Днищ падей мелкодерновинно-злаковые пятнистые гемикриофильные степи в сочетании с галофитными лугами (онон-аргунского типа) на черноземно-луговых, черноземно-луговых солончаковых и луговых сильно окисленных почвах, солонцах и солончаках
- 10 Пойменные Низинные присово-луговые степи в сочетании с вострещово-степными сообществами и солончаками (онон-аргунского типа) на черноземно-луговых, лугово-черноземных малогумусных почвах, солонцах и солончаках
- 11 Долинные лугово-болотные, местами солончаковатые степи (онон-аргунского типа) на лугово-черноземных местами солончаковатых, аллювиальных лугово-болотных и торфяно-перегнойных почвах
- 12 Долинные осоково-злаковые лугово-болотные солонцеватые степи на аллювиальных, луговых, лугово-болотных, дерново-луговых почвах и черноземах обыкновенных

В закате на границе с Монголией (В.Е. Кирилук)



33. ЕЛОГУЙСКИЙ

Категория: заказник федерального значения

Год организации: 1987

Площадь: 747,600 тыс. га

Местоположение: Красноярский край,
Туруханский район

Кластерность: 1 участок

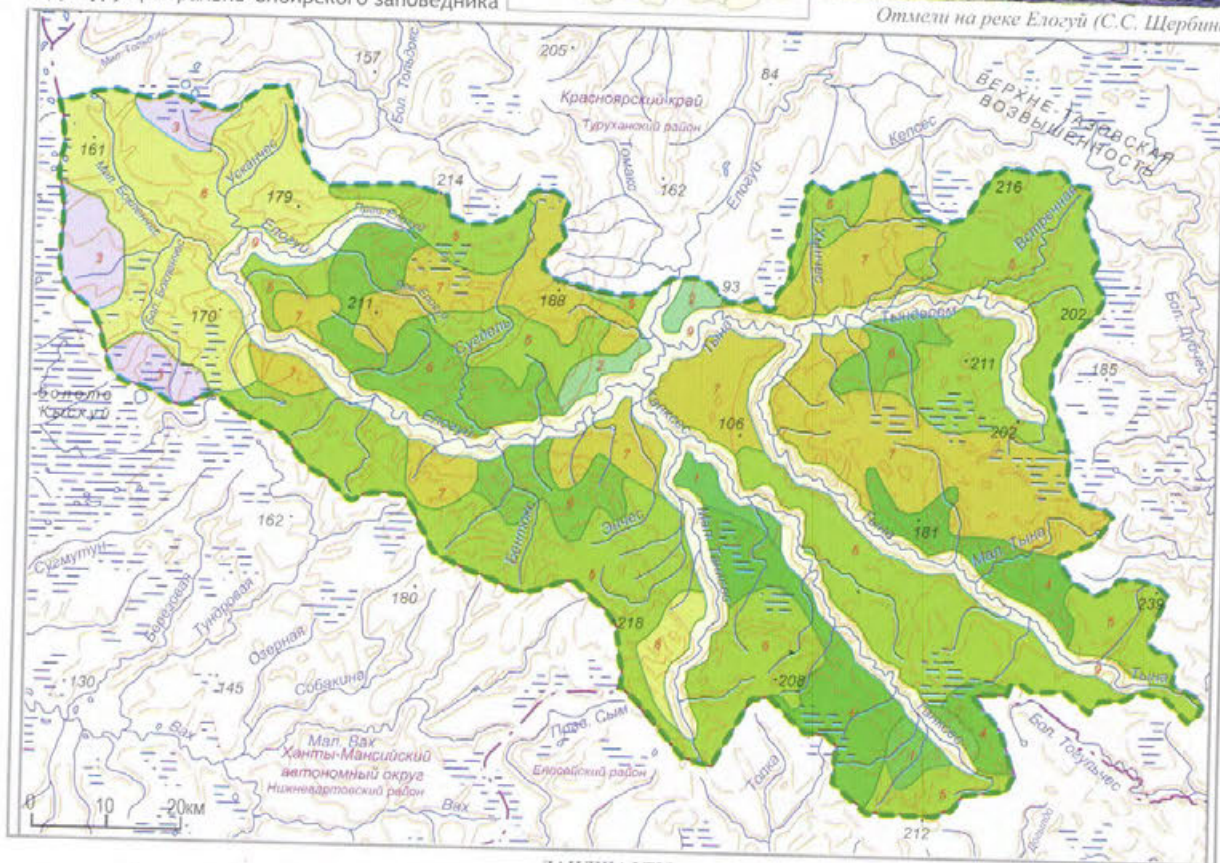
Охранная зона: нет

Особый статус: Рядом расположена ключевая орнитологическая территория международного значения «Междуречье Елогуй-Артюгина»

Особенности управления: С 1987 г. входит в структуру Центрально-Сибирского заповедника



Отмели на реке Елогуй (С.С. Шербина)



ЛАНДШАФТЫ

Северотаскские

Равнинные лиственнично-еловые и еловые зеленомошно-лишайниковые редкостойные леса в сочетании с ерничково-сфагново-лишайниковыми плоскоструйными болотами на глеево-мерзлотно-таежных и торфяно-болотных частично мерзлотных почвах

2

Равнинные сосново-лиственничные с кедром, местами лиственнично-сосновые зеленомошно-кустарничковые с лишайниками редкостойные леса в сочетании с сосновыми лишайниковыми лесами на глеево-мерзлотно-таежных и глеево-подзолистых поверхностно-оглеенных почвах

Северотаскские болотные

Равнинные кустарничково-мохово-лишайниковые осоково-пушицево-сфагновые крупнобугристые комплексные болота в сочетании с лишайничково-сфагновыми (с кустарничком, сосной и кедром по краям) плосковыпуклыми олиготрофными болотно-озерными комплексами на подзолисто-болотных и торфяно-болотных часто мерзлотных почвах

4

Среднетаскские

Равнинные елово-кедровые с лиственницей кустарничково-зеленомошные леса, местами в сочетании с кустарничково-сфагновыми олиготрофными болотами на глеево-подзолистых поверхностно-оглеенных, глеево-мерзлотно-таежных и торфяно-болотных часто мерзлотных почвах

5

Равнинные темнохвойно-березовые (с преобладанием кедров мшистого малопродуктивного) с лиственницей кустарничково-зеленомошные леса на глеево-подзолистых, поверхностно-оглеенных, подзолистых иллювиально-гумусовых и торфяно-болотных почвах

6

Равнинные темнохвойно-сосновые (с преобладанием кедров мшистого малопродуктивного) с лиственницей кустарничково-зеленомошные леса на глеево-подзолистых, поверхностно-оглеенных, подзолистых иллювиально-гумусовых почвах

7

Равнинные елово-кедровые долгомошные кустарничково-сфагновые леса в сочетании с кустарничково-сфагновыми олиготрофными болотами на глеево-мерзлотно-таежных, глеево-подзолистых и торфяно-болотных почвах

8

Равнинные светлохвойные сосновые багульниково-бруснично-зеленомошные леса, сосновые бруснично-зеленомошные, бруснично-лишайниковые леса в сочетании с сосново-кустарничково-сфагновыми олиготрофными болотами на глеево-мерзлотно-таежных, глеевых подзолистых и торфяно-болотных почвах

9

Пойменные

Ивово-березовые, березово-сосновые с елью и кедром травяно-зеленомошные с лишайниками леса в сочетании с небольшими участками лугов и осоково-сфагновыми болотами на аллювиальных, луговых, лугово-болотных и торфяно-болотных почвах

Прострел
(А.А. Полонский)

Бор беломошник
(М.Н. Рубцова)



Категория: заказник федерального значения

Год организации: 1974

Площадь: 12,100 тыс. га

Местоположение: Республика Бурятия, Кабанский район

Кластерность: 1 участок

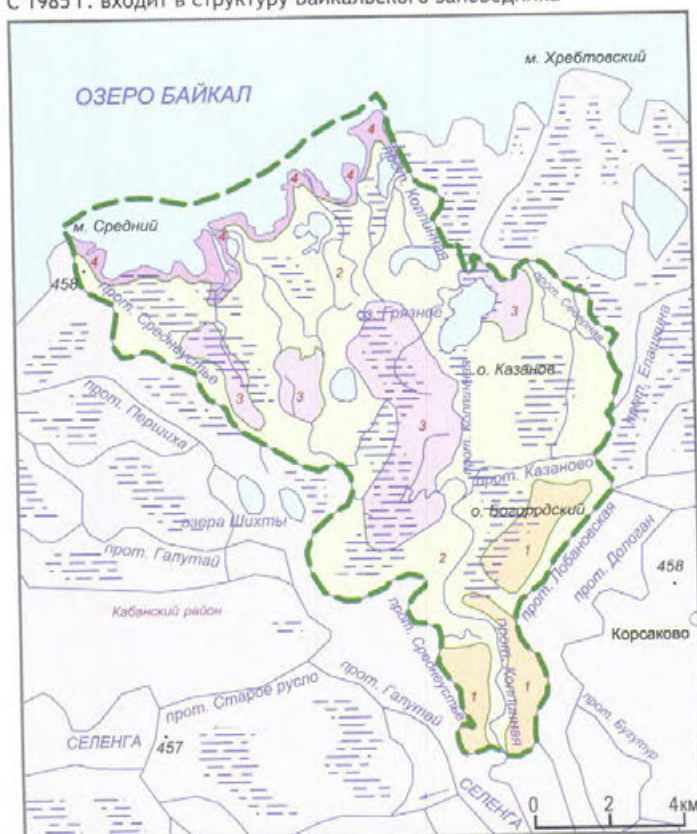
Охранная зона: нет

Особый статус:

- 1) С 1996 г. входит в состав объекта всемирного природного наследия ЮНЕСКО «Озеро Байкал»
- 2) Входит в состав водно-болотного угодья международного значения «Дельта Селенги»
- 3) Часть ключевой орнитологической территории международного значения «Дельта Селенги»

Особенности управления:

С 1985 г. входит в структуру Байкальского заповедника



Водно-болотные угодья дельты Селенги
(С.В. Пионкин)

ЛАНДШАФТЫ

Пойменные

1 Дельтово (пресноводных дельт)-долинные осоково-злаковые лугово-болотные солонцеватые степи на аллювиальных, луговых, лугово-болотных, дерново-луговых почвах, черноземах обыкновенных и солончаках луговых

2 Дельтово (пресноводных дельт) долинные заболоченные луга в сочетании с травяно-тростниково-камышовыми болотами с кустарничками, кустарниками и угнетенными березками на глееземах торфянистых и торфяно-мерзлотных болотных, аллювиальных лугово-болотных и аллювиальных дерновых длительно промерзающих почвах

Болотные

3 Дельтовые пресноводные сильно заболоченные луга в сочетании с травяно-тростниково-камышовыми трудно проходными, часто непроходимыми болотами и редкими кустарниками на глееземах торфянистых и торфяно-болотных мерзлотных, аллювиальных лугово-болотных длительно промерзающих почвах

4 Дельтовые пресноводные прибрежно-озерные сорные травянисто-осоковые сильно-заболоченные сообщества в сочетании с заболоченными лугами на торфяно-болотных, лугово-болотных и аллювиальных болотных почвах

Протока Среднеустье. Выход в открытый Байкал
(С.В. Пионкин)



35. КИРЗИНСКИЙ

Категория: заказник федерального значения

Год организации: 1958

Площадь: 119,808 тыс. га

Местоположение: Новосибирская область, Барабинский, Чановский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

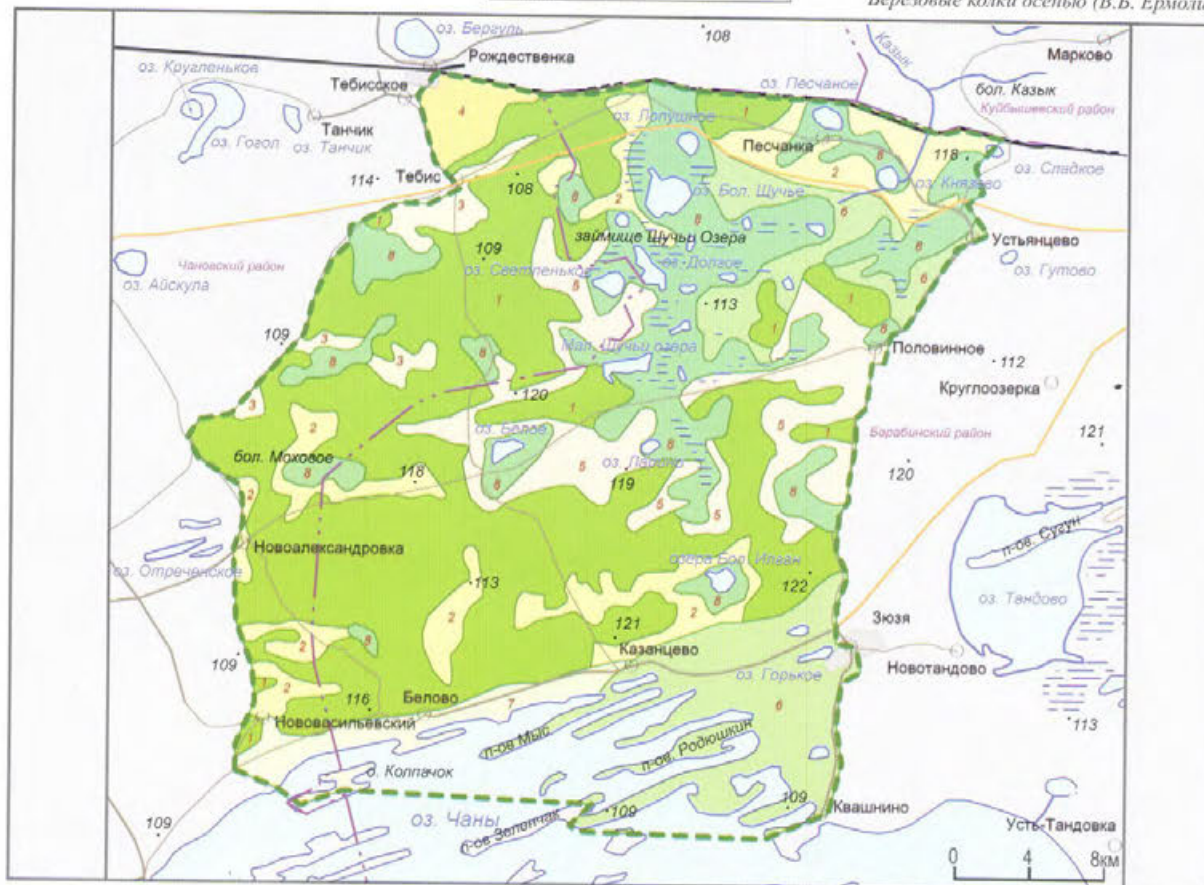
Особый статус: ключевая орнитологическая территория международного значения

«Щучьи озёра»

Особенности управления: С 2010 г. входит в структуру Саяно-Шушенского заповедника



Берёзовые колки осенью (В.Б. Ермолик)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

Равнинные осиново-березовые и березово-осиновые остепненные злаково-разнотравные леса в сочетании с разнотравно-злаковыми дугами и луговыми степями на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

Степные североазиатские

Равнинные разнотравно-злаковые остепненные луга и луговые степи (сельскохозяйственно освоенные) в сочетании с березовыми колками и редкими перелесками из березы иногда осины на лугово-черноземных иногда солонцеватых почвах и черноземах обыкновенных.

Равнинные волоснецовые, разнотравно-типчаковые и бескильницево-пыльные галофитные дуга в сочетании со злаково-разнотравными луговыми степями с березовыми колками на лугово-черноземных солонцеватых почвах и солонцах

Равнинные приозерные галофитно-разнотравные бескильницево-пыльчатые и солянковые засоленные луга на солончаково-болотных почвах и солонцах

Равнинные злаково-разнотравные луговые степи (сельскохозяйственно освоенные) иногда с зарослями кустарников и березовыми колками на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

Равнинные галофитно-лаковые дуга (ячменные, пиховостные, пырейные, беспыльничные) в сочетании с галофитно-разнотравными дугами с участием полкустарничков с березовыми колками и полосами леса на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах и солонцах

Равнинные галофитно-разнотравные дуги в сочетании с открытыми группировками из галофитного разнотравья и полукустарничков с редкими березовыми колками на лугово-черноземных солонцеватых, лугово-болотных засоленных почвах и солонцах

Болотные

Равнинные болотно-озерные займищные тростниковые, камышовые, рогозовые и афинокovo-осоковые болота с акравлением небольших участков моховых болот в сочетании с лисохвостными и ползновцевыми засоленными лугами, с кустарниковыми зарослями по периметру болот на лугово-болотных солончаках и торфяно-глиеых почвах

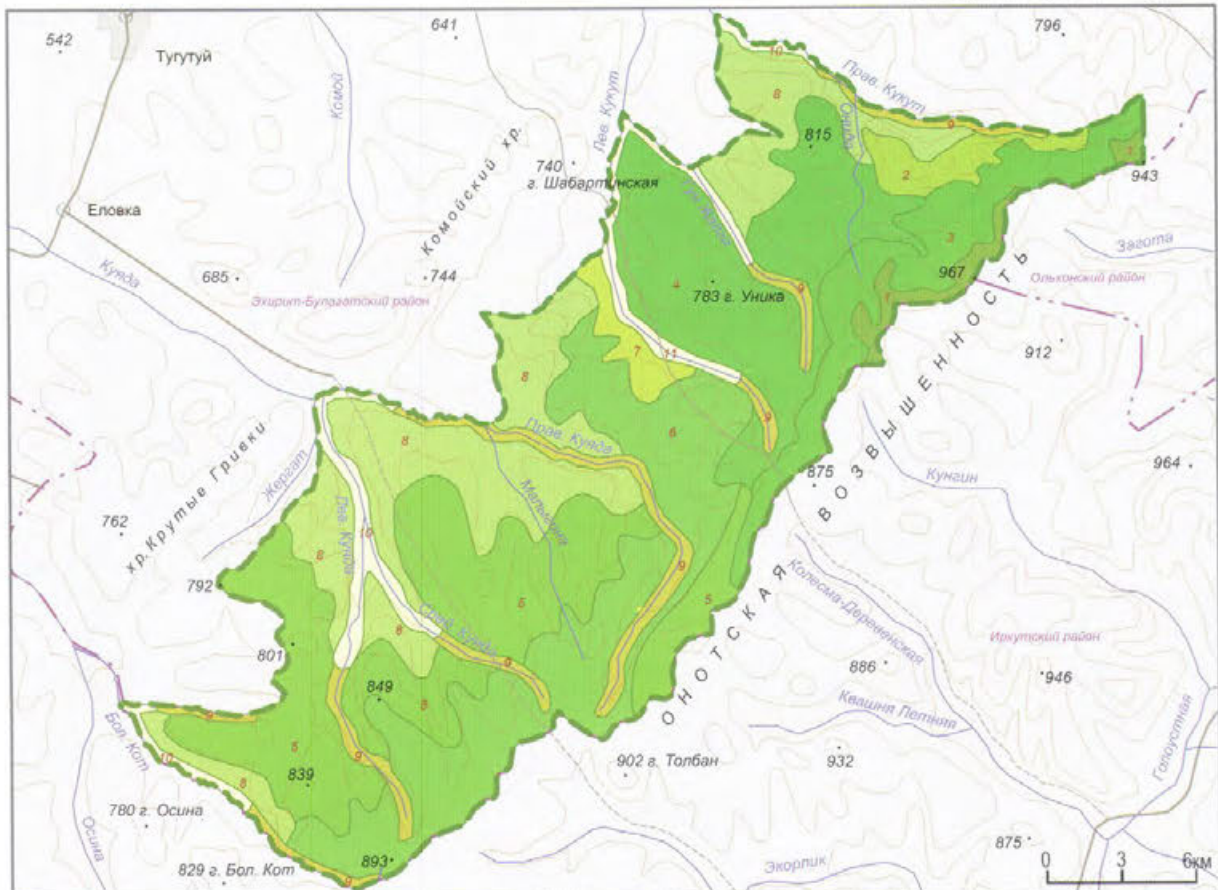
Остров Колпачок (В.И. Степанов)



A map of the United Kingdom with the study area in the south-east highlighted by a red dot. The map shows the coastlines and major islands of the UK.



Река Средняя Куяда (В.В. Крюков)



Горнотаежные южносибирские

- | | |
|---|--|
| 1 | Плохие поверхности темнохвойные ограниченного развития с кедром и пихтой кустарничково-зеленомошные леса на горных мерзлотных подзолистых почвах |
| 2 | Склоновые темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-травяно-зеленомошные местами с баданом леса на горных мерзлотных дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах |
| 3 | Склоновые темнохвойные оптимального развития кедрово-пихтовые чернично-травяно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных и дерновых лесных часто длительно промерзающих почвах |
| 4 | Подгорных равнин темнохвойные оптимального развития пихтово-кедровые мохово-травяные леса на дерновых лесных (дерново-литогенных и бурых лесных грубогумусных мерзлотных почвах) |
| 5 | Склонов возвышенностей сосновые с лиственницей кустарничково-травяные леса с ольховым подлеском на дерново-карбонатных, дерново-подзолистых остаточо-карбонатных и дерновых лесных почвах |
| 6 | Подтаежные южносибирские |
| 6 | Предгорных возвышенностей темнохвойные оптимального развития кедрово-пихтовые чернично-травяно-моховые с высокотравьем леса на подзолистых, дерново-подзолистых остаточо-карбонатных и дерновых лесных почвах |
| 7 | Равнинные сосновые леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерновых лесных, дерново-подзолистых и подзолисто-глеевых и глееватых почвах |
| 8 | Равнинные и днищ котловин сосновые бруснично-разнотравные с кустарничковым подлеском леса на дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных почвах) |

Пойменные

- | | |
|----|---|
| 9 | Долинные ограниченного развития с елью, кедром и лиственницей леса травяных и травяно-моховых болот на аллювиальных дерново-подзолистых, лугово-дерновых иногда заболоченных почвах |
| 10 | Долинные заболоченные дуга на аллювиальных лугово-болотных, аллювиальных дерново-луговых и торфяно-болотных часто мерзлотно почвах |
| 11 | Долинные осоково-злаковые лугово-болотные солонцеватые степи (даурского типа) на аллювиальных, луговых, лугово-болотных, дерново-луговых почвах и черноземах обыкновенных |

Центральная часть заказника (В.В. Паськов)



Категория: заказник федерального значения

Год организации: 2011

Площадь: 253,7425 тыс. га

Местоположение: Республика Хакасия, Таштыпский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

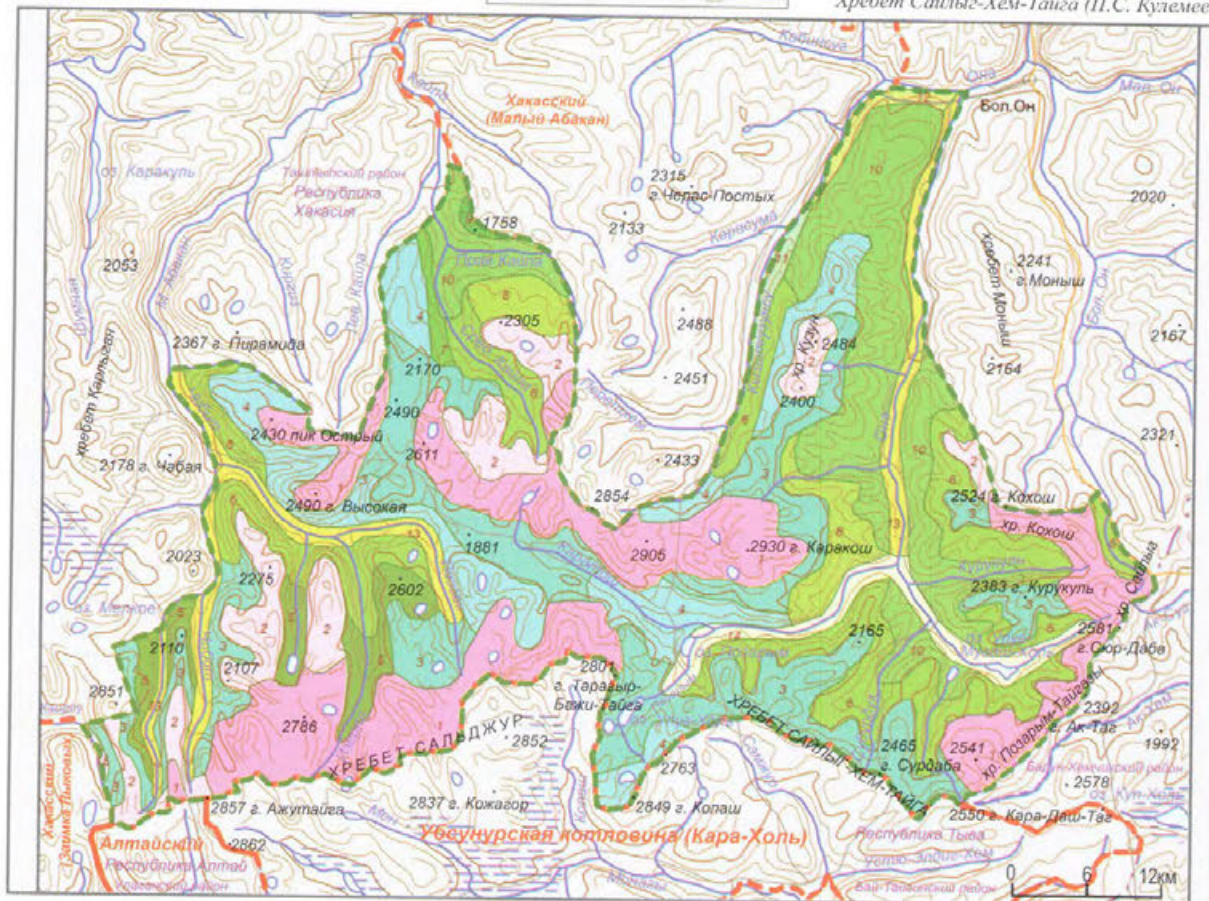
Особый статус: нет

Особенности управления:

С 2011 г. входит в структуру Хакасского заповедника



Хребет Сайлы-Хем-Тайга (П. С. Кулемеев)



Гольцовые южносибирские

1 Высокогорные вершинные поверхности и поверхности гольцового выравнивания альпийские дуги и лишайниковые сообщества среди каменистых россыпей на горных дерново-луговых и горных луговых дерново-торфянистых почвах

2 Высокогорные привершинные и поверхности гольцового выравнивания горно-тундровые с луговинами и кустарничками (ерниковые, ивняковые, розолендровые) сообщества в сочетании с мохово-лишайниковыми тундрами на подбурках тундровых, горных дерново-луговых и горных органо-щебнистых примитивных почвах

Подгольцовые южносибирские

3 Высокогорные склоновые и выровненные поверхности тундрово-лугово-кустарничковые альпийские и субальпийские дуги в сочетании с зарослями кустарников (ерниковые, ивняковые) и травяно-кустарничковыми тундрами на горных луговых почвах и подбурках тундровых

4 Высокогорные склоновые и вершинные поверхности субальпийские высокогорные дуги с кустарничками и редколесьями из ели, лиственницы, местами пихты на горных луговых и горных торфянисто-перегнойных почвах

Горнотазовые южносибирские

5 Среднегорные склоновые редуцированного развития темнохвойные лиственнично-еловые (ель, иногда пихта) и кустарничково-мохово-лишайниковые редколесья с зарослями субальпийских кустарничков на подбурках типичных и перегнойно-оподзоленных

6 Среднегорные склоновые редуцированного развития темнохвойные с лиственницей и зарослями кустарничков кустарничково-мохово-лишайниковые редколесья (ель, иногда пихта) на подбурках типичных и перегнойных оподзоленных, дерновых лесных оподзоленных

7 Среднегорные темнохвойные склоновые и выровненные поверхности редуцированного развития пихтово-кедровые со смешанным подлеском и подлеском из кедрового стланика баданово-чернично-зеленомошные леса на подбурках перегнойных оподзоленных и дерновых лесных оподзоленных почвах

ЛАНДШАФТЫ

8 Среднегорные склоновые редуцированного развития темнохвойные лиственнично-елово-кедровые с подлеском из кедрового стланика кустарничково-мохово-лишайниковые леса на глеевых сухоторфянистых подзолах и дерновых лесных оподзоленных почвах

9 Среднегорные привершинные и выровненные поверхности и гребни редуцированного развития темнохвойные пихтово-кедровые высокогорно-ролодендровые кустарничково-зеленомошные с баданом, местами с кустарничковой ольхой леса на дерновых лесных малоомошных оподзоленных почвах, на крутых склонах – дерновых лесных литогенных почвах

10 Среднегорные склоновые ограниченного развития темнохвойные лиственничные с примесью ели и пихты, иногда лиственнично-кедрово-пихтовые с елью мелкоствольно-кустарничково-зеленомошные леса на подбурках таежных иллювиально-гумусовых и кислых

11 Среднегорные склоновые ограниченного развития темнохвойные кедрово-лиственничные с примесью ели (лиственничные с примесью ели, кедра) и смешанным подлеском кустарничково-моховые леса на буроземах таежных иллювиально-гумусовых и кислых

12 Среднегорные склоновые ограниченного развития темнохвойные лиственничные, елово-лиственничные иногда с примесью кедра кустарничково-моховые леса на буроземах таежных иллювиальных гумусовых и кислых

Пойменные

13 Долинные лиственнично-еловые травяно-кустарничковые леса на дерновых лесных глееватых, аллювиальных луговых и лугово-болотных почвах

14 Долинные остепненные дуги на лугово-черноземных и аллювиальных луговых почвах

Болотные

15 Горно-долинные недренируемые слабопроточные осоковые и осоково-пушистые болота с заболоченными ерниками и лиственнично-еловыми редколесьями на торфяно-глеевых часто мерзлотных почвах

Категория: заказник федерального значения

Год организации: 1998

Площадь: 787,500 тыс. га

Местоположение: Красноярский край,

Таймырский Долгано-Ненецкий район

Кластерность: 1 участок

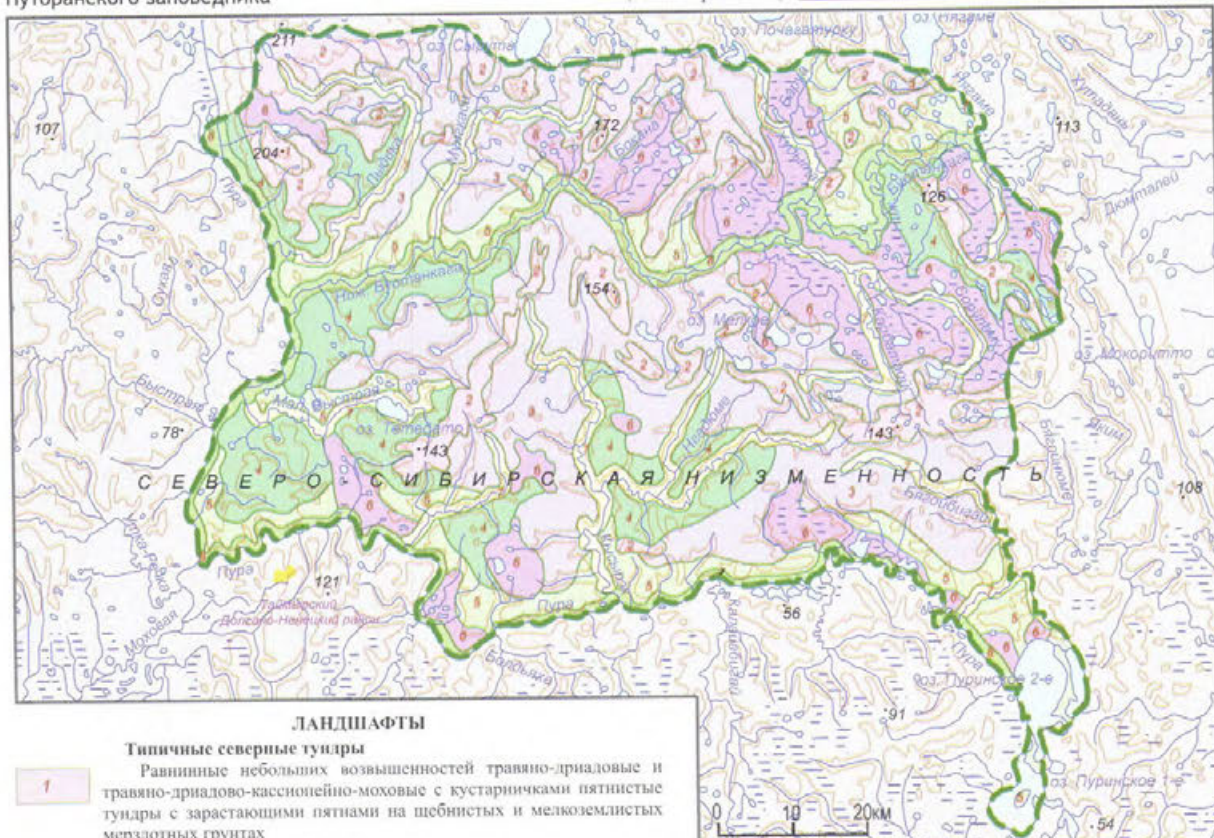
Охранная зона: нет

Особый статус: 1) В 1994 году заказник вошёл в состав водно-болотного угодья международного значения «Междуречье и долины рек Пуры и Мокорриты»; 2) Ключевая орнитологическая территория международного значения «Бассейн реки Пура»

Особенности управления: входит в структуру Путоранского заповедника



Карстовое озерко
(С.П. Харитонов)



ЛАНДШАФТЫ

Типичные северные тундры

1 Равнинные небольших возвышенностей травяно-дриадовые и травяно-дриадово-кассиопейно-моховые с кустарничками пятнистые тундры с зарастающими пятнами на щебнистых и мелкоземистых мерзлотно-рыхлых почвах

Гипоарктические северные тундры

2 Равнинные плоских поверхностей невысоких возвышенностей кустарничково-моховые и кустарничково-осоково-моховые тундры с отдельными группами кустарников, участками ерников с березкой карликовой в стелющейся форме в сочетании с полигонально-валиковыми и плоско-бугристыми мохово-осоково-сфагновыми болотами и неглубокими озерами из-за близкого залегания мерзлоты на тундровых глеевых мерзлотно- и перегнойно-торфяно-болотных почвах

3 Равнинные плоских поверхностей и очень пологих склонов кустарничково-мохово-осоковых тундр в сочетании с ерниками и группами кустарников и отдельными лиственницами, мохово-лишайниковыми с кустарничками пятнисто-бугорчатыми и осоково-типиловыми полигональными болотами и неглубокими озерами, с небольшими участками разнотравных лугов и элементами крупнотравья на тундровых глеевых часто мерзлотно- и перегнойно-торфяно-болотных почвах

Гипоарктические южные тундры

4 Равнинные пологих склонов кустарничково-мохово-дриадовые и ивково-ерниковые кустарничково-мохово-дриадовые с кассиопеей, очень редко осоково-мохово-лишайниковые тундры в сочетании с редкими утиетными единичными лиственницами и ольхой в сочетании с пушицево-моховыми застарелыми болотистыми тундрами и мелкими озерами и тундровыми луговинами и бугристыми болотами на тундровых глеевых мерзлотно- и торфяных бедных сильно кислых почвах

5 Равнинные пологих склонов кустарничковые тундры с преобладанием берез (карликовой, тощей, Мидлендорфа), ольховника кустарничково- и ив в сочетании с мохово-осоково-пушицевыми кочкарными с кустарничками заболоченными тундрами и осоково-мохово-травяными болотами со множеством неглубоких озер и участками разнотравных лугов и богаторазнотравных тундр с элементами таежной флоры на тундровых глеевых часто мерзлотно- и перегнойно-торфяно-болотных и дерново-тундровых почвах

6 Равнинные пологих склонов и естественных депрессий болотно-озерно-речные комплексы с близким залеганием мерзлоты с многочисленными неглубокими озерами часто с ивовыми зарослями по периметру, окруженные мохово-осоково-кустарничковыми иногда с шейниками, мохово-пушицево-осоковыми, осоково-типиловыми, полигональными и полигонально-валиковыми болотами в сочетании с рединами из лиственниц и группами кустарников, влажными тундровыми луговинами и по небольшим грядам и понижениям с дриадово-мохово-кустарничковыми заболоченными тундрами на тундровых глеевых мерзлотно- и перегнойно-торфяно-болотных кислых и дерново-тундровых почвах

Пойменные

7 Долинные лесотундровые ерничково-ивняковые мохово-травяные со сфагнумом, изредка мохово-лишайниковые сообщества с участками травяных лугов и травяными тундрами в сочетании с полигональными осоково-пушицевыми и мохово-осоковыми болотами на аллювиальных глеевых, торфяно-болотных мерзлотно-рыхлых почвах

8 Долинные лесотундровые лиственничные редколесья с подлеском из ерника, ольховника и ив кустарничковых в сочетании с заболоченными мохово-кустарничково-травяными и дриадово-моховыми тундрами с участками разнотравно-крупнотравных лугов с элементами таежных видов на глеево-мерзлотно-таежных, тундровых глеевых, аллювиальных глеевых и торфяно-перегнойно-болотных почвах

39. СЕВЕРОЗЕМЕЛЬСКИЙ

Категория: заказник федерального значения

Год организации: 1996

Площадь: 421,710 тыс. га

Местоположение: Красноярский край,

Таймырский Долгано-Ненецкий район

Кластерность: 4 участка

1) Остров Домашний (0,843 тыс. га)

2) Полуостров Парижской Коммуны (84,342 тыс. га)

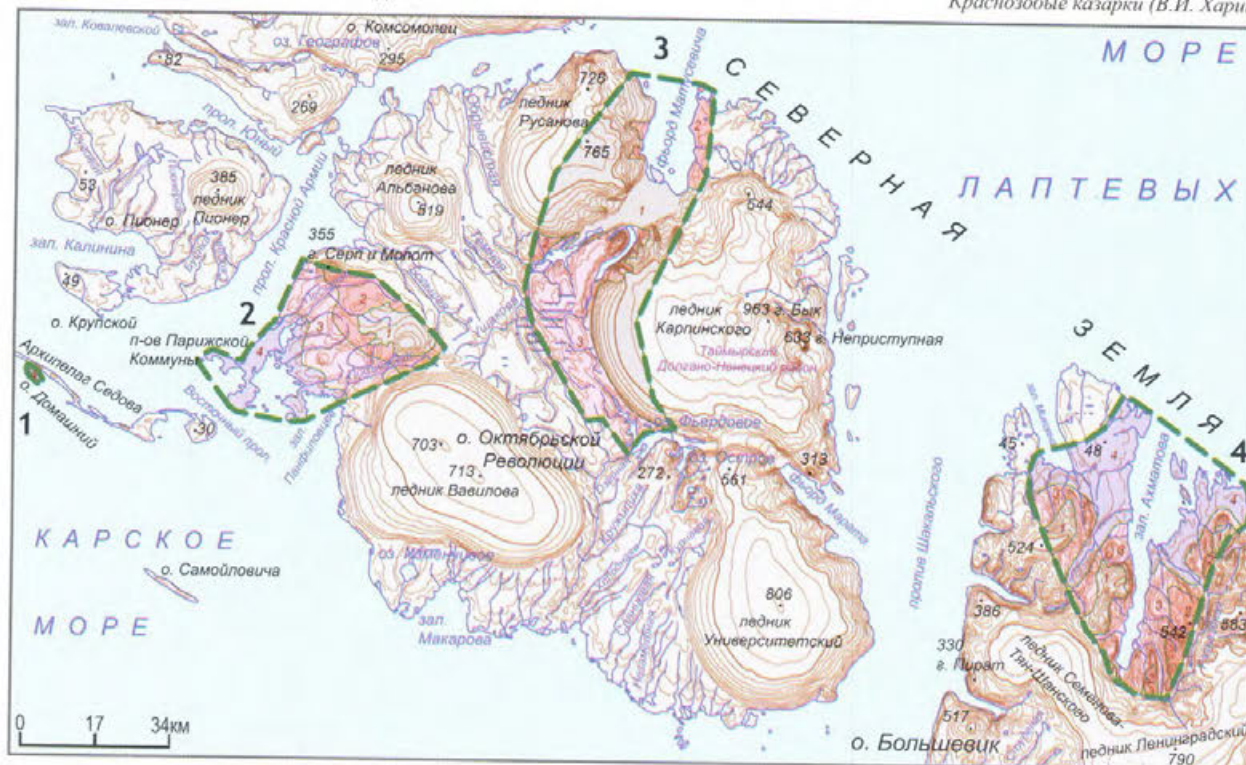
3) Фьорд Матусевича (168,684 тыс. га)

4) Залив Ахматова (167,841 тыс. га)

Особенности управления: входит в структуру Большого Арктического заповедника



Краснозобые казарки (В.И. Харин)



ЛАНДШАФТЫ

Арктические пустынные

Высокие платообразные равнинные (островные) арктические ледники покровного типа с платообразной поверхностью ледяных куполов с мощностью льда 300-400 м, сплюснутых в ледяные щиты с редкими выступами значительных по размеру скал-останцов («нунакта»), с обширными фирновыми полями, ледяными обрывами, ледниковыми трещинами, морщинами, выводящими ледниками, языками спускающимися к морю с растительностью, представленной тремя видами водорослей, окрашивающих снег в разные цвета

Высокие пологосклонные равнинные и приморские низменные равнинные (островные) каменистые россыпи и выходы скальных пород с полигональной каменистой поверхностью часто с золовыми явлениями, вечной мерзлотой, летующими снежниками, морозобойными трещинами, наледями на многочисленных речках и ручьях с термокарстовыми озерами полярные (арктические) пустыни почти безжизненные, лишенные растительности (редкие накипные лишайники на камнях, сине-зеленые водоросли на голых грунтах и печеночные мхи по полигональным трещинам) на примитивных каменисто-щебеночных арктических грунтах с мерзлотными явлениями

Высокоравнинные и приморские низменные равнинные (островные) высокие круто- и пологосклонные с каменисто-щебеночной полигональной поверхностью с многочисленными водотоками, берущих начало из ледников, полярные (арктические) пустыни перигляциального характера с повсеместным развитием многолетней мерзлоты и пятнистыми снежниками со слабым развитием растительного покрова, включающего криофитные арктические и аркто-альпийские травы, произрастающими поодиночке, образующими подушки или дерновинки в сочетании с низкими и накипными лишайниками и сине-зелеными водорослями на поверхности полигонов на структурных грунтах с каменистыми многоугольниками, образованными под влиянием вечной мерзлоты с накоплением мертвого органического материала по карманам (трещинам), не разлагающегося из-за низких температур

Приморские низменные равнинные (островные) с типичной полигональной поверхностью, густой речной сетью и карстовыми озерами, с выходами коренных пород, редкими каменистыми россыпями и летующими снежниками полярные (арктические) пустыни со слабым развитием растительного покрова в сочетании с мохово-лишайниковой дерниной по трещинам полигонов и накипными лишайниками, сине-зелеными водорослями и печеночными мхами по каменистым бордюрам на структурных грунтах с каменистыми многоугольниками на примитивных арктических (скрыто-глеевых) почвах

Остров Большевик (Г.Э. Шнайдер)



Категория: заказник федерального значения

Год организации: 1971

Площадь: 75,000 тыс. га

Местоположение: Омская область,
Оконешниковский, Черлакский районы

Кластерность: 1 участок

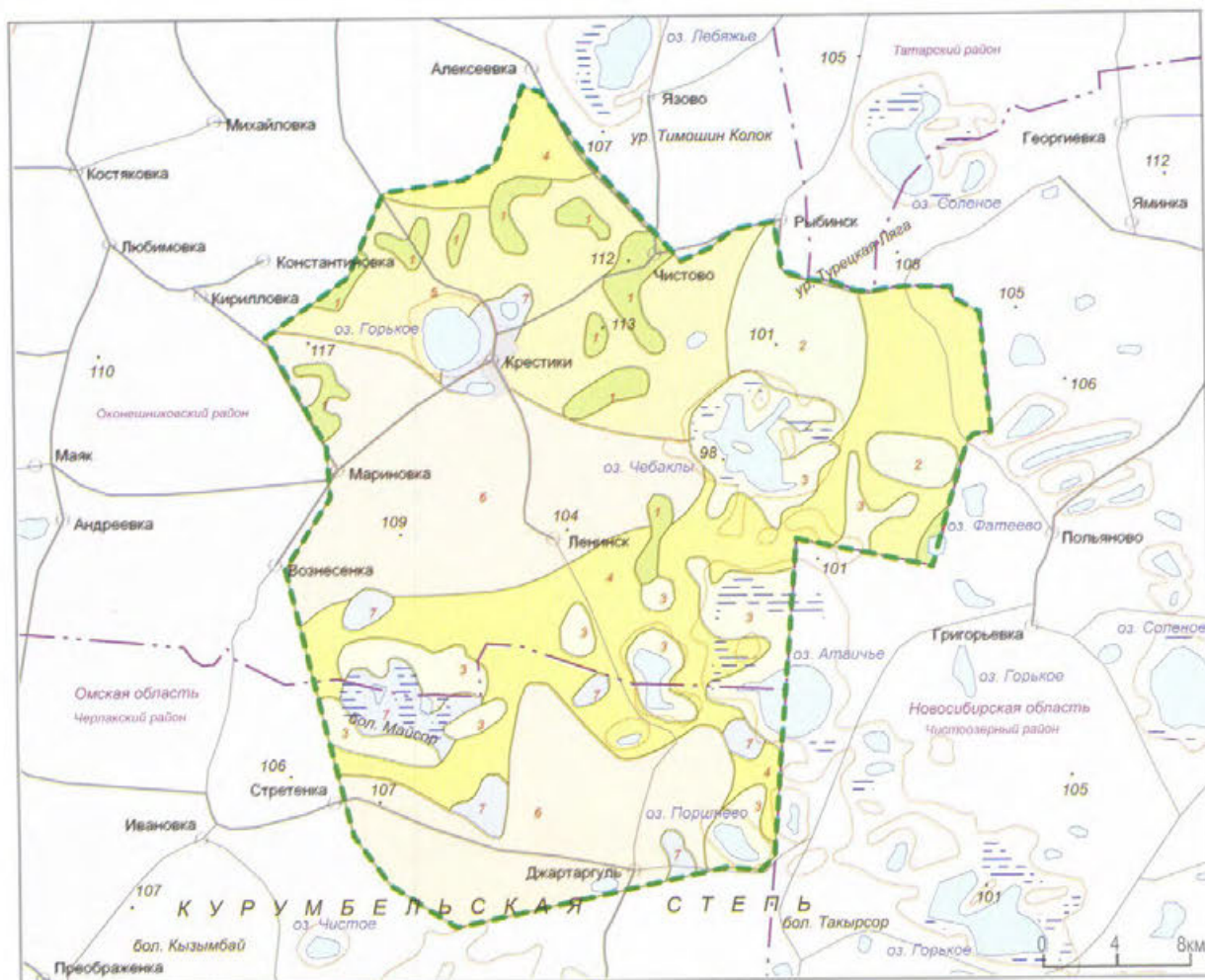
Охранная зона: нет

Особый статус: ключевая орнитологическая территория международного значения
«Курумбельская степь»

Особенности управления: нет



Береговые заводи (А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

1 Равнинные осиново-березовые и березово-осиновые остепненные злаково-разнотравные леса, местами в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами на серых лесных почвах и выщелоченных черноземах.

2 Равнинные галофитноразнотравные луга в сочетании с открытыми группировками из галофитного разнотравья и полкустарничка на лугово-черноземных, большей частью солонцеватых почвах.

Степные североазиатские

3 Равнинные луговостепные волосенные разнотравно-типчаковые и бескильничевые галофитные луга с бескильничевыми-полынными и соляковыми группировками на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах.

4 Равнинные сельскохозяйственные земли (пашни, залежи, сбитые пастбища) на месте злаково-разнотравных луговых степей и остепненных лугов на лугово-черноземных большей частью засоленных почвах и черноземах южных.

5 Равнинные сельскохозяйственные земли (пашни, залежи, сбитые пастбища) на месте богаторазнотравно-красноковыльных степей на черноземах южных.

6 Равнинные настоящие степи. Сельскохозяйственные земли (пашни, залежи, сбитые пастбища) на месте разнотравно-типчаково-тырсовых степей на черноземах южных.

Болотные

7 Травяные низинные болота на перегнойно-торфяно-болотных почвах.

Озарь и серый гусь (А.Д. Калихман)



41. ТОМСКИЙ

Категория: заказник федерального значения

Год организации: 1988

Площадь: 50,000 тыс. га

Местоположение: Томская область,

Томский, Кожевниковский районы

Кластерность: 1 участок

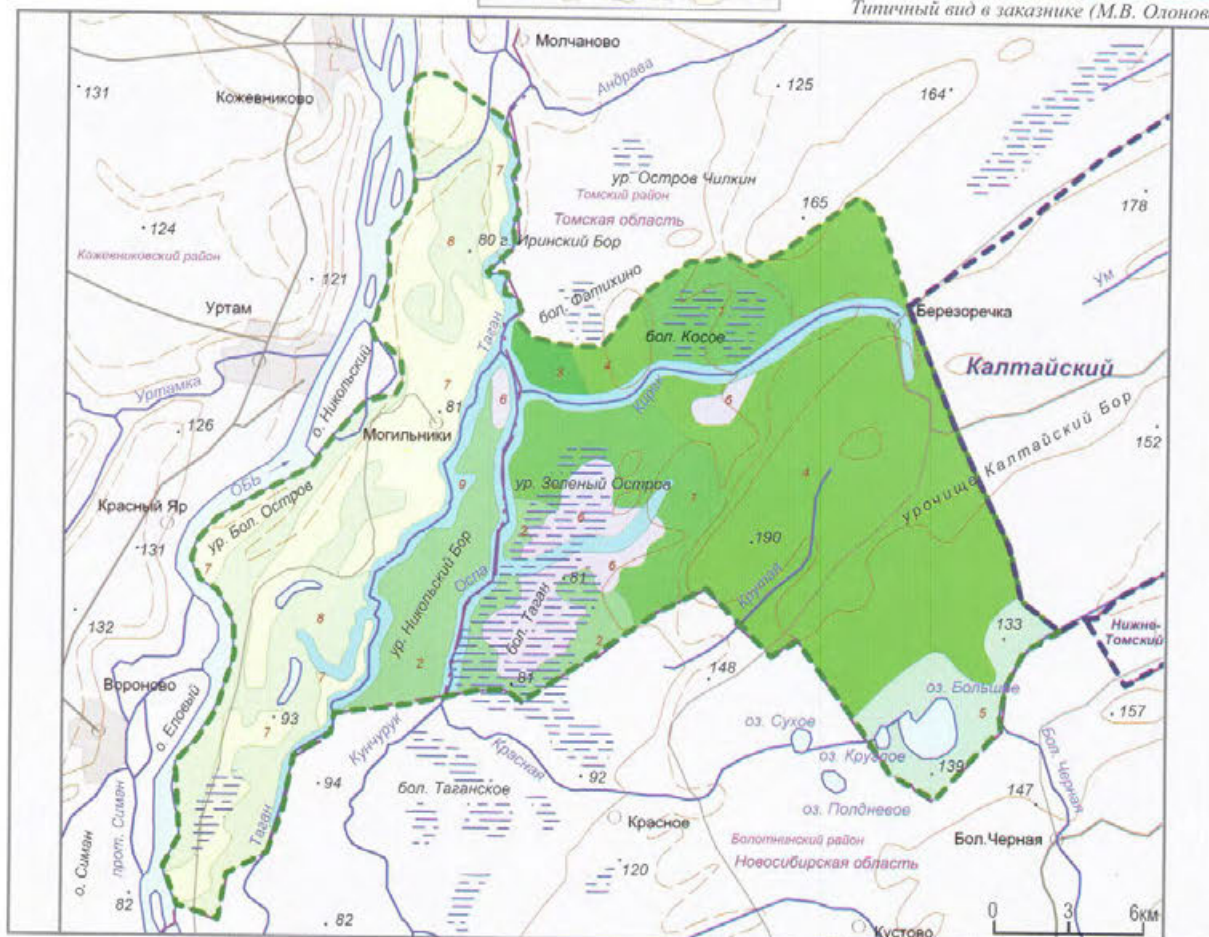
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности управления: нет



Типичный вид в заказнике (М.В. Олонова)



Пойменные ландшафты (А.Д. Калихман)

ЛАНДШАФТЫ

Южнотаскские

Равнинные лесные темнохвойные кедровые с пихтой и елью хвоще-зеленомошные леса на дерново-подзолистых и подзолисто-болотных почвах

Подтаскские

Равнинные лесные мелколиственные березовые и осиново-березовые осокосые, осокосе-вейниковые леса в сочетании с осокосыми и осокосе-тростниковыми болотами на дерново-подзолистых и серых лесных почвах

Равнинные лесные сосновые вейниковые и травяно-кустарниковые леса в сочетании с сосновыми лишайниковыми лесами на дерново-подзолистых и серых лесных почвах

Равнинные лесные сосново-березовые разнотравные с папоротником (орляк) леса на серых лесных и лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

Равнинные лесные сосново-березовые разнотравные папоротниковые заболоченные леса на сырых лесных, лугово-черноземных, лугово-болотных и торфяных почвах

Равнинные лесные осокосе-типиновые, осокосе-сфагновые болота на перегнойно-торфяно-болотных почвах

Пойменные

Долинные разнотравные луга в сочетании с осиновыми с примесью хвойных пород кустарниковыми лесами и участками вырубок с травяными лугами на лугово-черноземных, аллювиальных и серых лесных почвах

Долинные лугово-ивово-тополевые, березовые или осиновые местами с примесью хвойных пород сообщества на аллювиальных, луговых черноземных большей частью солонцеватых почвах

Долинные лесные лугово-ивняково-темнохвойные сообщества, преимущественно еловые, пихтовые влажнотравные леса на лугово-болотных и торфяно-болотных почвах



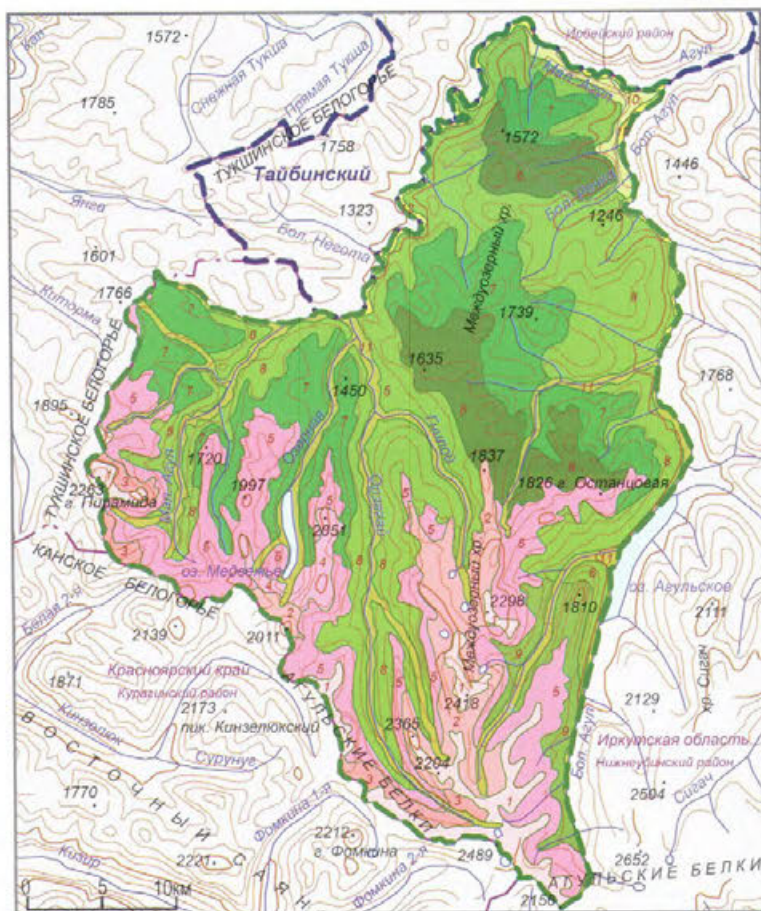
Охраняемый папоротник – гроздовник многозладный (М.В. Олонова)



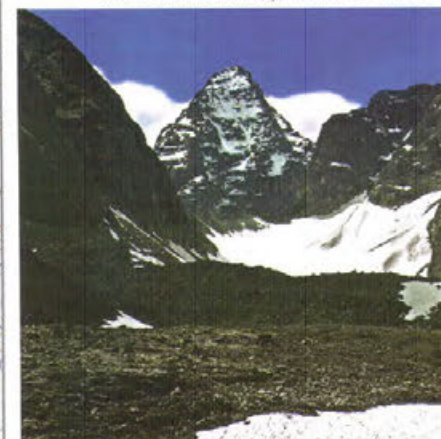
Категория: заказник федерального значения
Год организации: 1971
Площадь: 132,700 тыс. га
Местоположение: Иркутская область, Нижнеудинский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности управления: С 2011 г. входит в структуру Байкало-Ленского заповедника



Озеро Агул (А.А. Свешников)



Подледниковое озеро (А.А. Свешников)



Гора Пирамида (А.А. Свешников)

ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

- 1 Пологих и плоских вершинных поверхностей альпийского типа на горно-тундровых и горных органо-щебнистых примитивных с мерзлотой почвах
- 2 Склоновые скальные и обвально-осыпные пустоши с разреженным растительным покровом на горно-тундровых и горных подзолистых иллювиально-гумусово-железистых мерзлотных почвах
- 3 Склоновые нивально-денудационные скальные альпийско-тундровые луга на горных подзолистых иллювиально-гумусово-железистых и горно-тундровых дерновых мерзлотных почвах
- 4 Поверхностей гольцового выравнивания лишайниково-тундры на горных подзолистых иллювиально-гумусово-железистых мерзлотных, горных органо-щебнистых и горно-тундровых мерзлотных почвах
- 5 Склоновые осыпные с лишайниковым покровом тундры на горно-тундровых, горных органо-щебнистых, горно-тундровых дерновых мерзлотных почвах

Горнотазовые южносибирские

- 6 Пологосклоновые темнохвойные редуцированного развития кедровые высокогорно-рододедровые кустарничково-зеленомошные с баданом леса на горных мерзлотно-таежных заболоченных, горных подзолистых иллювиально-гумусово-железистых мерзлотных и горно-луговых почвах
- 7 Склоновые темнохвойные редуцированного развития кедровые с лиственничной преимущественно бадановые леса на горных подзолистых иллювиально-гумусово-железистых мерзлотных, горных мерзлотно-таежных заболоченных, горно-лугово-дерновых почвах

- 8
- 9
- 10
- 11
- 12

Склоновые темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-травяно-зеленомошные местами с баданом леса на дерновых лесных, дерново-подзолистых, дерново-карбонатных и глееватых часто заболоченных длительно промерзающих почвах

Склоновые плоскостного сноса светлехвойные редкостойные лиственничные со смешанным подлеском леса на горных подзолистых мерзлотных, мерзлотно-таежных криоземах и предподзолистых почвах

Подтаежные южносибирские

Днищ котловин (моренные и подгорные) кедрово-лиственничные ограниченного развития с примесью или кустарничково-моховые леса на дерново-подзолистых, дерновых лесных и подзолистых глееватых часто заболоченных длительно промерзающих почвах

Пойменные

Горно-долинные темнохвойные ограниченного развития еловые в сочетании с лиственничной смешаннокустарничковые травяно-зеленомошные леса на дерновых лесных мерзлотных аллювиальных часто заболоченных, аллювиальных дерново-луговых и торфяно-перегнойно-болотных длительно промерзающих почвах

Долинные темнохвойные оптимального развития еловые и лиственнично-еловые травяно-кустарничковые леса на мерзлотно-таежных подбурх и слабоподзоленных, на аллювиальных дерново-луговых, торфяно-перегнойно-болотных длительно промерзающих почвах

43. ФРОЛИХИНСКИЙ

Категория: заказник федерального значения

Год организации: 1967

Площадь: 109,200 тыс. га

Местоположение: Республика Бурятия,

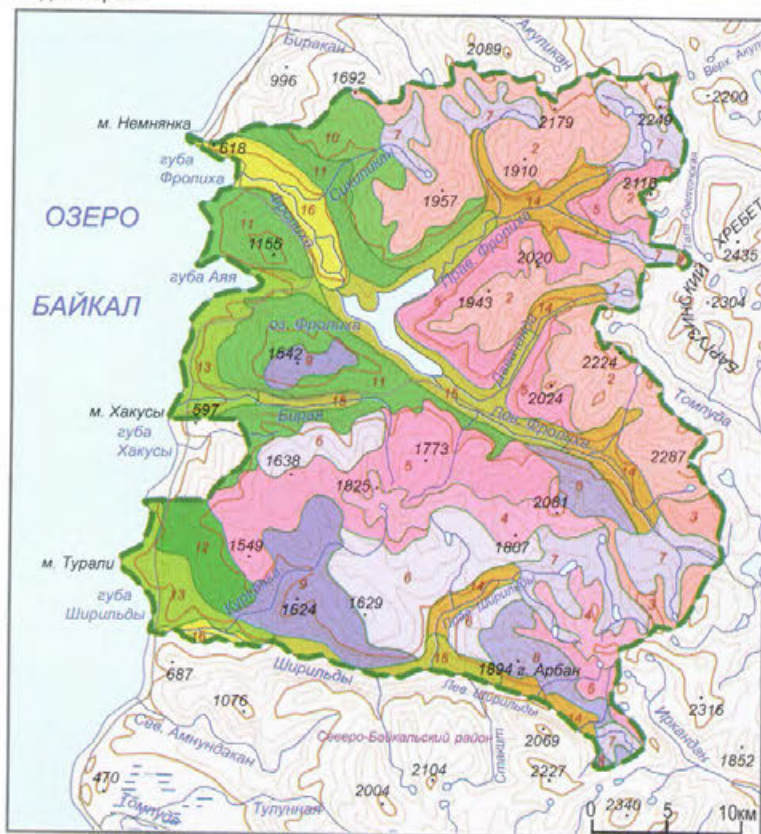
Северо-Байкальский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: С 1996 г. входит в состав объекта всемирного природного наследия ЮНЕСКО «Озеро Байкал»

Особенности управления: 1) С 2009 г. входит в структуру Баргузинского заповедника; 2) С 2012 г. — в структуру объединенной дирекции «Заповедное Подлеморье»



Губа Ая. Скала Папах и мыс Хаман-Кит, Озеро Фролиха (Е.Г. Родионов)

ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1 Склоновые солифлюкционные сносы пустоши на горных орнано-щепистых примитивных, подбурх тундровых, горных дерново-луговых мерзлотных почвах

2 Склоновые скальные и обально-осыпные пустоши с разреженным растительным покровом на горно-тундровых перегнойных почвах, подбурх тундровых часто мерзлотных

3 Склоновые нивально-дегудационные скальные альпийно-типпные луга на горных подзолистых иллювиально-гумусово-железистых и горно-тундровых дерновых мерзлотных почвах

4 Поверхностей гольцового выравнивания лишайниковые тундры на мерзлотно-таежных поверхностно-ожежененных (подбурх, подзолистых Al-Fe-гумусовых, подзолах, иллювиально-гумусово-железистых) почвах

5 Склоновые осыпные тундровые сообщества с лишайниковым покровом на мерзлотно-таежных поверхностно-ожежененных и горно-тундровых почвах

Подгольцовые южносибирские

6 Выверенных поверхностей и склонов кустарниковые «полугольцы» с кедровым стлаником на горных мерзлотно-таежных (подбурх, криоземах, предподзолистых) почвах

7 Днищ трогов и внутригорных котловин кедрово-стланиковые заросли на горных мерзлотно-таежных оподзоленных и дерново-луговых аллювиальных длительно-промерзающих почвах

8 Склоновые заросли нянжков и высокотравные лужайки на горно-тундровых перегнойных и мерзлотно-таежных поверхностно-ожежененных почвах

9 Склоновые темнохвойные редколесья из кедра с кедровым стлаником на горных мерзлотно-таежных поверхностно-ожежененных (подбурх, подзолисто-гумусовых, подзолах, иллювиально-гумусово-железистых) почвах

Горнотаежные южносибирские

10 Склоновые лиственничные редуцированного развития леса с подлеском из кедрового стланика на горных мерзлотно-таежных оподзоленных и мерзлотно-таежных поверхностно-ожежененных почвах

11 Склоновые светлехвойные оптимального развития лиственничные леса с кустарниковым подлеском с преобладанием рододендрона даурского на горных мерзлотных бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

12 Склоновые лиственнично-сосновые со смешанным подлеском леса на горных мерзлотно-таежных, горных подзолистых и горно-тундровых перегнойных почвах

Подтаежные южносибирские

13 Подгорные лиственничные ограниченного развития багульниковые с ериковым подлеском леса на лугово-болотных и дерновых глеевых длительно промерзающих почвах, глеезах мерзлотных

Пойменные

14 Троговых долин заросли высокогорных кустарников в сочетании с субальпийными лугами на горных мерзлотно-таежных заболоченных, горных дерново-карбонатных мерзлотных и горно-тундровых почвах

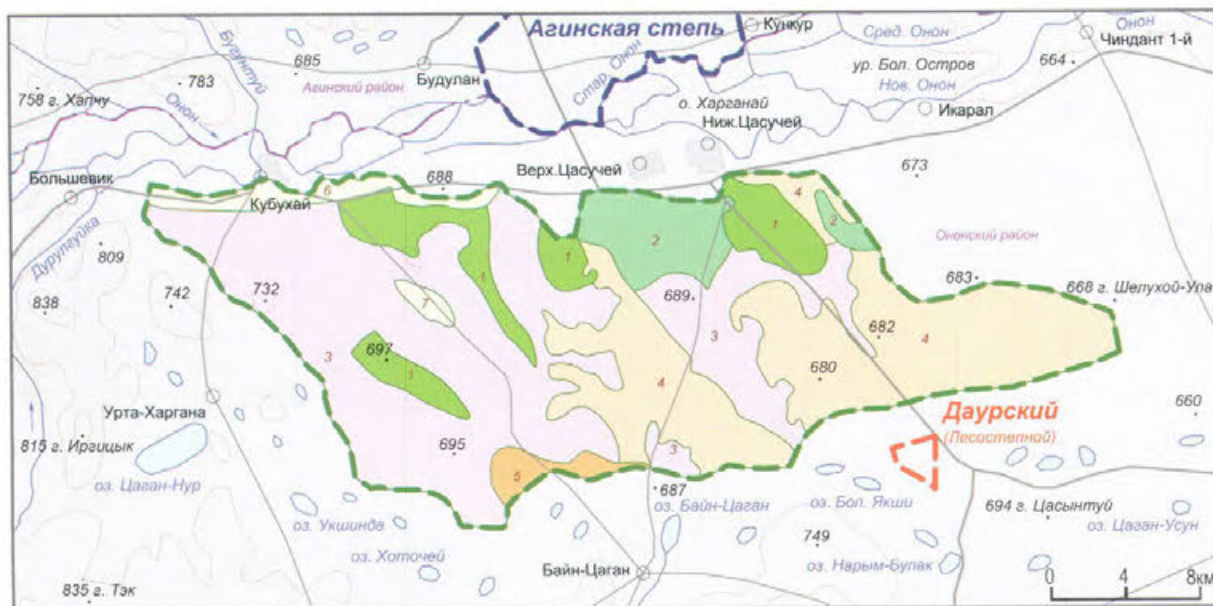
15 Горно-долинные лиственничные леса с елью, пихтой, реже тополем пойменного режима (в составе лиственничной аллювиальной серии оптимального развития) на дерново-карбонатных оподзоленных мерзлотных, аллювиальных дерново-луговых и торфяно-перегнойных почвах

16 Долинные лиственничные ограниченного развития багульниковые с редким подлеском леса на глеезах торфянистых и торфяно-болотных мерзлотных, дерновых таежных кислых длительно промерзающих почвах

Категория: заказник федерального значения
Год организации: 1981
Площадь: 57,900 тыс. га
Местоположение: Забайкальский край, Ононский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности управления:
 С 1987 г. входит в структуру Даурского заповедника



Чистые боры из сосны обыкновенной (В.Е. Кирилюк)



ЛАНДШАФТЫ

Подтаежные южносибирские

1 Подгорных равнин сосновые кустарничково-травяные остепненные леса на боровых песках, дерновых таежных насыщенных и каштановых эологенных почвах

2 Подгорных равнин старые гари с восстанавливающимся подростом из березы и сосны на месте сосновых кустарничково-травяных остепненных лесов на боровых песках, дерновых таежных насыщенных и каштановых эологенных почвах

3 Подгорных равнин свежие гари с остатками сосновых лесов в виде лент и полос по естественным понижениям рельефа и редкими створевшими колками из сосны, а также большим количеством упавших горелых деревьев и отдельно стоящего сухостоя на месте сосновых кустарничково-травяных остепненных лесов на боровых песках, дерновых таежных насыщенных и каштановых эологенных почвах

Степные центральноазиатские

4 Высоких денудационных поверхностей травяно-пшеничные степи (онон-аргунского типа) на мучнистокарбонатных среднегумусных черноземах, лугово-каштановых солонцеватых, лугово-черноземных и мерзлотных почвах

5 Плакорные разнотравно-тырсовые гемикриофильные степи (онон-аргунского типа) на каштановых и темнокаштановых мучнистокарбонатных, лугово-черноземных слабо- и среднегумусных и солонцеватых почвах

Пойменные

6 Долинные лугово-тальниково-тополево-остепненная серия (онон-аргунского типа) на темнокаштановых мучнистокарбонатных, солончаковатых в сочетании с солонцами, аллювиальных лугово-каштановых почвах и черноземах

7 Днищ падей мелкодерновинно-злаковые пятнистые гемикриофильные степи в сочетании с галофитными лугами (онон-аргунского типа) на лугово-черноземных, луговых дерновых и аллювиальных почвах

Цасучейский бор – реликтовый массив леса, окружённый степями (В.Е. Кирилюк)



ООПТ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

Природные парки — природоохранные рекреационные учреждения, находящиеся в ведении субъектов Российской Федерации, территории (акватории) которых включают в себя природные комплексы и объекты, имеющие значительную экологическую и эстетическую ценность, и предназначены для использования в природоохранных, просветительских и рекреационных целях.

Территории природных парков располагаются на землях, предоставленных им в бессрочное (постоянное) пользование, в отдельных случаях — на землях иных пользователей, а также собственников.

Задачи:

- а) сохранение природной среды, природных ландшафтов;
- б) создание условий для отдыха (в том числе массового) и сохранение рекреационных ресурсов;
- в) разработка и внедрение эффективных методов охраны природы и поддержание экологического баланса в условиях рекреационного использования территорий природных парков.

Дифференцированный режим охраны и использования осуществляется путем зонирования территории природных парков с выделением природоохранной, рекреационной, агрохозяйственной и иных функциональных зон, включая зоны охраны историко-культурных комплексов и объектов.

Природные парки находятся в ведении органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации

Государственные природные заказники регионального значения — территории (акватории), имеющие особое значение для сохранения или восстановления природных комплексов или их компонентов и поддержания экологического баланса.

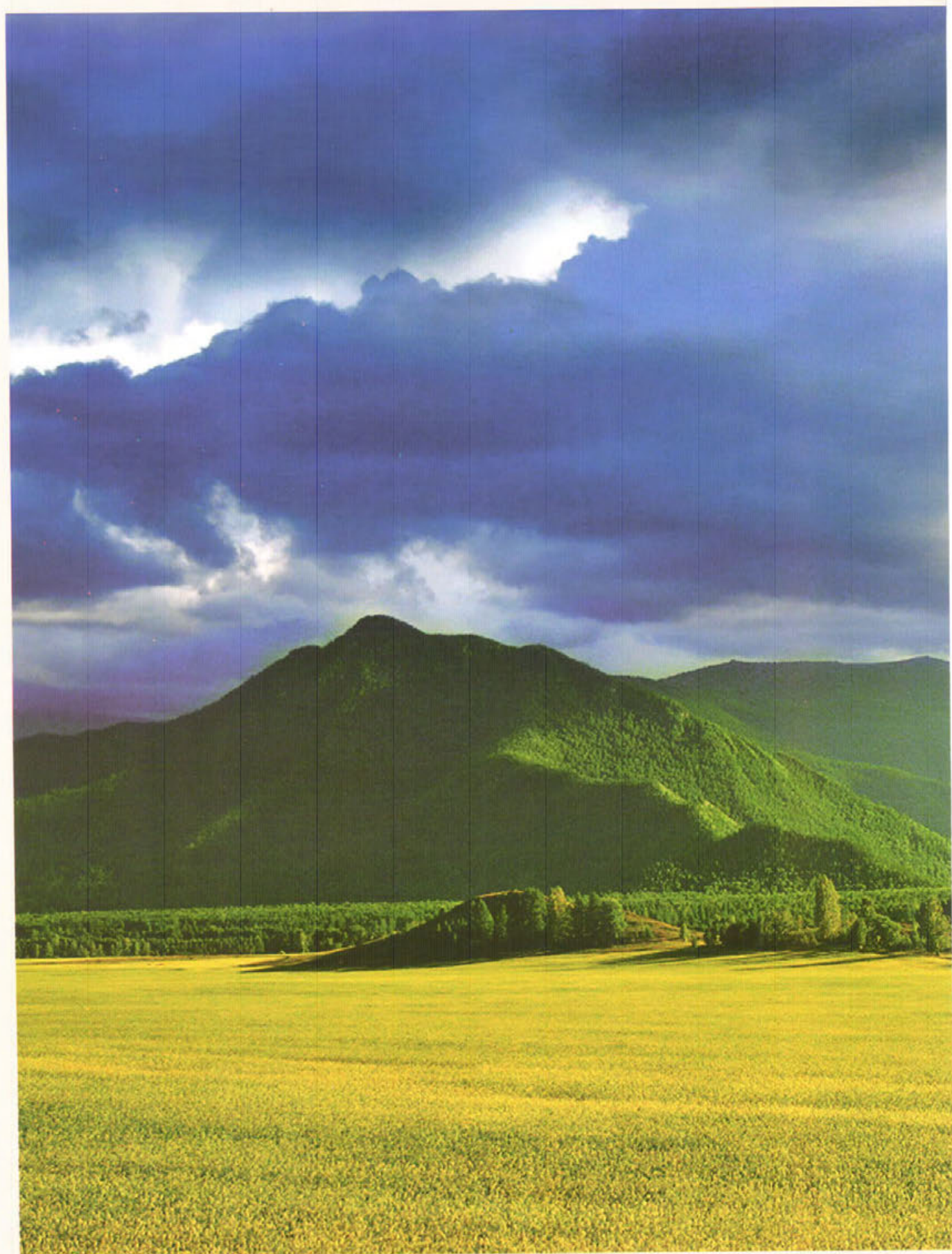
Объявление территории государственным природным заказником допускается как с изъятием, так и без изъятия у пользователей, владельцев и собственников земельных участков.

Государственные природные заказники могут иметь различный профиль, в том числе быть:

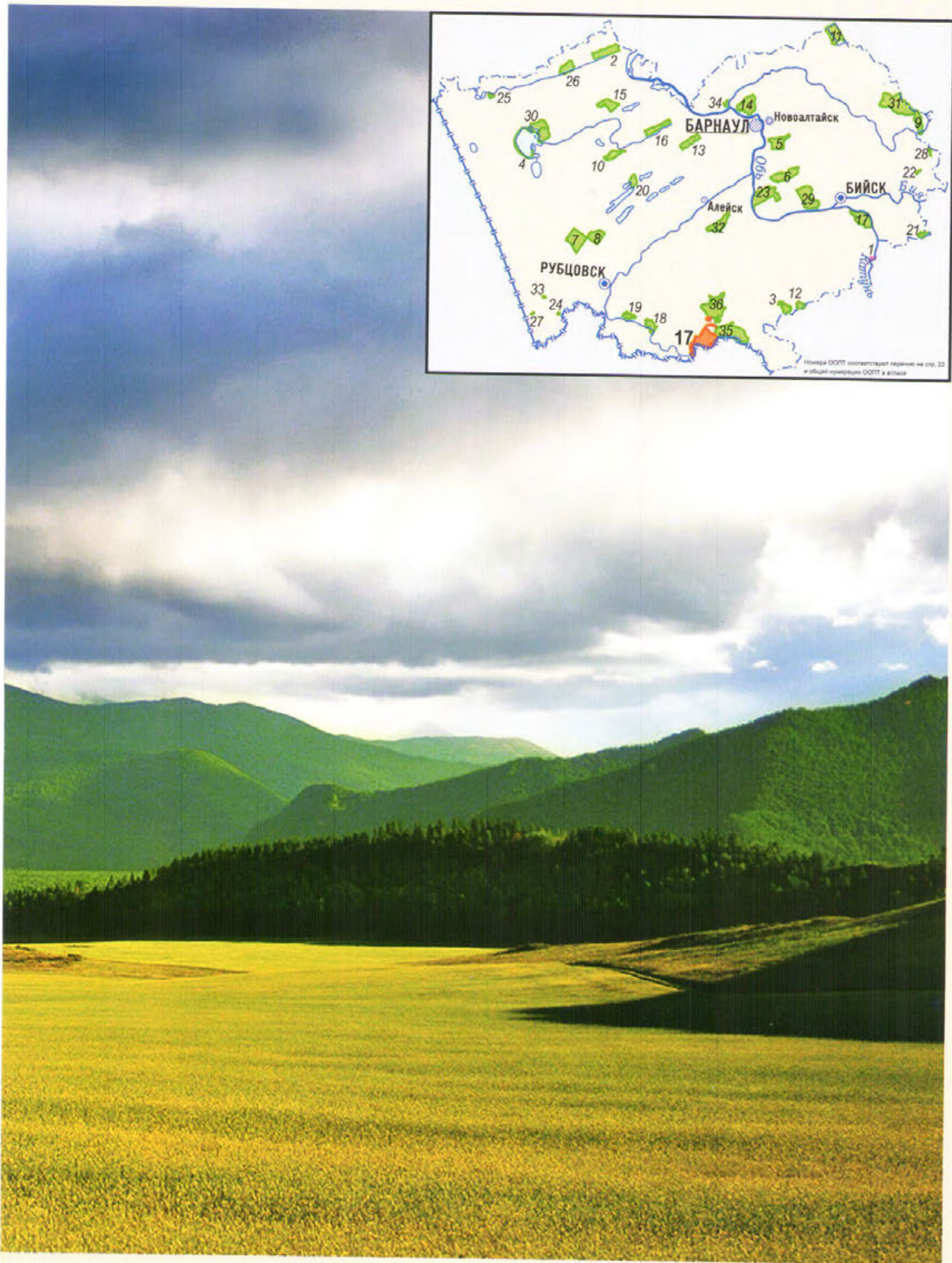
- а) комплексными (ландшафтными), предназначенными для сохранения и восстановления природных комплексов (природных ландшафтов);
- б) биологическими (ботаническими и зоологическими), предназначенными для сохранения и восстановления редких и исчезающих видов растений и животных, в том числе ценных видов в хозяйственном, научном и культурном отношениях;
- в) палеонтологическими, предназначенными для сохранения ископаемых объектов;
- г) гидрологическими (болотными, озерными, речными, морскими), предназначенными для сохранения и восстановления ценных водных объектов и экологических систем;
- д) геологическими, предназначенными для сохранения ценных объектов и комплексов неживой природы.

Задачи и особенности режима особой охраны конкретного государственного природного заказника регионального значения определяются органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, принявшими решение о создании этого государственного природного заказника.

Подчиненность дирекций государственных природных заказников регионального значения определяется соответствующими органами государственной власти субъектов Российской Федерации.



*Предгорья Алтая
(А.А. Дубров)*



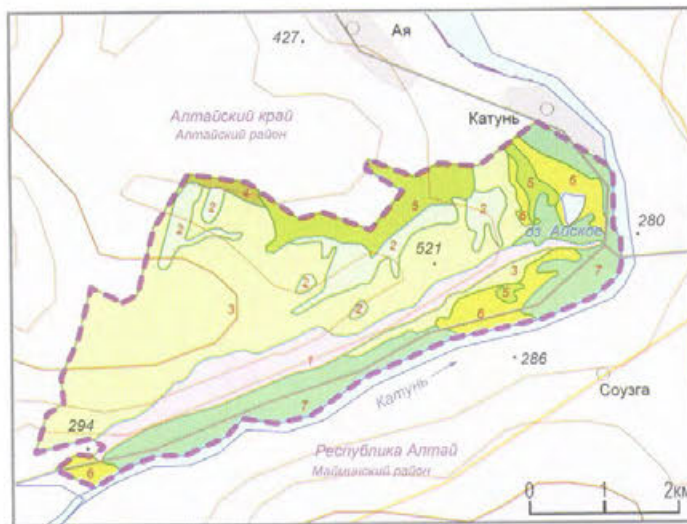
АЛТАЙСКИЙ КРАЙ

Категория: природный парк
Год организации: 2003
Площадь: 1,87967 тыс. га
Местоположение: Алтайский край,
 Алтайский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления:
 дифференцированный режим охраны в соответствии с функциональным зонированием:
 I. особо охраняемая зона (0,5639 тыс. га)
 II. зона регулируемого рекреационного использования (0,3759 тыс. га)
 III. зона обслуживания посетителей (0,1880 тыс. га)
 IV. коммунально-хозяйственная зона (0,0565 тыс. га)
 V. аграрнохозяйственная зона / зона традиционного землепользования (0,69537 тыс. га)



Скала Чёртов Палец (А.И. Бондарев)

Функциональное зонирование



Озеро Айское (Ая) (П.К. Голяков)



Приречный лес (П.К. Голяков)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

1 Низкогорные петрофитная (скальная) растительность на крутосклонных приречных часто скалистых и скалисто-осыпных склонах на маломощных супесчано- и суглинисто-щебнистых отложениях и дерново-карбонатных маломощных почвах

2 Низкогорные березово-сосновые с примесью ели с кустарниками разнотравно-злаковые леса в сочетании с луговыми разнотравными степями на горнолесных темно-серых и дерново-карбонатных маломощных почвах

Степные североазиатские

3 Низкогорные настоящие крупнодерновинно-злаковые степи и разнотравно-злаковые луговые степи на черноземах горных обыкновенных и выщелоченных

Пойменные

4 Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-степные ивово-березовые леса с закустаренными щучково-осоковыми, лабазниково-осоковыми лугами на аллювиальных луговых оглессенных почвах

5 Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-степные заболоченные березово-тополевые кустарниково-травяные леса с разнотравно- и осоково-злаковыми лугами с участками осоковых, кочковатых, камышовых и розговых, а также топяных болот на лугово-болотных черноземных почвах

6 Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-степные березовые с прирусловыми ивняками, с примесью дуба и ели кустарниково-травяные леса в сочетании с закустаренными разнотравно-злаковыми лугами и степями на аллювиальных луговых и лугово-черноземных почвах

7 Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-степные березово-сосновые злаково-разнотравные и папоротниковые леса в сочетании с луговыми степями и остепненными лугами на лесных серых, темно-серых, перегнойно-карбонатных и лугово-черноземных почвах

2. АЛЕУССКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1973

Площадь: 25,0 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Крутихинский, Панкрушихинский районы

Кластерность: 1 участок

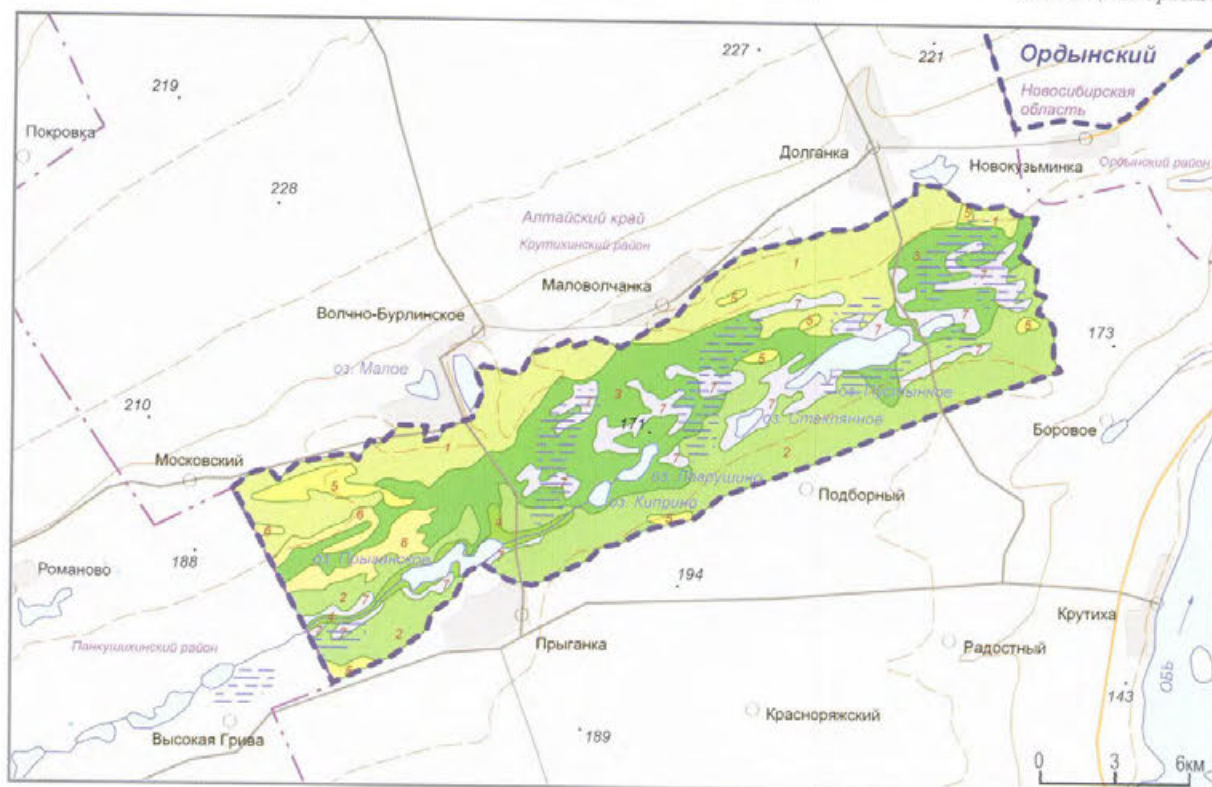
Охранная зона: нет

Особый статус: ключевая орнитологическая территория международного значения «Бурлинская лента»

Особенности структуры управления: нет



Лосёнок (А.В. Грибков)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

1 Сосновые боры березово-сосновые разнотравные леса с участками луговых степей или лишайниковым покровом на дерново-слабоподзолистых почвах

2 Сосновые иногда с примесью березы и осины боры с остепненными лугами на дерново-слабоподзолистых, серых лесных почвах и боровых песках

3 Березово-сосновые, березовые с включением осины травяные закустаренные и заболоченные леса на дерново-слабоподзолистых и лугово-болотных почвах

4 Разнотравно-злаковые и осоково-злаковые луга (пойменные) на луговых и болотно-луговых почвах с осиново-березовыми осоковыми и осоково-вейниковыми заболоченными лесами на торфяно-глеевых и перегнойно-глеевых почвах

Степные североазиатские

5 Богаторазнотравно-типчаково-ковыльные луговые степи и солонцово-солончаковые луга на черноземах обыкновенных выщелоченных и солонцеватых

6 Разнотравно-злаковые кустарниковые полупустынные остепненные луга на луговых солончаковатых почвах местами с остепненными сосновыми борями (ложбинных понижений) на песчаных слабо развитых почвах

Болотные

7 Тростниковые и вейниково-осоковые болота на болотных, торфяно-глеевых и перегнойно-глеевых почвах

Озеро Большое (А.В. Грибков)



Лишайниковый покров из кладуний (А.В. Грибков)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2001

Площадь: 10,279 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Солонешенский район

Кластерность: 1 участок

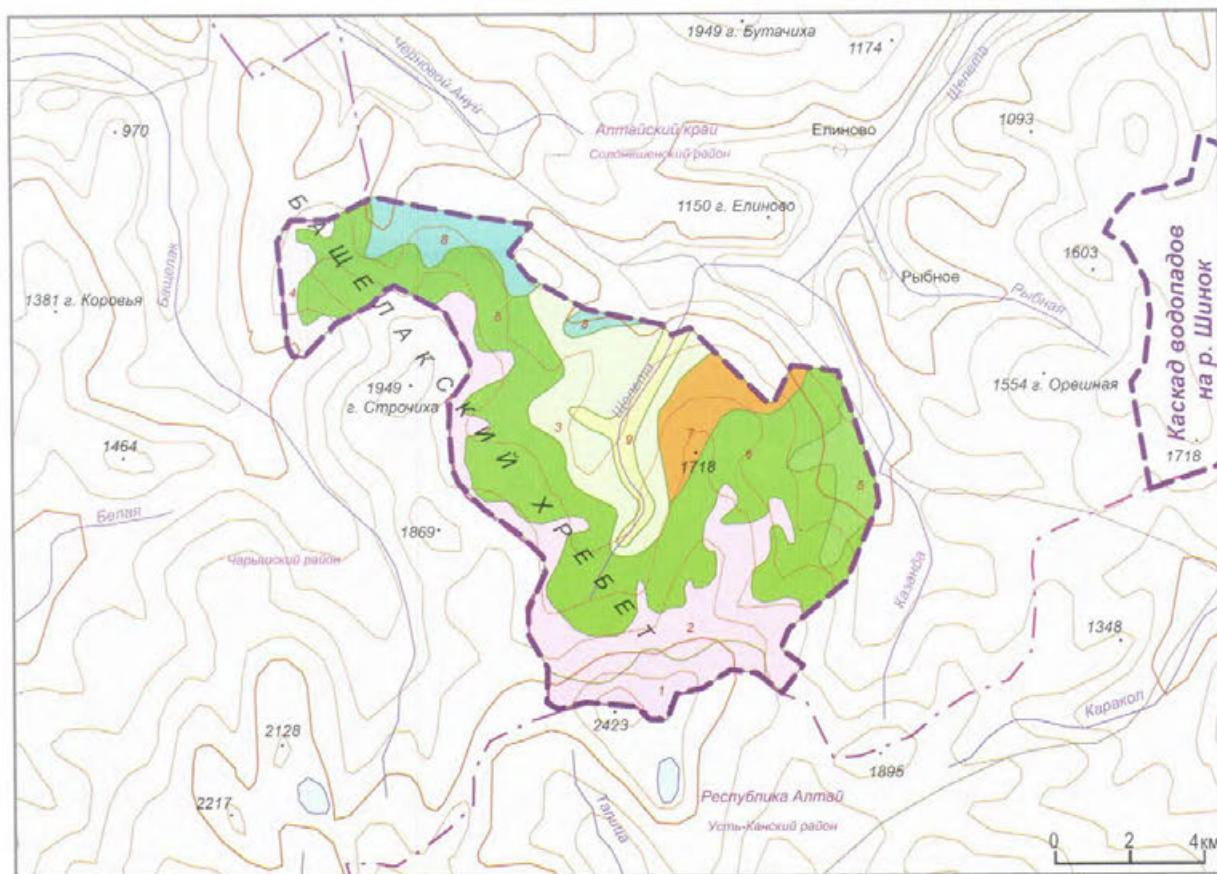
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Цветущий бадан (Т.Д. Колесникова)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

Высокогорные тундровые и лугово-альпийские полидоминантные альпийские луга и нивальные луговины с участками дриадовых, лишайниково-моховых, луговых осоково-дерновинно-злаковых, горно-луговых дерновых и торфянисто-перегнойных почвах

Подгольцовые южносибирские

Высокогорные тундровые и луговые альпийские подгольцово-субальпийские кедровые и лиственнично-кедровые редколесья с высокотравными полидоминантными субальпийскими лугами и участками дриадовых, луговых, осоково-дерновинно-злаковых и ерниковых тундр на горно-луговых, горно-тундровых, торфянисто-перегнойных почвах

Горнотаежные южносибирские

Среднегорные лесные горнотаежные кедрово-лиственничные с участием пихты кустарниковые травяно-зеленомошные леса с высокотравными лесными и вторичными лугами на горно-лесных типичных и оподзоленных бурых почвах

Среднегорные лесные горнотаежные лиственничные и березово-лиственничные с участием кедра, местами пихты бадановые высокотравные и кустарниково-травяные редкостойные леса и редколесья, иногда с петрофитными кустарниковыми группировками на горно-лесных оторфованных бурых мало-мощных фрагментарных почвах

Среднегорные лесные горнотаежные березово-лиственничные с участием кедра и пихты кустарниковые высокотравные и травяно-зеленомошные леса горно-лесных типичных и реже оподзоленных бурых почвах

Среднегорные лесные горнотаежные кедрово-лиственничные, пихтово-лиственнично-березовые кустарниково-травяные, реже травяно- и кустарничково-зеленомошные леса на горно-лесных слабооподзоленных бурых почвах

Среднегорные лесные горнотаежные пихтово-лиственнично-березовые кустарниково-травяные и кустарниково-зеленомошные леса с их заместительными сериями на вырубках и нарушенных горными разработками участках на горно-лесных слабооподзоленных бурых почвах

Низкогорные лесные червотоежные субнеморальные березово-осиново-пихтовые местами с участием лиственницы высокотравные и папоротниковые с неморальными реликтами кустарниковые леса на горно-лесных светло-серых и дерново-глубокооподзоленных почвах

Пойменные

Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-лесные березово- и лиственнично-еловые кустарниково-травяные леса на горно-лесных серых оглееных и аллювиальных слаборазвитых иловато-болотных и торфяно-болотных почвах

4. БЛАГОВЕЩЕНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1975

Площадь: 20,736 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Благовещенский район

Кластерность: 2 участка

1) Основной участок (15,811 тыс. га)

2) Приозерный участок (4,925 тыс. га)

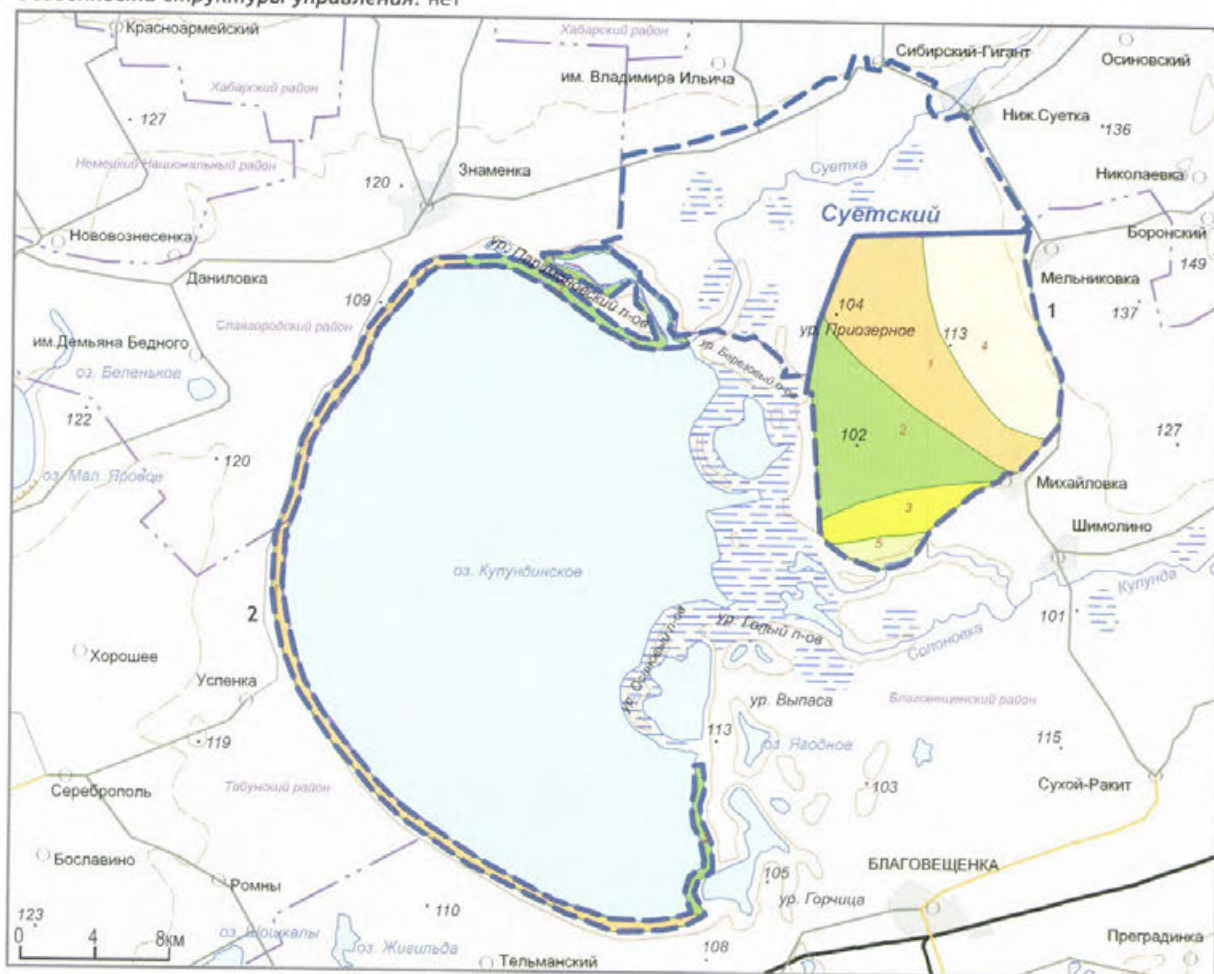
Охранная зона: нет

Особый статус: ключевая орнитологическая территория международного значения «Благовещенская (Кулундинское озеро и его окрестности)»

Особенности структуры управления: нет



Озеро Кулундинское (А.А. Дубров)



ЛАНДШАФТЫ

Степные североазиатские

1 Типчаково-ковыльные сухие, разнотравно-типчаково-злаковые засушливые степи местами заболоченные с солонцово-солончаковой растительностью (древнеозерной террасы) на черноземах южных, лугово-каштановых, лугово-болотных солончаковатых почвах и каштаново-луговых солонцах

2 Солонцово-солончаковые луга в комплексе со злаково-разнотравными болотно-солончаковыми лугами (низкие озерные террасы) на лугово-черноземных солончаковатых, лугово-болотных солончаковато-солонцеватых почвах

3 Разнотравно-злаковые луга (надпойменные террасы) на черноземно-луговых почвах

4 Разнотравно-злаково-полынно-типчаковые и разнотравно-типчаково-красноковыльные степи с типчаково-полынными группировками (склоны плато) на черноземах южных и солонцах степных

5 Озерно-старичные разнотравно-злаковые солонцово-солончаковые и болотистые луга с древесно-кустарниковыми (ива, тополь) сообществами (пойменные) на аллювиальных луговых, болотных нередко засоленных почвах

Кулундинская степь (А.А. Дубров)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1972

Площадь: 26,0 тыс. га

Местоположение: Алтайский край,

Косихинский, Первомайский районы

Кластерность: 1 участок

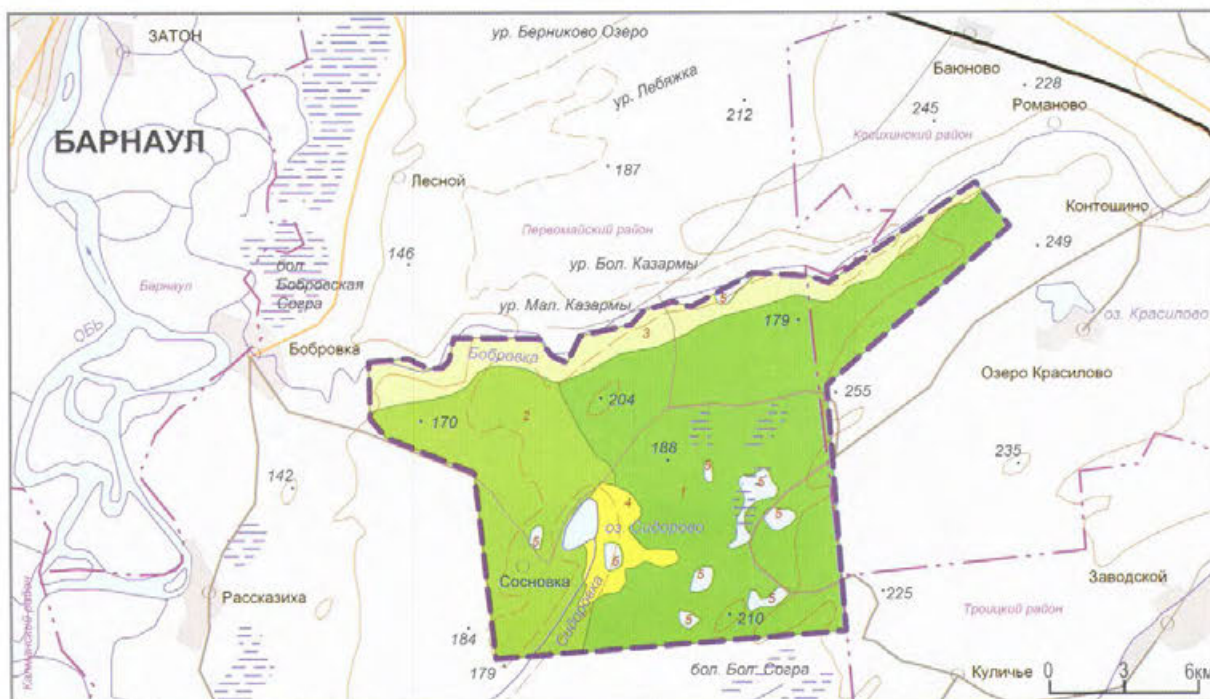
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Тетёрка (А.В. Грибков)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

1 Сосновые боры и березово-сосновые закустаренные леса с участками восстанавливающегося леса по вырубкам и гарям на дерново-слабоподзолистых почвах в сочетании со злаково-разнотравными луговыми степями и лугами на черноземах выщелоченных

2 Сосновые и березово-сосновые боры с участками с восстанавливающегося леса по вырубкам и гарям в сочетании с остепненными разнотравнозлаковыми лугами на дерново-слабоподзолистых почвах

Степные североазиатские

3 Закустаренные крупнотравные лесные луга с осиново-березовыми, осоковыми и осоково-вейниковыми заболоченными лесами (долинно-балочные) на аллювиальных луговых, болотно-луговых почвах

4 Злаково-разнотравные и осоковые заболоченные луга в сочетании с кустарниками на луговых и болотно-луговых почвах

Болотные

5 Тростниковые и вейниково-осоковые болота на болотно-луговых и болотных почвах

Озеро Сидорово ранним утром (А.В. Грибков)



Цикорий обыкновенный (П.А. Косачёв)



Бобр обыкновенный (Ю.Ю. Котенёв)



6. БОЛЬШЕРЕЧЕНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1973

Площадь: 33,6 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Троицкий, Топчихинский районы

Кластерность: 1 участок

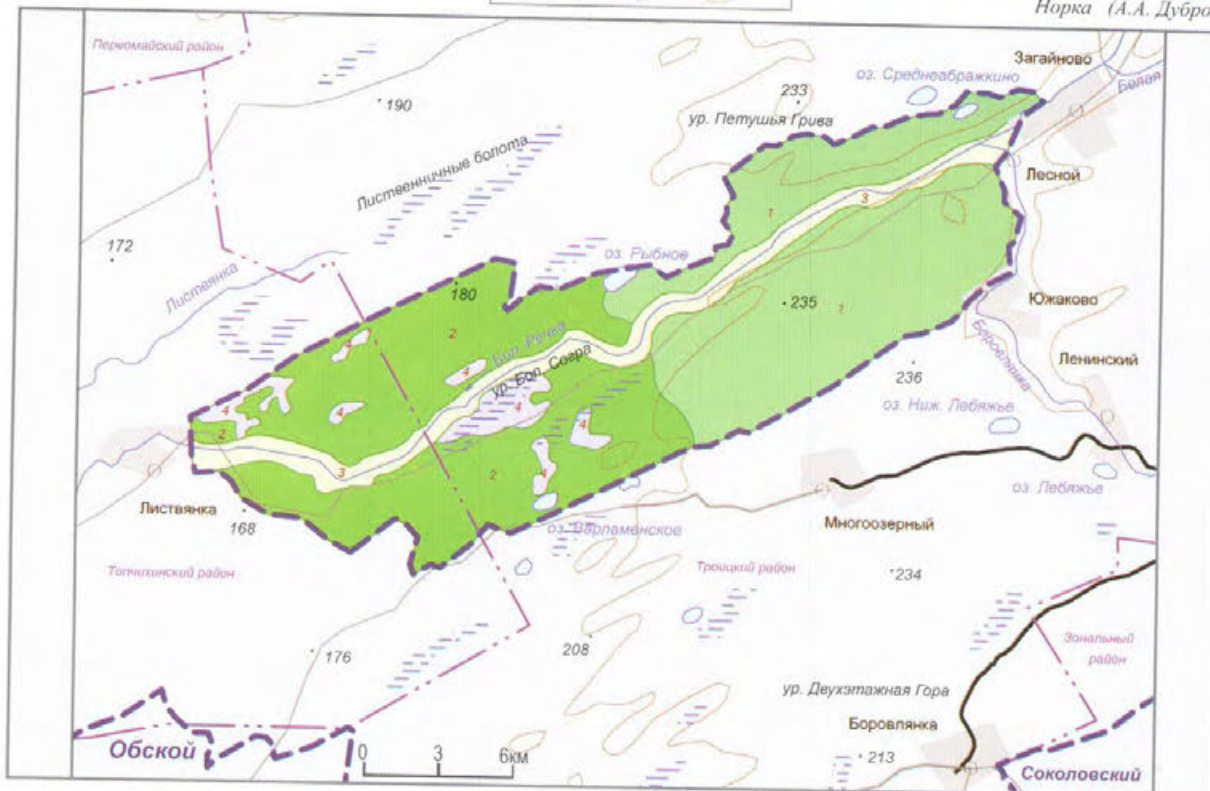
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Норка (А.А. Дубров)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

1

Березово-сосновые травяные закустаренные леса в сочетании с сосновыми борами на дерново-слабоподзолистых почвах и песках боровых с включением злаково-разнотравных луговых степей и лугов на черноземах обыкновенных

2

Сосновые и березово-сосновые бора на дерново-слабоподзолистых почвах в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами и луговыми степями на черноземах обыкновенных

Пойменные

3

Закустаренные крупнозлаковые лесные луга с осиново-березовыми, осоковыми и осоково-вейниковыми заболоченными лесами (долинно-балочные) на аллювиальных луговых, болотно-луговых почвах

Болотные

4

Тростниковые и вейниково-осоковые болота в сочетании с ивняками и тополевыми на болотно-луговых, болотных и торфяно-глеевых почвах

Большая Речка (А.В. Грибков)



Лесостепная часть заказника (А.А. Дубров)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1969

Площадь: 32,8 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Волчихинский район

Кластерность: 1 участок

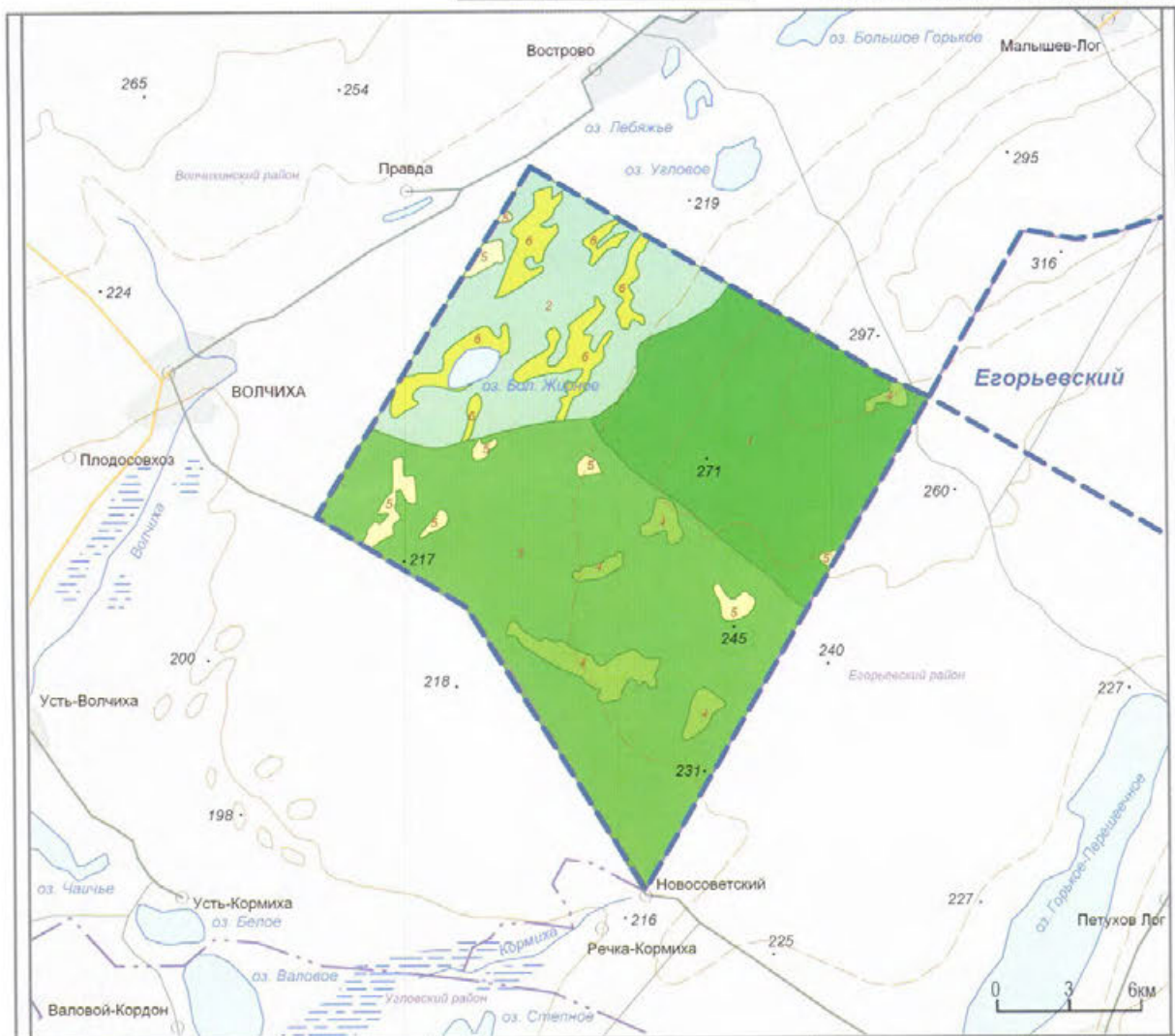
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Кормушка для копытных (А.А. Дубров)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

1 Сосновые богаторазнотравные леса в сочетании с сосновыми борами и богаторазнотравнозлаковыми луговыми степями на дерново-слабоподзолистых и лугово-черноземных почвах

2 Сосновые травяные леса в сочетании с сосновыми борами на дерново-слабоподзолистых почвах с участками остепненных лугов и галофитными сообществами на черноземах южных солонцеватых

3 Сосновые боры в сочетании с сосновыми лесами, часто заболоченные с разнотравными и остепненными лугами на дерново-слабоподзолистых почвах и черноземах обыкновенных и южных солонцеватых

4 Редколесья в сочетании с закустаренными остепненными лугами с восстанавливающимися сериями березово-сосновых лесов на вырубках на дерново-слабоподзолистых почвах

Степные североазиатские

5 Богаторазнотравно-злаковые степи и остепненные луга на черноземах обыкновенных и выщелоченных

6 Солонцово-солончаковые и остепненные луга с галофитными сообществами на черноземах южных солонцеватых

Озеро Большое Жирное (А.А. Дубров)



8. ЕГОРЬЕВСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1973

Площадь: 17,6 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Егорьевский район

Кластерность: 1 участок

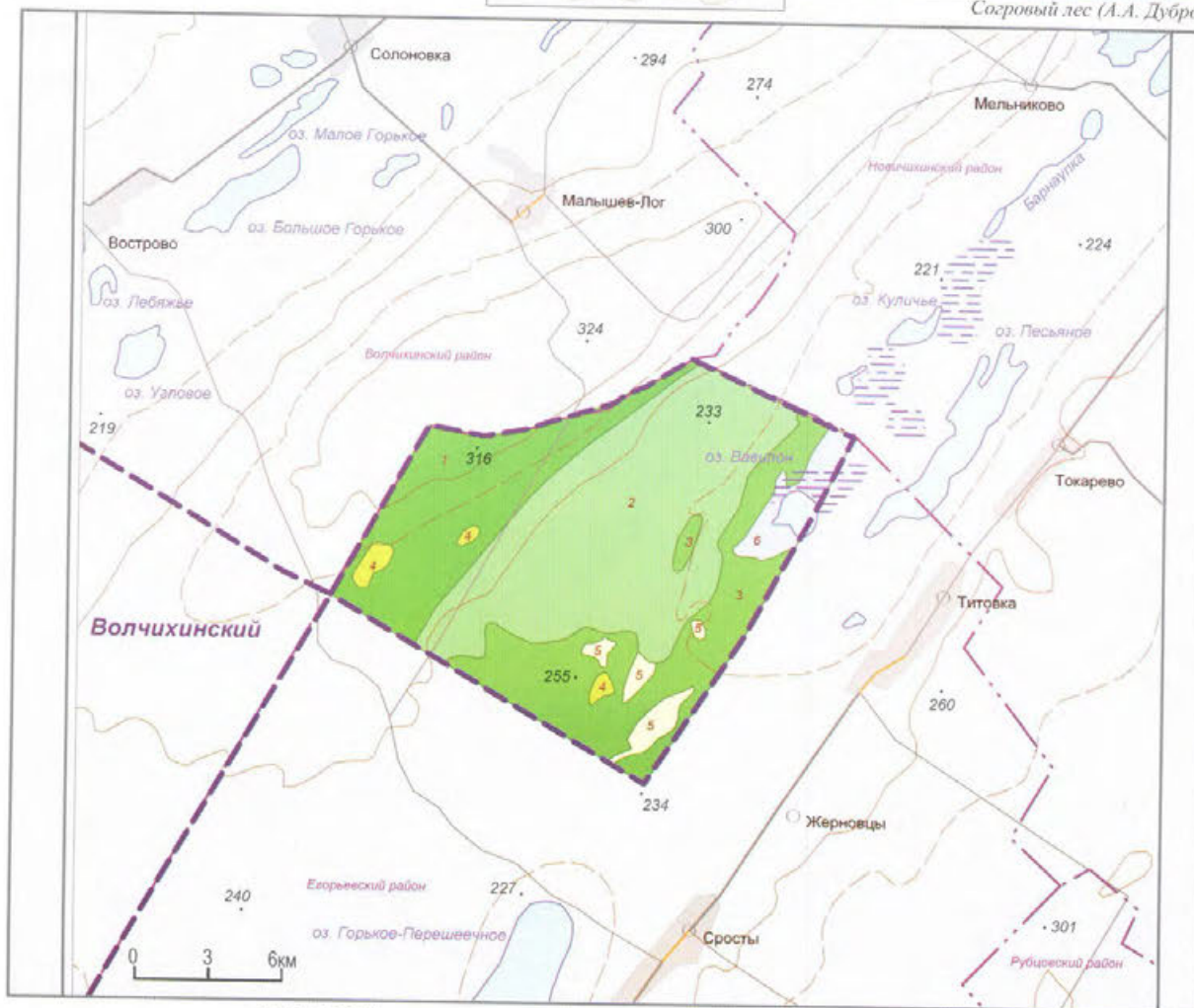
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Согровый лес (А.А. Дубров)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

1 Сосновые боры на дерново-слабоподзолистых почвах в сочетании с богаторазнотравными луговыми степями на черноземах южных

2 Сосновые и сосново-березово-осиновые разнотравные леса в сочетании с остепненными лугами на дерново-слабоподзолистых почвах и черноземах южных солонцеватых

3 Заболоченные сосновые боры с примесью березы на дерново-слабоподзолистых почвах в сочетании с луговыми степями на черноземах южных (согровые сообщества)

4 Редколесья на месте сведенных лесов в сочетании с разнотравно-злаковыми остепненными лугами на дерново-слабоподзолистых почвах и черноземах обыкновенных

Степные североазиатские

5 Разнотравно-злаковые заболоченные луга (дельта древнего стока) на луговых и лугово-болотных засоленных почвах

Болотные

6 Тростниковые ивейниково-осоковые болота на лугово-болотных нередко засоленных почвах

Утки на озере Вавилон (А.А. Дубров)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1993

Площадь: 12,819 тыс. га

Местоположение: Алтайский край,
Ельцовский район

Кластерность: 1 участок

Охранный зона: нет

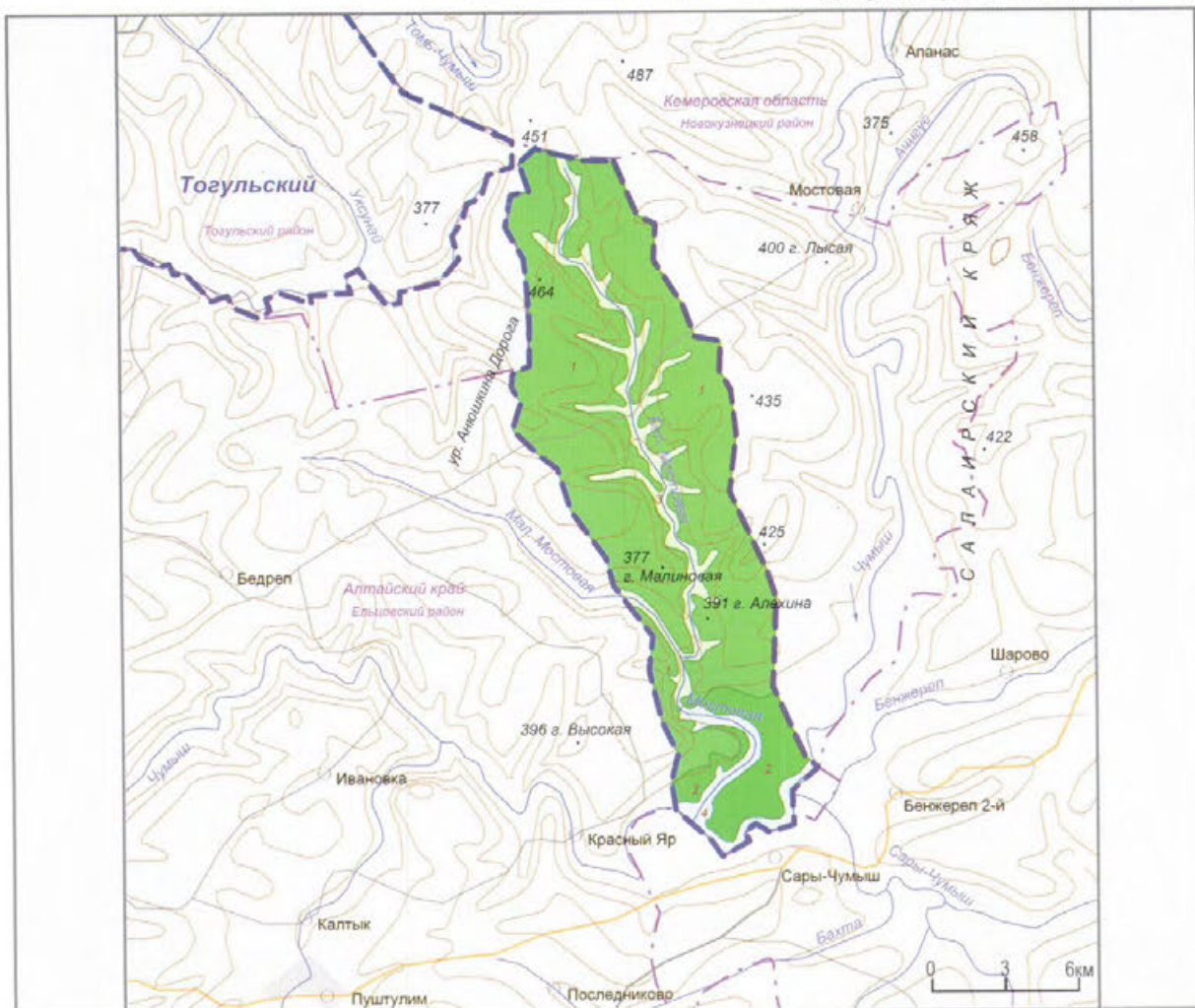
Особый статус:

ключевая орнитологическая территория международного значения «Ельцовская»

Особенности структуры управления: нет



Салаирская черневая тайга (А.В. Грибков)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

Низкорослые черневотажные осиновые и пихтово-осиновые с примесью березы изредка кедра высокотравные закустаренные леса на горнолесных серых и дерново-глубокоподзоленных почвах

Низкорослые чернотаежные пихтово-осиновые и елово-березовые высокотравные, папоротниковые, осоково-вейниковые заболоченные леса в сочетании с высокотравными лугами на горно-лесных дерново- и глубокоподзоленных лугово-болотных почвах

Пойменные

Горно-долинные разнотравно-злаковые и осоково-злаковые древесно-кустарниковые заболоченные луга в сочетании с березовыми осоково-вейниковыми с примесью ели лесами на лугово-болотных, торфяно-глеевых и перегнойно-глеевых почвах

Горно-долинные осоково-злаковые разнотравно-злаковые заболоченные луга в сочетании с кустарниковыми зарослями и словососново-березовыми лесами с участками тростниково-камышовых зарослей по мочажинам на луговых, лугово-болотных горно-лесных дерново-глубокооподзоленных почвах

Ящерица живородящая (Д.В. Рыжков)



10. ЗАВЬЯЛОВСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1963

Площадь: 15,0 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Завьяловский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

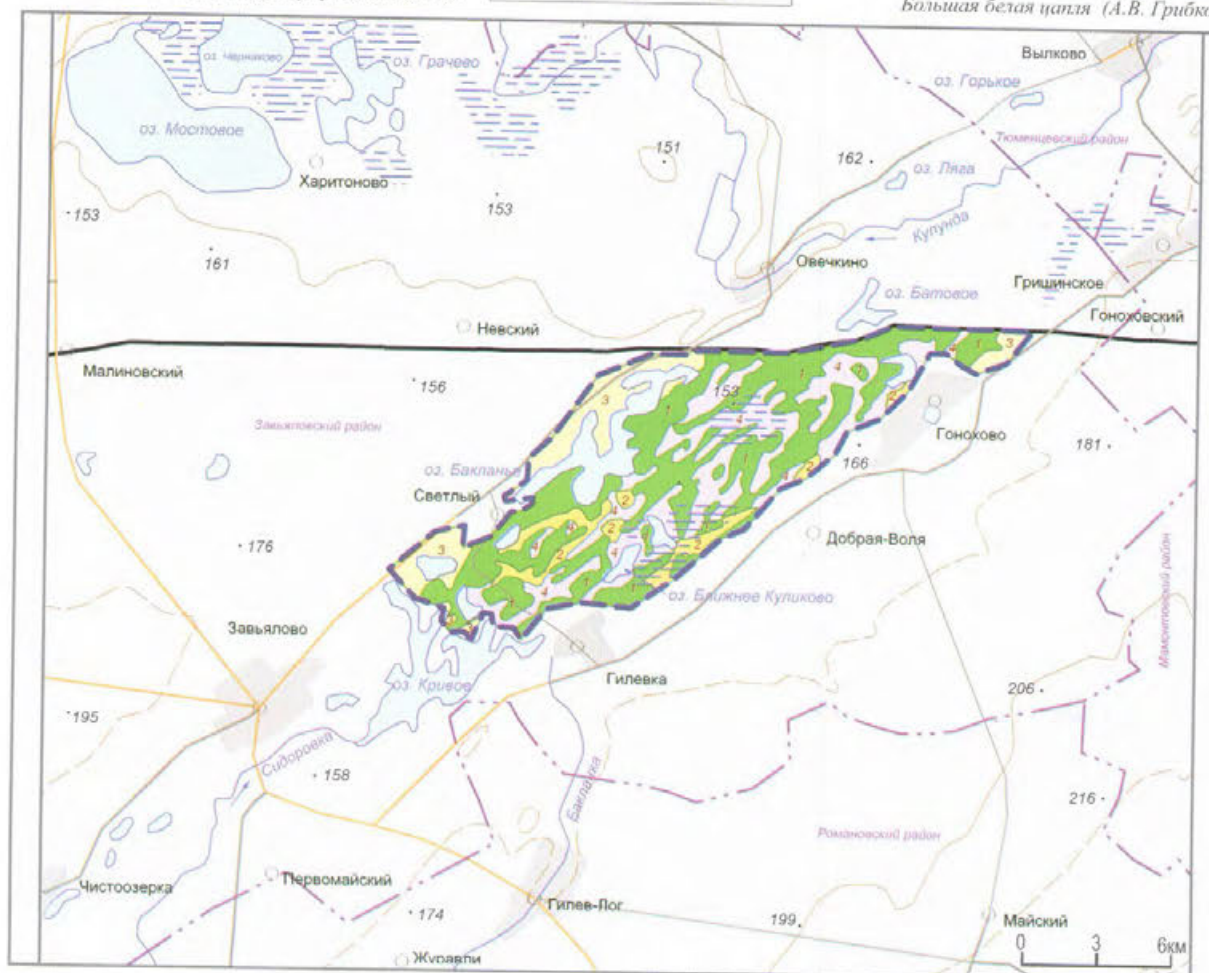
Особый статус:

ключевая орнитологическая территория международного значения «Кулундинская лента»

Особенности структуры управления: нет



Большая белая цапля (А.В. Грибков)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

Сосновые иногда с примесью березы боры на боровых песках, дерново-подзолистых и серых лесных почвах в сочетании с солонцово-солончаковыми и болотно-солончаковыми остепненными лугами, полынно-злаковыми степями на лугово-черноземных почвах, солонцах и солончаках гидроморфных

Степные североазиатские

Настоящие степи на черноземах южных и каштановых почвах в сочетании с типчаково-полынными группировками на солонцах

Солонцово-солончаковые и остепненные луга с галофитными сообществами на черноземах южных солонцеватых, солонцах и солончаках луговых

Болотные

Тростниково- и веерниково-осоковые болота с кустарниками и ивняками в сочетании с болотно-солончаковыми лугами на болотно-луговых и болотно-солонцеватых почвах

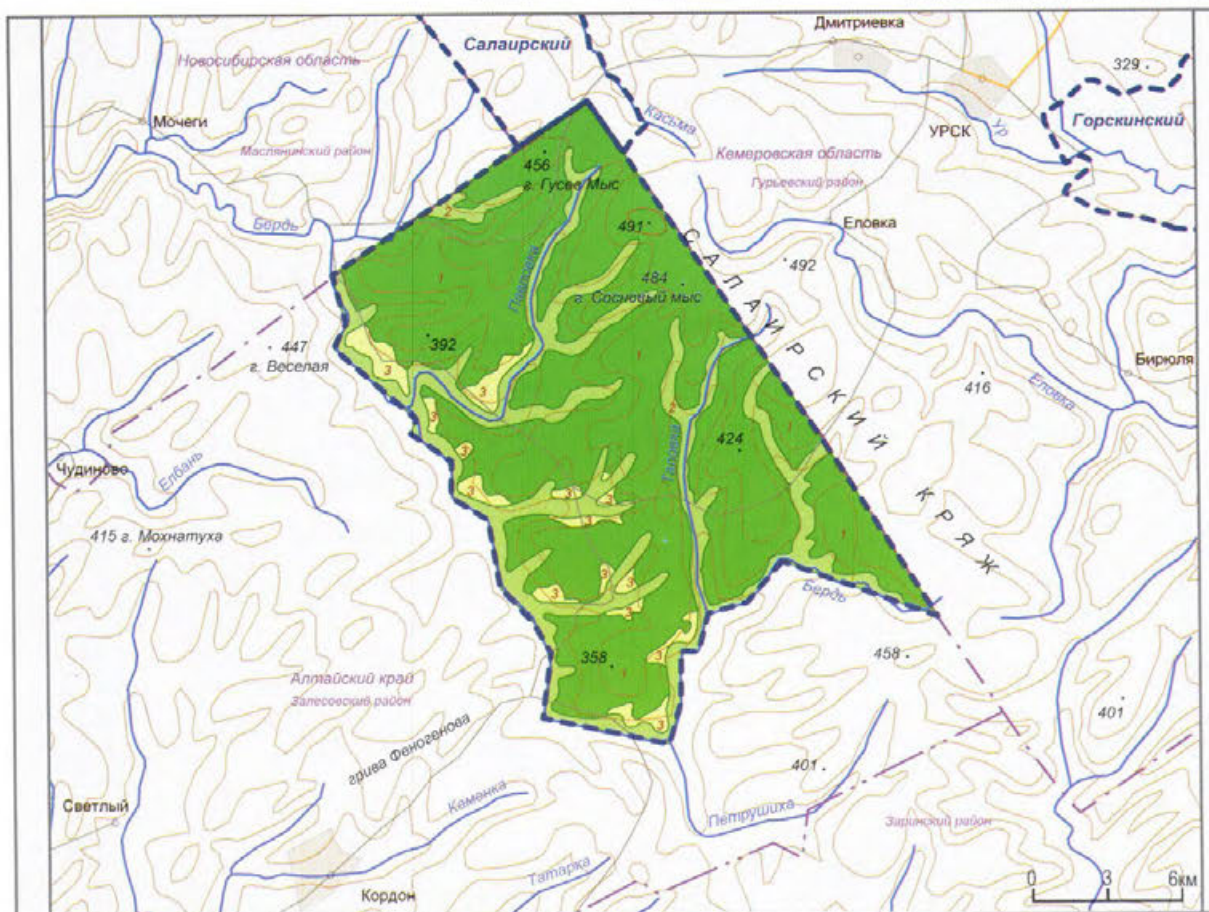
Сосновый лес (А.В. Грибков)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1977
Площадь: 36,0 тыс. га
Местоположение: Алтайский край, Залесовский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Кандык сибирский (А.В. Грибков)



Ели долины реки Берда (А.В. Грибков)

ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

Низкотеррасные лесные черневоташные осиново-пихтовые закусаренные высокотравные леса в сочетании с березово-осиновыми с примесью сосны и пихты травяными лесами на горно-лесных глубокоподзоленных и серых почвах

Пойменные

Горно-долинные разнотравно-злаковые и осоково-злаковые заболоченные луга в сочетании с древесно-кустарниковыми зарослями и берзовыми, елово-берзовыми (по черневому типу) осоково-вейниковыми заболоченными лесами на аллювиальных луговых, лугово-болотных, торфяно-глеевых и перегнойно-глеевых почвах

Горно-долинные лугово-лесные разнотравно-злаковые луга в сочетании с редколесьями и восстановительными сериями берзово-осиновых высокотравных лесов на месте вырубок на горно-лесных темносерых почвах



12. КАСКАД ВОДОПАДОВ НА РЕКЕ ШИНОК

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1999

Площадь: 5,7 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Солонешенский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

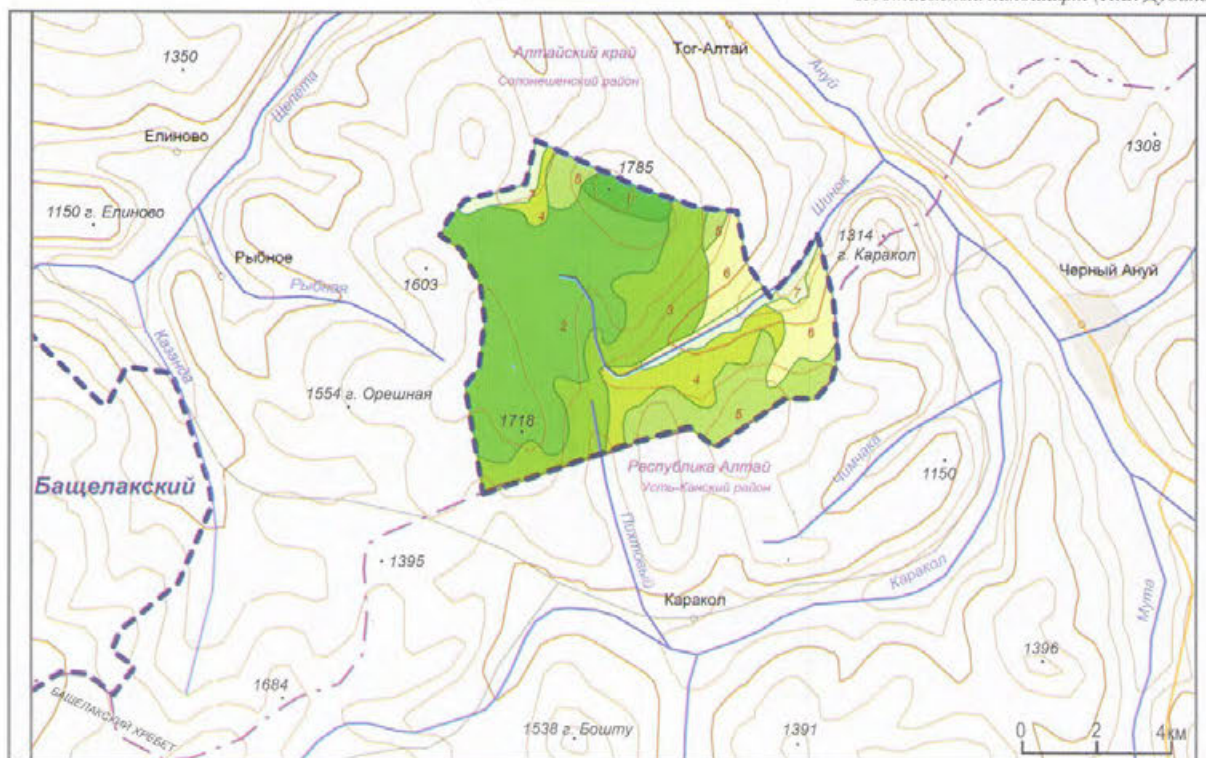
Особый статус:

ключевая орнитологическая территория международного значения «Ануйская»

Особенности структуры управления: нет



Подтаёжный ландшафт (И.В. Дудина)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

1 Среднегорные подгольцово-субальпийские лиственнично-кедровые с березой редколесья и редкостойные леса с субальпийскими низкотравными лугами на горнолуговых слабозрелых почвах в сочетании с участками осоково-дерновинно-злаковых и ерниковых тундр на горно-тундровых торфянисто-перегнойных почвах

2 Среднегорные лесные горнотаежные лиственничные с участием березы, кедра высокотравные и кустарниково-травянистые леса на горно-лесных серых почвах

3 Среднегорные лесные горнотаежные лиственничные и березово-лиственничные с участием кедра бадановые кустарниково-травянистые редкостойные леса и редколесья на горно-лесных бурых оторфованных маломощных фрагментарных почвах

4 Среднегорные лесные горнотаежные березово-лиственничные с участием пихты, реже сосны кустарниково-травянистые и травяно-зеленомошные леса на горно-лесных светлосерых, реже бурых почвах

5 Среднегорные лесные горнотаежные кедрово-березовые, кедрово-лиственничные кустарниково-травянистые и травяно-зеленомошные леса на горно-лесных бурых слабоподзоленных почвах

Подтаежные южносибирские

6 Низкогорные лесные подтаежные березовые, осиново- и лиственнично-березовые злаково-разнотравные кустарниково-травянистые леса на горно-лесных темносерых горнолесных черноземовидных почвах в сочетании со злаково-разнотравными полидоминантными и вейниковыми лугами (еланями) на лугово-черноземных почвах

Пойменные

7 Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-лесные лиственнично-березовые, ивово-березовые кустарниково-травянистые леса в сочетании с разнотравно-осоковыми лугами на горно-лесных серых оглееных, аллювиальных слабозрелых оторфованных и аллювиально-луговых почвах

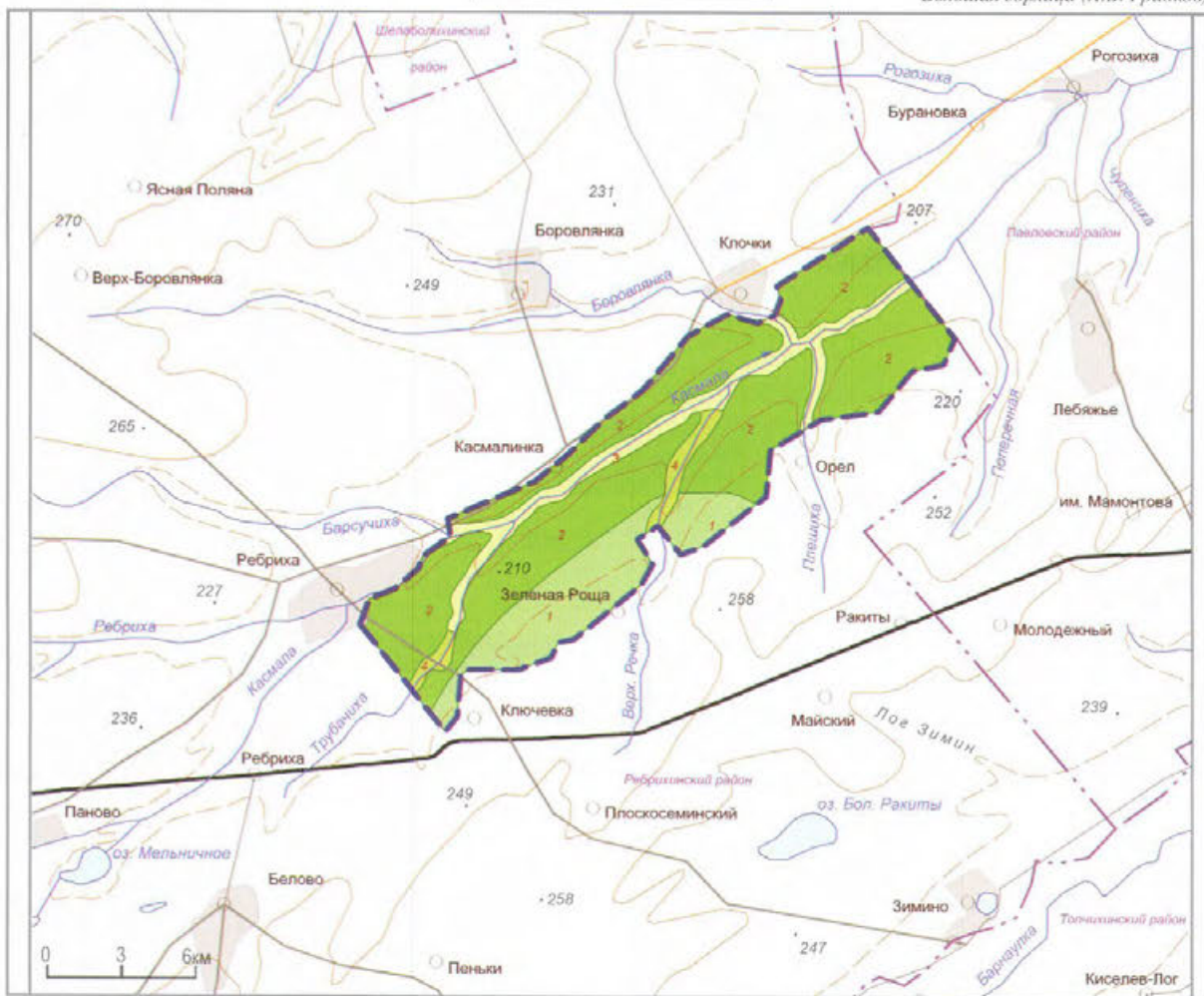
Водопад «Двойной прыжок (Йог)» на реке Шинок (Т.Д. Колесникова)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1964
Площадь: 18,0 тыс. га
Местоположение: Алтайский край, Ребрихинский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Большая горлица (А.В. Грибков)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

1 Осиново-березовые и березовые леса в сочетании с разнотравно-злаковыми луговыми степями на серых и темно-серых лесных почвах

2 Сосновые иногда с примесью березы и осины боры на борových песках, дерново-слабоподзолистых и серых лесных почвах местами с остепненными лугами на лугово-черноземных почвах

Пойменные

3 Сосново-березовые, осоковые, осоково-вейниковые заболоченные леса иногда с тополевыми в сочетании с осоково-злаковыми лугами (долинные, пойменные) на серых лесных и торфяно-глеевых, перегнойно-глеевых и болотно-луговых почвах

4 Остепненные луга с ивняками и тополевыми (долинные и балки с мелкими постоянными и временными водотоками) на лугово-черноземных солонцеватых почвах

Река Касмала (А.В. Грибков)



14. КИСЛУХИНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1976

Площадь: 32,956 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Тальменский, Первомайский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

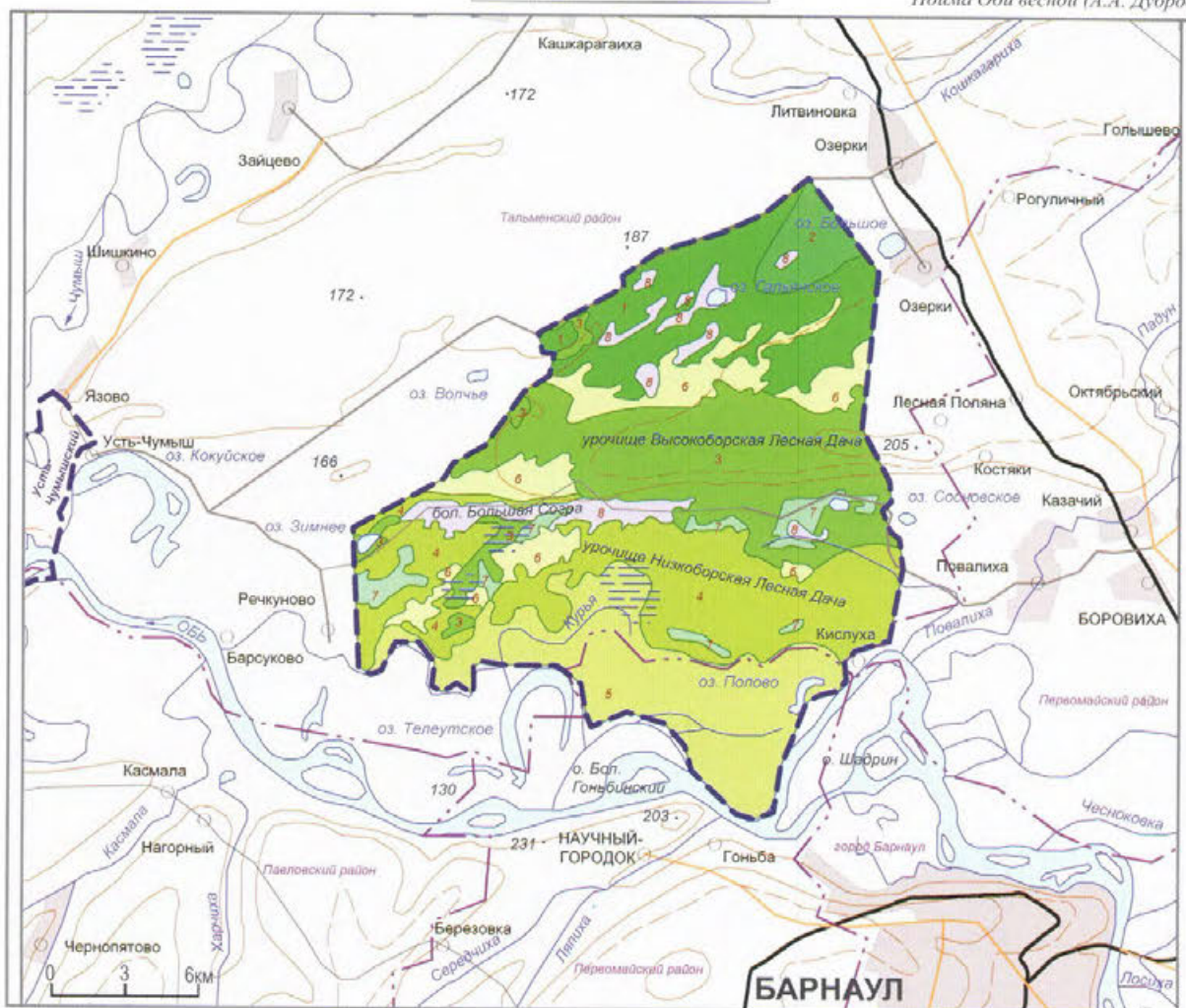
Особый статус:

ключевая орнитологическая территория международного значения «Озерский бор»

Особенности структуры управления: нет



Пойма Оби весной (А.А. Дубров)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

1 Сосновые боры и березово-сосновые травяные закустаренные леса в сочетании со злаково-разнотравными луговыми степями и лугами (высокие древние террасы) на дерново-слабоподзолистых почвах и черноземах выщелоченных

2 Сосновые и березово-сосновые боры с остепненными разнотравно-злаковыми лугами (третья надпойменная терраса) на дерново-слабоподзолистых почвах и черноземах обыкновенных

3 Смешанные сосново-осиново-березовые заболоченные леса с разнотравно-злаковыми остепненными лугами и луговыми степями (вторая надпойменная терраса) на дерново-слабоподзолистых и лугово-болотных почвах и черноземах обыкновенных

4 Березово-сосновые и березовые травяно-кустарниковые леса (первая надпойменная терраса) на дерново-слабоподзолистых почвах с участками разнотравно-злаковых лугов и полинно-злаковых степей на лугово-черноземных и лугово-засоленных почвах

Пойменные

5 Злаково-разнотравные и осоковые закустаренные луга, иногда заболоченные (пойменные) на аллювиально-луговых и болотных почвах

6 Закустаренные крупнотравные лесные луга с колками и редколесьями (долинно-балочные) на аллювиально-луговых почвах

7 Заболоченные закустаренные луга с отдельно стоящими деревьями (береза, сосна) на аллювиально-луговых и лугово-болотных почвах

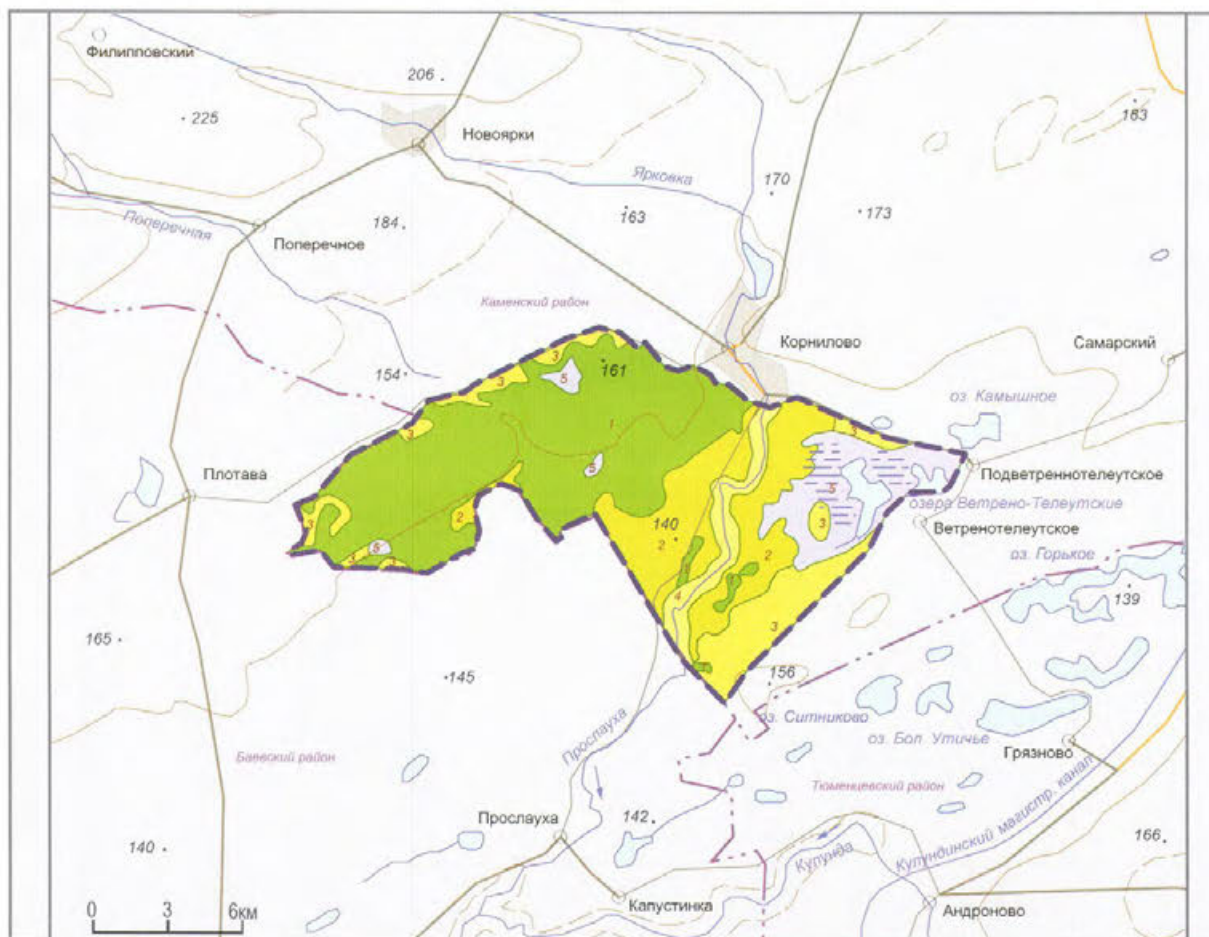
Болотные

8 Тростниковые, камышовые и осоково-травяные болота на лугово-болотных, болотных и торфяно-глебовых почвах

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1975
Площадь: 18,0 тыс. га
Местоположение: Алтайский край, Каменский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: ключевая орнитологическая территория международного значения «Прослаухинская»
Особенности структуры управления: нет



Серый журавль (А.В. Грибков)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

1 Сосновые боры, сосново-берзовые разнотравно-злаковые леса с участками луговых степей на серых и темно-серых лесных почвах

Степные североазиатские

2 Разнотравно-злаковые кустарниковые степи с редколесьями и колками на черноземах обыкновенных и выщелоченных

3 Богаторазнотравно-красноковыльные степи с колками и редколесьями на черноземах обыкновенных и южных

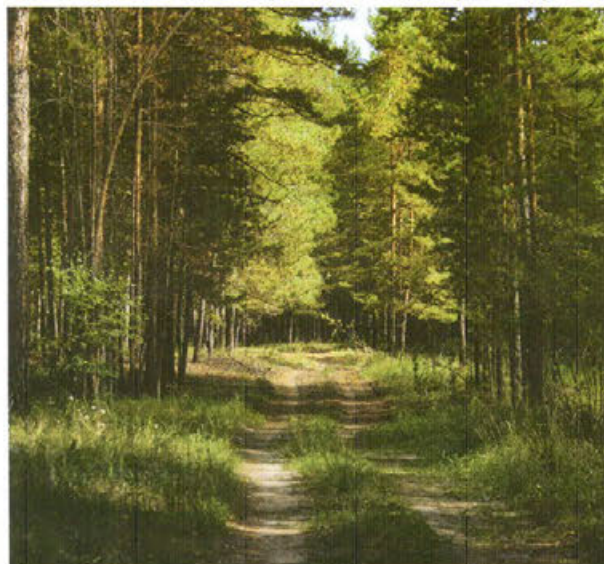
Пойменные

4 Тростниковые и вейниково-осоковые болота с ивняками (дельта древнего стока) на лугово-болотных и болотных, нередко засоленных почвах

Болотные

5 Остепненные луга (долинно-балочные системы с мелкими постоянными водотоками) на лугово-черноземных солонцеватых почвах

Лесная дорога в ленточном бору (А.В. Грибков)



16. КУЛУНДИНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1966

Площадь: 14,0 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Тюменцевский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

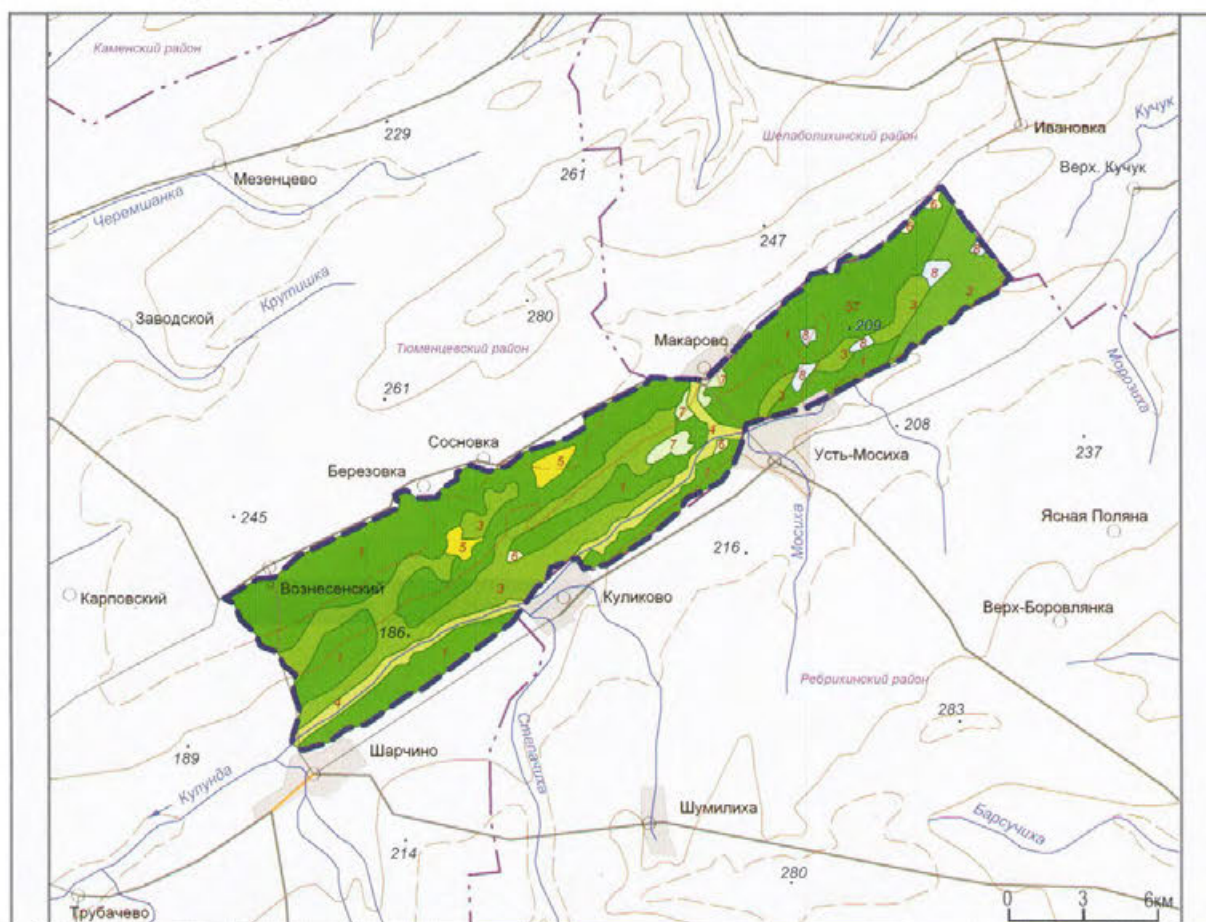
Особый статус:

ключевая орнитологическая территория международного значения «Кулундинская лента»

Особенности структуры управления: нет



Канюк (А.В. Грибков)



ЛАНДШАФТЫ

Осень в заказнике (А.В. Грибков)

Лесостепные

- 1 Сосновые боры березово-сосновые разнотравные леса с участками луговых степей на дерново-слабоподзолистых почвах
- 2 Сосновые иногда с примесью березы и осины боры с остепненными лугами на дерново-слабоподзолистых, серых лесных почвах и боровых песках
- 3 Березовые с осиной травяные заболоченные с кустарниковыми зарослями леса на дерново-слабоподзолистых почвах
- 4 Пойменные разнотравно-злаковые и осоково-злаковые луга на луговых и болотно-луговых почвах с осиново-березовыми осоковыми и осоково-вейниковыми заболоченными лесами на торфяно-глеевых и перегнойно-глеевых почвах

Степные североазиатские

- 5 Березовые редколесья с богаторазнотравными типчакково-ковыльными луговыми степями на луговых, иногда солонцеватых почвах
- 6 Богаторазнотравно-типчакково-ковыльные луговые степи и солонцово-солончаковые луга на обыкновенных выщелоченных и солонцеватых черноземах
- 7 Злаково-разнотравно-кустарниковые (ивняки с редкими тополями) заболоченные луга на луговых, лугово-болотных солончаковых почвах

Болотные

- 8 Тростниковые и вейниково-осоковые болота на болотных, торфяно-глеевых и перегнойно-глеевых почвах



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1973

Площадь: 38,2 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Советский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус:

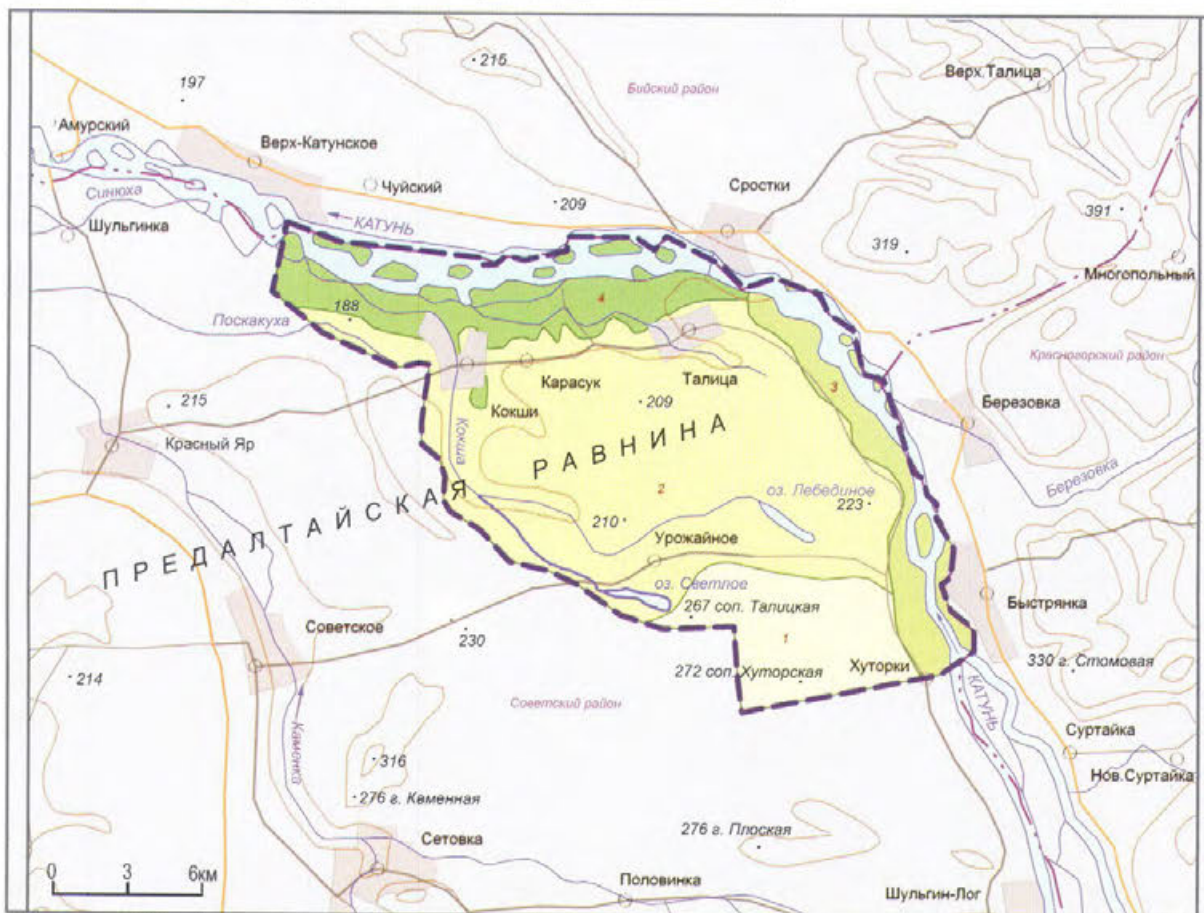
ключевая орнитологическая территория международного значения

«Озера Лебединое и Светлое»

Особенности структуры управления: нет



Лебедь кликун (А.В. Грибков)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

1 Предгорные барьерно-циклонические, балочные и колочные богато-разнотравно-овсцово-ковыльные степи в сочетании с разнотравно-злаковыми луговыми степями иногда с березовыми и осиново-березовыми перелесками с участками осоково-разнотравных лугов и ивняков на обыкновенных, местами слабовыщелоченных черноземах, выщелоченных и типичных черноземах, оподзоленных черноземах и темно-серых лесных почвах

2 Предгорные барьерно-циклонические, балочные и колочные разнотравно-ковыльно-злаковые луговые степи в сочетании с галофитными разнотравно-злаковыми лугами осиново-ивово-березовыми колочными лесами на выщелоченных черноземах, лугово-черноземных часто солончаковатых почвах и темно-серых лесных почвах

Пойменные

3 Горно-долинные периодически дренируемые проточные луго-степные ивняки с пионерными группировками на прирусловой пойме разнотравно-злаковые луга в сочетании с ивово-тополевыми лесами и разнотравно-осоково-злаковыми заболоченными лугами и заболоченными березово-ивовыми лесами с зарстающими старицами с осоковыми и тростниковыми сообществами, участками бугорково-топьяных и осоково-гипново-сфагновых торфяных болот на аллювиальных луговых солонцеватых, аллювиально-слоистых, лугово-болотных иногда солончаковатых почвах

4 Горно-долинные периодически дренируемые проточные луго-степные ивняки; ивово-тополевые леса в сочетании разнотравно-злаковые заболоченными лугами и заболоченными ивово-березовыми лесами и тополевыми рощами с зарстающими старицами с тростниково-осоковыми сообществами, иногда с участками осоково-гипново-сфагновых и бугорково-топьяных болот на аллювиальных луговых солонцеватых, аллювиальных лугово-болотных, лугово-болотных, торфяно-глеевых почвах

Озёра Лебединое и Светлое (И.Г. Чухина)



18. ЛИФЛЯНДСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1981

Площадь: 11,552 тыс. га

Местоположение: Алтайский край,

Третьяковский район

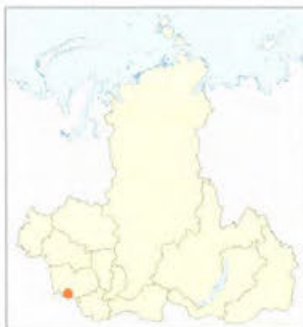
Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

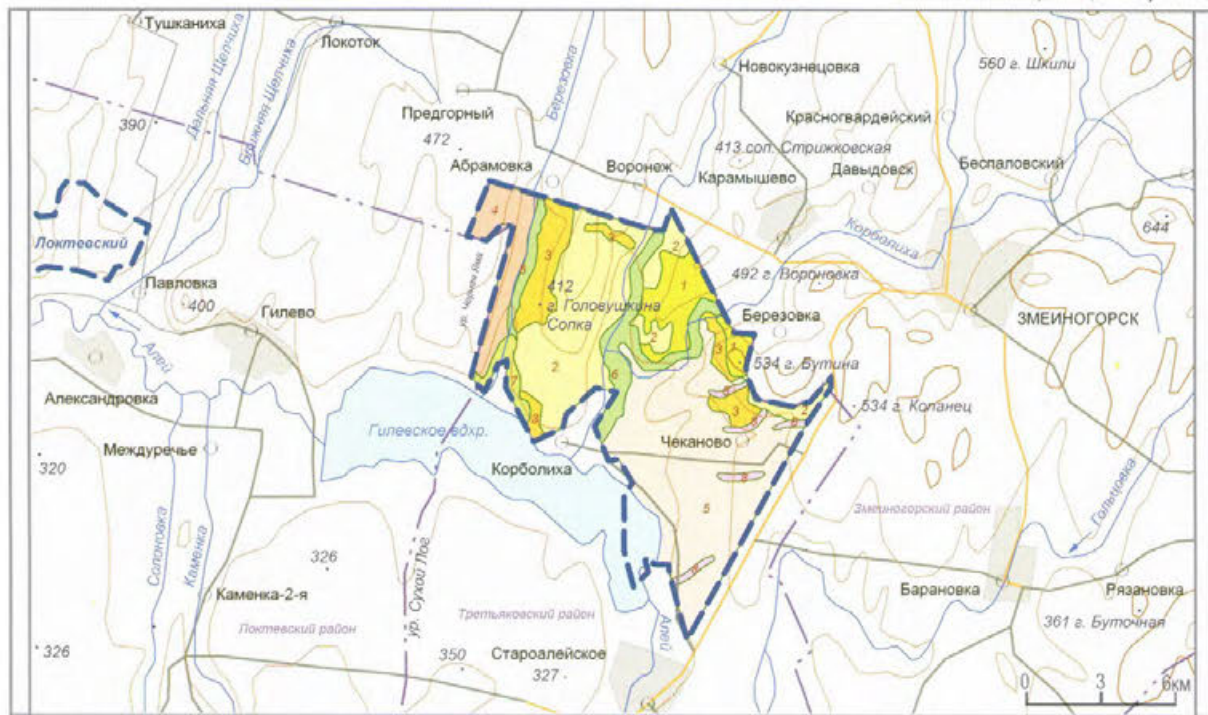
Особый статус:

ключевая орнитологическая территория международного значения «Алейская»

Особенности структуры управления: нет



Большая белая цапля (А.В. Грибков)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

1 Предгорные барьерно-циклонические, балочные и колочные петрофитные варианты луговых степей, остепненные луга с зарослями кустарников, разнотравно-ковыльные и разнотравно-тонконоговые луговые степи в сочетании с осиново-березовыми высокотравными закустаренными перелесками на черноземах выщелоченных горных, горно-лесных черноземовидных почвах

2 Предгорные барьерно-циклонические, балочные и колочные разнотравно-ковыльно-злаковые луговые степи в сочетании с разнотравно-злаковыми луговыми степями и петрофитными вариантами луговых степей и остепненных лугов иногда с кустарниковыми зарослями осиново-березовыми фрагментарными перелесками на выщелоченных черноземах, нередко смытых, а также типичных черноземах

3 Предгорные барьерно-циклонические, балочные и колочные разнотравно-злаковые луговые степи с петрофитными вариантами луговых степей и остепненных лугов на выщелоченных черноземах, лугово-черноземных выщелоченных почвах

Степные североазиатские

4 Предгорные настоящие степи богато-разнотравно-типчаково-злаково-ковыльные степи на обыкновенных черноземах

5 Предгорные степные настоящие степи богато-разнотравно-типчаково-злаково-ковыльные степи на черноземах обыкновенных, местами солонцеватых

Пойменные

6 Горно-долинные периодически дренируемые проточные разнотравно-злаковые (полевидные, жуковые, лисохвостовые) луга в сочетании с осоково-тростниковыми, осоково-вейниковыми заболоченными группировками с ивняками на аллювиальных луговых солончаковых, дерново-глеевых солончаковых, реже выщелоченных почвах

7 Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-степные ивняки с пионерными группировками на прирусловой пойме, разнотравно-злаковые луга в сочетании с ивово-тополевыми лесами и разнотравно-осоково-злаковыми заболоченными лугами, иногда заболоченными березово-ивовыми лесами на аллювиальных луговых солонцеватых, аллювиальных слоистых, и лугово-болотных иногда солончаковых почвах

8 Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-степные разнотравно-злаковые луга в сочетании с галофитными группировками и кустарниковыми сообществами на аллювиальных луговых солончаковых почвах и солонцах

Лифляндский мелкосопочник. Петрофитная степь (А.Ю. Королюк)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2003

Площадь: 5,753 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Локтевский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус:

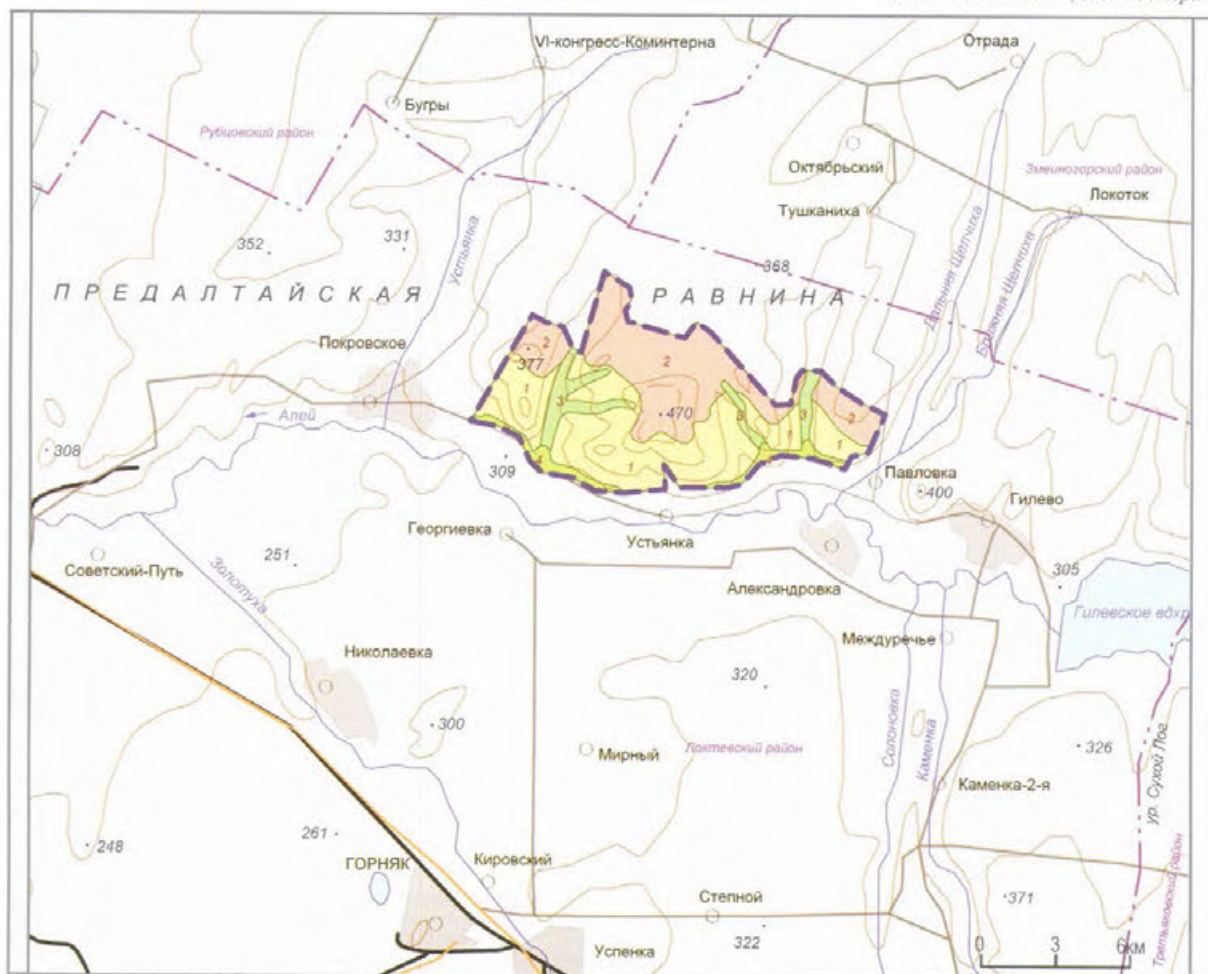
ключевая орнитологическая территория

международного значения «Локтевская»

Особенности структуры управления: нет



Тюльпан алтайский (О.Э. Костерин)



ЛАНДШАФТЫ

Степные североазиатские

1 Предгорные настоящие степные петрофитно-разнотравно-овсецово-залееско-ковыльные петрофитно-разнотравные дерново-осочковые кустарниковые степи с участками богато-разнотравных типчаково-ковыльных степей на горных черноземах обыкновенных

2 Предгорные настоящие степные богато-разнотравно-типчаково-залееско-ковыльные степи на черноземах обыкновенных

Пойменные

3 Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-степные разнотравно-злаковые (полевищевые, шуковые, лисохвостовые) луга, осоково-тростниковые, осоково-вэйниковые заболоченные группировки в сочетании с ивняками на аллювиально-луговых солончаковатых, дерново-глеевых солончаковых реже выщелоченных почвах

4 Долинные периодически дренируемые проточные лугово-степные разнотравно-злаковые луга в сочетании с ивово-тополевыми лесами на аллювиальных луговых солонцеватых, аллювиальных слоистых почвах

Мелкосопочник Предалтайской равнины (А.Ю. Королук)



20. МАМОНТОВСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1963

Площадь: 9,6 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Мамонтовский, Романовский районы

Кластерность: 1 участок

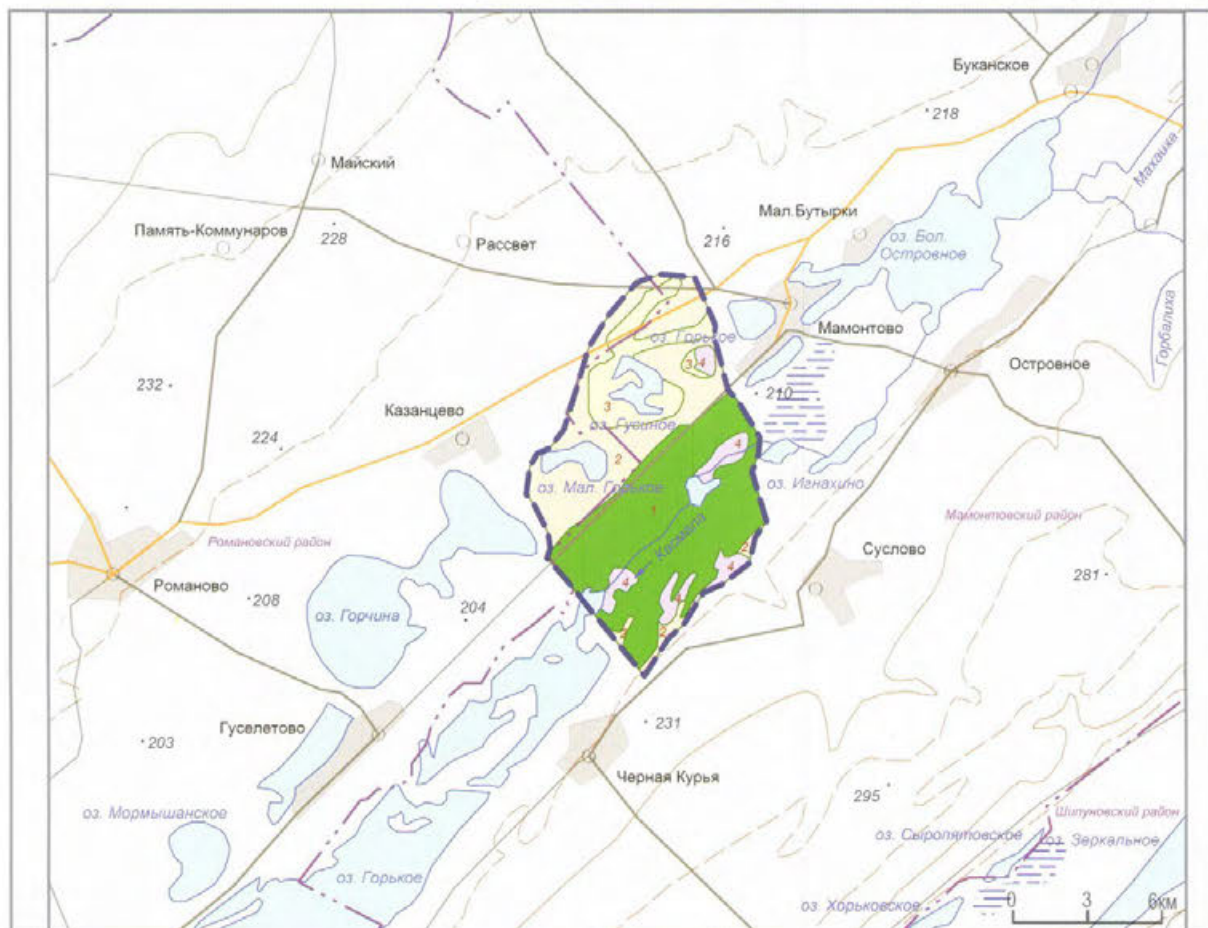
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Чомга (большая поганка) (А.В. Грибков)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

Сосновые и березово-сосновые остепненные и кустарничково-травяные леса и травяные леса в сочетании с сосновыми борами на дерново-слабоподзолистых почвах и песках боровых

Степные североазиатские

Галофитно-разнотравно-типчаковые и ковыльно-типчаковые степи иногда с пустынно-степными сообществами на темнокаштановых и каштановых почвах

Галофитно-злаковые луга (ячменные, лисохвостовые, пырейные, бескильницевые) в сочетании с галофитно-разнотравными лугами на лугово-черноземных засоленных, лугово-каштановых солонцеватых почвах и солонцах

Степные

Разнотравно-злаковые луга, низинные осоково-тростниковые болота в сочетании с мелколиственными лесами и ивняками на лугово-болотных почвах и солончаках болотных

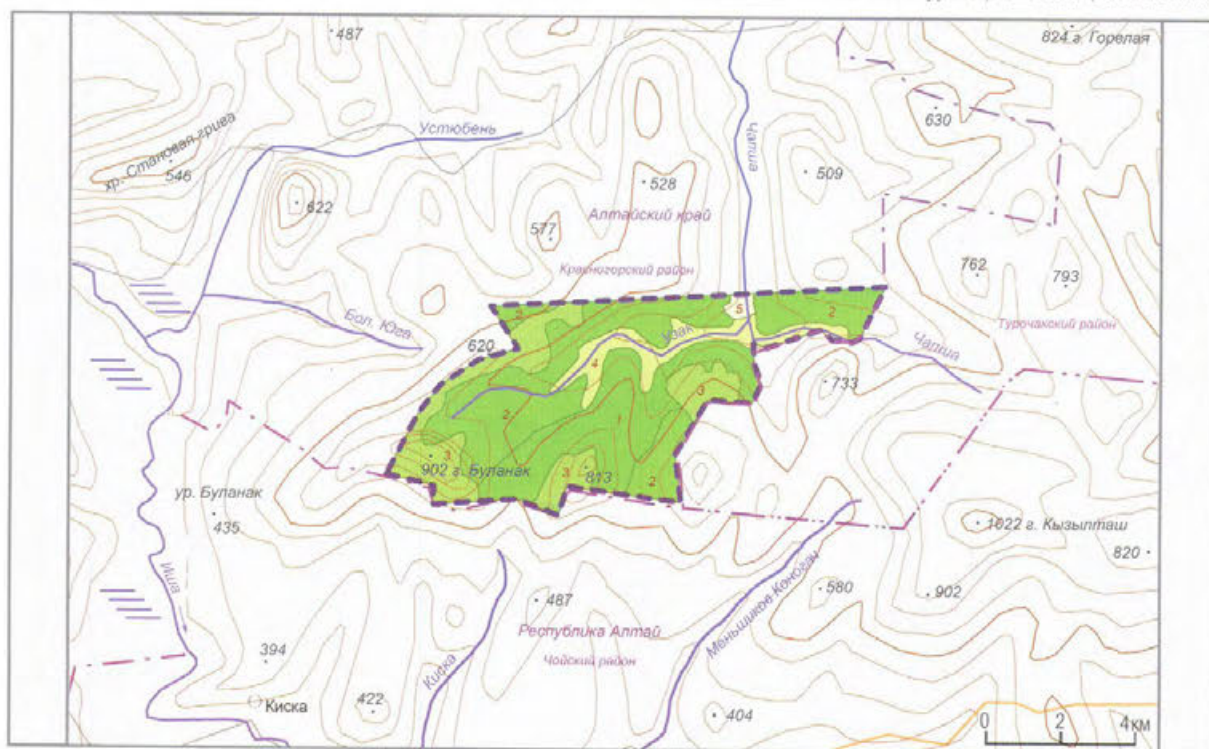
Тростниковые заросли озера Малое Горькое (А.В. Грибков)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1992
Площадь: 4,1 тыс. га
Местоположение: Алтайский край, Красногорский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Шлемник крупноцветковый (П.А. Косачёв)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

1 Низкогорные лесные черневотаежные субимморальные осиново-березово-сосновые с пихтой злаково-разнотравные высокотравные и папоротниковые кустарниковые леса на горно-лесных светлосерых, реже горно-лесных бурых мало-мощных почвах

2 Низкогорные лесные черневотаежные субимморальные березово-осиново-пихтовые с участием лиственницы высокотравные и папоротниковые с неморальными реликтами кустарниковые леса на горно-лесных светлосерых и дерново-глубокоподзоленных почвах

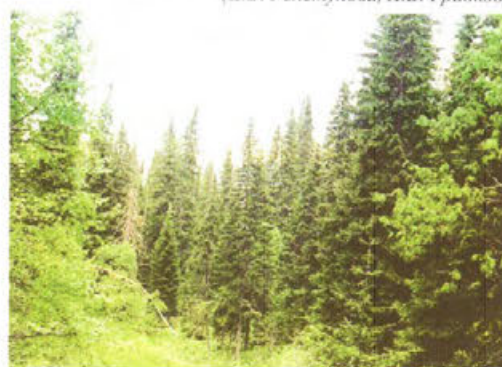
3 Низкогорные лесные черневотаежные субимморальные березово-пихтовые с примесью осины, кедра и сосны высокотравные кустарниковые леса в сочетании с разнотравно-бадановыми лесами на горно-лесных бурых, средне- и легко-суглинисто-зашебренных, горно-лесных примитивных фрагментарных почвах

Пойменные

4 Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-лесные еловые с примесью березы, кедра, пихты кустарниковые осоковые, хвощево-вейниковые леса на горно-лесных оторфованных бурых и аллювиальных слабобразвитых иловато-болотных и торфяно-болотных почвах

5 Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-лесные прирусловые ивово-березовые леса в сочетании с еловыми и березово-еловыми с примесью кедра, пихты кустарников высокотравные осоковые вейниковые леса в сочетании с высокотравными лугами и участками осоково-гипновых болот на горно-лесных оторфованных бурых, горно-лесных серых оглеенных и аллювиально-луговых почвах

Черневая тайга летом и под первым снегом
 (Е.В. Репетунова, А.В. Грибков)



22. НЕНИНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1973

Площадь: 0,8 тыс. га

Местоположение: Алтайский край,
Солтонский район

Кластерность: 1 участок

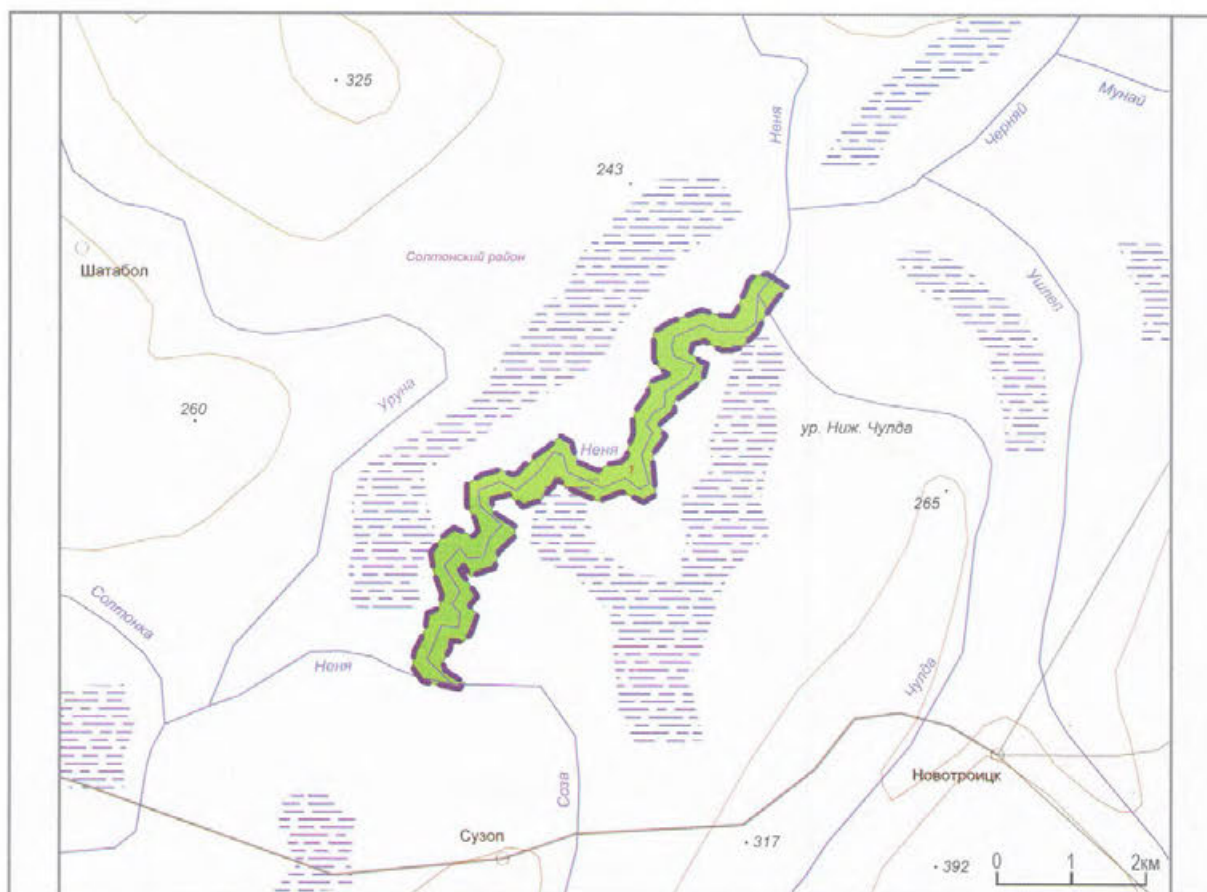
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Стрекоза плоская (А.В. Грибков)



ЛАНДШАФТЫ

Пойменные



Лесостепные долинные разнотравно-злаковые и осоково-злаковые заболоченные луга в сочетании с древесно-кустарниковыми зарослями на луговых и лугово-болотных аллювиальных почвах

Пойменный лес (А.В. Грибков)

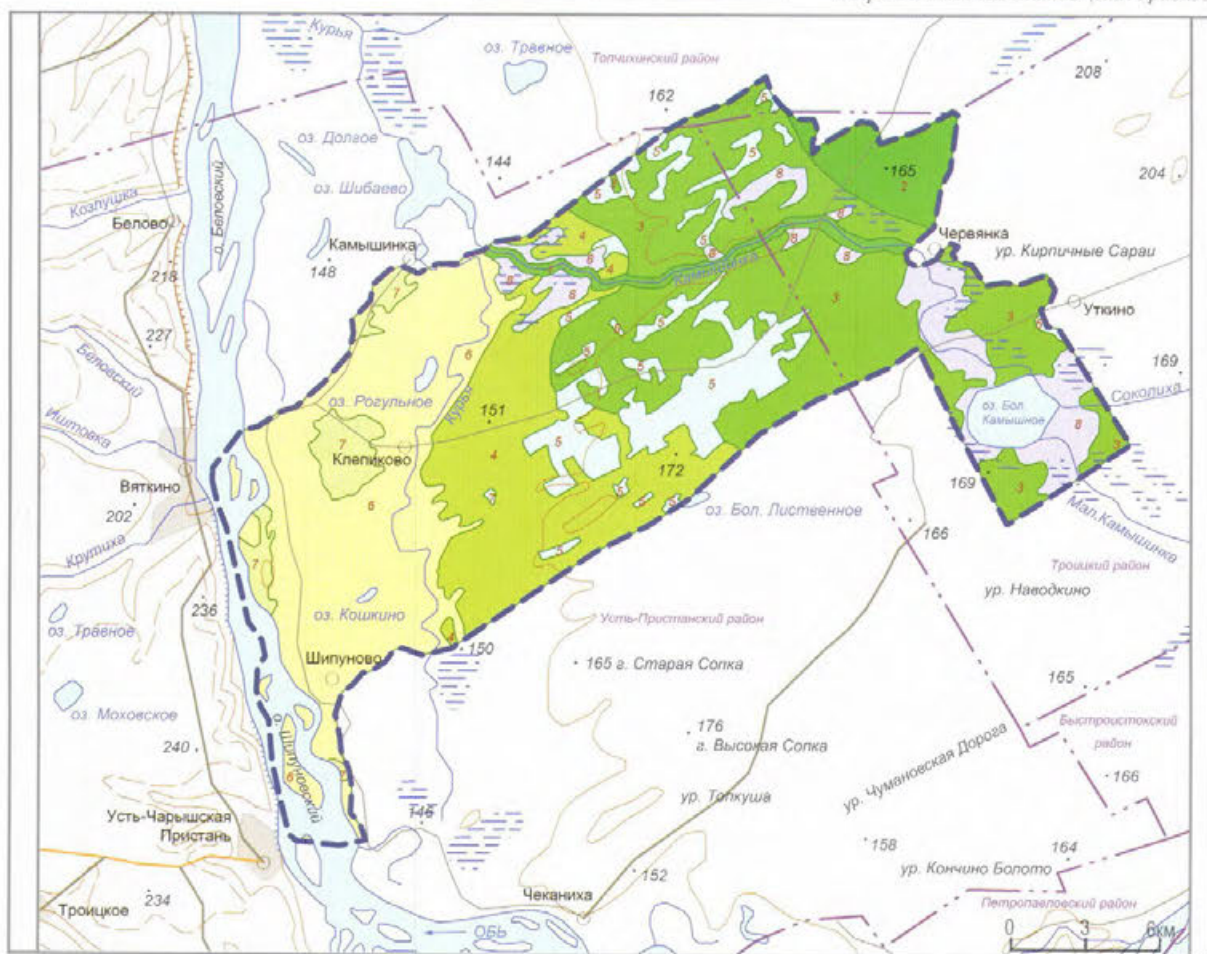
Погоныши (А.В. Грибков)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1963
Площадь: 38,7 тыс. га
Местоположение: Алтайский край, Троицкий, Топчихинский, Усть-Пристанский районы
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Озеро Большое Камышиное (А.В. Грибков)



ЛАНДШАФТЫ

- Лесостепные**
1. Сосновые иногда с примесью березы и осины боры на боровых песках на дерново-подзолистых и серых лесных почвах с солонцово-солончаковыми и болотно-солончаковыми остепненными лугами, полынно-злаковыми степями на лугово-черноземных почвах, солонцах и солончаках гидроморфных
 2. Сосновые и березово-сосновые боры с остепненными разнотравно-злаковыми лугами (третья надпойменная терраса) на дерново-слабоподзолистых почвах и черноземах обыкновенных
 3. Смешанные сосново-осиново-березовые заболоченные леса с разнотравно-злаковыми остепненными лугами и луговыми степями (вторая надпойменная терраса) на дерново-слабоподзолистых и лугово-болотных почвах и черноземах обыкновенных
 4. Березово-сосновые и березовые травяно-кустарниковые леса на дерново-слабоподзолистых почвах с участками разнотравно-злаковых лугов и полынно-злаковых степей (первая надпойменная терраса) на лугово-черноземных и лугово-засоленных почвах
 5. Восстанавливающиеся осиново-березовые леса на месте вырубок и гарей с редколесьями и кустарниками в сочетании с луговыми степями на дерново-слабоподзолистых и лугово-черноземных почвах

- Пойменные**
6. Злаково-разнотравные и осоковые закустаренные луга, иногда заболоченные на аллювиально-луговых и болотных почвах
 7. Топольные роши в сочетании со злаково-разнотравными лугами на аллювиальных луговых почвах
- Болотные**
8. Камышковые и травяные болота на лугово-болотных, болотных и торфяно-глеевых почвах

Протока реки Обь (А.В. Грибков)



24. ОЗЕРО БОЛЬШОЙ ТАССОР

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1999

Площадь: 0,532 тыс. га

Местоположение: Алтайский край,

Угловский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

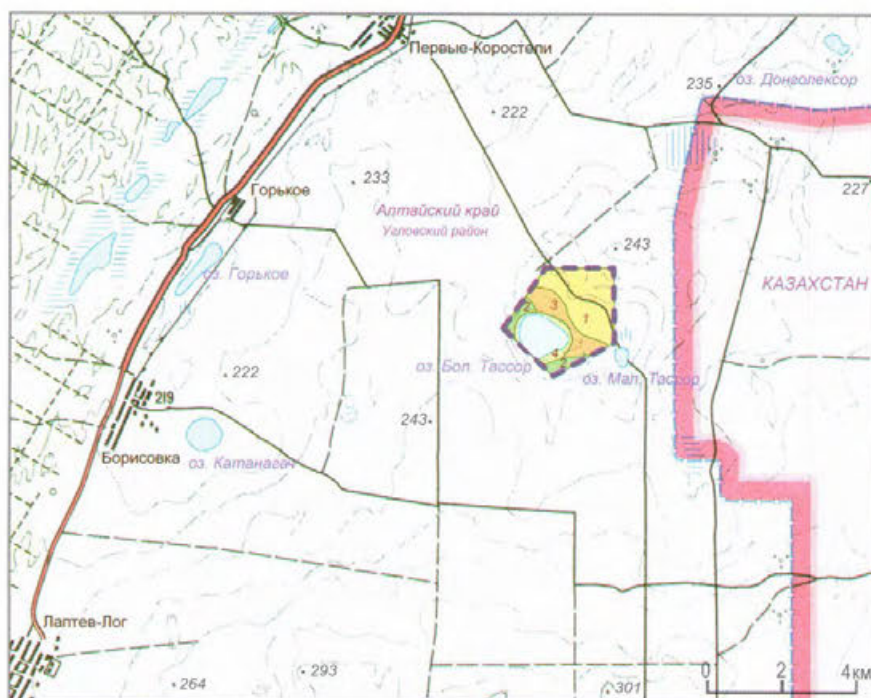
Особый статус:

ключевая орнитологическая территория международного значения «Узкая степь»

Особенности структуры управления: нет



Соленый берег озера Большой Тассор
(О.Я. Гармс)



ЛАНДШАФТЫ

Степные североазиатские

- 1 Мелкодерновинно-злаковые, полынно-типчаково-ковыльные степи в сочетании со остепненными закустаренными лугами на темнокаштановых почвах и солончаках луговых
- 2 Сосновые боры в сочетании с заболоченными разнотравно-злаковыми степными лугами на дерновых слабоподзолистых почвах
- 3 Галофитные разнотравно-злаковые остепненные луга на солонцах и солончаках луговых и луговых солончаковатых почвах
- 4 Кустарниковые заросли по берегам озера в сочетании с галофитными разнотравно-злаковыми лугами на луговых и лугово-болотных солонцевато-солончаковатых почвах



Шалфей степной
(А.И. Куприянов)

Сведа вздутоплодная на красных глинах (А.Н. Куприянов)



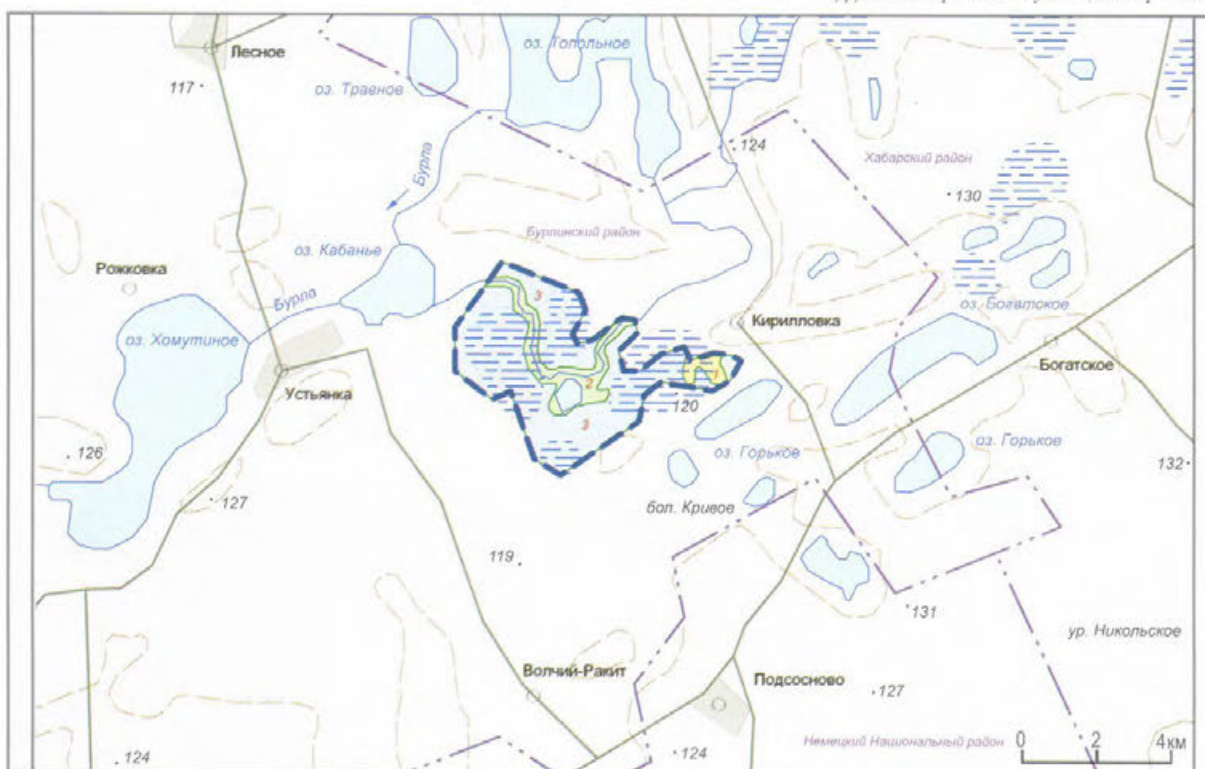
Предупреждающий апилаг (А.В. Шур)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1989
Площадь: 1,8 тыс. га
Местоположение: Алтайский край, Бурлинский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Турухтан, чирок-свистунок (А.В. Грибков)



ЛАНДШАФТЫ

Степные североазиатские

1. Галофитные луга (ячменевые, лисохвостовые, пырейные, бескильницевые) в сочетании с галофитно-разнотравными лугами на черноземах южных и солонцеватых

Пойменные

2. Разнотравно-злаковые заболоченные луга в сочетании с ивняками кустарниковыми и тростниково-осоковыми болотами (болотно-лугово-лесная растительность долин рек) на лугово-болотных и торфянисто-болотных аллювиальных, лугово-аллювиальных солончаковатых почвах

Болотные

3. Тростниковые и веерниково-осоковые болота с тростниковыми займищами в сочетании с лисохвостными и полевищевыми лугами на солодах луговых, болотно-торфянисто-глеевых почвах и солончаках болотных

Лебедь-кликун, ондатра (А.В. Грибков)



26. ПАНКРУШИХИНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1973

Площадь: 11,0 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Панкрушихинский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

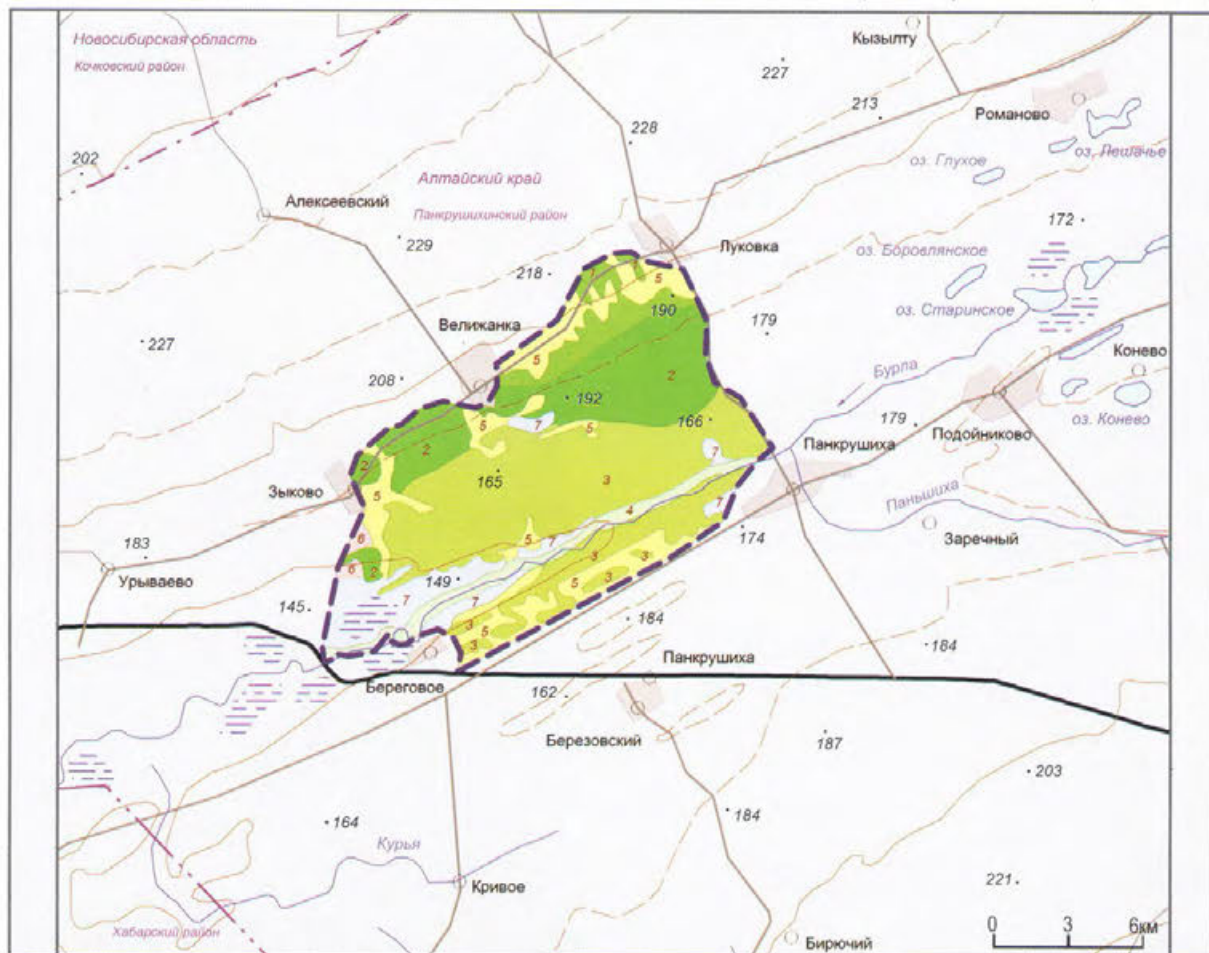
Особый статус:

ключевая орнитологическая территория международного значения «Бурлинская лента»

Особенности структуры управления: нет



Зацветает кубышка малая (Е.Ю. Скачко)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

1

Осиново-березовые и березовые леса с разнотравно-злаковыми луговыми степями на серых, темно-серых лесных почвах и черноземах выщелоченных

2

Сосновые боры березово-сосновые разнотравные леса с участками луговых степей на дерново-слабоподзолистых почвах

3

Сосновые иногда с примесью березы и осины боры с остепненными лугами на дерново-слабоподзолистых, серых лесных почвах и боровых песках

Степные североазиатские

4

Разнотравно-злаковые, осоково-злаковые луга на луговых и болотно-луговых почвах с осиново-березовыми и осоково-вейниковыми заболоченными лесами на торфяно-глеевых и перегнойно-глеевых почвах

5

Богаторазнотравно-типчаково-ковыльные луговые степи и солонцово-солончаковые луга на обыкновенных выщелоченных и солонцеватых черноземах

6

Солонцово-солончаковые остепненные луга в сочетании с галофитно-злаковыми лугами на луговых и лугово-болотных почвах, солонцах и солончаках

Болотные

7

Осоково-злаковые заболоченные луга с кустарниковыми зарослями и осоково-вейниковыми болотами на болотно-луговых, торфяно-глеевых и перегнойно-глеевых почвах

Бубенчик лилиевый (Е.Ю. Скачко)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 2003
Площадь: 0,186 тыс. га
Местоположение: Алтайский край, Угловский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: ключевая орнитологическая территория международного значения «Узкая степь»
Особенности структуры управления: нет



Орёл могильник, удод (А.В. Грибков)

Адонис пушистый (П.А. Косачёв)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

1 Сосновые сильно остепненные леса с участками ковыльной и кустарниковой степи в сочетании с сосновыми лишайниковыми, мохово-лишайниковыми и мертвopo-кровными борами на бедных песчаных, лугово-степных и дерново-слабоподзолистых почвах

2 Березовые и березово-осиновые с участием сосны, часто заболоченные травяно-осоковые и папоротниковые леса на каштановидных, лугово-черноземных часто солонцеватых, торфяно-болотных солончаковых почвах

3 Березово-осиновые местами с сосной редколесья и отдельно стоящие деревья часто заболоченные с участками заболоченных лугов на лугово-черноземных, торфяно-болотных солончаковых почвах и луговых солончаках

Степные североазиатские

4 Мелкодерновинно-злаковые полинно-ковыльные ксерофитные степи с участками кустарниковых степей на черноземах обыкновенных и южных местами солонцеватых

Болотные

5 Остепненные осоковые камышовые и рогозовые болота и тростниковые займища с зарослями ивы и березы по периферии с участками настоящих остепненных луговых сообществ на торфяно-болотных солончаковых и черноземо-луговых солонцевато-солончаковых почвах

Лесостепные ландшафты (О.Я. Гармс)



Тростник южный (П.В. Голяков)



Болотные ландшафты (А.В. Щур)



28. САРЫ-ЧУМЫШСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1973

Площадь: 0,6 тыс. га

Местоположение: Алтайский край,
Солтонский район

Кластерность: 1 участок

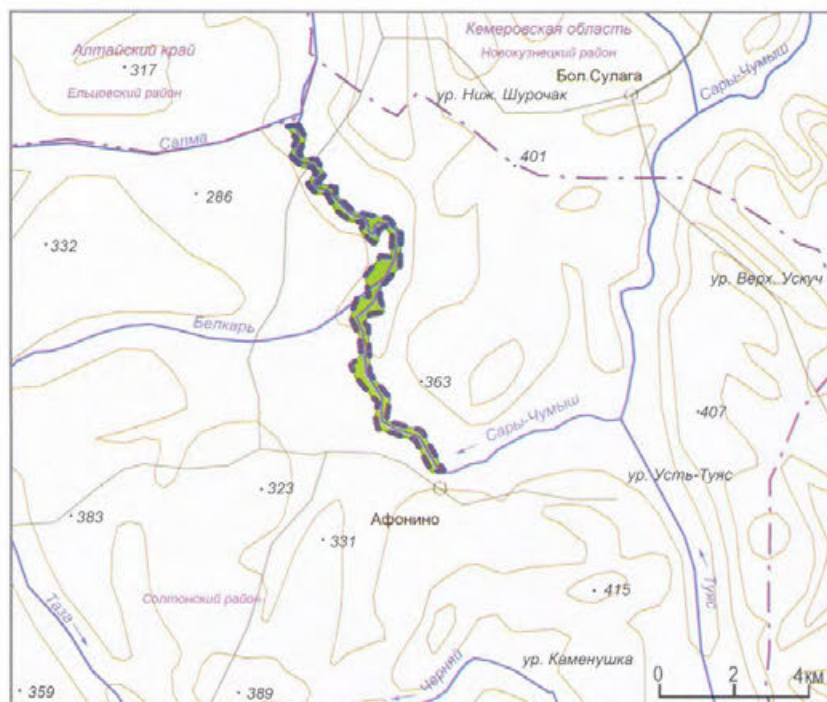
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Пихта сибирская (П.В. Голяков)



ЛАНДШАФТЫ

Пойменные

Горно-долинные лесные разнотравно-злаковые и осоково-злаковые заболоченные луга в сочетании с древесно-кустарниковыми зарослями и березовыми, елово-березовыми (по черневому типу) осоково-вейниковыми заболоченными лесами на аллювиальных луговых, лугово-болотных торфяно-глеевых и перегнойно-глеевых почвах



Ива сизая (пепельно-серая)
(П.А. Косачёв)

Филин (Ю.Н. Данилов)



Пион Марьин корень (П.В. Голяков)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1973

Площадь: 36,0 тыс. га

Местоположение: Алтайский край,

Зональный, Быстроистокский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

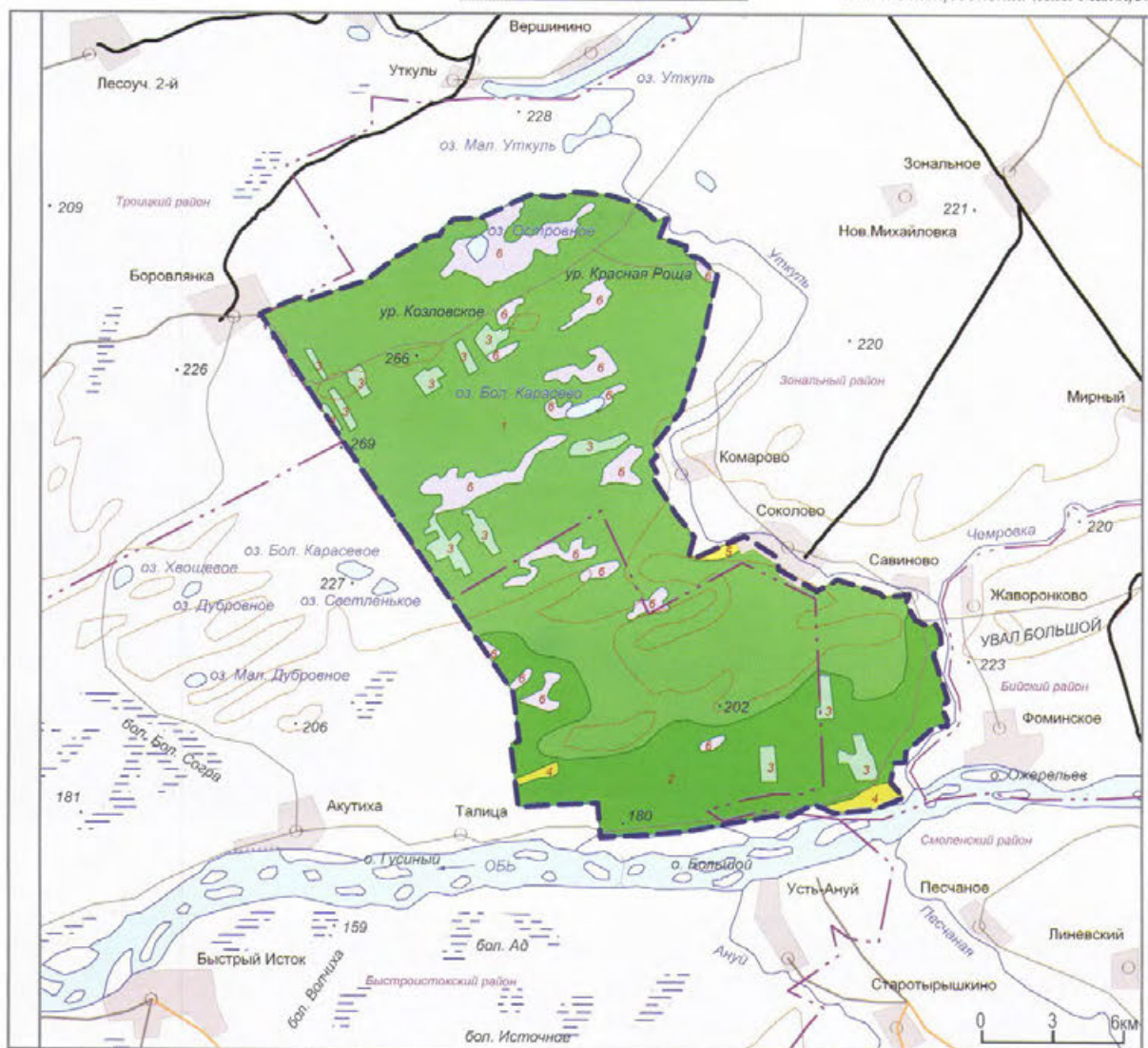
Особый статус:

ключевая орнитологическая территория международного значения «Быстроистокская»

Особенности структуры управления: нет



Лихнис халцедонский (А.А. Мальцев)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

1 Березово-сосновые травяные закустаренные леса в сочетании с сосновыми борами на дерново-слабоподзолистых почвах и песках боровых с включением злаково-разнотравных луговых степей и лугов на черноземах обыкновенных

2 Сосновые и березово-сосновые боры на дерново-слабоподзолистых почвах в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами и луговыми степями на черноземах обыкновенных

3 Восстанавливающиеся березово-осиновые леса на вырубках с редколесьями в сочетании с остепненными разнотравными лугами на дерново-слабоподзолистых почвах

Степные североазиатские

4 Закустаренные крупнотравные луга в сочетании с ивняками и тополевыми на аллювиальных луговых почвах

5 Разнотравно-осоково-злаковые луга местами остепненные на лугово-черноземных почвах

Болотные

6 Тростниковые и ветвико-осоковые болота в сочетании с ивняками и тополевыми на болотно-луговых, болотных и торфяно-глессовых почвах

Кубышка жёлтая (А.В. Грибков)



30. СУЕТСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1999

Площадь: 19,8 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Суетский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

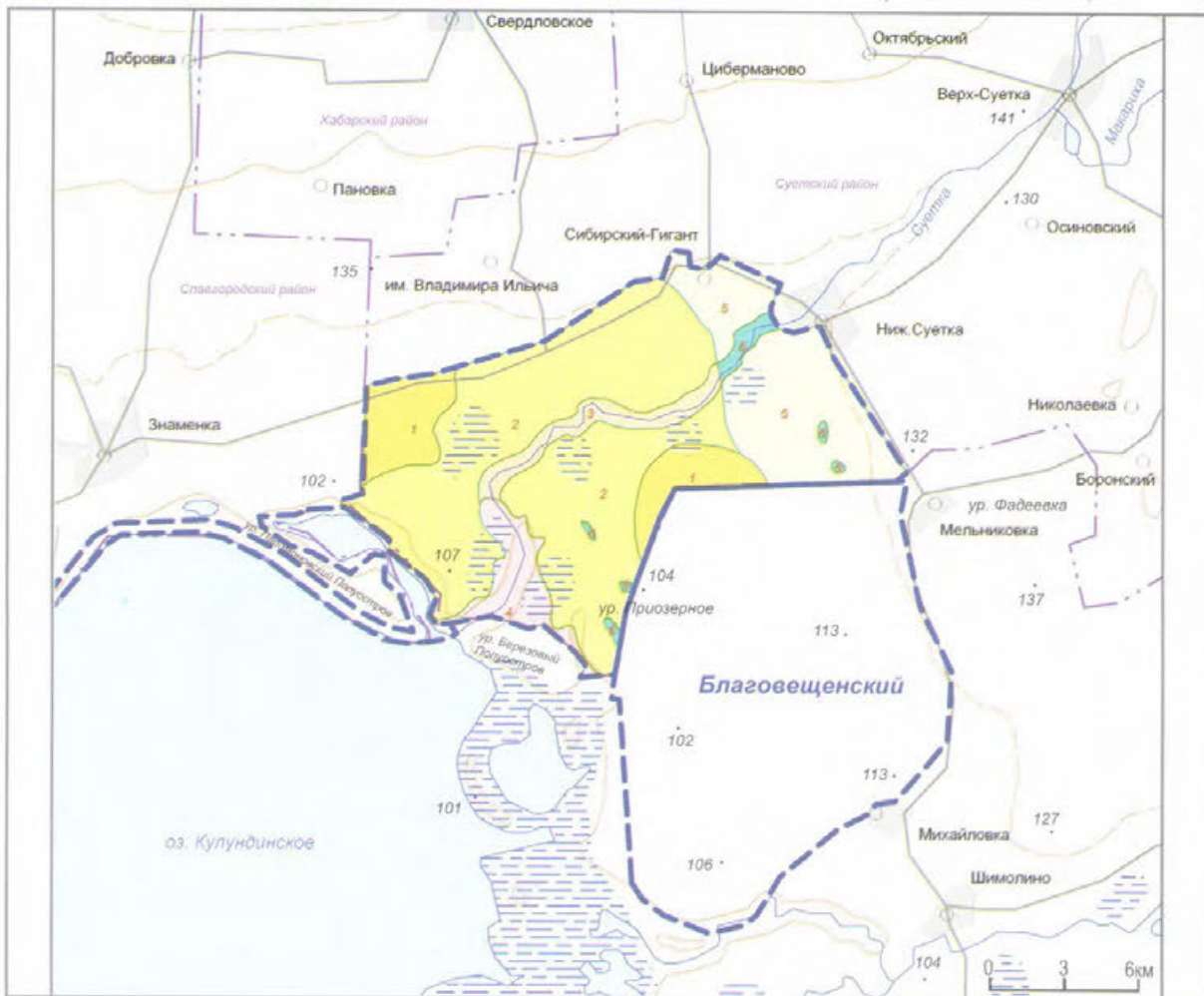
Особый статус:

ключевая орнитологическая территория международного значения «Благовещенская (Кулундинское озеро и его окрестности)»

Особенности структуры управления: нет



Кувшинка чисто-белая (П.В. Голяков)



ЛАНДШАФТЫ

Степные северозападные

1. Луговые степи и степи с участками березовых лесов с одинокими соснами на лугово-каштановых почвах

2. Типчаково-ковыльные сухие, разнотравно-типчаково-злаковые засушливые степи местами заболоченные с солонцово-солончаковой растительностью (древней озерной террасы) на черноземах южных, лугово-каштановых, лугово-болотных солончаковых почвах и каштаново-луговых солонцах

3. Солонцово-солончаковые луга в комплексе со злаково-разнотравными болотно-солончаковыми лугами (низкие озерные террасы) на лугово-черноземных солончаковых, лугово-болотных солончаково-солонцеватых почвах

4. Разнотравно-злаково-полынно-типчаковые и разнотравно-типчаково-красноковыльные степи с типчаково-полынными группировками (склоны плато) на черноземах южных и солонцах степных

Пойменные

5. Галофитно-злаковые, галофитно-разнотравные луга (долины и балки) на черноземно-луговых нередко солонцеватых почвах и черноземах южных солонцеватых

6. Закустаренные галофитно-злаковые остепненные луга на лугово-каштановых солончаковых почвах

7. Солонцово-солончаковые луга по балкам на каштановых и лугово-каштановых почвах

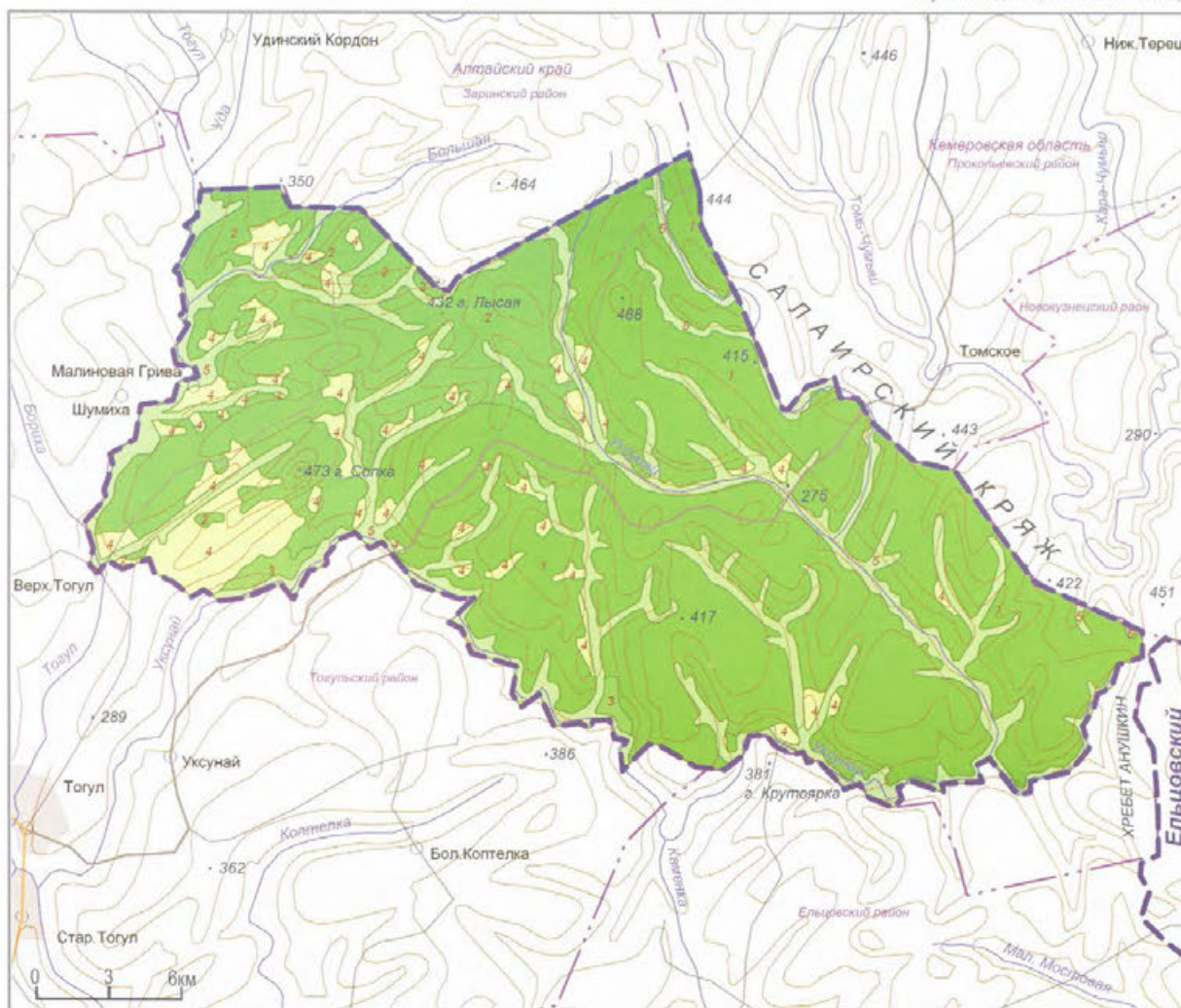
Польность селитряная (П.А. Косачёв)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1975
Площадь: 65,0 тыс. га
Местоположение: Алтайский край, Тогульский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: ключевая орнитологическая территория международного значения «Ельцовская»
Особенности структуры управления: нет



Хорь степной (Ю.Ю. Котенёв)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

1 Низкогорные черневотаежные осиново-пихтовые закустаренные высокотравные леса в сочетании с березово-осиновыми с примесью сосны и пихты травяными лесами на горнолесных глубокооподзоленных и серых почвах

2 Низкогорные черневотаежные осиновые и пихтово-осиновые с примесью березы высокотравные закустаренные леса на горнолесных дерново-глубокооподзоленных почвах

3 Низкогорные черневотаежные пихтово-осиновые и елово-березовые высокотравные и папоротниковые, осоково-вейниковые заболоченные леса в сочетании с разнотравно-злаковыми кустарниковыми заболоченными лугами на горнолесных дерново-глубокооподзоленных и лугово-болотных почвах

Степные североазиатские

4 Низкогорные лугово-степные на месте березовых лесов безлесные территории с преобладанием в травяном покрове луговых и лугово-степных форм с редколесьями на оподзоленных черноземах и темно-серых горнолесных дерново-глубокооподзоленных почвах

Пойменные

5 Горно-долинные разнотравно-злаковые и осоково-злаковые заболоченные луга в сочетании с древесно-кустарниковыми зарослями и березовыми и елово-березовыми осоково-вейниковыми заболоченными лесами на пойменных луговых и пойменных лугово-болотных и болотных почвах, на торфяно-глеевых и перегнойно-глеевых почвах

Борец северный (П.А. Косачёв)

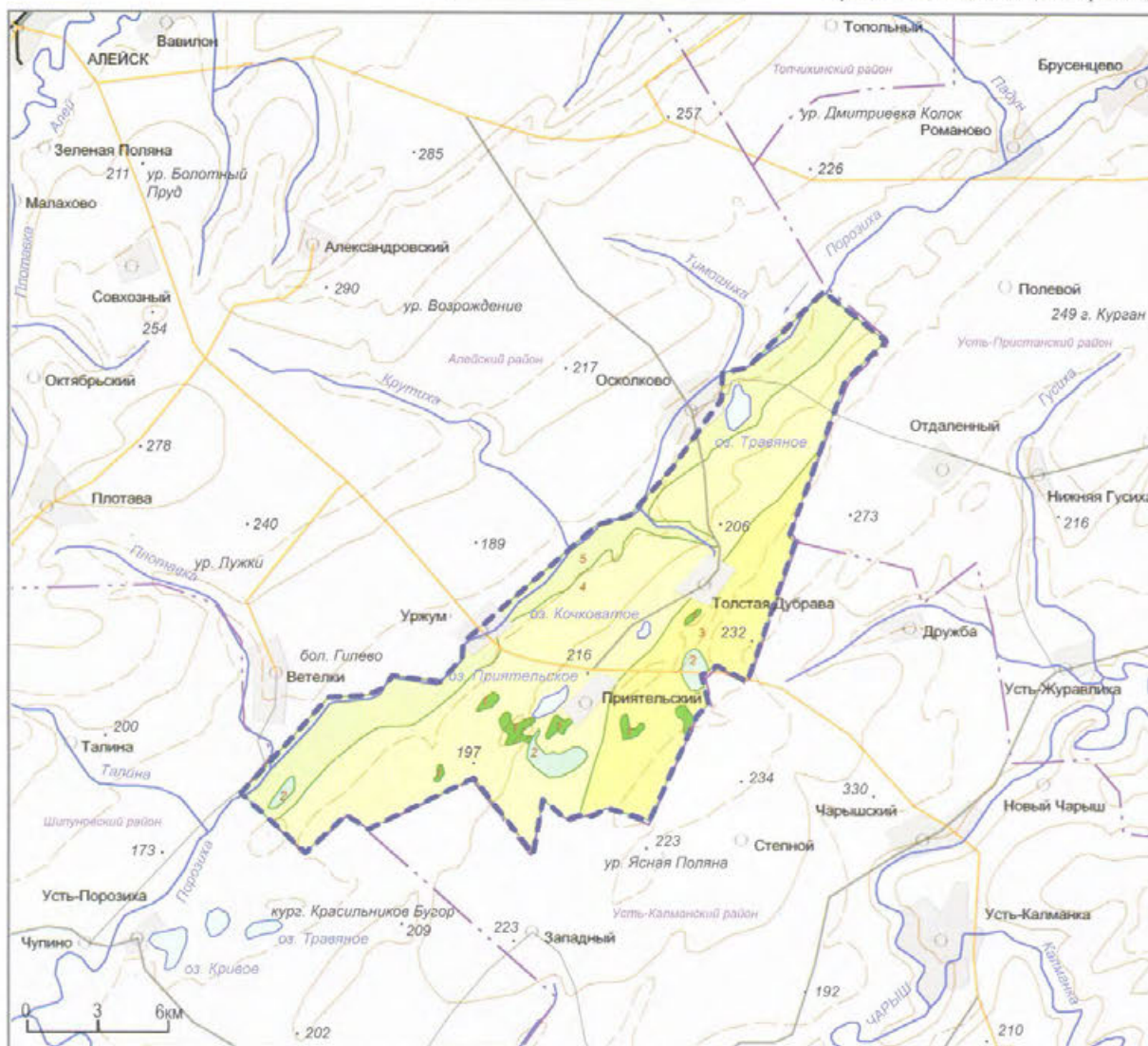


32. УРЖУМСКИЙ

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1976
Площадь: 21,0 тыс. га
Местоположение: Алтайский край, Алейский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Суслик длиннохвостый (А.В. Грибков)



ЛАНДШАФТЫ

- 1** Степные североазиатские
Богаторазнотравно-злаковые степи в сочетании с сосновыми борами на дерново-слабоподзолистых почвах, песках борных и черноземах обыкновенных
- 2** Злаково-разнотравные кустарниковые заболоченные луга на луговых, лугово-болотных солончаковатых почвах
- 3** Богаторазнотравно-типчаково-ковыльные степи на черноземах обыкновенных и выщелоченных
- 4** Солонцово-солончаково-остепненные луга в сочетании с галофитно-злаковыми лугами на луговых и лугово-болотных засоленных почвах, солоншах и солончаках
- 5** Пойменные
Долгие злаково-разнотравные, осоковые и кустарниковые луга с редкими ивняками в сочетании с галофитно-разнотравными лугами на аллювиальных и лугово-болотных солончаковатых почвах и солончаках луговых

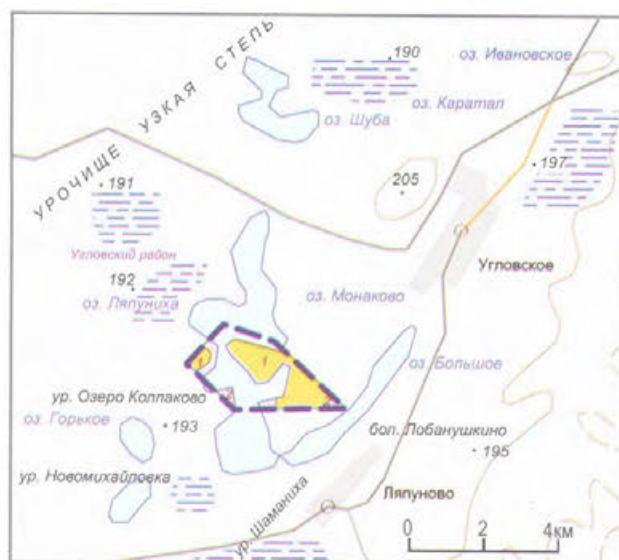
Горичвет весенний (А.А. Мальцев)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1999
Площадь: 0,7 тыс. га
Местоположение: Алтайский край, Угловский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: ключевая орнитологическая территория международного значения «Узкая степь»
Особенности структуры управления: нет



Средний кропинец (Ю.Ю. Котёнов)
 Чий блестящий (П.А. Косачёв)



ЛАНДШАФТЫ

- Степные**
- 1 Галофитно-разнотравно-злаковые часто кустаренные остепненные луга на солончаках и солончаках луговых и луговых солончаковых почвах
 - 2 Сильно заболоченные галофитно-разнотравно-злаковые луга с тростниковыми зарослями по берегам водоемов и отдельными кустарниками на солончаках, луговых, лугово-болотных и солонцово-солончаковых почвах



Галофитные сообщества (А.А. Дубров, А.В. Щур)



34. УСТЬ-ЧУМЫШСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1999

Площадь: 2,083 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Тальменский район

Кластерность: 1 участок

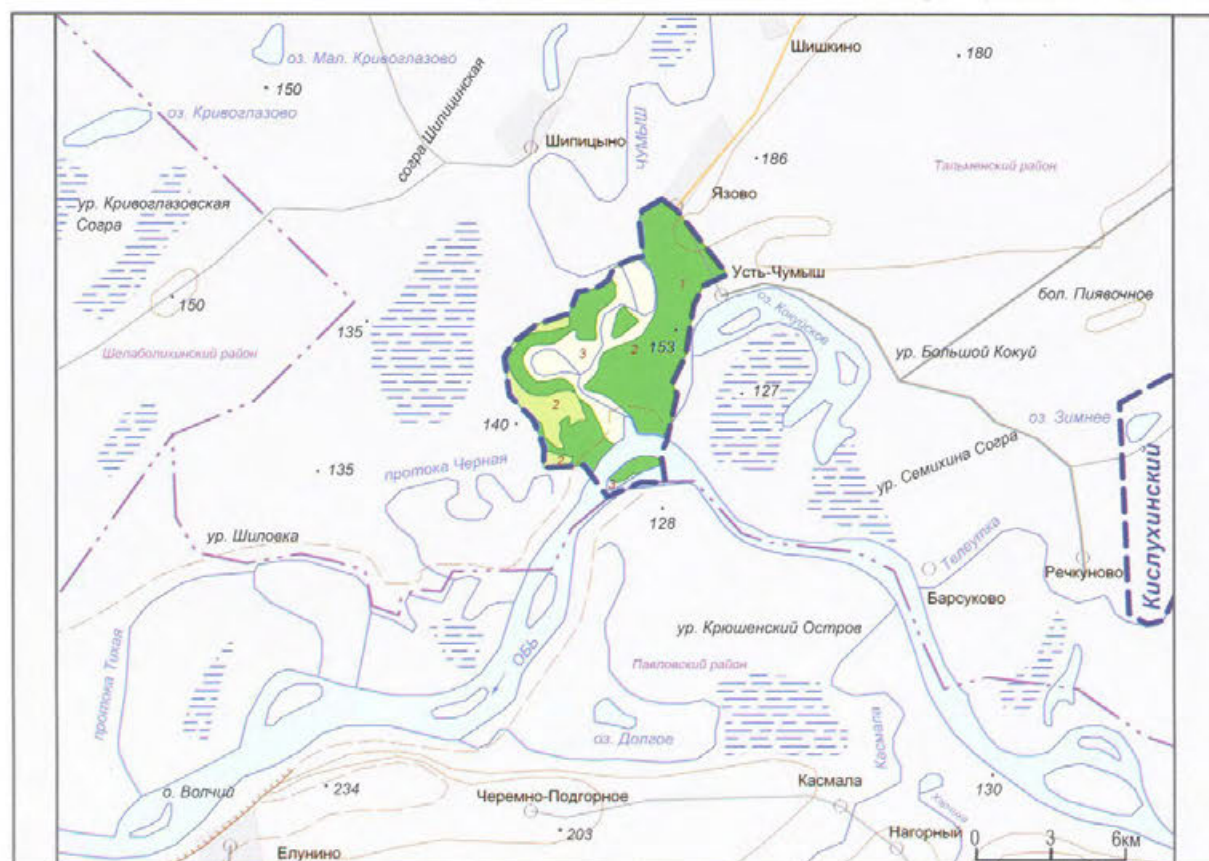
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Пойма реки Чумыш (М.М. Силантьева)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

1. Сосново-березовые и березовые травяно-кустарниковые леса в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами и участками полынно-злаковых степей на дерново-слабоподзолистых и лугово-черноземных почвах
2. Злаково-разнотравные и осоковые закустаренные луга с редкими тополевыми рощами на аллювиальных луговых и болотных почвах с песчаными речными наносами
3. Разнотравно-злаковые и осоково-злаковые закустаренные луга с березово-тополевыми редколесьями на луговых и болотно-луговых почвах

Травяно-кустарниковый подлесок (М.М. Силантьева)



Линия северная (П.А. Косачёв)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1978

Площадь: 55,0 тыс. га

Местоположение: Алтайский край, Чарышский район

Кластерность: 1 участок

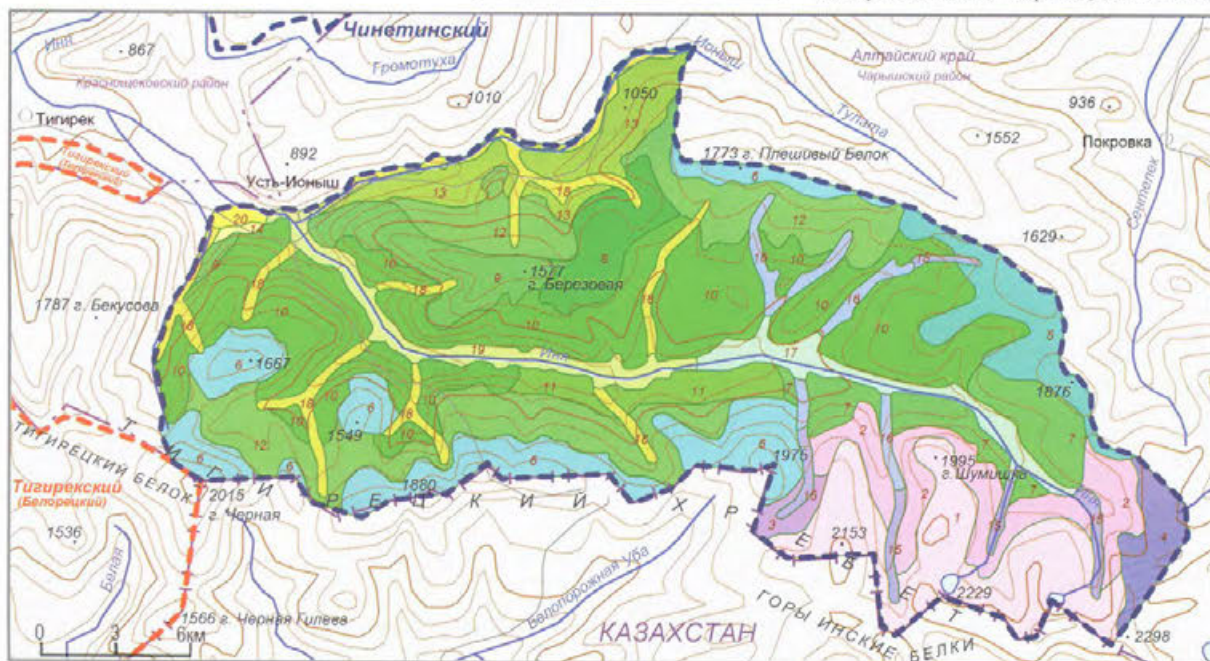
Охранный статус: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Благородные олени – маралы (Д.Г. Маликов)

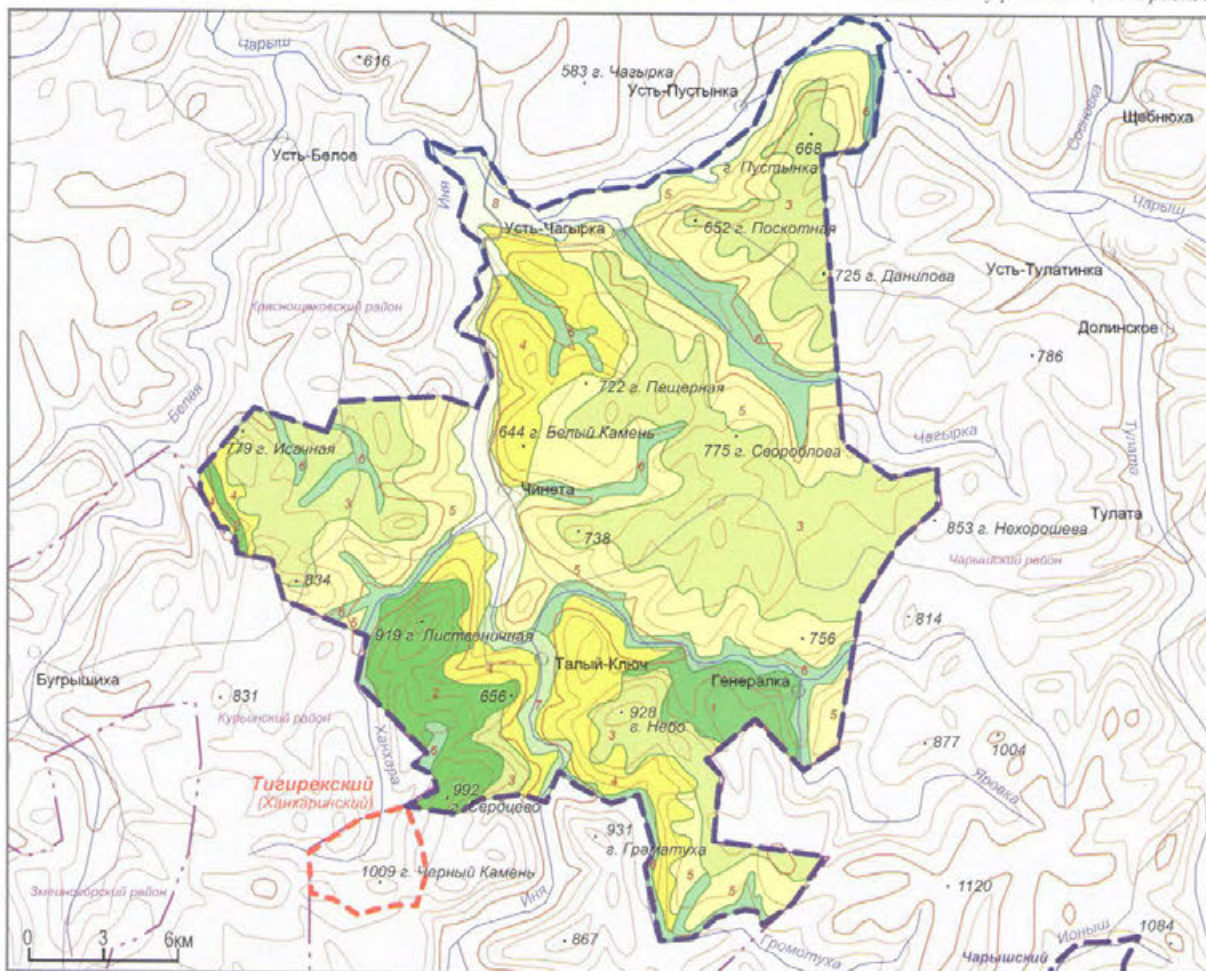


ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1. Высокогорные альпийские тундры и дриадовые луговые осокново-дерновинно-злаковые тундры на горно-луговых грубогумусных дерновых, горнотундровых дерновых и торфянисто-перегнойных почвах
2. Высокогорные альпийские сообщества с кедровыми лиственнично-кедровыми редколесьями, субальпийскими дугами и участками дриадовых, луговых, осокново-дерновинно-злаковых и ериковых тундр на горно-луговых почвах
3. Высокогорные кедровые и лиственнично-кедровые редколесья с субальпийскими дугами и участками влажных лугов и дриадовых луговых осокново-дерновинно-злаковых и ериковых тундр на горно-луговых и горно-тундровых торфянисто-перегнойных почвах
4. Высокогорные высокотравные субальпийские полидоминантные дуги с елово-лиственнично-кедровыми редколесьями с участками влажных лугов и осокново-дерновинно-злаковых и дриадовых тундр на горно-луговых почвах
5. Среднегорные лиственнично-кедровые с участием березы редколесья и редкостойные леса в комплексе с субальпийскими дугами и участками осокново-дерновинно-злаковых, дриадовых и ериковых тундр на горно-луговых почвах
6. Среднегорные кедровые, лиственнично-кедровые с участием березы и пихты редколесья и редкостойные леса с субальпийскими дугами и участками высокотравных полидоминантных лугов в сочетании с дриадовыми, луговыми, осокново-дерновинно-злаковыми и ериковыми тундрами на горно-луговых слабообразованных, горно-тундровых торфянисто-перегнойных почвах
7. Горнотазовые южносибирские Среднегорные кедрово-лиственничные с участием ели, реже пихты высокотравные и травяно-зеленомошные кустарничковые леса на горно-лесных бурых маломощных почвах
8. Среднегорные кедрово-лиственничные с участием пихты кустарничково-травяно-зеленомошные леса с высокотравными и вторичными дугами на горно-лесных типичных и оподзоленных бурых почвах
9. Среднегорные лиственничные и березово-лиственничные с участием кедр, местами пихты баландовыми высокотравные и кустарничково-травяные редкостойные леса и редколесья с петрофитными кустарничковыми группировками на горно-лесных оторфованных бурых маломощных фрагментарных почвах
10. Среднегорные березово-елово-лиственничные с участием кедр и пихты кустарничковые высокотравные и травяно-зеленомошные леса на горных лесных типичных, реже оподзоленных бурых почвах

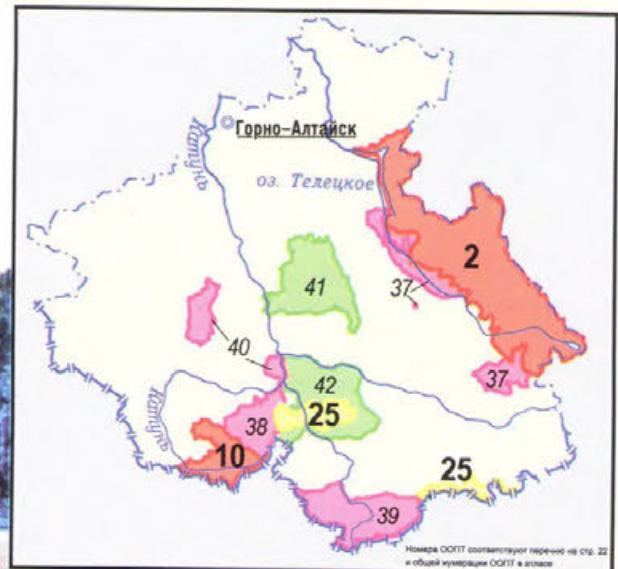
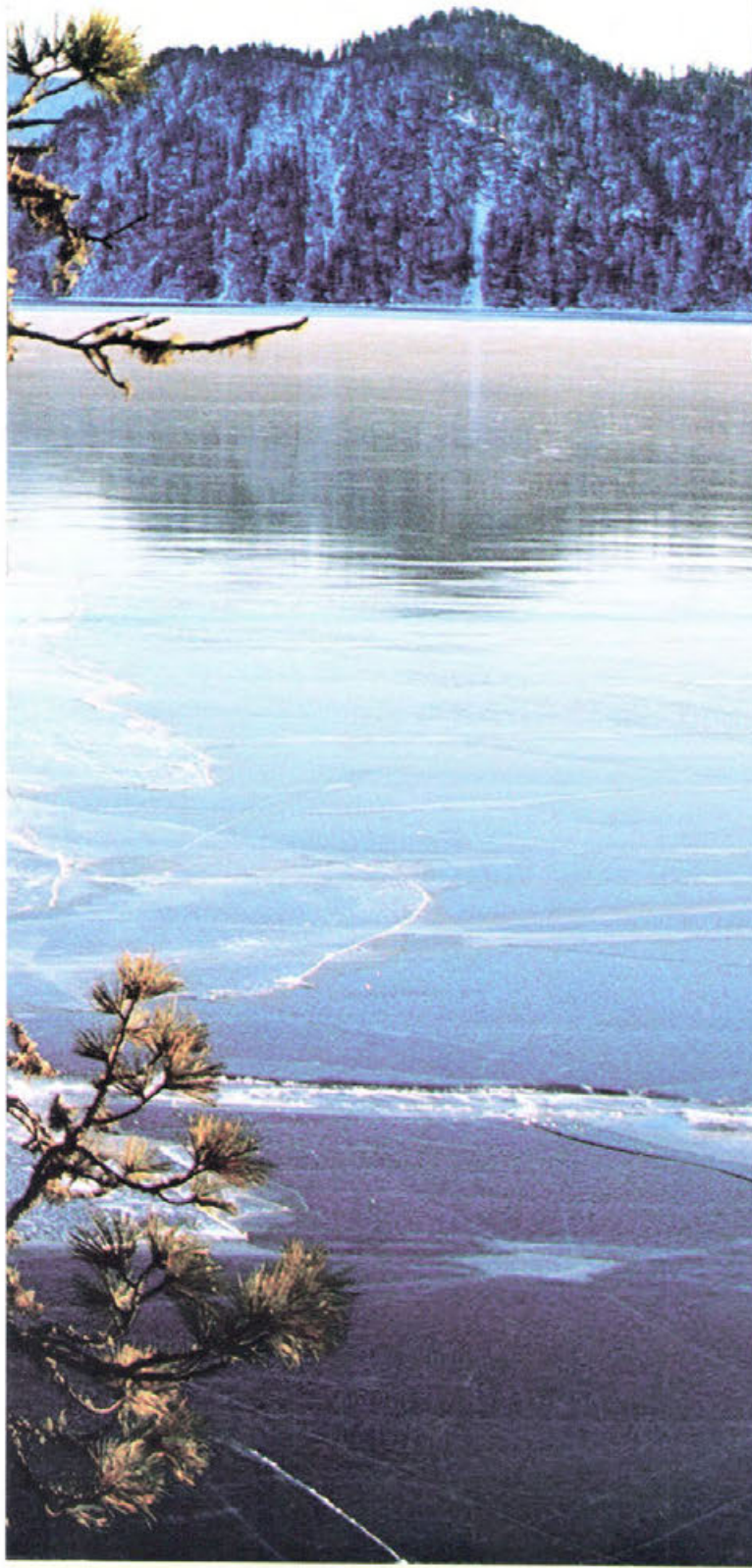
11. Среднегорные лиственничные с примесью ели, пихты и березы кустарничково-травяно-зеленомошные леса на горно-лесных типичных и оподзоленных бурых почвах
12. Среднегорные кедрово-пихтово-лиственничные, пихтово-лиственнично-березовые кустарничково-травяные, реже травяно- и кустарничково-зеленомошные леса на горно-лесных слабооподзоленных бурых почвах
13. Низкогорные черново-таежные субнеморальные березово-осиново-пихтовые, местами с участием лиственницы высокотравные и папоротниковые с неморальными реликтами кустарничковые леса на горно-лесных светло-серых и глубокооподзоленных дерновых почвах
14. Полтаежные южносибирские Осново-березовые с участием лиственницы и пихты злаково-разнотравные и папоротниковые кустарничковые леса в сочетании со злаково-разнотравными и веерными дугами (саянами) на горно-лесных серых и темносерых, лугово-черноземных почвах
15. Пойменные Горно-долинные периодически дренируемые проточные влажные дуги и высокотравные субальпийские полидоминантные дуги в сочетании с кедровыми и лиственнично-кедровыми редколесьями на горно-луговых почвах
16. Горно-долинные периодически дренируемые проточные высокотравные полидоминантные субальпийские дуги с лиственнично-кедровыми редколесьями на горно-луговых почвах
17. Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-лесные елово- и лиственнично-еловые кустарничково-травяные леса с прирусловыми ивняками, пойменными осокновыми заболоченными дугами на горно-лесных оподзоленных, часто оторфованных бурых и аллювиальных слабообразованных почвах
18. Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-лесные березово- и лиственнично-еловые кустарничково-травяные леса на горно-лесных серых оподзоленных и аллювиальных слабообразованных иловато-болотных и торфяно-болотных почвах
19. Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-лесные смешанные в различных соотношениях еловые, пихтовые, березовые, лиственничные кустарничковые осокновы леса на аллювиальных слабообразованных иловато-болотных и торфяно-болотных почвах
20. Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-лесные прирусловые ивово-березовые леса с низинными закустаренными высокотравно-осокновыми и разнотравно-злаковыми дугами с участием березово-еловых с пихтой и лиственничных кустарничково-травяных лесов на аллювиально-луговых и горно-лесных оподзоленных почвах



Горно-долинные периодически дренируемые проточные лугово-степные разнотравно-злаковые остепненные луга с березовыми лесами с участием пихты, осины и злаково-осоково-разнотравными лугами иногда приурочены к выветренным и осоквиным березнякам на лугово-черноземных, лесных серых и светлосерых, и аллювиальных луговых почвах



Телецкое озеро зимой
(О.Б. Митрофанов)



РЕСПУБЛИКА АЛТАЙ

Категория: природный парк

Год организации: 2011

Площадь: 189,183 тыс. га

Местоположение: Республика Алтай,
Улаганский район

Кластерность: 3 участка

1) Чулышман (Челушман) (110,212 тыс. га)

2) Пазырык (Базырык) (0,024 тыс. га)

3) Калбакая (78,947 тыс. га)

Охранная зона: нет

Особый статус:

ключевая орнитологическая территория междуна-
родного значения «Урочище Тундыт»

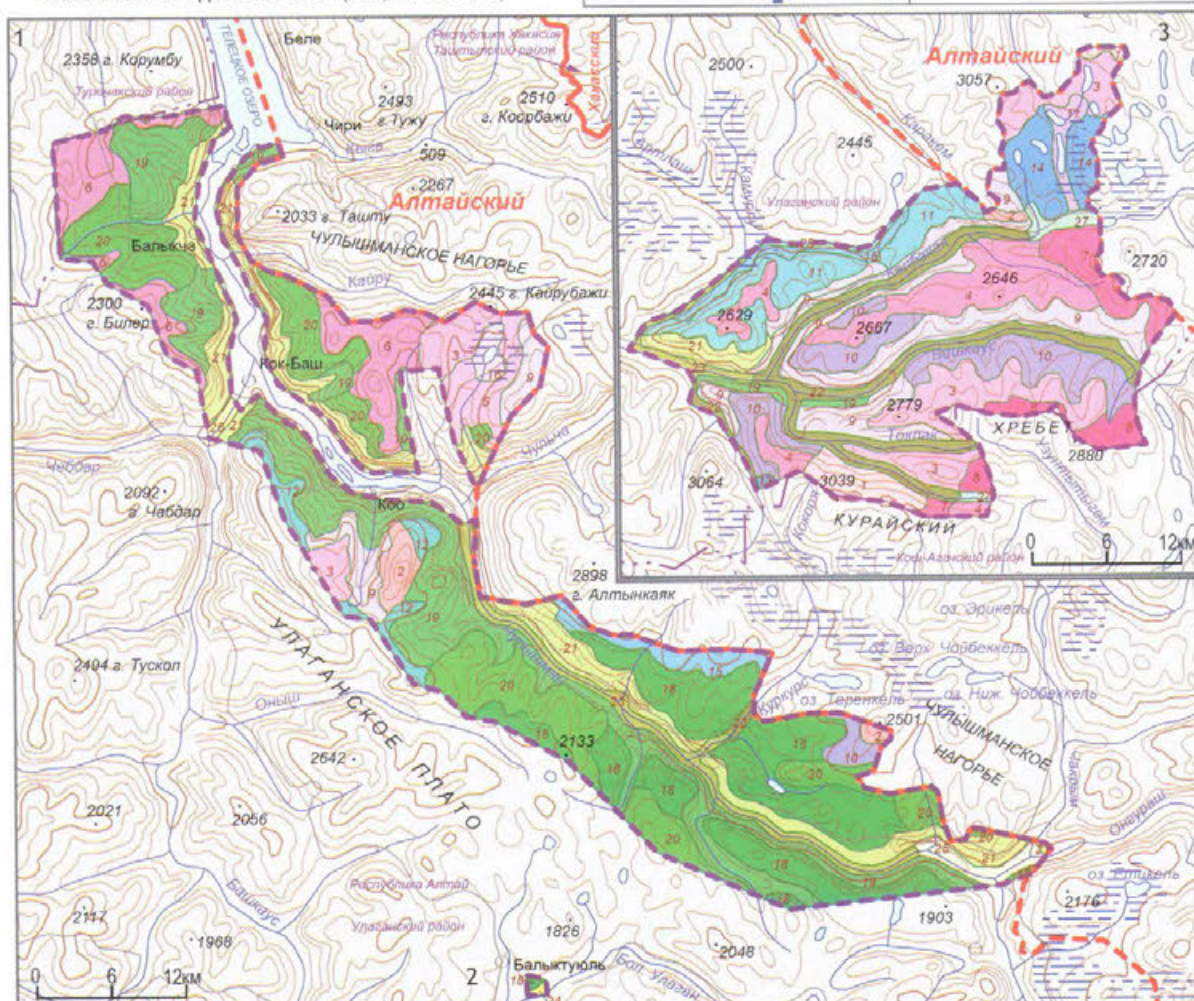
Особенности структуры управления:

дифференцированный режим охраны в соответ-
ствии с функциональным зонированием:

I. особо охраняемая зона (78,947 тыс. га)

II. зона охраны историко-культурных объектов и
комплексов (0,024 тыс. га)

III. зона рекреации и традиционной
хозяйственной деятельности (110,212 тыс. га)



Устье реки Чулышман. Перевал Кату-Ярык (О.Э. Костерин)



Каменные грибы (А.В. Лотов)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

Высокогорные тундровые и луговые альпийнотипные каменистые полигонально-лишайниковые тундры с участками осоково-дерновинно-злаковых тундр и редкими нивальными луговинами на горно-тундровых слабо развитых почвах

Высокогорные тундровые и луговые альпийнотипные лишайниково-ерниковые осоково-дерновинно-злаковые мохово-лишайниковые тундры с участками каменистых лишайниковых тундр и нивальными луговинами на горно-тундровых торфянисто-перегнойных, горно-тундровых слабо развитых и горно-луговых дерновых грубогумусных почвах

Высокогорные тундровые и луговые альпийнотипные ерниковые тундры в сочетании с дриадовыми и участками кобрезиевых тундр с включением заболоченных осоковых лугов и моховых ерников на горно-тундровых торфянисто-перегнойных, горно-тундровых дерновых и горно-тундровых гидроморфных почвах

Высокогорные гольцово-альпийнотипные лишайниково-мохово-ерниковые тундры в сочетании с заболоченными осоково-моховыми ерниками на горно-тундровых торфянисто-перегнойных и тундрово-глеевых мерзлотных почвах

Высокогорные гольцово-альпийнотипные каменистые лишайниковые осоково-дерновинно-злаковые тундры с пятнами накипных лишайников на коренных породах на горно-тундровых слабо развитых почвах

Высокогорные гольцово-альпийнотипные лишайниково-дриадовые, осоково-дерновинно-злаковые тундры в сочетании с ерниковыми и лишайниковыми тундрами на горно-тундровых дерновых, горно-тундровых торфянисто-перегнойных почвах

Высокогорные гольцово-альпийнотипные лугово-дерновинно-злаковые осоково-дерновинно-злаковые дриадовые тундры в сочетании с ерниковыми тундрами и осоково-пушицевыми, осоково-моховыми болотами на горно-тундровых дерновых, торфянисто-перегнойных почвах

Высокогорные гольцово-альпийнотипные осоково-кобрезиевые, мохово-лишайниковые, дерновинно-злаковые тундры с криофитными подушечниками в сочетании с ерниковыми тундрами и заболоченными осоково-моховыми ерниками на горно-тундровых перегнойных маломощных, горно-тундровых торфянистых и тундрово-глеевых мерзлотных почвах

Подгольцовые южносибирские

Высокогорные подгольцово-субальпийнотипные лиственничные и лиственнично-кедровые редколесья с ерниковыми, дриадовыми и луговыми осоково-дерновинно-злаковыми тундрами с фрагментами субальпийнотипных лугов на горно-тундровых перегнойных маломощных часто мерзлотных и горно-луговых слабо развитых почвах

Высокогорные подгольцово-субальпийнотипные лиственничные и лиственнично-кедровые редколесья с мохово-ерниковыми тундрами в сочетании с ерnikово-осоковыми и осоковыми болотами на горно-тундровых перегнойных часто мерзлотных и на торфяно-глеевых мерзлотных почвах

Высокогорные подгольцово-субальпийнотипные лиственничные и лиственнично-кедровые ерnikово-моховые и ерnikово-лишайниковые редколесья с заболоченными осоковыми ерниками на горно-тундровых торфянисто-перегнойно-мерзлотных и тундрово-глеевых почвах

Высокогорные подгольцово-субальпийнотипные лиственничные и лиственнично-кедровые ерnikово-бадановые редколесья с мохово-ерниковыми тундрами на горно-тундровых перегнойных маломощных часто мерзлотных почвах

Подгольцовые центральноазиатские

Высокогорные сочетания ерниковых тундр и мелкодерновинно-злаковых степей с участками ерnikово-осоковых и осоковых болот на горно-тундровых торфянисто-перегнойных мерзлотных, горных луговых степных и торфяно-глеевых мерзлотных почвах

Высокогорные тундрово-степные остепненные злаково-кобрезиевые тундры в сочетании с мелкодерновинно-злаковыми степями и заболоченными ерниками на горно-дерновых грубогумусных, лугово-степных темноцветных и горно-тундровых гидроморфных почвах

Горнотазовые южносибирские

Высокогорные горнотазовые елово-лиственничные с участием кедра осочково- и ерnikово-зеленомошные леса на горных мерзлотно-таежных и торфянисто-перегнойных скелетных почвах

Высокогорные недренируемые слабопроточные осоково-пушицевые низинные болота с заболоченными ерниками и лиственнично-еловыми редколесьями на торфяно-глеевых мерзлотных и горно-тундровых гидроморфных почвах

Высокогорные недренируемые слабопроточные осоково-пушицевые низинные болота с осоково-ерниковыми и осоково-кобрезиевыми заболоченными тундрами на торфяно-глеевых мерзлотных и горно-тундровых гидроморфных мерзлотных почвах

Среднегорные лесные кедрово- и елово-лиственничные бруснично-зеленомошные осочковые рододендровые леса на горно-таежных перегнойных почвах

Среднегорные елово-лиственничные осочково-, кустарничково- и рододендрово-зеленомошные леса на горно-лесных оподзоленных бурых и торфянисто-перегнойных почвах

Среднегорные елово-лиственничные травяно- и кустарничково-зеленомошные нередко заболоченные леса на горно-лесных оподзоленных бурых и торфянисто-перегнойных почвах

Лесостепные

Среднегорные экспозиционные сочетания лиственничных с участием березы, осины, сосны, кедра разнотравно-осочковых кустарниковых лесов с зарослями кустарников и мелкодерновинно-злаковыми степями на горно-лесных, дерновых, сухо-торфянистых окarbonаченных грубогумусных и горно-степных черноземовидных грубогумусных почвах

Пойменные

Горно-долинные лугово-лесные березово-лиственнично-еловые кустарниковые леса в сочетании с пойменными осоковыми заболоченными лугами и участками травяных болот на горно-таежных, аллювиально-слабо развитых и торфянисто-болотных мерзлотных почвах

Горно-долинные лугово-лесные лиственнично-еловые кустарниковые осоковые леса на горно-таежных и аллювиальных слабо развитых иловато-болотных и торфяно-болотных мерзлотных почвах

Горно-долинные лугово-лесные прирусловые кустарниковые заросли лиственнично-еловые осоковые леса в сочетании с злаково-галофитно-разнотравно-осоковыми лугами на торфяно-болотных мерзлотных и аллювиальных луговых солончаковых почвах и луговых солончаках

Горно-долинные лугово-лесные елово-лиственничные моховые леса в сочетании с березово-лиственнично-еловыми, местами с сосной, травяными кустарниковыми лесами и петрофитными вариантами луговых кустарниковых степей на конусах выносов на торфянисто-перегнойных горно-лесных дерновых и лугово-степных черноземовидных почвах

Горно-долинные лугово-степные мелкодерновинно-злаковые степи с разнотравно-злаковыми и разнотравно-осоково-злаковыми лугами и участками остепненных кустарниковых березово-сосново-лиственничных лесов на горных южных черноземах и солончаковых почвах

Горно-долинные периодически дренируемые проточные луговые кобрезиевые тундры с ерnikово-осоковыми и осоковыми болотами в сочетании злаково-осоковыми луговинами и прирусловыми кустарниковыми зарослями на горно-тундровых, торфянисто-перегнойных часто мерзлотных, торфяно-глеевых мерзлотных и горнолуговых почвах

Горно-долинные периодически дренируемые проточные ерnikово-осоковые и осоково-пушицевые болота в сочетании с травяными заболоченными тундрами с участками влажных лугов и елово- и лиственнично-еловых редколесий на торфяно-глеевых мерзлотных, горно-тундровых гидроморфных почвах

Категория: природный парк

Год организации: 1997

Площадь: 131,27 тыс. га

Местоположение: Республика Алтай,
Усть-Коксинский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус:

С 1998 г. входит в состав объекта всемирного
природного наследия ЮНЕСКО

«Алтай — Золотые горы»

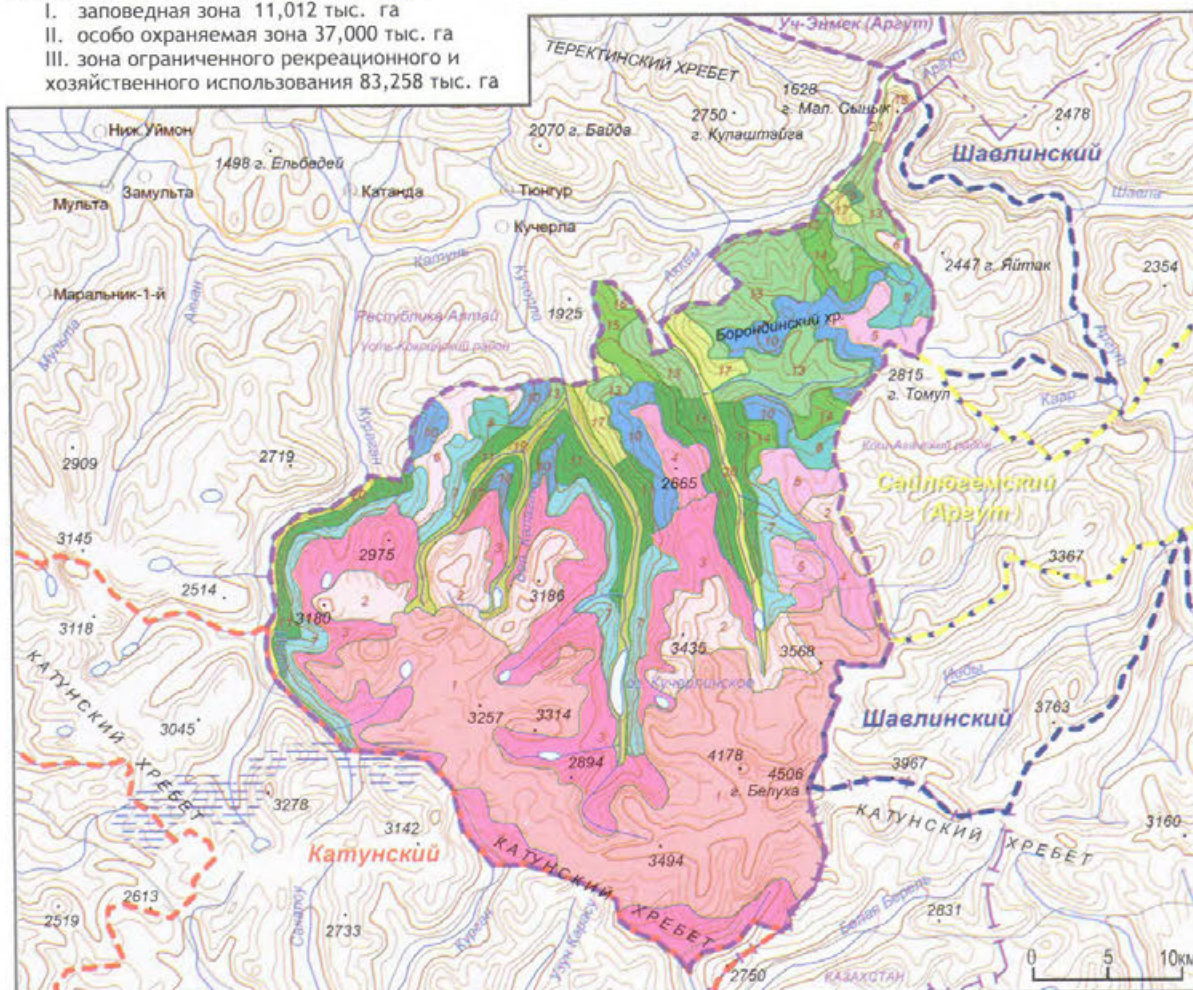
Особенности структуры управления:

дифференцированный режим охраны в соответ-
ствии с функциональным зонированием:

I. заповедная зона 11,012 тыс. га

II. особо охраняемая зона 37,000 тыс. га

III. зона ограниченного рекреационного и
хозяйственного использования 83,258 тыс. га



Долина реки Аккем (О.Э. Костерин)

Гора Белуха — наивысшая вершина Сибири (О.Э. Костерин)



Гольцовые южносибирские

Высокогорные гляциально-нивальные комплексы с относительно теплыми и влажными условиями снегонакопления, долинными каровыми, висячими «теплыми» ледниками на склонах всех экспозиций и ледниками вершин с активными обвальными процессами

Высокогорные гляциально-нивальные комплексы с относительно теплыми и влажными условиями снегонакопления с обилием летующих снежников, с пятнами накипных лишайников, осоковых дерновинно-злаковых тундр и нивальных луговин на горных ортогенно-щебнистых примитивных почвах

Подгольцовые южносибирские

Высокогорные тундровые и лугово-альпийские каменистые лишайниковые тундры с участками луговых дерновинно-злаковых и осоково-дерновинно-злаковых тундр в сочетании с альпийскими лугами и нивальными луговинами на горно-тундровых слабозрелых почвах

Высокогорные тундрово-луговые альпийские луговые осоковые дерновинно-злаковые дриадовые тундры в сочетании с каменистыми лишайниковыми тундрами с участками альпийских лугов и нивальных луговин на горно-тундровых дерновых и торфянисто-перегнойных почвах

Высокогорные тундрово-луговые альпийские луговые осоково-дерновинно-злаковые, дриадовые эриковые тундры в сочетании с альпийскими лугами и нивальными луговинами на горно-тундровых, дерновых и торфянисто-перегнойных, горно-луговых дерновых грубогумусных почвах

Высокогорные гольцово-альпийские лишайниково-дриадовые, осоково-дерновинно-злаковые тундры в сочетании с эриковыми и лишайниковыми тундрами на горно-тундровых дерновых, горно-тундровых торфянисто-перегнойных почвах

Высокогорные подгольцово-субальпийские лиственнично-кедровые редколесья в сочетании с дриадовыми, луговыми осоково-дерновинно-злаковыми, эриковыми тундрами с участками субальпийских лугов на горно-тундровых перегнойных маломощных и горно-луговых почвах

Высокогорные подгольцово-субальпийские лиственнично-кедровые редколесья, эриковые тундры с влажными (черемичевыми, молочасевыми, щучковыми) лугами с участками заболоченных тундр и субальпийских лугов на горно-тундровых, торфянисто-перегнойных, тундрово-глеевых и горно-луговых почвах

Высокогорные подгольцовые субальпийские лиственнично-кедровые редколесья, лишайниково-эриковые, мохово-эриковые дриадовые и луговые осоково-дерновинно-злаковые тундры с участками субальпийских лугов на горно-тундрово-дерновых и перегнойных, горно-луговых слабозрелых почвах

Высокогорные подгольцово-субальпийские лиственнично-кедровые эриково-бадановые и эриково-моховые редколесья с участками высокотравных субальпийских лугов на горно-тундровых торфянисто-перегнойных и горно-луговых почвах

Горнотаежные южносибирские

Среднегорные лесные кедрово-лиственничные бруснично-зеленомошные и осочковые кустарниковые леса, иногда лиственничные злаково-разнотравные леса на горно-лесных бурых маломощных и горно-лесных дерновых маломощных почвах

Среднегорные кедрово-лиственничные травяно-и кустарничково-зеленомошные бадановые редкостойные леса и редколесья с петрофитными травяно-кустарниковыми группировками по выходам скальных пород на горно-лесных оторфованных маломощных фрагментарных бурых почвах

Среднегорные кедрово-лиственничные с участием ели и пихты осочково-и кустарничково-зеленомошные леса в сочетании с редкостойными кустарничково-травяными лесами и петрофитными группировками по скальным выходам на горно-лесных бурых почвах

ЛАНДШАФТЫ

Среднегорные кедрово-лиственничные с участием ели, реже березы травяные и кустарничково-зеленомошные, часто кустарниковые (сибирские) леса с участками высокотравных лесных и вторичных лугов на горно-лесных типичных и оподзоленных бурых почвах

Среднегорные кедрово-лиственничные с участием пихты кустарничково-травяные и травяно-и кустарничково-зеленомошные леса на горно-лесных типичных и оподзоленных почвах

Подтаежные южносибирские

Среднегорные светлосвойные березово-лиственничные высокотравные ветвистые леса с прирусловыми ельниками, зарослями курильского чая, с заболоченными разнотравно-осоковыми и хвощевыми лугами на горно-лесных выщелоченных черноземовидных и лугово-болотных торфянисто-глеевых почвах

Лесостепные

Среднегорные лесостепные экспозиционные сочетания лиственничных, березово-сосново-лиственничных злаково-разнотравных, разнотравно-осочковых кустарниковых лесов в сочетании с степными разнотравно-злаковыми, реже высокотравными лугами и петрофитными вариантами настоящих дерновинно-злаковых степей, кустарниковых каменистых степей на горно-лесных черноземовидных карбонатных и горно-степных черноземовидных маломощных почвах

Среднегорные лесостепные экспозиционные сочетания лиственничных, реже елово-лиственничных разнотравно-осочковых кустарниковых, кустарничково-зеленомошных лесов в сочетании с сухими мелкoderновинно-злаковыми степями и их петрофитными вариантами, кустарниковыми каменистыми степями на горно-лесных дерновых и сухоторфянистых, черноземовидных и каштановидных маломощных почвах

Пойменные

Горно-долинные периодически дренируемые проточные травянистые заболоченные тундры с влажными лугами с участками высокотравных субальпийских лугов и осоково-пушицевых, осоково-моховых болот с елово-и лиственнично-кедровыми редколесьями на горно-тундровых гидроморфных и горно-луговых почвах

Горно-долинные лугово-лесные кедрово-и лиственнично-еловые травяно-моховые закусаренные леса с прирусловыми и пойменными осоковыми заболоченными лугами на горно-лесных оподзоленных, часто оторфованных бурых почвах и горнотаежных, аллювиальных слабозрелых почвах

Горно-долинные лугово-лесные лиственнично-еловые кустарничково-осоковые хвощево-ветвистые леса на горно-лесных оторфованных бурых и аллювиальных слабозрелых иловато-болотных и торфяно-болотных местах мерзлотных почвах

Накипные лишайники (О.Э. Костерин)



The map illustrates the Ukok Plateau (ПЛОСКОГОРЬЕ) and its surroundings. The plateau is located in the Altai Republic, Russia, and is bordered by Kazakhstan to the west and Mongolia to the south. The map shows the Ust'-Chingagatui (УСТЬ-ЧИНГАГАТУИ) and the Ust'-Chingagatui (УСТЬ-ЧИНГАГАТУИ) rivers. The map includes a scale bar from 0 to 12 km and a north arrow.

ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

Высокогорные гляциально-нивальные с относительно теплыми и влажными условиями снегонакопления с обилием лежащих снежинкой с пятнами налипших лишайников, осокowych дерновинно-злаковых тундр и нивальных лугов на горных органогенно-щебнистых примитивных почвах

Высокогорные гляциально-нивальные с холодными и сухими условиями снегонакопления, долинными, каровыми выветриваниями «холодными» ледниками, на северных и северо-восточных склонах, ледниками вершин

Высокогорные гляциально-нивальные с холодными и сухими условиями снегонакопления с пятнами налипших лишайников осокowych дерновинно-злаковых кобрезиевые и дриадовые тундры на горных органогенно-щебнистых почвах

Высокогорные тундровые и лугово-альпийные каменистые лишайниковые тундры с участками луговых дерновинно-злаковых и осокowych дерновинно-злаковых тундр в сочетании с альпийскими лугами и нивальными луговинами на горно-тундровых слабобразитых почвах

Высокогорные тундровые луговые альпийные каменистые полигонально-лишайниковые тундры с участками осокowych дерновинно-злаковых и кобрезиевых тундр, криофитных подушечников с редкими нивальными луговинами на горно-тундровых слабобразитых почвах

Высокогорные тундровые и луговые альпийные осокowych кобрезиевые, осокowych дерновинно-злаковые тундры, каменистые лишайниковые тундры и криофитные подушечники на горно-тундровых дерновых, горно-тундровых слабобразитых почвах

Высокогорные тундровые и луговые альпийные осокowych кобрезиевые ерниковые, дриадово-лишайниковые тундры с криофитными подушечниками на горно-тундровых торфянисто-перелюдных мерзлотно-злаковых почвах

Высокогорные тундрово-луговые альпийные луговые осокowych дерновинно-злаковые дриадовые тундры в сочетании с каменистыми лишайниковыми тундрами с участками альпийных лугов и нивальных лугов на горно-тундровых дерновых и торфянисто-перелюдных почвах

Высокогорные тундрово-луговые альпийные луговые осокowych дерновинно-злаковые, дриадовые ерниковые тундры в сочетании с альпийными лугами и нивальными луговинами на горно-тундровых, дерновых и торфянисто-перелюдных, горно-луговых дерновых грубогумусных почвах

Высокогорные лугово-дерновинно-злаковые осокowych дерновинно-злаковые дриадовые тундры в сочетании с ерниковыми тундрами и осокowych-пушистыми, осокowych-моховыми болотами на горно-тундровых дерновых, торфянисто-перелюдных почвах

Высокогорные каменистые лишайниковые осокowych дерновинно-злаковые тундры с пятнами налипших лишайников на коренных породах на горно-тундровых слабобразитых почвах

Высокогорные лишайниково-дриадовые, осокowych дерновинно-злаковые тундры в сочетании с ерниковыми и лишайниковыми тундрами по курумам на горно-тундровых перелюдных малоомощных и горно-тундровых торфянистых почвах

Высокогорные каменистые лишайниковые, кобрезиевые тундры в сочетании с криофитными подушечниками и пятнами налипших лишайников на коренных породах на горно-тундровых слабобразитых почвах

Высокогорные осокowych кобрезиевые, дриадово-кобрезиевые, мохово-лишайниковые, дерновинно-злаковые тундры с криофитными подушечниками в сочетании с ерниковыми тундрами и лишайниковыми тундрами по курумам на горно-тундровых перелюдных малоомощных и горно-тундровых торфянистых почвах

Подгольцовые южносибирские

Высокогорные остепненные субальпийные разнотравно-злаковые луга в сочетании с остепненными злаково-кобрезиевыми тундрами и лиственными редколесьями на горных лугово-степных черноземовидных, горно-тундровых дерновых почвах

Высокогорные лиственнично-кедровые редколесья лишайниково-ерниковые и мохово-ерниковые тундры с влажными лугами, травянисто-злаковыми тундрами с участками высокотравных субальпийных лугов на горно-тундровых торфянисто-перелюдных, на тундрово-глеевых и горно-луговых почвах

Высокогорные травянисто-ерниковые, лишайниково-ерниковые, луговые кобрезиевые тундры в сочетании с остепненными осокowych кобрезиевыми тундрами на горно-тундровых торфянисто-перелюдных часто мерзлотно-злаковых почвах

Высокогорные лиственнично-кедровые редколесья, ерниковые тундры с влажными (черемичевыми, молочасными, щучковыми) лугами с участками заболоченных тундр и субальпийных лугов на горно-тундровых, торфянисто-перелюдных, тундрово-глеевых и горно-луговых почвах

Высокогорные лиственнично-кедровые ерниково-бадановые и ерниково-моховые редколесья с участками высокотравных субальпийных лугов на горно-тундровых торфянисто-перелюдных и горно-луговых почвах

Подгольцовые центральноазиатские

Высокогорные тундрово-степные ерниковые тундры в сочетании с мелкодерновинно-злаковыми степями и ерниково-осокowych и осокowych болотами на горно-тундровых торфянисто-перелюдных мерзлотно-злаковых, горно-лугово-степных темных и торфяно-глеевых мерзлотно-злаковых почвах

Высокогорные тундрово-степные остепненные злаково-кобрезиевые тундры в сочетании с мелкодерновинно-злаковыми степями и заболоченными ерниками на горно-тундровых дерновых грубогумусных, горно-луговых цветных темных и горно-тундровых гидроморфных почвах

22

Высокогорные тундрово-степные каменистые остепненные злаково-кобрезиевые тундры в сочетании с мелкодерновинно-злаковыми степями с участками кустарниковых зарослей и трагакантово-остролодочниковыми петрофитными степями по осыпям и скалам на горно-тундровых дерновых и перелюдных, на горных луговых степных темных грубогумусных почвах

23

Высокогорные тундрово-степные остепненные злаково-кобрезиевые тундры с ерниками в сочетании с ксерофильными разнотравно-злаковыми степями на горно-тундровых торфянисто-перелюдных мерзлотно-злаковых, горных лугово-степных темных слабобразитых почвах

24

Высокогорные сухостепные петрофитные варианты мелкодерновинно-злаковых осокowych-злаковых степей в сочетании с петрофитно-кустарниково-злаковыми степями на горно-степных каштановидных скелетных почвах

25

Горнотаежные южносибирские

Высокогорные недренируемые слабопроточные осокowych-пушистые болота в сочетании с осокowych-ерниковыми и осокowych-кобрезиевыми заболоченными тундрами на торфяно-глеевых мерзлотно-злаковых, горно-тундровых гидроморфных мерзлотно-злаковых почвах

26

Среднетерриториальные кедрово-лиственничные с участием ели и пихты осокowych- и кустарниково-зеленомошные леса в сочетании с редкостойными лиственничными и кустарниково-травяными лесами с включением петрофитных группировок по скальным выходам на горно-лесных бурых почвах

27

Степные центральноазиатские

Межгорно-котловинные тундрово-степные злаково-кобрезиевые остепненные тундры, ерники в сочетании с мелкодерновинно-злаковыми степями на горно-тундровых дерновых, горно-тундровых торфянисто-перелюдных мерзлотно-злаковых, горных лугово-степных каштановых грубогумусных почвах

28

Межгорно-котловинные тундрово-степные осокowych-злаково-кобрезиевые остепненные тундры в сочетании с мелкодерновинно-злаковыми степями с участками осокowych-кобрезиевых заболоченных лугов, ерниково-осокowych и осокowych болот на горно-тундровых дерновых, горных лугово-степных каштановидных и торфяно-глеевых мерзлотно-злаковых почвах

29

Межгорно-котловинные сухостепные мелкодерновинно-злаковые лугово-злаковые тырсовые степи на горных каштановых и темнокаштановых почвах

30

Межгорно-котловинные сухостепные мелкодерновинно-злаковые лугово-осокowych-мелкодерновинно-злаковые степи в сочетании со злаково-разнотравными солонцеватыми степями на горных каштановых почвах

31

Межгорно-котловинные сухостепные злаково-разнотравные солонцеватые степи с участками мелкодерновинно-злаковых, лугово-осокowych-мелкодерновинно-злаковых степей с участками разнотравно-злаково-осокowych лугов на горных каштановых, горно-каштановых солончаковых почвах и солончаках

32

Межгорно-котловинные недренируемые слабопроточные осокowych-пушистые низинные болота в сочетании с осокowych-кобрезиевыми заболоченными тундрами на торфяно-глеевых мерзлотно-злаковых, горно-тундровых торфяно-глеевых мерзлотно-злаковых почвах

33

Пойменные

Долинно-котловинные горно-таежные лиственничные с участием ели и ели бруснично-зеленомошные, осокowych-зеленомошные сухостепные лишайниковые леса с участками осокowych-пушистых болот на горно-таежных почвах

34

Горно-долинные периодически дренируемые проточные травянистые заболоченные тундры, влажные луга с участками высокотравных субальпийных лугов и осокowych-пушистых, осокowych-моховых болот с елово- и лиственнично-кедровыми редколесьями на горно-тундровых гидроморфных и горно-луговых почвах

35

Горно-долинные лугово-лесные кедрово- и лиственнично-еловые травяно-моховые застарелые леса с прирусловыми выветриваниями и пойменными осокowych заболоченными лугами на горно-лесных оподзоленных, часто оторфованных бурых почвах и горнотаежных, аллювиальных слабобразитых почвах

36

Горно-долинные лугово-лесные лиственнично- и березово-еловые кустарниковые осокowych леса на аллювиальных слабобразитых иловато-болотных и торфяно-болотных почвах

37

Горно-долинные лугово-лесные с прирусловыми выветриваниями березово-топольные и елово-лиственничные кустарниково-травяные леса в сочетании с разнотравно- и осокowych-злаковыми лугами, иногда остепненными разнотравно-злаковыми лугами, изредка с лиственничниками на аллювиальных торфянистых и торфяно-глеевых слонистых, лугово-болотных и лугово-черноземных почвах

38

Горно-долинные недренируемые слабопроточные осокowych-пушистые болота с заболоченными ерниками с участками разнотравно-осокowych заболоченных лугов на торфяно-глеевых мерзлотно-злаковых и лугово-болотных почвах

39

Горно-долинные осокowych-пушистые низинные болота в сочетании со злаково-разнотравно-осокowych заболоченными лугами и прирусловыми кустарниковыми зарослями на торфяно-глеевых, аллювиально-дерновых глеевых почвах

40

Горно-долинные периодически дренируемые проточные луговые кобрезиевые тундры в сочетании с ерниково-осокowych и осокowych болотами с участками злаково-осокowych лугов и прирусловыми кустарниковыми зарослями на горно-тундровых торфянисто-перелюдных мерзлотно-злаковых, торфяно-глеевых мерзлотно-злаковых, горно-луговых почвах

41

Горно-долинные лугово-степные разнотравно-осокowych ячменные луга с пятнами овсянково-кобрезиевых криофитных лугов, чуйско-типчаковой степи на аллювиальных луговых солончаковых и каштановидных криовидных почвах

42

Горно-долинные лугово-степные разнотравно-осокowych луга с пятнами овсянково-кобрезиевых криофитных лугов чуйско-типчаковых степей на аллювиально-луговых и каштановидных криовидных почвах

ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1 Высокогорные тундровые и лугово-альпийские каменистые лишайниковые тундры с участками луговых дерновинно-злаковых и осоково-дерновинно-злаковых тундр в сочетании с альпийскими лугами и нивальными луговыми на горно-тундровых слабоэрозивных почвах

2 Высокогорные тундрово-луговые альпийские луговые осоково-дерновинно-злаковые, дриадовые ерниковые тундры в сочетании с альпийскими лугами и нивальными луговыми на горно-тундровых, дерновых и торфянисто-перегнойных, горно-луговых дерновых грубогумусных почвах

3 Высокогорные лугово-дерновинно-злаковые осоково-дерновинно-злаковые дриадовые тундры в сочетании с ерниковыми тундрами и осоково-пушицевыми, осоково-моховыми болотами на горно-тундровых дерновых, торфянисто-перегнойных почвах

4 Высокогорные лишайниково-дриадовые, осоково-дерновинно-злаковые тундры в сочетании с ерниковыми и лишайниковыми тундрами на горно-тундровых дерновых, горно-тундровых торфянисто-перегнойных почвах

Подгольцовые южносибирские

5 Высокогорные лиственнично-кедровые редколесья, лишайниково-ерниковые и мохово-ерниковые тундры с влажными лугами, травянисто-заболоченные тундры с участками высокотравных субальпийских лугов на горно-тундровых торфянисто-перегнойных, на тундрово-глеевых и горно-луговых почвах

6 Высокогорные лиственнично-кедровые редколесья, ерниковые тундры с влажными (черемичевыми, молочасвыми, шукловыми) лугами с участками заболоченных тундр и субальпийских лугов на горно-тундровых, торфянисто-перегнойных, тундрово-глеевых и горно-луговых почвах

7 Высокогорные лиственнично-кедровые редколесья лишайниково-ерниковые, мохово-ерниковые тундры с влажными лугами и в сочетании с травянистыми заболоченными тундрами и участками субальпийских лугов на горно-тундровых торфянисто-перегнойных, тундрово-глеевых и горно-луговых почвах

8 Высокогорные лиственнично-кедровые редколесья, лишайниково-ерниковые, мохово-ерниковые дриадовые и луговые осоково-дерновинно-злаковые тундры с участками субальпийских лугов на горно-тундрово-дерновых и перегнойных, горно-луговых слабоэрозивных почвах

9 Высокогорные каменистые фрагментарные осоково-дерновинно-злаковые злаково-кобрезиевые тундры в сочетании с субальпийскими часто остепненными лугами и лиственнично-кедровыми криволесьями с участками мелкодерновинно-злаковых петрофитных степей на грубообломочном элювии коренных пород и слабоэрозивных грубогумусных, лугово-степных, черноземовидных грубогумусных почвах

10 Высокогорные лиственнично-кедровые ерниково-бадановые и ерниково-моховые редколесья с участками высокотравных субальпийских лугов на горно-тундровых торфянисто-перегнойных и горно-луговых почвах

Горнотаежные южносибирские

11 Высокогорные недренируемые слабопроточные осоково-пушицевые болота в сочетании с заболоченными ерниками, еловыми и лиственнично-еловыми редколесьями с пятнами заболоченных шукловых лугов на торфяно-глеевых мерзлотных, горно-тундровых гидроморфных почвах

12 Среднегорные тундровые и луговые альпийские лиственнично-кедровые редколесья и редкостойные леса в комплексе с лишайниково-ерниковыми мохово-ерниковыми дриадовыми и луговыми осоково-дерновинно-злаковыми тундрами с участками субальпийских лугов на горно-тундровых, дерновых и перегнойных, горно-луговых слабоэрозивных почвах

13 Среднегорные кедрово-лиственничные травяно- и кустарничково-зеленомошные кустарниковые (сибирские) леса в сочетании с высокотравными лесными и вторичными лугами на горно-лесных типичных и оподзоленных бурых почвах

14 Среднегорные кедрово-лиственничные с участием ели и пихты осочково- и кустарничково-зеленомошные леса в сочетании с редкостойными лиственничными и кустарничково-травяными лесами с включением петрофитных группировок по скальным выходам на горно-лесных бурых почвах

15 Среднегорные кедрово-лиственничные с участием ели, реже березы травяные и кустарничково-зеленомошные, часто кустарниковые (сибирские) леса с участками высокотравных лесных и вторичных лугов на горно-лесных типичных и оподзоленных бурых почвах

16 Среднегорные кедрово-лиственничные с участием пихты кустарничково-травяные и травяно- и кустарничково-зеленомошные леса на горно-лесных типичных и оподзоленных почвах

Подтаежные южносибирские

17 Среднегорные светлосвойные лиственничные и березово-лиственничные часто парковые кустарничково-травяные и злаково-разнотравные леса с подлесными лугами и кустарниками на горно-лесных черноземовидных почвах

18 Среднегорные светлосвойные березово-лиственничные высокотравные ельничные леса с прирусловыми ельниками, зарослями курильского чая, заболоченные разнотравно-осоковыми и хвощевыми лугами на горно-лесных выщелоченных черноземовидных и лугово-болотных торфянисто-глеевых почвах

Лесостепные

19 Среднегорные экспозиционные сочетания лиственничных, березово-сосново-лиственничных злаково-разнотравных, разнотравно-осочковых кустарниковых лесов с остепненными разнотравно-злаковыми, реже высокотравными лугами и петрофитными вариантами настоящих дерновинно-злаковых степей, кустарниковых каменистых степей на горно-лесных черноземовидных карбонатных и горно-степных черноземовидных маломощных почвах

20 Среднегорные экспозиционные сочетания лиственничных, реже елово-лиственничных разнотравно-осочковых кустарниковых, кустарничково-зеленомошных лесов с сухими мелкодерновинно-злаковыми степями и их петрофитными вариантами, кустарниковыми каменистыми степями на горно-лесных дерновых и сухоторфянистых, черноземовидных и каштановидных маломощных почвах

21 Среднегорные лиственничные и березово-лиственничные разнотравно-злаковые и разнотравно-осочковые кустарниковые леса в сочетании со остепненными разнотравно-злаковыми, реже высокотравными лугами с участками петрофитных вариантов настоящих дерновинно-злаковых степей, кустарничково-каменистых степей на горно-лесных черноземовидных карбонатных почвах

Степные центральноазиатские

22 Среднегорные степные, сухостепные, сухие мелкодерновинно-злаковые лапчатково-полынные осочково-злаковые мелкодерновинно-злаково-тырсовые степи и их петрофитные варианты с зарослями степных кустарников на горно-степных каштановидных скелетных почвах

23 Среднегорные пологонаклонные сухие степи с мелкодерновинно-злаковыми ковыльно-лапчатково-полынными сообществами на черноземах южных и темнокаштановых почвах

Пойменные

24 Горно-долинные периодически дренируемые проточные травянистые заболоченные тундры с влажными лугами с участками высокотравных субальпийских лугов и осоково-пушицевых, осоково-моховых болот с елово- и лиственнично-кедровыми редколесьями на горно-тундровых гидроморфных и горно-луговых почвах

25 Горно-долинные лугово-лесные кедрово- и лиственнично-еловые травяно-моховые закустаренные леса с прирусловыми ивняками и пойменными осоковыми заболоченными лугами на горно-лесных оподзоленных, часто оторфованных бурых почвах и горнотаежных, аллювиальных слабоэрозивных почвах

26 Горно-долинные лугово-лесные лиственнично-еловые, кустарниковые осоковые, хвощево-вейниковые леса на горно-лесных оторфованных бурых и аллювиальных слабоэрозивных иловато-болотных и торфяно-болотных местах мерзлотных почвах

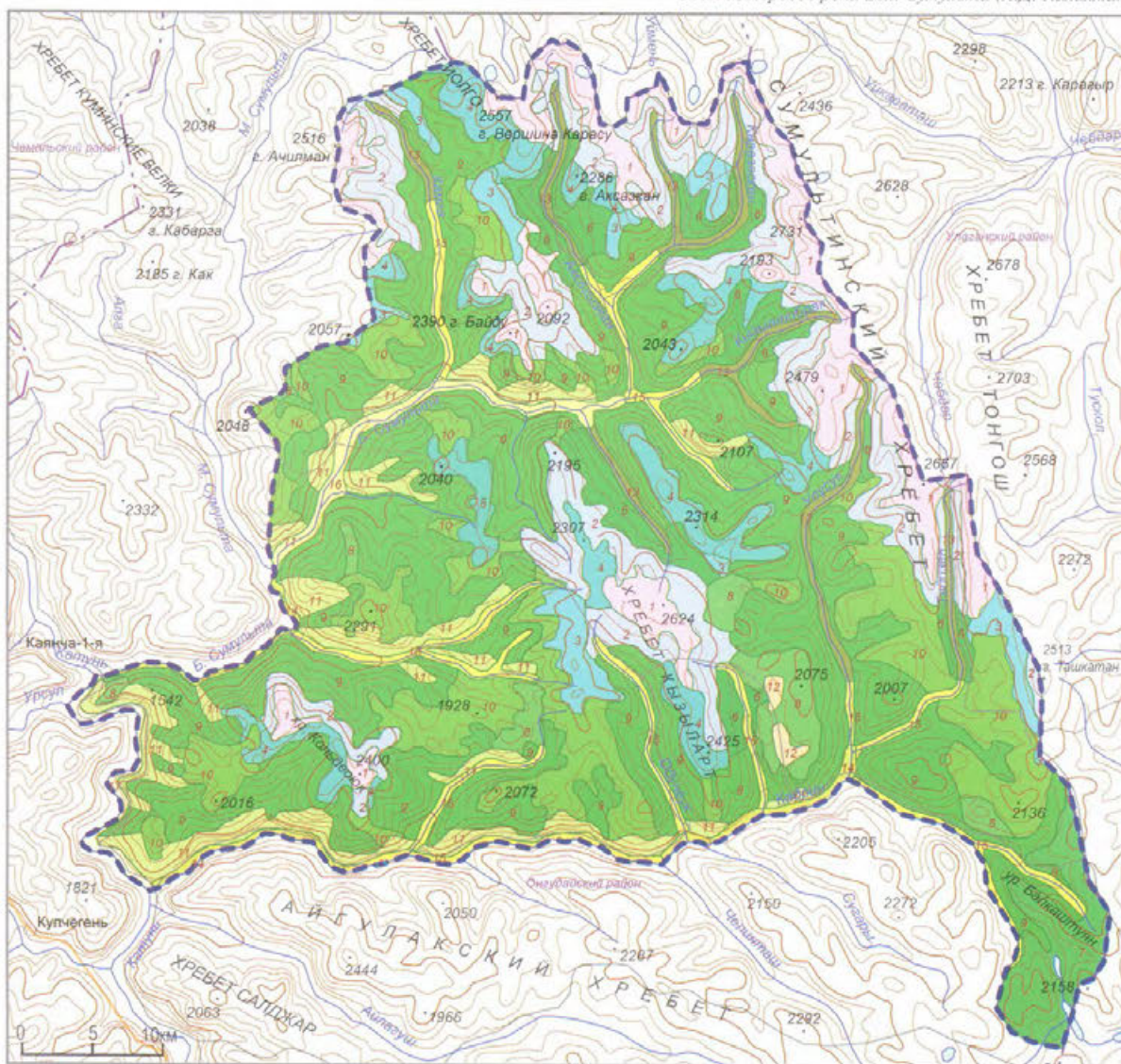
27 Горно-долинные лугово-лесные прирусловые кустарниковые заросли, низинные злаково-разнотравно-осоковые и осоково-шукловы луга с участками осоковых ковыляковых болот с фрагментами лиственнично-еловых осочковых, хвощево-вейниковых и кустарничково-травяных лесов на аллювиальных луговых оглессенных, перегнойно-торфяно-глеевых, горнолесных оторфованных бурых и торфяно-болотных местах мерзлотных почвах

28 Горно-долинные лугово-степные злаково-полынно-лапчатковые кустарниковые степи в сочетании с разнотравно-осоково-злаковыми галофитными лугами с участками лиственнично-еловых травяно-моховых лесов на горно-каштановых, аллювиально-луговых солончаковых и торфянисто-перегнойных почвах

Категория: государственный
 природный заказник
Год организации: 1981
Площадь: 249,000 тыс. га
Местоположение: Республика Алтай,
 Онгудайский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
**Особенности структуры
 управления:** нет



Один из порогов реки Бол. Сумульта (А.Д. Калихман)



Место впадения Большой Сумульты в Катунь (А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Подгольцовые южносибирские

1 Высокогорные тундровые и луговые альпийно-типные каменисто полигонально-лишайниковые, мохово-лишайниковые, лишайниково-ерниковые осоково-дерновинно-злаковые тундры с участками дриадовых и кобрезиевых тундр на горно-тундровых слабобразвитых и горно-тундровых дерновых и торфяно-перегнойных почвах

2 Высокогорные лиственнично-кедровые редколесья с дриадовыми и луговыми осоково-дерновинно-злаковыми, ерниковыми тундрами в сочетании с субальпийно-типными лугами на горно-тундровых торфянисто-перегнойных, тундрово-глеевых и горно-луговых слабобразвитых почвах

3 Высокогорные лиственнично-кедровые редколесья с лишайниково-ерниковыми, мохово-ерниковыми дриадовыми и луговыми осоково-дерновинными тундрами с участками субальпийно-типных лугов на горно-тундровых дерновых и перегнойных, тундрово-глеевых и горно-луговых слабобразвитых почвах

4 Высокогорные лиственнично-кедровые ерnikово-баданово-моховые редколесья с участками субальпийно-типных лугов, иногда остепненных с фрагментами дерновинно-злаковых тундр на горно-тундровых торфяно-перегнойных почвах

5 Среднегорные тундровые и луговые альпийно-типные лиственничные кедровые редколесья и редкостойные леса в комплексе с лишайниково-ерниковыми, мохово-ерниковыми, дриадовыми и луговыми осоково-дерновинно-злаковыми тундрами с участками субальпийно-типных низкотравных лугов на горно-тундровых дерновых и перегнойных и горно-луговых слабобразвитых почвах

Горнотазовые южносибирские

6 Среднегорные кедрово-лиственничные бруснично-зеленомошные и осочково-кустарниковые леса, иногда лиственничные злаково-разнотравные леса на горно-лесных бурых маломощных и на горно-лесных дерновых маломощных почвах

7 Среднегорные лиственничные кустарниковые (ерниковые, рододендровые) зеленомошные леса на горно-лесных типичных и оподзоленных бурых и мерзлотно-таежных почвах

8 Среднегорные кедрово-лиственничные с примесью ели и пихты высокотравные, травяно- и кустарничково-зеленомошные кустарниковые (сибирковые) леса в сочетании с высокотравными лесными и подлесными лугами на горно-лесных типичных и оподзоленных бурых почвах

9 Среднегорные кедрово-лиственничные местами с участием ели и пихты травяно- и кустарничково-зеленомошные леса, иногда редкостойно-лиственничные леса и редколесья на горно-лесных иногда оторфованных бурых почвах

10

Среднегорные кедрово-лиственничные с участием ели и пихты, реже березы травяные и кустарничково-зеленомошные, иногда кустарниковые (сибирковые) леса на горно-лесных типичных и оподзоленных бурых почвах

Лесостепные

11 Среднегорные экспозиционные сочетания лиственничных, березово-сосново-реже елово-лиственничных злаково-разнотравных, разнотравно-осочковых кустарниковых лесов с настоящими дерновинно-злаковыми степями и петрофитными вариантами кустарниковых каменистых степей с участками остепненных разнотравно-злаковых лугов на горно-лесных дерновых и черноземовидных карбонатных и каштановидных маломощных почвах

Степные центральноазиатские

12 Среднегорные степные недренируемые осоково-пушицевые низинные болота с участками гипновых, реже сфагновых болот с прирусловыми кустарниковыми зарослями и ерниками, местами с редкостойными лиственничными лесами с примесью ели на торфянисто и дерново-глеевых почвах

Пойменные

13 Горно-долинные периодически дренируемые проточные травянистые заболоченные тундры с влажными (черемичевыми, молочаевыми, шуковыми) лугами и участками высокотравных субальпийно-типных лугов, осоково-моховых болот, елово- и лиственнично-кедровых редколесий на горно-тундровых гидроморфных, на горно-луговых почвах

14 Горно-долинные лугово-лесные лиственничные и березово-еловые кустарниковые и осочковые леса на аллювиальных слабобразвитых иловато-болотных и торфяно-болотных почвах

15 Горно-долинные лугово-лесные лиственнично-еловые кустарниковые осочковые, хвощево-вейниковые леса на горно-лесных оторфованных бурых и аллювиальных слабобразвитых иловато-болотных и торфяно-болотных местами мерзлотных почвах

16 Горно-долинные лугово-лесные с прирусловыми кустарниковыми зарослями низинными злаково-разнотравно-осочковыми и осочково-шуковыми лугами с участками осочковых кочковатых болот, лиственнично-еловыми кустарничково-травяными лесами на аллювиально-луговых оглееных, перегнойно-торфянистых глеевых, торфяно-болотных местами мерзлотных почвах

17 Горно-долинные лугово-степные мелко-дерновинно-злаковые степи в сочетании с разнотравно-злаковыми и разнотравно-осочковыми лугами с участками остепненных березово-сосново-лиственничных лесов, ивняками и тополевыми на черноземах горных обыкновенных, аллювиально-луговых местами солончаковатых почвах

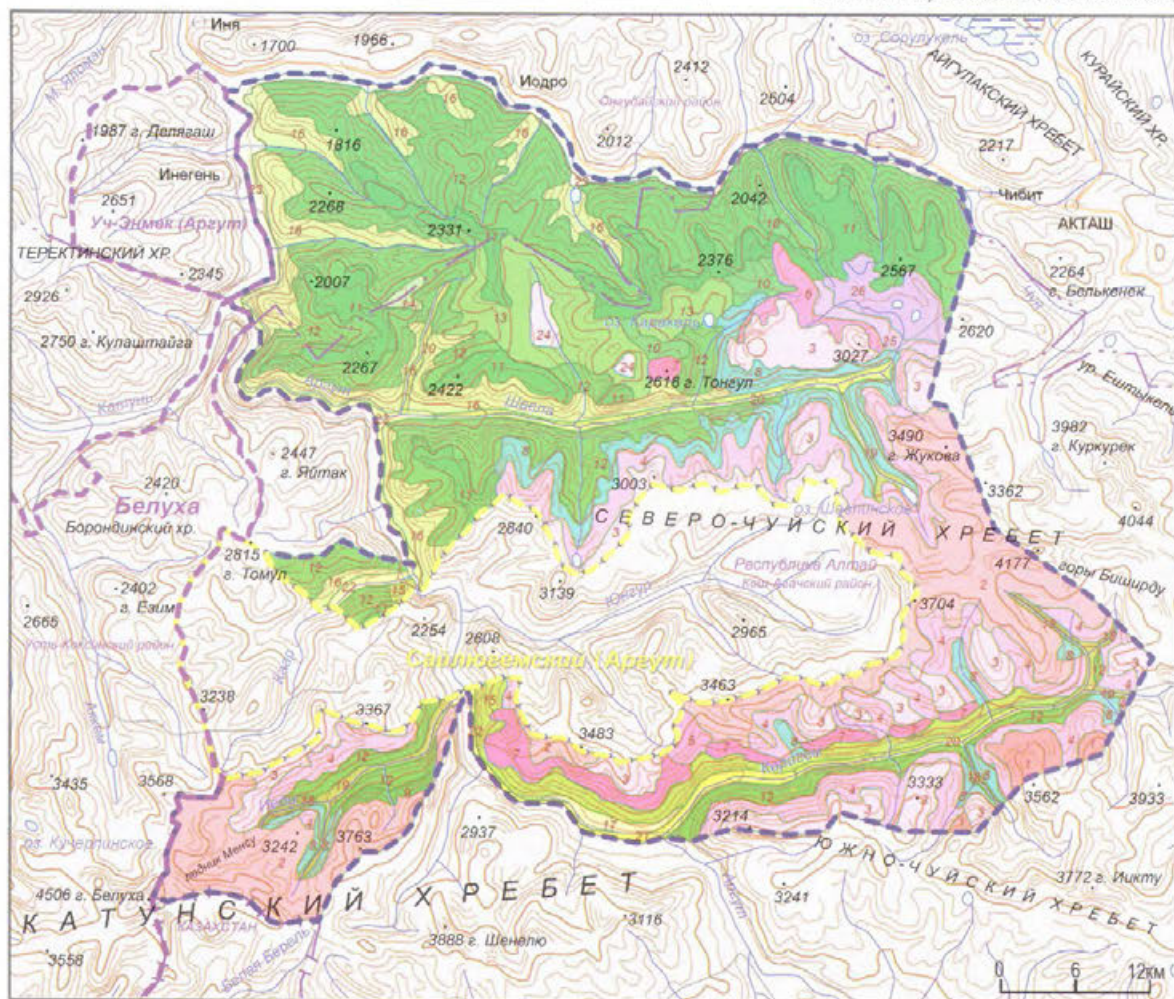


Верховья Малой и Большой Сумульты (А.Д. Калишман)

Категория: государственный
природный заказник
Год организации: 1981
Площадь: 248,081 тыс. га
Местоположение: Республика Алтай,
Онгудайский, Кош-Агачский,
Улаганский районы
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
**Особенности структуры
управления:** нет



Вид на Шавлу с ледника (А.Д. Калихман)



Место слияния Большой и Малой Шавлы (А.Д. Калихман)

Долина реки Шавла (А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

Высокогорные гляциально-нивальные с холодными и сухими условиями снегонакопления, долинными каровыми, висячими «холодными» ледниками на северных и северо-восточных склонах, ледниками вершин с активными обвально-осыпными процессами

Высокогорные гляциально-нивальные с относительно теплыми и влажными условиями снегонакопления долинными каровыми, висячими «теплыми» ледниками на склонах всех экспозиций и ледниками вершин с активными обвально-осыпными процессами

Высокогорные гляциально-нивальные с относительно теплыми и влажными условиями снегонакопления с обилием летующих снежинок с пятнами накишных лишайников осоковых дерновинно-злаковых тундр и нивальных луговин на органогенно-песчаных примитивных почвах

Высокогорные тундровые и лугово-альпийские каменистые лишайниковые тундры с участками луговых дерновинно-злаковых и осоково-дерновинно-злаковых тундр в сочетании с альпийскими лугами и нивальными луговинами на горно-тундровых слабоплодородных почвах

Высокогорные тундрово-луговые альпийские луговые осоковые дерновинно-злаковые дриадовые тундры в сочетании с каменистыми лишайниковыми тундрами с участками альпийскими лугами и нивальными луговинами на горно-тундровых дерновых и торфянисто-перегнойных почвах

Высокогорные тундрово-луговые альпийские луговые осоково-дерновинно-злаковые, дриадовые ерниковые тундры в сочетании с альпийскими лугами и нивальными луговинами на горно-тундровых, дерновых и торфянисто-перегнойных, горно-луговых дерновых грубогумусных почвах

Высокогорные каменистые лишайниковые осоково-дерновинно-злаковые тундры с пятнами накишных лишайников на коренных породах на горно-тундровых слабоплодородных почвах

Подгольцовые южносибирские

Высокогорные лиственнично-кедровые редколесья в сочетании с дриадовыми, луговыми осоково-дерновинно-злаковыми, ерниковыми тундрами с участками субальпийских лугов на горно-тундровых перегнойных малопродуктивных и горно-луговых почвах

Горнотаежные южносибирские

Высокогорные лиственнично-кедровые редколесья, ерниковые тундры с влажными (черемисевыми, молочаевыми, шуковыми) лугами с участками заболоченных тундр и субальпийских лугов на горно-тундровых, торфянисто-перегнойных, тундрово-глеевых и горно-луговых почвах

Высокогорные лиственнично-кедровые редколесья, а также лишайниковые мохово-ерниковые тундры и травянистые и заболоченные тундры в сочетании с влажными (черемисевыми, молочаевыми, шуковыми) лугами и с участками высокотравных субальпийских лугов на горно-тундровых торфянисто-перегнойных, тундрово-глеевых и горно-луговых почвах

Высокогорные лиственнично-кедровые ерниково-белые и ерниково-моховые редколесья с участками высокотравных субальпийских лугов на горно-тундровых торфянисто-перегнойных и горно-луговых почвах

Среднегорные кедрово-лиственничные с участием ели и пихты осочково- и кустарничково-зеленомошные леса в сочетании с редкостойными кустарничково-травяными лесами и петрофитными группировками по скальным выходам на горно-лесных бурых почвах

Среднегорные кедрово-лиственничные с участием ели, реже березы травяные и кустарничково-зеленомошные, часто кустарниковые (сибирские) леса с участками высокотравных лесных и вторичных лугов на горно-лесных типичных и оподзоленных бурых почвах

Среднегорные кедрово-лиственничные с участием пихты кустарничково-травяные и травяно- и кустарничково-зеленомошные леса на горно-лесных типичных и оподзоленных почвах

Лесостепные

Среднегорные экспозиционными сочетания лиственничных, реже елово-лиственничных разнотравно-осочковых кустарниковых, кустарничково-зеленомошных лесов с сухими мелкодерновинно-злаковыми степями и их петрофитными вариантами, кустарниковыми каменистыми степями на горно-лесных дерновых и сухоторфянистых, черноземовидных и каштановидных малопродуктивных почвах

Среднегорные экспозиционными сочетания лиственничных, березово- и сосново-лиственничных злаково-разнотравных и разнотравно-осочковых кустарниковых лесов с разнотравно-злаковыми степными лугами и петрофитными вариантами настоящих дерновинно-злаковых степей на горно-лесных черноземовидных карбонатных почвах, на горно-степных черноземовидных малопродуктивных почвах

Степные центральноазиатские

Межгорно-котловинные сухостепные мелкодерновинно-злаковые полинно-лапчатковые степи и злаково-разнотравно-солонцеватые степи на горных темно-каштановых и каштановых почвах

Пойменные

Горно-долинные периодически дренируемые проточные травянистые заболоченные тундры с влажными лугами с участками высокотравных субальпийских лугов и осоково-пушицевых, осоково-моховых болот с елово- и лиственнично-кедровыми редколесьями на горно-тундровых гидроморфных и горно-луговых почвах

Горно-долинные лугово-лесные кедрово- и лиственнично-еловые травяно-моховые застарелые леса с прирусловыми и пойменными осоковыми заболоченными лугами на горно-лесных оподзоленных, часто оторфованных бурых почвах и горнотаежных, аллювиальных слабоплодородных почвах

Горно-долинные лугово-лесные лиственнично- и березово-еловые кустарниковые осоковые леса на аллювиальных слабоплодородных иловато-болотных и торфяно-болотных почвах

Горно-долинные лугово-лесные разреженные травяно-кустарниковые растительности с участками осоковых кочковатых болот иногда с березово-лиственничными и елово-лиственничными травяными кустарниковыми лесами в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами на аллювиально-луговых, дерновых примитивных, горно-лесных бурых и серых, лугово-черноземных почвах

Горно-долинные лугово-степные петрофитно-злаковые степи в сочетании с разнотравно-осоковыми лугами и участками разреженных елово-лиственничных лесов на горно-каштановых слабоплодородных, аллювиально-дерновых и аллювиально-торфянистых слабоплодородных почвах

Горно-долинные лугово-степные злаково-полинно-лапчатковые кустарниковые степи в сочетании с разнотравно-осоково-злаковыми галофитными лугами с участками лиственнично-еловых травяно-моховых лесов на горно-каштановых, аллювиальных луговых солончачоватых и торфянисто-перегнойных почвах

Болотные

Среднегорные недренируемые осоково-пушицевые низинные болота с участками гиновых, реже сфагновых болот с прирусловыми зарослями и ерниками и редкостойными лиственничными лесами с примесью ели на торфяно-глеевых, дерново-глеевых почвах

Межгорно-котловинные тундровые, лугово-альпийские ерники и лиственничные редколесья в сочетании с заболоченными осоково-шуковыми лугами с участками осоково-пушицевых болот на горно-тундровых торфянисто-перегнойных часто мерзлотных почвах

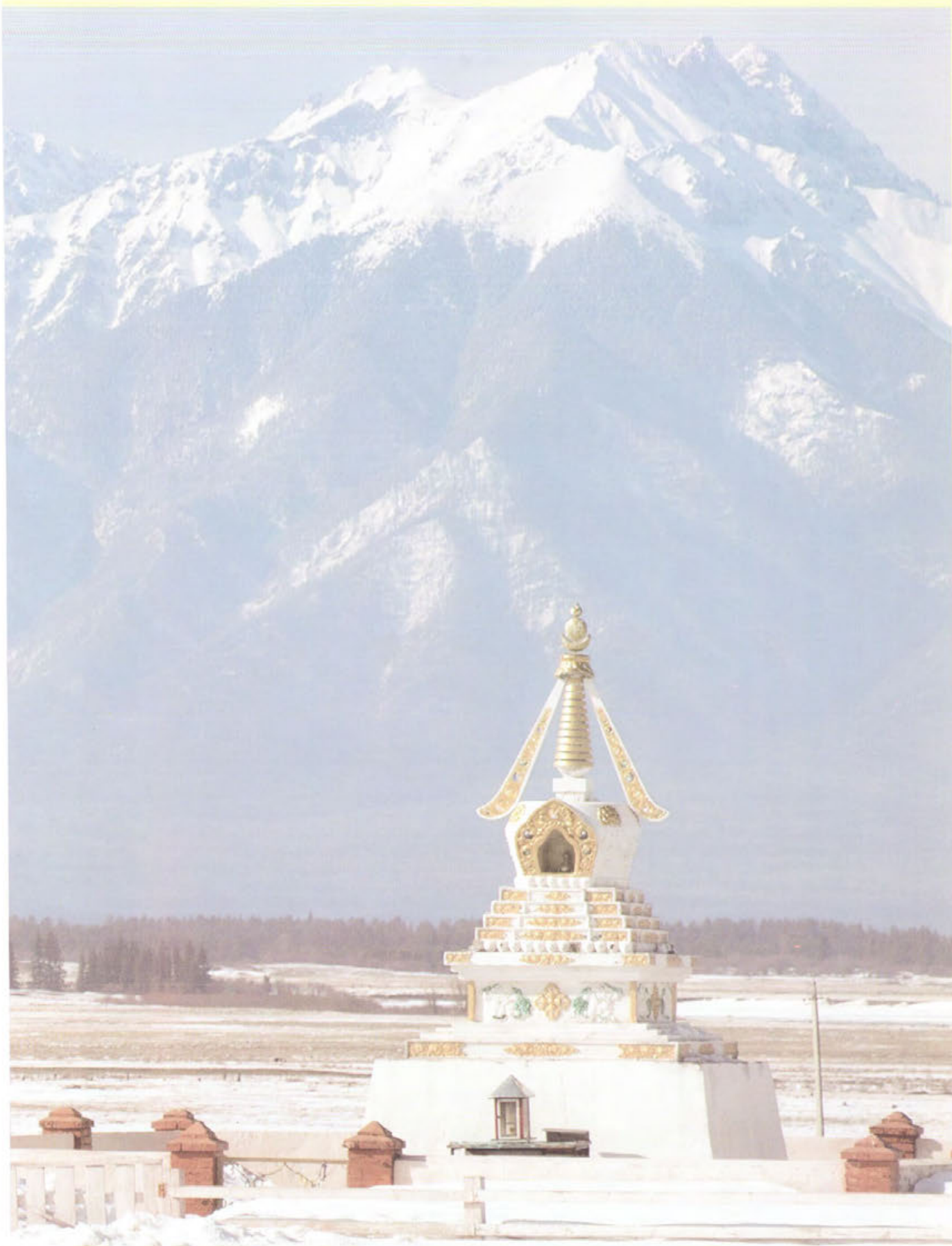
Межгорно-котловинные недренируемые слабопроточные осоково-пушицевые низинные болота с участками гиновых и сфагновых болот с прирусловыми зарослями кустарников и елово-лиственничными и редколесьями на торфяно-глеевых почвах

Осен в Шавлинском заказнике (А.Д. Калихан)





Тункинская долина
(В.Е. Гулгонов)



РЕСПУБЛИКА БУРЯТИЯ

Категория: природный парк

Год организации: 2009

Площадь: 2,194 тыс. га

Местоположение: Республика Бурятия,
Окинский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления:
дифференцированный режим
охраны в соответствии с
функциональным зонированием:

1) зона экологического туризма

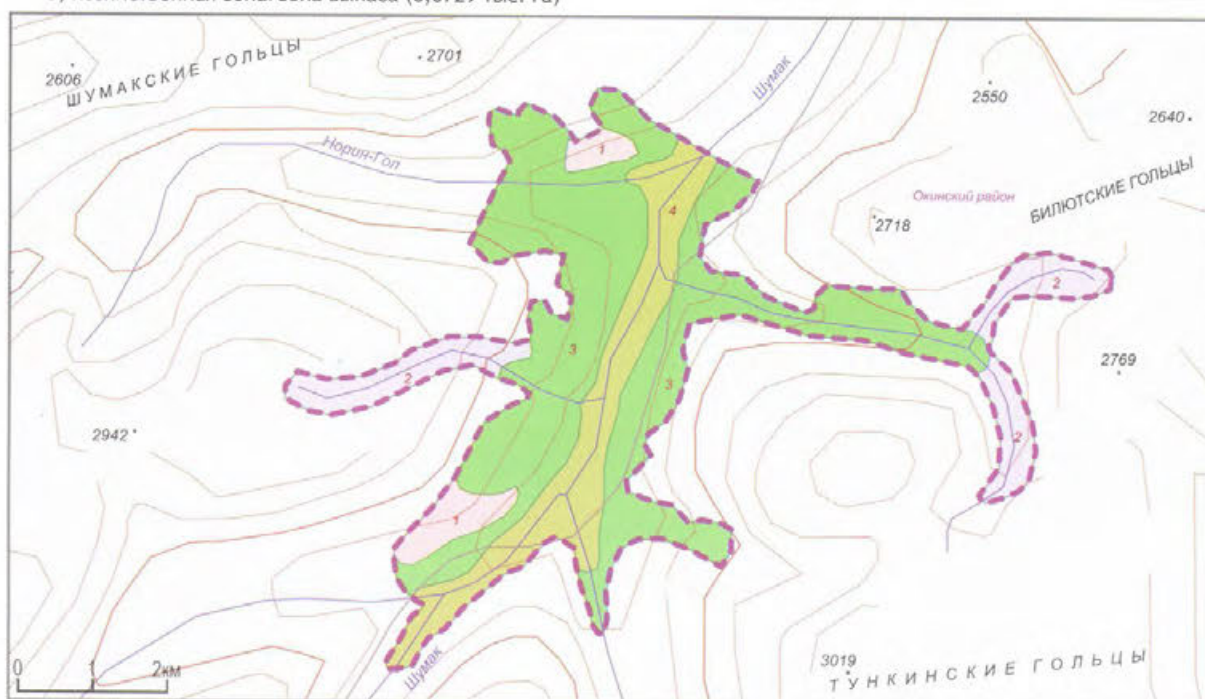
(2,0811 тыс. га)

2) рекреационная зона (0,040 тыс. га)

3) хозяйственная зона/зона выпаса (0,0729 тыс. га)



**Функциональное
зонирование**



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1 Склоновые осыпные с лишайниковым покровом тундры на горно-тундровых, горных органо-щебнистых, горно-тундровых дерновых мерзлотных почвах

Подгольцовые южносибирские

2 Троговых долин заросли высокогорных кустарников в сочетании с субальпийскими лугами на горных мерзлотно-таежных заболоченных, горных дерново-карбонатных мерзлотных и горно-тундровых почвах

Горнотаежные южносибирские

3 Склоновые темнохвойные ограниченного развития кедровые с елью и лиственницей кустарничково-зеленомошные леса на дерновых лесных, дерново-подзолистых, дерново-карбонатных и глееватых часто заболоченных длительно промерзающих почвах

Пойменные

4 Горно-долинные темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые (с елью) хвоево-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных, аллювиально-луговых, лугово-торфяно-болотных часто мерзлотных почвах

Долина реки Шумак. Один из многочисленных Шумакских источников (Г.К. Матафонов)



44. АНГИРСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1968

Площадь: 40,38 тыс. га

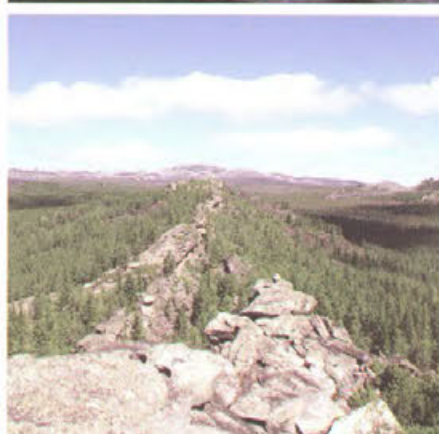
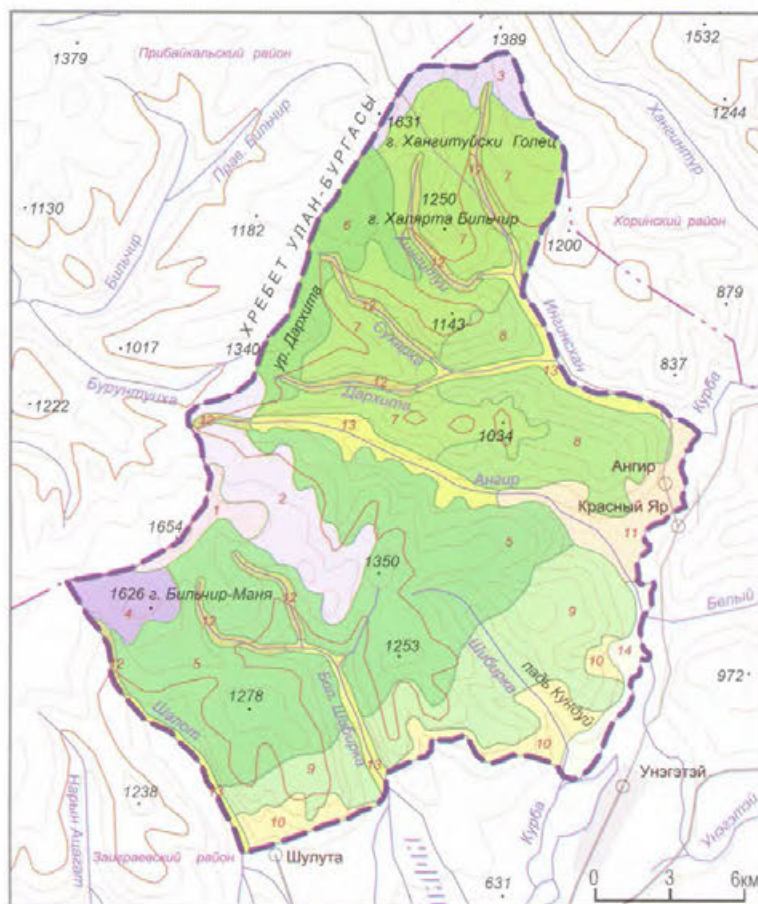
Местоположение: Республика Бурятия, Заиграевский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Ангирские писаницы. Самка изюбра.
Скалистый участок хребта Улан-Бургасы
(Д.А. Емельянов)

Гольцовые южносибирские

Склоновые солифлюкционного сноса пустоши на горно-тундровых перегнойных (подбурях таежных тундровых) мерзлотных почвах

Подгольцовые южносибирские

Склоновые гравитационного сноса лиственничные редколесья на горных мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженых почвах и подзолах иллювиально-гумусово-железистых

Вершинных поверхностей и склонов редколесья из кедра и лиственницы на таежных кислых оподзоленных длительно промерзающих почвах и подбурях тундровых

Склоновые темнохвойные редколесья из кедра с кедровым стлаником на горных мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженых почвах и подзолах, подзолисто-гумусовых, подзолах иллювиально-гумусово-железистых почвах

Горнотаежные южносибирские

Склоновые оптимального развития лиственничные с примесью сосны и подлеском из рододендрона даурского леса на подбурях типичных в сочетании с подзолами иллювиально-гумусовыми часто длительно промерзающими

Склоновые темнохвойные ограниченного развития кедровые с елью и лиственницей кустарничково-зеленомошные места леса на дерновых лесных, дерново-подзолистых, дерново-карбонатных и глееватых часто заболоченных длительно промерзающих почвах

Склоновые темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-травяно-зеленомошные места с баданом леса на горных мерзлотно-дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

ЛАНДШАФТЫ

- | | | |
|--|---|---|
| <p>1</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>4</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>7</p> | <p>8</p> <p>9</p> <p>10</p> <p>11</p> <p>12</p> <p>13</p> <p>14</p> | <p>Склоновые лиственнично-сосновые со смешанным подлеском на горных мерзлотно-таежных, горных подзолистых и горно-тундровых перегнойных почвах</p> <p>Склоновые сосновые травяные с кустарничковым подлеском леса на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах</p> <p>Степные центральноазиатские</p> <p>Пологосклоновые мелкодерновинно-злаковые типчаковые степи (даурского типа) на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах</p> <p>Днищ котловин кобрезиево-типчаковые и низкотравные остепненные мерзлотно-луговые (даурского типа) на борových песках, дерновых серых лесных среднетумусовых с черноземами среднетумусовыми, дерново-луговых засоленных почвах и солонцах</p> <p>Пойменные</p> <p>Высокогорные долинные темнохвойные редколесья из кедров и пихты на подзолах иллювиально-гумусовых и дерновых таежных кислых длительно промерзающих почвах</p> <p>Горно-долинные межгорных понижений темнохвойные оптимального развития леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-таежных кислых почвах и глееватых мерзлотно-</p> <p>Долинные вострещовые слабокустаренные луговые степи (даурского типа) на аллювиальных дерново-луговых, аллювиальных торфяно-перегнойных болотных с мерзлотой и дерново-таежных насыщенных часто мерзлотно-</p> |
|--|---|---|

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1979

Площадь: 42,18 тыс. га

Местоположение: Республика Бурятия, Джидинский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус:

ключевая орнитологическая территория

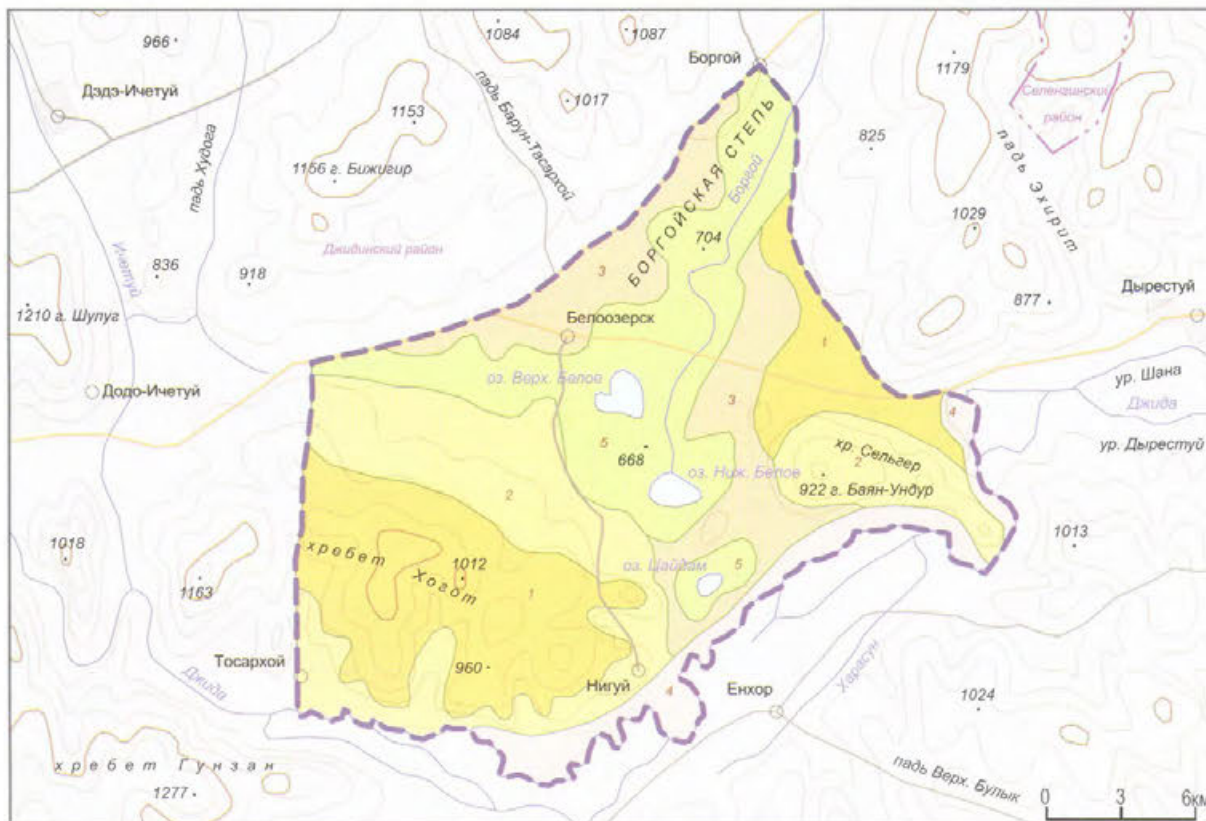
международного значения

«Белозерские озера»

Особенности структуры управления: нет



Еж даурский (Д.А. Емельянов)



ЛАНДШАФТЫ

Степные центральноазиатские

1 Пологосклонные разнотравно-типчаково-пшенижные степи (даурского типа) на каштановых эологенных, каштановых литогенных часто засоленных иногда длительнопромерзающих почвах

2

Террас и шлейфов мелкодерновиннозлаковые литофильные степи (даурского типа) на дерново-луговых, каштановых почвах и черноземах оподзоленных и обыкновенных, иногда на солонцах остаточных и луговых

3

Склоновые каменистые назкоразнотравные и полынные литофильные степи (даурского типа) на черноземах обыкновенных и оподзоленных, каштановых почвах

4

Низинные ирисово-луговые степи в сочетании с вострещено-степными сообществами и солончаками (онон-аргунского типа) на аллювиальных дерновых засоленных почвах

5

Пойменные

Долинные леса лугово-тальниково-тополево-сосновой серии на аллювиальных луговых и аллювиальных дерновых засоленных почвах и борových песках

Лебеди-кликунь на озере Верхнее Белое. Боргойская степь (С.Н. Девятков)



46. ВЕРХНЕ-АНГАРСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1979

Площадь: 12,29 тыс. га

Местоположение: Республика Бурятия, Северо-Байкальский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус:

ключевая орнитологическая территория международного значения «Водно-болотные угодья Северного Байкала»

Особенности структуры управления: нет



Цапля (Д.А. Емельянов)

ЛАНДШАФТЫ

Подгорные южносибирские

Склоновые гравитационного сноса лиственничные редколесья на горных мерзлотно-таежных поверхностно-ожеелезистых почвах и подзолах иллювиально-гумусово-железистых

Подтаежные южносибирские

Подгорные лиственничные ограниченного развития багульниковые с ериковым подлеском леса на лугово-болотных и дерновых глеевых длительно промерзающих почвах, глееземах мерзлотно-

Островные с развеваемыми песками сообщества с редкой растительностью, представленной отдельными кустарниками и куртинками кустарничков, кедровым стлаником и злаково-травяными изреженными сообществами на песчаных и супесчаных почвах и открытых песках

Пойменные

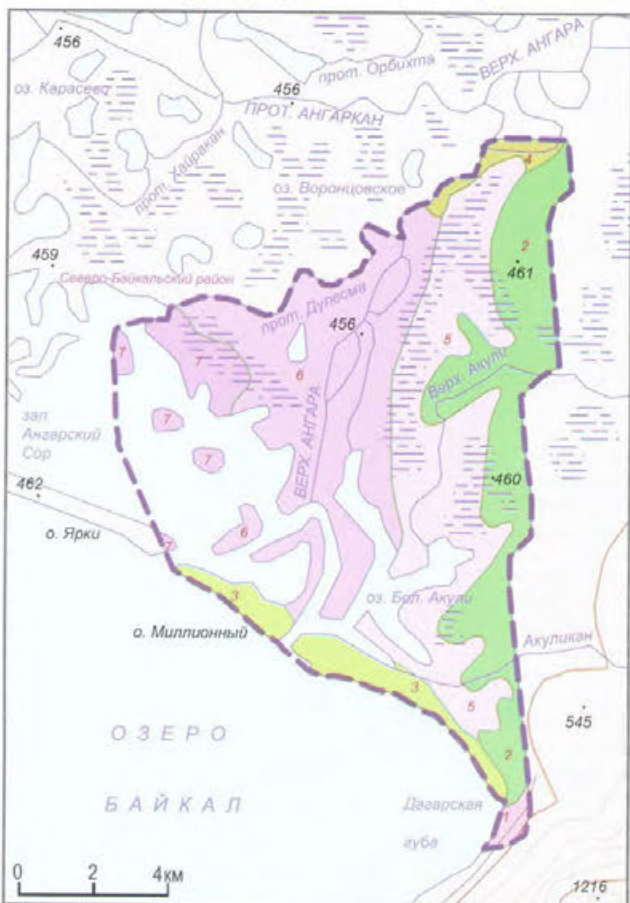
Подгорные лиственничные с сосной ограниченного развития леса на аллювиальных лугово-болотных и дерновых глеевых длительно промерзающих почвах

Болотные

Долинные лиственничные ограниченного развития леса сфагновых болот в сочетании с ериками на аллювиальных дерновых и аллювиальных лугово-болотных часто мерзлотно-

Дельтовые светлосвойные (сосна, лиственница) редколесья заболоченных лугов в сочетании с болотами и ериками на глееземах торфянистых, торфяно-мерзлотно-болотных и луговых болотных длительно промерзающих почвах

Дельтовые светлосвойные (сосна, лиственница) редколесья заболоченных лугов в сочетании с полупроходимыми и непроходимыми болотами на аллювиальных лугово-болотных длительно промерзающих почвах и глееземах торфяно-болотных мерзлотно-



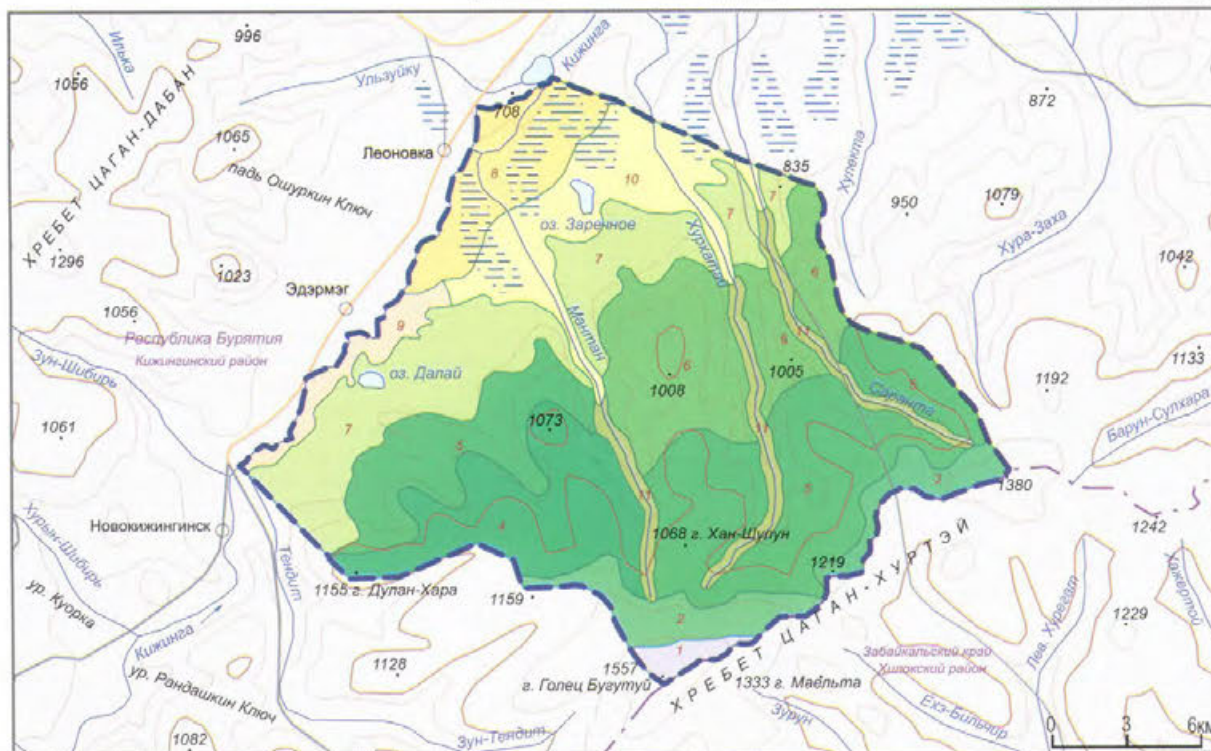
Серая цапля (С.Н. Девятков) Зал. Ангарский Сор, устье р. Верх. Ангара. Инспекторский кордон в Дагурской губе (Д.А. Емельянов)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1995
Площадь: 40,07 тыс. га
Местоположение: Республика Бурятия, Кижингинский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Глухарь (Д.А. Емельянов)



ЛАНДШАФТЫ

Подгольцовые южносибирские

- 1 «полутопыль» с кедровым стлаником на горных мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах, предподзолистых) почвах
- 2 Склоновые светлохвойные редуцированного развития лиственничные с кедром и смешанным подлеском леса на дерновых таежных кислых, часто мерзлотных почвах и глееземах мерзлотных
- 3 Плоских поверхностей лиственничные оптимального развития леса с кустарниковым подлеском на подзолах иллювиально-гумусовых и дерновых таежных кислых и среднекислых почвах
- 4 Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные с сосной и смешанным подлеском леса на глееземах мерзлотных, дерновых таежных кислых легкосуглинистых почвах
- 5 Склоновые оптимального развития лиственничные с примесью сосны и подлеском из рододендрона даурского леса на подбурях типичных в сочетании с подзолами иллювиально-гумусовыми часто длительно промерзающими
- 6 Склоновые сосновые травяные с кустарниковым подлеском леса на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах
- 7 Склоновые сосновые остепненные травяные леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерново-подзолистых остаточнок-карбонатных и дерновых лесных почвах
- 8 **Степи центральноазиатские**
Террас и шлейфов мелкодерновинно-злаковые литофильные степи (даурского типа) на дерново-луговых, каштановых почвах и черноземах оподзоленных и обыкновенных, иногда на солончаках остаточных и луговых

- 9 котравные остепненные мерзлотные луга (даурского типа) на борových песках, дерновых серых лесных среднегумусовых с черноземами среднегумусовыми, дерново-луговых засоленных почвах и солонцах
- 10 Подогосклоновые (в понижениях рельефа) мзеевико-вострцовые гемикриофильные степи на борových песках и дерновых таежных насыщенных кислых и среднекислых часто мерзлотных почвах
- 11 **Пойменные**
Долинные межгорных понижений лиственных оптимального развития леса в сочетании с кустарниково-луговыми сообществами на аллювиальных дерново-луговых часто мерзлотных, торфяно-перегнойных таежно-мерзлотных почвах

Куропатки даурские (Е.Н. Эвельсон)



48. КОНДО-ВИТИМСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2009

Площадь: 40,856 тыс. га

Местоположение: Республика Бурятия, Еравнинский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

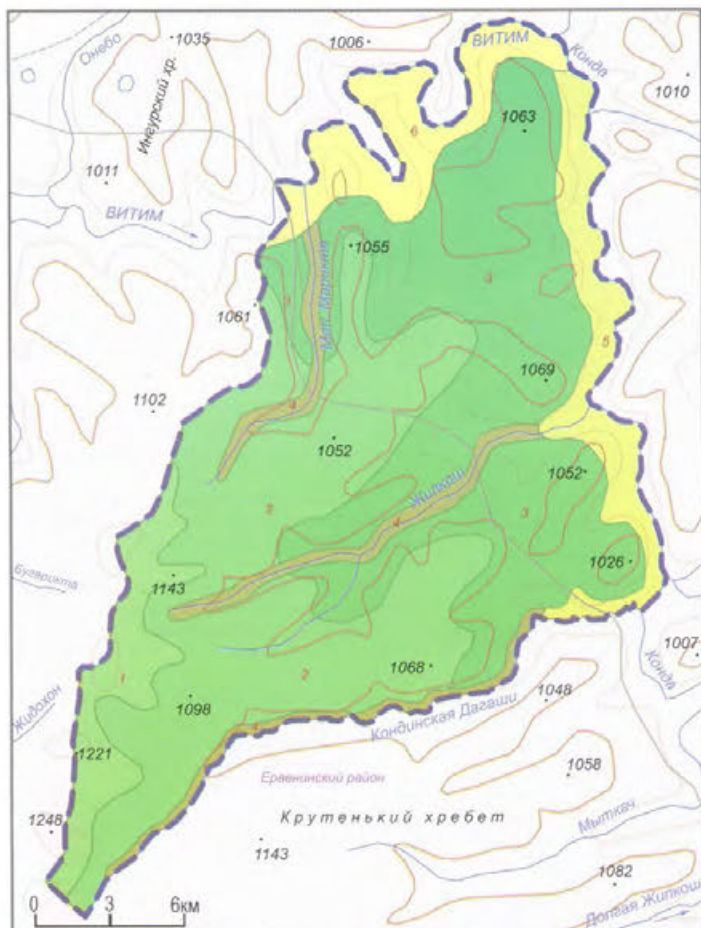
Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет

*Создан взамен Кондинского заказника



Тетерев (С.Н. Девятков)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южосибирские

Выровненных поверхностей лиственных ограниченного развития леса со смешанным подлеском с преобладанием ерниковых березок на дерновых таежных кислых длительно промерзающих почвах и глееземах мерзлотных

Склоновые светлохвойные ограниченного развития лиственные с сосной леса на дерновых таежных кислых почвах с глееземами мерзлотными и глееземами торфянистыми надмерзлотно-глеевыми

Склоновые лиственные оптимального развития леса с примесью сосны и подлеском из рододендрона даурского на подзолистых оглееных мерзлотных почвах и подзолах иллювиальных малогумусовых

Пойменные

Горно-долинные лиственные ограниченного развития ерниковые мохово- и травяно-кустарничковые леса на глееземах торфянисто-перегнойных таежно-мерзлотных, подзолистых оглееных мерзлотных и аллювиальных дерново-луговых почвах

Долинные и межгорных понижений ерниковые заросли на аллювиальных дерново-луговых, лугово-болотных и торфяно-болотных длительно промерзающих почвах

Долинные и межгорных понижений лиственные ограниченного развития леса с мохово-ерниковым подлеском на подзолистых оглееных мерзлотных, торфянисто-перегнойных часто мерзлотных и аллювиальных дерново-лугово-болотных почвах

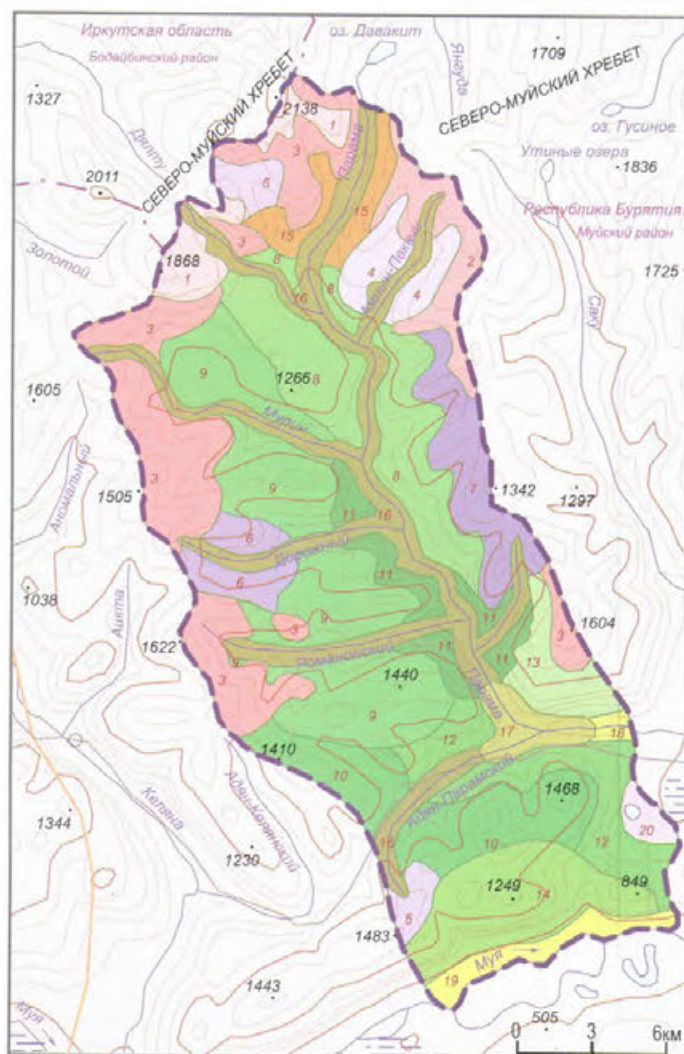
Ерниковые мари. Волчата (Д.А. Емельянов)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1976
Площадь: 46,4 тыс. га
Местоположение: Республика Бурятия, Муйский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Чёрный хариус (Д.А. Емельянов)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1 Склоновые скальные и обвально-осыпные с разреженным растительным покровом сообщества на горно-тундровых перегнойных почвах, подбурях тундровых часто мерзлотных.

2 Поверхностей гольцового выравнивания лишайниковые тундры на мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных (подбурях, подзолистых Al-Fe-гумусовых, подзолах, иллювиально-гумусово-железистых) почвах

3 Склоновые осыпные тундровые с лишайниковым покровом сообщества на мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных и горно-тундровых почвах

Подгольцовые южносибирские

4 Выверженных поверхностей кустарниковые сообщества с кедровым стлаником на горно-тундровых, торфяно-перегнойных почвах, тундровых подбурях и мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных почвах

5 Выверженных поверхностей и склонов кустарниковые «полугольцы» с кедровым стлаником на горных мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах, предподзолистых) почвах

6 Выверженных поверхностей лиственничные редколесья на горных дерново-перегнойно-карбонатных и мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных почвах

7 Склоновые гравитационного сноса лиственничные редколесья на горных мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных почвах и подзолах иллювиально-гумусово-железистых

Горнотаежные южносибирские

8 Склоновые плоскостного сноса светлехвойные редкостойные лиственничные со смешанным подлеском леса на горных подзолистых мерзлотных, мерзлотно-таежных криоземах и предподзолистых почвах

9 Склоновые лиственничные редуцированного развития леса с подлеском из кедрового стланика на горных мерзлотно-таежных оподзоленных и мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных почвах

10 Плоских поверхностей и пологих склонов лиственничные редколесья со смешанным подлеском на подзолах иллювиально-гумусово-железистых и горно-таежных дерновых кислых и среднекислых почвах

11 Склоновые делювиального сноса лиственничные ограниченного развития леса со смешанным подлеском на мерзлотно-таежных часто оподзоленных, мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных, подзолах иллювиально-гумусово-железистых и луговых дерновых длительно промерзающих почвах

12 Склоновые светлехвойные ограниченного развития лиственничные с сосной леса на горных дерново-перегнойно-карбонатных почвах

13 Склоновые светлехвойные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском с преобладанием рододендрона даурского на горных мерзлотных бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

14 Склоновые лиственнично-сосновые со смешанным подлеском на горных мерзлотно-таежных, горных подзолистых и горно-тундровых перегнойных почвах

Пойменные

15 Долинные (пойм и террас) заросли кедрового стланика на горных аллювиальных дерново-луговых, лугово-болотных мерзлотных и перегнойно-карбонатно-тундровых почвах часто мерзлотных почвах и подбурях тундровых

16 Горно-долинные ериковые часто с наледями по руслам рек на аллювиальных дерново-луговых и лугово-болотных часто мерзлотных, торфянисто-перегнойных таежных мерзлотных, перегнойно-карбонатно-тундровых почвах

17 Горно-долинные лиственничные ограниченного развития леса сфагновых болот в сочетании с ериками на аллювиальных дерново-луговых и лугово-болотных длительно промерзающих, торфянисто-перегнойно-болотных мерзлотных почвах

18 Долинные луга со злаковым, иногда остепненным покровом на аллювиальных луговых и аллювиальных дерновых часто засоленных и заболоченных почвах

19 Долинные светлехвойные (сосна, лиственница) ограниченного развития леса заболоченных лугов в сочетании с болотами и ериками на глееземах торфянистых, торфяно-мерзлотных болотных и луговых болотных длительно промерзающих почвах

Болотные

20 Подгорные лиственничные с сосной ограниченного развития леса заболоченные в сочетании с разнотравными лугами на дерновых таежных насыщенных слабокислых торфяно-перегнойных мерзлотных почвах и боровых песках

50. ПРИБАЙКАЛЬСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1981

Площадь: 73,170 тыс. га

Местоположение: Республика Бурятия, Прибайкальский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: 23,33 тыс. га

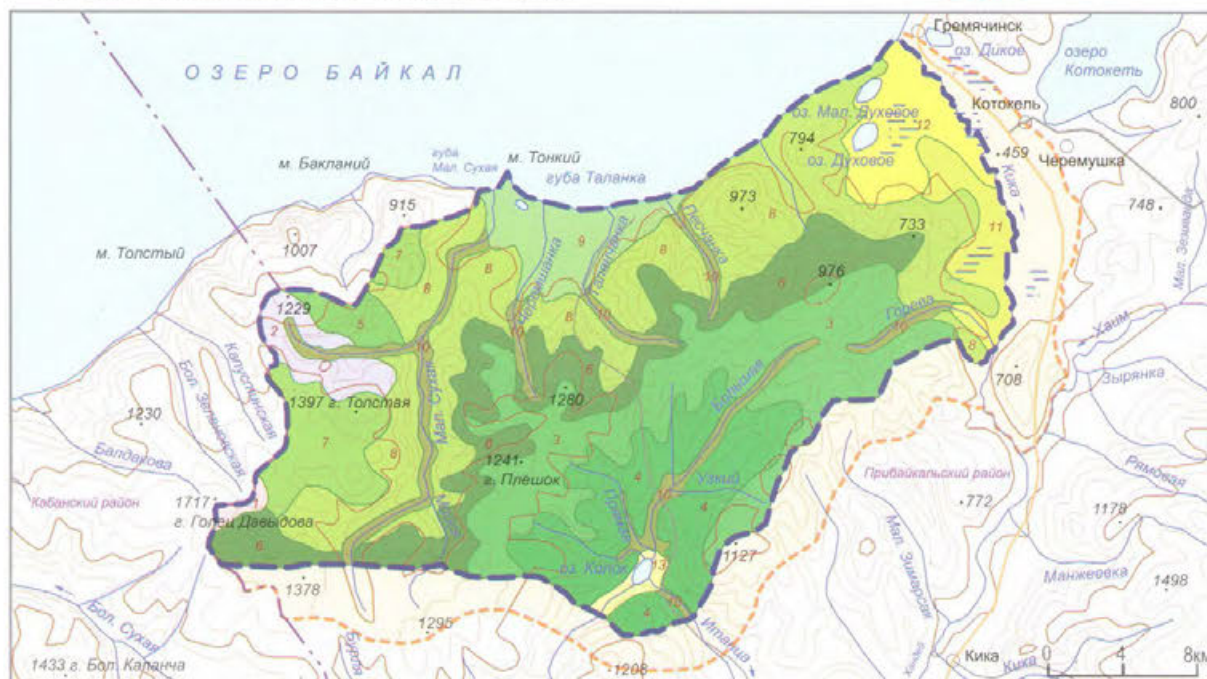
Особый статус: нет

Особенности структуры управления: дифференцированный режим охраны в соответствии с функциональным зонированием:

- 1) особо защитная зона с запретом всех видов лесопользования (33,659 тыс. га)
- 2) особо защитная зона с ограниченным лесопользованием (5,122 тыс. га)
- 3) зона частичного лесопользования (34,389 тыс. га)



ОХРАННАЯ ЗОНА



ЛАНДШАФТЫ

- Гольцовые южносибирские**
1. Склоновые солонфлюкционного сноса пустоши на горных органо-щебнистых примитивных, подбурях тундровых горных дерново-луговых мерзлотно-таежных почвах
- Подгольцовые южносибирские**
2. Вывернутых поверхностей темнохвойные редколесья из кедров, пихты и ели на горных мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах, предподзолистых) почвах
- Горнотазовые южносибирские**
3. Склоновые лиственничные ограниченного развития лиственничные с примесью кедров леса с бруснично-багульниковым покровом на горных дерново-таежных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах
4. Склоновые оптимального развития лиственничные с примесью сосны и подлеском из рододендрона даурского леса на подбурях типичных в сочетании с подзолами иллювиально-гумусовыми часто длительно промерзающими
5. Склоновые редуцированного развития кедровые с лиственницей преимущественно бадановые леса на горных мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах, предподзолистых) почвах
6. Склоновые темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-травяно-зеленомошные местами с баданом леса на горных мерзлотно-таежных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах
7. Склоновые темнохвойные оптимального развития кедрово-пихтовые чернично-травяно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных и дерновых лесных часто длительно промерзающих почвах
8. Склоновые светлехвойные сосновые травяно-кустарниковые леса на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах
- Подтаежные южносибирские**
9. Подгорных равнин и днщ котловин сосновые боры бруснично-толокнянковые и лишайниковые на дерново-таежных кислых длительно промерзающих почвах, глееземах торфянистых и торфяно-мерзлотно-таежных почвах

Пойменные

10. Горно-долинные темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые (с елью) хвощево-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных, аллювиально-луговых, дерново-луговых, лугово-торфяно-болотных часто мерзлотно-таежных почвах
11. Долинные осоково-злаковые лугово-болотные солонцеватые степи (даурского типа) на аллювиальных, луговых, лугово-болотных, дерново-луговых почвах и черноземах обыкновенных
12. Долинные светлехвойные (сосна, лиственница) ограниченного развития леса заболоченных лугов в сочетании с болотами и ерниками на глееземах торфянистых, торфяно-мерзлотно-болотных и луговых болотных длительно промерзающих почвах
13. Долинные сосновые с лиственницей травяные леса на подбурях типичных, серых лесных и подзолистых иллювиальных длительно промерзающих почвах

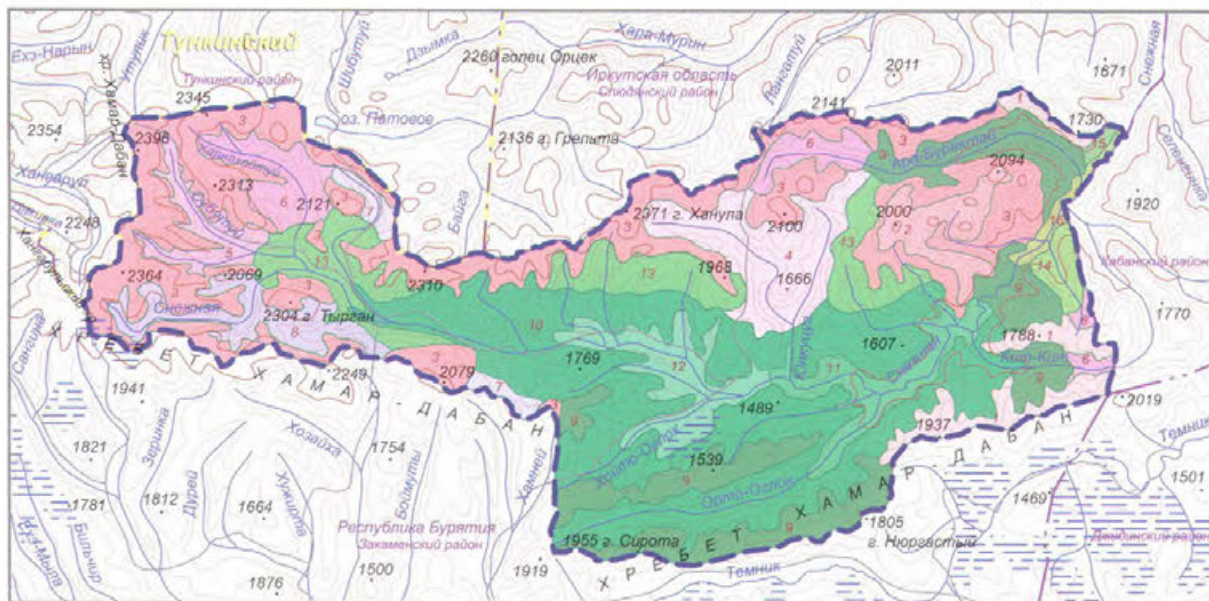
Побережье Байкала (Д.А. Емельянов)



Особенности структуры управления: нет



Изюбрь (Д.А. Емельянов)



ЛАНДШАФТЫ

17. Склоновые оптимального развития лиственничные с сосной и смешанным подлеском леса на глееземах мерзлотных, дерновых таежных кислых легкосуглинистых почвах

Река Барун-Юнкулук, вид на перевал Нухен-Дабан
(Д.А. Емельянов)



52. ТУГНУЙСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1977

Площадь: 39,36 тыс. га

Местоположение: Республика Бурятия, Мухоршибирский район

Кластерность: 1 участок

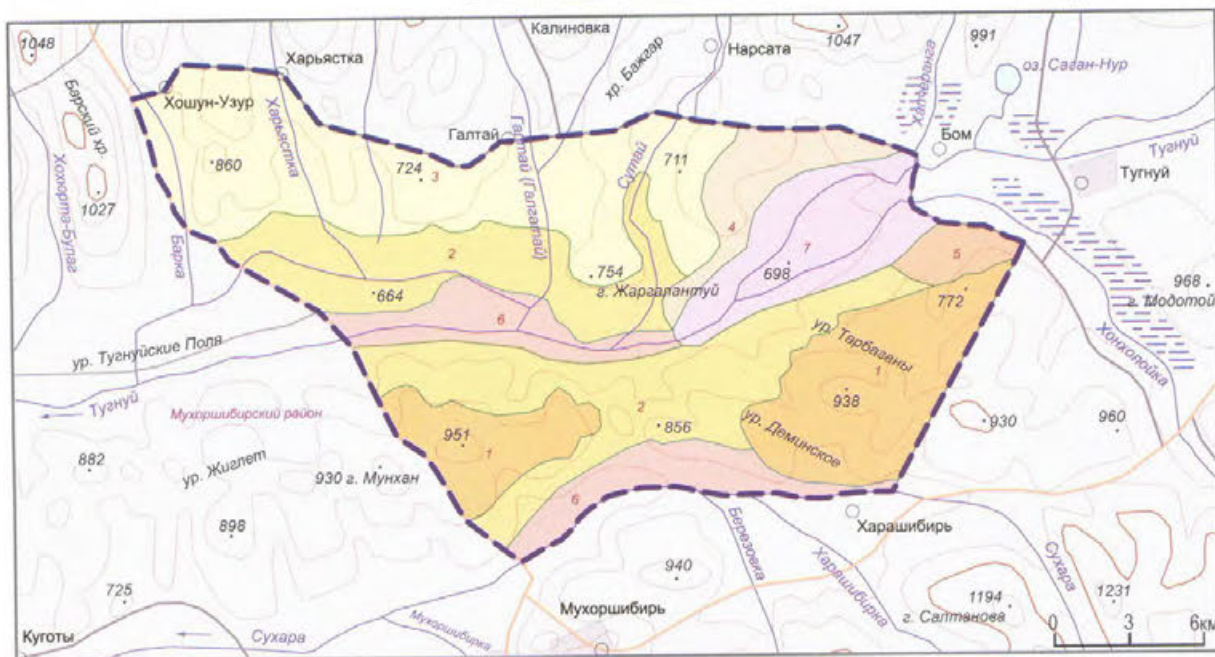
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Чибис (Д.А. Емельянов)



ЛАНДШАФТЫ

Степные центральноазиатские

1. Пологосклонные мелкодерновинно-злаковые типчаковые степи (даурского типа) на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах
2. Террас и шлейфов мелкодерновинно-злаковые литофильные степи (даурского типа) на дерново-луговых, каштановых почвах и черноземах оподзоленных и обыкновенных, иногда на солончаках остаточных и луговых
3. Склонные каменистые назкорзотравные и пологие литофильные степи (даурского типа) на черноземах обыкновенных и оподзоленных, каштановых почвах
4. Подгорные крупнотравные ковыльно-житняковые степи (даурского типа) на черноземах обыкновенных, каштановых и дерново-луговых почвах, иногда на солончаках и солончаках луговых
5. Днища котловин кобрезиево-типчаковые и низкотравные остепненные мерзлотные луга (даурского типа) на борных песках, дерновых серых лесных среднегумусовых с черноземами среднегумусовыми, дерново-луговых засоленных почвах и солончаках
6. Низинные ирисово-луговые степи в сочетании с вострцово-степными сообществами и солончаками (онон-аргунского типа) на аллювиальных дерновых засоленных почвах
7. Пойменные долинные осоково-злаковые лугово-болотные солонцеватые степи (даурского типа) на аллювиальных, луговых, лугово-болотных, дерново-луговых почвах и черноземах обыкновенных

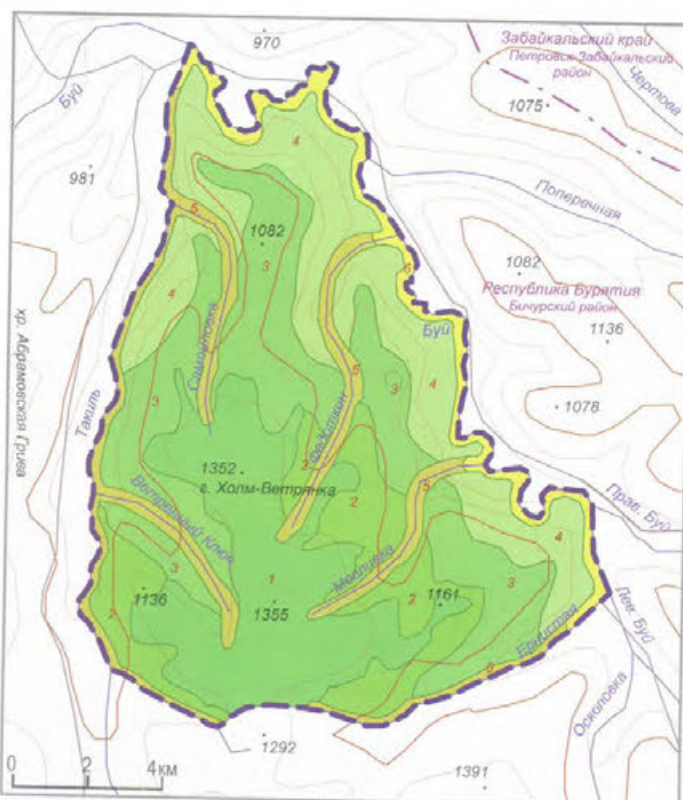
Сурок монгольский – тарбаган, Маки (Д.А. Емельянов)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1973
Площадь: 15,33 тыс. га
Местоположение: Республика Бурятия, Бичурский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Косулёнок (В.А. Федотов)



Долина реки Тагиль (С.Н. Девятков)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаяжные южносибирские

1 Склоновые светлохвойные редуцированного развития лиственничные с кедром и смешанным подлеском леса на дерновых таежных кислых, часто мерзлотных почвах и глееземах мерзлотных

2 Склоновые темнохвойные ограниченного развития кедровые с елью и лиственницей кустарничково-зеленомошные леса на дерновых лесных, дерново-подзолистых, дерново-карбонатных и глееватых часто заболоченных длительно промерзающих почвах

3 Склоновые лиственничные оптимального развития леса с примесью сосны и подлеском из рододендрона даурского на подзолистых оглееных мерзлотных почвах и подзолах иллювиальных малогумусовых

4 Склоновые сосновые травяные с кустарниковым подлеском леса на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах

Пойменные

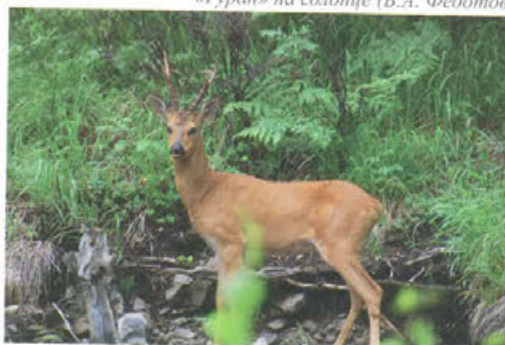
5 Долинные сосновые с лиственницей травяные леса на подбурях типичных, серых лесных и подзолистых иллювиальных длительно промерзающих почвах

6 Долинные леса лугово-гальниково-тополево-сосновой серии на аллювиальных луговых и аллювиальных дерновых засоленных почвах и борových песках

Бурундук (Д.А. Емельянов)



«Гуран» на солонце (В.А. Федотов)



54. УЛЮНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1984

Площадь: 18,35 тыс. га

Местоположение: Республика Бурятия, Баргузинский район

Кластерность: 1 участок

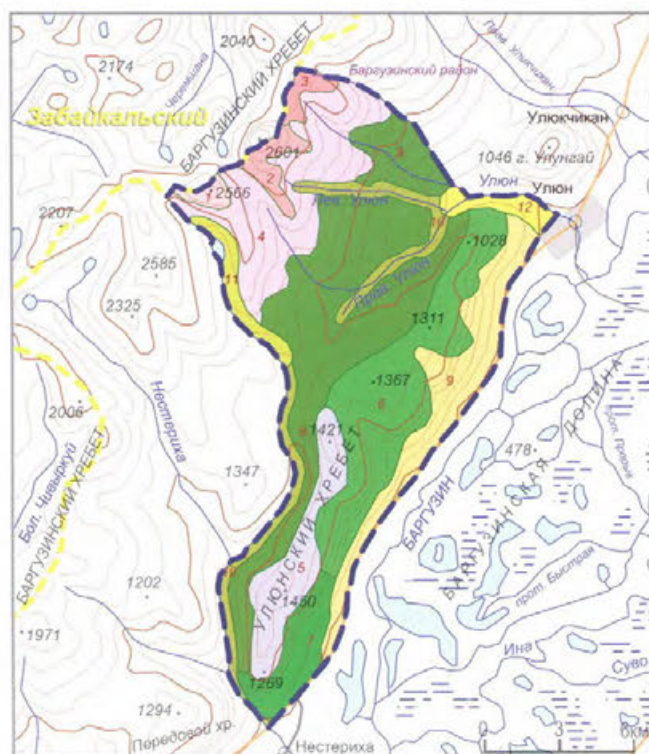
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Медведи (Д.А. Емельянов)



Баргузинский хребет. «Убуры» — южные склоны Улюнского хребта (Д.А. Емельянов)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

Склоновые солифлюкционного сноса пустоши на горных орнито-щепнистых примитивных, подбурх тундровых горных дерново-луговых мерзлотных почвах

Склоновые скальные и обвально-осыпные с разреженным растительным покровом сообщества на горно-тундровых перегнойных почвах, подбурх тундровых часто мерзлотных

Склоновые нивально-денудационные скальные альпийские луга на горных подзолистых иллювиально-тумусово-железистых и горно-тундровых дерновых мерзлотных почвах

Склоновые осыпные тундровые с лишайниковым покровом сообщества на мерзлотно-таежных поверхности-ожеженых и горно-тундровых почвах

Подгольцовые южносибирские

Склоновые гравитационного сноса редколесья из лиственницы на горных тундровых подбурх и подзолах сухоторфянистых длительно промерзающих

Горнотаежные южносибирские

Склоновые лиственнично-сосновые со смешанным подлеском на дерновых таежных кислых с мерзлотой, дерновых глеевых заболоченных почвах и глееземах мерзлотных

Склоновые сосновые остепненные травяные леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерново-подзолистых остаточного-карбонатных и дерновых лесных почвах

Склоновые темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-травяно-зеленомошные местами с баданом леса на горных мерзлотных дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

Степные центральноазиатские

Склоновые каменистые назкоризотравные и полные литофильные степи (даурского типа) на черноземах обыкновенных и оподзоленных, каштановых почвах

Пойменные

Долгие темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые (с елью) хвощево-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных, иллювиально-луговых, дерново-луговых, лугово-торфяно-болотных часто мерзлотных почвах

Горно-долинные темнохвойные оптимального развития елово-пихтовые крупнотравные леса на иллювиальных луговых, дерново-луговых часто заболоченных длительно промерзающих почвах и буроземах иллювиально-гумусовых

Долгие сосновые с лиственницей травяные леса на подбурх типичных, серых лесных и подзолистых иллювиальных длительно промерзающих почвах

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1971

Площадь: 50,0 тыс. га

Местоположение: Республика Бурятия, Хоринский район

Кластерность: 1 участок

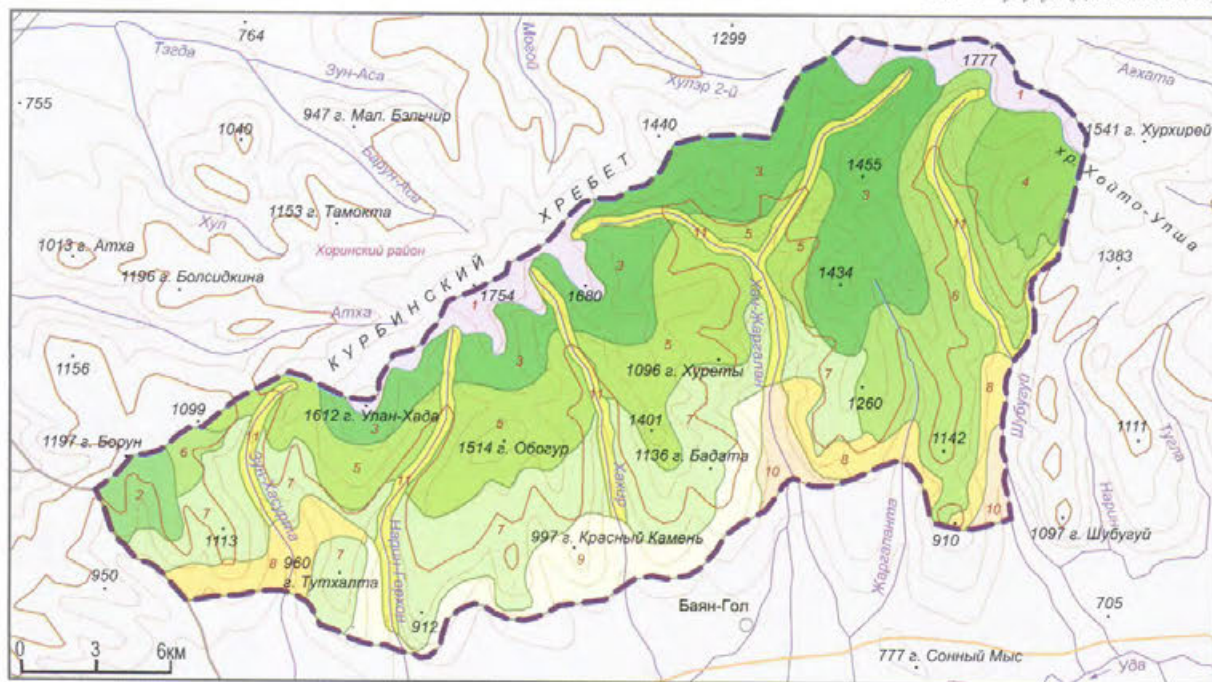
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Падь Шубугуй (Д.А. Емельянов)



ЛАНДШАФТЫ

1 Подгольцовые южносибирские

Вершинных поверхностей и склонов редколесья из кедра и лиственницы на тасжних кислых оподзоленных длительно промерзающих почвах и подбурках тундровых

2 Горнотазежные южносибирские

Склоновые светлехвойные ограниченного развития лиственничные с сосной леса на дерновых тазежных кислых почвах с глееземами мерзлотными и глееземами торфянистыми надмерзлотно-глеевыми

3 Склоновые светлехвойные редуцированного развития лиственничные с кедром и смешанным подлеском леса на дерновых тазежных кислых, часто мерзлотных почвах и глееземах мерзлотных

4 Склоновые темнохвойные редуцированного развития кедровые с лиственницей преимущественно бадановые леса на горных мерзлотно-тазежных (подбурках, криоземах, предподзолистых) почвах

5 Склоновые лиственнично-сосновые со смешанным подлеском на горных мерзлотно-тазежных, горных подзолистых и горно-тундровых перегнойных почвах

6 Склоновые сосновые травяные с кустарниковым подлеском леса на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах

7 Склоновые сосновые остепненные травяные леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерново-подзолистых остаточнок-карбонатных и дерновых лесных почвах

8 Степные центральноазиатские

Склоновые каменистые назкоразнотравные и полные литофильные степи (даурского типа) на черноземах обыкновенных и оподзоленных, каштановых почвах

9 Пологосклоновые мелкодерновинно-злаковые типчачковые степи (даурского типа) на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах

10 Подгорные крупнотравяные ковыльно-житняковые степи (даурского типа) на черноземах обыкновенных, каштановых и дерново-луговых почвах, иногда на солончаках и солончаках луговых

11 Пойменные

Долинные межгорных понижений лиственничные оптимального развития леса в сочетании с кустарниково-луговыми сообществами на аллювиальных дерново-луговых часто мерзлотных, торфяно-перегнойных тазежно-мерзлотных почвах

Скалы Семь братьев. Курбинский хребет (Д.А. Емельянов)



56. ЭНХЭЛУКСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1995

Площадь: 14,57 тыс. га

Местоположение: Республика Бурятия, Кабанский район

Кластерность: 1 участок

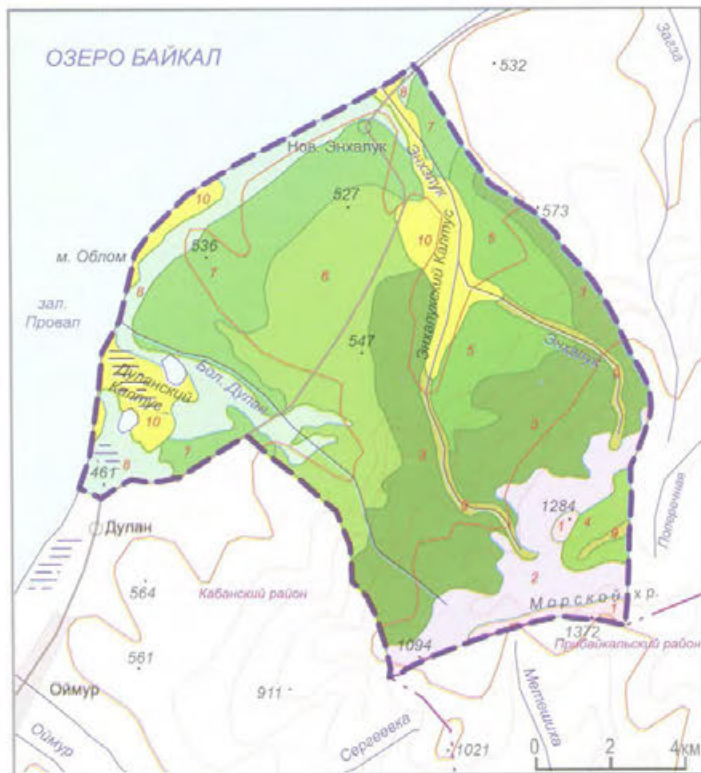
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Парочка шилохвостей (Д.А. Емельянов)



Дуланские поляны, Дуланский калтус (С.Н. Девятков)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

Склоновые солифлюкционного сноса пустоши на горных орнано-шебнистых примитивных, подбурях тундровых горных дерново-луговых мерзлотных почвах

Подгольцовые южносибирские

Выровненных поверхностей темнохвойные редколесья из кедра, пихты и ели на горных мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах, предподзолистых) почвах

Горнотаяжные южносибирские

Склоновые темнохвойные ограниченного развития кедровые с лиственницей преимущественно бадановые леса на горных мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах, предподзолистых) почвах

Склоновые темнохвойные ограниченного развития кедровые с елью и лиственницей кустарничково-зеленомошные леса на дерновых лесных, дерново-подзолистых, дерново-карбонатных и глееватых часто заболоченных длительно промерзающих почвах

Склоновые сосновые травяные с кустарничковым подлеском леса на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах

Склоновые сосновые остепненные травяные леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерново-подзолистых, дерново-карбонатных и дерновых лесных почвах

Подтаежные южносибирские

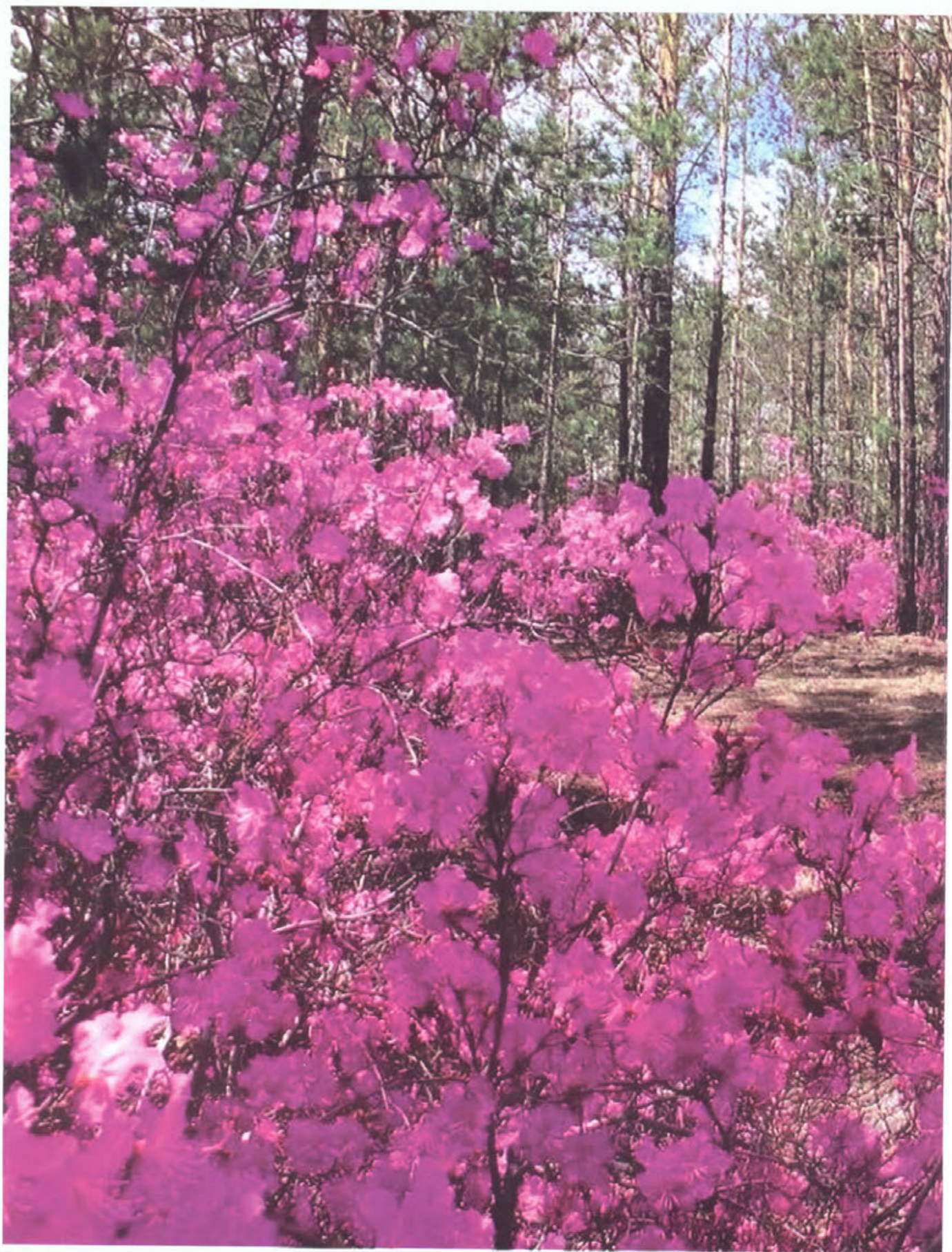
Равнинные сосновые леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерновых лесных, дерново-подзолистых и подзолисто-глееватых и глееватых почвах

Террас и шлейфов светлехвойные (сосна, лиственница) травяные с редким подлеском, местами остепненные леса на дерновых серых лесных среднегумусовых легкосуглинистых почвах и черноземах среднегумусовых

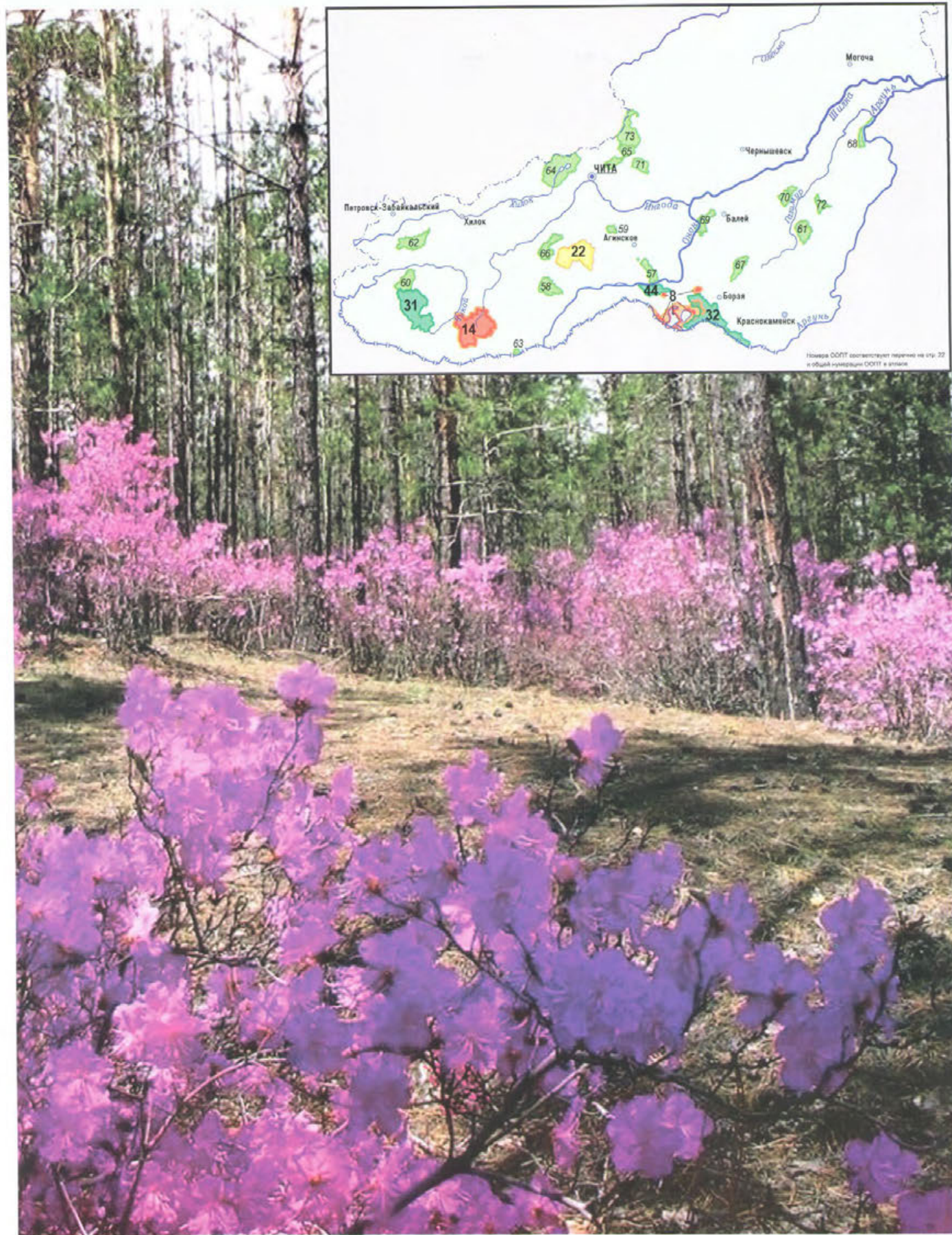
Пойменные

Долинные темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые (с елью) хвоево-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных, аллювиально-луговых, дерново-луговых, лугово-торфяно-болотных часто мерзлотных почвах

Долинные светлехвойные (сосна, лиственница) ограниченного развития леса заболоченных лугов в сочетании с болотами и ерниками на глееземах торфянистых, торфяно-мерзлотных болотных и луговых болотных длительно промерзающих почвах



Цветёт рододендрон даурский
(А.Д. Калихман)



ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ КРАЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2004

Площадь: 45,762 тыс. га

Местоположение: Забайкальский край,
Агинский район

Кластерность: 2 участка

1) Ононско-Ножийский/Основной
(45,262 тыс. га)

2) Зун-Соктуйский (0,500 тыс. га)

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Озеро Ножий (С.В. Лазаревская)

ЛАНДШАФТЫ

Степные центральноазиатские

Пологосклонные разнотравно-типчакowo-
пижмовые степи (даурского типа) на кашта-
новых эологенных, каштановых литогенных
часто засоленных иногда длительно промер-
зающих почвах

Высоких депудационных поверхностей травяно-пжижмвые степи (онон-аргунского типа), иногда сосновые урочища на мучнистокарбонатных среднегумусных черноземах, лугово-каштановых солонцеватых, лугово-черноземных и мерзлотных почвах

Плакорные разнотравно-тырсовые гемикриофильные степи (онон-аргунского типа) на каштановых и темнокаштановых мучнисто-карбонатных, лугово-черноземных сильно- и среднегумусных и солонцеватых почвах

Днищ котловин кобрезиево-типчаковые и низкотравные остепненные мерзлотные луга (даурского типа) на борových песках, дерновых серых лесных среднегумусовых с черноземами среднегумусовыми, дерново-луговых засоленных почвах и солончаках

Днищ падей мелководновинно-злаковые пятнистые гемикриофильные степи в сочетании с галофитными дугами (онон-аргунского типа) на черноземно-луговых, черноземно-луговых солончаковых и луговых сильно окarbonаченных почвах, солонцах и солончаках

Пойменные

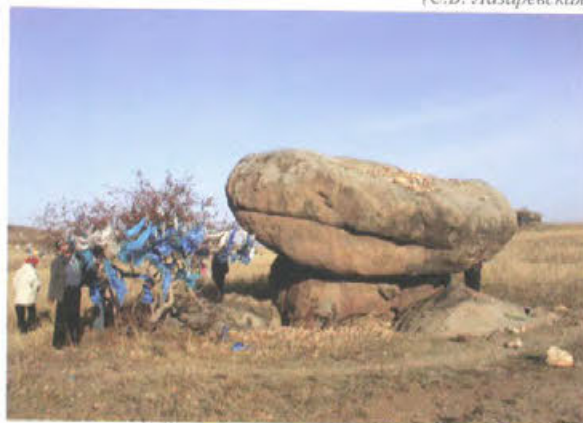
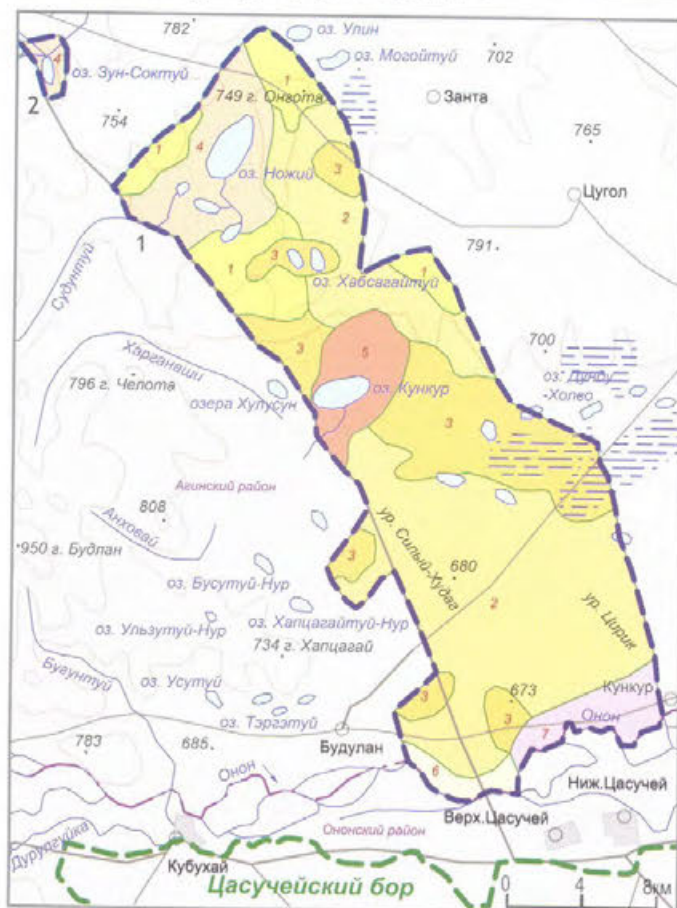
Долинная лугово-тальниково-тополевая серия остепненная (онон-аргунского типа) на темнокаштановых мучистокарбонатных, солончаковых в сочетании с солонцами, аллювиальных лугово-каштановых почвах и черноземах

Долинные лугово-болотные, местами солончаковатые степи (онон-аргунского типа) на лугово-черноземных местами солончаковатых, аллювиальных лугово-болотных и торфяно-перегнойных почвах

Сосновый бор Цырик-Нарасун.

Камень-котёл

(С.В. Лазаревская)



58. АКШИНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1983

Площадь: 66,600 тыс. га

Местоположение: Забайкальский край, Акшинский район

Кластерность: 1 участок

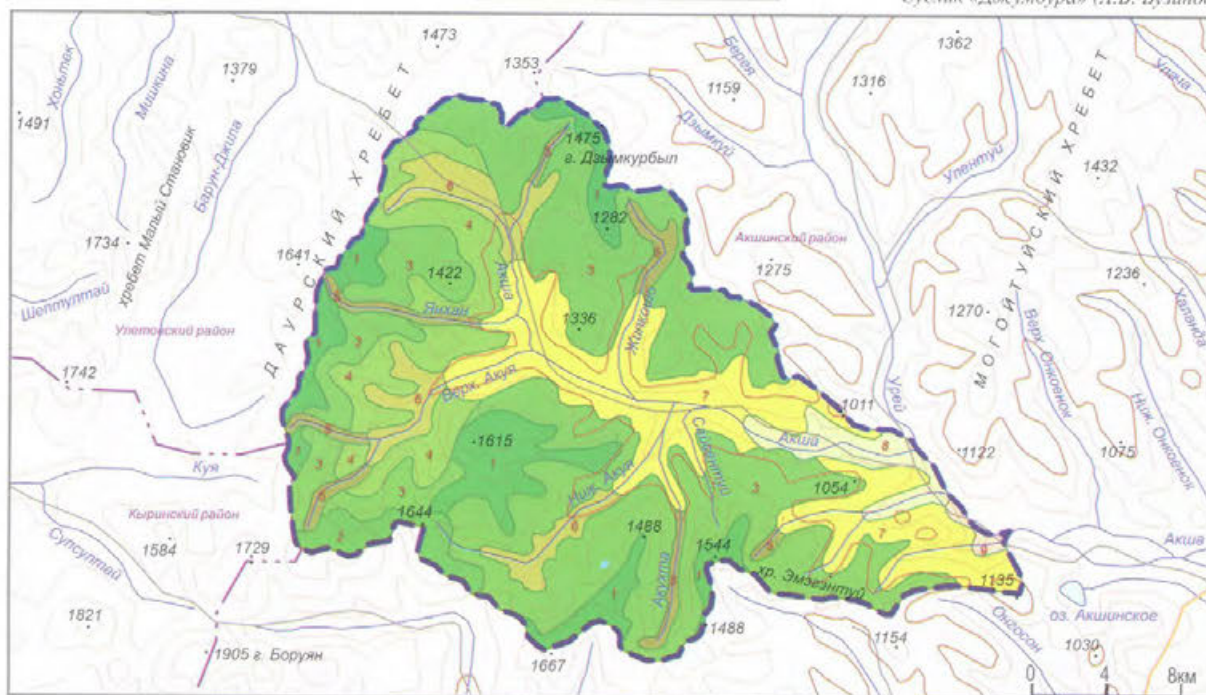
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Суслик «Джумбура» (А.В. Бузинов)



Горнотаежные южносибирские

1 Плоских поверхностей лиственничные оптимального развития леса с кустарниковым подлеском на подзолах иллювиально-гумусовых и дерновых таежных кислых и среднекислых почвах

2 Склоновые темнохвойные ограниченного развития кедровые с елью и лиственницей кустарничково-зеленомошные леса на дерновых лесных, дерново-подзолистых, дерново-карбонатных и глееватых часто заболоченных длительно промерзающих почвах

3 Склоновые светлосвойные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском леса с преобладанием рододендрона даурского на горных мерзлотных бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

4 Склоновые оптимального развития лиственничные с примесью сосны и подлеском из рододендрона даурского леса на подбурях типичных в сочетании с подзолами иллювиально-гумусовыми часто длительно промерзающими

Пойменные

5 Горно-долинные и межгорных понижений лиственничные оптимального развития леса в сочетании с кустарниково-луговыми сообществами на аллювиальных дерново-луговых часто мерзлотных, торфяно-перегнойных таежно-мерзлотных почвах

6 Днищ котловин оптимального развития лиственничные леса с кустарниковым подлеском, с преобладанием рододендрона даурского на дерновых таежных кислых почвах и глееземах мерзлотных

7 Горно-долинные лиственнично-сосновые со смешанным подлеском леса на горных мерзлотно-таежных, горных подзолистых и горно-тундровых перегнойных почвах

ЛАНДШАФТЫ

8 Горно-долинные луга со злаковым, иногда остепненным покровом на аллювиальных луговых и аллювиальных дерновых часто засоленных и заболоченных почвах

9 Долинные осоково-злаковые лугово-болотные солонцеватые степи (даурского типа) на аллювиальных, луговых, лугово-болотных, дерново-луговых почвах и черноземах обыкновенных

Река Акша. Озеро Халанда (А.В. Бузинов)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1997

Площадь: 20,000 тыс. га

Местоположение: Забайкальский край, Агинский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Рододендрон даурский (О.Б. Нимаева)

ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые южносибирские

1 Плоских поверхностей лиственничные оптимального развития леса с кустарниково-гумусовых и дерновых тазовых кислых и среднекислых почвах

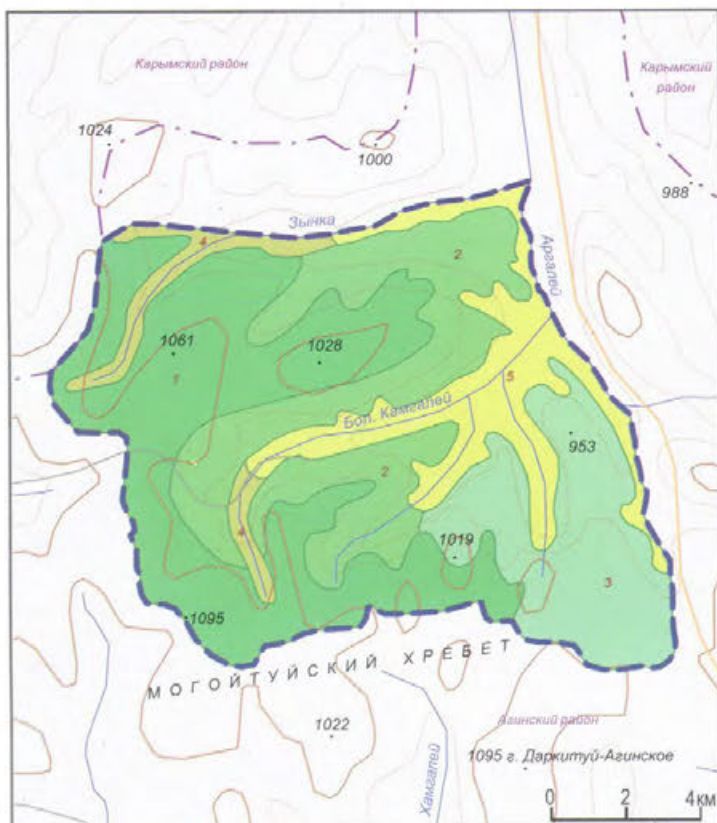
2 Склоновые светлехвойные оптимального развития лиственничные с кустарниково-гумусовых и дерновых тазовых бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

3 Склоновые светлехвойные оптимального развития лиственничные травяные остепненные леса на дерново-тазовых часто мерзлотных и дерново-подзолистых почвах

Пойменные

4 Горно-долинные и межгорных понижений лиственничные ограниченного развития леса с ерниковыми зарослями на аллювиальных дерново-луговых, лугово-болотных и торфяно-болотных длительно промерзающих почвах

5 Горно-долинные светлехвойные оптимального развития березово-лиственничные травяные леса в сочетании с лесопушечными лугами и разнотравными степями на тазово-каштановых мучнистокарбонатных, лугово-каштановых песчаных, аллювиальных дерново-луговых часто заболоченных почвах



Долина реки Большой Камгалей (О.Б. Нимаева)



60. АЦИНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1968

Площадь: 64,500 тыс. га

Местоположение: Забайкальский край,

Красночикойский район

Кластерность: 1 участок

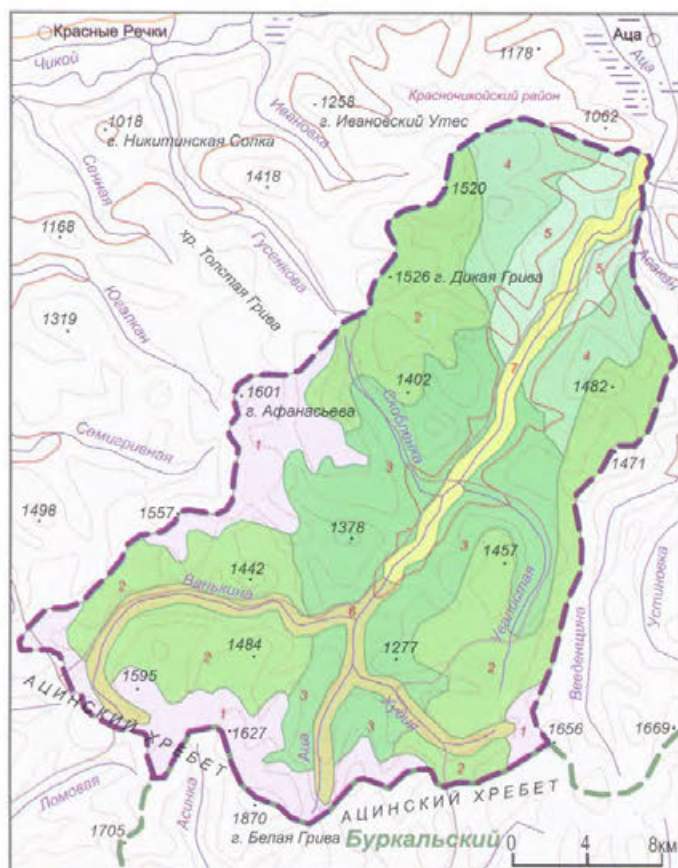
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Пищуха (А.В. Бузинов)



Самка лоса (А.В. Бузинов)



ЛАНДШАФТЫ

Подгольцовые южносибирские

Склоновые темнохвойно-редколесные кедровые ольхово-ерниковые мохово-лишайниковые леса на горно-тундровых перегнойных и мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных (подбурах, подзолистых Al-Fe-гумусовых, подзолах, иллювиально-гумусово-железистых) почвах

Горнотаежные южносибирские

Склоновые темнохвойные ограниченного развития кедровые с елью и лиственницей кустарничково-зеленомошные леса на дерновых лесных, дерново-подзолистых, дерново-карбонатных и глееватых часто заболоченных длительно промерзающих почвах

Склоновые светлехвойные редуцированного развития лиственничные с кедром и смешанным подлеском леса на дерновых таежных кислых, часто мерзлотно-таежных почвах и глееземах мерзлотно-таежных

Склоновые оптимального развития лиственничные с примесью сосны и подлеском из рододендрона даурского леса на подбурах типичных в сочетании с подзолами иллювиально-гумусовыми часто длительно промерзающими

Склоновые сосновые травяные с кустарниковым подлеском леса на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах

Пойменные

Долинные темнохвойные ограниченного развития еловые в сочетании с лиственницей смешаннокустарниковые травяно-зеленомошные леса на аллювиальных дерново-луговых, аллювиальных торфяно-перегнойно-болотных иногда дерново-перегнойно-карбонатных часто длительно промерзающих почвах

Долинные сосновые с лиственницей травяные леса на подбурах типичных, серых лесных и подзолистых иллювиальных длительно промерзающих почвах

Снежинки на водоразделе (А.В. Бузинов)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1968
Площадь: 45,000 тыс. га
Местоположение: Забайкальский край, Александрово-Заводский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Косовли (А.В. Бузинов)

ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые южносибирские

Пологоскловые светлыхвойные ограниченного развития лиственничные багульниковые с ерниковым подлеском леса на дерновых таежных сильно промерзающих и подзолистых дерновых длительно промерзающих почвах

Плоских поверхности лиственныйные оптимального развития леса с кустарниковым подлеском на подзолах иллювиально-гумусовых и дерновых таежных кислых и среднекислых почвах

Склоновые оптимального развития лиственничные с примесью сосны и подлеском из рододендрона даурского леса на подбурх типичных в сочетании с подзолами иллювиально-гумусовыми часто длительно промерзающими

Склоновые светлостховые оптимального развития лиственничные травяные с редким подлеском леса на перегнойно-карбонатных оглеенных, глеевых торфянисто-перегнойных таежно-мерзлотных почвах

Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственные травяные остепненные леса на дерново-таежных часто мерзлотных и дерново-подзолистых почвах

Пойменные

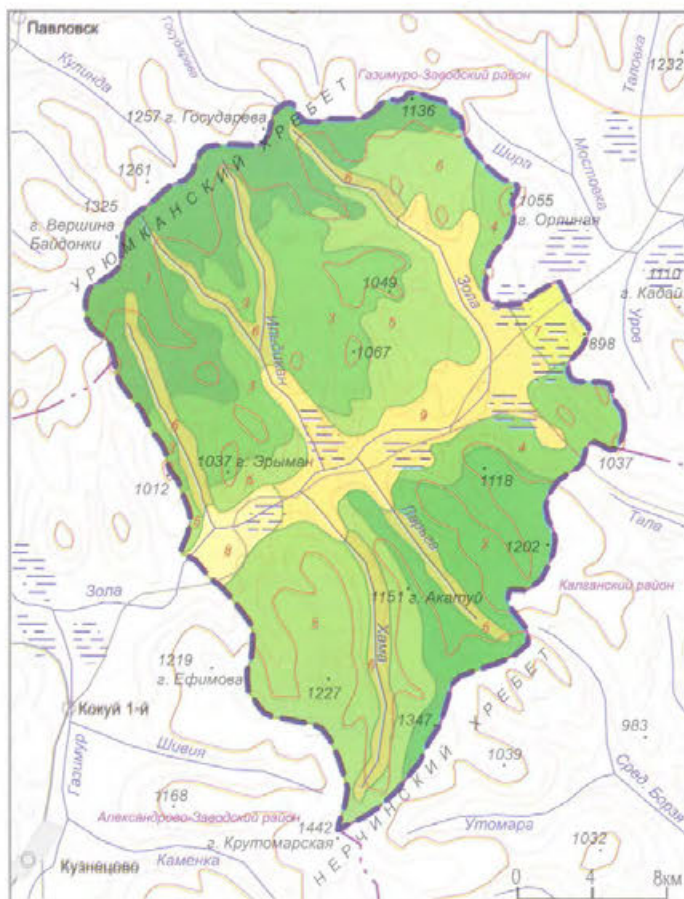
Долинные и межгорных понижений ливневичные ограниченного развития леса с ерниковыми зарослями на аллювиальных дерново-луговых, лугово-болотных и торфяно-болотных длительно промерзающих почвах

Должные светлостеховые (сосна, лиственница) ограниченного развития леса заболоченных лугов в сочетании с болотами и ериками на глееземах торфянистых, торфяно-мерзлотных болотных и луговых болотных длительно промерзающих почвах

Долинные осоково-злаковые лугово-болотные солонцеватые степи (лаурского типа) на аллювиальных, луговых, лугово-болотных, дерново-луговых почвах и черноземах обыкновенных

Долинная лугово-тальниково-тополевая серия остепненная (онон-аргунского типа) на темнокаштановых мучнистокарбонатных, солончакватых в сочетании с солонцами, аллювиальных лугово-каштановых почвах и черноземах.

Гора Корабль (А.В. Бузинов)



Горная степь. Долина реки Зола (А.В. Бузинов)



62. БУТУНГАРСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1977

Площадь: 73,500 тыс. га

Местоположение: Забайкальский край,

Петровск-Забайкальский район

Кластерность: 1 участок

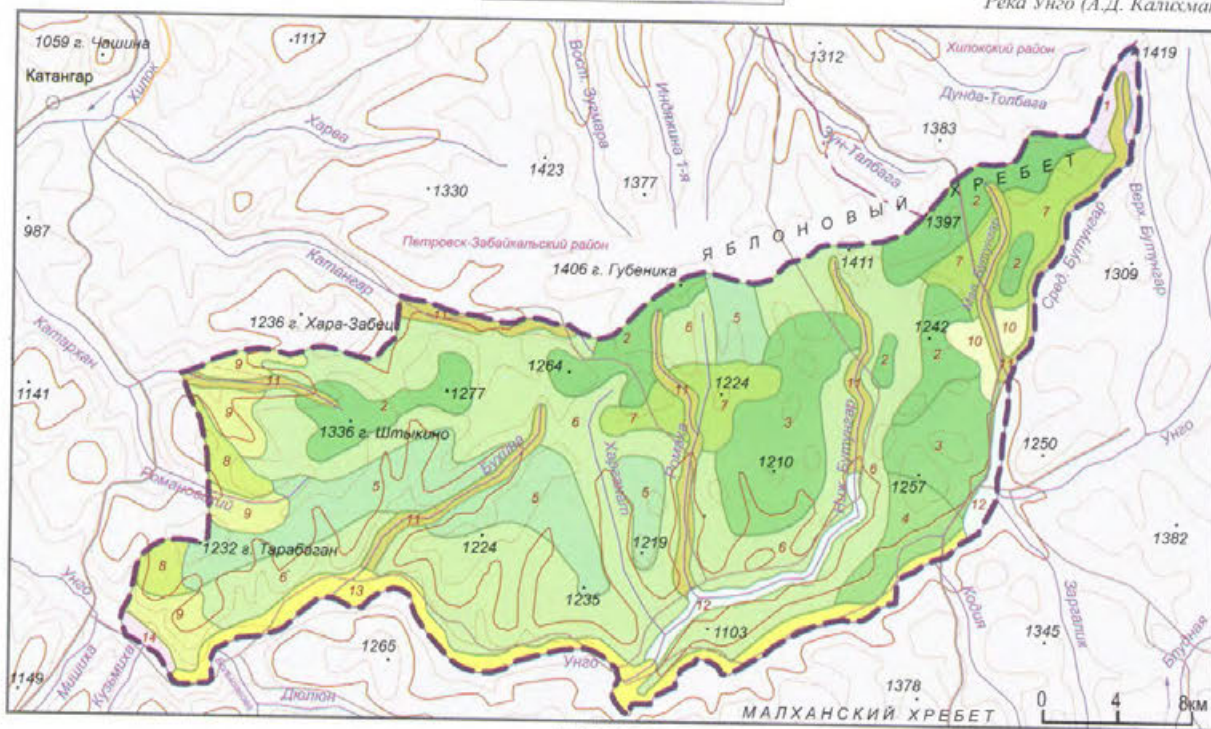
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Река Унга (А.Д. Калехман)



ЛАНДШАФТЫ

Подгорные южносибирские

Склоновые темнохвойно-редколесные кедровые ольхово-ерниковые мохово-лишайниковые леса на горно-тундровых перегнойных и мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных (подбурах, подзолистых Al-Fe-гумусовых, подзолах, иллювиально-гумусово-железистых) почвах

Горнотаежные южносибирские

Склоновые светлохвойные редуцированного развития лиственничные с кедром и смешанным подлеском леса на дерновых таежных кислых, часто мерзлотно-таежных почвах и глееземах мерзлотно-таежных

Плоских поверхностей лиственничные оптимального развития леса с кустарниковым подлеском на подзолах иллювиально-гумусовых и дерновых таежных кислых и среднекислых почвах

Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском с преобладанием рододендрона даурского леса на горных мерзлотно-таежных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные с сосной и смешанным подлеском леса на глееземах мерзлотно-таежных, дерновых таежных кислых легкосуглинистых почвах

Склоновые оптимального развития лиственничные с примесью сосны и подлеском из рододендрона даурского леса на подбурах типичных в сочетании с подзолами иллювиально-гумусовыми часто длительно промерзающими

Склоновые темнохвойные ограниченного развития кедровые с елью и лиственницей кустарничково-зеленомошные леса на дерновых лесных, дерново-подзолистых, дерново-карбонатных и глееватых часто заболоченных длительно промерзающих почвах

Плоских поверхностях сосновые леса с подлеском из рододендрона даурского на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах

Склоновые сосновые остепненные травяные леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерново-подзолистых остаточнокarbonатных и дерновых лесных почвах

Подтаежные южносибирские

Днищ котловин кедрово-лиственничные ограниченного развития леса с ерниковым подлеском на дерново-карбонатных оподзоленных, дерновых лесных длительно промерзающих почвах

Пойменные

Долинные темнохвойные ограниченного развития еловые в сочетании с лиственницей смешаннокустарниковые травяно-зеленомошные леса на аллювиальных дерново-луговых, аллювиальных торфяно-перегнойно-болотных, иногда дерново-перегнойно-карбонатных, часто длительно промерзающих почвах

Долинные заболоченные луга на аллювиальных лугово-болотных, аллювиальных дерново-луговых и торфяно-болотных часто мерзлотно-таежных почвах

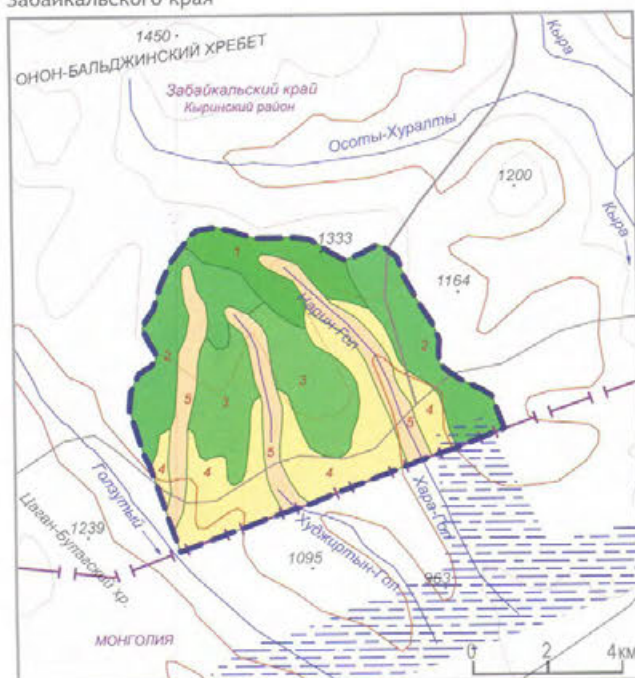
Долинные сосновые с лиственницей травяные леса на подбурах типичных, серых лесных и подзолистых иллювиальных длительно промерзающих почвах

Болотные

Подгорные болота с кустарничково-осоково-моховым покровом в сочетании с осоковыми лугами и сосновыми лесами на глееземах торфянистых, торфяно-болотных мерзлотно-таежных и аллювиальных дерново-луговых длительно промерзающих почвах



Газель – дзерен (В.Е. Кириллюк)



Горнотаежные южносибирские

Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные травяные остепненные леса на дерново-таежных часто мерзлотных и дерново-подзолистых почвах

Склоновые светлосховные оптимального развития листовенные травяные с редким подлеском леса на перегнойно-карбонатных оглених, плеевых торфянисто-перегнойных таежно-мерзлотных почвах

Склоновые светлохвойные оптимального развития березово-лиственничные травяные леса в сочетании с лесо-опушечными лугами и разнотравными степями на таежно-каштановых мучнистокарбонатных, лугово-каштановых песчаных, аллювиальных дерново-луговых часто заболоченных почвах

Степные центральноазиатские

Пологосклоновые разнотравно-типчаково-
пашимые степи (даурского типа) на каштановых зо-
логенных, каштановых литогенных часто засоленных
иногда длительно промерзающих почвах

Днищ котловин корбизево-типчаковые и низкотравные остепненные мерзлотные луга (дурского типа) на боровых песках, дерновых серых лесных среднегумусовых с черноземами среднегумусовыми, дерново-луговых засоленных почвах и солонцах.

Массовая миграция дзеренов. Сурок-тарбаган (В.И. Яшинов)



64. ИВАНО-АРАХЛЕЙСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1993

Площадь: 210,000 тыс. га

Местоположение: Забайкальский край, Читинский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

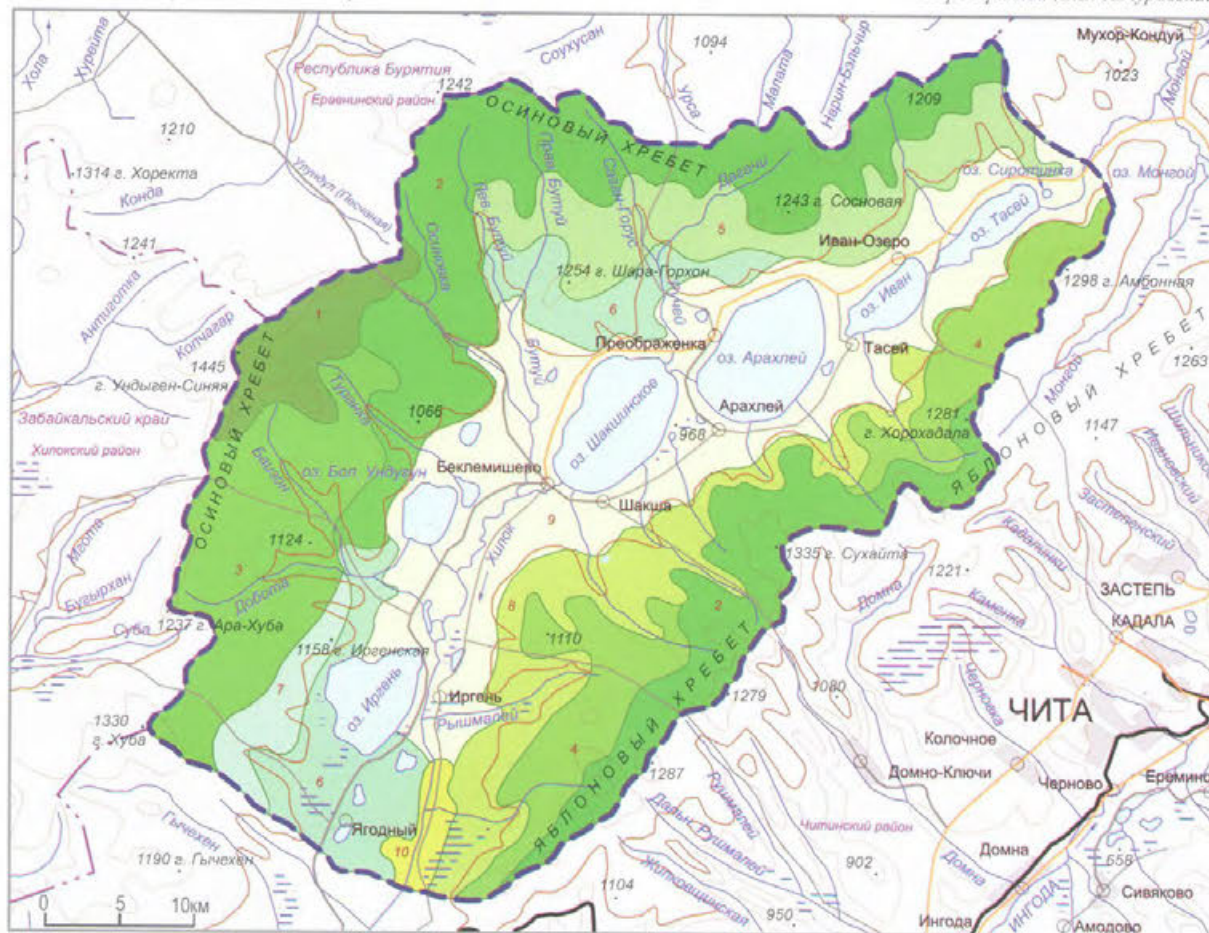
Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Озеро Арахлей (В.В. Кочуровский)

Виды заказника представлены на стр. 217



ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые южносибирские

1. Склоновые плоскостного сноса светлехвойные редкостойные лиственничные со смешанным подлеском на горных подзолистых мерзлотно-таежных криоземах и предподзолистых почвах

2. Выровненных поверхностей лиственничные ограниченного развития леса со смешанным подлеском с преобладанием ерниковых березок на дерновых таежных кислых длительно промерзающих почвах и глееземах мерзлотно-

3. Склоновые делювиального сноса лиственничные ограниченного развития леса со смешанным подлеском на дерновых таежных кислых и среднекислых длительно промерзающих почвах и глееземах мерзлотно-

4. Склоновые светлехвойные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском с преобладанием рододендрона даурского леса на горных мерзлотно-бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

5. Склоновые светлехвойные оптимального развития лиственничные травяные с редким подлеском леса на перегнойно-карбонатных оглессных, глеевых торфянисто-перегнойных таежно-мерзлотно-

6. Предгорных возвышенностей березово-лиственничные травяные с кустарниковым подлеском леса на дерновых серых лесных среднегумусовых почвах и черноземах обыкновенных

7. Склоновые лиственнично-сосновые со смешанным подлеском леса на горных мерзлотно-таежных, горных подзолистых и горно-тундровых перегнойных почвах

Подтаежные южносибирские

8. Террас и шлейфов светлехвойные (сосна, лиственница) травяные с редким подлеском, местами остепненные леса на дерновых серых лесных среднегумусовых легко-суглинистых почвах и черноземах среднегумусовых

Пойменные

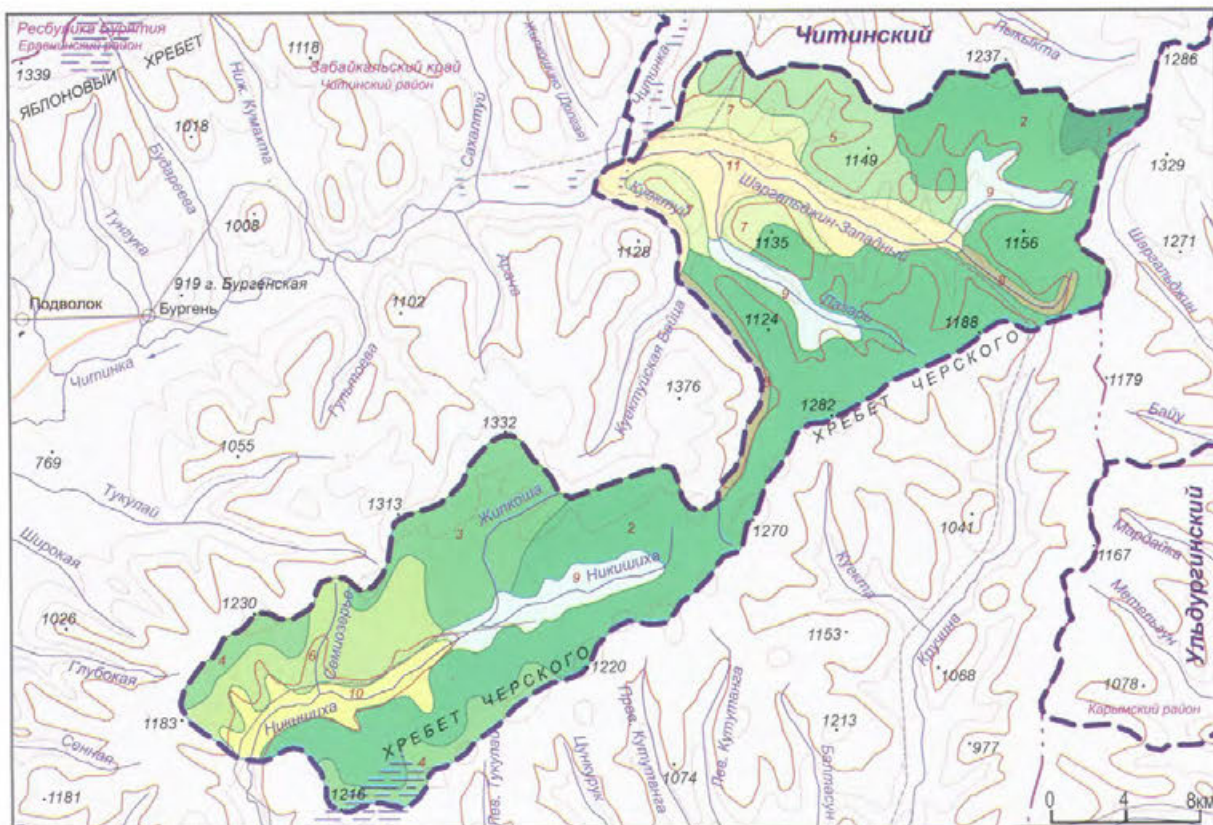
9. Долинные луга со злаковым, иногда остепненным покровом на каштановых и темнокаштановых мучнисто-карбонатных, аллювиальных дерново-луговых и лугово-болотных почвах, черноземах и солончаках

10. Долинные светлехвойные (сосна, лиственница) ограниченного развития леса заболоченных лугов в сочетании с болотами и ерниками на глееземах торфянистых, торфяно-мерзлотно-болотных и луговых болотных длительно промерзающих почвах

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1981
Площадь: 70,300 тыс. га
Местоположение: Забайкальский край, Читинский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Поздней осенью в заказнике (А.В. Бузинов)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые южносибирские

- 1 Склоновые плоскостного сноса светлохвойные редкостойные лиственничные со смешанным подлеском леса на горных подзолистых мерзлотно-таежных криоземах и предподзолистых почвах
- 2 Выровненных поверхностей лиственничные ограниченного развития леса со смешанным подлеском с преобладанием ериковых березок на дерновых таежных кислых длительно промерзающих почвах и глееземах мерзлотно-таежных
- 3 Склоновые делювиального сноса лиственничные ограниченного развития леса со смешанным подлеском на дерновых таежных кислых и среднекислых длительно промерзающих почвах и глееземах мерзлотно-таежных
- 4 Склоновые светлохвойные ограниченного развития лиственничные с сосной леса на горных дерново-перегнойно-карбонатных почвах
- 5 Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском леса с преобладанием рододендрона даурского на горных мерзлотно-бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах
- 6 Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные травяные леса с редким подлеском на перегнойно-карбонатных оглессных, глеевых торфянисто-перегнойных таежно-мерзлотно-таежных почвах
- 7 Склоновые сосновые травяные с кустарниковым подлеском леса на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах

Пойменные

- 8 Долинные и межгорных понижений лиственничные ограниченного развития леса с ериковыми зарослями на аллювиальных дерново-луговых, лугово-болотных и торфяно-болотных длительно промерзающих почвах
- 9 Долинные заболоченные луга на аллювиальных лугово-болотных, аллювиальных дерново-луговых и торфяно-болотных часто мерзлотно-таежных почвах
- 10 Долинные сосновые с лиственничной травяные леса на подбурях типичных, серых лесных и подзолистых иллювиальных длительно промерзающих почвах
- 11 Долинные вострещовые слабозакустаренные луговые степи (даурского типа) на аллювиальных дерново-луговых, аллювиальных торфяно-перегнойных болотных с мерзлотой и дерново-таежных насыщенных часто мерзлотно-таежных почвах

Долина реки Никшиха (А.В. Бузинов)



66. ОЛЕНГУЙСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2002

Площадь: 71,000 тыс. га

Местоположение: Забайкальский край,

Дульдургинский район

Кластерность: 1 участок

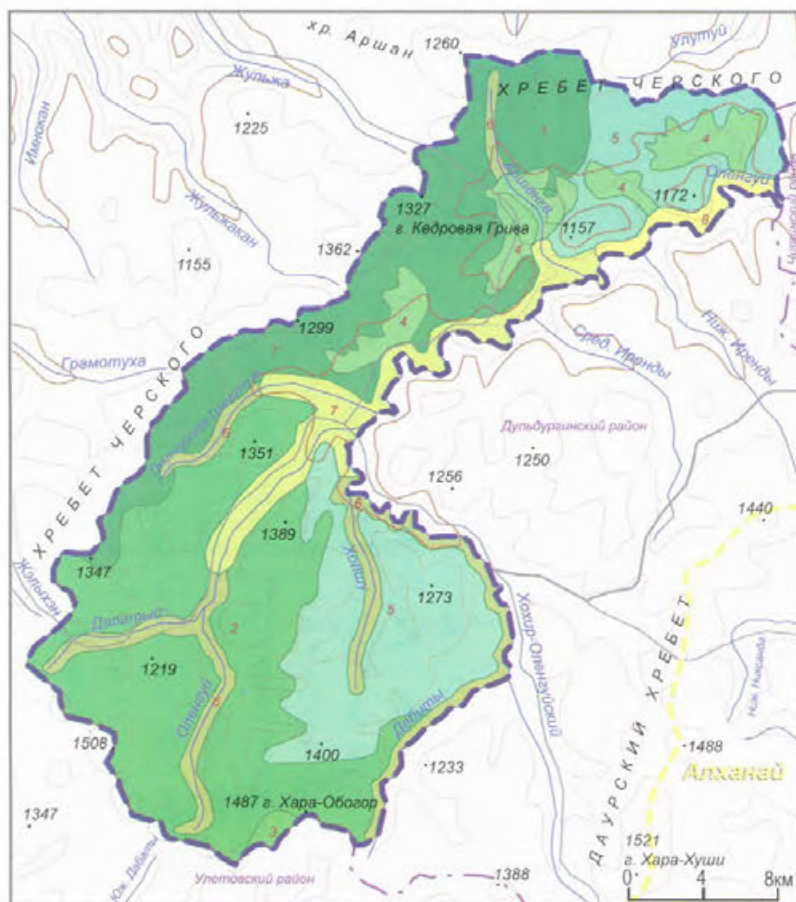
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Верховья реки Оленгуй (Б.З. Ванчикова)



Кустарниковые заросли в долине реки Оленгуй (Б.З. Ванчикова)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые
южносибирские

1 Плоских поверхностей лиственничные оптимального развития леса с кустарниковым подлеском на подзолах иллювиально-гумусовых и дерновых таежных кислых и среднекислых почвах

2 Склоновые светлехвойные оптимального развития лиственничные леса с кустарниковым подлеском с преобладанием рододендрона даурского на горных мерзлотных бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

3 Днищ котловин оптимального развития лиственничные леса с кустарниковым подлеском, с преобладанием рододендрона даурского на дерновых таежных кислых почвах и глееземах мерзлотных

4 Склоновые светлехвойные оптимального развития березово-лиственничные травяные леса в сочетании с лесо-опушечными лугами и разнотравными степями на таежно-каштановых мучнисто-карбонатных, лугово-каштановых песчаных, аллювиальных дерново-луговых часто заболоченных почвах

5 Склоновые оптимального развития лиственничные с примесью сосны и подлеском из рододендрона даурского леса на подбурях типичных в сочетании с подзолами иллювиально-гумусовыми часто длительно промерзающими

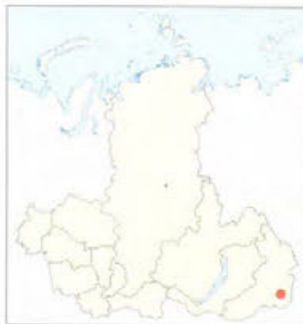
Пойменные

6 Долинные и межгорных понижений лиственничные ограниченного развития леса с ерниковыми зарослями на аллювиальных дерново-луговых, лугово-болотных и торфяно-болотных длительно промерзающих почвах

7 Склоновые лиственнично-сосновые леса со смешанным подлеском на дерновых таежных кислых с мерзлотой, дерновых глеевых заболоченных почвах и глееземах мерзлотных

8 Склоновые сосновые травяные с кустарниковым подлеском леса на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1998
Площадь: 51,500 тыс. га
Местоположение: Забайкальский край, Борзинский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Памятник природы Цаган-Олуйские скалы
 (А.В. Бузинов)

ЛАНДШАФТЫ

Горнотаяжные южносибирские

Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные травяные степные леса на дерново-таежных часто мерзлотных и дерново-подзолистых почвах

1

Склоновые светлохвойные оптимального развития березово-лиственничные травяные леса в сочетании с лесопушечными лугами и разнотравными степями на таежно-каштановых мучнистокарбонатных, лугово-каштановых песчаных, аллювиальных дерново-луговых часто заболоченных почвах

2

Подтаежные южносибирские

Предгорных равнин березовые травяные леса в сочетании с луговыми степями (даурского типа) и кустарниками на каштановых мучнистокарбонатных, таежных дерновых и малокарбонатных черноземных почвах с солонцами

3

Степные центральноазиатские

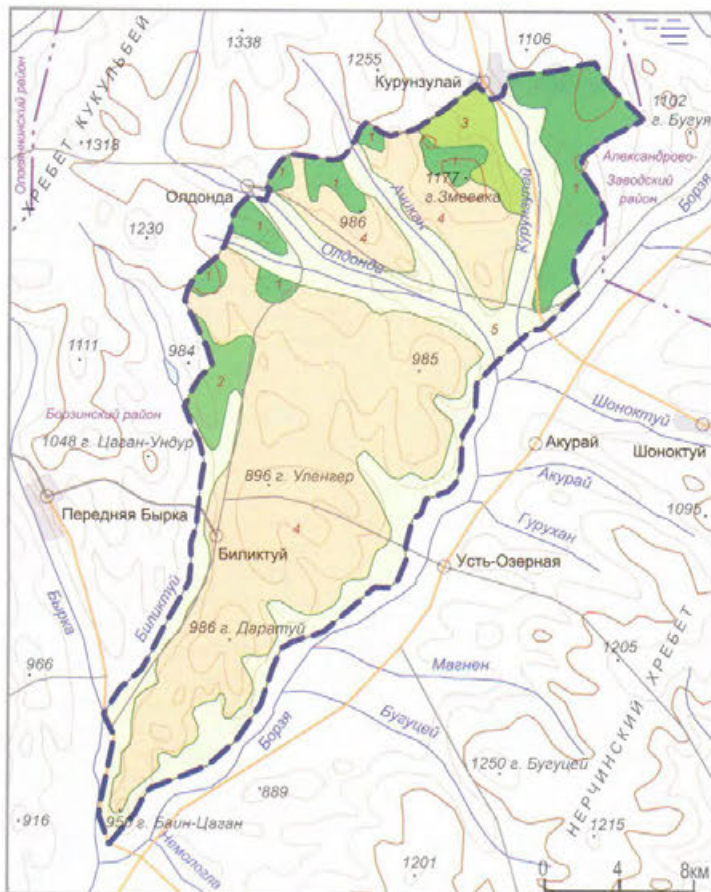
Подгорных равнин пажитково-разнотравные гемикриофильные степи (онгон-аргунского типа) и сельскохозяйственные земли на их месте на каштановых мучнистокарбонатных и солончаковых почвах

4

Пойменные

Долинные осоково-злаковые лугово-болотные солонцеватые степи (даурского типа) на аллювиальных, луговых, лугово-болотных, дерново-луговых почвах, черноземах обыкновенных и солонцах луговых

5



Геологические обнажения Миддендорфа. Один из скальников урочища Цаган-Олуй (А.В. Бузинов)



68. РЕЛИКТОВЫЕ ДУБЫ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2011

Площадь: 30,3998 тыс. га

Местоположение: Забайкальский край, Газимуро-Заводский район

Кластерность: 1 участок

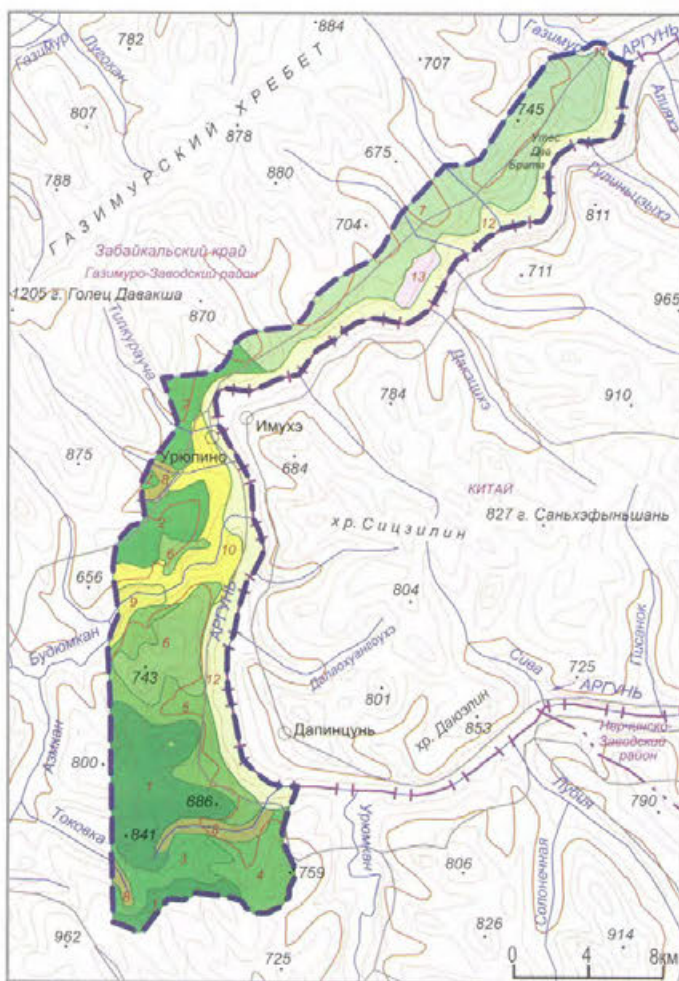
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Долина реки Будюмкан (О.В. Корсун)



Массив дуба монгольского на южном склоне в отрогах Газимурского хребта (О.В. Корсун)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые южносибирские

Пологосклоновые светлосвойные ограниченного развития лиственничные багульниковые с ерниковым подлеском леса на дерновых таежных сильно промерзающих и подзолистых дерновых длительно промерзающих почвах

Склоновые оптимального развития лиственничные с примесью сосны и подлеском из рододендрона даурского леса на подбурках типичных в сочетании с подзолами иллювиально-гумусовыми часто длительно промерзающими

Склоновые светлосвойные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском с преобладанием рододендрона даурского леса на горных мерзлотных бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

Склоновые светлосвойные оптимального развития лиственничные травяные с редким подлеском леса на перегнойно-карбонатных оглеенных, глеевых торфянисто-перегнойных таежно-мерзлотных почвах

Плоских поверхностей лиственничные оптимального развития леса с кустарниковым подлеском на подзолах иллювиально-гумусовых и дерновых таежных кислых и среднескислых почвах

Плоских поверхностей лиственничные оптимального развития леса в сочетании с широколиственными породами (реликтовый дуб монгольский) с кустарниковым подлеском на подзолах иллювиально-гумусовых, таежных дерновых и горных черноземных почвах

Склоновые лиственнично-сосновые со смешанным подлеском леса на горных мерзлотно-таежных, горных подзолистых и горно-тундровых перегнойных почвах

Пойменные

Горно-долинные и межгорных понижений лиственничные ограниченного развития леса с ерниковыми зарослями на аллювиальных дерново-луговых, лугово-болотных и торфяно-болотных длительно промерзающих почвах

Горно-долинные светлосвойные (сосна, лиственница) ограниченного развития леса заболоченных лугов в сочетании с болотами и ерниками на глееземах торфянистых, торфяно-мерзлотных болотных и луговых болотных длительно промерзающих почвах

Горно-долинные светлосвойные оптимального развития лиственничные травяные остепненные леса на дерново-таежных часто мерзлотных и дерново-подзолистых почвах

Горно-долинные дуга со злаковым, иногда остепненным покровом на аллювиальных луговых и аллювиальных дерновых часто засоленных и заболоченных почвах

Долинная лугово-гальничково-тополевая серия остепненная (онон-аргунского типа) на темнокаштановых мучнистокарбонатных, солончаковатых в сочетании с солонками, аллювиальных лугово-каштановых почвах и черноземах

Болотные

Долинные лиственничные ограниченного развития леса сфагновых болот в сочетании с ерниками на аллювиальных дерновых и аллювиальных лугово-болотных часто мерзлотных почвах

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2011

Площадь: 47,615 тыс. га

Местоположение: Забайкальский край, Баян-Олонецкий район

Кластерность: 1 участок

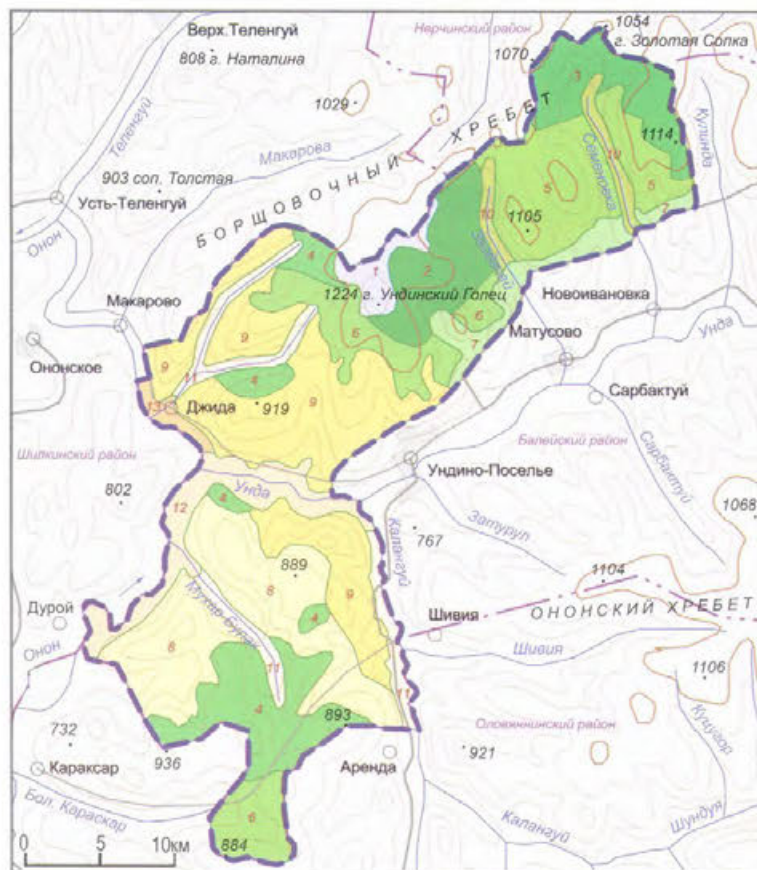
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Общий вид заказника осенью.
Захоронение Бурхотуйской культуры.
Минеральный источник (А.В. Бузинов)



ЛАНДШАФТЫ

Подгорные южносибирские

- 1 Склоновые гравитационного сноса редколесья из лиственницы на горных тундровых подбурях и подзолах сухоторфянистых длительно промерзающих

Горнотазовые южносибирские

- 2 Склоновые светлословные ограниченного развития лиственничные с сосной леса на горных дерново-перегнойно-карбонатных почвах

- 3 Склоновые оптимального развития лиственничные с примесью сосны и подлеском из рододендрона даурского леса на подбурях типичных в сочетании с подзолами иллювиально-гумусовыми часто длительно промерзающими

- 4 Склоновые светлословные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском с преобладанием рододендрона даурского леса на горных мерзлотных бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

- 5 Склоновые светлословные оптимального развития лиственничные травяные с редким подлеском леса на перегнойно-карбонатных оглессных, глеевых торфянисто-перегнойных тазово-мерзлотных почвах

- 6 Склоновые светлословные оптимального развития лиственничные травяные остепненные леса на дерново-таежных часто мерзлотных и дерново-подзолистых почвах

- 7 Склоновые сосновые остепненные травяные леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерново-подзолистых остаточных-карбонатных и дерновых лесных почвах

Степные центральноазиатские

- 8 Пологосклоновые разнотравно-типчаково-пшеничные степи (даурского типа) на каштановых эологенных, каштановых литогенных часто засоленных иногда длительно промерзающих почвах

- 9 Подгорных равнин пшенично-разнотравные гемикриофильные степи (онон-аргунского типа) и сельскохозяйственные земли на их месте на каштановых мучнистокарбонатных и солончаковых почвах

Пойменные

- 10 Долинные сосновые бруснично-травяные леса на дерновых лесных подзолистых глееватых и аллювиальных луговых и лугово-болотных почвах

- 11 Долинные осоково-злаковые лугово-болотные солонцеватые степи (даурского типа) на аллювиальных, луговых, лугово-болотных, дерново-луговых почвах и черноземах обыкновенных

- 12 Долинные лугово-тальниково-тополево-серия остепненная (онон-аргунского типа) на темнокаштановых мучнистокарбонатных, солончаковых в сочетании с солонцами, аллювиальных лугово-каштановых почвах и черноземах

- 13 Днищ падей мелкодерновинно-злаковые пятнистые гемикриофильные степи в сочетании с галофитными лугами (онон-аргунского типа) на лугово-черноземных, луговых дерновых и аллювиальных почвах

70. ТУРОВСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1980

Площадь: 42,000 тыс. га

Местоположение: Забайкальский край, Шелопугинский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Медведь (А.В. Бузинов)

ЛАНДШАФТЫ

Подгорные южносибирские

Склоновые гравитационного сноса лиственничные редколесья на горных мерзлотно-таежных поверхностно-ожеелезненных почвах и подзолах иллювиально-гумусово-железистых

Горнотаежные южносибирские

Выровненных поверхностей лиственничные ограниченного развития леса со смешанным подлеском с преобладанием ерниковых березок леса на дерновых таежных кислых длительно промерзающих почвах и глееземах мерзлотно-

Склоновые делювиального сноса лиственничные ограниченного развития леса со смешанным подлеском на мерзлотно-таежных часто оподзоленных, мерзлотно-таежных поверхностно-ожеелезненных, подзолах иллювиально-гумусово-железистых и луговых дерновых длительно промерзающих почвах

Пологосклоновые светлохвойные ограниченного развития лиственничные багульниковые с ерниковым подлеском леса на дерновых таежных сильно промерзающих и подзолистых дерновых длительно промерзающих почвах

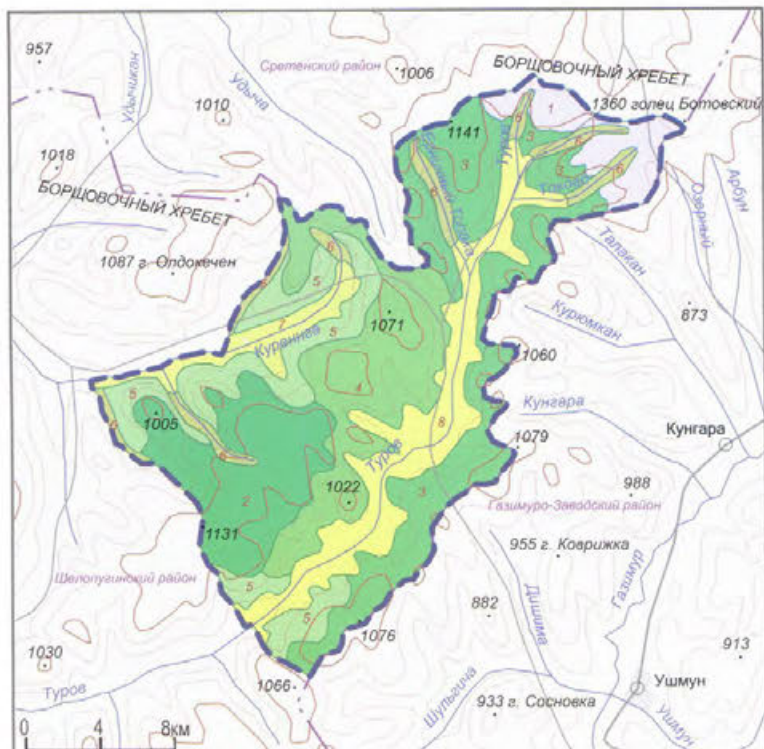
Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные травяные с редким подлеском леса на перегнойно-карбонатных оглеенных, глеевых торфянисто-перегнойных таежно-мерзлотно-

Пойменные

Горно-долинные и межгорных понижений лиственничные ограниченного развития леса с ерниковыми зарослями на аллювиальных дерново-луговых, лугово-болотных и торфяно-болотных длительно промерзающих почвах

Подгорные (равнин, террас и шлейфов) светлохвойные лиственничные с примесью сосны травяные остепненные леса на лугово-лесных и лугово-черноземных, аллювиальных дерново-луговых длительно промерзающих почвах

Долинные лиственничные ограниченного развития леса с ерниковыми зарослями на аллювиальных дерново-луговых, торфяно-болотных и лугово-болотных с островной мерзлотой, луговочерноземных и каштановидных почвах



Борзовочинский хребет. Лиса (А.В. Бузинов)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1998

Площадь: 51,000 тыс. га

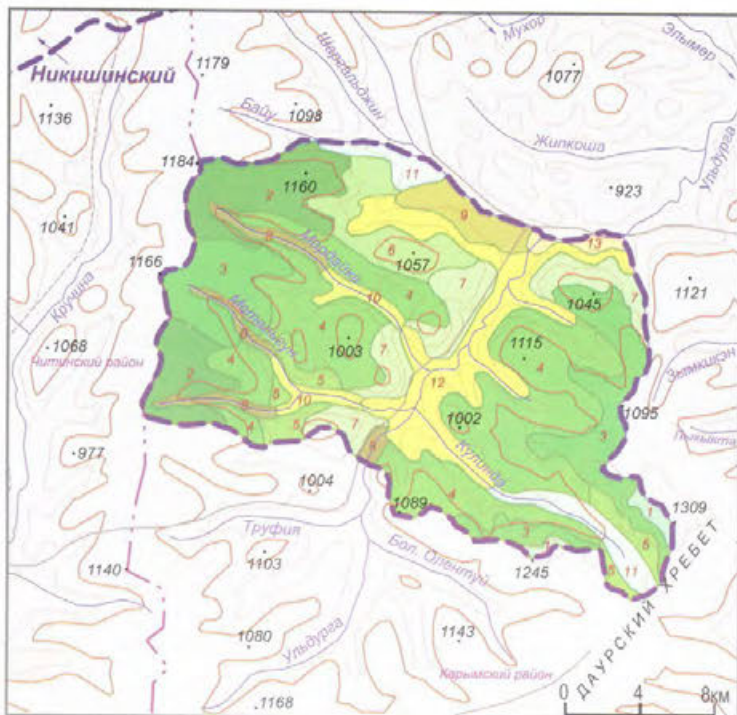
Местоположение: Забайкальский край, Карымский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

1 Склоновые плоскостного сноса светлохвойные редкостойные лиственничные со смешанным подлеском леса на горных подзолистых мерзлотно-таежных криоземах и предподзолистых почвах

2 Выровненных поверхностей светлохвойные лиственничные ограниченного развития леса со смешанным подлеском с преобладанием ерниковых березок на дерновых таежных кислых длительно промерзающих почвах и глееземах мерзлотно-таежных

3 Склоновые делювиального сноса светлохвойные лиственничные ограниченного развития леса со смешанным подлеском на мерзлотно-таежных часто оподзоленных, мерзлотно-таежных поверхностно-ожеженных, подзолах иллювиально-гумусово-железистых и луговых дерновых длительно промерзающих почвах

4 Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском с преобладанием рододендрона даурского леса на горных мерзлотно-таежных бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

5 Плоских поверхностей лиственничные оптимального развития леса с кустарниковым подлеском на подзолах иллювиально-гумусовых и дерновых таежных кислых и среднекислых почвах

6 Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные травяные с редким подлеском леса на перегнойно-карбонатных оглеенных, глеевых торфянисто-перегнойных таежно-мерзлотно-таежных почвах

7 Склоновые оптимального развития лиственничные с примесью сосны и подлеском из рододендрона даурского леса на подбурках типичных в сочетании с подзолами иллювиально-гумусовыми часто длительно промерзающими



Лисье семейство у норы (А.В. Бузинов)



Долина реки Ульдурга. Каменная река (А.В. Бузинов)

Пойменные

8 Горно-долинные и межгорных понижений лиственничные ограниченного развития леса с ерниковыми зарослями на аллювиальных дерново-луговых, лугово-болотных и торфяно-болотных длительно промерзающих почвах

9 Долинные межгорных понижений лиственничные оптимального развития леса в сочетании с кустарниково-луговыми сообществами на аллювиальных дерново-луговых часто мерзлотно-таежных, торфяно-перегнойных таежно-мерзлотно-таежных почвах

10 Долинные светлохвойные (сосна, лиственница) ограниченного развития леса заболоченных лугов в сочетании с болотами и ерниками на глееземах торфянистых, торфяно-мерзлотно-таежных и луговых болотных длительно промерзающих почвах

11 Долинные заболоченные луга на аллювиальных лугово-болотных, аллювиальных дерново-луговых и торфяно-болотных часто мерзлотно-таежных почвах

12 Днищ котловин и подгорные лиственничные оптимального развития леса со смешанным подлеском на мерзлотно-таежных, мерзлотно-таежных лугово-лесных и аллювиальных лугово-болотных почвах

13 Долинные остепненные луга и сосновые леса на глееземах торфянистых, торфяно-болотных мерзлотно-таежных, аллювиальных дерново-луговых длительно промерзающих почвах

72. УРЮМКАНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1986

Площадь: 40,000 тыс. га

Местоположение: Забайкальский край, Газимуро-Заводский район

Кластерность: 1 участок

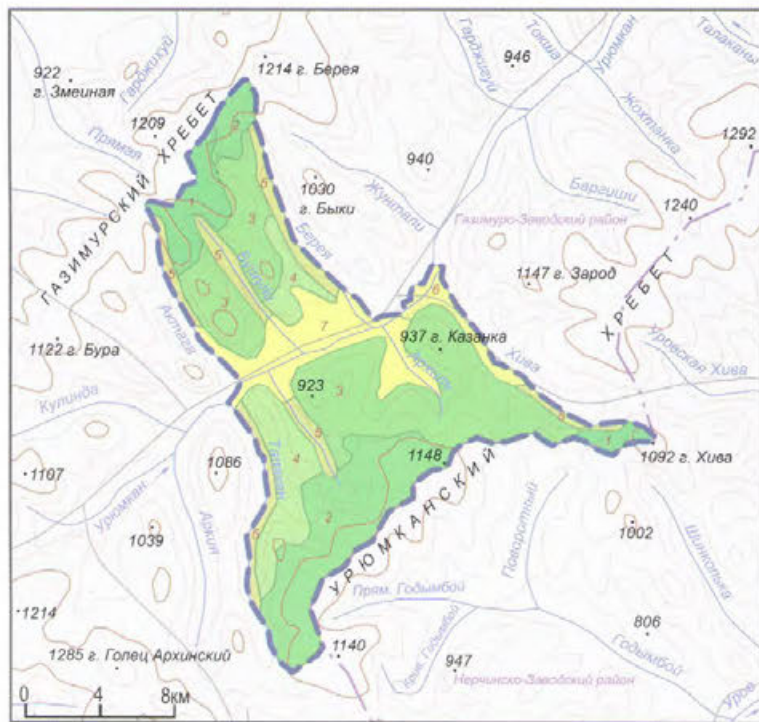
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Река Урюмкан (А.В. Бузинов)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

1 Склоновые делювиального сноса лиственничные ограниченного развития леса со смешанным подлеском на мерзлотно-таежных часто оподзоленных, мерзлотно-таежных поверхностно-ожежененных, подзолах иллювиально-гумусово-железистых и луговых дерновых длительно промерзающих почвах

2 Пологосклоновые светлехвойные ограниченного развития лиственничные багульниковые с ерниковым подлеском леса на дерновых таежных сильно промерзающих и подзолистых дерновых длительно промерзающих почвах

3 Склоновые светлехвойные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском с преобладанием рододендрона даурского леса на горных мерзлотно-бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

4 Склоновые оптимального развития лиственничные с примесью сосны и подлеском из рододендрона даурского леса на подбурях типичных в сочетании с подзолами иллювиально-гумусовыми часто длительно промерзающими

Пойменные

5 Долинные и межгорных понижений лиственничные ограниченного развития леса с мохово-ерниковым подлеском на дерново-карбонатных оподзоленных мерзлотно-аллювиальных дерново-луговых часто заболоченных мерзлотно-луговых почвах

6 Долинные светлехвойные (сосна, лиственница) ограниченного развития леса заболоченных лугов в сочетании с болотами и ерниками на глееземах торфянистых, торфяно-мерзлотно-болотных и луговых болотных длительно промерзающих почвах

7 Долинные и межгорных понижений лиственничные ограниченного развития леса с ерниковыми зарослями на аллювиальных дерново-луговых, лугово-болотных и торфяно-болотных длительно промерзающих почвах

Долина реки Урюмкан.
Газимурский и Урюмканский хребты
(А.В. Бузинов)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1981
Площадь: 110,600 тыс. га
Местоположение: Забайкальский край, Читинский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Скальная стенка (А.В. Бузинов)



Долина реки Читинка (А.В. Бузинов)

ЛАНДШАФТЫ

Подгорные южносибирские

1. Вывернутых поверхностей и склонов кустарниковые «полугоры» с кедровым ельником на горных мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах, предподзолистых) почвах

2. Склоновые гравитационного сноса редколесья из лиственницы на горных тундровых подбурях и подзолах сухоторфянистых длительно промерзающих

Горнотаежные южносибирские

3. Склоновые плоскостного сноса светлосвойные редкостойные лиственничные со смешанным подлеском леса на горных подзолистых мерзлотно-таежных криоземах и предподзолистых почвах

4. Вывернутых поверхностей лиственничные ограниченного развития леса со смешанным подлеском с преобладанием ерниковых березок на дерновых таежных кислых длительно промерзающих почвах и глееземах мерзлотно-таежных

5. Пологосклоновые светлосвойные ограниченного развития лиственничные мохово-болотные леса на дерновых таежных мерзлотно-таежных почвах и подбурях перегнойных

6. Склоновые светлосвойные оптимального развития лиственничные с кустарниковым подлеском с преобладанием рододендрона даурского леса на горных мерзлотно-таежных бурых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

7. Склоновые лиственнично-сосновые со смешанным подлеском леса на дерновых таежных кислых с мерзлотой, дерновых глеевых заболоченных почвах и глееземах мерзлотно-таежных

8. Склоновые сосновые травяные с кустарниковым подлеском леса на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах

Подтаежные южносибирские

9. Равнинные сосновые леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерновых лесных, дерново-подзолистых и подзолисто-глеевых и глееватых почвах

Пойменные

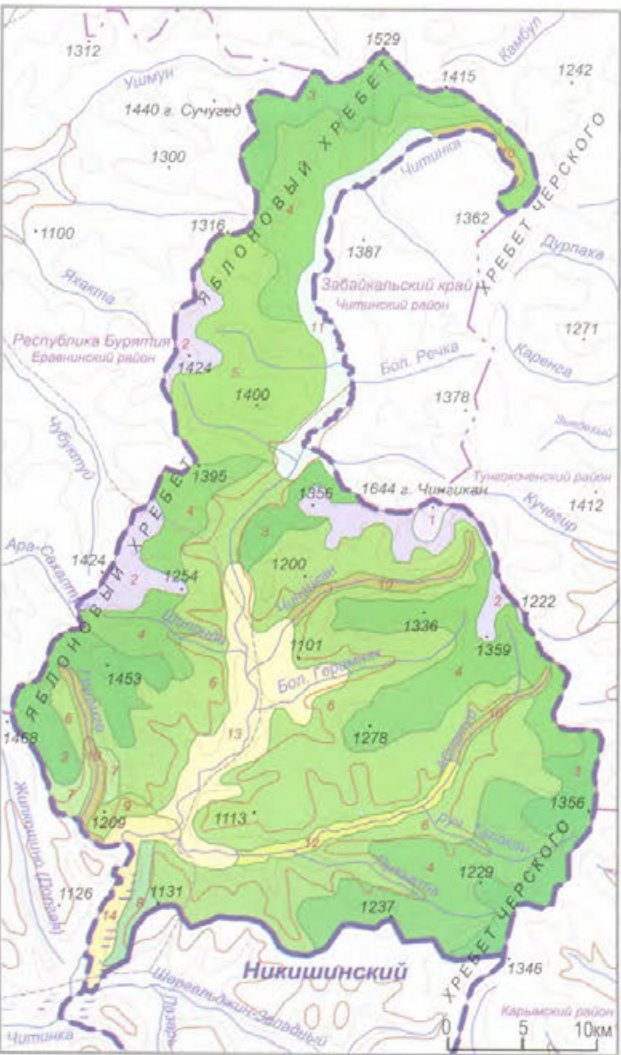
10. Горно-долинные и межгорные понижения лиственничные ограниченного развития леса с ерниковыми зарослями на аллювиальных дерново-луговых, лугово-болотных и торфяно-болотных длительно промерзающих почвах

11. Долинные заболоченные луга на аллювиальных лугово-болотных, аллювиальных дерново-луговых и торфяно-болотных часто мерзлотно-таежных почвах

12. Долинные светлосвойные сосновые с лиственницей травяные леса на подбурях тундровых, серых лесных и подзолистых иллювиальных длительно промерзающих почвах

13. Долинные остепненные луга в сочетании с сосновыми лесами на глееземах торфянистых, торфяно-болотных мерзлотно-таежных и аллювиальных дерново-луговых длительно промерзающих почвах

14. Долинные востренистые слабокустаренные луговые степи (даурского типа) на аллювиальных дерново-луговых, аллювиальных торфяно-перегнойных болотных с мерзлотой и дерново-таежных насыщенных часто мерзлотно-таежных почвах



Ивано-Арахлейский заказник (стр. 207)

Озеро Арахлей (В.В. Кочуровский)



Озеро Иргень (А.Д. Калихман)



Озеро Тасей (М.Д. Шаршин)



Озеро Шакиа (А.Д. Калихман)



Озеро Сиротинка (П.И. Комогорцев)



Озеро Большой Ундугун (С.М. Мельницкий)

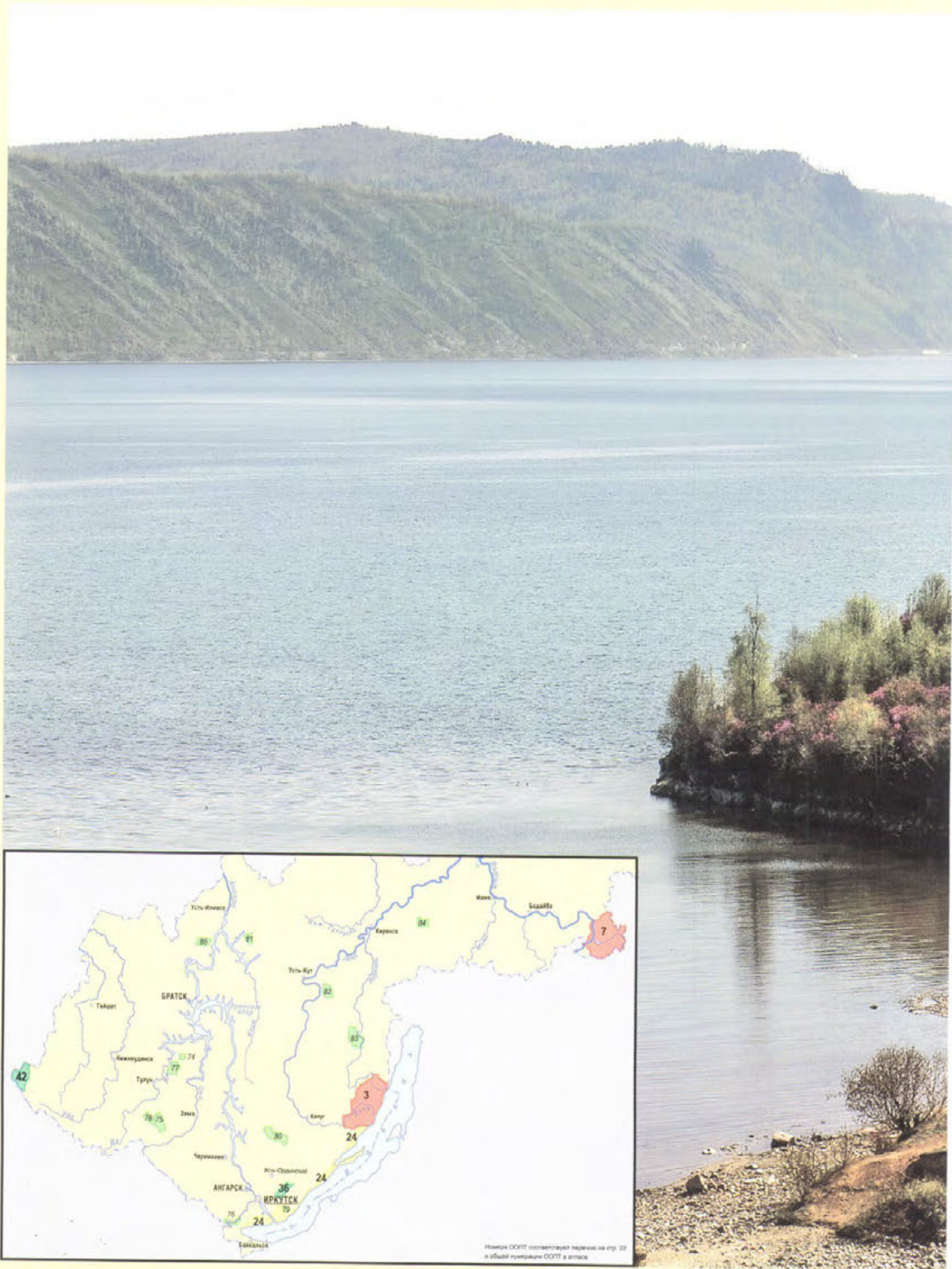


Урочище Кадалинские Дворцы (А.Д. Калихман)

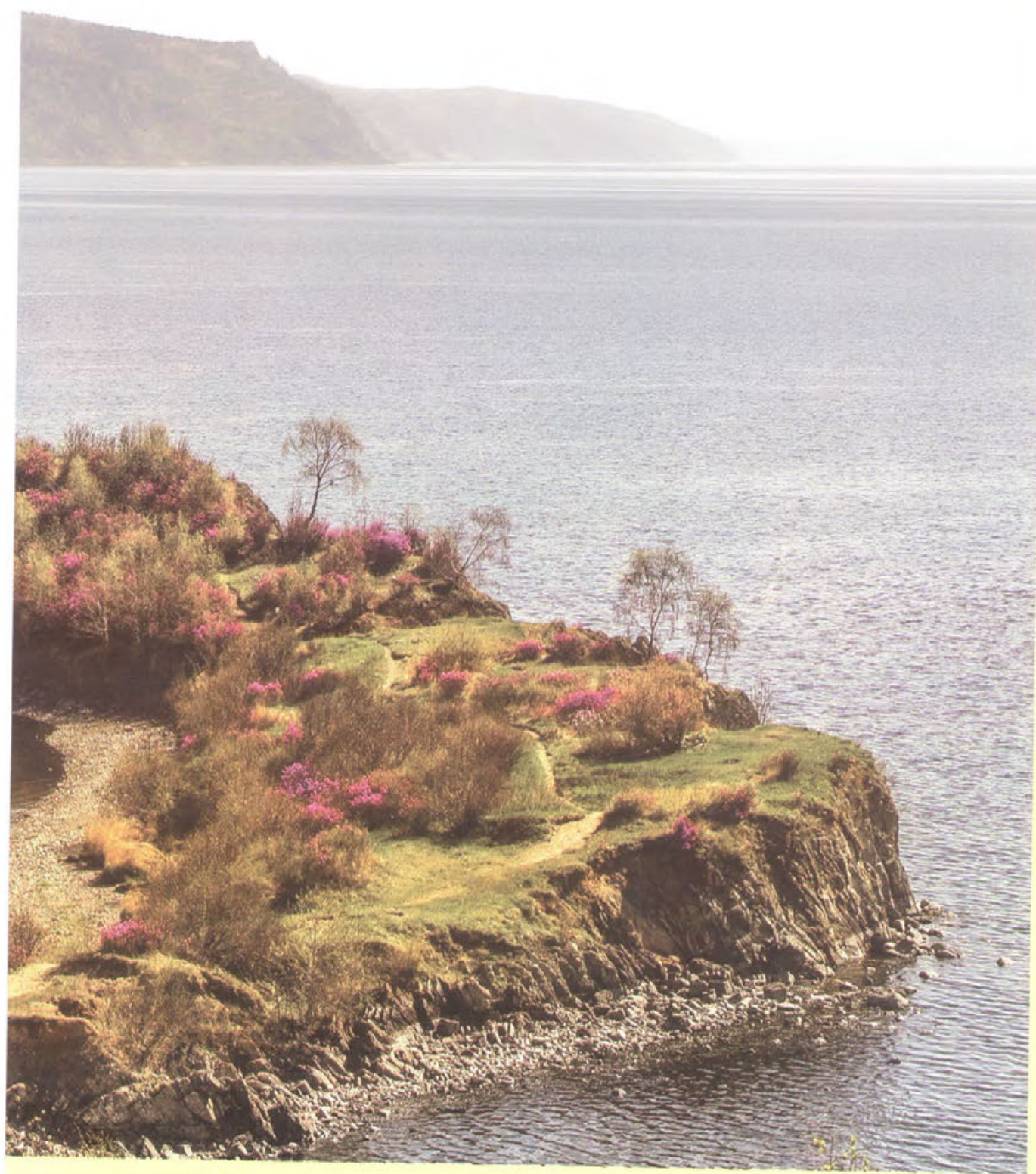


Заброшенные поля около села Беклемишево (А.Д. Калихман)





Памятник природы – Шаманский мыс, южное побережье Байкала
(С.В. Пшонкин)

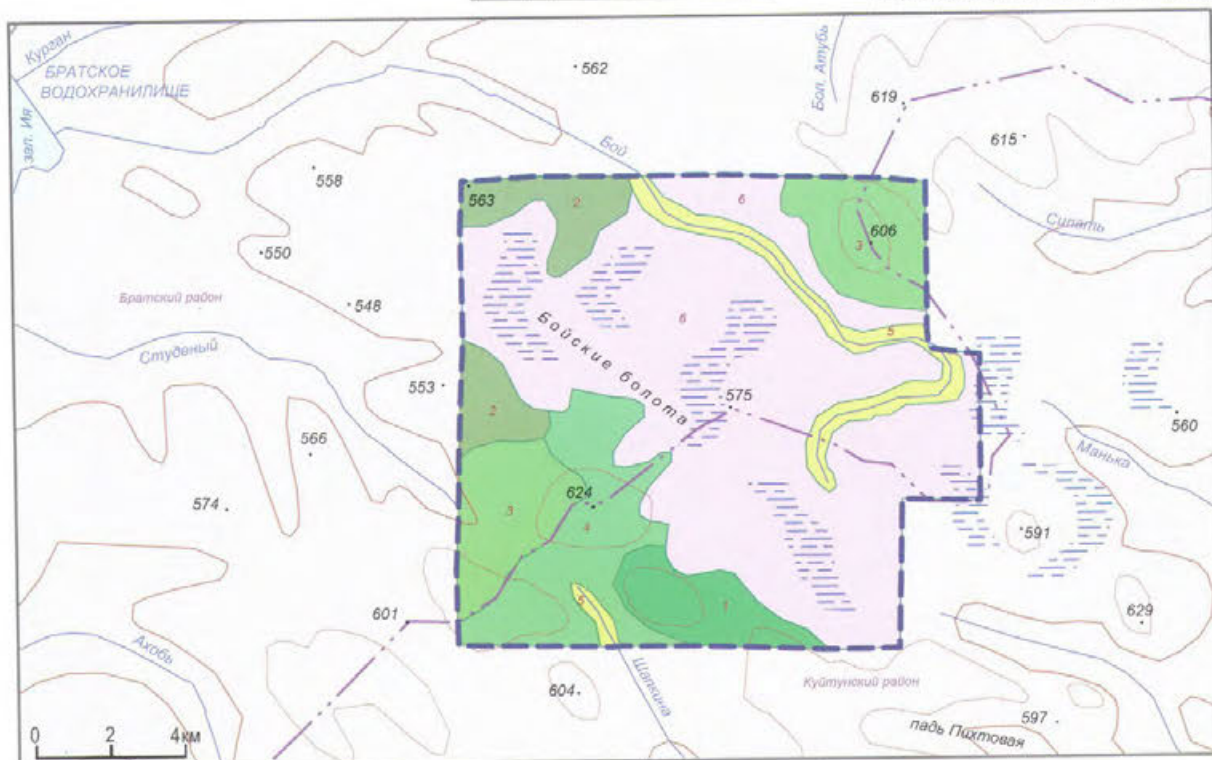


ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1973
Площадь: 15,714 тыс. га
Местоположение: Иркутская область, Братский, Куйтунский районы
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Лягушка остромордая (К.А. Баранов)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

1. Склоновые темнохвойные оптимального развития кедрово-пихтовые чернично-травяно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных и дерновых лесных часто длительно промерзающих почвах

Южнотаежные среднесибирские

2. Плоских возвышенных поверхностей темнохвойные елово-кедрово-пихтовые чернично-травяно (с мелкотравьем)-зеленомошные леса на горных мерзлотно-таежных, горных мерзлотно-таежных заболоченных и подзолистых почвах

3. Склоновые темнохвойные кедрово-пихтовые иногда с лиственницей мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-подзолистых и дерново-карбонатных оподзоленных длительно промерзающих почвах

Подтаежные южносибирские

4. Подгорных равнин сосновые травяно-брусничные леса на дерново-карбонатных оподзоленных и мерзлотно-таежных заболоченных почвах

Пойменные

5. Долинные равнин темнохвойные болотно-таежно-лесной серии с березой и елью леса на дерново-подзолистых, аллювиальных дерново-луговых и аллювиальных болотных почвах

Болотные

6. Водораздельные болота с кустарничково-осоково-моховым покровом в сочетании с осоковыми лугами и сосновыми лесами на дерново-подзолистых мерзлотно-торфяно-перегнойно-болотных и болотных длительно промерзающих почвах

Медвежья берлога. Угнетённый лес Бойских болот (К.А. Баранов)



75. ЗУЛУМАЙСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1963

Площадь: 64,993 тыс. га

Местоположение: Иркутская область, Зиминский, Куйтунский, Тулунский районы

Кластерность: 1 участок

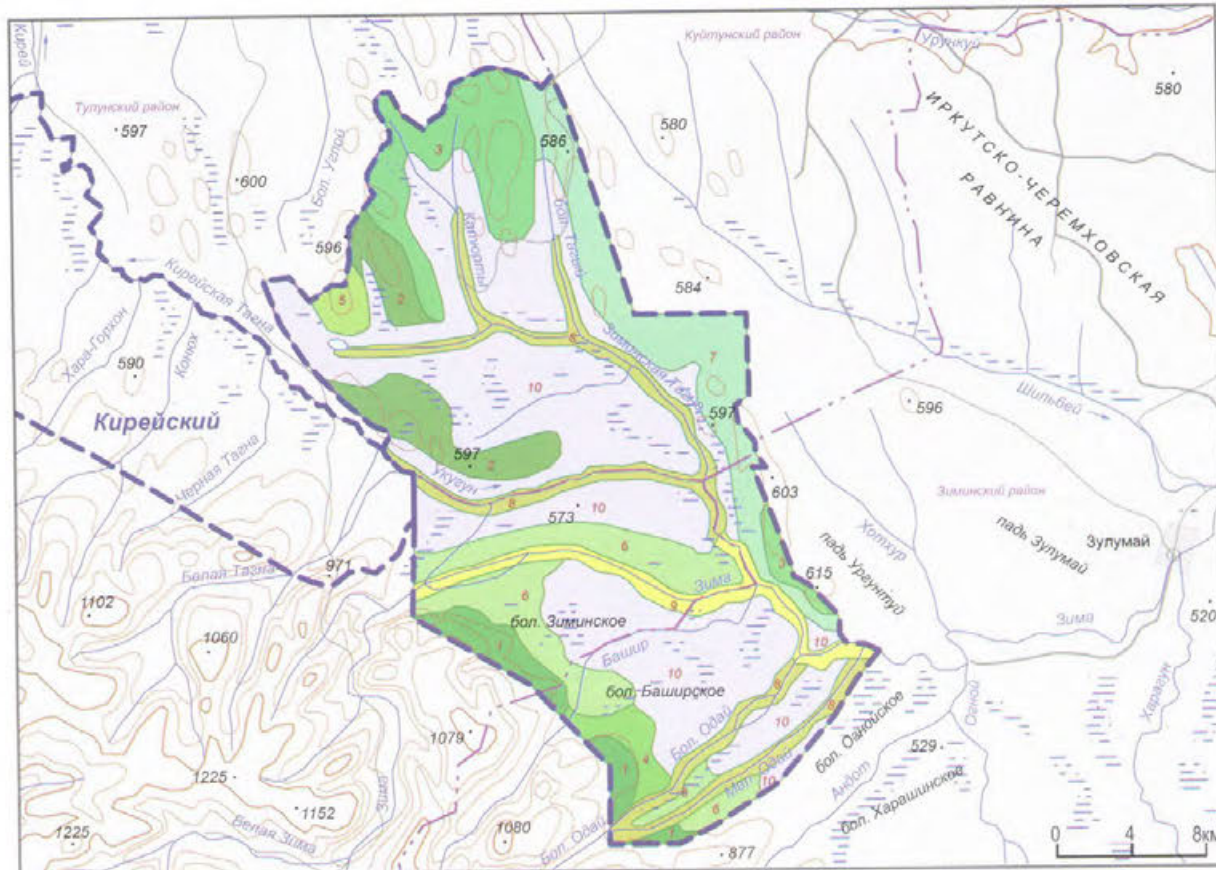
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Бобр (А.Д. Калинин)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

1 Склоновые ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-травяно-зеленомошные местами с баданом леса на горных мерзлотно-дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

2 Подгорных равнин темнохвойные оптимального развития пихтово-кедровые мохово-травяные леса на дерновых лесных (дерново-литогенных и бурых лесных грубогумусных мерзлотно-дерновых почвах)

3 Склонов возвышенностей сосновые с лиственницей кустарничково-травяные леса с ольховым подлеском на дерново-карбонатных, дерново-подзолистых остаточно-карбонатных и дерновых лесных почвах

Подтаежные южносибирские

4 Предгорных возвышенностей темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые кустарничково-мелкотравно (с крупнотравьем)-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных часто мерзлотно-дерновых почвах

5 Моренные и предгорных возвышенностей темнохвойные ограниченного развития кедровые с елью и лиственницей бруснично-зеленомошные леса на дерново-подзолистых глеевых и глееватых часто мерзлотно-дерновых почвах

6 Подгорных равнин темнохвойные оптимального развития елово- и кедрово-пихтовые травяные леса на дерново-подзолистых, дерново-карбонатных, дерновых лесных и подзолистых глеевых и глееватых почвах

7 Равнинные сосновые травяно-брусничные леса на дерново-карбонатных оподзоленных и мерзлотно-таежных заболоченных почвах

Пойменные

8 Долинные сосновые бруснично-травяные леса на дерновых лесных подзолистых глееватых, аллювиальных луговых и лугово-болотных почвах

9 Долинные темнохвойные оптимального развития еловые и лиственнично-еловые травяно-кустарничковые леса на подбурх мерзлотно-таежных и слабоподзоленных, на аллювиальных дерново-луговых, торфяно-перегнойно-болотных длительно промерзающих почвах

Болотные

10 Кустарничково-осоково-моховые болота в сочетании с осоковыми лугами и сосновыми лесами на дерново-подзолистых мерзлотно-торфяно-перегнойно-болотных и болотных (низинных болот) длительно промерзающих почвах

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1967

Площадь: 29,635 тыс. га

Местоположение: Иркутская область, Слюдянский, Шелеховский районы

Кластерность: 1 участок

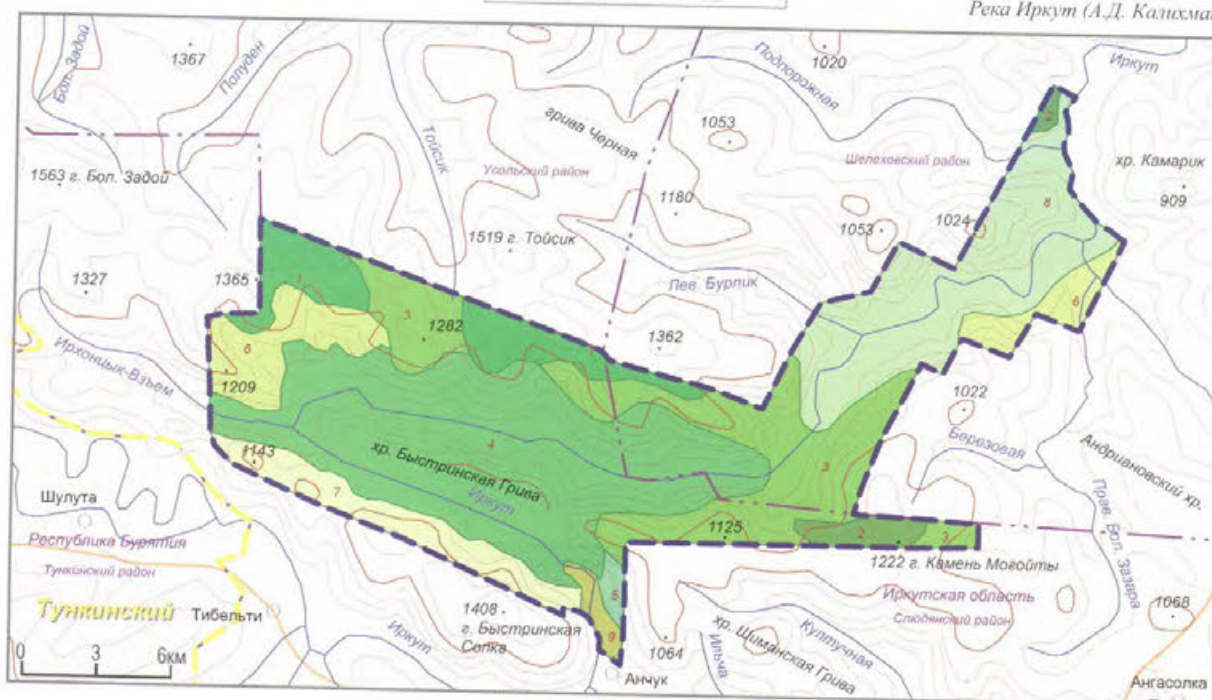
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Река Иркут (А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые южносибирские

1 Пологосклоновые темнохвойные редуцированного развития кедровые высокогорно-рододендровые кустарничково-зеленомошные с баданом леса на горных подзолистых мерзлотно-горных мерзлотно-таежных оподзоленных, горно-тундровых дерновых почвах

2 Плоских поверхностей темнохвойные ограниченного развития с кедром и пихтой кустарничково-зеленомошные леса на горных мерзлотно-подзолистых почвах

3 Склоновые темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-травяно-зеленомошные местами с баданом леса на горных мерзлотно-дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

4 Склоновые светлохвойные ограниченного развития лиственничные с примесью ели (реже кедра) леса с подлеском из ольхи на дерново-карбонатных часто мерзлотно-дерновых почвах

5 Склоновые светлохвойные оптимального развития сосново-лиственничные бруснично-разнотравные леса на горных мерзлотно-дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

6 Склоновые сосновые травяные с кустарничковым подлеском леса на черноземах обыкновенных, каштановых и дерновых лесных почвах

7 Склоновые сосновые остепненные травяные леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерново-подзолистых остаточных-карбонатных и дерновых лесных почвах

8 Склоновнизогорий и возвышенностей сосновые с примесью лиственницы травяно-брусничные леса на дерново-карбонатных, дерновых лесных дерново-подзолистых и подзолистых глеевых длительно промерзающих почвах

Пойменные

9 Долинные темнохвойные ограниченного развития еловые в сочетании с лиственницей смешаннокустарничковые травяно-зеленомошные леса на аллювиальных дерново-луговых, аллювиальных торфяно-перегнойно-болотных иногда дерново-перегнойно-карбонатных часто длительно промерзающих почвах

Скала Столбак (А.Д. Калихман)



77. КАДИНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1987

Площадь: 50,677 тыс. га

Местоположение: Иркутская область, Братский, Куйтунский районы

Кластерность: 1 участок

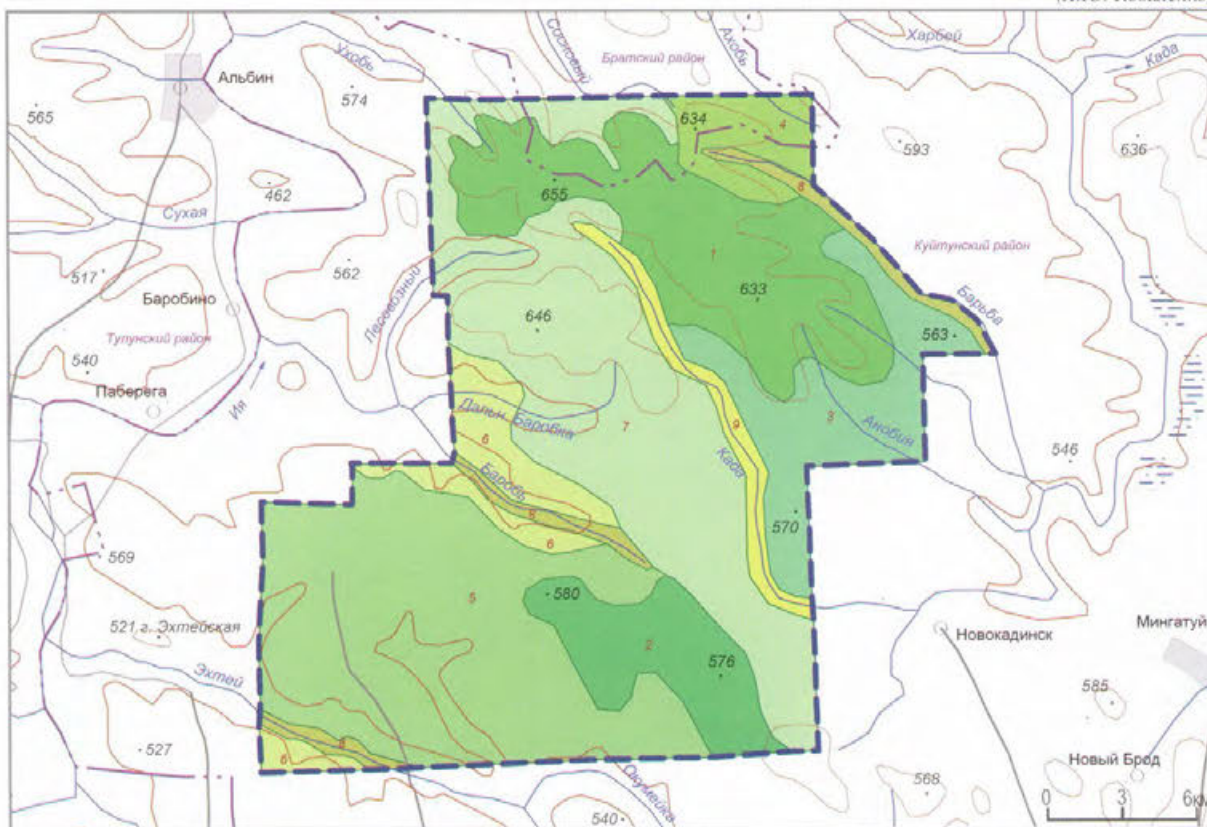
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Участок восстанавливающегося леса
(А.Ю. Коваленко)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

1 Склоновые темнохвойные оптимального развития с пихтой и елью травяно-моховые леса на мерзлотно-таежных подбурях, криземах и предподзолистых почвах

2 Склонов возвышенностей сосновые с лиственницей кустарничково-травяные леса с ольховым подлеском на дерново-карбонатных, дерново-подзолистых остаточнок-карбонатных и дерновых лесных почвах

3 Склонов низогорий и возвышенностей сосновые с примесью лиственницы травяно-брусничные леса на дерново-карбонатных, дерновых лесных дерново-подзолистых и подзолистых глеевых длительно промерзающих почвах

Южнотаежные среднесибирские

4 Плоских возвышенных поверхностей темнохвойные елово-кедрово-пихтовые чернично-травяно (с мелкотравьем)-зеленомошные леса на горных мерзлотно-таежных, горных мерзлотно-таежных заболоченных и подзолистых почвах

Подтаежные южносибирские

5 Подгорных равнин и днищ котловин сосновые бруснично-разнотравные с кустарниковым подлеском леса на дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных почвах)

6 Подгорных равнин сосновые травяно-брусничные леса на дерново-карбонатных оподзоленных и мерзлотно-таежных заболоченных почвах

Подтаежные среднесибирские

7 Плоских поверхностей приподнятых равнин и плато сосновые травяные леса на дерново-карбонатных оподзоленных мерзлотно-таежных почвах

Пойменные

8 Горно-долинные темнохвойные еловые (с лиственницей и сосной) травяные и травяно-моховые леса на дерново-карбонатных оподзоленных и аллювиальных дерново-луговых иногда заболоченных длительно промерзающих почвах

9 Долинные ограниченного развития с елью, кедром и лиственницей леса травяных и травяно-моховых болот на аллювиальных дерново-подзолистых, лугово-дерновых иногда заболоченных почвах

Рябина. Куропатка (А.Ю. Коваленко)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1986

Площадь: 29,525 тыс. га

Местоположение: Иркутская область, Тулунский район

Кластерность: 1 участок

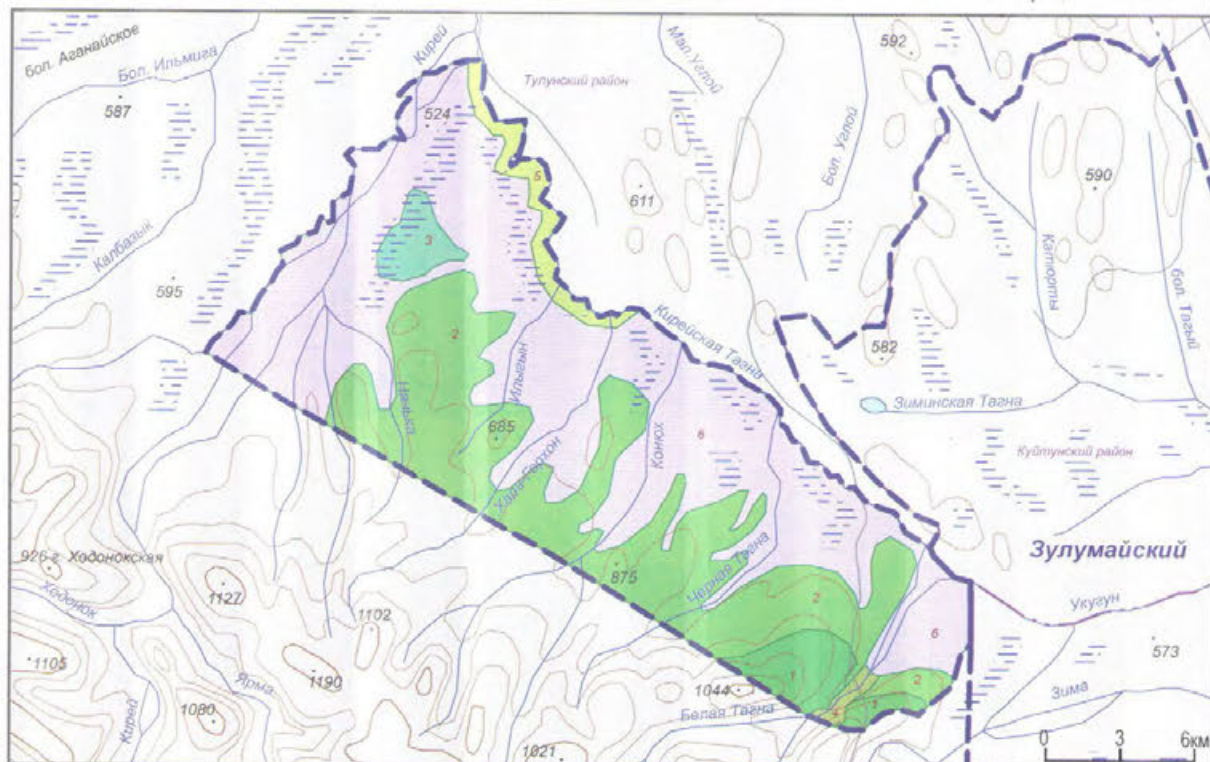
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Плотина бобра (А.А. Московских)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

1 Склоновые темнохвойные оптимального развития кедрово-пихтовые чернично-травяно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных и дерновых лесных часто длительно промерзающих почвах

Подтаежные южносибирские

2 Моренные и предгорных возвышенностей темнохвойные ограниченного развития кедровые с елью и лиственницей бруснично-зеленомошные леса на дерново-подзолистых глеевых и глееватых часто мерзлотных почвах

3 Подгорных равнин и днищ котловин сосновые бруснично-разнотравные с кустарниковым подлеском леса на дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных почвах)

Пойменные

4 Долинные темнохвойные ограниченного развития еловые в сочетании с лиственницей смешаннокустарниковые травяно-зеленомошные леса на аллювиальных дерново-луговых, аллювиальных торфяно-перегнойно-болотных иногда дерново-перегнойно-карбонатных часто длительно промерзающих почвах

5 Долинные сосновые бруснично-травяные леса на дерновых лесных подзолистых глееватых и аллювиальных луговых и лугово-болотных почвах

Болотные

6 Внутренних дельт кустарничково-осоково-моховые болота в сочетании с осоковыми лугами и сосновыми лесами на дерново-подзолистых мерзлотных, торфяно-перегнойно-болотных и болотных (низинных болот) длительно промерзающих почвах

Река Кирейская Тагна. Пойменный лес (А.А. Московских)



79. КОЧЕРГАТСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1967

Площадь: 12,428 тыс. га

Местоположение: Иркутская область, Иркутский район

Кластерность: 1 участок

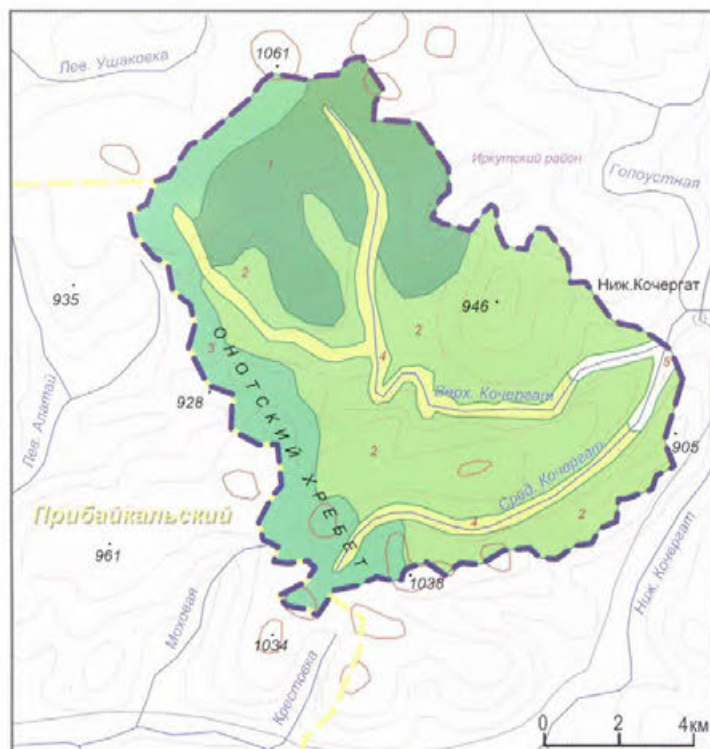
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Осыпи. Онотский хребет (С.А. Старновский)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

Склоновые темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-травяно-зеленомошные местами с баданом леса на горных мерзлотных дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

Склоновые сосновые остепненные травяные леса с подлеском из рододендрона даурского на дерново-карбонатных, дерново-подзолистых остаточо-карбонатных и дерновых лесных почвах

Склонов возвышенностей сосновые с лиственницей кустарничково-травяные леса с ольховым подлеском на дерново-карбонатных, дерново-подзолистых остаточо-карбонатных и дерновых лесных почвах

Пойменные

Долинные ограниченного развития с елью, кедром и лиственницей леса травяных и травяно-моховых болот на аллювиальных дерново-подзолистых, лугово-дерновых иногда заболоченных почвах

Долинные заболоченные луга на аллювиальных лугово-болотных, аллювиальных дерново-луговых и торфяно-болотных часто мерзлотных почвах

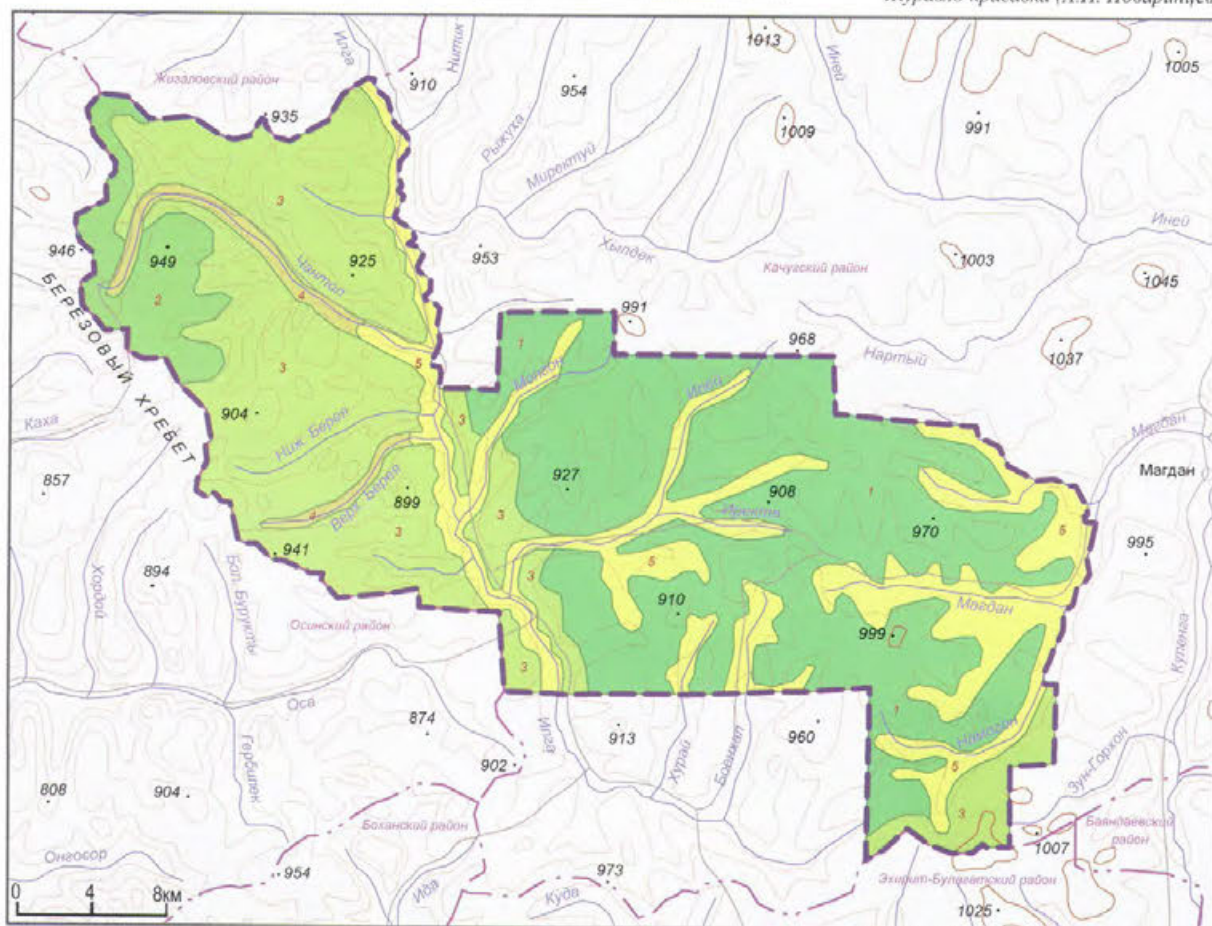
Туманное утро (С.А. Старновский)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1973
Площадь: 102,401 тыс. га
Местоположение: Иркутская область, Качугский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Журавль-красавка (А.И. Поваринцев)



Устѣе реки Иректа (А.И. Поваринцев)

ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые южносибирские

Плоских поверхностей ограниченного развития лиственничные с примесью ели и кедра леса обычно с ерниковым подлеском на дерново-карбонатных оподзоленных, подзолистых и мерзлотно-таежных почвах

Плоских поверхностей темнохвойные ограниченного развития с кедром и пихтой кустарничково-зеленомошные леса на горных мерзлотных подзолистых почвах

Склоновые темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-травяно-зеленомошные местами с баданом леса на горных мерзлотных дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

Пойменные

Долинные темнохвойные ограниченного развития еловые в сочетании с лиственницей смешаннокустарниковые травяно-зеленомошные леса на аллювиальных дерново-луговых, аллювиальных торфяно-перегнойно-болотных иногда дерново-перегнойно-карбонатных часто длительно промерзающих почвах

Долинные и межгорных понижений ерниковые заросли на аллювиальных дерново-луговых, лугово-болотных и торфяно-болотных длительно промерзающих почвах



81. ОЗЕРНЫЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1985

Площадь: 40,000 тыс. га

Местоположение: Иркутская область,

Нижнеилимский район

Кластерность: 1 участок

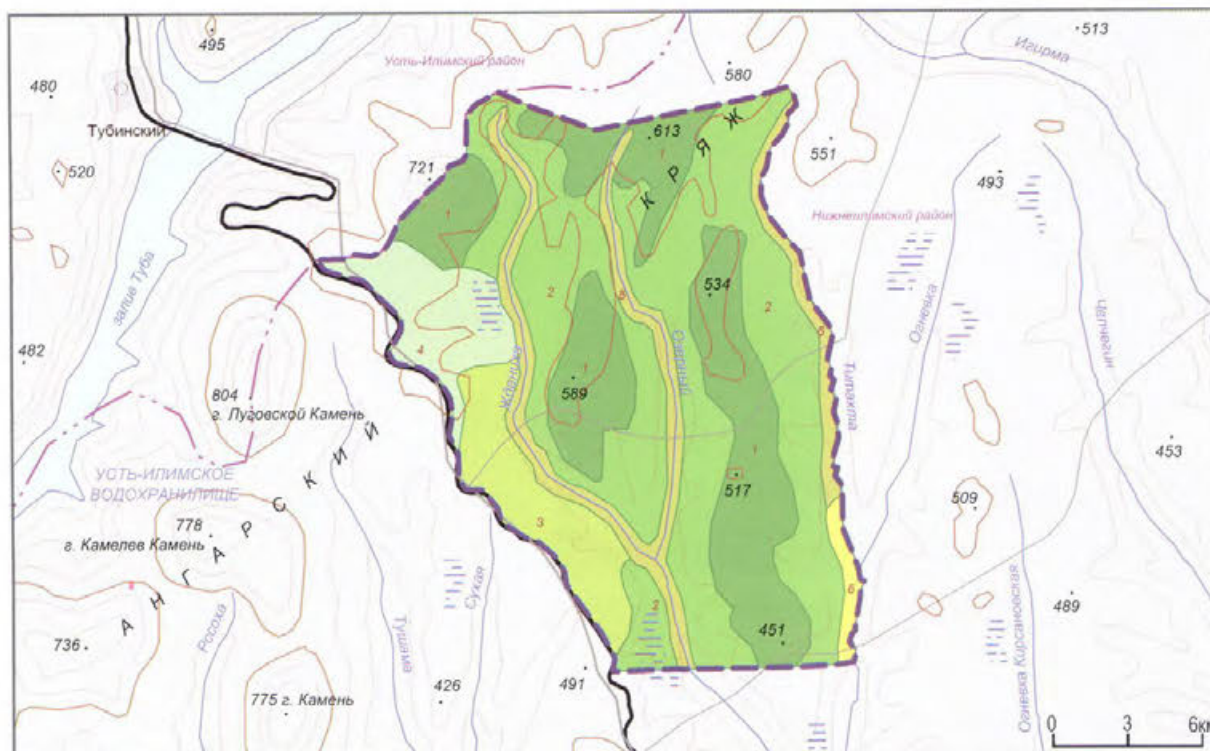
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Озеро Ждановское (Д.Г. Букит)



ЛАНДШАФТЫ

Верховья реки Озерная (Д.Г. Букин)

Южнотаежные среднесибирские

Плюсовых возвышенных поверхностей темнохвойные елово-кедрово-пихтовые чернично-травяно (с мелкотравьем)-зеленомошные леса на горных мерзлотно-таежных, горных мерзлотно-таежных заболоченных и подзолистых почвах

2 Склоновые темнохвойные кедрово-пихтовые иногда с лиственничной мелкоствольно-зеленомошными леса на дерново-подзолистых и дерново-карбонатных оподзоленных длительно промерзающих почвах

3 Пологоскloновые темнохвойные слово-пихтовые бруснично-травяно (с крупнотравьем)-зеленомошные леса на дерновых слабоподзолистых длительно промерзающих почвах

Горнотажные южносибирские

4. Пологосклоновые темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-травяно-зеленомошные местами с баданом леса на горных мерзлотных дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

Пойменные

Горно-долинные темнохвойные еловые (с лиственницей и сосной) травяные и травяно-моховые леса на дерново-карбонатных оподзоленных и аллювиальных дерново-луговых иногда заболоченных длительно промерзающих почвах

Долинные равнины темнохвойные болотно-таежно-лесной серии с березой и елью леса на дерново-подзолистых, аллювиальных дерново-луговых и аллювиальных болотных почвах



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1976
Площадь: 53,105 тыс. га
Местоположение: Иркутская область, Усть-Кутский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Острова на реке Тайора (А.Г. Марков)



Река Еланная. Камышиница толстолобая. Чекан черноголовый (А.Г. Марков)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые южносибирские

1 Склоновые светлохвойные оптимального развития лиственничные с участием сосны разно-разнотравные леса на таежно-подзолистых и дерново-карбонатных оподзоленных мерзлотных почвах

2 Склоновые светлохвойные оптимального развития сосново-лиственничные бруснично-разнотравные леса на горных мерзлотных дерново-лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

3 Плоских поверхностей темнохвойные ограниченного развития с кедром и пихтой кустарничково-зеленомошные леса на горных мерзлотных подзолистых почвах

4 Пологосклоновые темнохвойные ограниченного развития лиственнично-елово-кедровые кустарничково (голубичные)-мелкотравно-зеленомошные леса на мерзлотно-таежных подбурях, криоземах, предподзолистых почвах

5 Склоновые темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-гравияно-зеленомошные местами с баданом леса на горных мерзлотных дерновых лесных (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

Подтаежные южносибирские

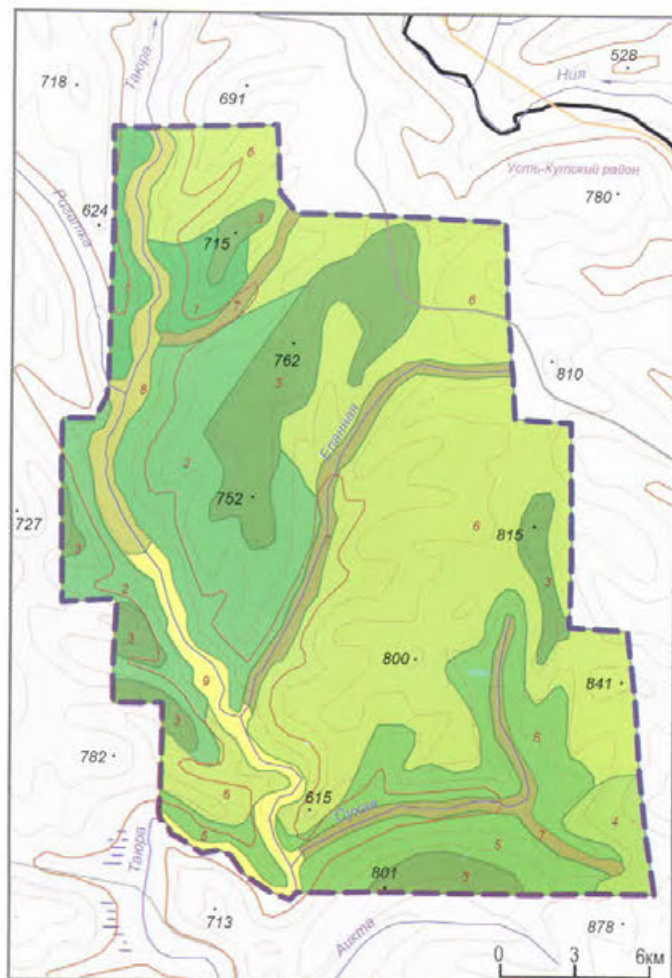
6 Предгорных возвышенностей темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые кустарничково-мелкотравно (с крупнотравьем)-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных часто мерзлотных почвах

Пойменные

7 Долинные и межгорных понижений лиственничные ограниченного развития леса с мохово-ерниковым подлеском на дерново-карбонатных оподзоленных мерзлотных, аллювиальных дерново-луговых часто заболоченных мерзлотных почвах

8 Долинные лиственничные леса с елью, пихтой, реже тополем пойменного режима (в составе лиственничной аллювиальной серии оптимального развития) на дерново-карбонатных оподзоленных мерзлотных и аллювиальных дерново-луговых и торфяно-перегнойных почвах

9 Долинные темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые (с елью) хвощево-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных, аллювиально-луговых, дерново-луговых, лугово-торфяно-болотных часто мерзлотных почвах



83. ТУКОЛОНЬ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1976

Площадь: 109,648 тыс. га

Местоположение: Иркутская область, Казачинско-Ленский район

Кластерность: 1 участок

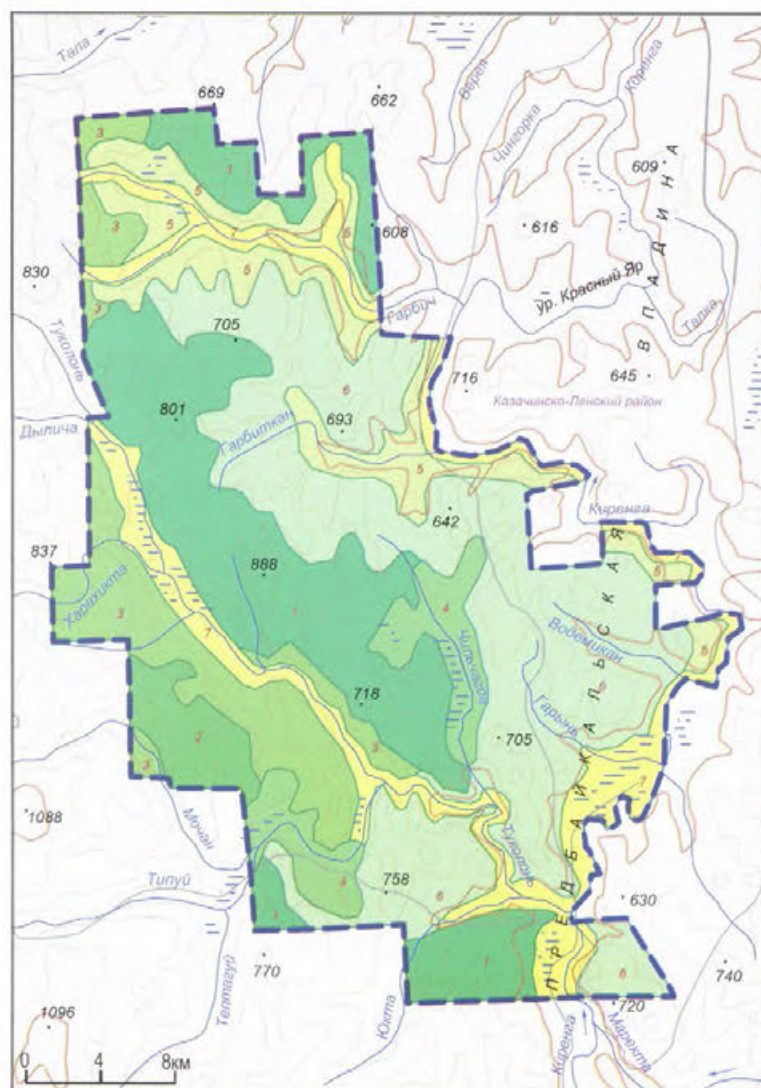
Охранный зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Хохлатая черныш (П.И. Жовтук)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаяжные южносибирские

1 Склоновые светлосвойные ограниченного развития лиственничные с примесью ели (реже кедра) леса с подлеском из ольхи на дерново-карбонатных часто мерзлотных почвах

2 Плоских поверхностях темнохвойные ограниченного развития с кедром и пихтой кустарничково-зеленомошные леса на горных мерзлотных подзолистых почвах

3 Пологосклоновые темнохвойные ограниченного развития лиственнично-ельно-кедровые кустарничково (голубичные)-мелкотравно-зеленомошные леса на мерзлотно-таежных подбурях, криоземах, предподзолистых почвах

Подтаежные южносибирские

4 Подгорные лиственничные оптимального развития болотно-лугово-лесной серии с березой и сосной на дерново-карбонатных оподзоленных часто заболоченных длительно промерзающих почвах

5 Днищ котловин (моренные и подгорные) кедрово-лиственничные ограниченного развития с примесью ели кустарничково-моховые леса на дерново-карбонатных и дерново-карбонатных оподзоленных, дерновых подзолистых остаточных-карбонатных почвах

6 Плоских поверхностях приподнятых равнин и плато сосновые травяные леса на дерново-карбонатных оподзоленных мерзлотных почвах

Пойменные

7 Долинные и межгорных понижений ерниковые заросли на аллювиальных дерново-луговых, лугово-болотных и торфяно-болотных длительно промерзающих почвах



Гнездо орлана-белохвоста (Е.А. Наумов)

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1984

Площадь: 24,957 тыс. га

Местоположение: Иркутская область, Киренский район

Кластерность: 1 участок

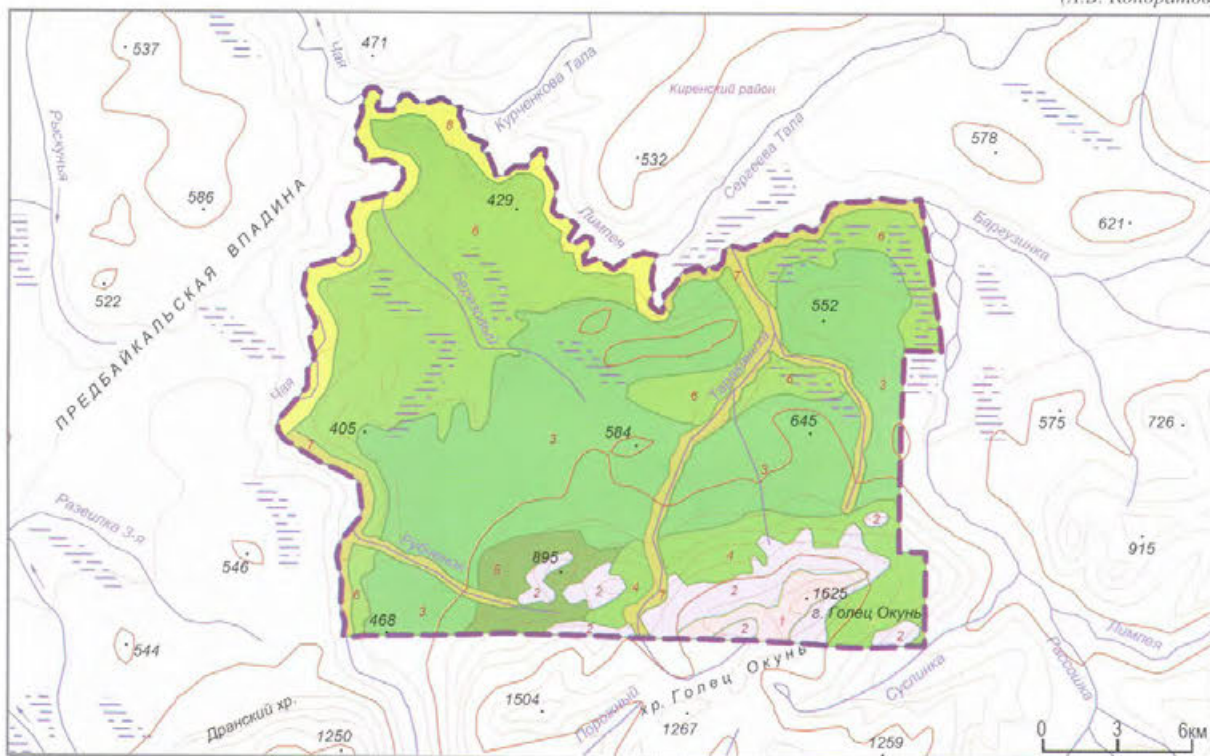
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Самка дикого северного оленя с потомством
(А.В. Кондратов)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1 Склоновые солифлюкционного сноса пустоши на горно-тундровых перегнойных (подбурях таежных тундровых) мерзлотных почвах

Подгольцовые южносибирские

2 Вывершенных поверхностей и склонов кустарниковые «полугольцы» с кедровым стлаником на горных мерзлотно-таежных (подбурях, криоземах, предподзолистых) почвах

Горнотазовые южносибирские

3 Склоновые светлехвойные ограниченного развития лиственничные с примесью ели (реже кедра) леса с подлеском из ольхи на дерново-карбонатных часто мерзлотных почвах

4 Склоновые темнохвойные редуцированного развития пихтово-кедровые со смешанным подлеском баданово-зеленомошные леса на горно-тундровых перегнойных мерзлотных и мерзлотно-таежных оподзоленных почвах

5 Склоновые темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые чернично-травяно-зеленомошные местами с баданом леса на горных мерзлотных дерновых (дерново-литогенных, бурых лесных грубогумусных) почвах

Подтаежные южносибирские

6 Днищ котловин (моренные и подгорные) кедрово-лиственничные ограниченного развития с примесью ели кустарничково-моховые леса на дерново-карбонатных и дерново-карбонатных оподзоленных, дерновых подзолистых остаточного-карбонатных почвах

Пойменные

7 Долинные темнохвойные ограниченного развития пихтово-кедровые (с елью) хвощево-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-перегнойно-карбонатных, аллювиально-луговых, дерново-луговых, лугово-торфяно-болотных часто мерзлотных почвах

8 Долинные темнохвойные ограниченного развития еловые в сочетании с лиственницей смешаннокустарниковые травяно-зеленомошные леса на аллювиальных дерново-луговых, аллювиальных торфяно-перегнойно-болотных иногда дерново-перегнойно-карбонатных часто длительно промерзающих почвах

Голец Окунь (А.В. Кондратов)



85. ЭДУЧАНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1981

Площадь: 43,205 тыс. га

Местоположение: Иркутская область,
Усть-Илимский район

Кластерность: 1 участок

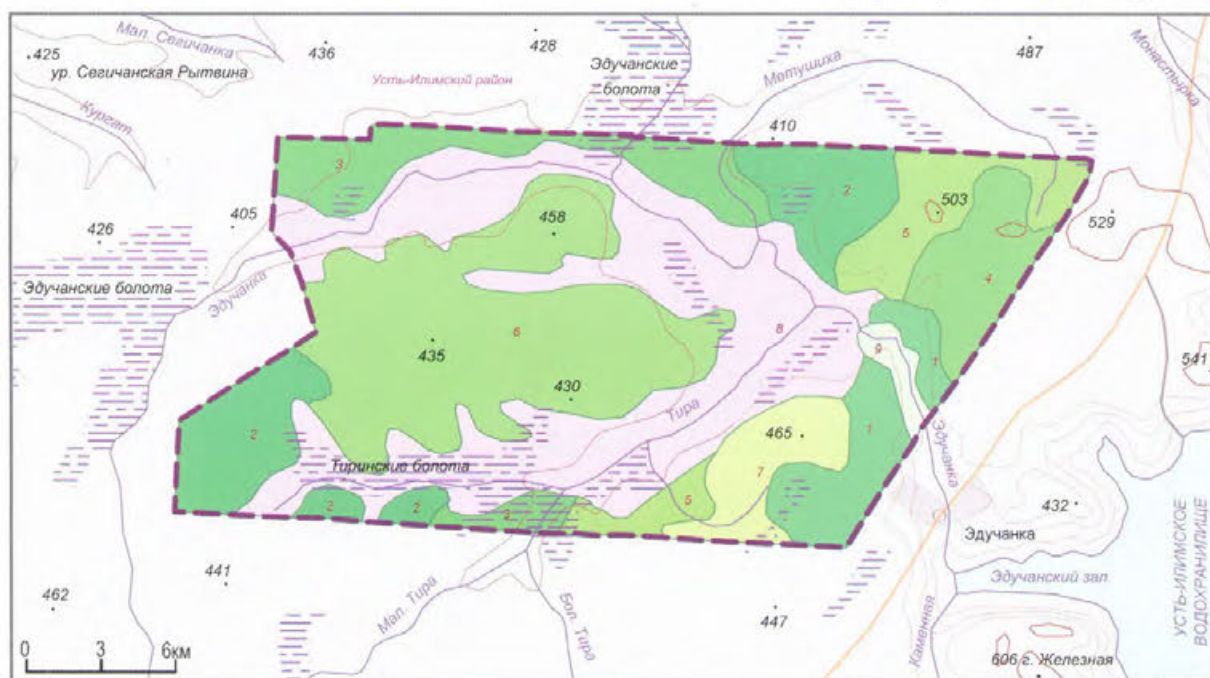
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Река Эдучанка ранней весной (А.А. Кропачев)



ЛАНДШАФТЫ

Подтаежные южносибирские

1 Подгорных равнин сосновые травяно-брусничные леса на дерново-карбонатных оподзоленных и мерзлотно-таежных заболоченных почвах

Среднетаежные среднесибирские

2 Плакорные и пологих склонов лиственнично-кустарничково (голубичные)-зеленомошные леса сосновые травяные леса на дерновых лесных сильно- и среднеподзолистых длительно промерзающих почвах

3 Долинные и низинные лиственничные леса кустарничково-сфагновых болот с сосной и лиственницей мерзлотно-болотного режима на болотных мерзлотно- и низинных болотных почвах

Южнотаежные среднесибирские

4 Пологосклоновые темнохвойные елово-пихтовые бруснично-травяно(с крупнотравьем)-зеленомошные леса на дерновых слабоподзолистых длительно промерзающих почвах

5 Склоновые темнохвойные кедрово-еловые зеленомошные леса на дерновых лесных и дерновых слабоподзолистых длительно промерзающих почвах

6 Плакорные темнохвойные елово-пихтовые травяно-зеленомошные леса на дерновых слабоподзолистых длительно промерзающих почвах

Подтаежные среднесибирские

7 Плоских поверхностей приподнятых равнин и плато сосновые травяные леса на дерново-карбонатных оподзоленных мерзлотно-таежных почвах

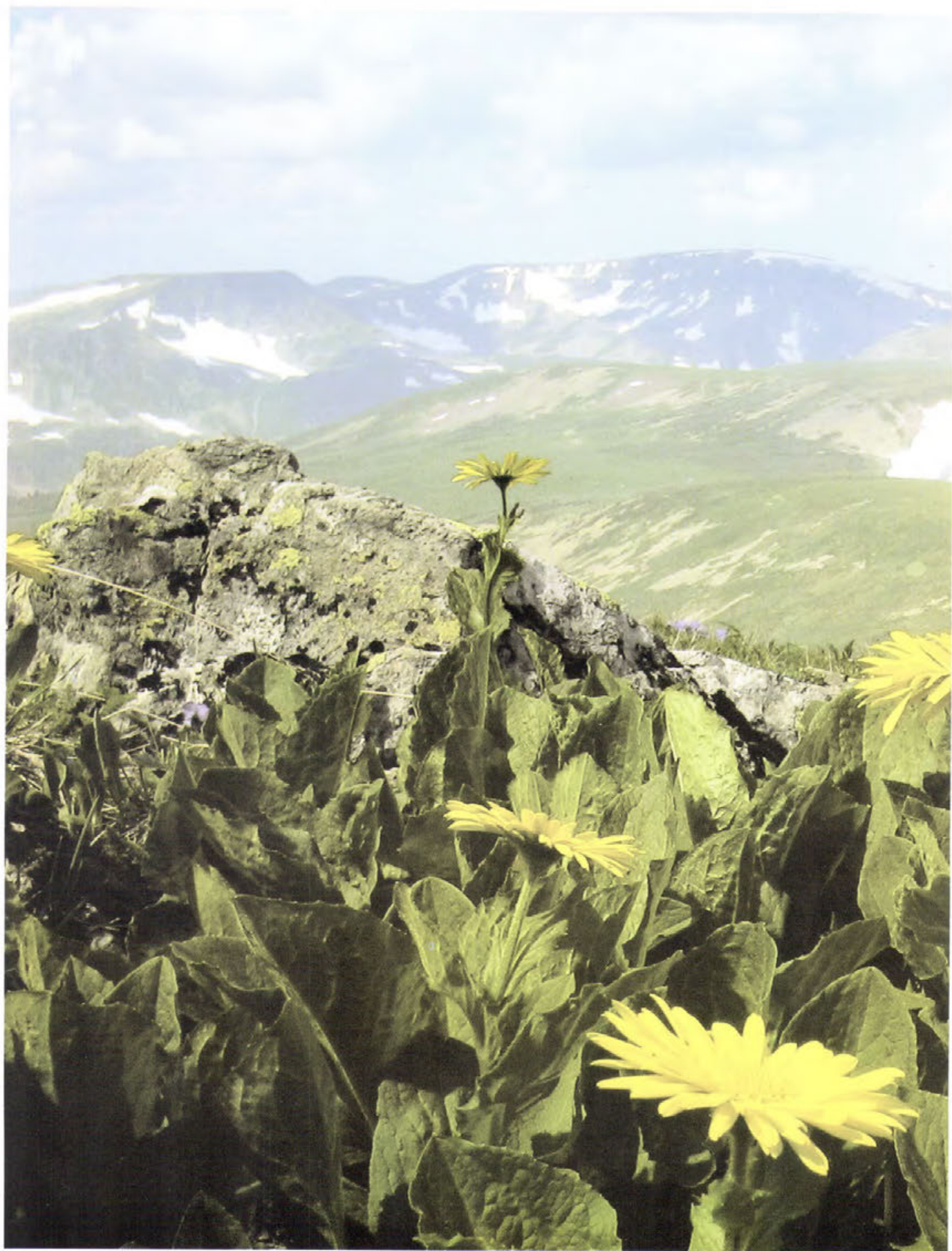
Пойменные

8 Долинные равнин темнохвойные болотно-тальниково-лесной серии с березой и елью леса на болотных (низинных болот) мерзлотно-таежных почвах

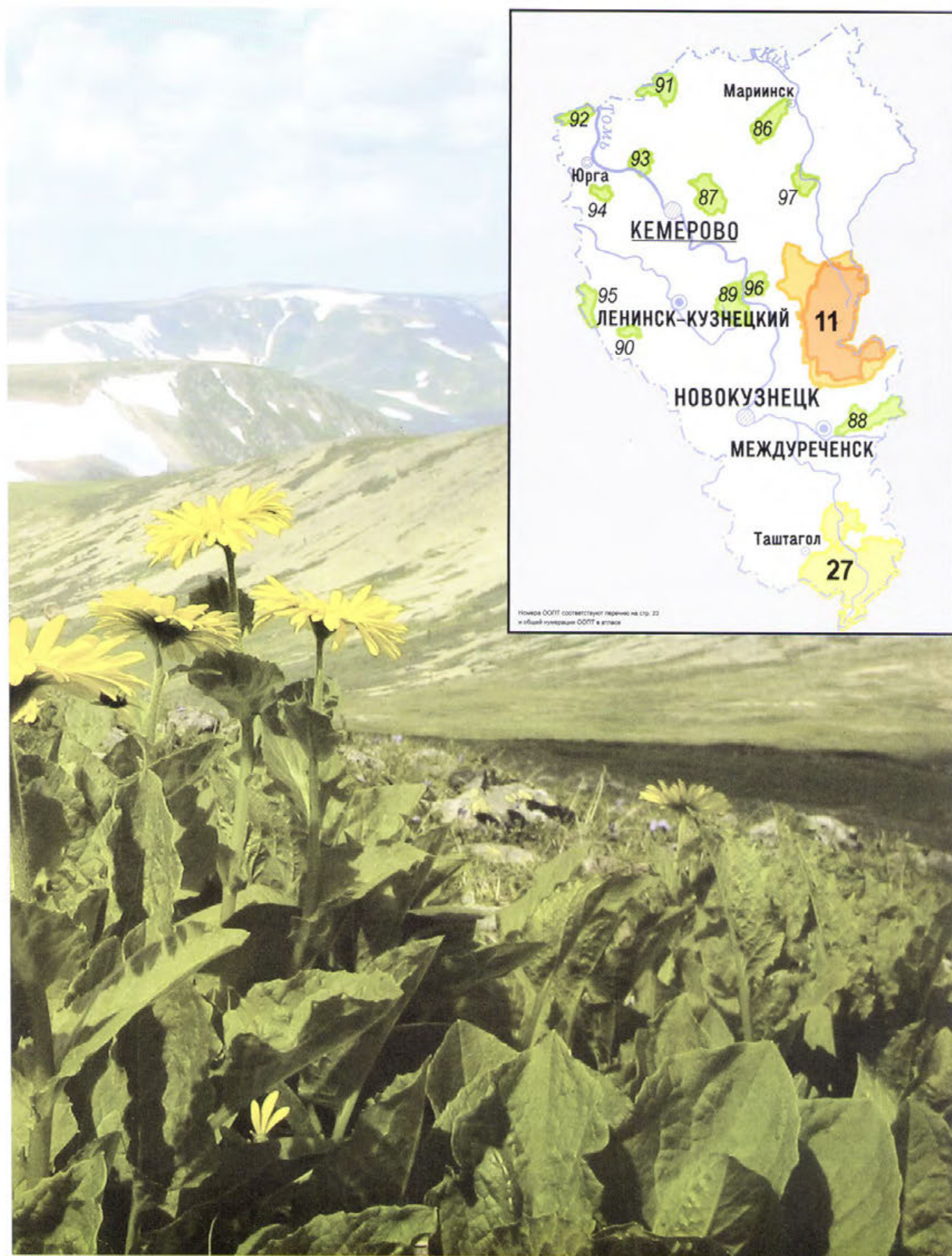
9 Горно-долинные темнохвойные еловые (с лиственницей и сосной) травяные и травяно-моховые леса на дерново-карбонатных оподзоленных и аллювиальных дерново-луговых иногда заболоченных длительно промерзающих почвах

Заказник зимой (А.А. Кропачев)





*Хребет Кузнецкий Алатан
(А.А. Васильченко)*



КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1964

Площадь: 47,7387 тыс. га

Местоположение: Кемеровская область, Ижморский, Мариинский, Чебулинский районы

Кластерность: 1 участок

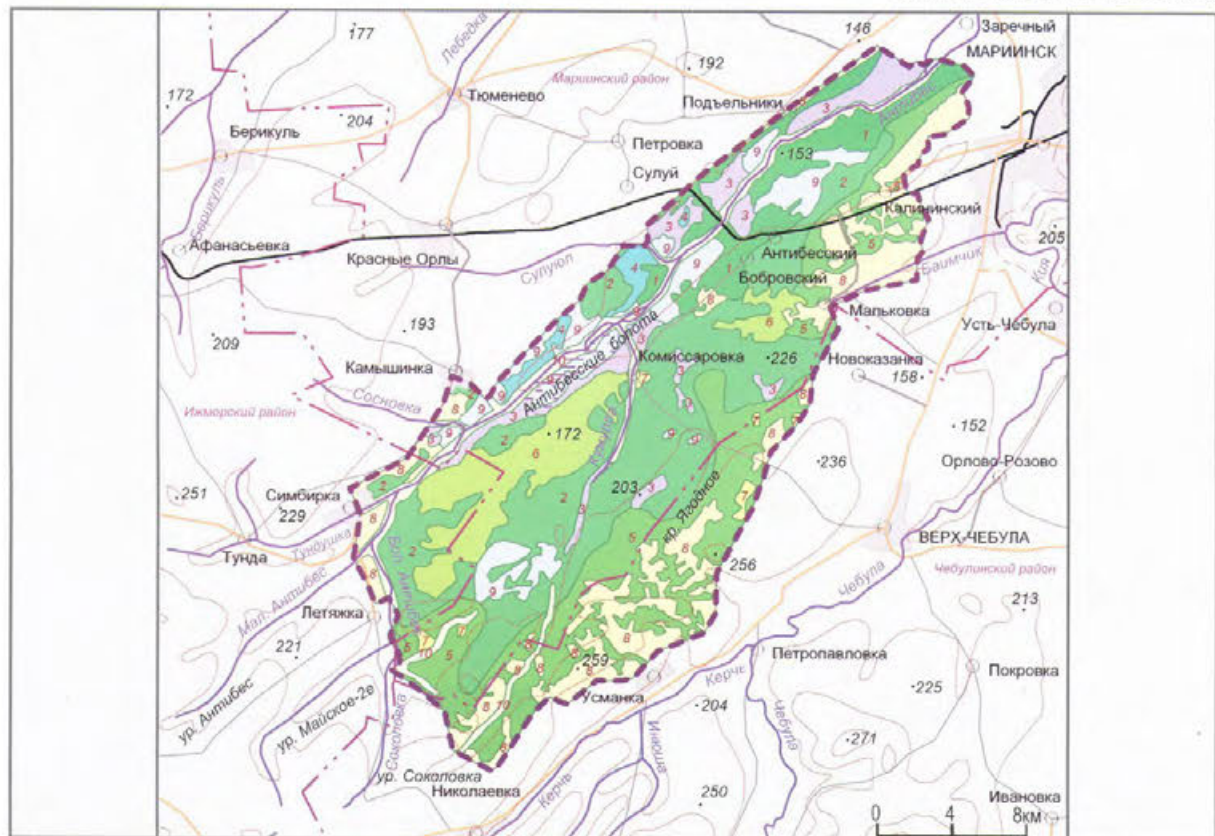
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Приток реки Антибес (Д.В. Суцёв)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

1 Низкорослые южнотаежные елово-березовые, березово-еловые с примесью кедра и пихты травяно-моховые кустарниковые леса с участками разнотравных лугов на горно-лесных бурых и горно-луговых черноземовидных почвах

2 Низкорослые светлохвойные сосново-березовые разнотравные кустарниковые леса на серых и темно-серых лесных почвах

3 Низкорослые сосново-березовые заболоченные разнотравно-злаковые леса в сочетании с осоково-травяными болотами на серых и темно-серых лесных, торфяно-глебовых и перегнойно-глебовых почвах

4 Низкорослые елово-березовые сильно заболоченные кустарниковые леса на серых, темно-серых, бурых лесных, торфяных, торфяно-глебовых почвах

5 Низкорослые березово-осиновые и березовые разнотравные леса в сочетании с сосновыми борами на темно-серых лесных почвах и рыхлых песчано-галечниковых отложениях

Лесостепные

6 Низкорослые березовые и сосново-березовые разнотравные леса в сочетании с луговыми степями с березовыми колками на темно-лесных и луговых черноземовидных почвах

7 Низкорослые разнотравно-злаковые заболоченные луга с березовыми редколесьями на лугово-черноземных и лугово-болотных почвах

Степные североазиатские

8 Предгорные равнинные луговые разнотравно-злаковые степи в сочетании с березовыми колками на лугово-черноземных почвах

Пойменные

9 Долинные камышовые, осоково-тростниковые застарелые болота в сочетании с заболоченными лугами с ивняками по периферии на торфяных, торфяно-глебовых, торфяно-перегнойных и луговых болотных почвах

10 Долинные разнотравно-злаковые и осоково-злаковые, иногда заболоченные луга с осиново-березовыми, осоковыми и осоково-вейниковыми заболоченными лесами на луговых болотных, торфяно-глебовых и перегнойно-глебовых почвах

Степь, переходящая в березовый разнотравный лес (Д.В. Суцёв)



87. БАРЗАССКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1972

Площадь: 62,4694 тыс. га

Местоположение: Кемеровская область, Кемеровский район

Кластерность: 1 участок

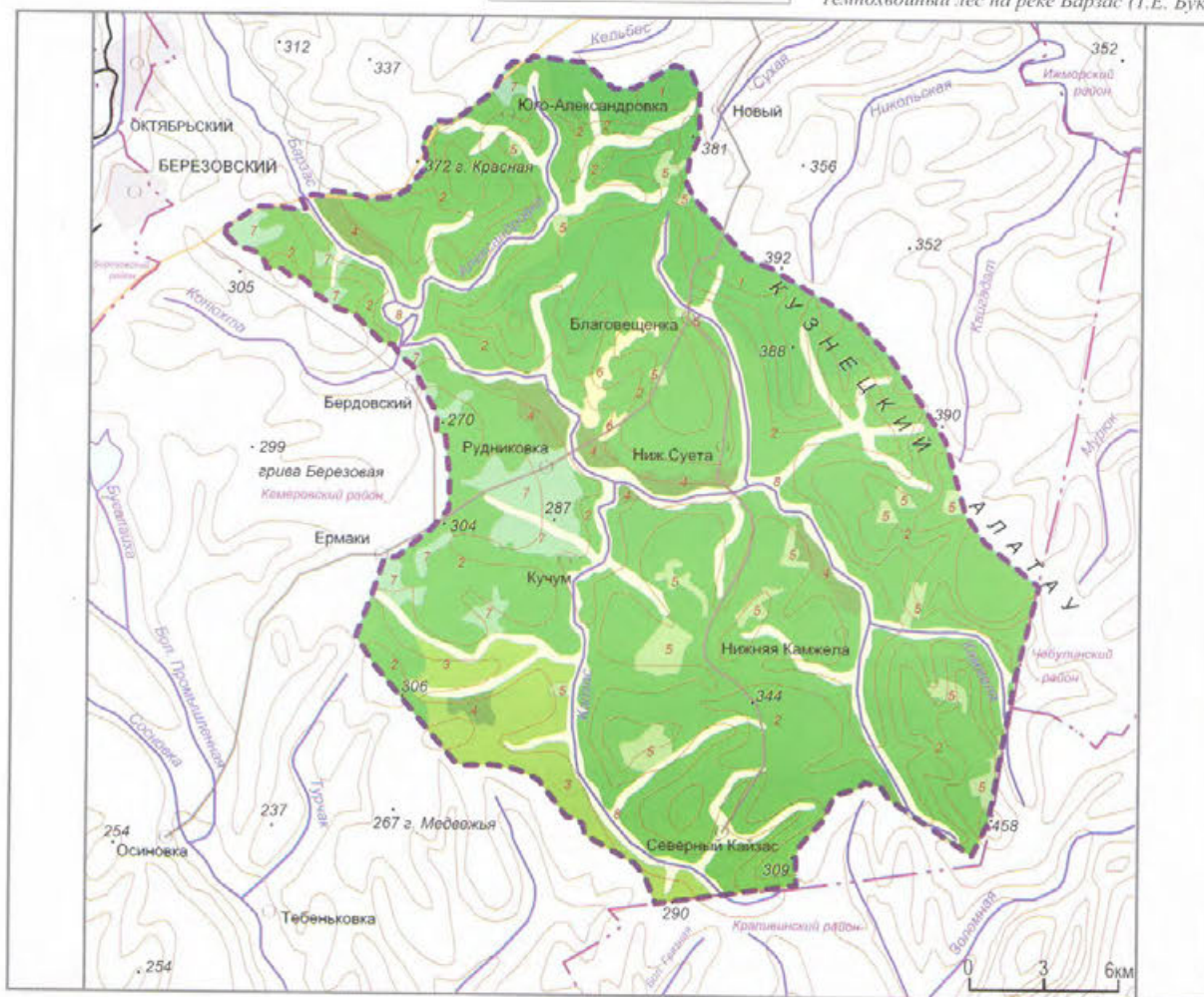
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Темнохвойный лес на реке Барзас (Т.Е. Буко)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

Низкорослые южносибирские пихтово-березовые кустарничково-мелкотравно (с крупнотравьем)-зеленомошные на горно-лесных серых и темно-серых оподзоленных почвах

Низкорослые черневотаежные пихтово-осиновые, пихтовые, пихтово-березовые с примесью ели, иногда кедровые высокотравные и папоротниковые леса на горно-лесных серых и маломощных бурых оподзоленных, дерново-глубокооподзоленных почвах

Низкорослые черневотаежные пихтово-кедровые с участием осины высокотравно-разнотравные леса на горно-лесных светлосерых и горно-лесных бурых маломощных почвах

Низкорослые черневотаежные пихтово-сосновые, пихтово-осиновые с примесью ели сильно заболоченные высокотравные кустарничковые леса на горно-лесных серых и торфяно-глеевых почвах

Низкорослые черневотаежные березово-осиновые редколесья с подростом из темнохвойных пород в сочетании с разнотравными лугами на местах вырубок на горно-лесных темно-серых и луговых почвах

Лесостепные

Низкорослые высокотравно-разнотравные луга в сочетании с редколесьями на лугово-лесных почвах

Низкорослые осиново-березовые с пихтой высокотравные леса в сочетании с луговыми степями на темно-серых лесных почвах и луговых черноземах

Пойменные

Горно-долинные еловые с примесью березы, кедровые, пихты кустарничковые осоковые высокотравные леса в сочетании с лугами на горно-лесных бурых оторфованных и аллювиальных иловато-болотных и луговых почвах

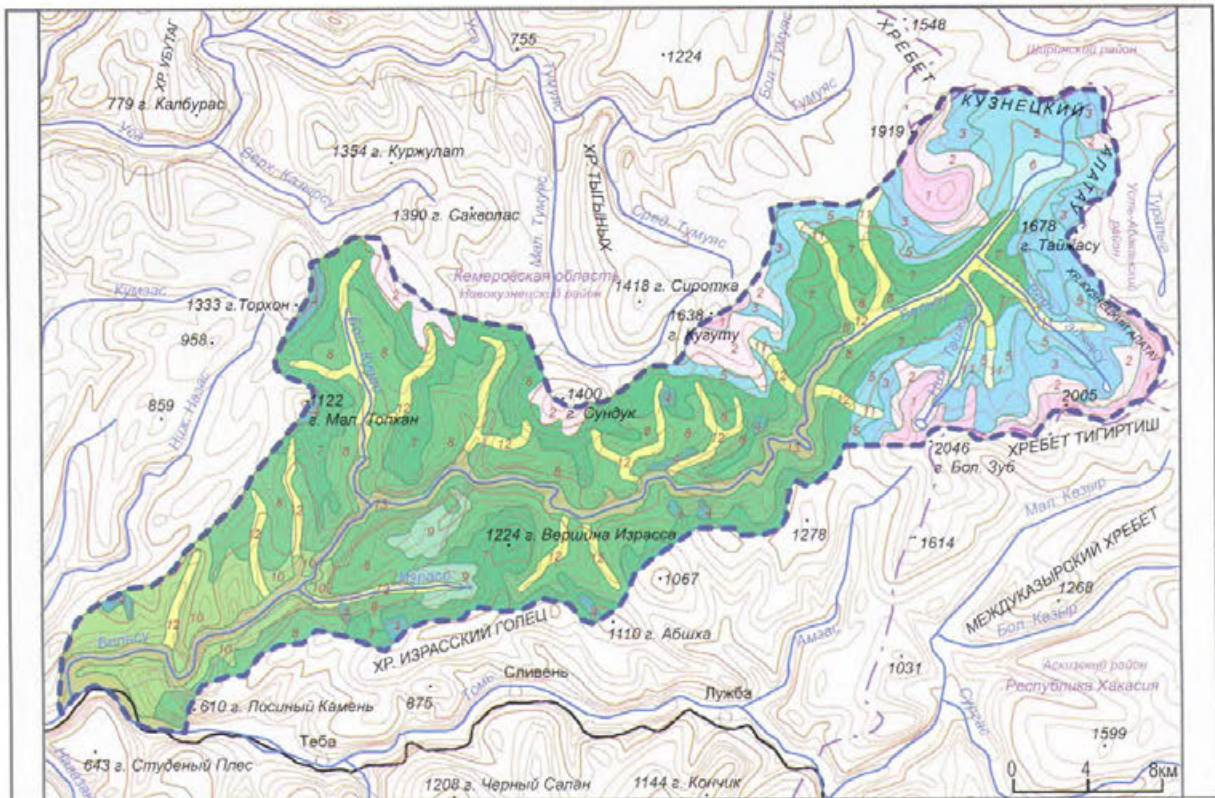
Восстанавливающаяся черневая тайга (С.А. Шереметова)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1979
Площадь: 77,334 тыс. га
Местоположение: Кемеровская область, Новокузнецкий район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Скалы в долине реки Бельсы (Д.В. Суцёв)



ЛАНДШАФТЫ

- | | |
|--|--|
| <p>1 Гольцовые южносибирские</p> <p>Высокогорные поверхности гольцового выравнивания лишайниково-моховые тундры, альпийские травянистые луга среди каменных россыпей на горно-тундровых и горно-луговых почвах</p> <p>2 Высокогорные привершинные горно-тундровые с луговинами и кустарничками (ерниковые, ивняковые, рододендровые) сообщества с редколесьями в сочетании с альпийскими и субальпийскими лугами на горно-тундровых и горно-луговых почвах</p> <p>3 Подгольцовые южносибирские</p> <p>Высокогорные склоновые тундрово-луговые альпийские и субальпийские луга в сочетании с редколесьями и зарослями кустарников на участках травяно-кустарниковых тундр на горно-тундровых и горно-луговых почвах</p> <p>4 Горнотаежные южносибирские</p> <p>Среднегорные привершинные и склоновые субальпийские высокоотравные луга на горно-луговых и луговых почвах</p> <p>5 Среднегорные пологосклоновые темнохвойные редуцированного развития кедровые и кедрово-пихтовые высокоотравные редколесья с субальпийскими высокоотравными лугами и зарослями кустарников (ерники, рододендрон) на горно-подзолистых и горно-луговых почвах</p> <p>6 Среднегорные долинные заболоченные закустаренные высокоотравные луга с редколесьями на горнолесных подзолистых, дерново-подзолистых, торфяно-глеевых и горно-луговых почвах</p> | <p>7 Низкогорные черново-таежные осиново-пихтовые и кедрово-пихтовые высокоотравные кустарниковые леса в сочетании с разнотравно-бадановыми лесами на горно-лесных бурых почвах</p> <p>8 Низкогорные черново-таежные кедрово-пихтовые и осиново-пихтовые высокоотравно-широкоотравные и папоротниковые леса в сочетании с неморальными реликтовыми кустарниковыми лесами с небольшими фрагментами лугов на горно-лесных бурых, дерново-глубокоподзолистых и луговых почвах</p> <p>9 Низкогорные черново-таежные редкие леса на вырубках и гарях с подростом из темнохвойных пород в сочетании с высокоотравно-широкоотравными лугами на лесных бурых, дерново-подзолистых и луговых почвах</p> <p>10 Низкогорные черново-таежные осиново-березово-кедровые с елью и пихтой высокоотравные и папоротниковые кустарниковые леса на горно-лесных светлосерых и бурых почвах</p> <p>11 Пойменные</p> <p>Горно-долинные еловые с березой, кедром высокоотравные леса в сочетании с лугами болотами на горно-подзолистых и аллювиальных почвах</p> <p>12 Горно-долинные еловые с примесью березы, кедра, пихты кустарниковые высокоотравные леса в сочетании с лугами иногда заболоченными на горнолесных бурых оторфованных и аллювиальных иловато-болотных и луговых почвах</p> <p>13 Горно-долинные лугово-лесные еловые с примесью пихты и осины с подростом темнохвойных пород высокоотравно-широкоотравные и папоротниковые леса в сочетании с травяно-кустарниковой растительностью часто заболоченной на горно-лесных бурых и аллювиальных луговых почвах</p> |
|--|--|

89. БУНГАРАПСКО-АЖЕНДАРОВСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1964

Площадь: 63,378 тыс. га

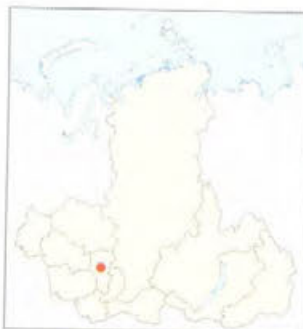
Местоположение: Кемеровская область, Крапивинский, Беловский районы

Кластерность: 1 участок

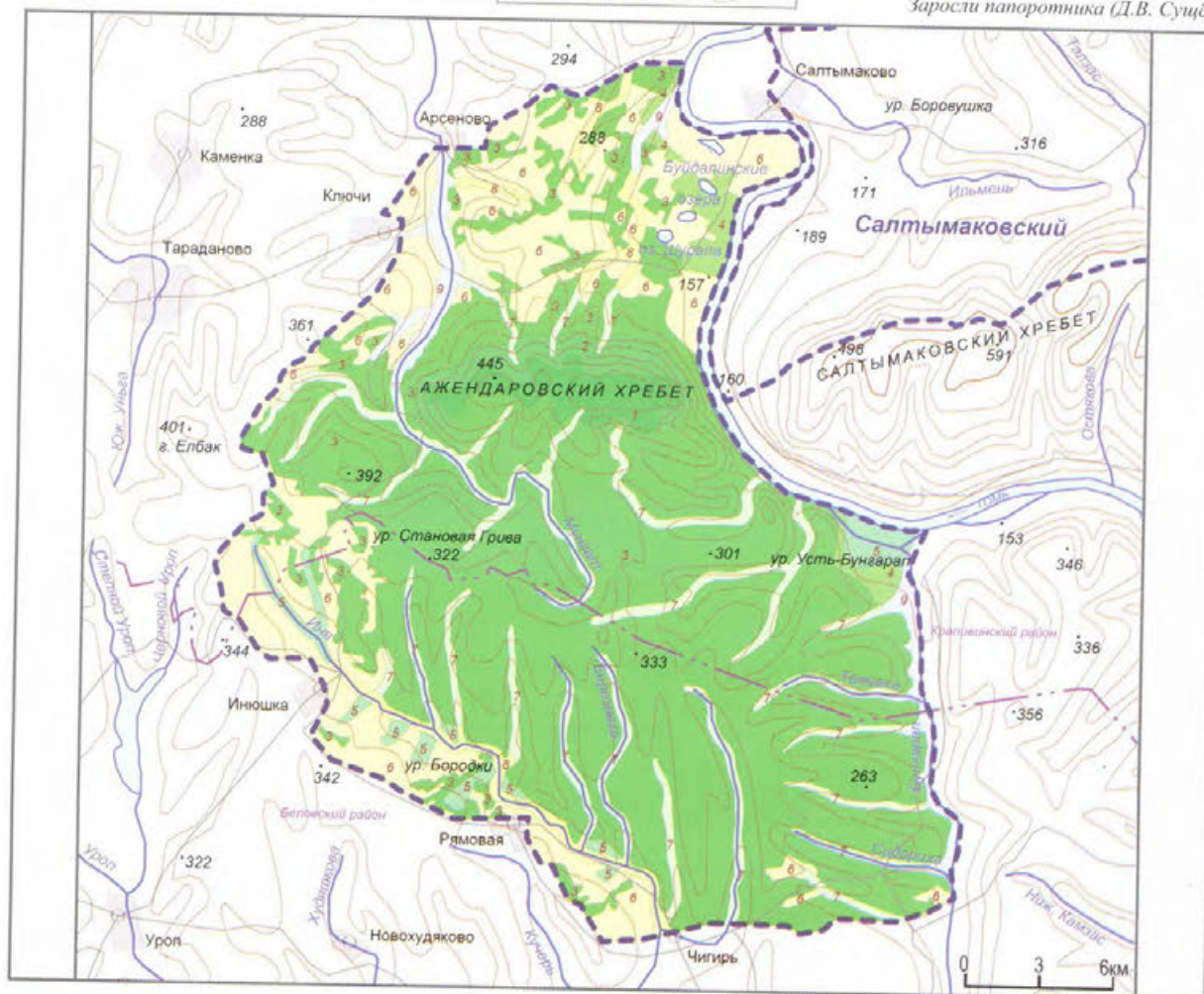
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Заросли папоротника (Д.В. Суцёв)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

1 Низкогорные черевотаежные осиново-пихтовые с примесью березы высокоствольные папоротниковые леса на горно-лесных серых и темно-серых почвах

2 Низкогорные черевотаежные пихтово-березовые с осинкой высокоствольные папоротниковые леса на горно-лесных бурых типичных и оподзоленных почвах

3 Низкогорные черевотаежные осиново-пихтовые, березово-пихтовые, пихтовые с примесью кедра кустарниковые высокоствольные и папоротниковые леса на горно-лесных бурых и типичных оподзоленных почвах

4 Равнинные мелколиственные березово-осиновые разнотравные кустарниковые с примесью пихты леса с участками злаково-разнотравных полидоминантных лугов на лесных темно-серых, бурых и луговых черноземовидных почвах

5 Равнинные черевотаежные осиново-березово-пихтовые заболоченные леса в сочетании с травяными влажными лугами на лесных темно-серых, торфяно-глеевых и луговых болотных почвах

Лесостепные

6 Предгорные разнотравно-ковыльно-злаковые луговые степи в сочетании с березовыми колками и сосновыми борами на лугово-черноземных и темно-серых лесных почвах

Пойменные

7 Горно-долинные разнотравно-злаковые, осоково-злаковые заболоченные луга в сочетании с древесно-кустарниковыми зарослями на аллювиальных луговых и лугово-болотных почвах с елово-березовыми осоково-вейниковыми заболоченными лесами на торфяно-глеевых и перегнойно-глеевых почвах

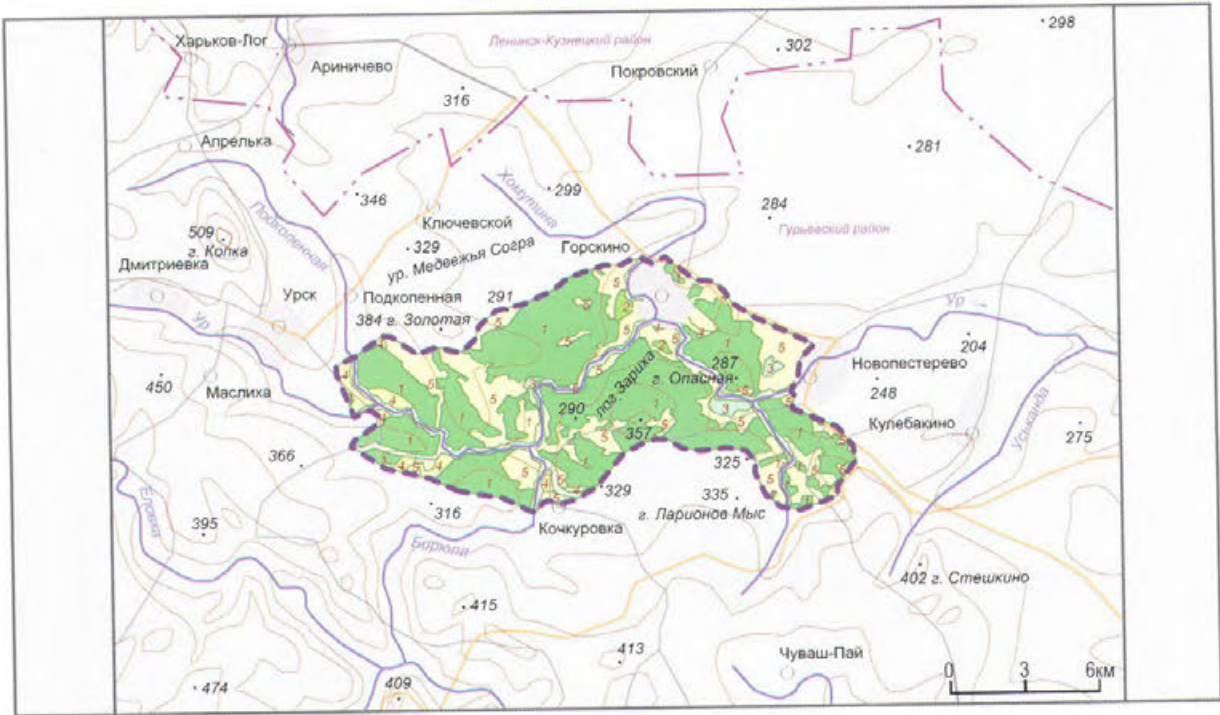
8 Горно-долинные разнотравно-злаковые, осоково-злаковые луга и остепненные луга в сочетании с древесно-кустарниковыми зарослями на аллювиальных луговых, лугово-болотных и лугово-черноземных почвах

9 Долинные березовые с примесью ели заболоченные леса на торфяно-глеевых и перегнойно-глеевых почвах

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1985
Площадь: 12,9803 тыс. га
Местоположение: Кемеровская область, Гурьевский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Ивовые заросли на р. Пантряжка (Д.В. Суцёв)



ЛАНДШАФТЫ

- Горнотаежные южносибирские**
1 Низкогорные светлохвойные сосново-березовые, березово-сосновые и сосновые остепненные травяные леса на серых и темно-серых лесных почвах
- Лесостепные**
2 Предгорные склоновые березовые редколесья и кустарники в сочетании с разнотравными степями на черноземах обыкновенных и темно-серых лесных почвах
- 3 Равнинные редкостойные березовые с сосной разнотравные заболоченные леса в сочетании с тростниковыми и осоковыми болотами с участками остепненных лугов на лугово-черноземных, лугово-болотных и торфянистых почвах

- 4 Равнинные высокотравные остепненные луга в сочетании с редколесьями из березы, сосновыми борами, тополевыми и кустарниковыми (ива) на черноземах обыкновенных и выщелоченных
- Степные североазиатские**
5 Равнинные злаково-разнотравные луговые степи в сочетании с березовыми колками на черноземах выщелоченных и оподзоленных
- Пойменные**
6 Долинные луга в сочетании с парковыми редколесьями (сосновые) на темно-серых лесных и аллювиальных луговых почвах

Склоновые разнотравные лесостепи. Берёзовые колки (Д.В. Суцёв)



91. КИТАТСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1964

Площадь: 47,9511 тыс. га

Местоположение: Кемеровская область, Яйский район

Кластерность: 1 участок

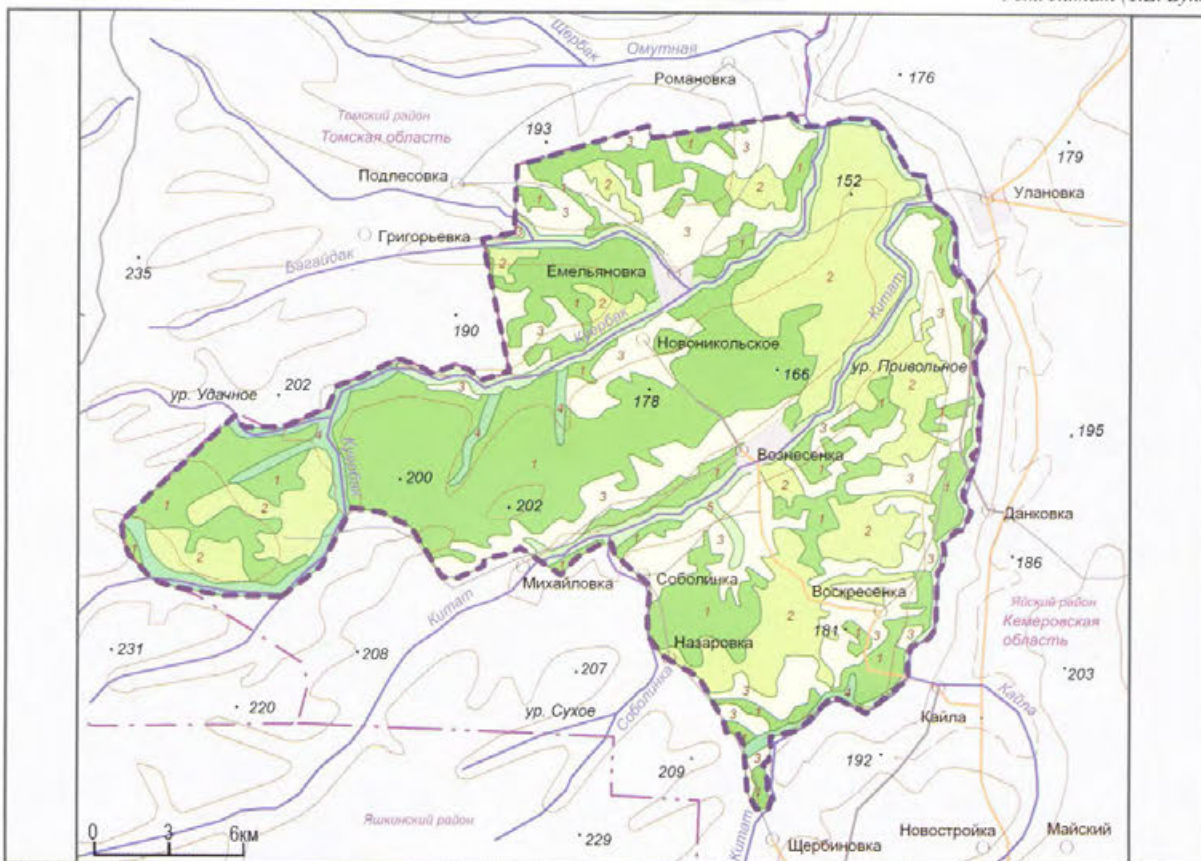
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Река Кумат (Т.Е. Буко)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

Низкогорные южнотаежные смешанные пихтово-березово-осиновые высокоотравные кустарниковые леса на дерново-подзолистых, светло-серых и темно-серых почвах

Лесостепные

Низкогорные березовые, осиново-березовые кустарниковые степненные разнотравные леса в сочетании с разнотравно-луговыми степями и степненными лугами на черноземах выщелоченных и обыкновенных

Степные североазиатские

Дерновинно-злаковые, ковыльно-типчаковые сухие степи в сочетании с березовыми (с единичными соснами) колками и редколесьями на черноземах обыкновенных

Пойменные

Долинные березово-ивовые изредка с пихтой и елью разнотравно-злаковые с прирусловыми кустарниками часто заболоченные леса на дерново-подзолистых, аллювиально-дерновых и лугово-дерновых почвах

Долинные березовые с единичными соснами, местами сосновые иногда с ивняками и тополевыми разнотравно-злаковые леса иногда заболоченные в сочетании с луговыми степями на аллювиальных луговых и лугово-черноземных почвах

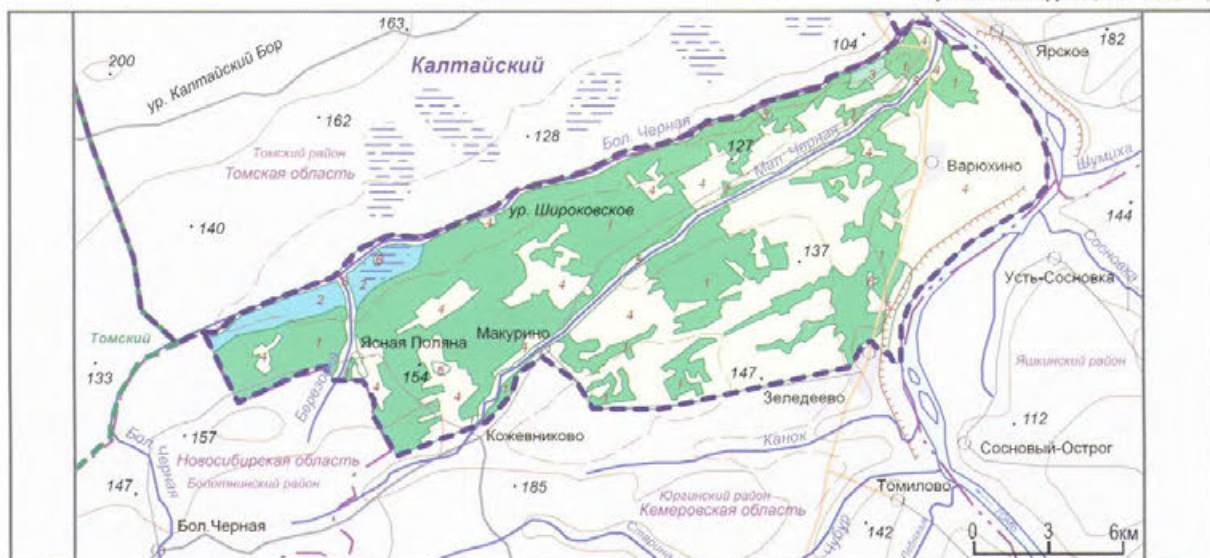
Темнохвойный лес и сосновый бор (С.А. Шереметова)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1964
Площадь: 28,4855 тыс. га
Местоположение: Кемеровская область, Юргинский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Варюхинская курья (Н.В. Скалон)



ЛАНДШАФТЫ

Южнотаежные

1. Равнинные светлехвойные березово-сосновые и сосново-березовые травяно-моховые леса в сочетании с мелколиственными березово-осиновыми лесами и кустарниками на серых лесных почвах

2. Равнинные светлехвойные сосново-березовые травяно-моховые сильно заболоченные леса на серых лесных, торфяно-глеевых и перегнойно-торфяных почвах

3. Равнинные березово-осиновые редколесья с восстановительными сериями лесов на вырубках с участками лугов на серых и темно-серых лесных, а также луговых почвах

Лесостепные

4. Равнинные луговые степи в сочетании с березовыми колками на черноземах выщелоченных и оподзоленных

Пойменные

5. Долинные разнотравно-злаковые, травяно-злаковые заболоченные луга с березово-сосновыми осоково-вейниковыми заболоченными лесами на луговых болотных, торфяно-глеевых и перегнойно-глеевых почвах

Болотные

6. Равнинные моховые и травяно-моховые болота на торфяно-глеевых и болотных почвах

Берёзово-сосновый разнотравный лес (Н.В. Скалон)



Приуловые кустарниковые заросли (Н.В. Скалон)



93. ПИСАНЫЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1966

Площадь: 29,4155 тыс. га

Местоположение: Кемеровская область, Яшкинский, Кемеровский районы

Кластерность: 1 участок

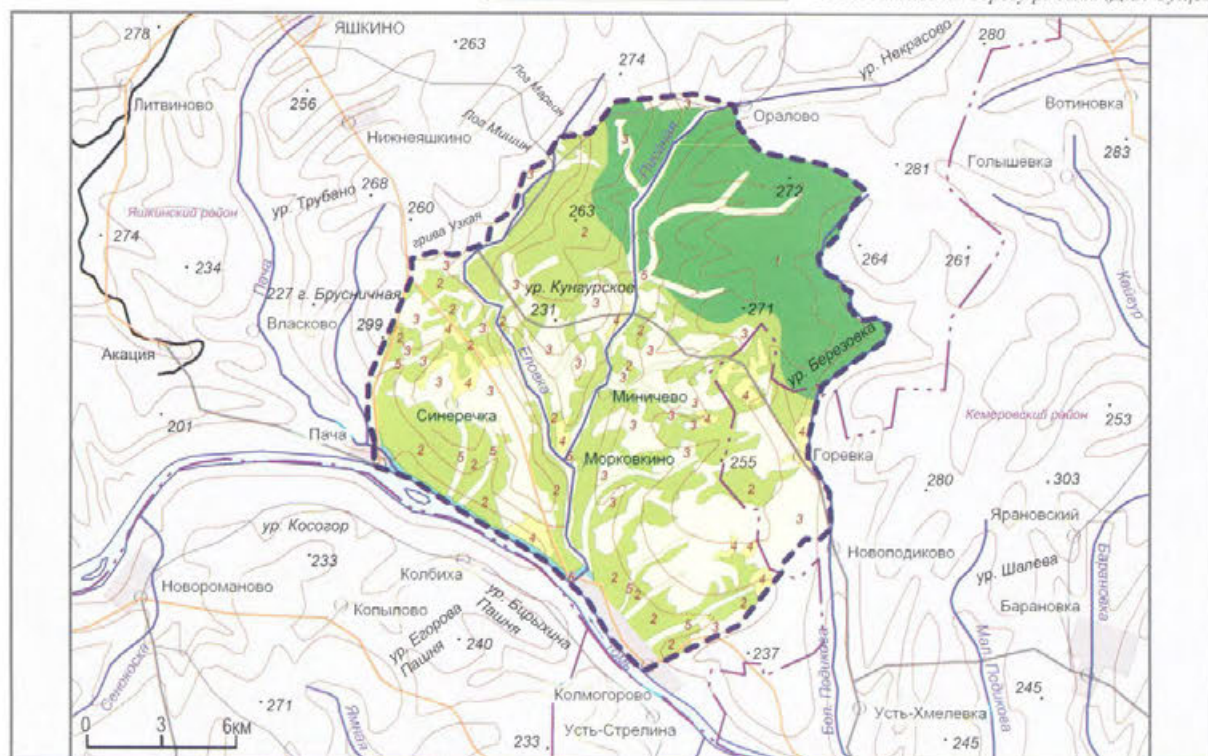
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Сосновый лес на берегу р. Томь (Д.В. Суцёв)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

Низкогорные темнохвойные южнотаежные пихтово-березовые с включениями осины травяно-моховые, местами сосновые кустарниковые травяные леса на горно-лесных серых и темно-серых почвах

Низкогорные мелколиственные березово-осиновые с кустарниками леса и сосновые леса в сочетании с разнотравными лугами и луговыми степями на горно-лесных серых и бурых, луговых черноземных почвах

Лесостепные

Низкогорные злаково-разнотравные луга и луговые степи в сочетании с березовыми перелесками и колками и редколесьями на лугово-черноземных почвах, черноземах типичных и обыкновенных, часто оподзоленных

Равнинные разнотравные и разнотравно-злаковые степи с березовыми колками и редколесьями на лугово-черноземных и лугово-болотных почвах

Пойменные

Долинные лугово-лесные осоково-разнотравно-вейниковые заболоченные луга в сочетании с прирусловыми ивняками на лугово-болотных, торфяно-глеевых и аллювиальных луговых почвах

Долинные злаково-осоковые, злаково-разнотравные в сочетании с дерновинно-злаковыми заболоченными лугами и луговыми степями с пойменными ивняками и тополевыми на аллювиальных луговых дерново-луговых и лугово-болотных почвах

Река Томь (Д.В. Суцёв)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2000

Площадь: 14,1186 тыс. га

Местоположение: Кемеровская область, Юргинский, Топкинский районы

Кластерность: 1 участок

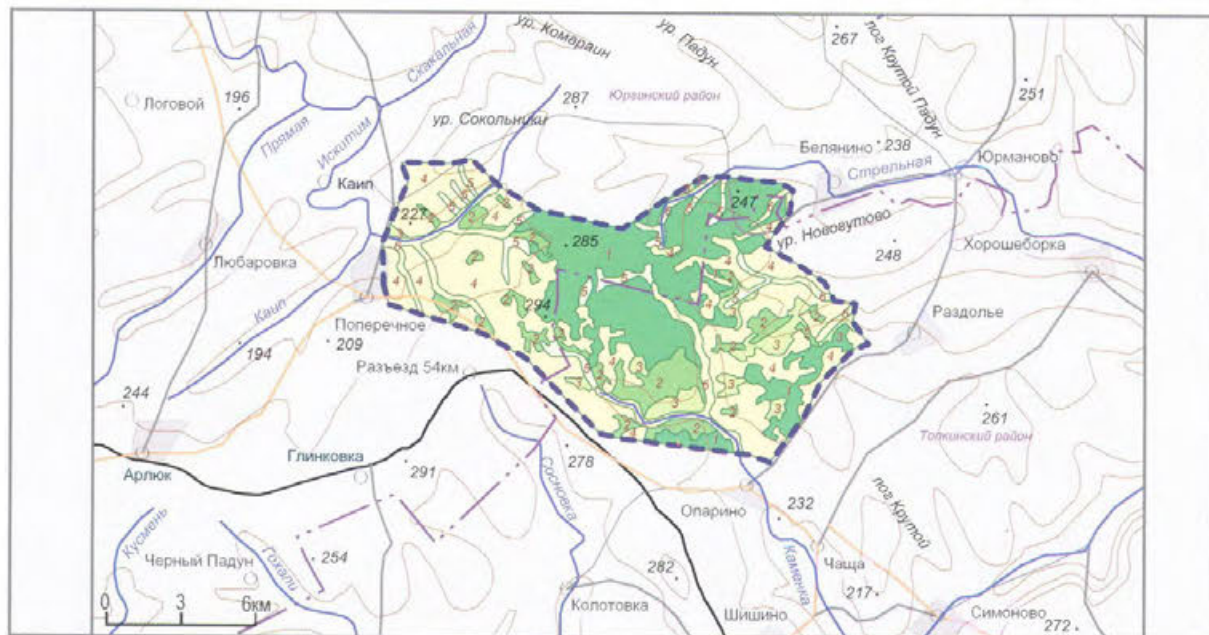
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Серый (алтайский) су́рок (А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые южносибирские

Низкогорные светлехвойные березово-сосновые травяные леса с примесью осины и ели с участками остепненных разнотравно-злаковых лугов на горнолесных темно-серых и черноземовидных почвах

Лесостепные

Низкогорные березовые, осиновые высокотравные леса, перелески и сосновые боры в сочетании с суходольными остепненными лугами и разнотравно-крупнотравными луговыми степями на черноземах обыкновенных и выщелоченных, на темно-серых лесных почвах

Равнинные злаково-разнотравные луга в сочетании с березовыми колками и редколесьями на лугово-черноземных почвах и черноземах типичных, южных и обыкновенных

Равнинные луговые степи в сочетании с березовыми колками и строчечными сосновыми борами на лугово-черноземных, иногда засоленных почвах и на черноземах выщелоченных, южных и обыкновенных

Пойменные

Долинные лугово-лесные заболоченные осоково-разнотравно-вейниковые луга верховьев рек в сочетании с травяными болотами большей частью зеленые на лугово-болотных, торфяно-глеевых и перегнойно-глеевых почвах

Долинные злаково-осоковые, злаково-разнотравные луга в сочетании с мекодерновинно-злаковыми заболоченными лугами с пойменными ивняками и тополевыми на аллювиальных луговых, дерново-луговых и лугово-болотных почвах

Рогозово-разнотравное болото, Елово-берёзовый лес (Н.В. Салон)



95. САЛАИРСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2000

Площадь: 35,449 тыс. га

Местоположение: Кемеровская область,

Промышленновский, Гурьевский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус:

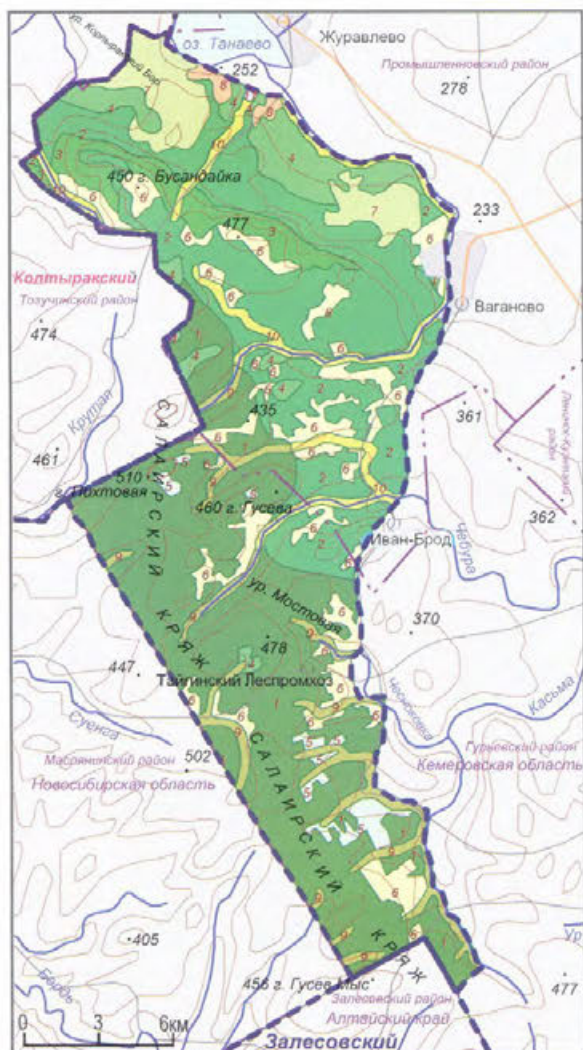
ключевая орнитологическая территории

международного значения «Озеро Ата-Анай»

Особенности структуры управления: нет



Сосново-берёзовый лес (Д.В. Суцёв)



Общий вид заказника. На горизонте – Салаирский кряж (Д.В. Суцёв)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

Низкорослые чернотаежные осиново-пихтовые закустаренные высокотравные леса в сочетании с березово-осиновыми с примесью сосны и пихты травяными лесами на горно-лесных глубокоподзоленных и горнолесных серых почвах

Низкорослые светлососновые большей частью разреженные сосново-березовые и березовые леса с примесью осины в сочетании с разнотравными лугами на горно-лесных темно-серых почвах и горных черноземах выщелоченных

Низкорослые осиново-березовые, березовые леса в сочетании с кустарниковыми разнотравно-злаковыми луговыми степями на горных черноземах оподзоленных и выщелоченных

Низкорослые березовые с сосной заболоченные леса в сочетании с болотами (тростниковыми, осоковыми, вейниковыми) и галофитно-злаковыми остепненными лугами на темно-серых, лугово-болотных торфянисто-болотных почвах и солончаках луговых

Лесостепные

Низкорослые лугово-лесные высокотравные луга в сочетании с редколесьями и подростом из темнохвойных пород на месте вырубок на горно-лесных темно-серых почвах

Низкорослые лугово-лесные разнотравно-злаковые остепненные луга в сочетании с редколесьями и восстановительными сериями березово-осиновых высокотравных лесов на месте вырубок на черноземах выщелоченных и горно-лесных серых и темно-серых почвах

Низкорослые разнотравно-злаковые и кустарниковые луговые степи в сочетании с березово-сосновыми разнотравными перелесками на горно-лесных черноземах выщелоченных почвах

Степные североазиатские

Равнинные петрофитно-разнотравные, кустарниково-типчаковые степи на лугово-черноземных почвах и черноземах солонцеватых выщелоченных

Пойменные

Горно-долинные периодически дренируемые проточные лесные разнотравно-злаковые и осоково-злаковые заболоченные луга в сочетании с древесно-кустарниковыми зарослями и елово-березовые (по черному типу) осоково-вейниковые заболоченные леса на аллювиально-луговых, лугово-болотных, торфяно-глеевых и перегнойно-глеевых почвах

Горно-долинные разнотравно-злаковые, осоково-злаковые заболоченные луга в сочетании с древесно-кустарниковыми зарослями иногда с елью на луговых и лугово-болотных аллювиальных почвах

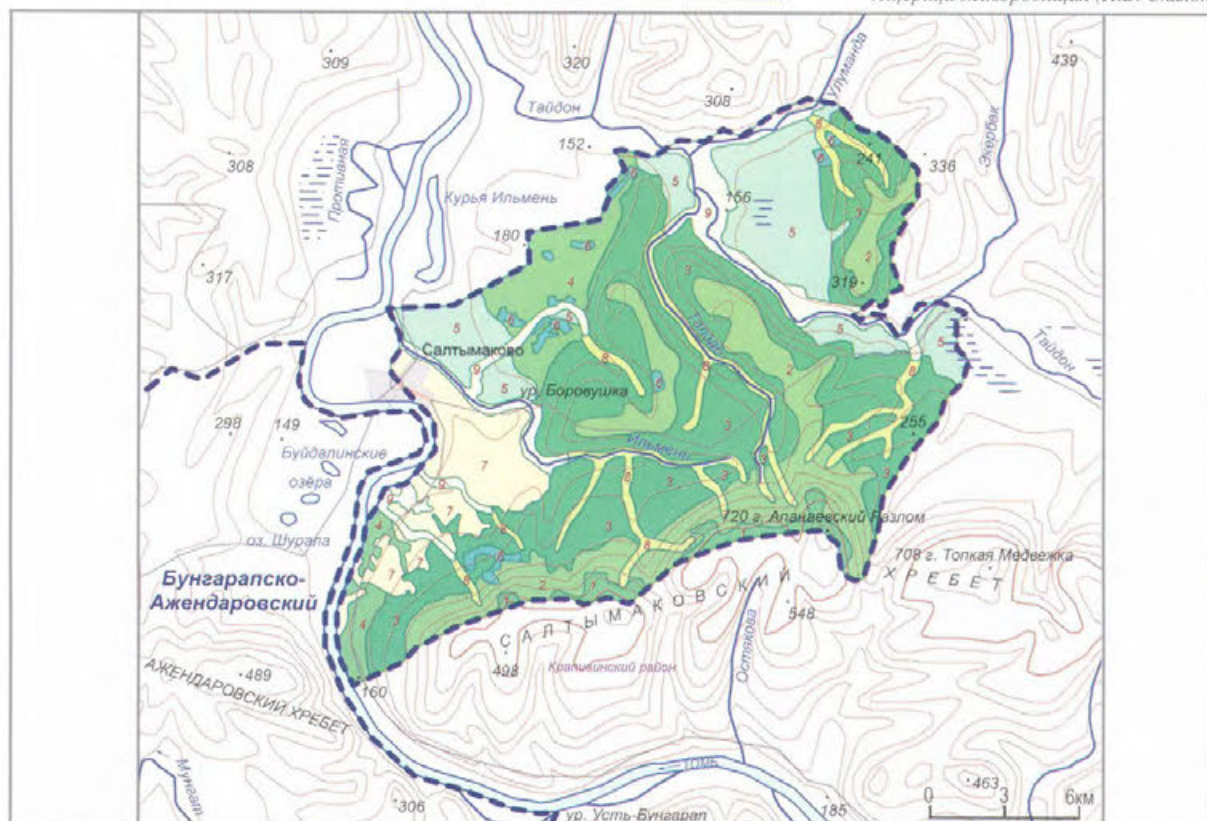
Болотные

Долинные степные тростниковые, осоковые и вейниковые болота, закустаренные галофитно-злаковые остепненные луга на лугово-болотных, торфяно-болотных аллювиальных, лугово-аллювиальных солончаковых почвах

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 2000
Площадь: 31,7954 тыс. га
Местоположение: Кемеровская область, Крапивинский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Ящерица живородящая (Н.В. Скалон)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые южносибирские

- 1. Среднегорные черневотазовые пихтовые с примесью осины, реже березы, кедровые высокоствольные и папоротниковые кустарниковые леса на горно-лесных серых и темносерых, реже дерново-глубокоподзоленных почвах
- 2. Среднегорные березово-осиновые редколесья, иногда сосновые с подростом из коренных (черневая тайга) пород по вырубкам в сочетании с высокоствольно-разнотравными лугами с кустарниками на горно-кислых серых и темносерых и луговых дерновых почвах
- 3. Низкогорные осиново-пихтовые с примесью березы высокоствольные папоротниковые леса на горно-лесных серых и темносерых почвах
- 4. Низкогорные осиново-пихтовые, березово-пихтовые, пихтовые с примесью кедровые кустарниковые высокоствольные и папоротниковые леса на горно-лесных бурых и типичных оподзоленных почвах
- 5. Равнинные мелколиственные березово-осиновые разнотравные кустарниковые с примесью пихты леса с участками злаково-разнотравных полидоминантных лугов на лесных темносерых, бурых и луговых черноземовидных почвах
- 6. Равнинные осиново-березово-пихтовые заболоченные леса в сочетании с травяными влажными лугами на лесных темно-серых, торфяно-глеевых и луговых болотных почвах
- 7. **Лесостепные**
Предгорные разнотравно-ковыльно-злаковые луговые степи в сочетании с березовыми колками и сосновыми борами на лугово-черноземных и темно-серых лесных почвах

Пойменные

- 8. Горно-долинные разнотравно-злаковые и осоково-злаковые луга и остепненные луга в сочетании с древесно-кустарниковыми зарослями на аллювиальных луговых, лугово-болотных и лугово-черноземных почвах
- 9. Горно-долинные разнотравно-злаковые, осоково-злаковые заболоченные луга в сочетании с древесно-кустарниковыми зарослями на аллювиальных луговых и лугово-болотных почвах с елово-березовыми осоково-вейниковыми заболоченными лесами на торфяно-глеевых и перегнойно-глеевых почвах

Вид на Салтымаковский хребет (С.В. Коваленко)



97. ЧУМАЙСКО-ИРКУТЯНОВСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1964

Площадь: 23,8971 тыс. га

Местоположение: Кемеровская область, Чебулинский, Тисульский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

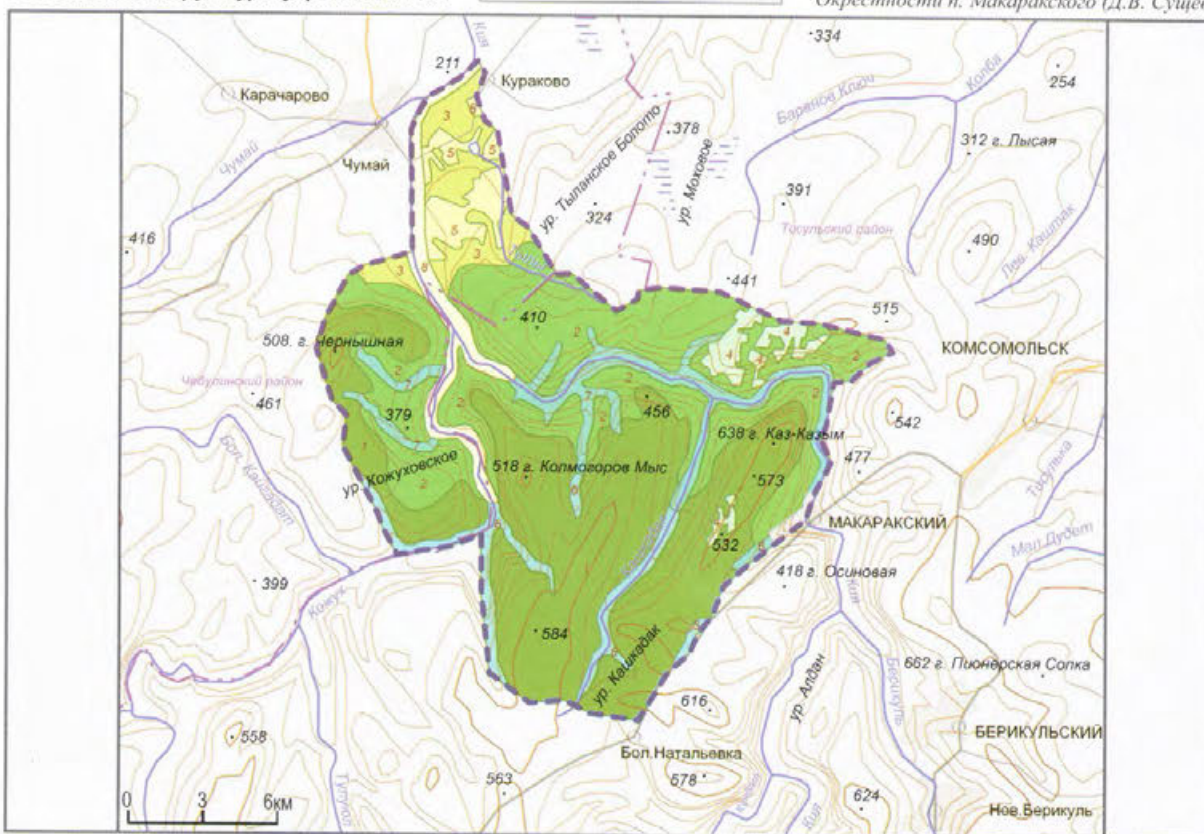
Особый статус:

ключевая орнитологическая территории международного значения «Таежно-Михайловская»

Особенности структуры управления: нет



Окрестности п. Макараковского (Д.В. Суцёв)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

1 Низкорослые черевотаежные осиново-пихтовые, пихтово-осиновые высокотравно-разнотравные и папоротниковые леса на горно-кислых глубокоподзоленных и горно-лесных серых почвах

2 Низкорослые светлосвойные леса березово-сосновые, осиново-сосновые, березовые и осиновые высокотравно-разнотравные леса в сочетании с разнотравными лугами на горно-лесных темносерых почвах и черноземах выщелоченных

Лесостепные

3 Низкорослые березово-сосновые разнотравные леса в сочетании с разнотравно-злаковыми кустарниковыми луговыми степями и остепненными лугами на горно-лесных серых и черноземовидных почвах

4 Низкорослые высокотравные луга с редколесьями на вырубках в сочетании с восстановительными сериями березово-осиновых разнотравных лесов на горно-лесных темносерых почвах

Степные североазиатские

5 Равнинные разнотравно-ковыльные и ковыльно-типчаковые с кустарниками и редколесьями степи на лугово-черноземных почвах и черноземах солонцеватых выщелоченных

Пойменные

6 Горно-долинные разнотравно-злаковые и осоково-злаковые заболоченные луга в сочетании с древесно-кустарниковыми зарослями на аллювиальных луговых, лугово-болотных и торфяно-глеевых почвах

7 Горно-долинные осоково-вейниковые заболоченные березово-осиновые разнотравные леса, иногда с примесью ели и пихты на аллювиальных, лугово-болотных и торфянистых почвах

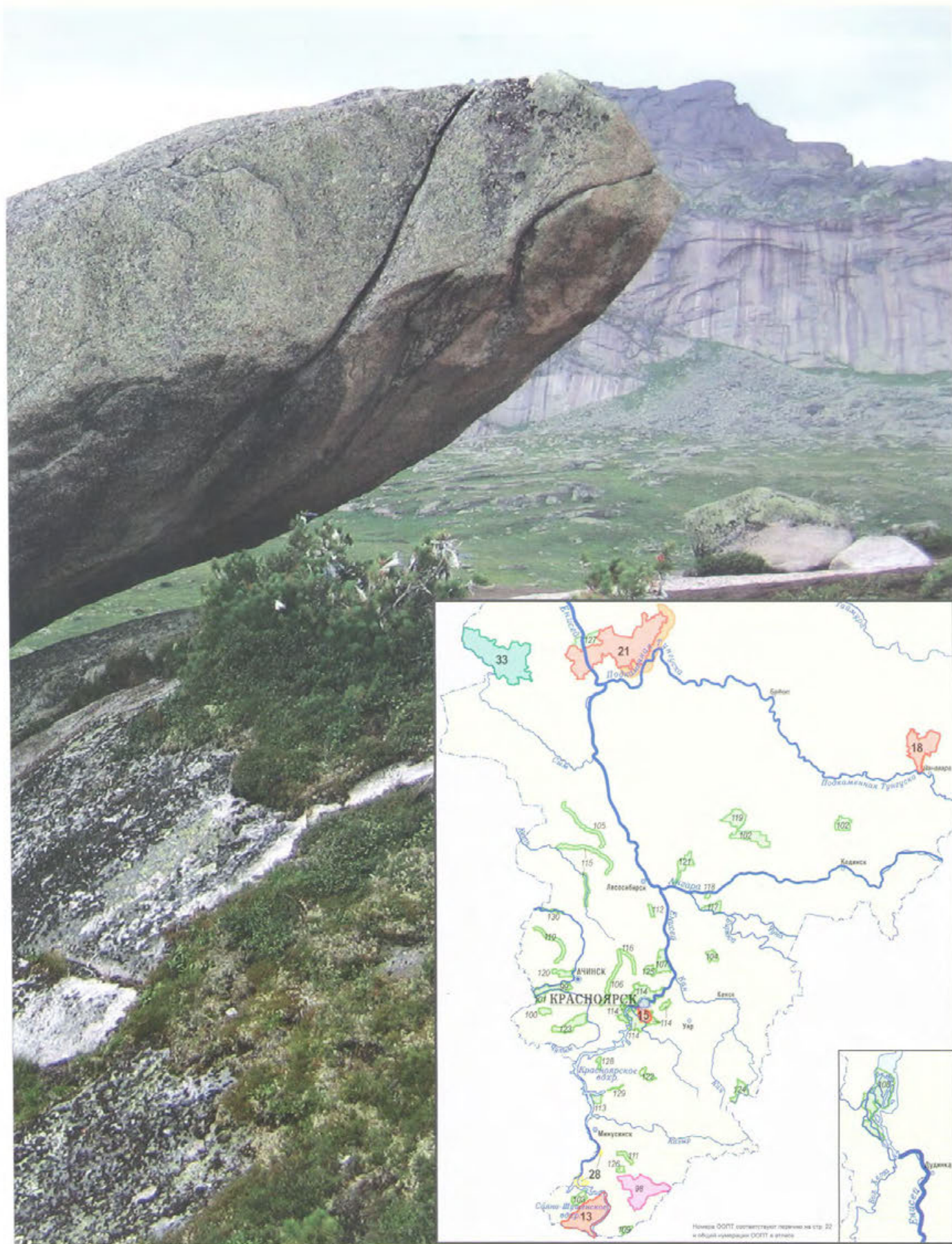
8 Долинные остепненные разнотравно-вейниковые луга и галофитно-злаково-ковыльные степи большей частью закустаренные с прирусловыми ивняками на аллювиальных, лугово-болотных почвах

Река Кия (Д.В. Суцёв)





*Висячий камень. Природный парк Ергаки
(И.В. Грязин)*

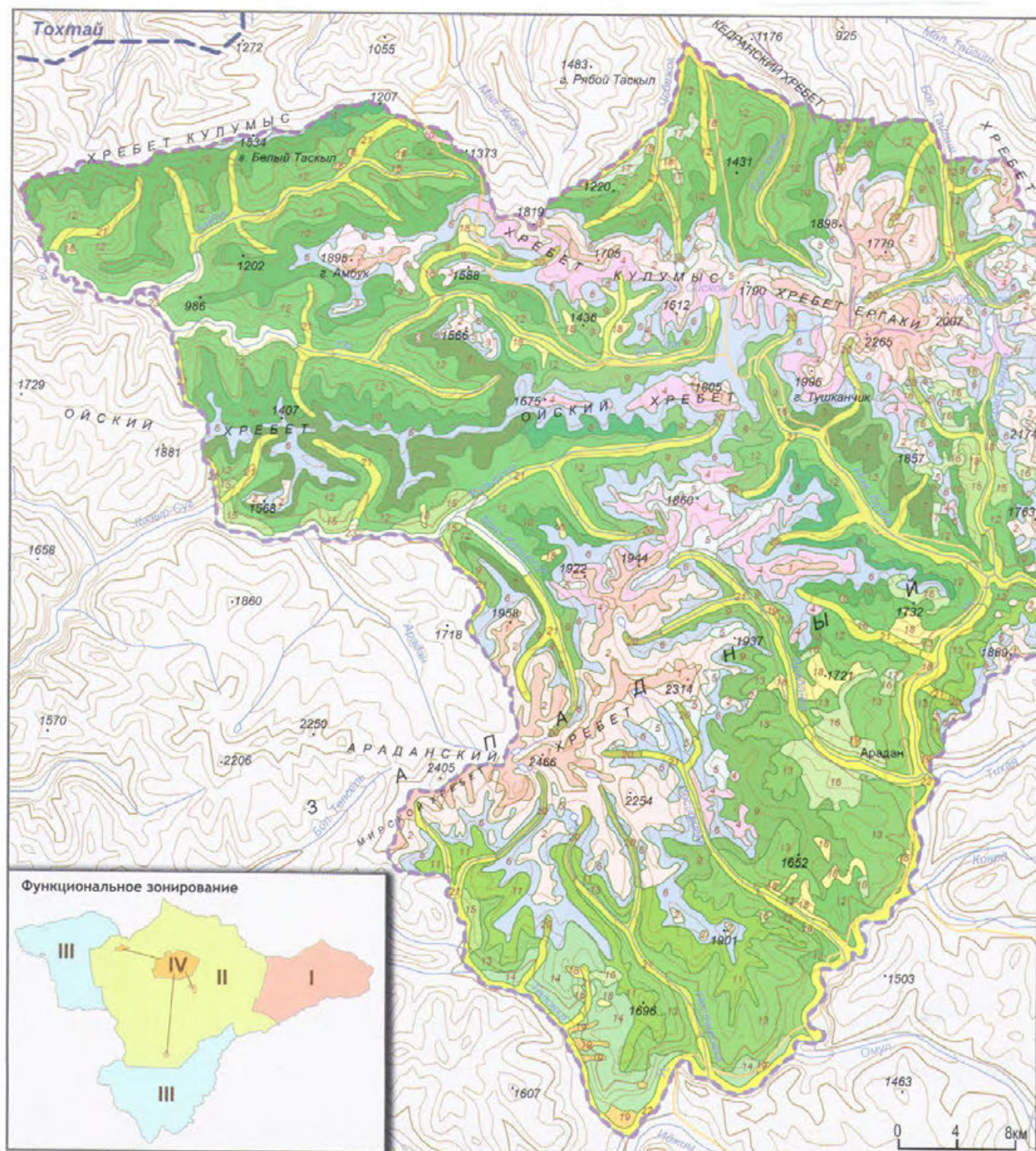


КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ

IV. Хозяйственная зона (8,843 тыс. га)



Озеро Светлое. Пик Птица
(И.В. Грязин)



Гольцовые южносибирские

Высокогорные вершинные поверхности мохово-лишайниковые кустарниковые тундры в сочетании с альпинутичными лугами со скальниками и курчумами с лишайниками и мхами на них на горных органогенно-щебнистых примитивных почвах и каменных россыпях с небольшими снежниками по понижениям и на теневых склонах

Высокогорные склоновые и выровненных поверхностей альпийственные и субальпийственные разнотравные луга и травяно-кустарничковые тундры с группами кустарников в сочетании со сфагновыми олиготрофными болотами, курумниками, скальными выходами пород и мохово-лишайниковой растительностью на них и системой многочисленных проточных и истоковых озер, окруженных лугами иногда заболоченными на подбуграх тундровых горных денудационных, горных торфяно-перегнойных и горных органико-обшистных примитивных почвах

Подольные южносибирские

Высокогорные склоновые и выровненных поверхностей разнотравные дуга в сочетании с группами кустарников и редколесьями из угнетенного кедра с каменистыми осыпями и скалами с лишайниками, мхами и баданом на горных луговых, горных торфянисто-перелойных и горных органогенно-щебнистых примитивных почвах

Высокогорные склоновые и выровненные поверхности разнотравные луга в сочетании с группами кустарников и травяно-мохово-кустарничковых тундр с редколесьями из угнетенного кедра с каменистыми осыпями и скальными выходами пород с многочисленными озерами, окруженными лугами с участием мезотрофных травяно-моховых болот на подбуграх тундровых, горно-луговых, горных торфянисто-болотных и горных органогенно-шебнистых примитивных почвах

Высокогорные склоновые и выровненные поверхности сплошные заросли кустарников в сочетании с высокотравными редколесьями из кедра с тихой и селю с участками субальпийноотпанных лугов с лугово-лесным крупнотравьем на буроземах тундровых, лугово-дерновых и торфянисто-перегнойных часто мерзлотных почвах

Высокогорные склоновые низкопродуктивные темнохвойные редкостойные кедровые леса с элементами субальпийнолипняных лугов в сочетании с лугово-лесным крупнотравьем на подбурях, тундровых, торфянисто-перелугно-болотных и дерново-луговых оподзоленных почвах

ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

Среднеторфяные слоистые темныхловые слоистые и слоистые кустарничково-мохово-лишайниковые леса избыточно влажные с лесным крупнотравьем и папоротниками часто заболоченные на горно-луговых кислых, дерновых лесных оподзоленных, торфяно-болотных почвах

Среднегорные склоновые темнохвойные лихтовые чернично-зеленомошные, травяно-зеленомошные папоротниково-избыточно влажные леса на лесных серых кислых и слабокислых, лесных дерновых оподзоленных, торфяно-болотных почвах

Среднегорные склоновые темныхвойные кедровые чернично-зеленомошные, чернично-мшистые папоротниковые, бадановые леса на ржавоземах типичных, лесных дерновых, дерново-луговых и лугово-болотных почвах

Среднегорные склоновые темнохвойные кедрово-пихтовые чернично-зеленомошные, чернично-мшистые травяно-кустарничково-зеленомошные леса на подзолах типичных и бузовых

Среднегорные склоновые смешанные кедрово-лиственничные, лиственнично-кедровые баданово-чернично-зеленомошные леса на подбурках перегнойных оподзоленных и дерновых лесных оподзоленных почвах

Среднегорные черешоватые пихтово-кедровые, кедрово-пихтовые изредка с елью крупнотравно-папоротниковые с кустарничками разнотравно-вейниковые леса на ржавоземях и подзолах илювиально-гумусовых и типичных

Среднерослые лиственнично-ельные, лиственнично-кедровые, кедрово-лиственничные леса с кустарничками и участками разнотравных лугов иногда остепненных на ржавоземках типичных, дерновых луговых, дерновых лесных и тофянисто-глеевых почвах

Среднегорные светлохвойные сосново-лиственничные разнотравно-кустарничковые, разнотравно-злаковые иногда с остепненными лугами на дерново-буроземных кислых и буроземах грубогумусных и луговых почвах

Среднегорные смешанные и мелколиственные березовые, березово-еловые, кедрово-березовые травянистые кустарничковые иногда остепненные леса на местах старых пожаров с восстановительными сериями коренных пород на буроземах грубогумусных, луговых и лугово-болотных почвах

Среднегорные склоновые заросли кустарников с единичным возобновлением березы, сосны или кедра на свежих грях в сочетании с разнотравно-крупнотравными лугами на часто переувлажненных почвах, буроземах грубогумусных, луговых, торфянисто-болотных почвах

Среднегорные склоновые восстанавливающиеся после вырубок кедровые, пихтовые, иногда березовые молодяки с зарослями кустарников в сочетании мшисто-луговой и разнотравной луговой растительностью на дерновых лесных, лугово-болотных почвах и ризаломзах типичных

Лесостепные

Среднегорные склоновые разнотравно-злаковые и высоко-
травные луга с небольшими группами кустарников и редколе-
сьями из кедра и пихты, иногда лиственницы на ржавоземах,
луговых и торфяно-болотных почвах

Степные центральноазиатские

Среднетерриториальные лугово-степные злаково-разнотравные остепненные дуги и луговые степи с группами кустарников на буроземах грубогумусных и дерново-луговых и луговых почвах

Пойменные

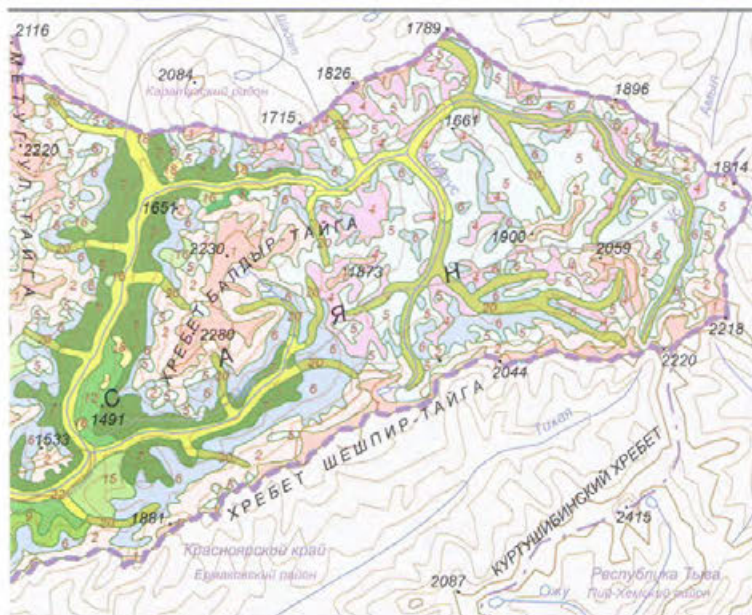
Горно-долинные пихтовые, еловые, кедрово-пихтовые травяно-зеленомошные с лишайниками, травяно-моховые, крупнотравные леса в сочетании с влажными разнотравными лугами на аллювиальных, лугово-болотных, торфянисто-перестойных почвах

Торфо-долинные еловые, пихтовые, иногда с кедром крупнотравно-зеленомошные, травяно-моховые крупнотравно-папоротниковые леса в сочетании с крупнотравно-разнотравными сырыми лугами и болотинами на дерновых лесных глеевых, аллювиально-луговых, лугово-болотных и торфяно-перегнойных почвах

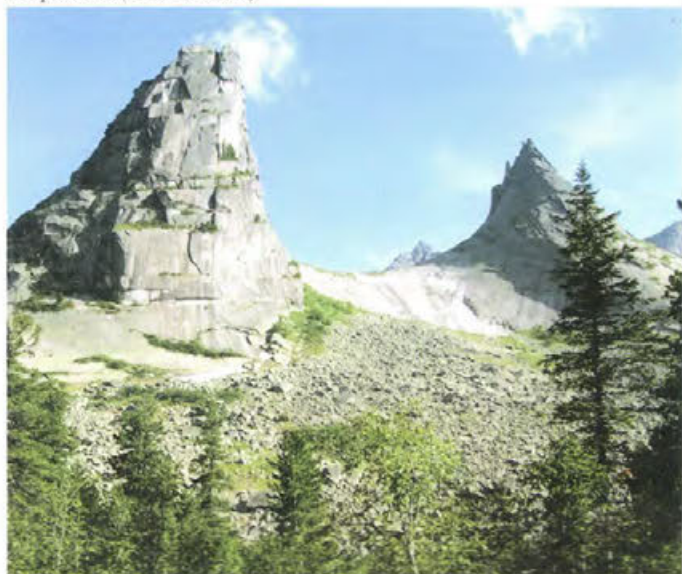
Горно-долинные пихтовые, иногда с кедром чернично-зеленомошными травяно-моховые, крупнотравно-разнотравные леса с пойнменными разнотравными сырыми лугами и травяными, осоково-моховыми мезотрофными болотами на аллювиальных серо-гумусовых глеевых, торфяно-болотных, луговых и лугово-болотных почвах.

Горно-долинные словые и пихтовые с лиственницей и сосной травяные с кустарниками леса с участками разнотравно-крупнотравных лугов и луговых степей с болотными мезотрофными сообществами на аллювиальных серо-гумусовых глеевых, лугово-болотных, торфяно-перегнойных почвах

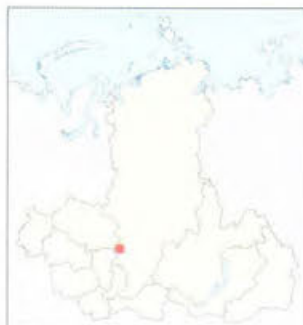
Сырые луговины в черневой тайге (И.В. Грязин)



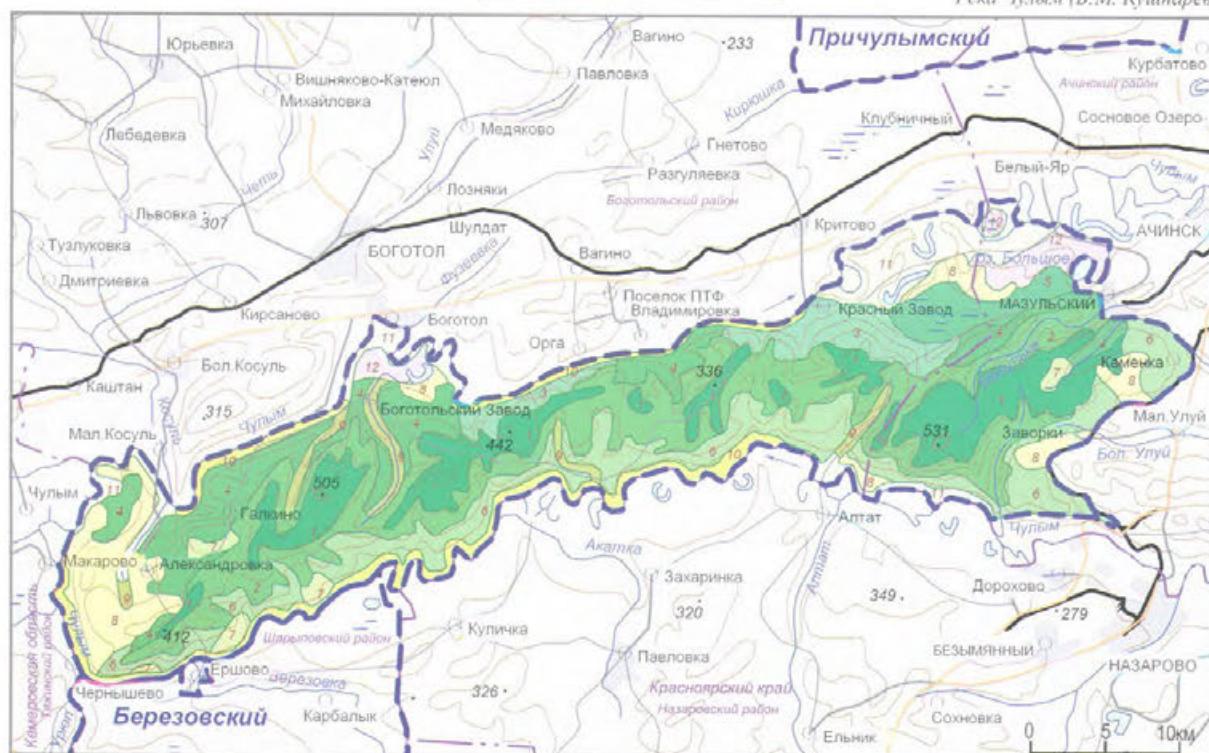
«Парабола» (С.В. Шишкин)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1963
Площадь: 89,885 тыс. га
Местоположение: Красноярский край, Ачинский, Боготольский районы
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Река Чулым (В.М. Кушнарёв)



Горнотаежные южносибирские

- 1 Низкорослые вершинных поверхностей светлохвойные сосновые зеленомошно-травяные и травяно-кустарниковые леса с редкой пихтой в сочетании с высокотравными лугами на горно-лесных серых холодно-глебовых почвах
- 2 Низкорослые выровненных поверхностей и склонов сосновые зеленомошные с березой и осинной леса на горно-кислых серых холодно-глебовых почвах и буроземах таежных
- 3 Низкорослые крутосклоновые сосновые разнотравно-зеленомошные с осинной и кустарниками леса на лесных оподзоленных почвах и подзолах щебнистых
- 4 Низкорослые пологосклоновые осиново-березовые с редкой осинной и пихтой разнотравные и крупнотравные леса в сочетании с разнотравными лугами на серых лесных, дерново-луговых оподзоленных почвах
- 5 Низкорослые пологосклоновые заболоченные сосновые с березой и пихтой зеленомошно-травяные леса на серых лесных холодно-глебовых и торфяно-болотных почвах
- 6 Низкорослые пологосклоновые осиново-березовые с осинной и кустарниками крупнотравно-разнотравные леса в сочетании с участками остепненных лугов на серых лесных и лугово-черноземных оглесских почвах
- 7 Низкорослые склоновые редколесья из осины и березы, редко сосны с пустолями и реллинами, занятыми крупнотравными лугами («гомачи») с угнетенной молодой порослью осины на серых лесных, дерново-луговых и лугово-черноземных почвах

Подтаежные южносибирские

- 8 Пологосклоновые сельскохозяйственные земли с участками лесов и лугов на месте осиново-березовых травяных лесов на серых лесных, лугово-черноземных почвах

Пойменные

- 9 Долинные пихтово-еловые зеленомошные с березой и осинной с прирусловыми кустарниками часто заболоченные леса в сочетании с крупнотравными лугами и участками травяных болот на аллювиальных, лугово-болотных, торфяно-болотных почвах

ЛАНДШАФТЫ

- 10 Долинные березовые с редкой пихтой и елью с прирусловыми кустарниками крупнотравные с разнотравьем леса в сочетании с травяно-моховыми болотами на аллювиальных, болотно-луговых и торфяно-болотных почвах

- 11 Долино-пойменные заозеренные, заболоченные с прирусловыми кустарниками, хвощево-разнотравными лугами в сочетании с осоково-травяно-моховыми болотами на дерново-подзолистых глееватых и перегнойно-торфянистых почвах

Болотные

- 12 Пойменные мезотрофные и евтрофные травяно-осоково-камышовые болота с кустарниками на торфяно-болотно-глебовых, часто мерзлотных почвах

Пойменные травяно-осоково-камышовые болота
 (В.М. Кушнарёв)



100. БЕРЕЗОВАЯ ДУБРАВА

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1963

Площадь: 28,200 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Назаровский, Шарыповский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

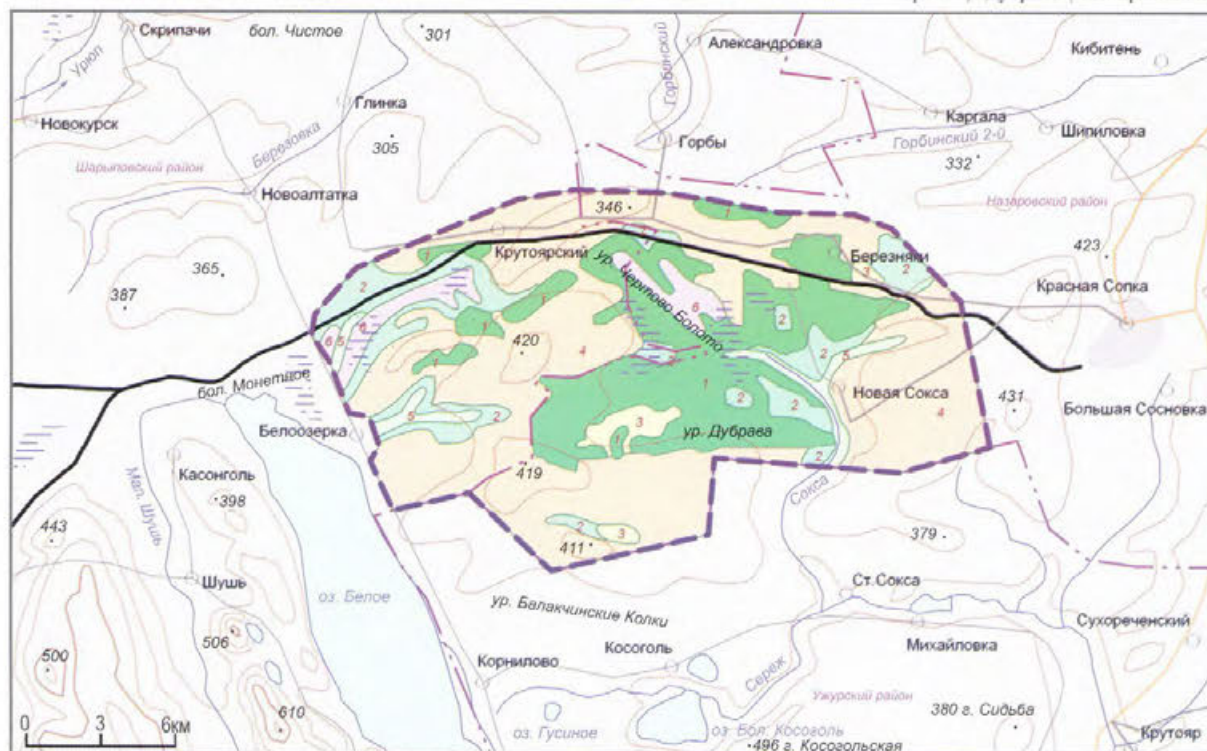
Особый статус:

рядом ключевая орнитологическая территория международного значения «Озеро Косоголь»

Особенности структуры управления: нет



Урочище Дубрава (А.А. Ермишина)



Берёзы в долине реки Сокса (А.А. Ермишина)



Нижний кембрий. Западная часть хр. Арга (В.М. Кушнарёв)



ЛАНДШАФТЫ

Таежные южносибирские

1. Равнинные мелколиственные березовые с редкой примесью осины разнотравно-злаковые с кустарниками леса иногда с заболоченными лугами с элементами крупнотравья на темносерых лесных, дерновых болотно-луговых и черноземовидных почвах

2. Равнинные березовые редколесья и колки с зарослями кустарников (ива, черемуха, тополь) в сочетании со злаково-разнотравно-крупнотравными увлажненными лугами на дерновых, лугово-черноземных, лугово-болотных почвах

Степные североазиатские

3. Равнинные травяные, разнотравно-злаковые суходольные луга в сочетании со злаково-разнотравными остепненными лугами на дерново-луговых почвах и черноземах обыкновенных

4. Равнинные богато-разнотравно-злаковые луговые степи и остепненные луга, их галофитные варианты и сельскохозяйственные земли на их месте на черноземах выщелоченных и обыкновенных часто солонцеватых

Пойменные

5. Долинные березовые закустаренные леса с осоковыми заболоченными лугами участками травяных болот в сочетании с остепненными лугами и прирусловыми ивняками и тополевыми на аллювиальных, аллювиально-луговых и дерново-луговых почвах

Болотные

6. Равнинные болотно-лугово-кустарниковые камышово-осоково-травяные болота с кустарниками и березовыми редколесьями на перегнойно-торфяно-болотных, лугово-болотных и дерново-луговых почвах

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1988

Площадь: 27,240 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Шарыповский район

Кластерность: 1 участок

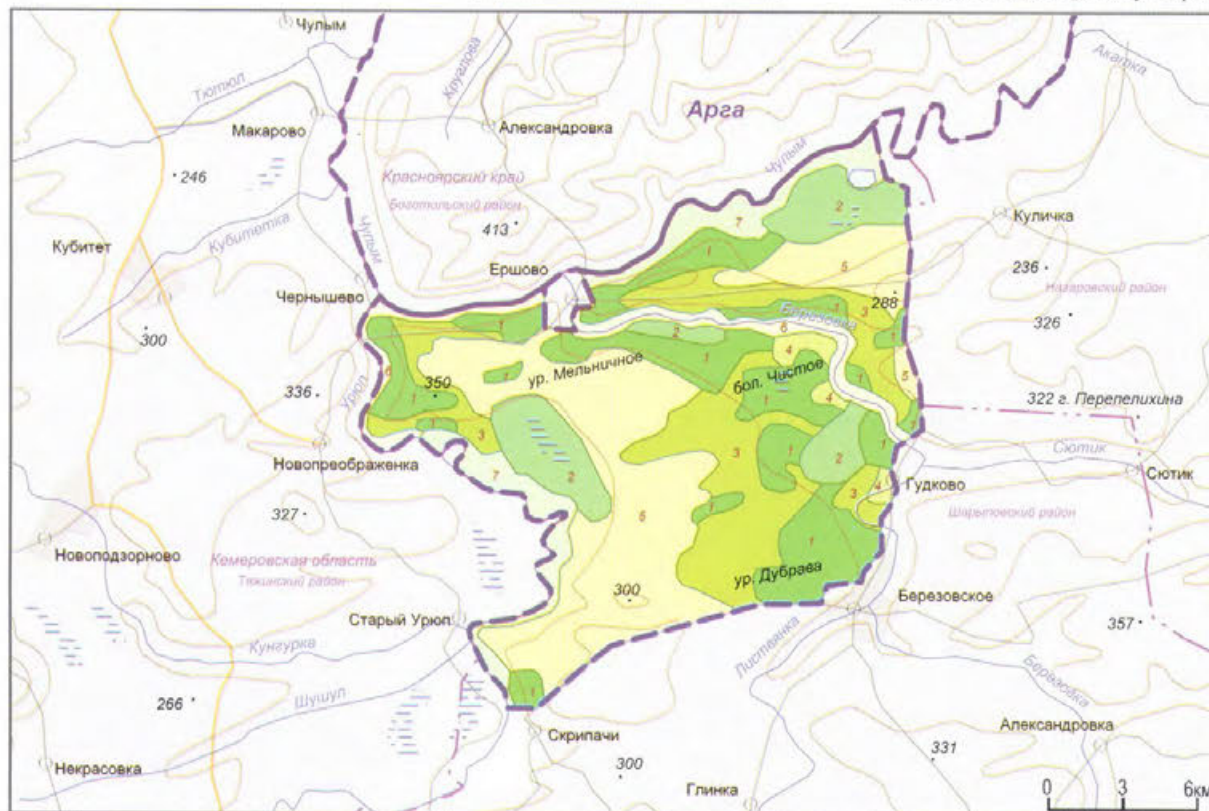
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Зимой в заказнике (В.М. Кушнарёв)



ЛАНДШАФТЫ

Подтаежные южносибирские

1 Равнинные мелколиственные берёзовые леса в сочетании с луговыми степями и кустарниками на серых лесных почвах и черноземах выщелоченных и оподзоленных

2 Равнинные травяно-моховые заболоченные редколесья с группами кустарников в сочетании с зеленомошно-травяными болотами и заболоченными лугами на лугово-дерново-болотных, перегнойно-торфяно-болотных и аллювиально-болотных почвах

Лесостепные

3 Равнинные берёзовые остепненные разнотравно-кустарниковые леса в сочетании с разнотравно-злаковыми луговыми степями на темносерых лесных, луговых черноземных почвах и черноземах обыкновенных

4 Равнинные закустаренные разнотравные и разнотравно-высокотравные иногда заболоченные луга с редкими берёзовыми колками на дерново-луговых, лугово-болотных, аллювиально-луговых и лугово-черноземных почвах

Степные североазиатские

5 Равнинные разнотравно-злаковые с галофитным разнотравьем остепненные луга, луговые степи и сельскохозяйственные земли на их месте на луговых, лугово-черноземных почвах и черноземах выщелоченных и обыкновенных

Пойменные

6 Долинные берёзовые с приустьевыми кустарниками травяные леса с заболоченными разнотравными лугами и участками мохово-травяных болот на аллювиальных, аллювиально-болотно-луговых и торфяно-болотных почвах

7 Долинные заозеренные и заболоченные с редкими берёзовыми перелесками разнотравно-кустарниковые луговые сообщества, часто заболоченные на аллювиальных, лугово-болотных и торфяно-болотных почвах

Мелколиственный берёзовый лес (В.М. Кушнарёв)



102. БОГУЧАНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2004

Площадь: 402,332 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Богучанский район

Кластерность: 2 участка

1) Кажимский (134,028 тыс. га)

2) Пуньский (67138 тыс. га)

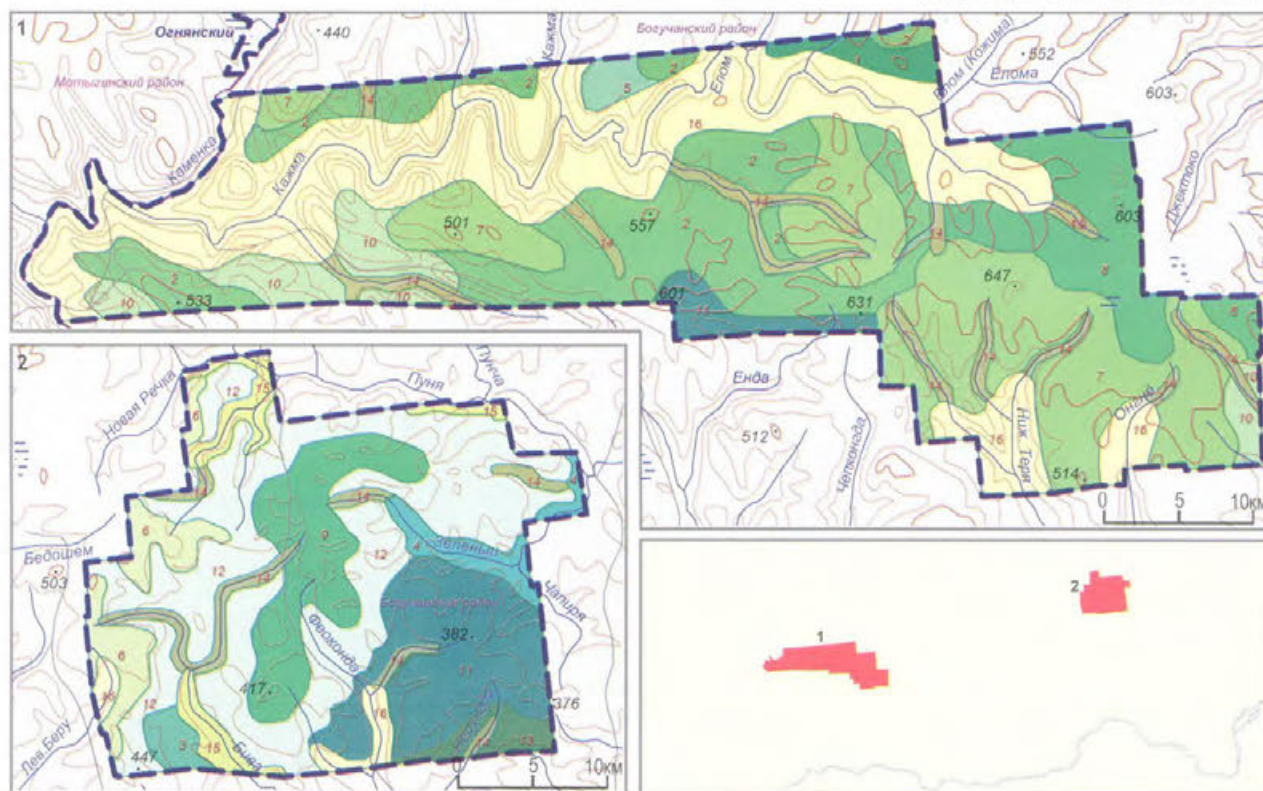
Охранный зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Долгие еловые леса (О.Н. Логинова)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые среднесибирские

1 Низкотеррасные среднетазовые склоновые сосновые лишайниково-мохово-брусничные леса на подзолистых, дерново-подзолистых и торфяно-перегнойно-болотных почвах

2 Низкотеррасные среднетазовые плоскостные возвышенностей плоских поверхностей темнохвойные елово-кедрово-пихтовые чернично-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-подзолистых и дерновых таежных почвах

3 Низкотеррасные среднетазовые равнинные плакорные и пологих склонов лиственничные кустарничково(голубичные)-зеленомошные леса на подзолистых и дерново-подзолистых почвах

4 Низкотеррасные среднетазовые пологосклоновые и низких равнин сосновые осоково-голубично-моховые леса на дерново-подзолистых, торфяных и болотных почвах

5 Низкотеррасные склоновые темнохвойные кедрово-пихтовые иногда с лиственницей мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-подзолистых и дерново-карбонатных оподзоленных длительно промерзающих почвах

6 Низкотеррасные склоновые темнохвойные кедрово-еловые зеленомошные леса на дерновых лесных и дерновых слабо-подзолистых длительно промерзающих почвах

Горнотазовые южносибирские

7 Низкотеррасные пологосклоновые темнохвойные ограниченного развития лиственнично-елово-кедровые кустарничково (голубичные)-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-подзолистых почвах

8 Низкотеррасные пологосклоновые темнохвойные оптимального развития с пихтой и елью травяно-моховые леса на дерново-подзолистых и дерновых таежных почвах

Тазовые южносибирские

9 Склоновые плоскостные южнотаежные темнохвойные кедрово-еловые зеленомошные леса на дерновых таежных и дерново-подзолистых почвах

10 Склоновые пологосклоновые и возвышенных равнин южнотаежные темнохвойные кедрово-пихтовые мохово-травяные леса на дерново-подзолистых, дерновых таежных, торфяно-болотных и луговых почвах

11 Равнинные плакорные южнотаежные темнохвойные елово-пихтовые травяно-зеленомошные леса на дерновых таежных, торфяно-болотных и луговых почвах

12 Равнинные, долинные южнотаежные темнохвойные кедрово-еловые моховые леса на дерновых таежных, аллювиальных, торфяных, луговых и болотных почвах

Подтаежные

13 Плоских поверхностей лиственничные травяные леса на дерновых таежных и луговых почвах

Пойменные

14 Горно-долинные верховий водотоков с редкими деревьями кедр, лиственницы иногда с пихтой, елью травяно-моховые леса в сочетании с болотами и прирусловыми кустарниками на подзолистых, дерновых, аллювиальных и болотных почвах

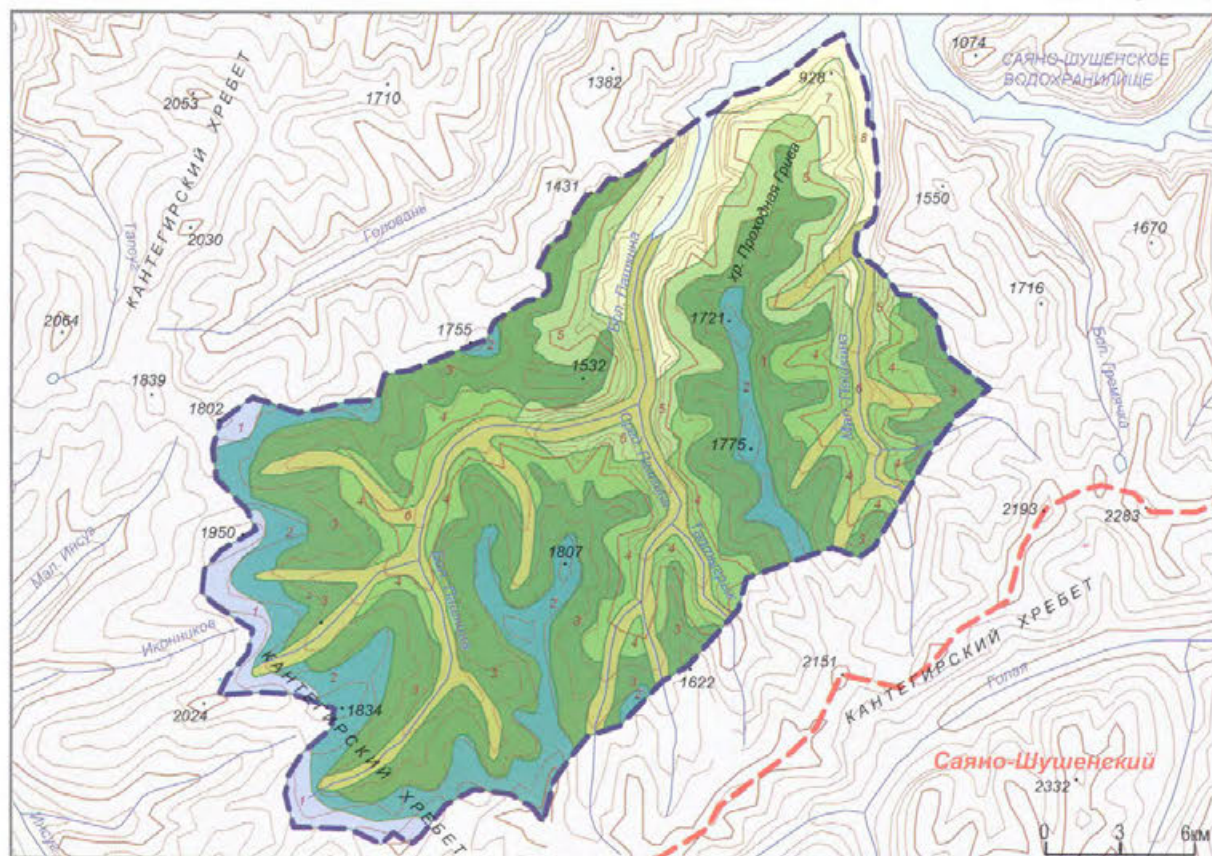
15 Равнинные, долинные лиственничные кустарничково-моховые леса с кустарничково-сфагновыми болотами с ерником на подзолистых, аллювиальных и торфяно-болотных почвах

16 Равнинные долинные еловые с лиственницей и сосной травяные и травяно-моховые на дерновых таежных, торфяно-перегнойных, аллювиальных и лугово-болотных почвах

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 2001
Площадь: 53,000 тыс. га
Местоположение: Красноярский край, Шушенский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Скальные выходы в тайге (В.А. Тараканов)



ЛАНДШАФТЫ

Подгорные южносибирские

- 1** Высокогорные альпийские мохово-лишайниковые тундры с участками субальпийских травяных лугов с редкими группами кустарничков на органо-щебнистых примитивных почвах, местами на подбурках тундровых
- 2** Высокогорные ерниковые заросли с угнетенными редкостойными кедровыми и пихтовыми лесами с крупными участками субальпийских лугов с лугово-лесным крупнотравьем на буроземах тундровых, дерново-гумусных и торфянисто-перегнойных часто мерзлотно-болотных почвах

Горнотазовые южносибирские

- 3** Среднегорные темнохвойные кедровые, кедрово-пихтовые мохово-лишайниковые часто заболоченные с луговыми комплексами и кустарничками на дерново-подзолистых иллювиальных и торфянисто-перегнойных почвах
- 4** Среднегорные темнохвойные кедровые зеленомошно-бруснично-черничные леса с пихтой и березой с высокотравными луговинами на дерново-буроземных и иллювиально-гумусовых почвах
- 5** Низкогорные темнохвойные кедрово-пихтовые и пихтово-кедровые крупнотравно-папоротниковые леса с примесью ели и березы с участками высокотравных лугов на буроземах грубогумусных и дерново-таежных кислых

Пойменные

- 6** Горно-долинные кедровые, пихтовые, еловые травяно-мохово-лишайниковые леса с небольшими участками высокотравных лугов на дерновых глееватых, лугово-болотных, торфянисто-болотных и аллювиальных почвах

- 7** Низкогорные темнохвойные смешанные елово-кедрово-пихтовые с березой бадановые часто заболоченные леса на буроземах грубогумусных и торфяно-болотных почвах

- 8** Низкогорные мелколиственные березовые и осиновые вторичные леса на месте коренных древостоев с участками луговых степей на буроземах и дерново-гумусовых почвах

Сосна обыкновенная (В.А. Тараканов)



Категория: государственный природный заказник

Площадь: 40,890 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Дзержинский, Тасеевский районы

Кластерность: 1 участок

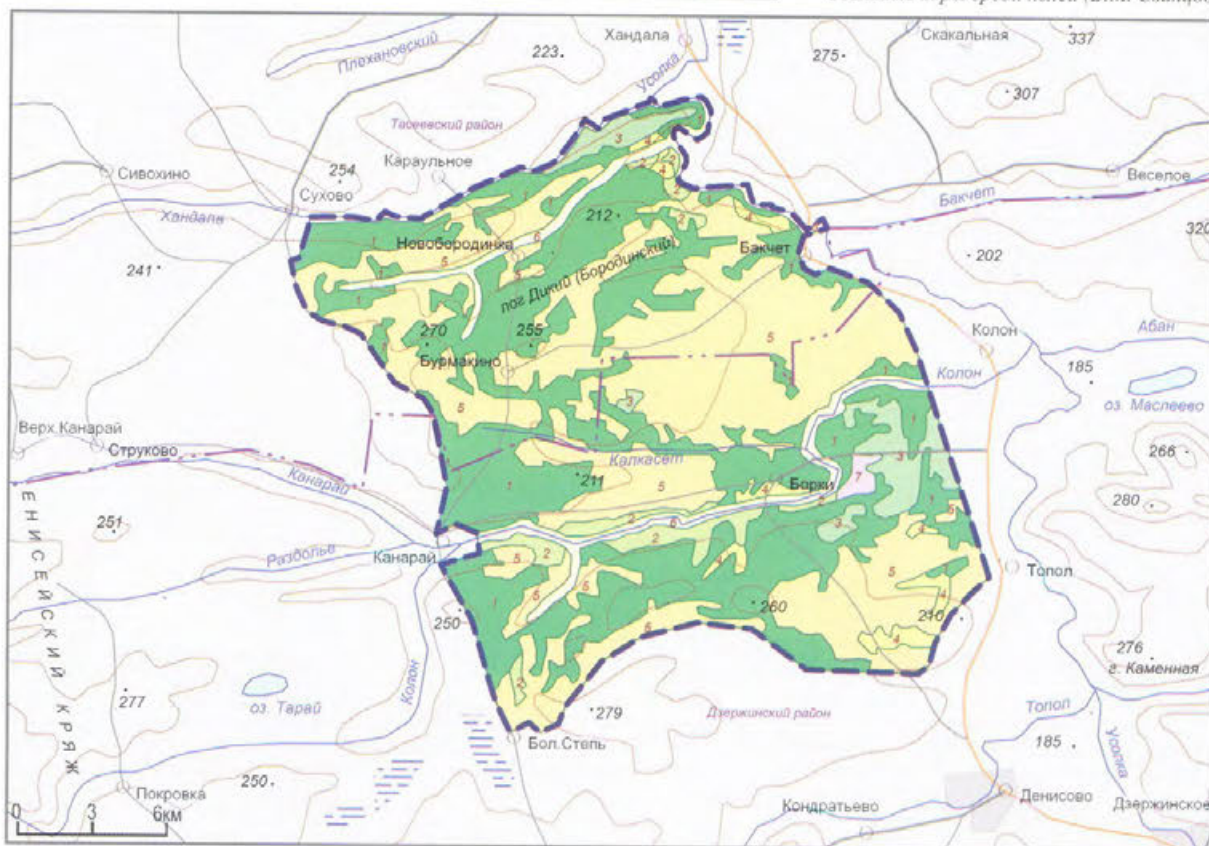
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Сосновые боры среди полей (В.М. Свинцов)



Подтаежные южносибирские

Подгорные равнинные светлохвойные сосновые с березой
злаково-разнотравные и бруснично-травяные с участками лугов на
серых лесных и луговых черноземовидных почвах

Подгорные равнинные смешанные сосновые с березой и сльно болотно-табьниковые леса с участками разнотравных увлажненных лугов на серых и темносерых лесных, лугово-болотных и торфяно-перегнойных почвах

Равнинные мелколиственные березовые и сосновые колки, редколесья на вырубках с восстановительным подростом коренных пород в сочетании с высокотравными злаковыми лугами на серых и темносерых лесных и лугово-черноземных почвах

Степные североазиатские

Подгорные равнинные высокотравно-разнотравно-крупнотравовые луга иногда заболоченные на лугово-черноземных и лугово-болотных почвах

Подгорные равнинные разнотравно-крупнотравяные луговые степи на местах сельскохозяйственно освоенных земель, восстанавливающихся по степному типу, с перелесками, колками и отдельными стоящими деревьями (в основном береза, иногда сосна) и подчиненными им степями на лугово-черноземных почвах и черноземах обыкновенных

Пойменные

Долинные болотно-тальниковой лесной серии с березой и елью с разнотравными лугами сообщества на аллювиальных и лугово-болотных почвах

Болотные

Равнинные травяно-осоковые евтрофные болота с участками высокотравных влажных лугов на лугово-болотных и торфянисто-перегнойно-болотных почвах

Долина ручья (В.М. Свинцов)



105. БОЛЬШЕКАССКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1963

Площадь: 71,100 тыс. га

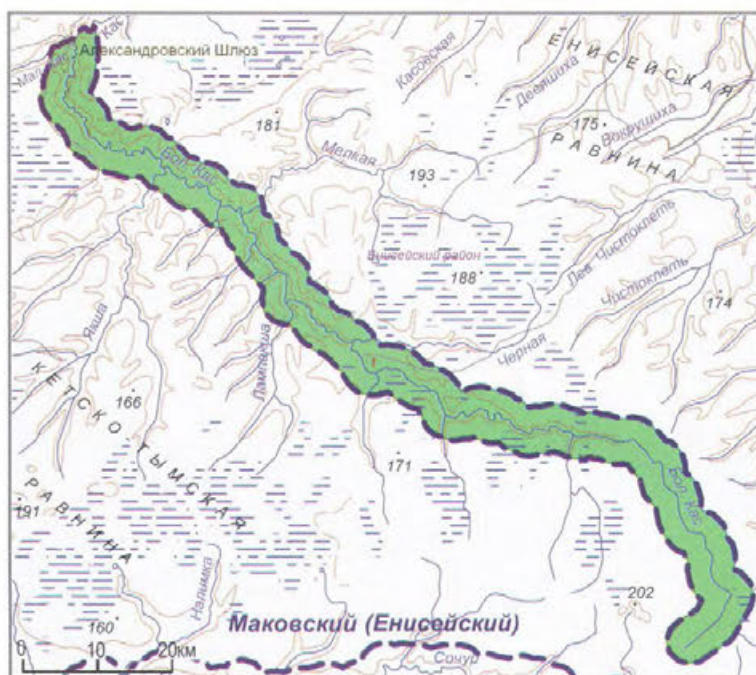
Местоположение: Красноярский край, Енисейский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



ЛАНДШАФТЫ

Среднетаежные

Долинные лесные лугово-ивово-тополево-темнохвойные, преимущественно еловые и пихтовые травяные леса местами с осоково-сфагновыми болотами на дерново-подзолистых, аллювиально-луговых и торфяно-болотных почвах

Южнотаежные

Долинные разнотравные закустаренные заболоченные луга в сочетании с осиново-еловыми, березово-еловыми с кедром, пихтой и лиственницей лесами с участками лесных болот на луговых черноземовидных, аллювиально-луговых и аллювиально-болотных почвах

Больше-Касский заказник зимой. Река Большой Кемчуг (С.В. Луцкий)



106. БОЛЬШЕ-КЕМЧУГСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1963

Площадь: 66,300 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Бирилюсский, Емельяновский, Козульский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



107. БОЛЬШЕМУРТИНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1974

Площадь: 84,080 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Большемуртинский, Сухобузимский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Берег Енисея (А.Н. Кириллов)

ЛАНДШАФТЫ

Таяжные среднесибирские

1. Плоскогорные южнотаяжные темнохвойные елово-кедрово-пихтовые чернично-травяно (с мелкотравьем)-зеленомошные леса в сочетании с сосновыми лесами на подзолистых, дерново-подзолистых почвах

2. Плоскогорные пологосклонные южнотаяжные темнохвойные елово-пихтовые бруснично-травяно (с крупнотравьем)-зеленомошные леса в сочетании с сосновыми лесами на дерново-таяжных почвах

3. Равнинные южнотаяжные темнохвойные елово-пихтовые травяно-зеленомошные леса в сочетании с сосновыми травяно-моховыми с луговым разнотравьем лесами на дерново-таяжных и дерново-луговых почвах

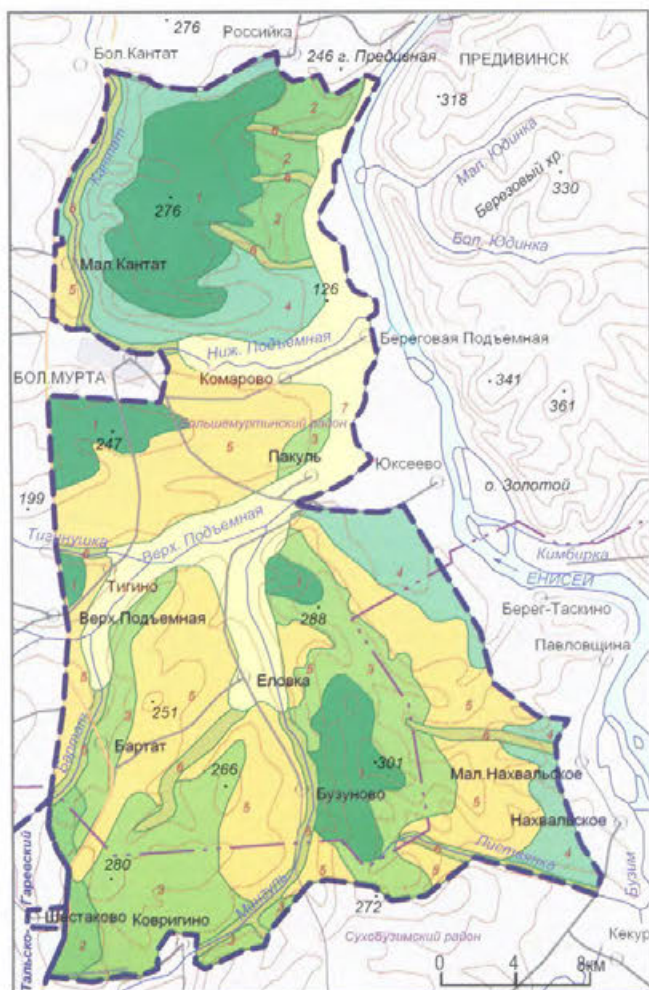
4. Равнинные южнотаяжные темнохвойные елово-пихтовые с сосной гиллино-мелкотравные с элементами крупнотравья леса на дерново-таяжных, супесчаных и дерново-луговых почвах

5. Равнинные сельскохозяйственные земли в сочетании с участками лесов и кустарников на месте елово-пихтовых лесов и производных от них сообществ на дерново-таяжных и дерново-луговых почвах

Пойменные

6. Долинные еловые с лиственницей и сосной травяные и травяно-моховые леса в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами, прирусловыми ивняками с участием кустарниково-сфагновых олиготрофных болот на дерново-подзолистых, аллювиальных, дерново-луговых, торфяно-болотных почвах

7. Равнинно-долинные приречные елово-пихтовые травяные и высокотравные с редким подлеском леса в сочетании с разнотравными лугами изредка заболоченными на аллювиальных луговых, лугово-болотных и дерново-подзолистых почвах



Сезон зимних маршрутных учётов численности животных в заказнике (А.Н. Кириллов)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1999

Площадь: 288,487 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Таймырский Долгано-Ненецкий район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: 1) Входит в состав водно-болотных угодий международного значения «Бреховские острова (внутренняя дельта Енисея)»; 2) Ключевая орнитологическая территория международного значения «Бреховские острова»

Особенности структуры управления: нет



Гипоарктическая тундра (И.А. Давлетишин)

ЛАНДШАФТЫ

Северные арктические тундровые

Равнинные (дельтовые) мохово-лишайниковые полигональные тундры в сочетании с осоково-гипновыми болотами на тундровых арктических и тундровых глеевых почвах

Северные гипоарктические тундровые

Равнинные (дельтовые) кустарничково-моховые и лишайниково-моховые преимущественно дриадовые с ивой и ерником бугорчатые или пятнисто-бугорчатые тундры на аллювиальных и тундровых глеевых почвах

Равнинные (дельтовые) кустарничково-моховые с ивой и ерником бугорчатые тундры в сочетании с кустарничково-мохово-травяными с ивой и ерником кочкарными заболоченными тундрами с участками осоково-гипновых болот на аллювиальных, тундровых глеевых и торфяно-болотных часто промерзающих почвах

Равнинные (дельтовые) сообщества разнотравно-злаковых лугов, ивняков кустарничковых и моховых тундр в сочетании с осоково-гипновыми валиково-полигональными болотами на тундровых глеевых и перегнойно-глеевых часто мерзлотных, аллювиальных почвах

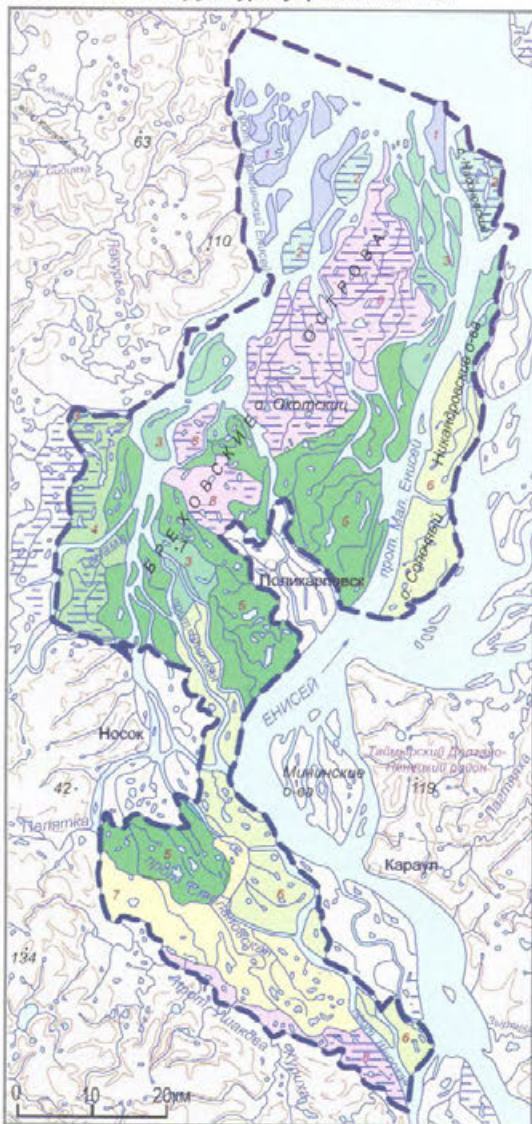
Южные гипоарктические тундровые

Равнинные (дельтовые) ерничково-ивняковые местами с ольхой бугорчатые и пятнисто-бугорчатые тундры в сочетании со сфагновыми болотами на тундровых перегнойно-глеевых, торфяно-перегнойно-болотных часто мерзлотных и аллювиальных почвах

Равнинные (дельтовые) ерниковые и ивняково-ерниковые с ольхой кустарничково-лишайниково-моховые тундры в сочетании с плоско-бугристыми травяно-мохово-лишайниковыми болотами на тундрово-глеевых торфянистых и торфяных часто мерзлотных и аллювиальных почвах

Равнинные (дельтовые) ерничково-ольховниковые кустарничково-лишайниково-моховые бугорчатые тундры местами в сочетании с редкокустарничковыми лишайниковыми тундрами и лиственничными редколесьями на тундровых глеевых, торфяных болотных верховых часто мерзлотных и аллювиальных почвах

Равнинные (дельтовые) субарктические болота кустарничково-осоково-моховые валиково-полигональные (осоково-гипновые, осоково-сфагновые на полигонах) и кустарничково-мохово-лишайниковые на валиках болота в сочетании с кустарничково-мохово-лишайниковыми трещиновато-полигональными (кустарничково-зеленомошно-лишайниковые на полигонах и осоково-сфагновые в трещинах и мочажинах) на тундровых перегнойно-глеевых, торфяных, торфяно-болотных верховых и аллювиальных почвах



Бреховские острова летом и осенью. Вид с вертолёта (И.А. Давлетишин)



109. ГАГУЛЬСКАЯ КОТЛОВИНА

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2007

Площадь: 24,628 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Ермаковский район

Кластерность: 1 участок

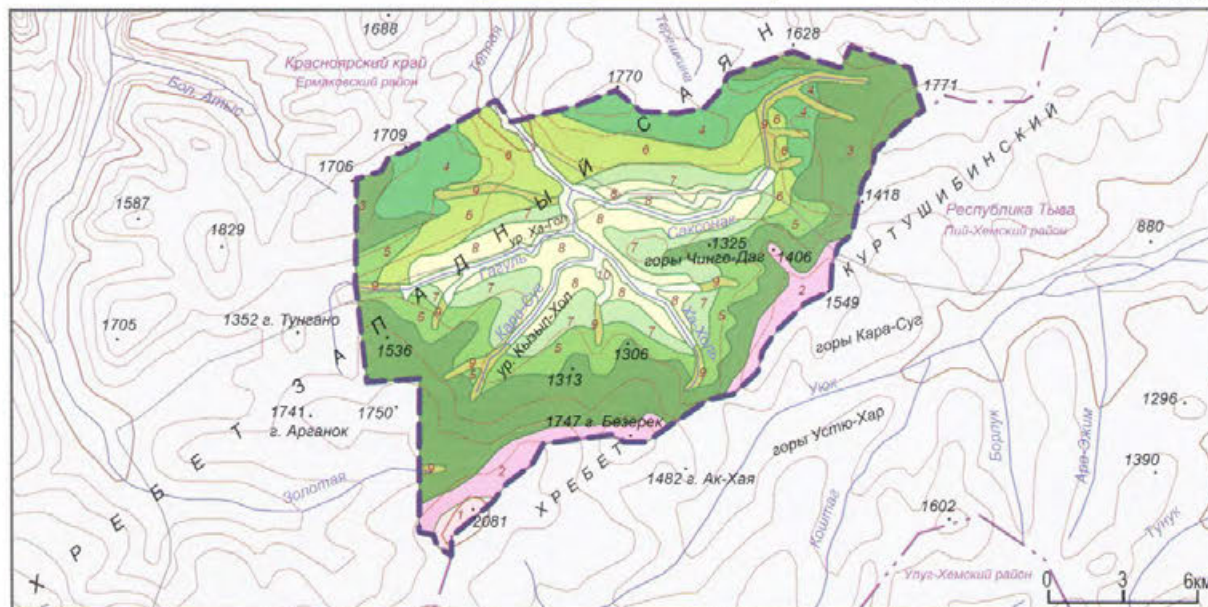
Охранный зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Верховье ручья (М.А. Алексейчук)



Река Гагуль (М.А. Алексейчук)



Золото лиственниц Гагульской котловины (М.А. Алексейчук)



ЛАНДШАФТЫ

Гальниковые южносибирские

Высокогорные вершинных поверхностей горные тундры с луговинами и кустарничками (ерниковые, ивняковые, рододендровые) в сочетании с мохово-лишайниковыми тундрами на подбурках тундровых, горных дерново-луговых и горных органогенно-щебнистых примитивных почвах

Подгальниковые южносибирские

Высокогорные склоновые и выровненных поверхностей субальпийно-типичные высокотравные луга, кустарнички и редколесья из лиственницы, кедр, местами пихты на горных луговых и горных торфянисто-перегонных большей частью мерзлотных почвах

Горнотазовые южносибирские

Среднегорные склоновые лиственничные, елово-лиственничные иногда с примесью кедр леса на буроземах тазовых и дерново-подзолистых почвах

Среднегорные оптимального развития лиственничные иногда с кедром и мелколиственными породами леса на дерновых подзолистых и оподзоленных почвах

Низкогорные светлосерые лиственничные с елью, кедром, березово-лиственничные леса в сочетании с лесными лугами (сланями) на лесных дерново-подзолистых и светлосерых почвах

Подтаежные южносибирские

Низкогорные склоновые лиственничные с березой и елью изредка с кедром, местами заболоченные леса на подбурках тазовых и болотистых почвах

Низкогорные склоновые и межгорных понижений лиственничные с елью и березой травянистые кустарничковые иногда остепненные леса на дерново-подзолистых и темнокаштановых почвах

Лесостепные

Низкогорные котловинные разнотравно-злаковые закусаренные луговые степи и остепненные луга с перелесками из лиственницы с елью и березой с участками суходольных лугов и водно-болотным комплексом с неглубокими озерами и мохово-травяными болотами в сочетании с заболоченными разнотравными лугами на темносерых лесных почвах, черноземах выщелоченных, лугово-черноземных, лугово-болотных и торфяно-болотных почвах

Пойменные

Горно-долинные лиственнично-еловые травяно-кустарничковые леса на дерновых лесных глееватых и аллювиальных луговых почвах

Долинные преимущественно заболоченные злаково-осоковые, злаково-разнотравные луга с ивовыми кустарничками, с елью и лиственницей на аллювиально-луговых, дерново-луговых и лугово-болотных почвах

110. КАНДАТСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1974

Площадь: 46,610 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Бирюлюсский, Большеулуйский, Тюхтетский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



111. КЕБЕЖСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1963

Площадь: 21,260 тыс. га

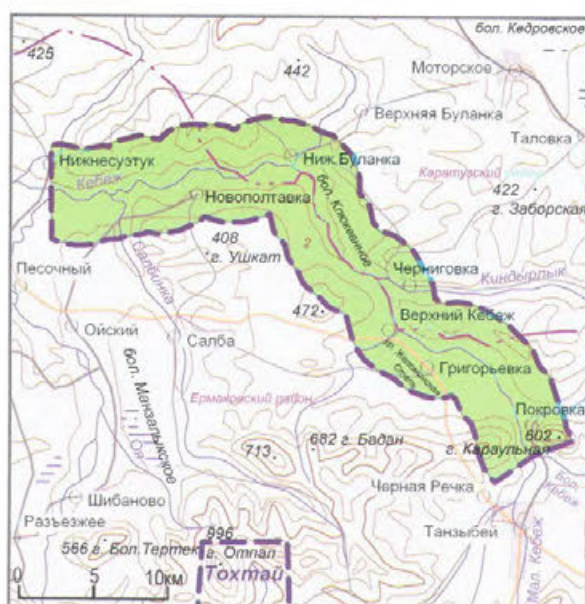
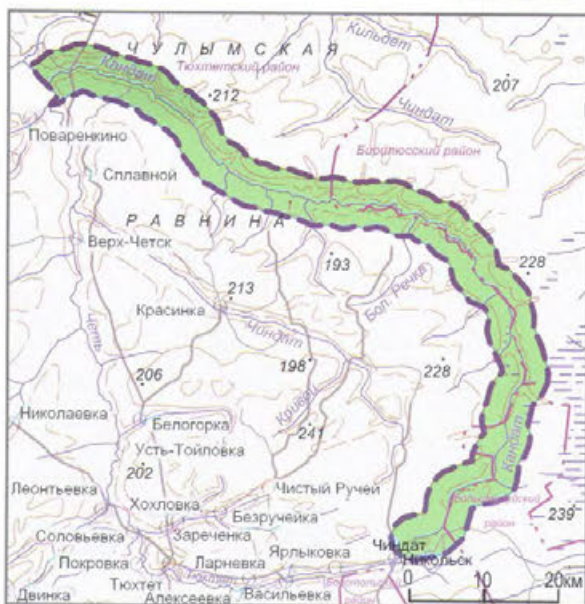
Местоположение: Красноярский край, Ермаковский, Каратузский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



ЛАНДШАФТЫ

Ташские южносибирские

Долинные лесные лугово-ивово-тополево-темнохвойные, преимущественно еловые и пихтовые травяные леса на серых лесных и аллювиальных почвах

Убежище для птиц (П.П. Борзых)



Высоко-травяные луга в пойме реки Кандат (П.П. Борзых)



Подтаежные южносибирские

Горно-долинные еловые с лиственницей и сосной травяные и травяно-моховые леса в сочетании с заболоченными разнотравными лугами на дерновых лесных и аллювиальных луговых и лугово-болотных почвах

Бурундук азиатский (Г.К. Кративин)



Река Кебезь (Г.К. Кративин)



112. КЕМСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1963

Площадь: 14,930 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Казачинский, Пировский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1963

Площадь: 33,350 тыс. га

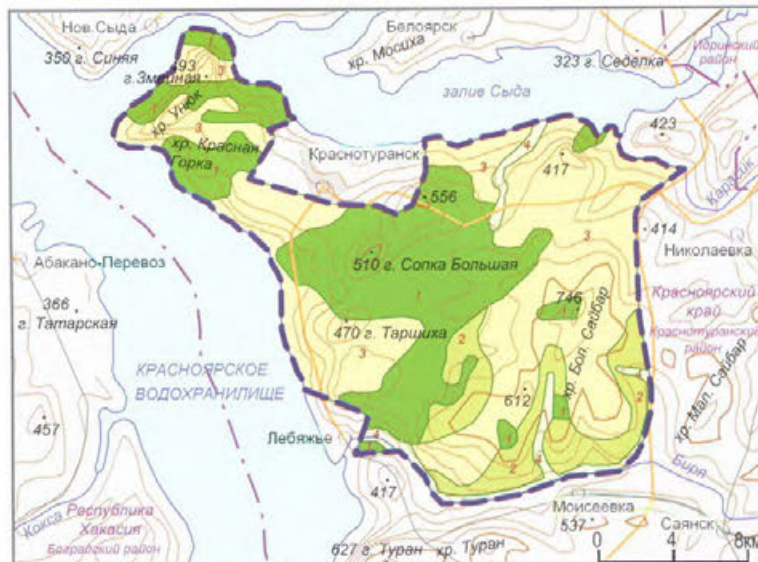
Местоположение: Красноярский край, Краснотуранский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



ЛАНДШАФТЫ

Подтаежные южносибирские

1 Низкогорные вершинных поверхностей светлохвойные сосновые боровые разнотравные леса с примесью березы, редко осины, с кустарничками в сочетании с остепненными злаково-разнотравными лугами на песчано-супесчаных, дерновых лесных и лугово-дерновых почвах

2 Низкогорные пологосклоновые мелколиственные березовые, осиновые с сосной, иногда с тополем разнотравно-злаковые леса часто заболоченные в сочетании с разнотравно-осоково-злаковыми лугами на торфяно-перегнойно-болотных, лугово-дерновых и лугово-черноземных почвах

3

4

5

Степные центральноазиатские

Низкогорные пологосклоновые с березовыми колками и перелесками (редко из осины и сосны) в сочетании с богаторазнотравно-злаковыми луговыми степями и остепненными лугами их галофитными вариантами и сельскохозяйственными землями на их месте на дерново-луговых, лугово-черноземных, часто засоленных почвах

Пойменные

Долинные ивово-березовые с ивняками кустарниковыми травяные леса в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами на аллювиальных, луговых, лугово-болотных и торфяно-перегнойных почвах

Долинные лесные мелкотравно-вейниково-осочковые заболоченные луга с сосново-елово-березовыми мелкотравными лесами в сочетании с осоково-сфагновыми залесенными болотами на аллювиальных, подзолисто-болотных и торфяно-болотных почвах

Краснотуранский бор. Красноярское водохранилище (А.В. Беляков)



Цапля серая (А.В. Беляков)



Долина реки Кемь (С.В. Луцкий)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2010

Площадь: 348,314 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Емельяновский, Балахтинский, Березовский, Манский районы

Кластерность: 6 участков

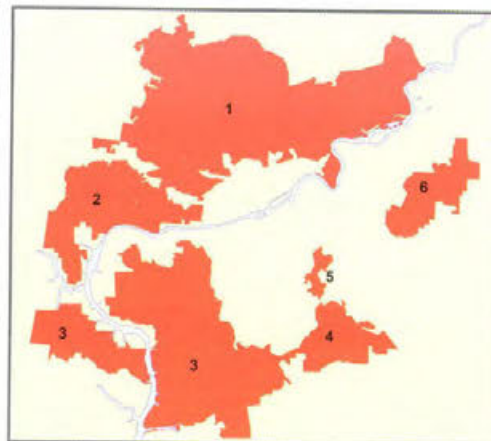
- 1) Емельяновский I (141,423 тыс. га)
- 2) Емельяновский II (44,431 тыс. га)
- 3) Емельяновский III (117,536 тыс. га)
- 4) Березовский I (20,413 тыс. га)
- 5) Березовский II (3,109 тыс. га)
- 6) Манский (21,402 тыс. га)

Охранная зона: нет

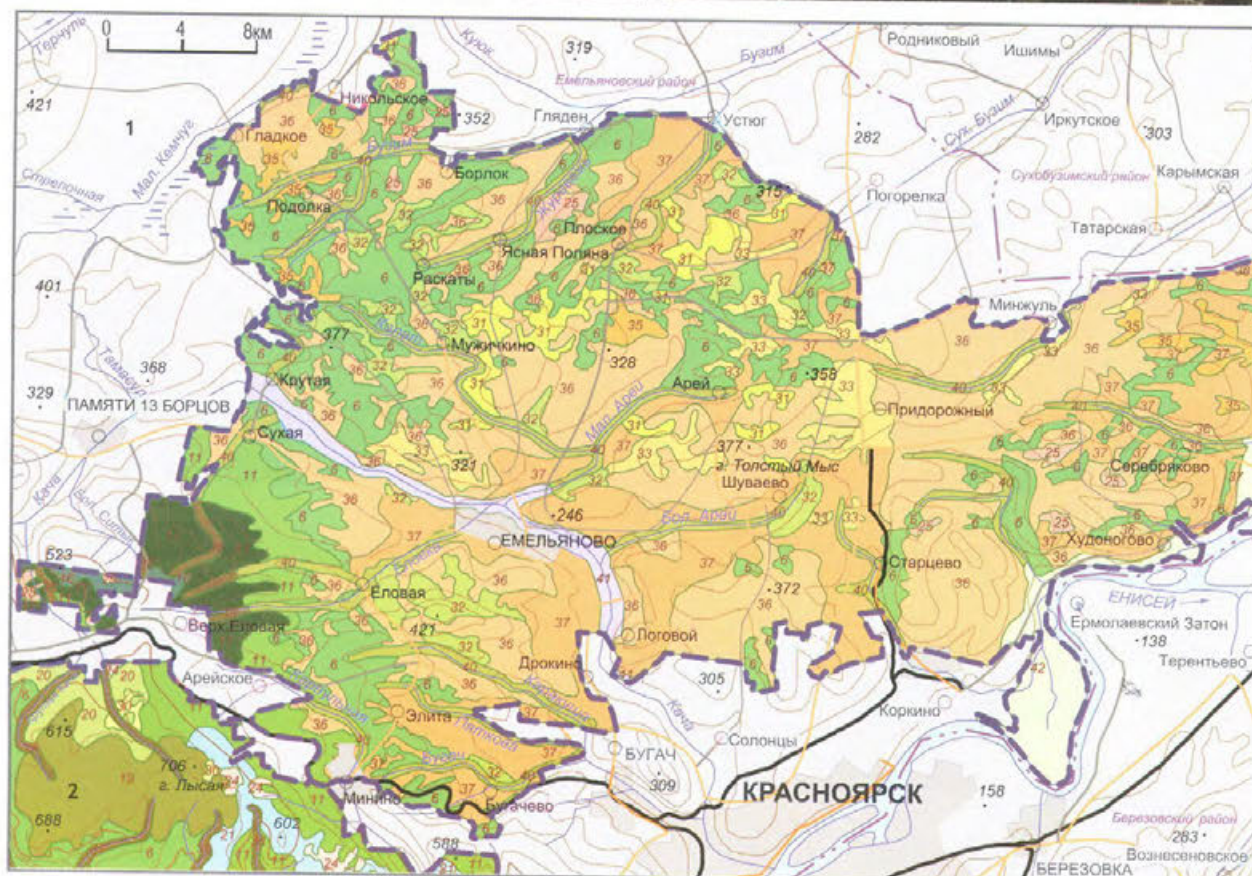
Особый статус:

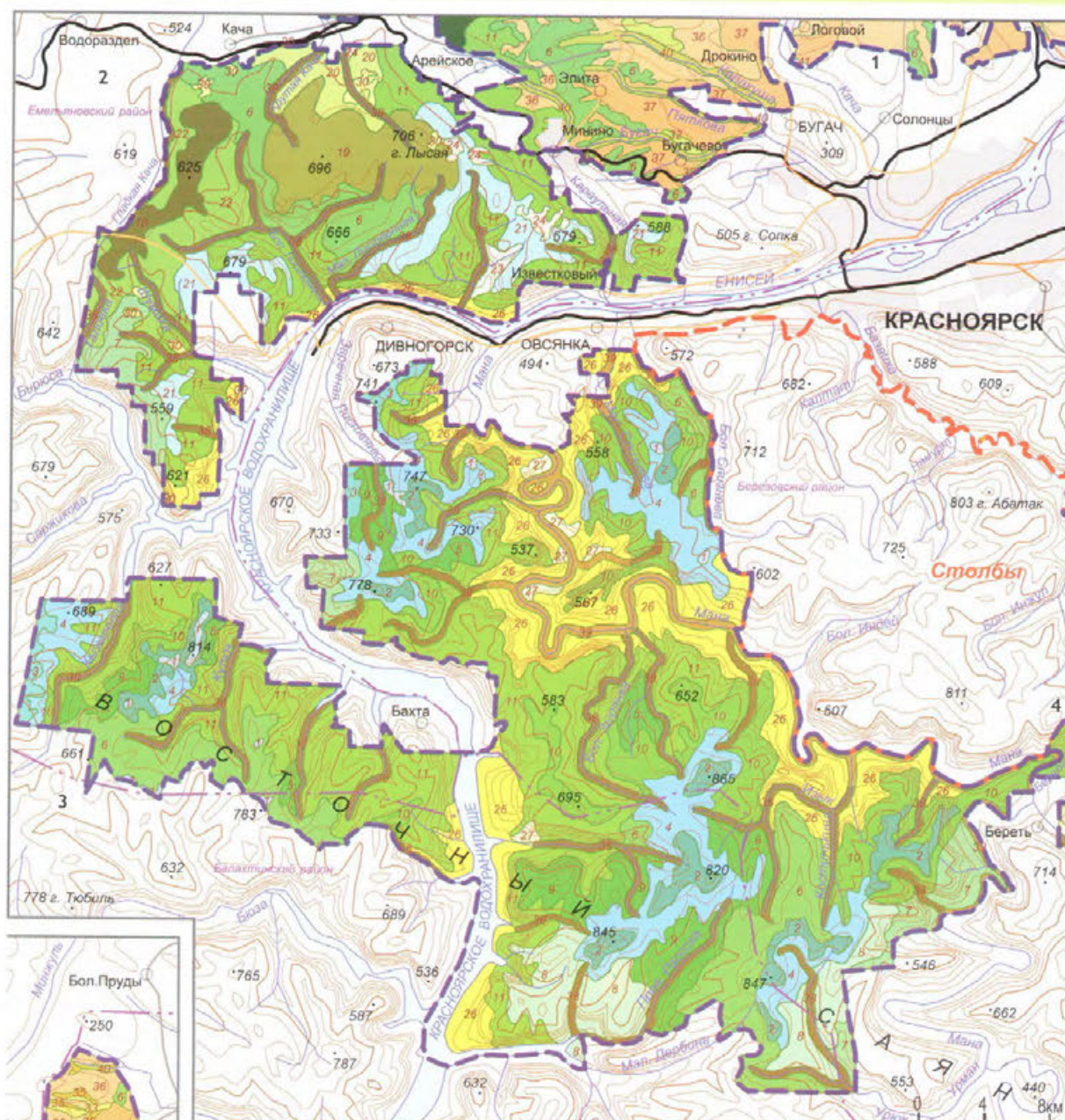
ключевая орнитологическая территория «Саратовская топь»

Особенности структуры управления: нет



Красоднев малый. Мелкодерновинно-злаковые петрофитные степи встречаются на южных склонах (Т.П. Калихман)





Заказник граничит с городом Красноярском (Т.П. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Подольные южносибирские

Субальпийские редколесные разнотравные с крупнотравьем дуга, иногда заболоченные на горных тундровых подбурках, луговых дерновых и торфяно-болотных почвах

Горнотаежные южносибирские

Среднеторные склоновые и выровненные поверхностей смешанные светлохвойные и темнохвойные сосново-кедровые с примесью пихты, березы и осины разнотравно-кустарничковые зеленомошные леса на горных подзолистых остаточных серых, горных мохово-подзолистых почвах и таежных буроземах

Среднеторные выровненные поверхностей и склоновые темнохвойные елово-пихтовые зеленомошно-кустарничковые и травяно-зеленомошные с элементами высокотравья леса на горных подзолистых остаточных серых и дерново-лесных оподзоленных почвах

Низкоторные выровненные поверхностей и склоновые темнохвойные пихтовые с кедром, елью, березой, осинной зеленомошно-мелкотравные чернично-вейниковые осочковые леса на мохово-подзолистых серых и светлосерых почвах

Низкоторные склоновые темнохвойно-мелколиственные березовые разнотравно-моховые с папоротником леса на горных мохово-подзолистых остаточных серых и горных дерново-подзолистых почвах

Низкоторные склоновые смешанные мелколиственные осиново-березовые, осиново-березовые, березово-осиновые разнотравно-высокотравные леса в сочетании со светлохвойными сосновыми или лиственничными разнотравными с элементами таежного высокотравья кустарничковыми лесами на горных подзолистых остаточных серых, остаточных светло-серых и горных дерново-подзолистых почвах

Низкоторные склоновые смешанные светлохвойно-темнохвойные сосново-пихтовые травяно-кустарничковые с лесным мелкотравьем на серых лесных дерново-подзолистых иногда глееватых почвах

Низкоторные склоновые смешанные мелколиственно-темнохвойные березово-пихтовые кустарничково-разнотравные с папоротником леса на горных серых оподзоленных и дерновых лесных почвах

Низкоторные склоновые смешанные мелколиственно-темнохвойные осиново-пихтовые разнотравно-зеленомошные с кустарничками и лесным крупнотравьем леса на горных серых оподзоленных и дерновых лесных почвах

Низкоторные склоновые светлохвойные сосновые с березой, осинной и пихтой разнотравно-кустарничково-зеленомошные с папоротником и элементами таежного высокотравья леса на горных мохово-подзолистых остаточных серых, светлосерых и дерново-подзолистых почвах

Низкоторные склоновые сосново-осиновые, сосново-березовые, березово-сосновые, осиново-березовые разнотравно-бруснично-зеленомошные с кустарничками леса на серых лесных оподзоленных и дерново-подзолистых лесных почвах

Низкоторные выровненные поверхностей и склоновые светлохвойно-темнохвойные сосново-кедровые с примесью березы и осины разнотравно-кустарничковые с лесным мелкотравьем, местами с покровом из зеленых и сфагновых мхов леса на горных подзолистых остаточных серых, горных мохово-подзолистых остаточных серых и светлосерых, бурых лесных почвах

Низкоторные склоновые и выровненные поверхностей смешанные мелколиственные березовые, осиново-березовые разнотравные с обилием лесного разнотравья, местами орляка с примесью лесостепных видов на серых лесных и луговых почвах

Низкоторные склоновые смешанные сосново-лиственнично-березовые бруснично-разнотравно-зеленомошные с участками разнотравных остепненных лугов на дерново-подзолистых, серых лесных и дерново-луговых почвах

Низкоторные склоновые смешанные светлохвойно-мелколиственные сосново-осиновые, сосново-березовые разнотравно-кустарничковые с папоротником леса на дерновых лесных и горных дерново-подзолистых почвах

Низкоторные выровненные поверхностей темнохвойные кедрово-еловые с сосной разнотравно-зеленомошные с кустарничками, местами травяно-болотные леса на горных мохово-подзолистых остаточных светлосерых почвах

Низкоторные склоновые светлохвойные сосновые с примесью пихты, ели разнотравно-зеленомошно-кустарничковые с папоротником и элементами крупнотравья леса на горных мохово-подзолистых остаточных серых, остаточных светлосерых и дерново-подзолистых почвах

Низкоторные выровненные поверхностей и склоновые темнохвойные кедрово-пихтовые разнотравно-зеленомошно-кустарничково-вейниковые с таежным мелкотравьем леса на горных мохово-подзолистых остаточных серых, светлосерых и дерново-подзолистых почвах

Низкоторные выровненные поверхностей и склоновые смешанные темнохвойно-мелколиственные пихтово-березовые разнотравно-мохово-кустарничковые леса иногда с папоротником и элементами лесного крупнотравья на горных мохово-подзолистых остаточных серых и остаточных светлосерых почвах

Низкоторные пологосклоновые мелколиственные вторичные березовые орляково-разнотравные мохово-кустарничковые леса иногда с папоротником и элементами лесного крупнотравья на горных мохово-подзолистых остаточных серых и остаточных светлосерых почвах

Низкоторные склоновые светлохвойные сосновые с березой, осинной и пихтой разнотравно-кустарничково-зеленомошные с папоротником и элементами таежного высокотравья леса на горных мохово-подзолистых остаточных серых, светлосерых и дерново-подзолистых почвах

Низкоторные склоновые смешанные темнохвойно-мелколиственные пихтово-осиновые мохово-разнотравно-кустарничковые с лесным крупнотравьем леса на горных мохово-подзолистых серых и светлосерых почвах

Низкоторные склоновые смешанные темнохвойно-мелколиственные елово-березовые с редкой сосной кустарничково-зеленомошно-разнотравные леса с заболоченными разнотравными лугами на горных мохово-подзолистых светлосерых и лесных дерновых почвах

Низкоторные восстанавливающиеся после вырубок и пожаров березовые и осиновые, редко сосновые, пихтовые молодые леса с кустарничками в сочетании с разнотравной луговой растительностью на дерновых лесных, горных оподзоленных серых и светлосерых почвах

Низкоторные склоновые и равнинные восстанавливающиеся после вырубок и пожаров березовые, осиновые, сосновые молодые леса и их поросль в сочетании с разнотравными лугами и их остепненными вариантами на дерновых лесных, серых лесных, луговых черноземовидных почвах

Лесостепные

Низкоторные пологосклоновые сосновые с примесью березы, осины, иногда лиственничные разнотравно-крупнотравно-папоротниковые с элементами лесного мелкотравья леса в сочетании с остепненными злаково-разнотравными лугами и участками настоящих степей на лесных дерново-подзолистых, луговых черноземовидных почвах

Низкоторные пологосклоновые березовые и березово-осиновые разнотравные леса в сочетании с остепненными злаково-разнотравными лугами и луговыми степями на лесных дерновых и луговых черноземовидных почвах

Низкоторные склоновые сосновые с березой и лиственничной разнотравные леса и кустарничково-разнотравные леса в сочетании с остепненными разнотравно-злаковыми лугами на дерново-подзолистых лесных и черноземовидных луговых и лугово-болотных почвах

Низкоторные разнотравные луга, иногда остепненные с редколесьями из осины, березы на дерновых луговых оподзоленных почвах

Низкоторные склоновые разнотравные луга с редколесьями из осины и березы и группами кустарников на дерновых лесных почвах

Равнинные смешанные светлохвойно-мелколиственные сосновые с березой и осинной, березовые и осиново-березовые с редкой сосной разнотравно-злаковые с кустарничками леса в сочетании со злаково-разнотравными остепненными лугами и участками разнотравно-ковыльных степей на серых лесных, дерново-луговых, лугово-черноземовидных почвах и черноземах обыкновенных

Равнинные мелколиственные березовые, осиново-березовые с сосной остепненные злаково-разнотравные леса с участками злаково-разнотравных луговых степей на серых лесных, дерновых луговых и черноземовидных почвах и черноземах обыкновенных

Равнинные мелколиственные березовые, иногда осиново-разнотравные леса с разреженным подлеском с большими участками лесостепного, степного и лугово-степного разнотравья в сочетании в основном по логам и естественным понижениям осыновыми лугами с зарослями ив или заболоченными березняками на дерновых лесных, черноземовидных, луговых болотных почвах и черноземах выщелоченных

Степные североазиатские

Низкоторные крутосклоновые мелкодерновинно-злаковые петрофитные степи в сочетании с разнотравными луговыми степями на щебнистых дерново-подзолистых почвах

Равнинные разнотравно-злаковые луга с перелесками из березы, реже осины с единичной сосной в сочетании с влажными осыновыми лугами по понижениям на дерново-луговых, лугово-болотных почвах и черноземах выщелоченных и оподзоленных и обыкновенных

Равнинные разнотравно-злаковые луговые степи в сочетании с настоящими крупнопольно-ковыльно-разнотравными степями с редкими группами кустарников и березовых ковылей и перелесков, иногда с участком мелкодерновинных и петрофитных степей на черноземах выщелоченных и оподзоленных, черноземах обыкновенных солонцеватых

Равнинные ковыльно-разнотравные, полынно-разнотравно-злаковые степи с участком разнотравно-осоковых лугов в сочетании с сельскохозяйственными землями на месте степей на черноземах выщелоченных и оподзоленных, черноземах обыкновенных солонцеватых

Пойменные

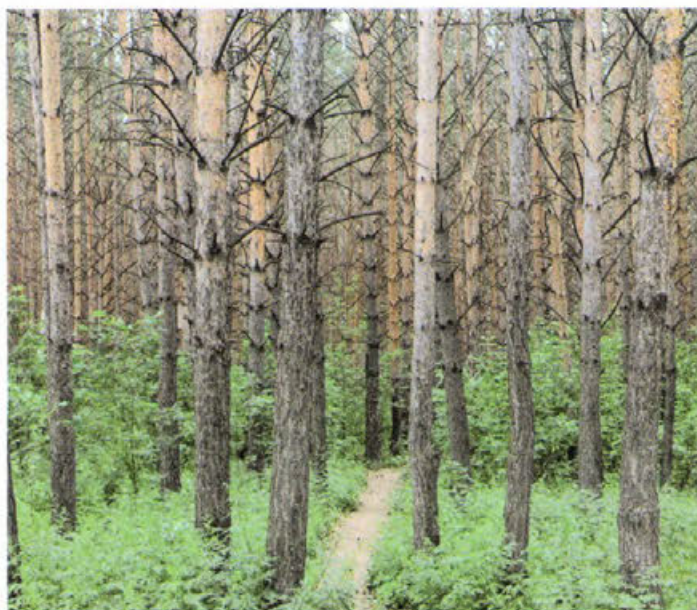
Горно-долинные еловые, елово-пихтовые, пихтовые с участием кедра или сосны, иногда лиственничные разнотравно-зеленомошные с элементами крупнотравья и кустарничками леса на оподзоленных остаточных серых, остаточных светлосерых, аллювиальных и лугово-болотных почвах

Долинные сосново-еловые с пихтой, с участием березы и осины разнотравные иногда заболоченные с участками разнотравно-злаковых луговых степей и прирусловыми ивняковыми зарослями леса на аллювиальных, дерново-луговых, лугово-болотных, торфяно-перетойно-луговых почвах

Долинные сосново-еловые, сосново-пихтовые разнотравные леса в сочетании с осыновыми лугами и прирусловыми зарослями ив или заболоченными березняками на серых лесных, аллювиальных, лугово-болотных, делювиально-аллювиальных почвах

Долинные заболоченные березняки в сочетании с зарослями ив и осыновыми разнотравными лугами часто заболоченными на серых лесных, аллювиальных, лугово-болотных торфяно-болотных почвах

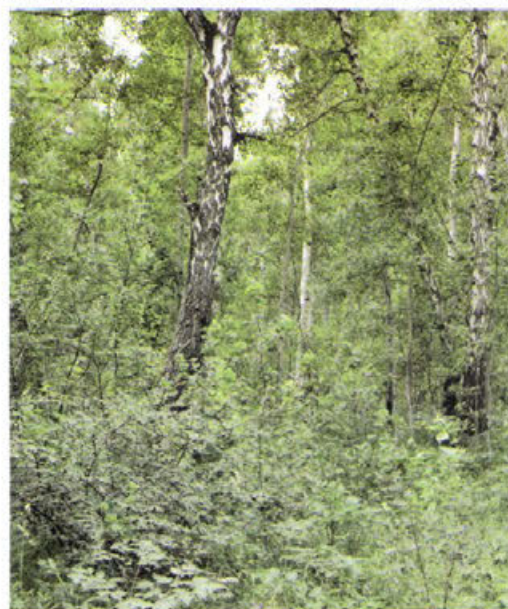
Долинные лесостепные березовые и осиново-березовые, иногда сосновые леса в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами и прирусловыми зарослями ив с сельскохозяйственными землями на месте разнотравно-злаковых степей с мелководными каналами на месте заболоченных лугов на дерново-луговых, лугово-болотных, аллювиальных почвах и черноземах обыкновенных



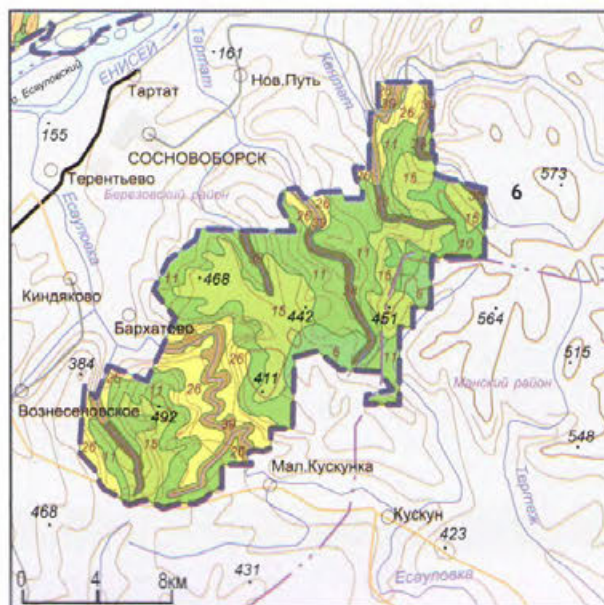
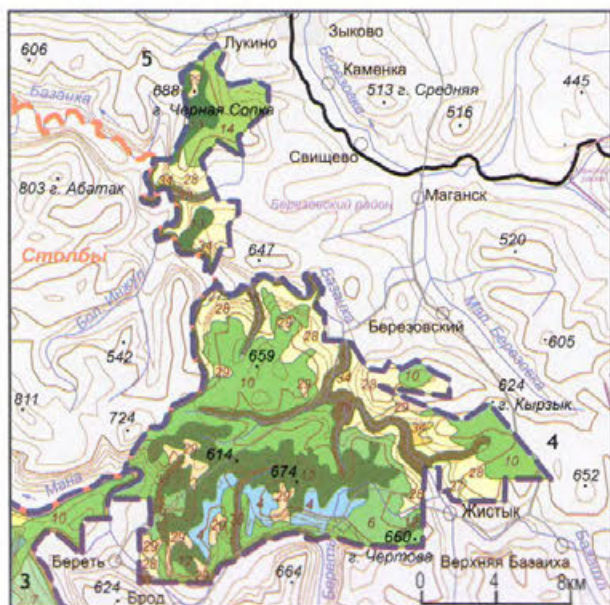
Однородные посадки сосны обыкновенной. Подлесок из папоротника-орляка (Т.П. Калихман)



Река Енисей (Е.А. Лобынцева)



Смешанный лес с кустарниковым подлеском (Т.П. Калихман)



115. МАКОВСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1963

Площадь: 108,800 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Енисейский, Бирилюсский районы

Кластерность: 2 участка

1) Енисейский (81,600 тыс. га)

2) Бирилюсский (27,200 тыс. га)

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



116. МАЛО-КЕМЧУГСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1963

Площадь: 34,250 тыс. га

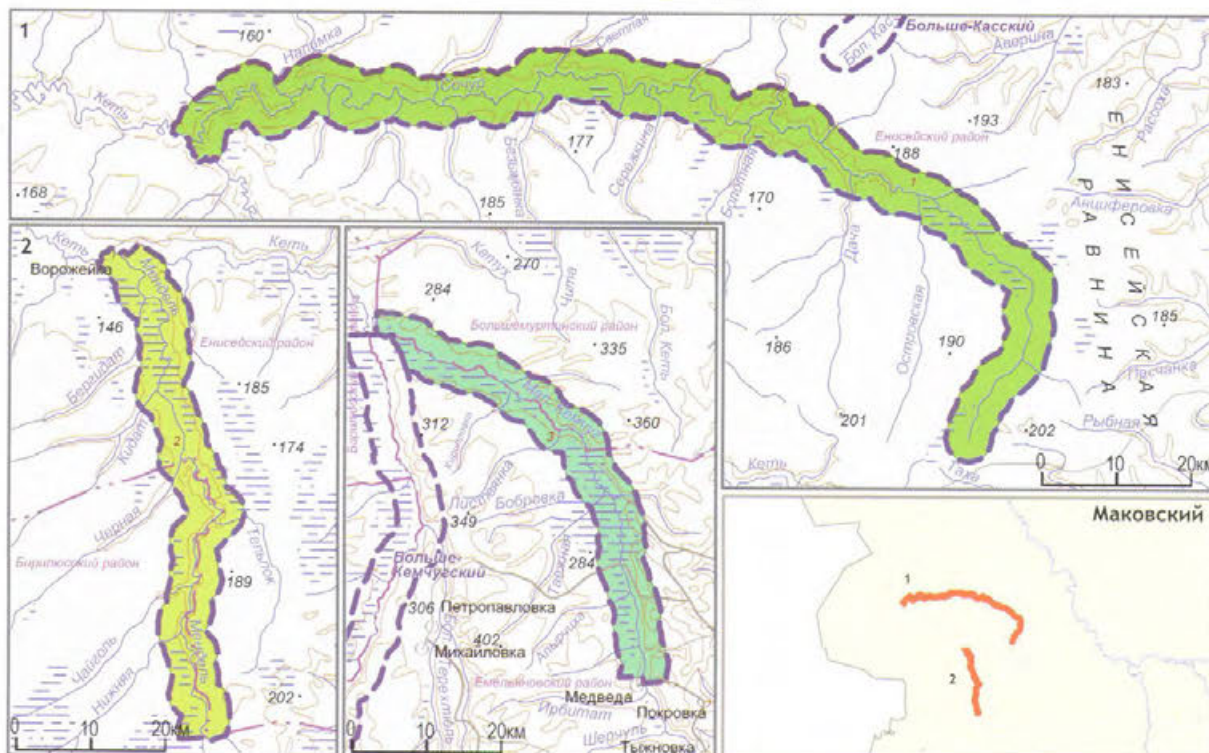
Местоположение: Красноярский край, Большемурутинский, Емельяновский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



ЛАНДШАФТЫ

Тасжыные южносибирские

1 Долинные разнотравные вейниково-хвощевые заболоченные луга с участками березовых с елью, сосной и кедром осоково-сфагновых лесов в сочетании с осоково-сфагновыми залесенными болотами на аллювиальных и подзолисто-болотных почвах

2 Долинные разнотравные кипрейно-вейниковые луга в сочетании с березовыми, осиновыми с елью, сосной и кедром осоково-сфагновых лесами и осоково-сфагновыми залесенными болотами на аллювиальных и подзолисто-болотных почвах

3 Подгорные долинные травяные с элементами пойменного разнотравья заболоченные луга с осиново-березово-еловыми с лиственницей и кедром мелкотравными лесами на луговых черноземовидных, аллювиально-луговых и аллювиально-болотных почвах

Река Малый Кемчуг. Река Мендель (А.Н. Кириллов)



Река Сочур (А.Н. Кириллов)



117. МАШУКОВСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2004

Площадь: 46,590 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Мотыгинский, Тасеевский районы

Кластерность: 1 участок

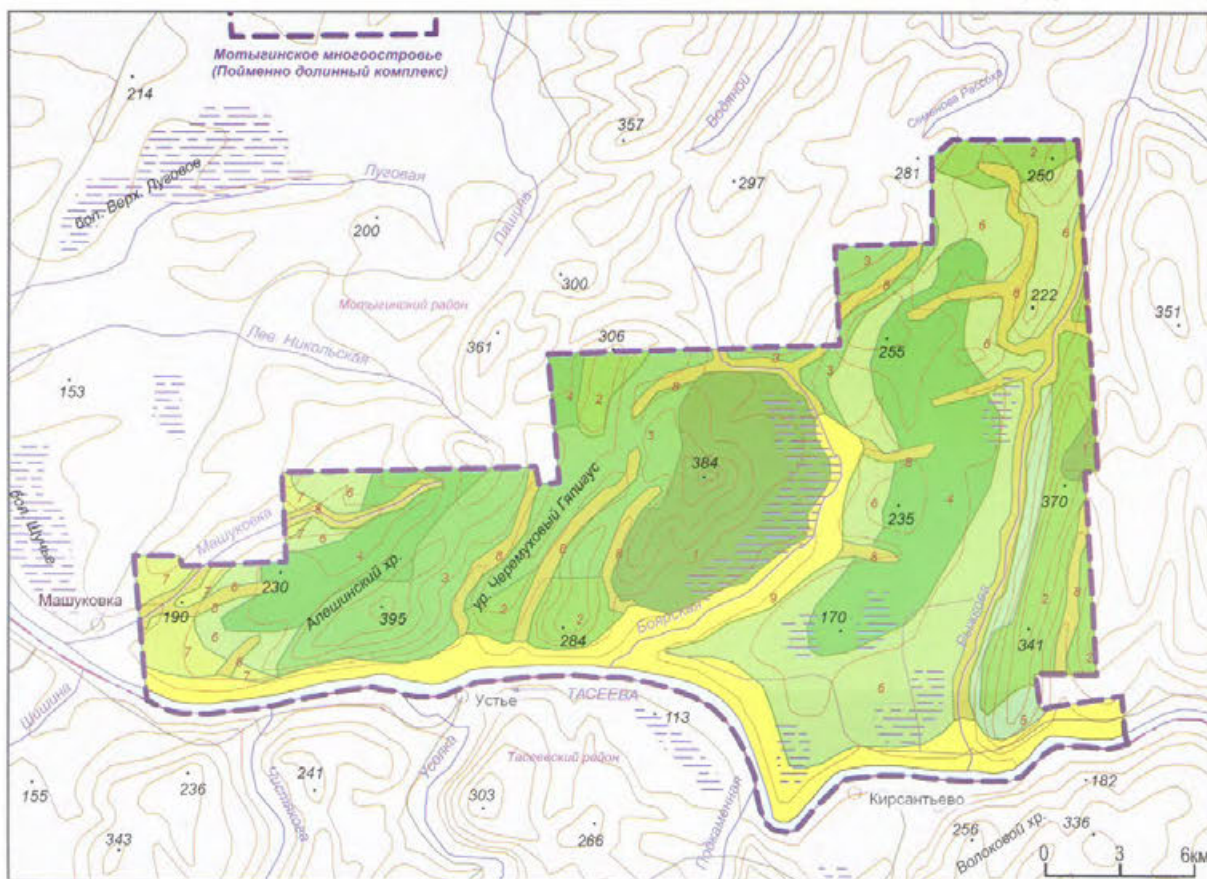
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Самка глухаря (М.Б. Силаков)



ЛАНДШАФТЫ

- Горные среднетаежные южносибирские**
- 1 Темнохвойные оптимального развития с пихтой и елью травяно-моховые леса на дерново-подзолистых и дерновых таежных почвах
- Среднетаежные среднесибирские**
- 2 Плоскогорные темнохвойные возвышенностей плоских поверхностей елово-кедрово-пихтовые чернично-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-подзолистых и дерновых таежных почвах
- Южнотаежные среднесибирские**
- 3 Возвышенностей и склоновые темнохвойные кедрово-пихтовые иногда с лиственницей мелкотравно-зеленомошные леса на дерновых таежных почвах
- 4 Плоскогорные возвышенностей и пологосклоновые темнохвойные елово-пихтовые бруснично-травяно (с крупнотравьем)-зеленомошные леса на дерновых таежных, торфяно-болотных и луговых почвах
- 5 Плоскогорные склоновые темнохвойные кедрово-еловые зеленомошные леса на дерновых таежных и дерново-подзолистых почвах
- 6 Равнинные плакорные темнохвойные елово-пихтовые травяно-зеленомошные леса на дерновых таежных, торфяно-болотных и луговых почвах
- 7 Равнинные высоких террас плакорные темнохвойные елово-пихтовые с сосной типново-мелкотравные (с крупнотравьем) леса на дерновых таежных почвах

Пойменные

- 8 Горно-долинные верховий водотоков с редкими деревьями кедра, лиственницы иногда с пихтой, елью травяно-моховые леса в сочетании с болотами и прирусловыми кустарниками на подзолистых, дерновых, аллювиальных и болотных почвах
- 9 Долинные приречные темнохвойные елово-пихтовые травяные и высокотравные с редким подлеском леса на дерново-подзолистых и дерновых таежных почвах

Река Тасеева (М.Б. Силаков)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2003

Площадь: 28,814 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Мотыгинский район

Кластерность: 2 участка

1) Мотыгинские острова (1,760 тыс. га)

2) Пойменно-долинный комплекс

(12,647 тыс. га)

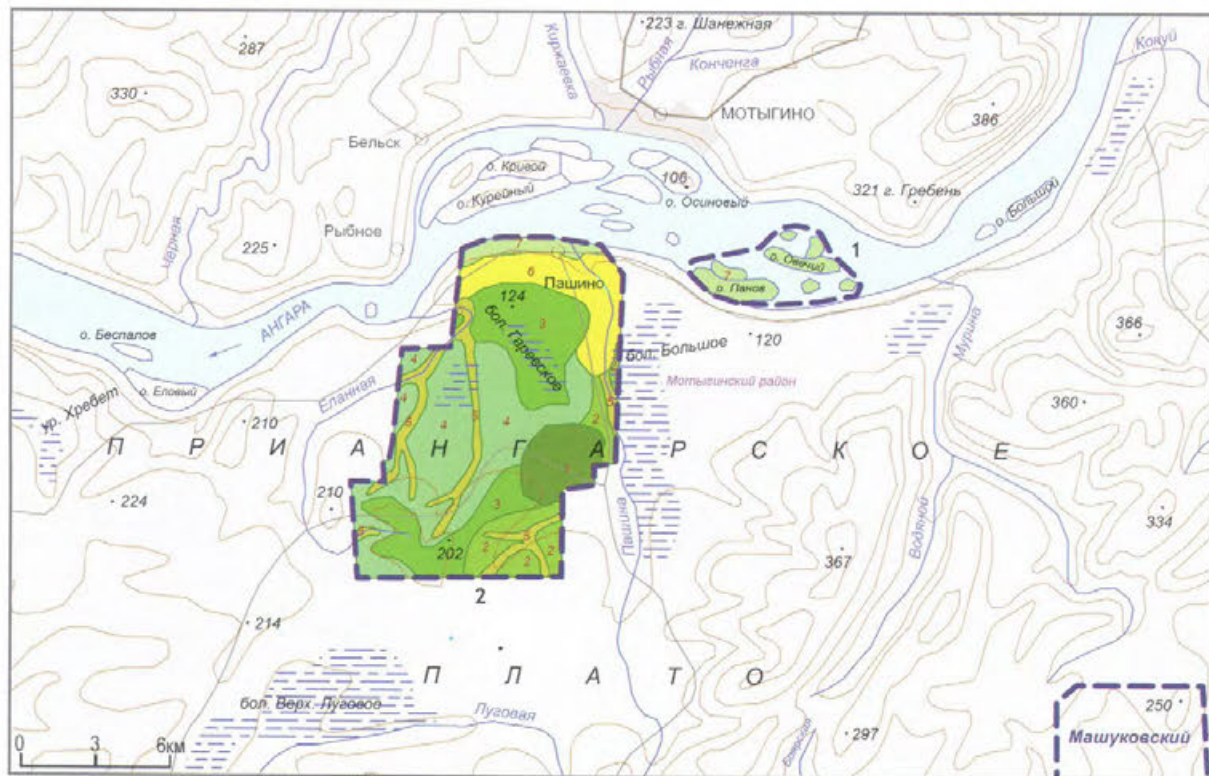
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



«Птичья гавань» (М.Б. Силаков)



ЛАНДШАФТЫ

Среднетаежные среднесибирские

Плоскогорные возвышенности плоских поверхностей темнохвойные елово-кедрово-пихтовые чернично-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-подзолистых и дерновых таежных почвах

Южнотаежные среднесибирские

Возвышенности и склоновые темнохвойные кедрово-пихтовые иногда с лиственницей мелкотравно-зеленомошные леса на дерновых таежных почвах

Плоскогорные возвышенности и пологосклоновые темнохвойные елово-пихтовые бруснично-травяно (с крупнотравьем)-зеленомошные леса на дерновых таежных, торфяно-болотных и луговых почвах

Равнинные плакорные темнохвойные елово-пихтовые травяно-зеленомошные леса на дерновых таежных, торфяно-болотных и луговых почвах

Пойменные

Горно-долинные верховий водотоков с редкими деревьями кедра, лиственницы иногда с пихтой, елью травяно-моховые леса в сочетании с болотами и прирусловыми кустарниками на подзолистых, дерновых, аллювиальных и болотных почвах

Долинные приречные темнохвойные елово-пихтовые травяные и высокотравные с редким подлеском леса на дерново-подзолистых и дерновых таежных почвах

Долинные равнинные высокие террасы сосновые боровые на неоподзоленных песках лишайниковые и толокнянково-лишайниковые леса ксеро-мезотрофного режима на супесчаных, луговых и дерновых почвах

Река Ангара и сохраняемые острова на ней (М.Б. Силаков)



119. ОГНЯНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2004

Площадь: 108,566 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Мотыгинский район

Кластерность: 1 участок

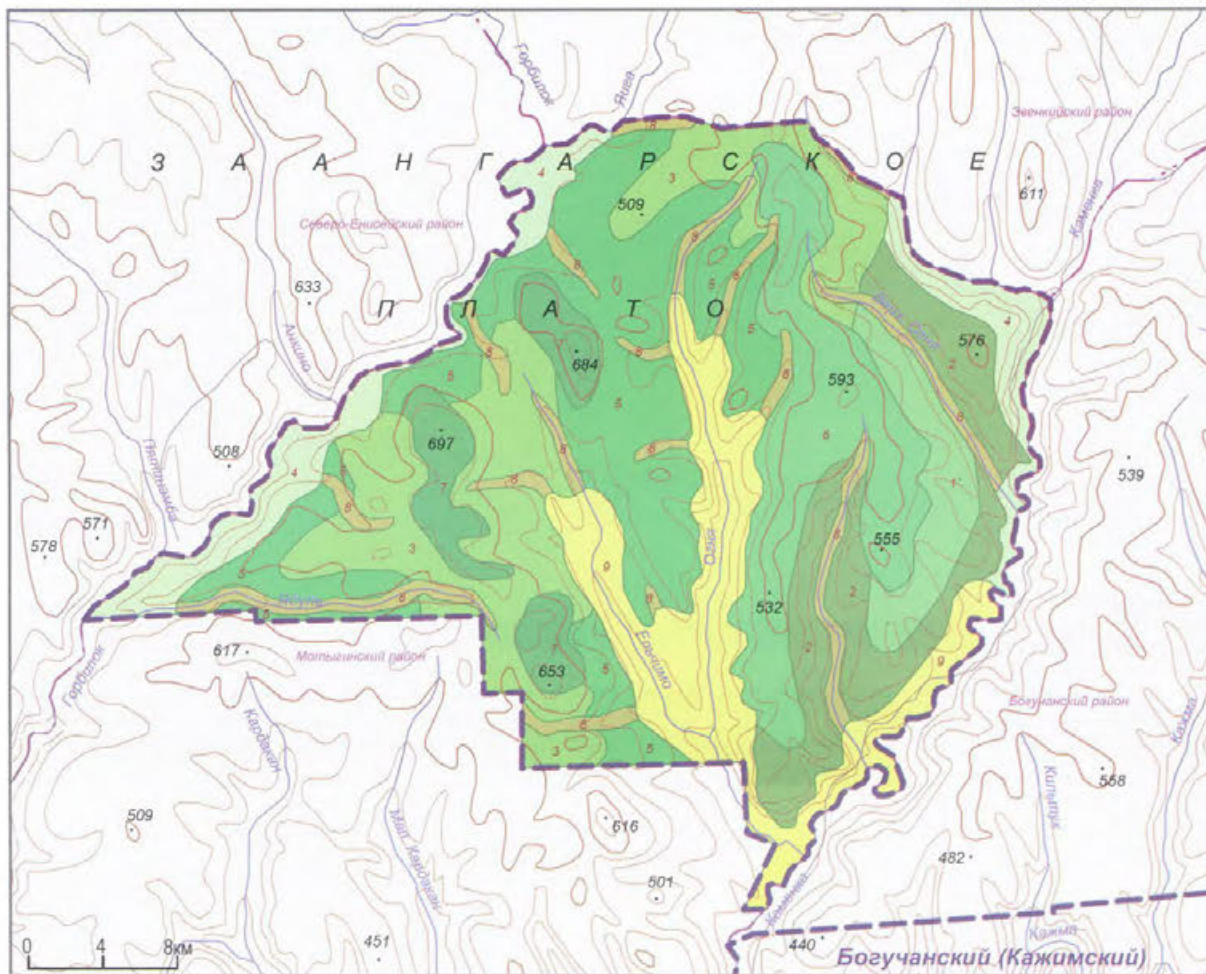
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Река Каменка (М.Б. Силаков)



ЛАНДШАФТЫ

Горные среднетаежные среднесибирские

1 Плоскотеррасные с (останцово-денудационных плато и возвышенностей, выровненных поверхностей) лиственничные кустарничково-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-подзолистых и торфяно-перегнойных почвах

2 Склоновые сосновые лишайниково-мохово-брусничные леса на подзолистых, дерново-подзолистых и торфяно-перегнойно-болотных почвах

Среднетаежные среднесибирские

3 Плоскотеррасные возвышенностей плоских поверхностей темнохвойные елово-кедрово-пихтовые чернично-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-подзолистых и дерновых таежных почвах

4 Равнинные (низинные, долинные) лиственничные кустарничково-моховые леса в сочетании с кустарничково-сфагновыми болотами с ерником на подзолистых, аллювиальных и торфяно-болотных почвах

Южнотаежные среднесибирские

5 Возвышенностей и склоновые темнохвойные кедрово-пихтовые иногда с лиственницей мелкотравно-зеленомошные леса на дерновых таежных почвах

Горнотаежные южнотаежные

6 Пологосклоновые темнохвойные ограниченного развития лиственнично-елово-кедровые кустарничково (голубичные)-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-подзолистых почвах

7 Пологосклоновые темнохвойные оптимального развития кедрово-пихтовые чернично-травяно-зеленомошные леса на подзолистых, дерново-подзолистых и торфяно-перегнойных почвах.

Пойменные

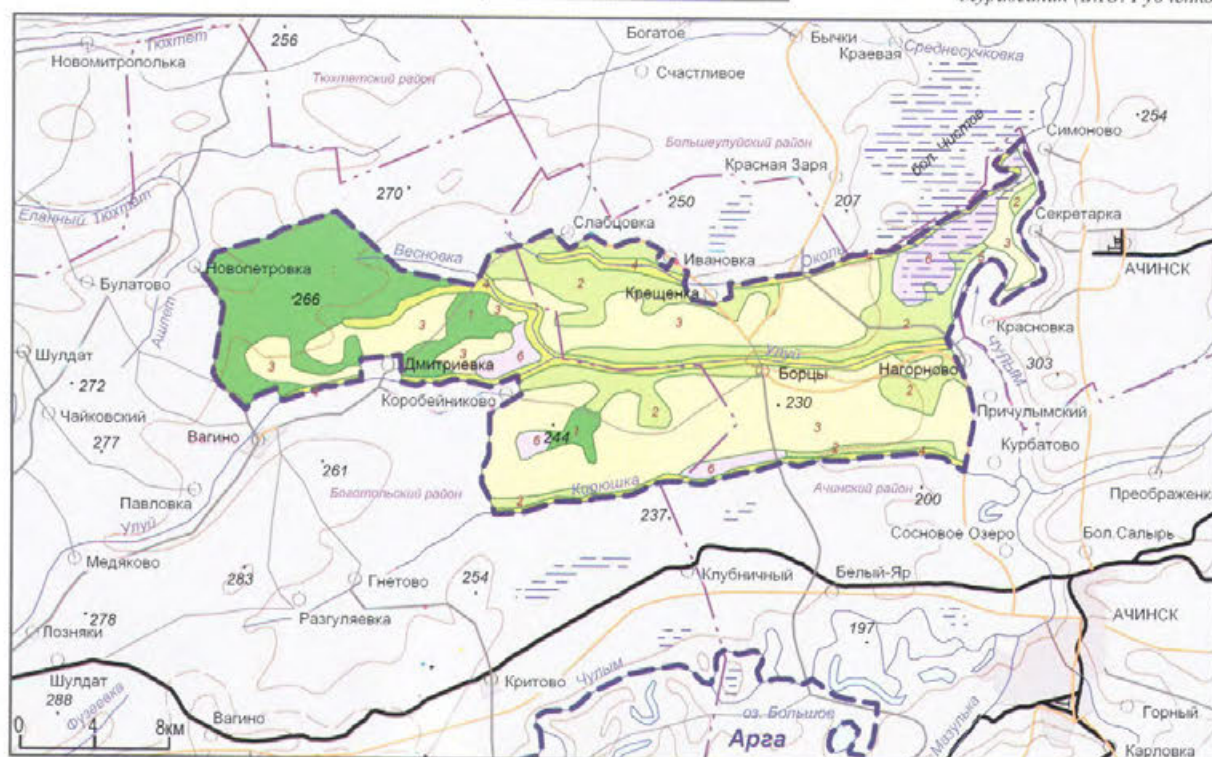
8 Горно-долинные верховий водотоков с редкими деревьями кедр, лиственницы иногда с пихтой, елью травяно-моховые леса в сочетании с болотами и прирусловыми кустарниками на подзолистых, дерновых, аллювиальных и болотных почвах

9 Южнотаежные приречные темнохвойные елово-пихтовые травяные и высокотравные с редким подлеском леса на дерново-подзолистых и дерновых таежных почвах

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1976
Площадь: 43,563 тыс. га
Местоположение: Красноярский край, Ачинский, Боготольский районы
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Муравейник (В.Ю. Рудченко)



ЛАНДШАФТЫ

Таежные южносибирские

1 Равнинные сосново-березовые с осиной крупнотравно-разнотравные с папоротником леса в сочетании с остепненными лугами и участками разнотравно-злаковых луговых степей на серых лесных почвах и черноземах выщелоченных и оподзоленных почвах

2 Равнинные мелколиственные березово-осиновые злаково-разнотравные леса с элементами степной растительности с кустарниками на серых лесных лугово-черноземных почвах и черноземах выщелоченных и оподзоленных почвах

Степные североазиатские

3 Равнинные богаторазнотравно-злаковые степи, остепненные луга и их галофитные варианты и сельскохозяйственные земли на их месте с редколесьями из осины и березы на черноземах луговых, выщелоченных и оподзоленных, а также обыкновенных и солонцеватых

Пойменные

4 Долинные мелколиственные березовые разнотравные с примесью пихты леса с прирусловыми кустарниками с вееро-осоковыми евтрофными болотами на аллювиальных, торфяно-болотных и луговых почвах

5 Долинные осиново-березовые с прирусловыми кустарниками травяные леса с участками разнотравных и злаково-разнотравных лугов, местами остепненных, иногда заболоченных на аллювиальных, лугово-болотных, черноземовидных и перегнойно-торфяных почвах

Болотные

6 Равнинные лесные осоково-гипновые, срниково-осоково-гипновые с березой и сосной плохо проходимые с участками непроходимых с периферийным рядом кустарниковых и лесных ассоциаций мезотрофные и евтрофные болота на подзолисто-болотных, перегнойно-торфяно-болотных почвах

Заболоченный участок реки Улуй (В.Ю. Рудченко)



121. РЕКА ТАТАРКА

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2004

Площадь: 71,138 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Мотыгинский район

Кластерность: 1 участок

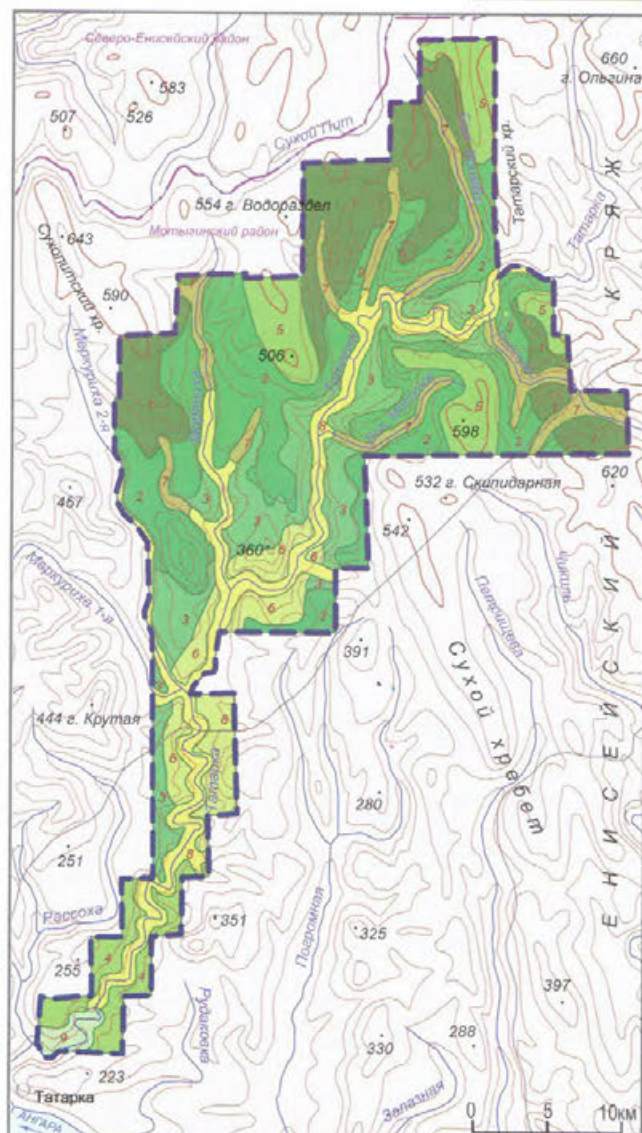
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Река Татарка (М.Б. Силаков)



ЛАНДШАФТЫ

Среднетаежные среднесибирские

Плоскогорные возвышенностей плоских поверхностей темнохвойные елово-кедрово-пихтовые чернично-мелкотравно-зеленомошные леса на дерново-подзолистых и дерновых таежных почвах

Лесостепные

Возвышенностей и склоновые темнохвойные кедрово-пихтовые иногда с лиственницей мелкотравно-зеленомошные леса на дерновых таежных почвах

Пологосклоновые и возвышенных равнин темнохвойные кедрово-пихтовые мохово-травяные леса на дерново-подзолистых, дерновых таежных, торфяно-болотных и луговых почвах

Равнинные плакорные темнохвойные елово-пихтовые травяно-зеленомошные леса на дерновых таежных, торфяно-болотных и луговых почвах

Горнотаежные южносибирские

Пологосклоновые темнохвойные оптимального развития кедрово-пихтовые чернично-травяно-зеленомошные леса на подзолистых, дерново-подзолистых и торфяно-перегнойных почвах

Склонов, долин, равнин и низин темнохвойные кедрово-еловые моховые на дерновых таежных, аллювиальных, торфяных, луговых и болотных почвах

Пойменные

Горно-долинные верховий водотоков с редкими деревьями кедр, лиственницы иногда с пихтой, елью травяно-моховые леса в сочетании с болотами и прирусловыми кустарниками на подзолистых, дерновых, аллювиальных и болотных почвах

Долинные темнохвойные лиственнично-еловые с кедром травяно-кустарничково-моховые с развитым подлеском на дерновых таежных, аллювиальных, лугово-болотных и торфяно-болотных почвах

Долинные темнохвойные елово-пихтовые травяные и высокотравные с редким подлеском леса на дерново-подзолистых и дерновых таежных почвах

Река Ангара (М.Б. Силаков)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1975

Площадь: 33,740 тыс. га

Местоположение: Красноярский край,

Идринский, Курагинский районы

Кластерность: 1 участок

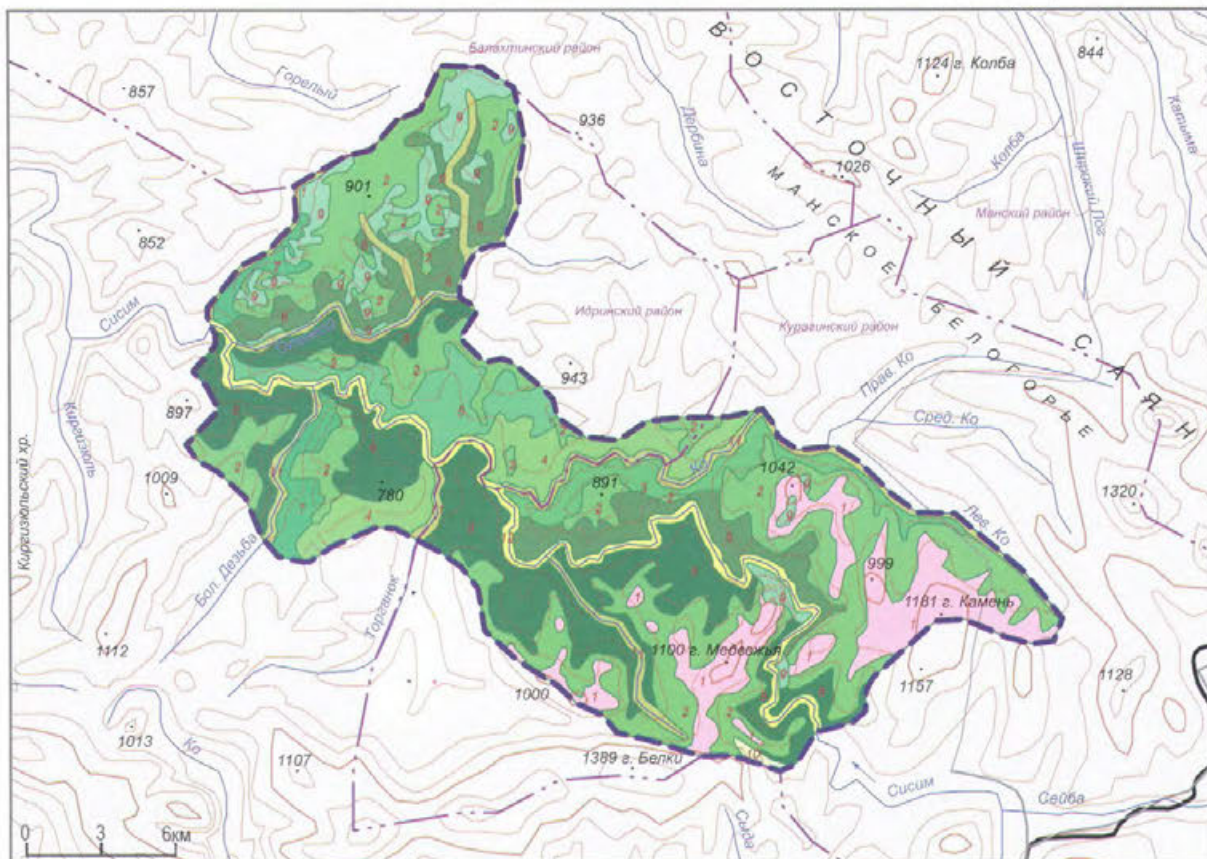
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Река Сисим (В.П. Плещикова)



ЛАНДШАФТЫ

Подгольцовые южносибирские

1. Вершинных и выровненных поверхностей темнохвойные низкопроизводительные кедровые леса в сочетании с субальпийскими лугами на подбумах тундровых, торфянисто-перегноино-болотных, часто мерзлотных почвах

Горнотазовые южносибирские

2. Среднегорные выровненных поверхностей и склоновые кедровые с примесью пихты зеленомошно-кустарничково-травяные леса на дерново-лесных оподзоленных, серых лесных почвах и подбумах таежных

3. Среднегорные склоновые смешанные елово-березовые, еловые с пихтой и кедром зеленомошно-травяные с ягодными кустарничками леса на горных мерзлотнотазовых и торфяно-перегноинных почвах

4. Среднегорные склоновые лиственнично-березовые, березово-лиственничные с сосной, кедром и пихтой кустарничково-травяно-моховые леса на горных таежных с мерзлотой и торфяно-перегноинных почвах

5. Среднегорные склоновые светлохвойные сосновые и сосново-березовые с пихтой, изредка с лиственницей зеленомошные, бруснично-зеленомошные, чернично-зеленомошные с кедром на горно-лесных серых оподзоленных и торфянистых почвах

6. Среднегорные склоновые темнохвойные кедрово-пихтовые с примесью ели, редко лиственнично-травяно-зеленомошные с подростом из коренных пород леса на горно-лесных серых почвах

7. Среднегорные склоновые темнохвойные пихтовые, пихтово-березовые с примесью ели, кедра, изредка сосны и лиственнично-травяно-зеленомошно-кустарничковые леса на серых лесных оподзоленных почвах

8. Среднегорные склоновые темнохвойные пихтово-кедровые, пихтово-еловые с редкой лиственничной осочково-разнотравные, зеленомошно-разнотравно-кустарничковые леса на горно-мерзлотнотазовых, серых лесных, торфяно-перегноино-болотных почвах

9. Среднегорные склоновые и выровненных поверхностей редколесья из березы, осины, сосны, пихты и кедра с молодым подростом из коренных пород в сочетании с высокотравными закустаренными лугами, иногда заболоченными, на старых гарях на серых лесных, дерновых луговых, лугово-болотных и торфяно-перегноинных почвах

10. Среднегорные склоновые березово-осиновые редколесья в сочетании с высокотравно-разнотравными лугами с подростом из коренных пород на вырубках на серых лесных, дерново-луговых и торфяно-перегноинных почвах

Пойменные

11. Горно-долинные елово-пихтовые с кедром крупнотравные, зеленомошные высокопроизводительные леса с участками влажных высокотравно-разнотравных лугов на серых лесных, дерновых луговых, лугово-болотных и аллювиальных почвах

12. Горно-долинные еловые, пихтово-еловые изредка с кедром или лиственницей с прирусловыми кустарниками зеленомошно-крупнотравно-разнотравные леса в сочетании с разнотравными лугами и участками осочково-травяных болот на серых лесных, луговых, торфяно-перегноино-болотных и аллювиальных почвах

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1963

Площадь: 100,773 тыс.

Местоположение: Красно

Балахтинский, Назаровский,
Ужурский районы

Кластерность: 1 участок

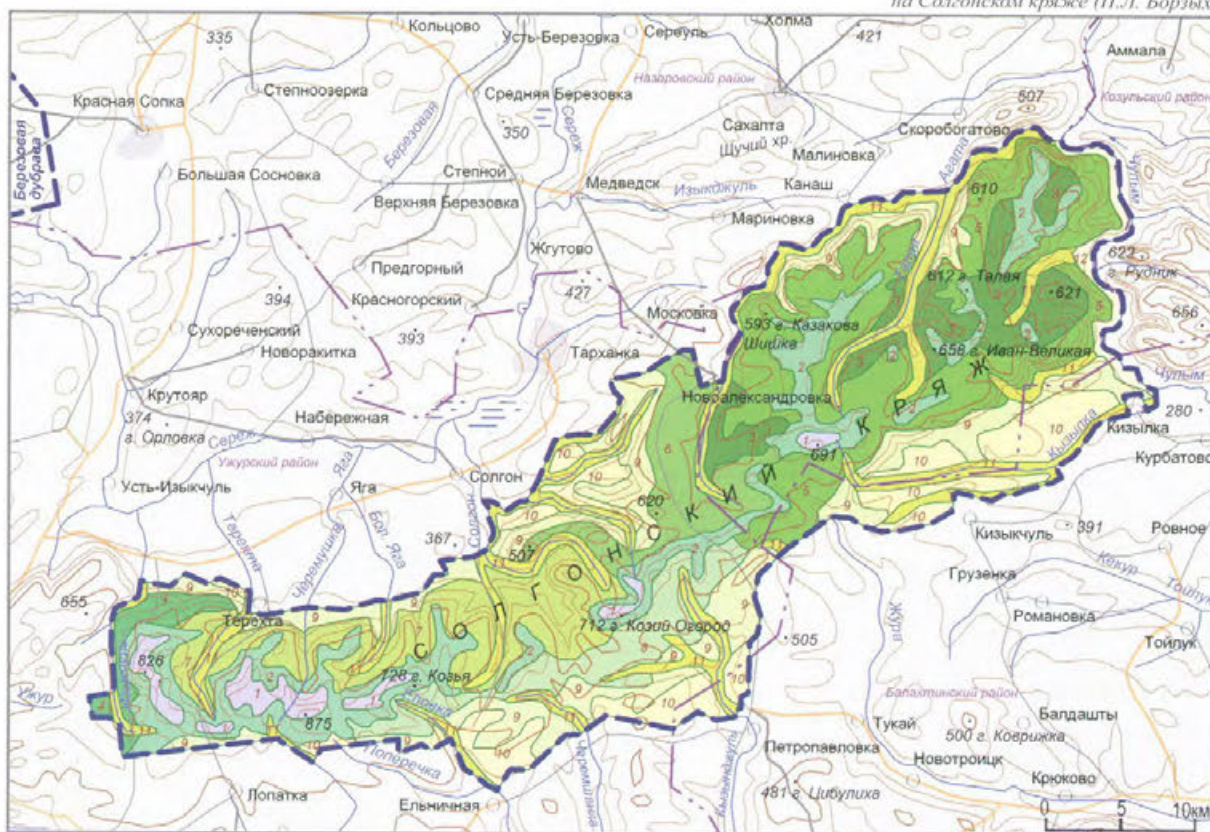
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Участок злаково-разнотравной степи
на Солгонском кряже (П.Л. Борзых)



Подгольцовые южносибирские

Среднегорные вершинных и выровненных поверхностей разнотравно-высокотравные заболоченные дуга (мари) с редкостойным угнетенным листичническим лесом иногда с пихтой в сочетании с участками субальпийотинных высокотравных лугов на горных лугах, горных торфянисто-перегнойных и горно-мерзлотно-таежных почвах

Горнотаежные южносибирские

Среднегорные склоновые и выровненных поверхностей смешанные мелколиственные березовые, осинные с редкой лиственницей и сосной иногда с пихтой в сочетании с высокотравными лугами на горных луговых, серых горно-лесных почвах

Низкогорные склоновые темнохвойные пихтово-еловые, пихтовые травяно-зеленомошно-лишайниковые с кустарничками и осипой леса с карстовыми проявлениями на горно-таежных подзолистых, дерново-луговых и серых горно-лесных карбонатных почвах

Низкогорные склоновые светлехвойные лиственничные с примесью березы, редко осины травяно-зеленомошные леса на горно-лесных серых и дерново-луговых почвах

Подтаежные южносибирские

Низкогорные склоновые мелколиственные осиновые злаково-разнотравные с элементами таежного мелкотравья леса в сочетании с высокотравными влажными дугами с участием карета на горно-лесных серых карбонатных, дерново-луговых почвах

Низкогорные склоновые мелколиственные березово-осиновые и осиново-березовые разнотравно-вейниковые с папоротником леса на серых лесных и дерново-луготных почвах.

Низкогорные склоновые мелколиственные березовые разнотравные с папоротником и кустарничками леса в сочетании с луговыми сообществами на серых лесных и дерново-луговых почвах

Низкогорные склоновые мелколиственные березовые с примесью осины высококравные леса в сочетании с лесными суходольными лугами на серых лесных, дерново-луговых и черноземовидных почвах

Лесостепные

Подгорные пологосклонные березовые, осиновые, березово-осиновые и осиново-березовые остепненные разнотравно-злаковые леса в сочетании с луговыми степями на дерновых лесных, черноземовидных почвах и черноземах выщелоченных оподзоленных

Степные североазиатские

Подгорные пологосклонные злаково-разнотравные степи с кустарниками, полукустарниками и березовыми и осиновыми редколесьями на темносерых почвах, черноземах выщелоченных и обыкновенных

Пойменные

Горно-долинные лугово-лесные березовые, пихтовые с участием осины и ели закустаренные леса в сочетании с заболоченными лугами с участками травяных болот на горно-лесных серых, аллювиальных, дерново-луговых и лугово-болотных почвах

Долинные лугово-лесные березовые, пихтово-еловые с примесью березы, с прирусловыми ивняками леса в сочетании с разнотравными лугами, местами заболоченными, и мезотрофными травяными болотами на аллювиальных, лугово-болотных и торфяно-болотных почвах

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1987

Площадь: 61,400 тыс. га

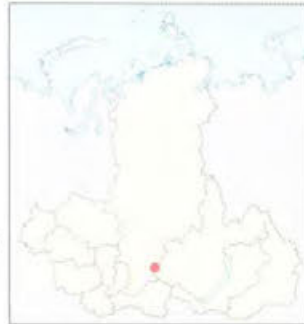
Местоположение: Красноярский край, Ирбейский район

Кластерность: 1 участок

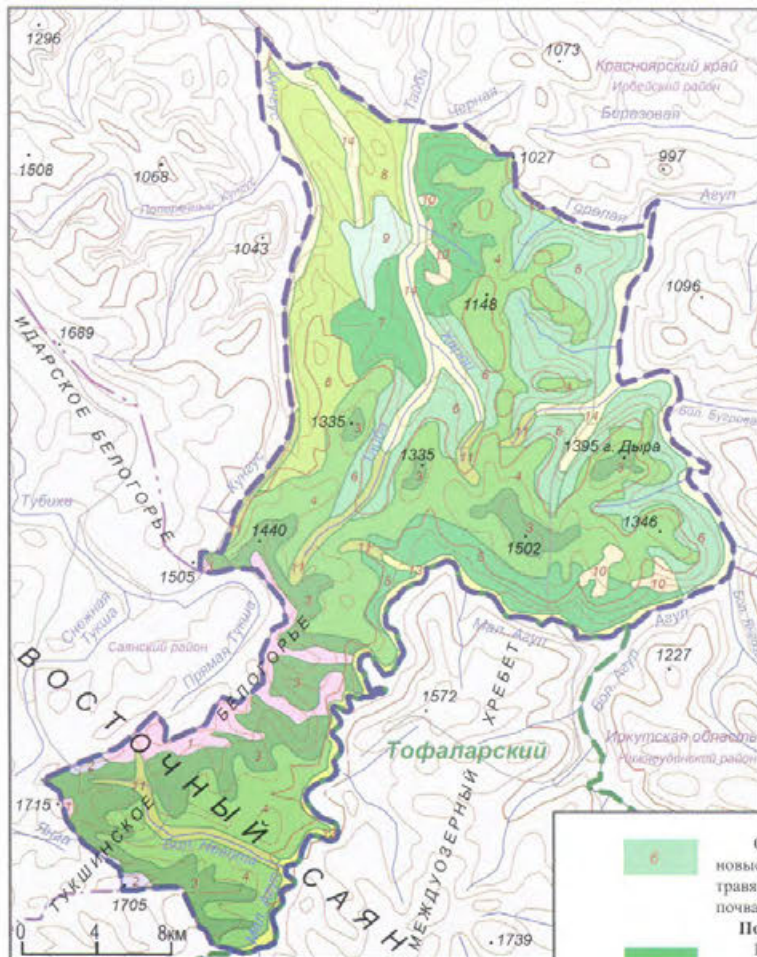
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Река Тайба (А.В. Логотов)



Малый Агул и Агул (А.В. Логотов)

ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

Высокогорные привершинные и склоновые осипные горно-тундровые сообщества с дугиновыми и кустарничками в сочетании с мохово-лишайниковыми тундрами на подбурках тундровых, горных дерново-луговых и горных органогенно-щебнистых примитивных почвах

Подгольцовые южносибирские

Высокогорные вершинных поверхностей и склонов заросли кедрового стланика в сочетании с альпийскими и субальпийскими высокоствольными лугами на горных луговых оподзоленных почвах и подбурках тундровых

Горнотаежные южносибирские

Высокогорные темнохвойные ограниченного развития плоских поверхностей и склоновые кедровые кустарничково-мелкотравно-зеленомошные с баданом леса с редкими выходами скальных пород и каменистыми россыпями на подзолах типичных и дерновых лесных оподзоленных почвах

Среднегорные темнохвойные ограниченного развития плоских поверхностей и склоновые кедровые, смешанные кедрово-березовые и березово-кедровые иногда с пихтой или елью чернично-зеленомошные, местами с баданом леса на подзолах типичных и дерново-подзолистых почвах

Среднегорные смешанные ограниченного развития лиственнично-кедрово-еловые мелкотравно-зеленомошные с кустарниками леса на дерновых таежных, дерново-подзолистых почвах и буроземах

6 Среднегорные темнохвойные оптимального развития склоновые кедрово-березовые иногда с пихтой или елью чернично-зеленомошные леса на дерновых таежных и подзолистых почвах

Подтаежные южносибирские

Подгорные темнохвойные оптимального развития елово-кедровые и кедрово-еловые с пихтой травяные леса на дерново-подзолистых почвах, подзолах типичных и глеевых почвах

Подгорные темнохвойные оптимального развития кедрово-кустарничково-моховые леса на дерновых таежных почвах и подзолах типичных и глеевых

Подгорные мелколиственные оптимального развития вторичные березовые разнотравные леса на дерново-подзолистых почвах и буроземах

Сухостойные леса на гарях с редколесьями местами из березы, кедра и лиственницы в сочетании с разнотравными лугами с кустарниками на дерново-подзолистых почвах

Пойменные

Горно-долинные редкие кедровые кустарничково-мохово-лишайниковые леса с кедровым стлаником и с высокотравными лугами по пойме на горно-луговых, торфяно-перегнойно-глеевых, дерново-подзолистых и аллювиальных почвах

Горно-долинные темнохвойные елово-пихтово-кедровые рододендровые с баданом кустарничково-зеленомошные леса в сочетании с травяными лугами и припойменными кустарниками изредка заболоченные на дерново-подзолистых, горно-луговых, лугово-болотных и аллювиальных почвах

Горно-долинные кедрово-лиственничные с примесью ели кустарничково-моховые леса на дерново-подзолистых и аллювиальных почвах

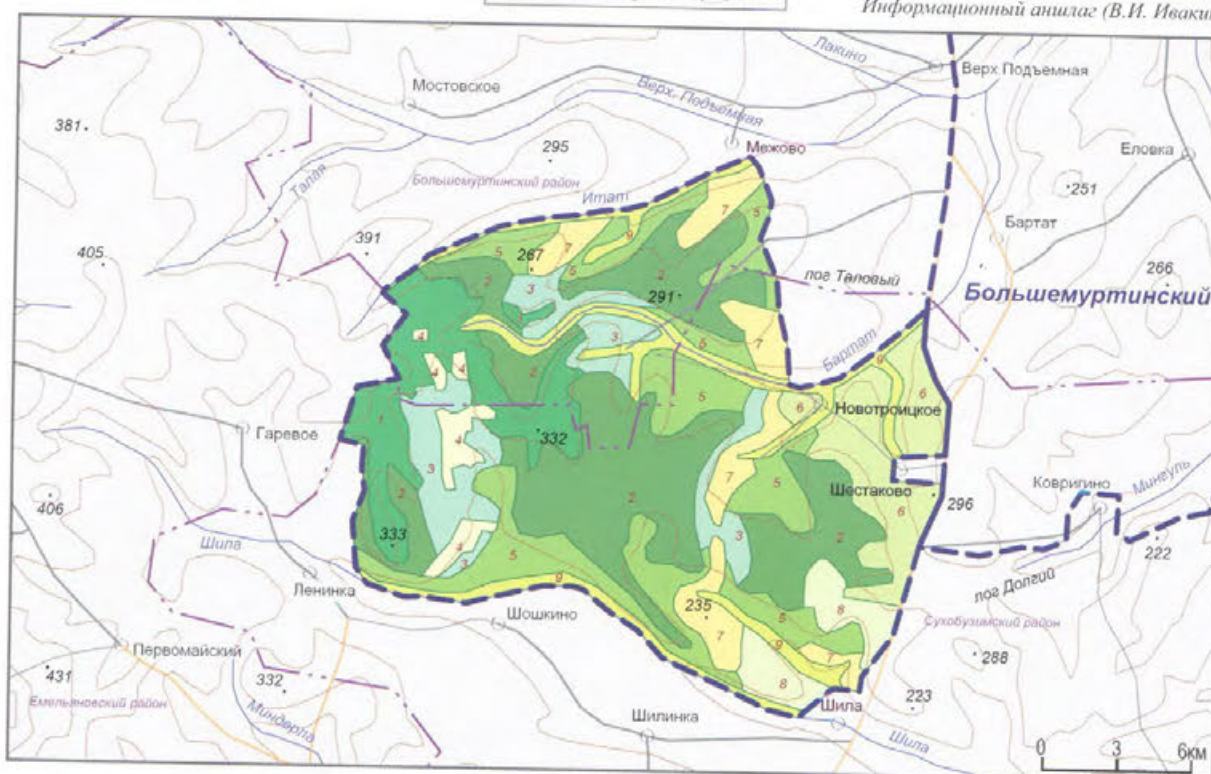
Долинные еловые, кедрово-еловые иногда с лиственницей травяные и травяно-моховые леса с небольшими лугами и зарослями кустарников по пойме на дерново-подзолистых, луговых и аллювиальных почвах

125. ТАЛЬСКО-ГАРЕВСКИЙ

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1972
Площадь: 32,600 тыс. га
Местоположение: Красноярский край, Большему́ртинский, Сухобу́зимский районы
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Информационный аншлаг (В.И. Ивакин)



ЛАНДШАФТЫ

Южнотаяжские западносибирские

1 Возвышенностей темнохвойные елово-пихтовые, пихтово-еловые, пихтово-елово-кедровые с повсеместным участием березы мелкоствольно-вейниково-осочковые леса в сочетании с сосново-кустарничково-сфагновыми олиготрофными болотами на дерново-подзолистых, дерново-таежных и торфяно-болотных почвах

2 Возвышенностей темнохвойно (ель, кедр, пихта)-осиновые, березово-осиновые с подлеском из карагаи травяные леса на дерново-таежных, серых лесных и дерновых луговых почвах

3 Возвышенностей смешанные березово-осиновые молодняки с темнохвойным подростом, кипрейно-вейниковые с редколесьями из ели, кедра и пихты на дерново-таежных и серых лесных почвах

4 Возвышенностей темнохвойные елово-пихтовые, пихтово-елово-кедровые с березой и сосной редколесья с подростом из молодняка коренных пород разнотравные редколесья в сочетании с луговыми сообществами на местах вырубок на дерново-таежных и дерново-луговых почвах

Южнотаяжские среднесибирские

5 Плоскогорные темнохвойные елово-кедрово-пихтовые чернично-травяно (с мелкоствольно)-зеленомошные леса в сочетании с сосновыми лесами на подзолистых, дерново-подзолистых почвах

6 Плоскогорные пологосклонные темнохвойные елово-пихтовые бруснично-травяно (с крупнотравьем)-зеленомошные леса в сочетании с сосновыми лесами на дерново-таежных почвах

7 Равнинные сельскохозяйственные земли в сочетании с участками лесов и кустарников на месте елово-пихтовых лесов и производных от них сообществ на дерново-таежных и дерново-луговых почвах

Подтаежные западно-сибирские

8 Возвышенностей сосновые вейниковые и травяно-кустарничковые леса в сочетании с лишайниковыми лесами на серых лесных почвах

Пойменные

8 Долинные еловые с лиственницей и сосной травяные и травяно-моховые леса в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами, прирусловыми ивняками с участием кустарничково-сфагновых олиготрофных болот на дерново-подзолистых, аллювиальных, дерново-луговых, торфяно-болотных почвах

Подтаежный ландшафт. Дорога в заказнике (В.И. Ивакин)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2007

Площадь: 14,367 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Ермаковский район

Кластерность: 1 участок

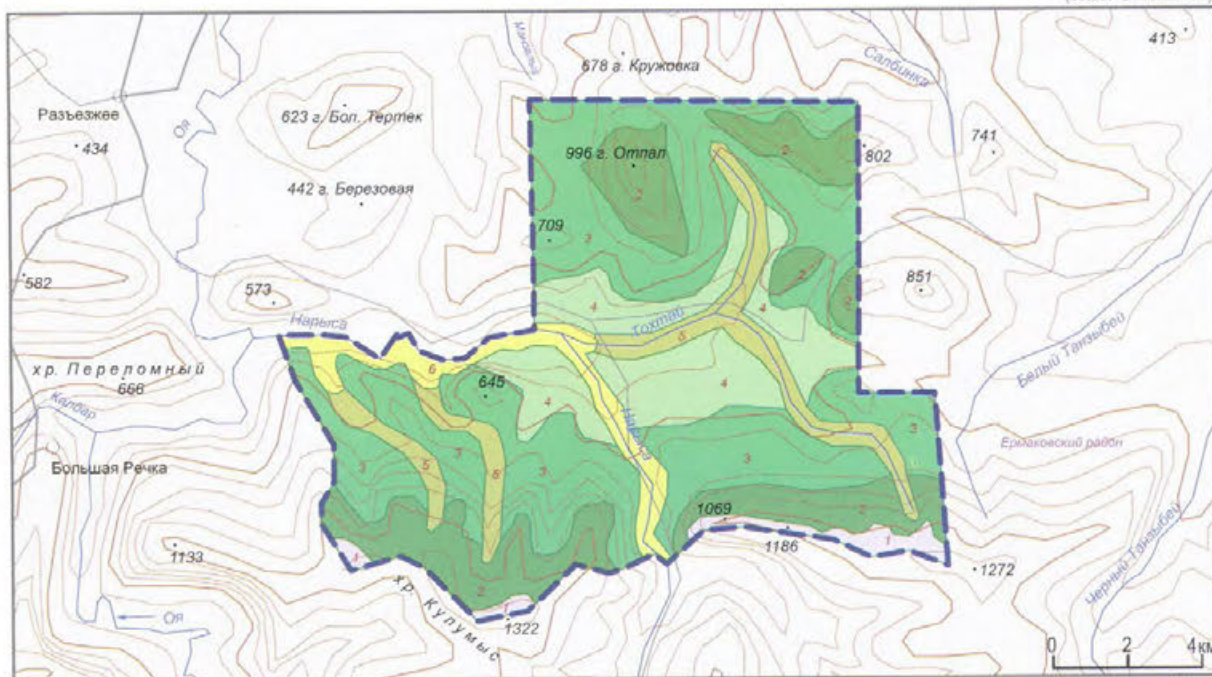
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Река Оя в месте впадения Нарысы
(Н.Н. Степанов)



ЛАНДШАФТЫ

Подгорьцовые южносибирские

Вершинных поверхностей темнохвойные редкостойные низкой производительности кедровые леса с элементами субальпийских лугов в сочетании с крупнотравными лугами на подбурх тундровых, торфянисто-перегнойно-болотных часто мерзлотно-рых почвах

Горнотазовые южносибирские

Среднегорные вершинных, выровненных поверхностей и склоновые темнохвойные кедрово-пихтовые, пихтовые с елью и сосной зеленомошно-крупнотравные с папоротником леса (по черневому типу) на дерновых лесных маломощных оподзоленных почвах и подбурх тазовых

Среднегорные склоновые смешанные сосновые, сосново-осиновые, березово-сосновые крупнотравно-разнотравные с мохом и кустарничками леса с примесью ели и пихты в сочетании с разнотравными закустаренными лугами на серых лесных и дерновых лесных оподзоленных почвах

Низкогорные пологосклоновые мелколиственные березовые, осиновые с примесью сосны, редкой елью и пихтой зеленомошно-разнотравные леса в сочетании с крупнотравными часто заболоченными лугами на серых лесных, дерновых лесных оподзоленных и лугово-болотных почвах

Пойменные

Горно-долинные пихтово-еловые, иногда с мелколиственными породами леса на аллювиальных, перегнойно-глеватых и лугово-болотных почвах

Долинные елово-пихтовые, елово-березовые с осинной крупнотравные леса в сочетании с заболоченным лесом на торфянисто-глебовых, перегнойно-глебовых, аллювиальных луговых почвах

Таёжная орхидея – Пальчатокоренник Фукса (Н.Н. Степанов)



127. ТУРУХАНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1981

Площадь: 126,900 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Туруханский район

Кластерность: 1 участок

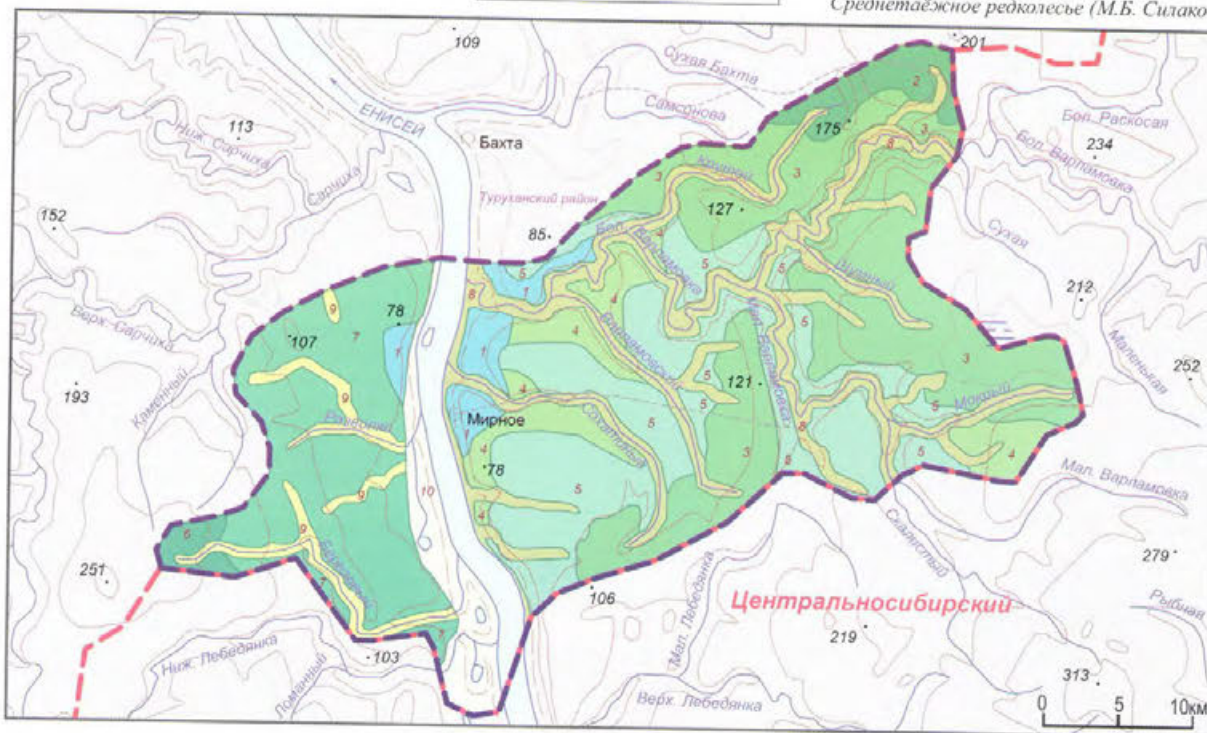
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Среднетаёжное редколесье (М.Б. Силаков)



ЛАНДШАФТЫ

Северотаёжные западносибирские

1 Равнинные светлохвойные сосново-лиственничные с кедром, местами лиственнично-сосновые зеленомошно-кустарничковые с лишайниками редкостойные леса с участием термокарста на глеево-мерзлотно-таежных и глеево-подзолистых, поверхностно оглеенных почвах

Среднетаёжные южносибирские

2 Низкотерные выровненные поверхностей и склоновые темнохвойные кедровые со значительной примесью ели, реже пихты и елово-кедровые зеленомошные и долгомошные с лишайниками часто заболоченные леса в сочетании со вторичными березовыми и осиновыми лесами на старых гарях с подростом из коренных пород с многолетней островной мерзлотой на буротаежных, глеево-буротаежных, глеево-мерзлотно-таежных почвах над глубококоррозионными многолетними мерзлотными толщами

3 Низкотерные склоновые и выровненные поверхности темнохвойные кедровые и елово-кедровые зеленомошно-черничные, зеленомошно-вейниковые, травяно-кустарничковые иногда заболоченные местами с многолетней островной мерзлотой леса в сочетании с редко встречающимися сосновыми боровыми лесами на южных склонах на оподзоленных суглинках, буротаежных, супесчаных и глеево-мерзлотно-таежных почвах над глубококоррозионными многолетними мерзлотными толщами

Подтаёжные среднесибирские

4 Подгорные склоновые темнохвойные елово-кедровые с лиственницей долгомошно-багульниковые, со стланиковой пихтой леса в сочетании с елово-кедровыми с лишайником долгомошно-хвощевыми лесами с явлениями термокарста и травяно-осоковыми болотами по периферии термокарстовых воронок на глеево-мерзлотно-таежных, буротаежных, глеево-таежных почвах

5 Подгорные нижнесклоновые высокие трапных плато кедрово-еловые зеленомошно-хвощевые леса с участием многолетней островной мерзлоты в сочетании с небольшими участками сосновых бруснично-разнотравных с высокотравьем лугов на глеево-буротаежных, песчано-супесчаных почвах

Среднетаёжные западно-сибирские

6 Равнинные елово-кедровые долгомошные кустарничково-сфагновые леса в сочетании с олиготрофными болотами на глеево-мерзлотно-таежных, глеевых подзолистых и торфяно-болотных почвах

7 Равнинные темнохвойно-березовые с преобладанием кедра и участием лиственницы зеленомошные кустарничковые леса и травяно-осоковыми с ивняком болотами по периферии термокарстовых воронок на поверхностно оглеенных, подзолистых иллювиально-гумусовых и торфяно-болотных почвах

Пойменные

8 Горно-долинные темнохвойные еловые травяно-осоково-вейниково-болотные леса с участием олиготрофных сфагновых и евтрофных гипсовых болот на глеево-буротаежных, аллювиальных болотных, аллювиальных луговых почвах

9 Долинные смешанно-темнохвойные кедровые, еловые, елово-кедровые с пихтой часто стланиковой-вейниковых лугов с участием мелколиственных пород (береза, осина) с ягодными кустарниками в подлеске разнотравно-зеленомошные леса в сочетании с лиственничными зеленомошно-вейниковыми, хвощево-вейниковыми лесами с участием разнотравно-вейниковых лугов с канареечником и ивовыми кустарниками, евтрофных гипсовых и мезотрофных сосново-ефяговых болот на буроземах супесчаных, легкосуглинистых аллювиальных дерновых и аллювиальных луговых почвах

10 Долинные темнохвойные еловые с примесью стланиковой пихты и кедра кустарничковые (ива, черемуха) крупнотравно-зеленомошные леса часто заболоченные (сфагновые болота) с неглубоким залеганием многолетней мерзлоты на аллювиальных болотных иловатых почвах

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1977

Площадь: 14,860 тыс. га

Местоположение: Красноярский край, Краснотуранский, Новоселовский районы

Кластерность: 1 участок

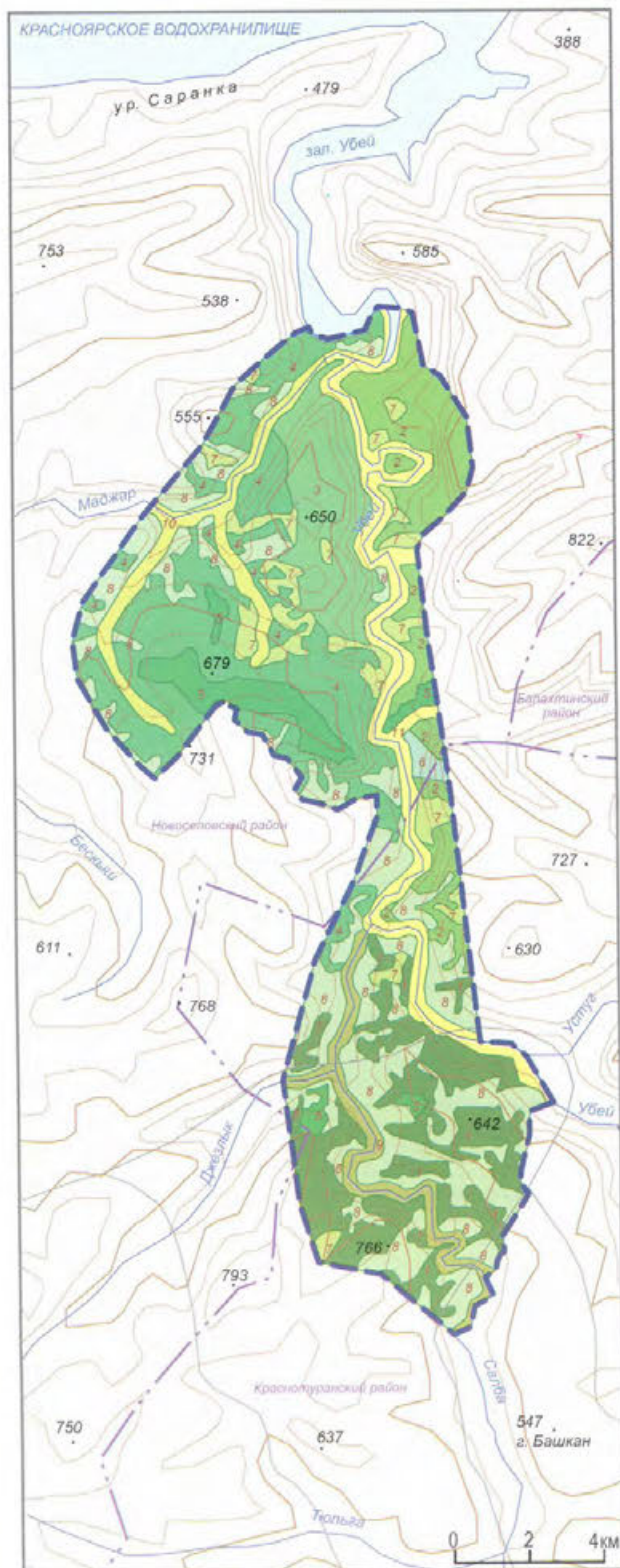
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Долина реки Убей (С.П. Дорохов)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые южносибирские

Средне- и низкорослые склоновые темнохвойные еловые, елово-осиновые с березой, елово-пихтовые с березой и осиной зеленомошно-травяные с крупнотравьем и травяно-болотные с кустарничками и кедром леса на горно-лесных серых, торфяно-болотных и дерново-подзолистых глееватых почвах

Низкорослые склоновые смешанные сосново-березовые, березово-сосновые, осиново-сосновые с примесью ели, пихты, реже кедра зеленомошно-бруснично-разнотравные с таежным мелкотравьем на дерново-подзолистых глеевых, серых лесных, перегнойно-торфянистых почвах

Подтаежные южносибирские

Низкорослые выровненных поверхностей и склоновые смешанные сосново-березовые с примесью, осины, изредка ели и пихты зеленомошные и травяные леса в сочетании с таежными мелкотравно-разнотравными лугами на серых лесных оподзоленных, дерново-подзолисто-глеевых торфяно-болотных почвах

Низкорослые склоновые мелколиственные березовые, березово-осиновые с примесью сосны разнотравные с лесным крупнотравьем и папоротниками леса на серых лесных и дерново-подзолистых почвах

Низкорослые выровненных поверхностей и пологосклоновые березово-осиновые травяные леса в сочетании с высокотравными заболоченными лугами (марями) с кустарниками и редколесьями из березы на серых лесных оподзоленных, дерновых луговых, лугово-болотных и торфяно-перегнойных почвах

Низкорослые склоновые березовые и осиновые редколесья, реже сосновые в сочетании с молодой порослью из коренных пород и кустарничками на серых лесных и дерновых оподзоленных почвах

Низкорослые склоновые лугово-лесные березово-осиновые зеленомошно-крупнотравные редколесья, иногда с примесью пихты в сочетании с лугово-лесными высокотравно-крупнотравными, часто заболоченными лугами (марями) на серых лесных, подзолистых дерновых, лугово-болотных и торфяно-перегнойных почвах

Низкорослые склоновые лугово-лесные суходольные разнотравно-крупнотравные с элементами таежно-мелкотравья луга в сочетании с березово-осиновыми, березовыми, реже сосновыми колками и редколесьями на дерново-подзолистых, серых лесных оподзоленных, дерново-луговых, лугово-болотных почвах

Пойменные

Горно-долинные еловые с примесью пихты травяно-болотные леса на перегнойно-подзолистых, дерново-подзолистых глееватых и аллювиальных почвах

Горно-долинные березово-осиновые хвощево-крупнотравные, кустарниковые моховые леса с участками разнотравно-высокотравных часто заболоченных лугов на серых лесных, перегнойно-подзолистых глееватых, дерново-луговых и аллювиальных почвах

Горно-долинные елово-осиновые, березово-сосновые с примесью пихты с прирусловыми кустарниками в сочетании с влажными разнотравно-хвощево-осоковыми лугами и участками травяно-осоковых мезотрофно-евтрофных болот на аллювиальных, перегнойно-подзолистых, дерново-подзолистых и луговых почвах

129. ХАБЫКСКИЙ

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1963
Площадь: 8,700 тыс. га
Местоположение: Красноярский край, Идринский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Река Чулым (М.Б. Силаков)



Село Никольское. Вид на гору Ишо. Хабыкский заказник (А.В. Вершинин)



130. ЧУЛЫМСКИЙ

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 2006
Площадь: 14,800 тыс. га
Местоположение: Красноярский край, Тухтетский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Сосны на скалах (А.В. Вершинин)



Никольские скалы (А.В. Вершинин)

ЛАНДШАФТЫ

Подтаежные

Горно-долинные лугово-лесные березовые с еловой слябой разнотравно-осоковые заболоченные леса в сочетании с разнотравными лугами на дерново-подзолистых и аллювиальных лугово-болотных почвах

Горно-долинные лугово-лесные березово-осиновые с прирусловыми ивняками и разнотравными лугами, с участками остепненных лугов на дерново-подзолистых и аллювиальных луговых заболоченных почвах

Лесостепные

Долинные остепненные луга с кустарниками, местами с ивняками и тополевыми на аллювиальных дерново-луговых и луговых почвах

Пойменные

Долинные пойменные лугово-ивняково-темнохвойные, преимущественно еловые и пихтовые влажнотравные леса на лугово-болотных и аллювиальных почвах



*Существенная часть степей области распахана
(В.И. Степанов)*

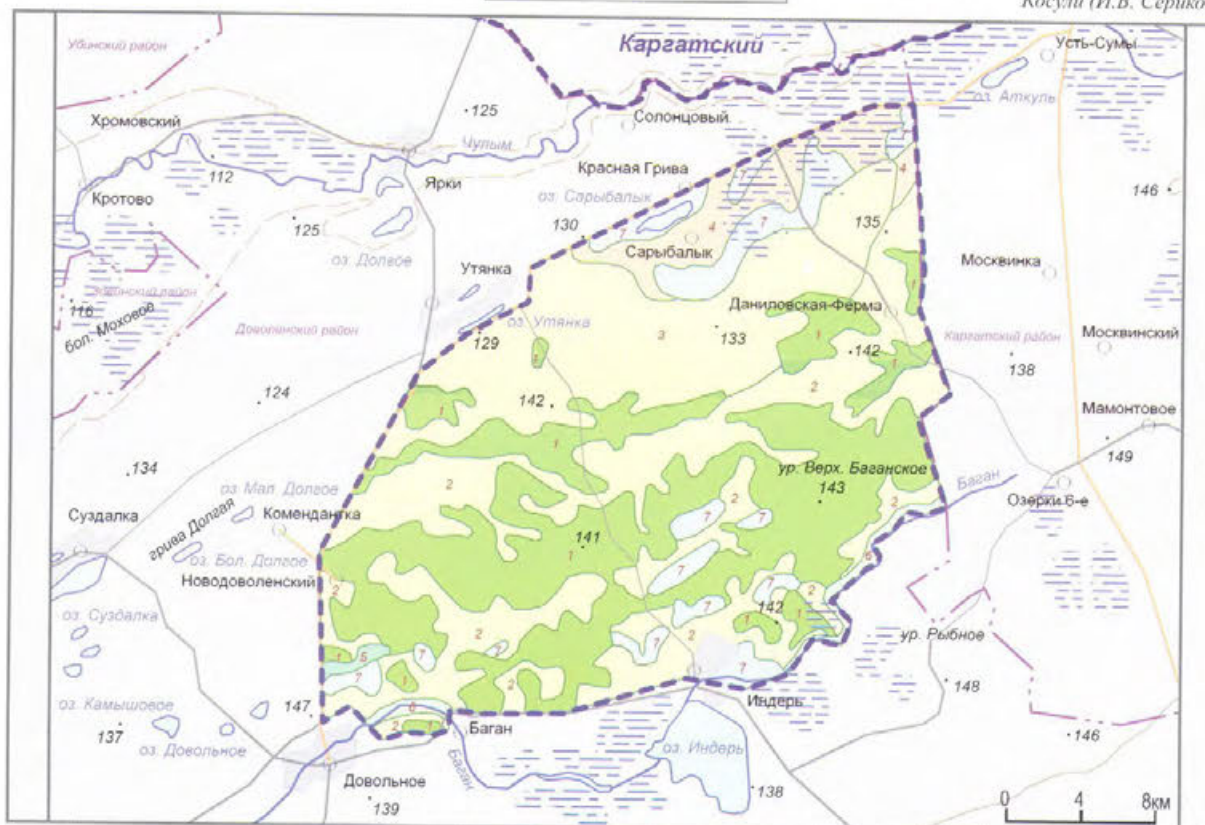


НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1971
Площадь: 75,844 тыс. га
Местоположение: Новосибирская область, Довольенский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: ключевая орнитологическая территории международного значения «Озеро Индерб»
Особенности структуры управления: нет



Косули (И.В. Сериков)



Лесостепи

1. Равнинные березово-осиновые, осиново-березовые злаково-разнотравные леса в сочетании с разнотравно-злаковыми остепненными лугами на дерново-подзолистых и лугово-черноземных большей частью засоленных почвах
2. **Степные североазиатские**
Равнинные лугово-степные разнотравно-злаковые остепненные луга и луговые степи (сельскохозяйственно освоенные) с березовыми и осиновыми колками иногда с кустарниками на черноземах обыкновенных иногда солонцеватых
3. Равнинные лугово-степные злаково-разнотравные луговые степи и остепненные луга (сельскохозяйственно освоенные) на черноземах обыкновенных, иногда солонцеватых
4. Равнинные лугово-степные галофитно-разнотравные луговые степи с полынно-типчаковыми и бескильничево-полынными группировками с редкими кустарниками на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах
5. Равнинные галофитно-злаковые луга (ячменные, лисохвостные, пырейные, бескильничевые) в сочетании с галофитно-разнотравными лугами на солончаках и солодах
6. **Пойменные**
Долинные пойменные лугово-степные разнотравно-злаковые и злаковые луга и злаково-разнотравные луговые степи с ивовыми кустарниками на аллювиальных луговых и лугово-болотных солонцеватых почвах
7. **Болотные**
Равнинные тростниковые и вейниково-осоковые болота с ивынками по периметру (займища) в сочетании с разнотравно-полевищевыми засоленными лугами на лугово-болотных почвах

Тростниково-вейниковые болота (И.В. Сериков)

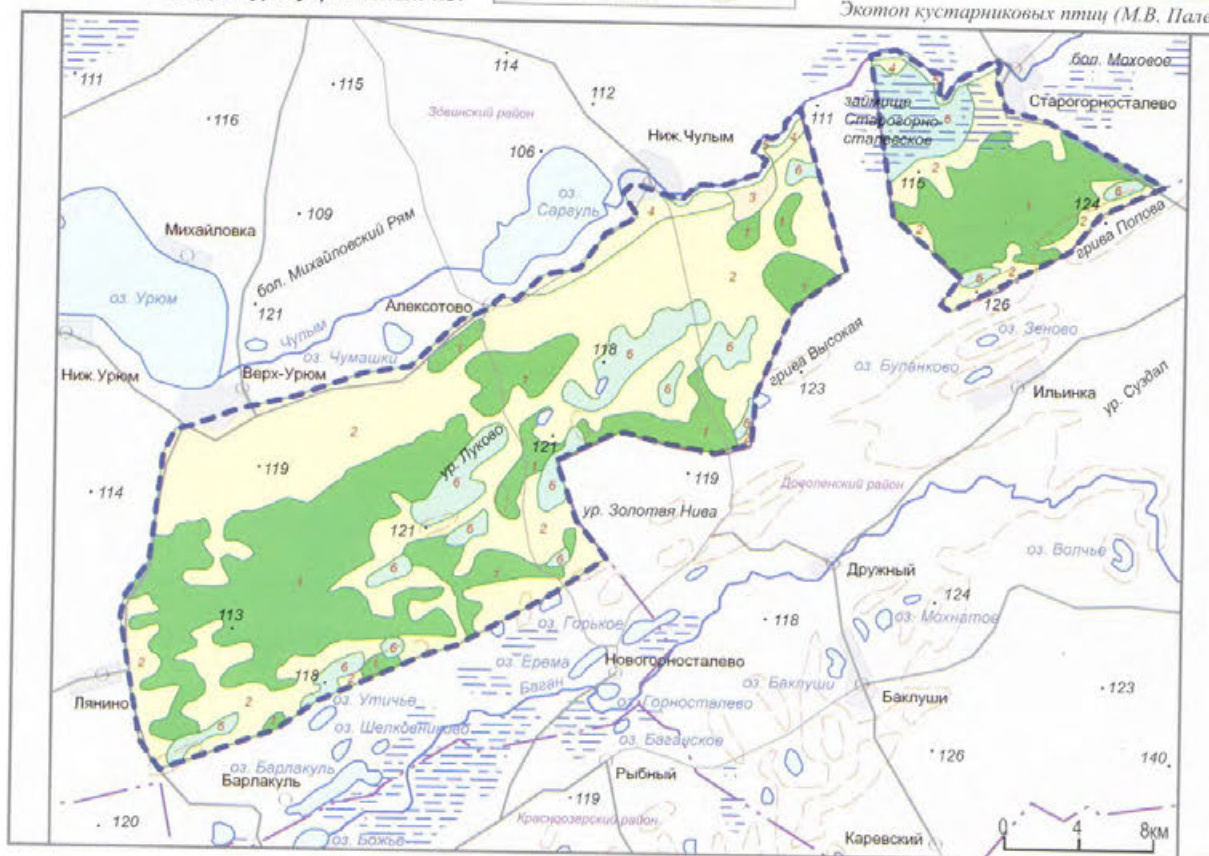


132. ЗДВИНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1987
Площадь: 40,010 тыс. га
Местоположение: Новосибирская область, Здвинский район
Кластерность: 2 участка
Охранная зона: нет
Особый статус: ключевая орнитологическая территории международного значения «Здвинский заказник»
Особенности структуры управления: нет



Экотон кустарниковых птиц (М.В. Палей)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

Равнинные осиново-березовые и березово-осиновые остепненные злаково-разнотравные леса в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами и луговыми степями на дерново-подзолистых и лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

Степные североазиатские

Равнинные лугово-степные разнотравно-злаковые остепненные луга и луговые степи с березовыми колками иногда с кустарниками на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

Равнинные остепненные лугово-степные волоснецовые разнотравно-типчаковые и бескильничевые галофитные луга с бескильничево-полынными и солянковыми группировками на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах и солончаках

Равнинные галофитно-злаковые луга (ячменные, лисохвостные, пырейные, бескильничевые) в сочетании с галофитно-разнотравными лугами иногда закустаренными, изредка заболоченными на лугово-черноземных солонцеватых и лугово-болотных почвах

Пойменные

Долинные пойменные иногда заболоченные лугово-степные разнотравно-злаковые с галофитными элементами луга и злаково-галофитно-разнотравные степи с кустарниковой ивой на лугово-черноземных солонцеватых, аллювиальных лугово-болотных почвах

Болотные

Равнинные тростниковые и сфагново-осоковые болотно-озерные займища с кустарниками по периметру в сочетании с лисохвостными, полевицевыми засоленными лугами на перегнойно-торфяно-болотных и лугово-болотных солонцеватых почвах

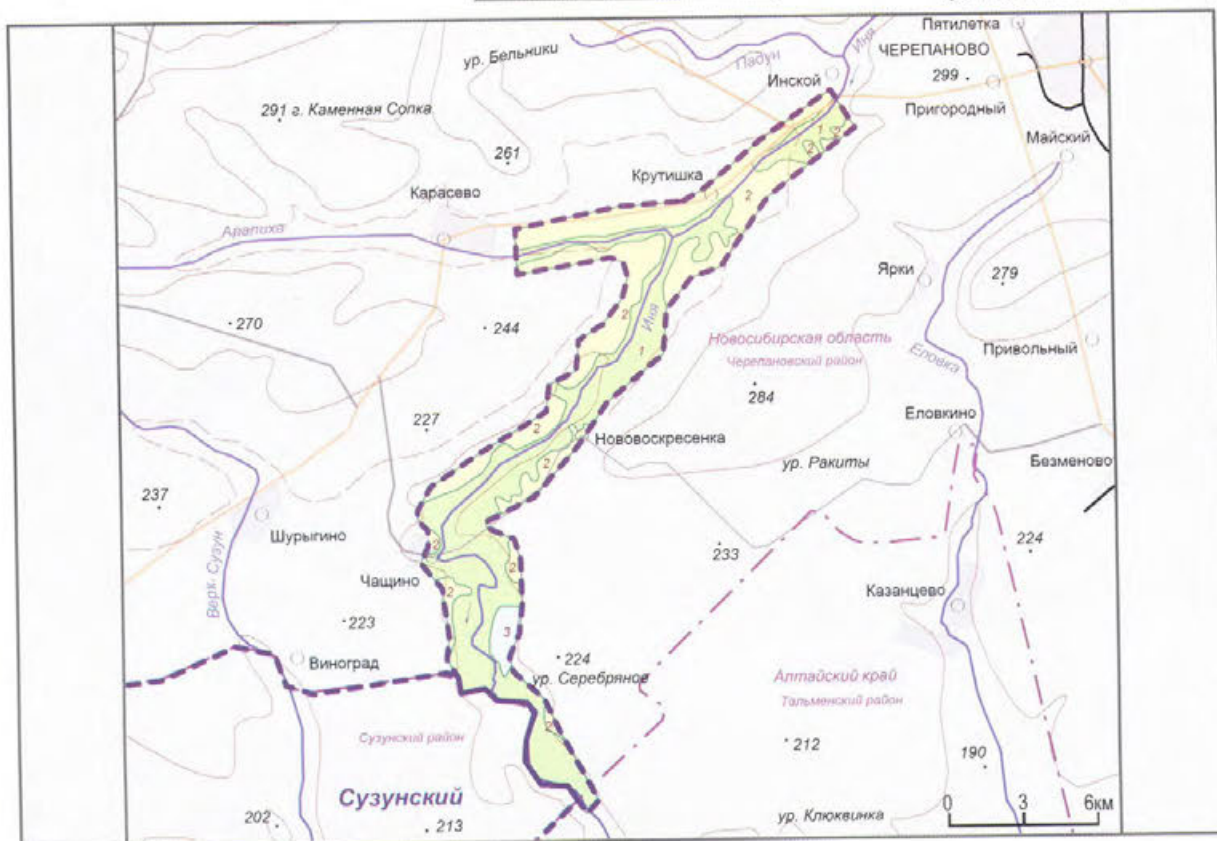
Лесостепь (М.В. Палей)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1984
Площадь: 12,000 тыс. га
Местоположение: Новосибирская область, Черепановский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Граница заказника (В.А. Елин)



ЛАНДШАФТЫ

- Лесостепные**
- 1 Долинные сосновые и березово-сосновые остепненные кустарничково-травяные и травяные с пойменными ивняками и тополевыми лесами на серых лесных и аллювиальных луговых почвах
- Степные североазиатские**
- 2 Лугово-степные сельскохозяйственные земли на месте разнотравно-злаковых остепненных лугов и луговых степей на черноземах выщелоченных и оподзоленных

Болотные

3 Болотно-лугово-лесные разнотравно-злаковые заболоченные луга с кустарничковыми ивняками, местами с ивово-тополевыми и ивово-березовыми травяными лесами на лугово-болотных, дерново-подзолистых почвах

Долинные леса реки Иня (В.А. Елин)



134. КАЗАТОВСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1973

Площадь: 41,4963 тыс. га

Местоположение: Новосибирская область, Куйбышевский район

Кластерность: 1 участок

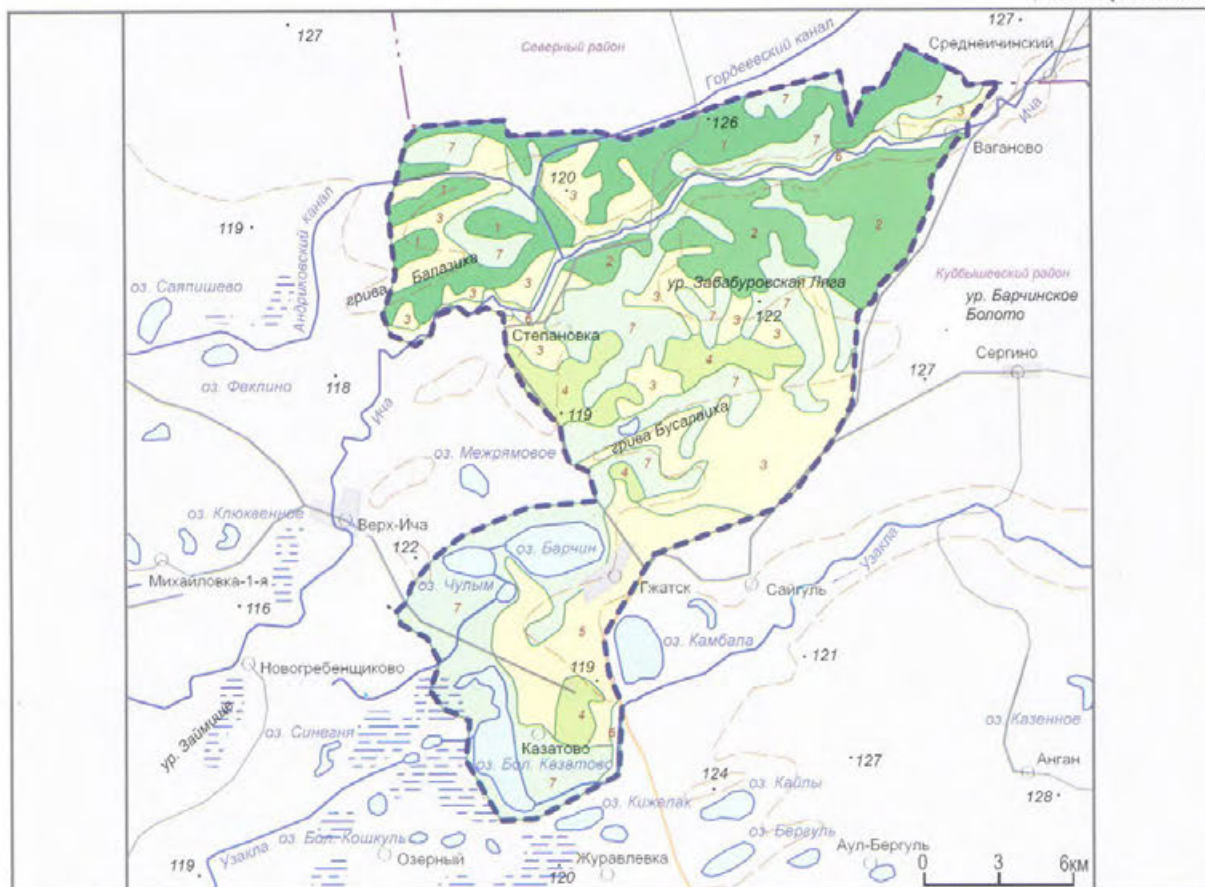
Охранный статус: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Степь с берёзовыми колками
(А.Р. Скоробогатов)



ЛАНДШАФТЫ

Подтаежные

Равнинные берзовые, осиново-берзовые местами с липой злаково-разнотравные с элементами таежного мелкотравья леса в сочетании с осоково-злаковыми лугами на серых лесных, луговых черноземовидных оподзоленных почвах

Равнинные берзовые, осиново-берзовые вейниковые и вейниково-высокотравные леса в сочетании с лесными суходольными лугами (ежевыми, мятликовыми, овсяницевыми) на серых лесных почвах и черноземах выщелоченных и оподзоленных

Равнинные сельскохозяйственно освоенные земли с участками лесов и лугов на месте осиново-берзовых травяных большей частью остепненных лесов (восстановительная серия) на темносерых лесных почвах и черноземах выщелоченных и оподзоленных

Лесостепные

Равнинные осиново-берзовые и берзово-осиновые остепненные злаково-разнотравные леса в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

Степные североазиатские

Равнинные лугово-степные разнотравно-злаковые остепненные луга и луговые степи (сельскохозяйственно освоенные) с берзовыми перелесками и колками на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

Пойменные

Долинные часто заболоченные луга в сочетании с кустарничками и лесами на лугово-болотных и аллювиальных почвах

Болотные

Равнинные болотно-озерные займища с тростниковыми и вейниково-тростниковыми болотами в сочетании с травяными лугами на перегнойно-торфяно-болотных почвах и луговых черноземах

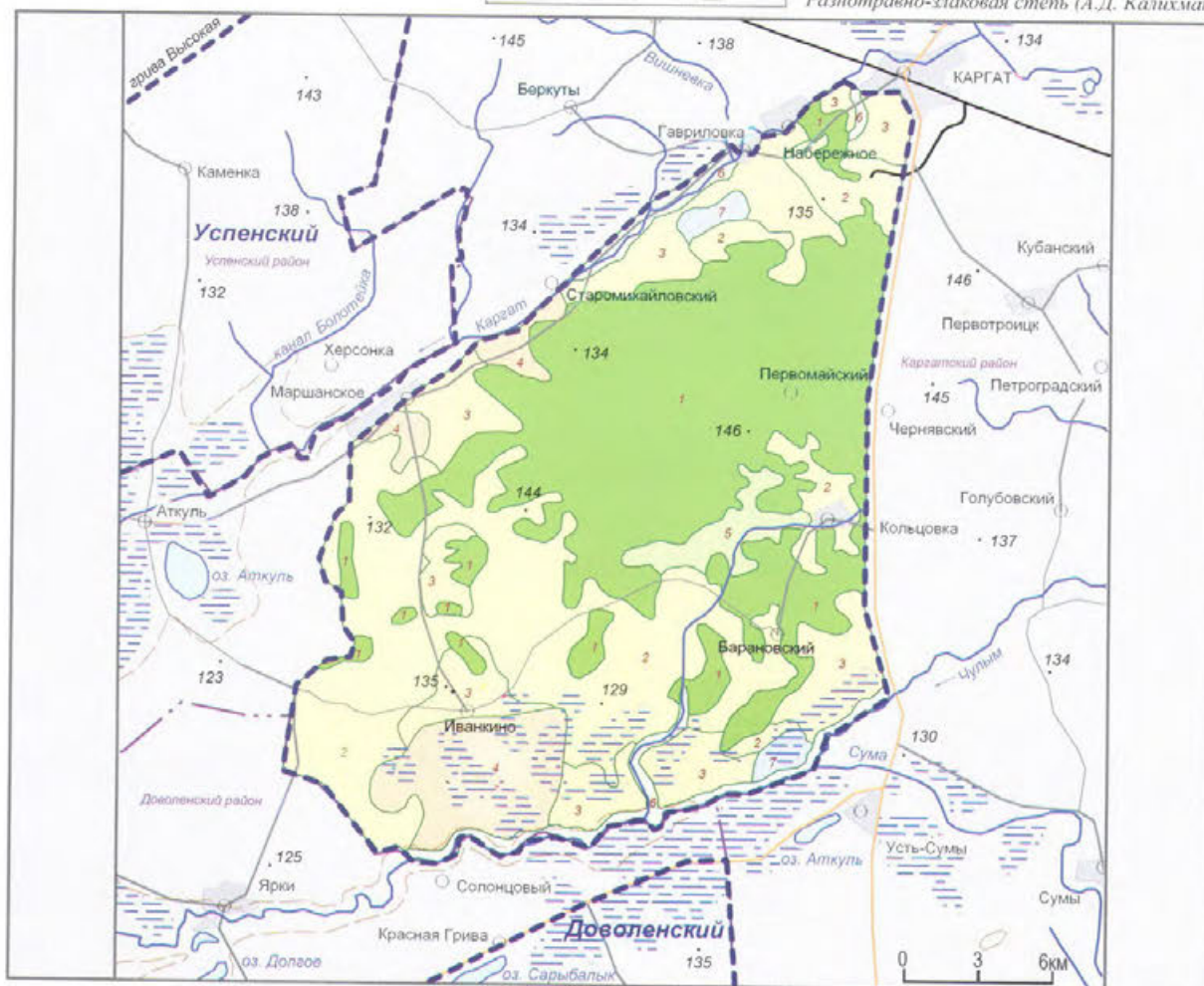
Пойменные луга (А.Д. Калихман)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1981
Площадь: 95,600 тыс. га
Местоположение: Новосибирская область, Каргатский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Разнотравно-злаковая степь (А.Д. Калихман)



Лесостепные

Равнинные мелколиственные березово-осиновые и осиново-березовые разнотравно-злаковые местами заболоченные леса в сочетании с разнотравно-злаковыми остепненными лугами на дерново-подзолистых, лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах и черноземах южных

Степные североазиатские

Равнинные разнотравно-злаковые с галофитным разнотравьем остепненные луга с полынно-бескильничевыми группировками с колками и полосами леса на лугово-черноземных солонцеватых почвах и черноземах обыкновенных

Равнинные холмистые, разнотравно-типчаковые и бескильничевые галофитные луговые степи с редкими березовыми колками на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

Равнинные остепненные галофитные луга с бескильничево-полынными и солянковыми группировками в сочетании со злаково-разнотравными заболоченными лугами с редколесьем и березовыми колками на черноземах обыкновенных солонцеватых, лугово-болотных засоленных почвах

Пойменные

Долинные разнотравные заболоченные луга с кустарниками на аллювиальных лугово-черноземных почвах

ЛАНДШАФТЫ

Болотные

Равнинные тростниковые ивейниково-осоковые болота в сочетании с засоленными лугами и ивняками на лугово-болотных и торфяно-болотных почвах

Ковыльная Барабинская степь (А.Д. Калихман)



136. КОЛТЫРАКСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1968

Площадь: 35,820 тыс. га

Местоположение: Новосибирская область, Тогучинский район

Кластерность: 1 участок

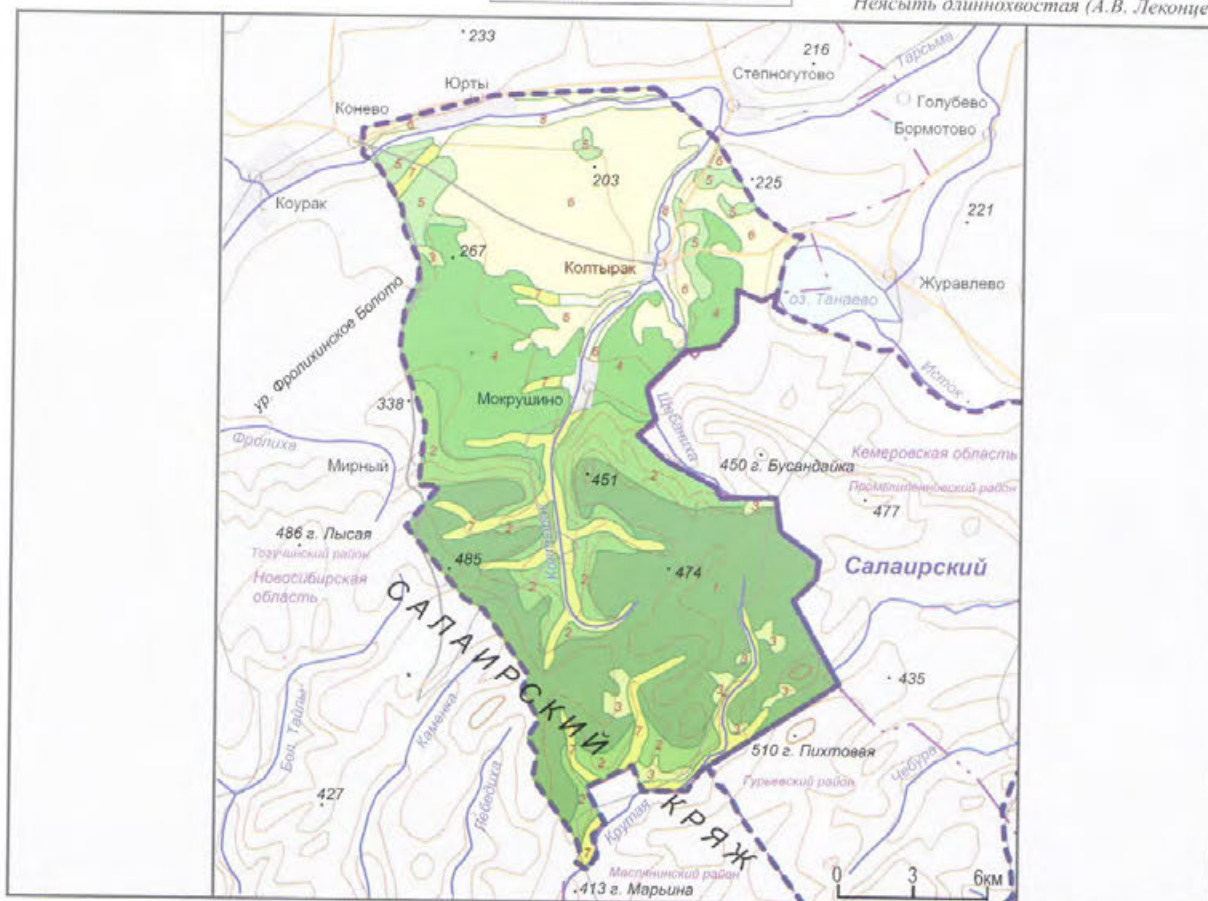
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Неясыть длиннохвостая (А.В. Леконцев)



ЛАНДШАФТЫ

Южнотаежные

Низогорные черневотасежные осиново-пихтовые закустаренные высокотравные папоротниковые леса в сочетании с березово-осиновыми с примесью сосны и пихты травяными лесами на горно-лесных глубокоподзоленных и горно-лесных серых почвах

Низогорные черневотасежные осиновые и пихтово-осиновые с примесью березы закустаренные высокотравные леса на горно-лесных дерновых глубокоподзоленных почвах

Низогорные лугово-лесные высокотравные луга с редколесьями и подростом темнохвой по вырубкам на горно-лесных глубокоподзоленных и горно-лесных серых почвах

Подтаежные

Низогорные светлехвойные большей частью разреженные леса, сосново-березовые и березовые леса с примесью осины в сочетании с разнотравными на горно-лесных темносерых почвах и горных черноземах выщелоченных

Низогорные светлехвойные березовые с осиной и сосной остепненные злаково-разнотравные леса в сочетании с луговыми степями на горных черноземах и черноземах обыкновенных выщелоченных

Степные североазиатские

Низогорные степные разнотравно-ковыльные, петрофитно-разнотравные кустарниково-типчаковые степи на лугово-черноземных почвах и черноземах обыкновенных

Пойменные

Горно-долинные разнотравно-злаковые осоково-злаковые заболоченные луга в сочетании с древесно-кустарниковыми зарослями с пихтой на луговых аллювиальных и лугово-болотных почвах

Горно-долинные остепненные разнотравно-злаковые луга в сочетании с древесно-кустарниковыми зарослями и заболоченными лугами на луговых и лугово-болотных аллювиальных почвах

Подтаёжный берёзовый лес и салайская темнохвойная тайга (А.В. Леконцев)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1965

Площадь: 17,671 тыс. га

Местоположение: Новосибирская область, Колыванский, Коченевский, Новосибирский районы

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Водно-болотные угодья (Н.В. Буренок)



ЛАНДШАФТЫ

Подтаежные

1 Равнинные светлехвойные сосновые и березово-сосновые остепненные кустарниково-травяные и травяные леса в сочетании с остепненными лугами на черноземах выщелоченных и оподзоленных

2 Равнинные светлехвойные березово-сосновые кустарниково-травяные заболоченные леса в сочетании с веерниково-осоковыми болотами и заболоченными лугами на черноземах выщелоченных и лугово-болотных торфянистых почвах

Степные североазиатские

3 Равнинные разнотравно-злаковые остепненные луга и луговые степи на судолах на черноземах выщелоченных и оподзоленных

Болотные

4 Равнинные тростниковые и веерниково-осоковые болота с лисохвостными, полевицевыми засоленными лугами с сукостойными лесами и отдельно стоящими деревьями на перегнойно-торфяно-болотных и луговых черноземных почвах

5 Пойменные разнотравно-злаковые и разнотравно-осоковые закустаренные и заболоченные луга в сочетании с березой и тополевыми на лугово-черноземных, лугово-болотных и аллювиальных почвах

Пойменный лес (Н.В. Буренок)



138. ЛЕГОСТАЕВСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1974

Площадь: 30,900 тыс. га

Местоположение: Новосибирская область, Искитимский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус:

ключевая орнитологическая территории

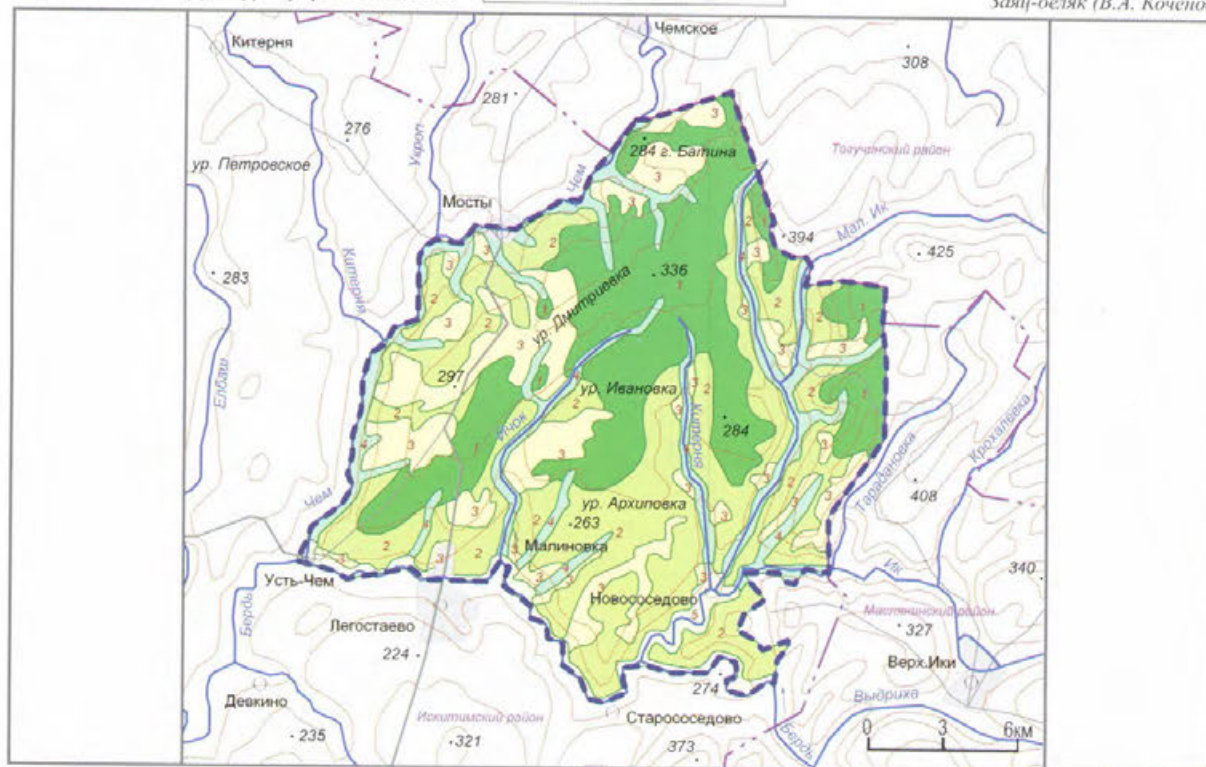
международного значения

«Долина реки Бердь»

Особенности структуры управления: нет



Заяц-беляк (В.А. Коченов)



ЛАНДШАФТЫ

Река Бердь. Заиндевевший лес
(В.А. Коченов)

Подтаежные

Низкогорные светлосвойные большей частью разреженные сосново-березовые и березовые с примесью осины и сосны леса в сочетании с разнотравно-высокотравными лугами на лесных темносерых почвах и горных черноземах выщелоченных

Лесостепные

Низкогорные лесостепные разреженные сосново-березовые леса с примесью сосны в сочетании с разнотравно-ковыльными луговыми степями и высокотравными лугами на темносерых лесных почвах и луговых черноземах

Степные североазиатские

Низкогорные степные разнотравно-ковыльные степи в сочетании со злаково-разнотравными луговыми степями с березовыми колками и перелесками на луговых черноземных почвах

Пойменные

Горно-долинные березовые, березово-сосновые травяно-кустарниковые иногда заболоченные леса в сочетании с разнотравными лугами на луговых аллювиальных и лугово-болотных почвах

Долинные пойменные злаково-разнотравные и осоковые закустаренные луга с ивняками и тополевыми вдоль поймы на аллювиальных луговых, реже лугово-болотных почвах



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1978

Площадь: 86,700 тыс. га

Местоположение: Новосибирская область, Кыштовский район

Кластерность: 3 участка

1) Орловский (43,350 тыс. га)

2) Чеканский (26,010 тыс. га)

3) Майзасский (17,340 тыс. га)

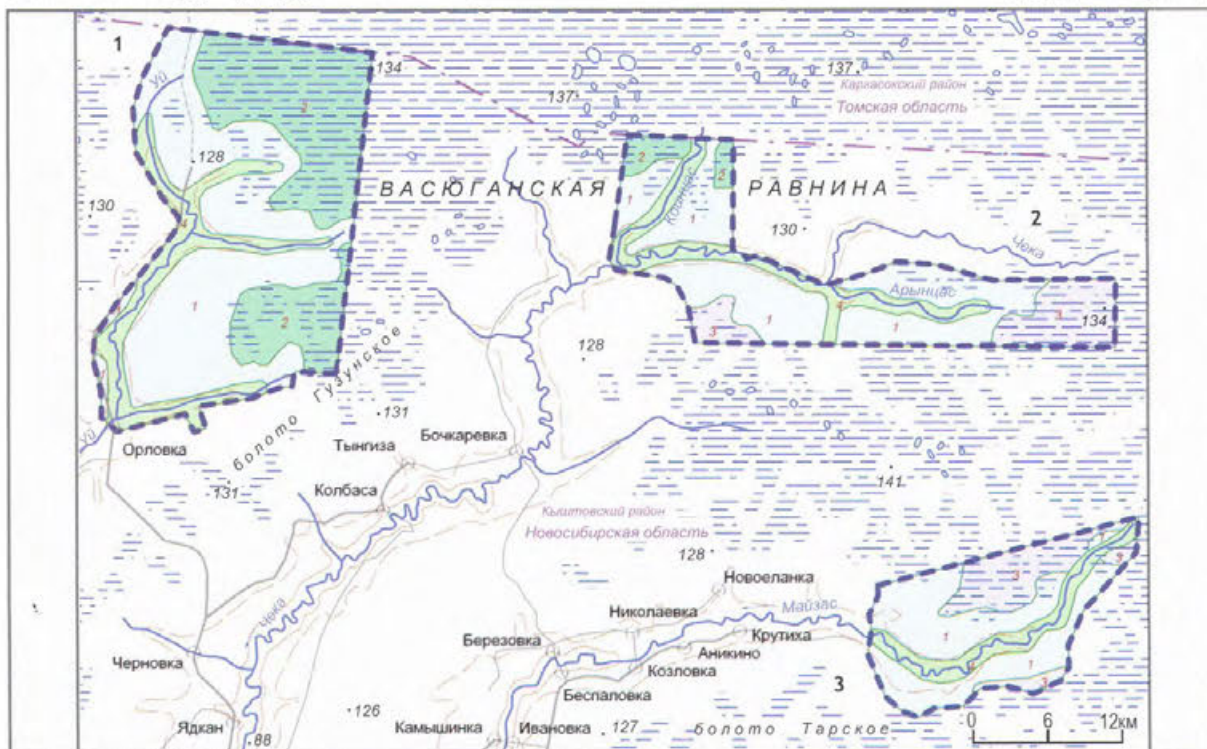
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Глухарь (В.В. Шрейдер)



ЛАНДШАФТЫ

Среднетаежные

1 Равнинные сосново-кустарничково-сфагновые олиготрофные выпуклые болота с редколесьями и колками на торфяно-болотных (верховых болот) почвах

Южнотаежные

2 Равнинные мелколиственные березовые с елью, сосной, кедром, веяминово-хвощевые леса в сочетании с осоково-сфагновыми залесенными болотами на дерново-подзолистых и торфяно-болотных почвах

Подтаежные

3 Равнинные лесные осоково-гипновые, ерничково-осоково-гипновые с березой и сосной в мочажинах с периферийным рядом кустарничковых и лесных ассоциаций евтрофные болота (южно-западносибирский тип) на перегнойно-торфяно-болотных почвах

Пойменные

4 Долинные пойменные лугово-ивово-тополево-темнохвойные сообщества, преимущественно еловые и пихтовые травяные леса на лугово-подзолисто-болотных и аллювиальных почвах

Следы деятельности бобров (В.В. Шрейдер)



Лиственный редколесье. Река Майзас (В.В. Шрейдер)



140. МАЙСКОЕ УТРО

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1995

Площадь: 21,800 тыс. га

Местоположение: Новосибирская область, Купинский район

Кластерность: 1 участок

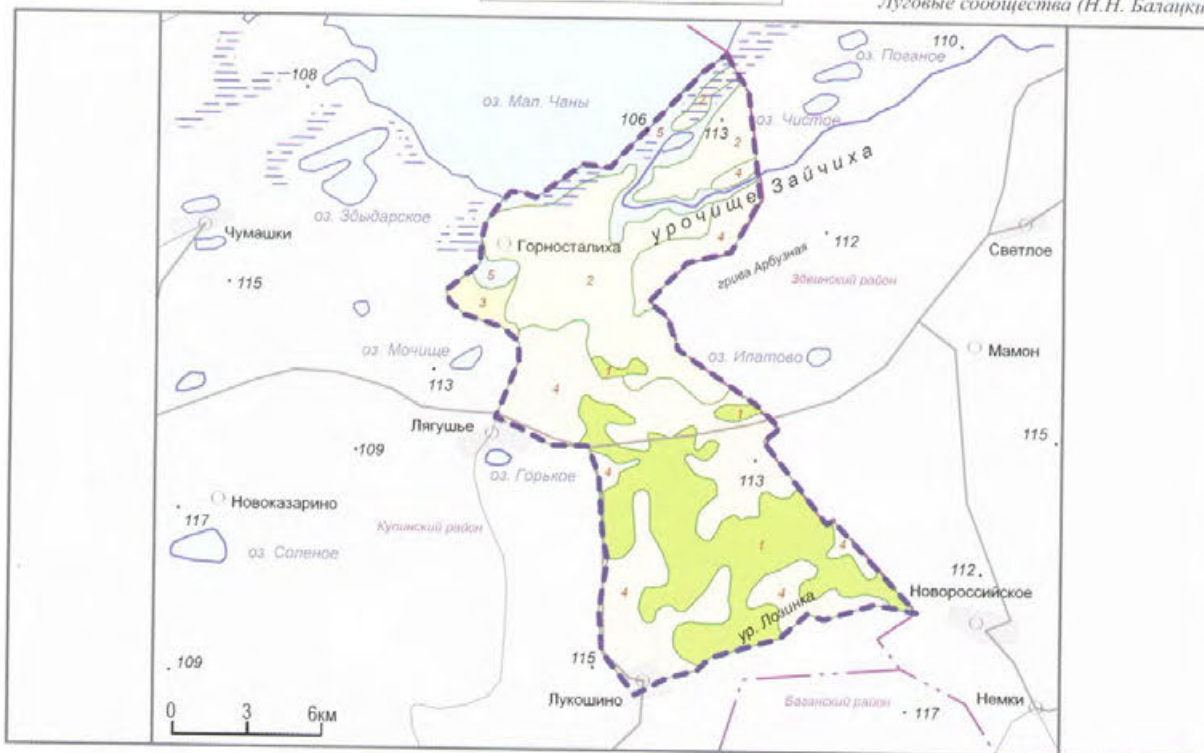
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Луговые сообщества (Н.Н. Балацкий)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

Равнинные березовые перелески с включением осины в сочетании с травяно-злаковыми остепненными лугами на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

Степные североазиатские

Равнинные лугово-степные разнотравно-злаковые остепненные луга и луговые степи (сельскохозяйственно освоенные) с березовыми колками при участии осины на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

Равнинные лугово-степные волоснецовые разнотравно-типчаковые и бескильничевые галофитные луга иногда заболоченные на лугово-черноземных солонцеватых почвах и солонцах

Равнинные галофитно-разнотравные луговые степи в сочетании с типчаковыми и полыньными группировками с отдельными кустарниками на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

Болотные

Равнинные болотно-озерные займища с тростниковыми и веерно-осоковыми болотами с участием рогоза, камыша в сочетании с лисохвостными, полевицевыми засоленными лугами на перегнойно-торфяно-болотных и лугово-черноземных солонцеватых почвах

Ковыльная степь (Н.Н. Балацкий)



Поздняя осень (П.П. Пилипович)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1973

Площадь: 9,5649 тыс. га

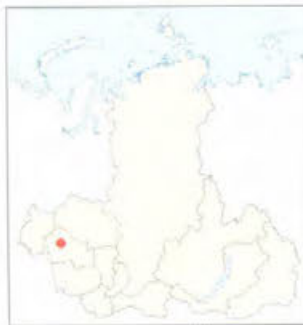
Местоположение: Новосибирская область, Куйбышевский район

Кластерность: 1 участок

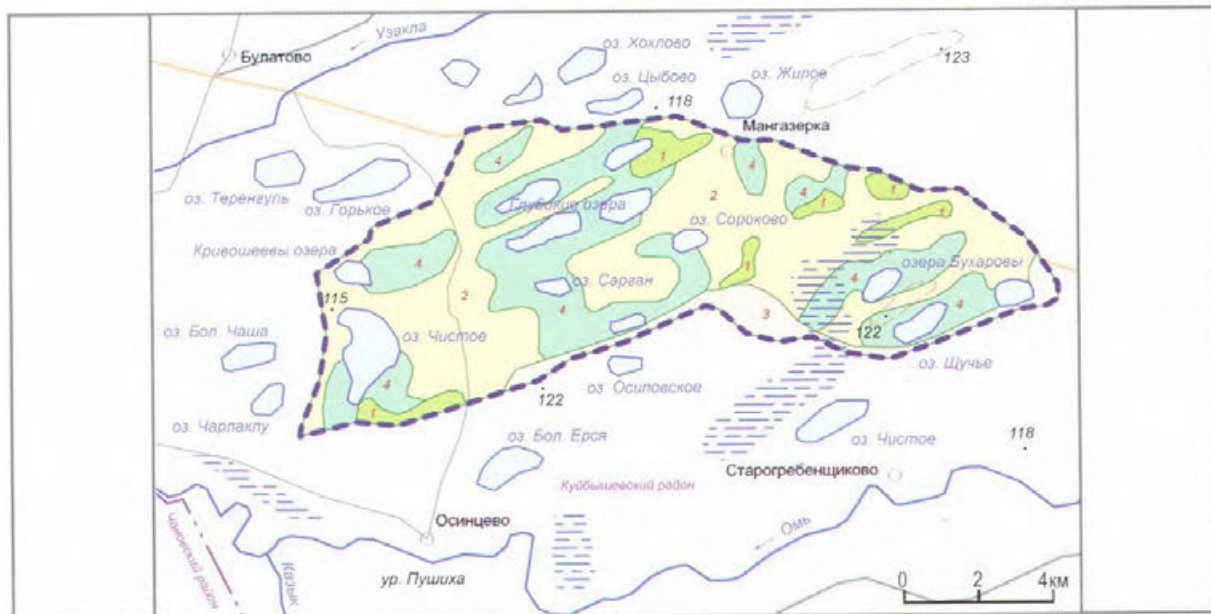
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Сеслик длиннохвостый (А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

Равнинные березовые с осинной остепненные злаково-разнотравные леса в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

Степные североазиатские

Равнинные лугово-степные разнотравно-злаковые остепненные луга и луговые степи (сельскохозяйственно освоенные) в сочетании с участками осиново-березовых перелесков и березовых колков на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

Равнинные лугово-степные волоснецовые разнотравно-типчаковые и бескильничевые галофитные луга с бескильничево-полынными и солянковыми группировками на лугово-черноземных солонцеватых почвах и солонцах

Болотные

Равнинные лугово-степные тростниковые и веерниково-осоковые с кустарниками болота в сочетании с лисохвостными, полевицевыми, пушицевыми лугами на торфяно-глеевых и лугово-болотных почвах

Степные ландшафты. Лугово-степные сообщества (А.Д. Калихман)



Приозёрные комплексы (А.Д. Калихман)



142. МАНУЙЛОВСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1995

Площадь: 12,196 тыс. га

Местоположение: Новосибирская область, Болотнинский район

Кластерность: 1 участок

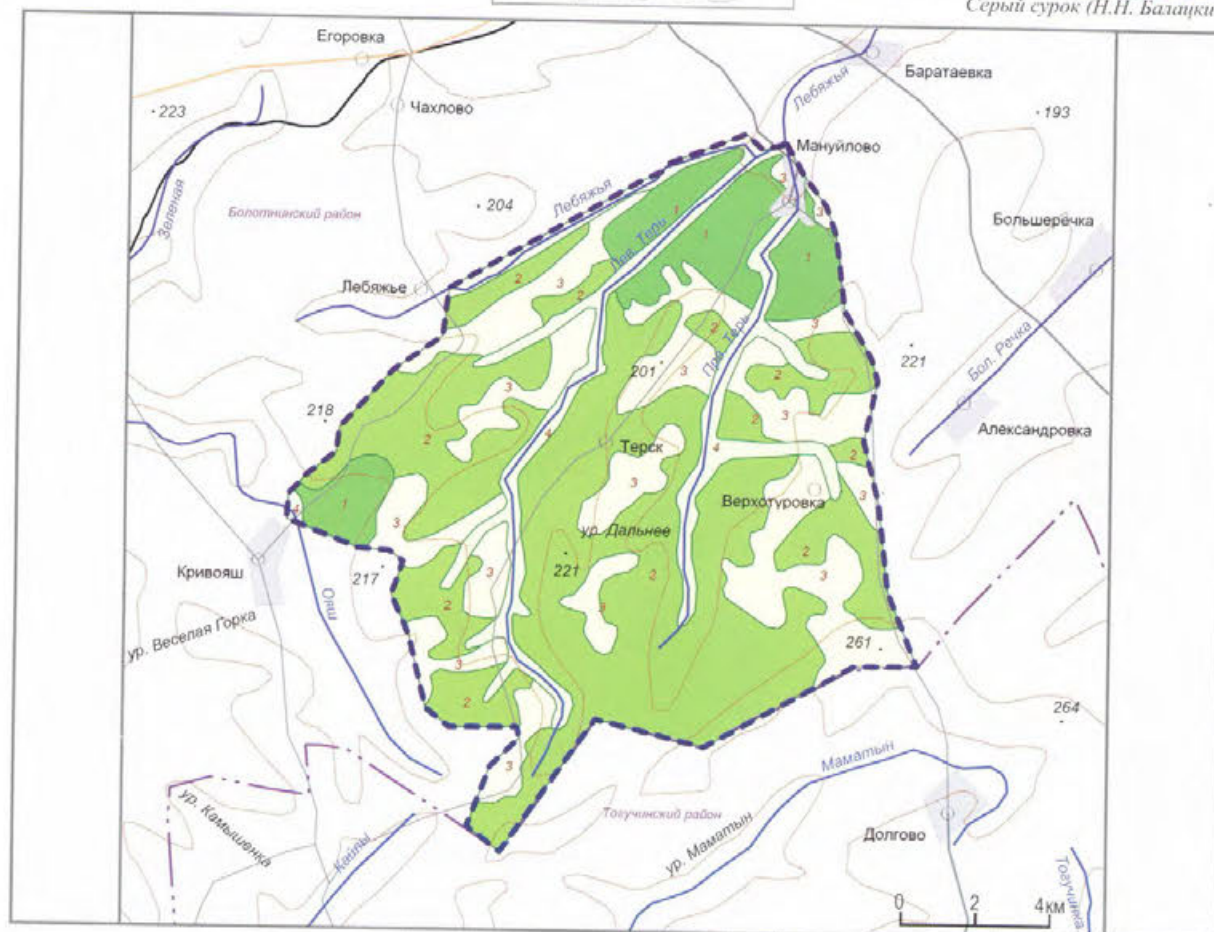
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Серый сурок (Н.Н. Балацкий)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

Предгорные мелколиственные березово-осиновые леса в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами на темносерых лесных почвах и черноземах луговых

Предгорные осиново-березовые и березовые перелески и колки в сочетании с луговыми разнотравными луговыми степями на черноземах обыкновенных и луговых

Степные североазиатские

Предгорные богаторазнотравные ковыльные степи в сочетании со злаково-разнотравными луговыми степями на черноземах южных и обыкновенных

Пойменные

Долинные разнотравно-злаковые и осоково-злаковые заболоченные луга в сочетании с древесно-кустарниковыми зарослями на луговых, лугово-болотных и аллювиальных почвах

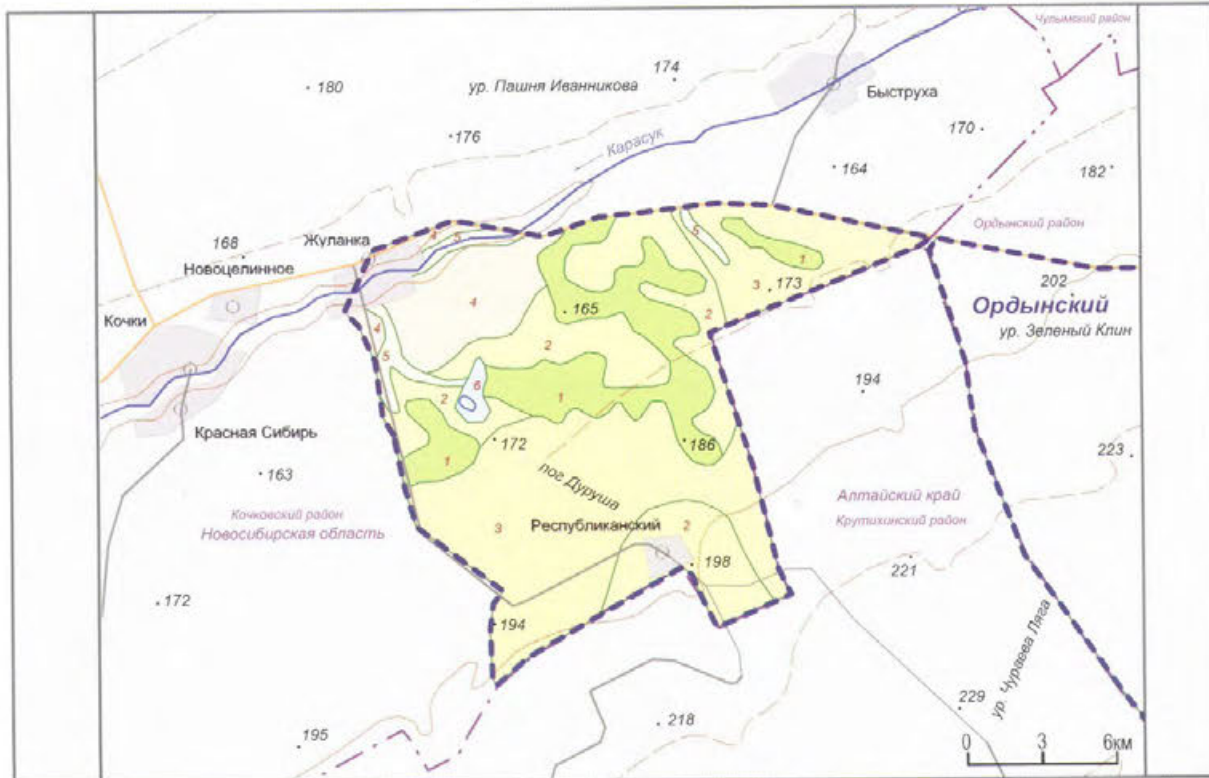
Высокотравный дуг (Н.Н. Балацкий)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1982
Площадь: 23,800 тыс. га
Местоположение: Новосибирская область, Кочковский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Река Карасук (А.Д. Калихман)



Закустаренная пойма (И.В. Сериков)

ЛАНДШАФТЫ

Степные североазиатские

1 Равнинные разнотравно-злаковые остепненные луга и луговые степи в сочетании с участками мелколиственных лесов на дерново-подзолистых почвах и черноземах обыкновенных

2 Равнинные разнотравно-злаковые остепненные луга и луговые степи в сочетании с березовыми колками и узкими полосами леса на черноземах обыкновенных

3 Равнинные разнотравно-злаковые с галофитным разнотравьем остепненные луга с бескильничевыми группировками в сочетании березовыми колками и узкими полосами леса на черноземах обыкновенных солонцеватых

4 Равнинные волоснецовые, разнотравно-типчаковые и бескильничевые галофитные луговые степи с бескильничево-попынными и солянковыми группировками иногда закустаренные на черноземах обыкновенных солонцеватых и солонцах

Пойменные

5 Долинные пойменные разнотравные луга иногда заболоченные в сочетании с ивой кустарниковой и редкими березовыми лесами на аллювиальных, лугово-черноземных и лугово-болотных почвах

Болотные

6 Долинные тростниково-осоковые займищные болота и разнотравно-злаковые заболоченные луга в сочетании с отдельными деревьями березы и ивой на лугово-болотных и перегнойно-торфяно-болотных почвах



144. ОРДЫНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2000

Площадь: 46,631 тыс. га

Местоположение: Новосибирская область, Ордынский район

Кластерность: 1 участок

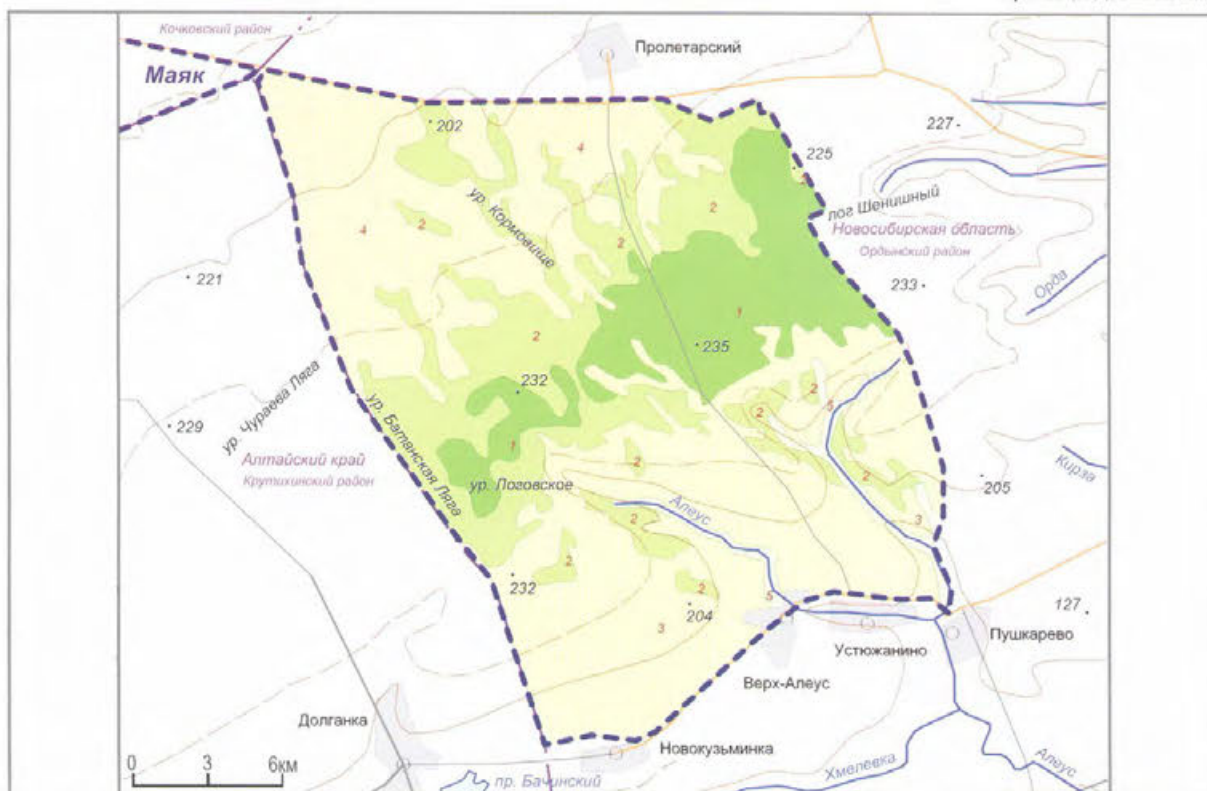
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Кряква (А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Залежи (А.Д. Калихман)

Лесостепные

1

Равнинные осиново-березовые, березово-осиновые остепненные злаково-разнотравные леса, местами в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами на дерново-подзолистых и лугово-черноземных почвах

2

Равнинные разнотравно-злаковые остепненные луга и луговые степи в сочетании с участками осинового и березового лесов на дерново-подзолистых почвах и черноземах обыкновенных

Степные североазиатские

3

Равнинные сельскохозяйственные земли (пашни, пастбища, залежи) на месте разнотравно-злаковых остепненных лугов и луговых степей с березовыми колками и узкими полосами леса на черноземах обыкновенных

4

Равнинные сельскохозяйственные земли (пашни, пастбища, залежи) на месте злаково-разнотравных луговых степей и остепненных лугов в сочетании с березовыми колками и узкими полосами леса на черноземах обыкновенных

Пойменные

5

Долинные пойменные разнотравные луга в сочетании с ивовой кустарниковой и березовыми редкими лесами на аллювиальных и лугово-черноземных почвах



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1980

Площадь: 102,739 тыс. га

Местоположение: Новосибирская область, Северный район

Кластерность: 1 участок

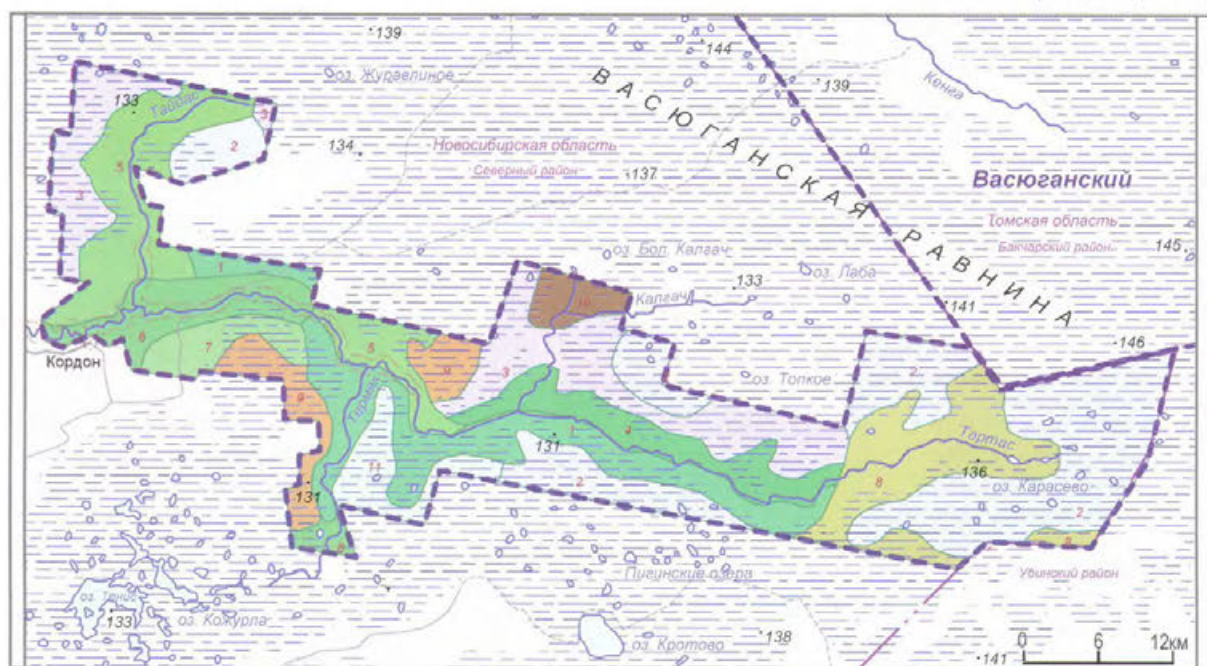
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Лебеди-кликуны (С.В. Кулачков)



ЛАНДШАФТЫ

- Среднетаежные**
- 1 Равнинные сосновые и березово-сосновые долготомошно-сфагновые леса в сочетании с кустарничково-сфагновыми олиготрофными болотами на дерново-подзолистых, серых лесных и торфяно-болотных почвах
 - 2 Равнинные лесные багульниково-кассандрово-сфагновые с сосной и кедром на грядах, с озерами и сфагновыми мочажинами, с периферийным рядом сосново-сфагновых мезоевтрофных лесных ассоциаций болота (нарымский тип) на торфяно-болотных и торфяно-глеевых почвах
 - 3 Равнинные лесные сосново-кустарничково-сфагновые олиготрофные выпуклые болота на торфяно-болотных (верховых болот) почвах
- Южнетаежные**
- 4 Равнинные кедровые с пихтой и елью хвощево-зеленомошные и травяно-сфагновые леса на дерново-подзолистых и серых лесных почвах
 - 5 Равнинные березовые с пихтой, елью и кедром хвощево-вейниковые леса на дерново-подзолистых и серых лесных почвах
- Подтаежные**
- 6 Равнинные березовые и осиново-березовые местами с липой злаково-разнотравные с элементами таежного мелкотравья леса в сочетании с осоково-злаковыми лугами на серых лесных, луговых аллювиальных и болотных почвах
 - 7 Равнинные березовые и осиново-березовые осоковые, осоково-вейниковые леса в сочетании с осоковыми болотами на серых лесных, торфяно-болотных и перегнойно-торфяно-болотных почвах
- Болотные**
- 8 Равнинные лесные (мезотрофные и евтрофные болота) березовые и сосново-березовые осоково-сфагновые и вейниково-осоковые болота на перегнойно-торфяно-болотных почвах

- 9 Равнинные лесные (евтрофные болота) осоково-типиновые, ерничково-осоково-типиновые с березой и сосной в мочажинах с периферийным рядом кустарничковых и лесных ассоциаций (южно-западносибирский тип) болота на перегнойно-торфяно-болотных почвах
- 10 Равнинные лесные (евтрофные болота) тростниково-осоковые в сочетании с сосново-кустарничково-сфагновыми «рядами» и периферийным рядом осоковых и осоково-вейниковых ассоциаций (барабинский займищно-рядовой тип) на перегнойно-торфяно-болотных и луговых аллювиальных почвах
- 11 Равнинные болотные-озерные займища с тростниковыми и вейниково-осоковыми болотами в сочетании с лисохвостными, полевицевыми засоленными лугами на перегнойно-торфяно-болотных и луговых черноземных большей частью солонцеватых почвах

Река Тартас – главная артерия заказника (С.В. Кулачков)



146. СУЗУНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1967

Площадь: 128,500 тыс. га

Местоположение: Новосибирская область, Сузунский район

Кластерность: 1 участок

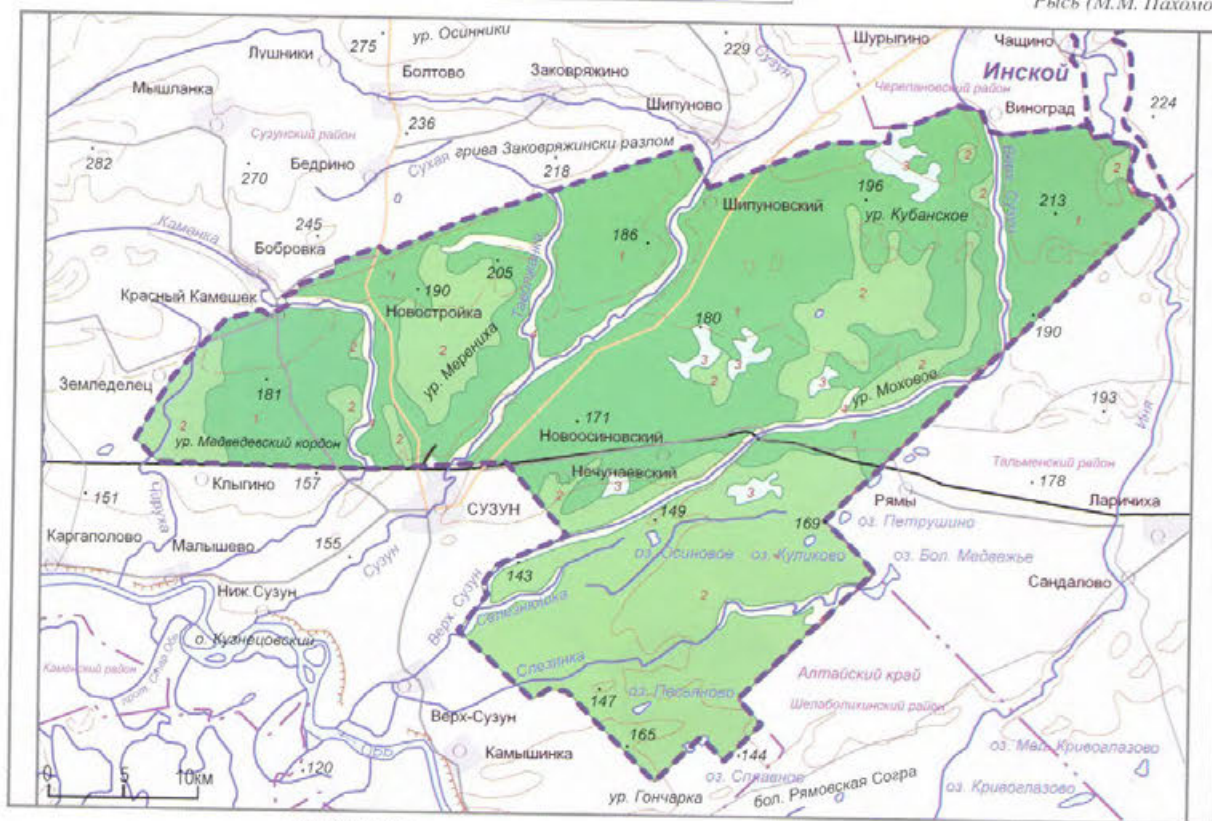
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Рысь (М.М. Пахомов)



ЛАНДШАФТЫ

Тасжыные южносибирские

1 Равнинные сосновые и березово-сосновые остепненные кустарничково-травяные и травяные леса на дерново-подзолистых почвах

2 Равнинные сосновые с участием мелколиственных пород заболоченные кустарничково-травяные и травяные леса на дерново-подзолистых и перегнойно-торфяно-болотных почвах

3 Равнинные березовые редколесья и отдельно стоящие деревья на вырубках в сочетании с кустарничково-травяными остепненными лугами на дерново-подзолистых и лугово-черноземных почвах

Пойменные

4 Долинные заболоченные луга в сочетании с прирусловыми ивово-тополевыми лесами на аллювиальных луговых и лугово-болотных почвах

Редколесье. Лось (М.М. Пахомов)



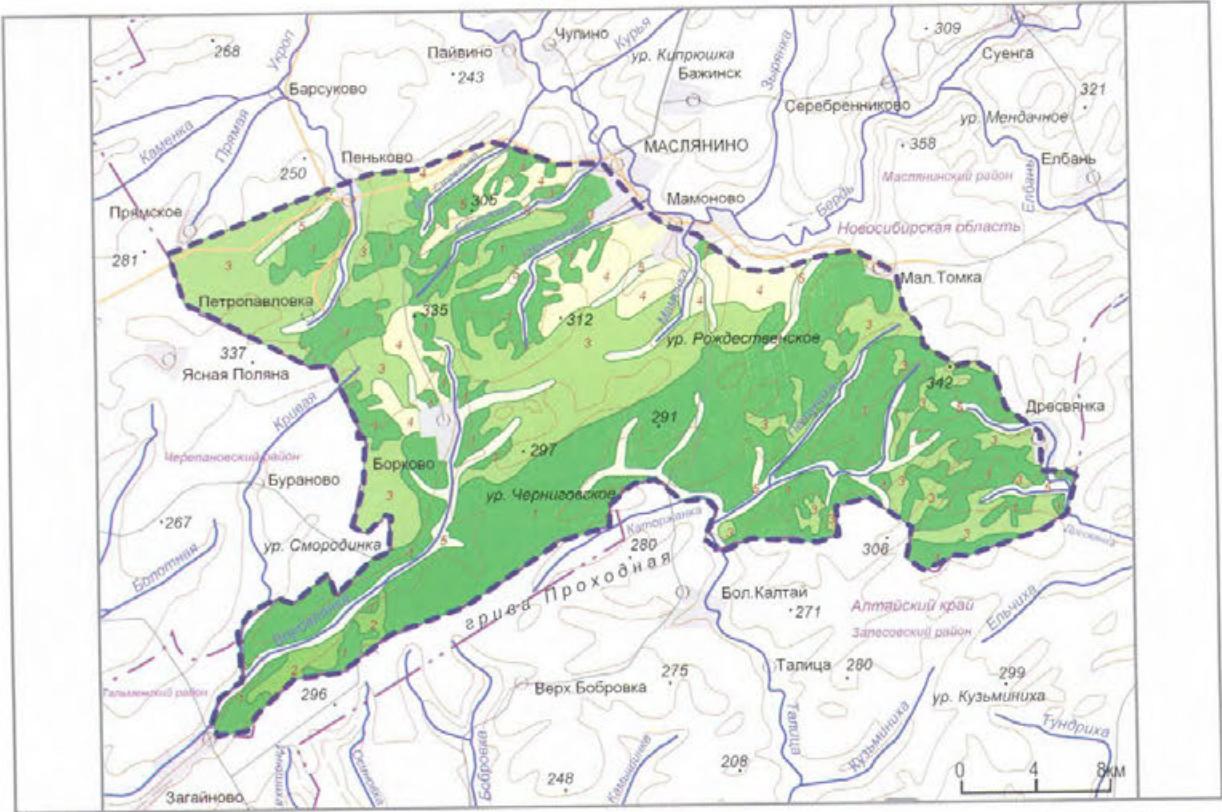
Соболь (М.М. Пахомов)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1968
Площадь: 59,703 тыс. га
Местоположение: Новосибирская область, Маслянинский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Мухомор (С.В. Кулачков)



Рябина (С.В. Кулачков)

ЛАНДШАФТЫ

Тасжыны южносибирские

Низкорослые черневотасжные осиново-пихтовые закустаренные высокотравные леса и березово-осиновые с примесью сосны и пихты травяные леса на горно-лесных серых почвах

Низкогорные восстановительной серии темновойных высокотравных лесов редкостоя из осины и березы на вырубках и гарях на горно-лесных серых почвах

Низкорослые черневотаежные осиново-пихтовые высокотравные закустаренные леса в сочетании с разнотравно-злаковыми луговыми степями и остепненными лугами на черноземах обыкновенных и выщелоченных

Лесостепные

Низкорослые лугово-степные разнотравно-злаковые луговые степи с перелесками и колками из березы и осины с включением пихты на черноземах выщелоченных и лугово-черноземовидных почвах

Пойменные

Горно-долинные разнотравно-злаковые и осоково-злаковые заболоченные дуга с осиново-пихтовыми лесами с примесью ели на аллювиальных луговых и лугово-болотных почвах



Черневая тайга (М.М. Пахомов)



148. УСПЕНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2000

Площадь: 80,290 тыс. га

Местоположение: Новосибирская область, Убинский район

Кластерность: 1 участок

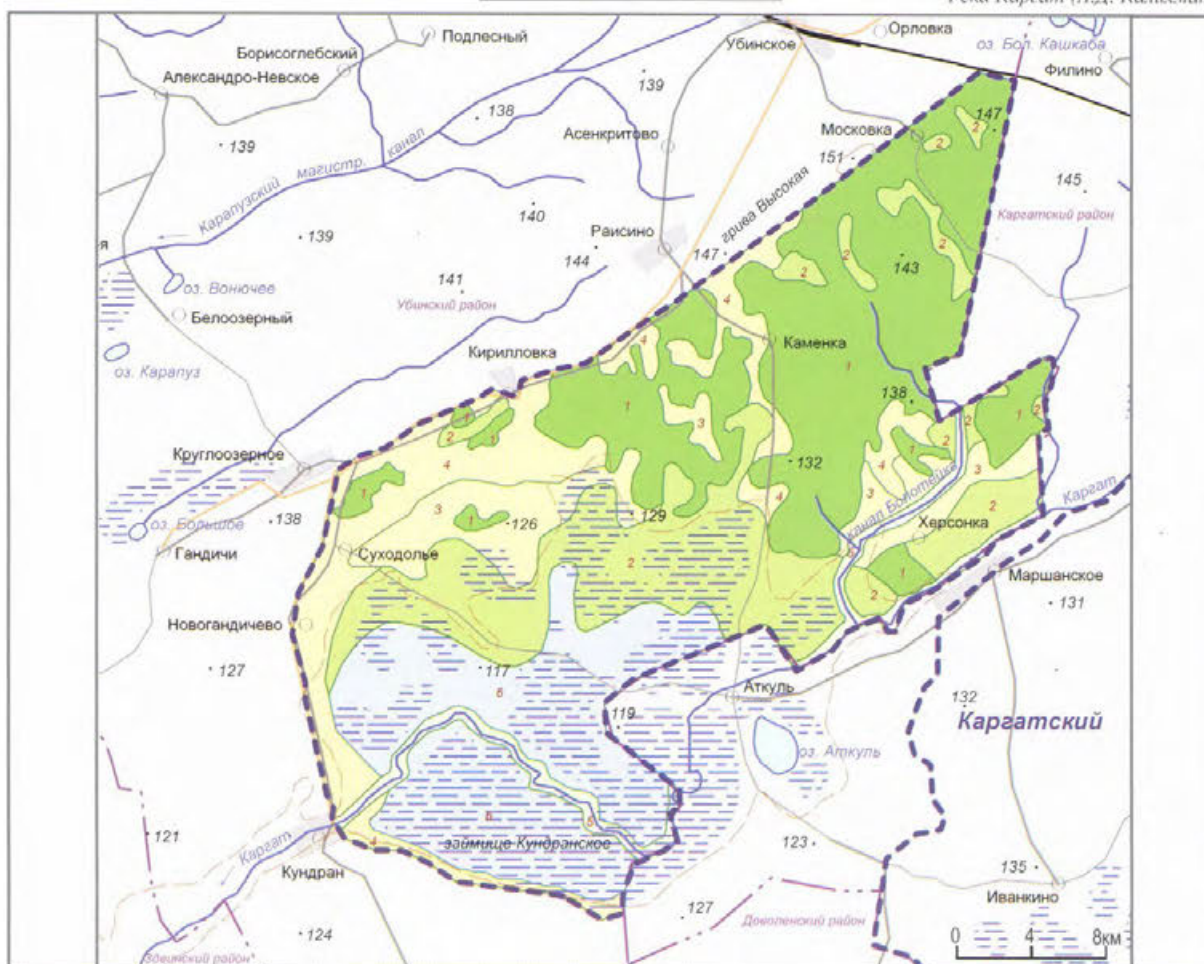
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Река Каргат (А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

- 1. Лесостепные**
Равнинные мелколиственные осиново-березовые березово-осиновые леса в сочетании с разнотравно-злаковыми остепненными лугами и луговыми степями на дерново-подзолистых почвах и черноземах обыкновенных
- 2.** Равнинные галофитно-злаковые луга (ячменные, лисохвостовые, пырейные, бескильничевые) в сочетании с галофитно-разнотравными часто заболоченными лугами с колками из березы и осины на черноземах обыкновенных солонцеватых и лугово-болотных почвах
- 3. Степные североазиатские**
Равнинные галофитно-разнотравные луговые степи в комплексе с типчаковыми и полыньными группировками, березовыми колками и редколесьями на черноземах обыкновенных солонцеватых, черноземах южных и солонцах
- 4.** Равнинные злаково-разнотравные луговые степи и остепненные луга (сельскохозяйственно освоенные) в сочетании с галофитно-разнотравными луговыми степями с березовыми колками на черноземах южных и обыкновенных солонцеватых
- 5. Пойменные**
Долинные пойменные разнотравные заболоченные луга с примесью кустарников на аллювиальных лугово-черноземных почвах
- 6. Болотные**
Равнинные озерно-болотные комплексы с тростниковыми ивейниково-осоковыми болотами, с ивняками кустарниковыми местами ивово-гоголевыми сообществами в сочетании с разнотравными лугами на перегнойно-торфяно-болотных и лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

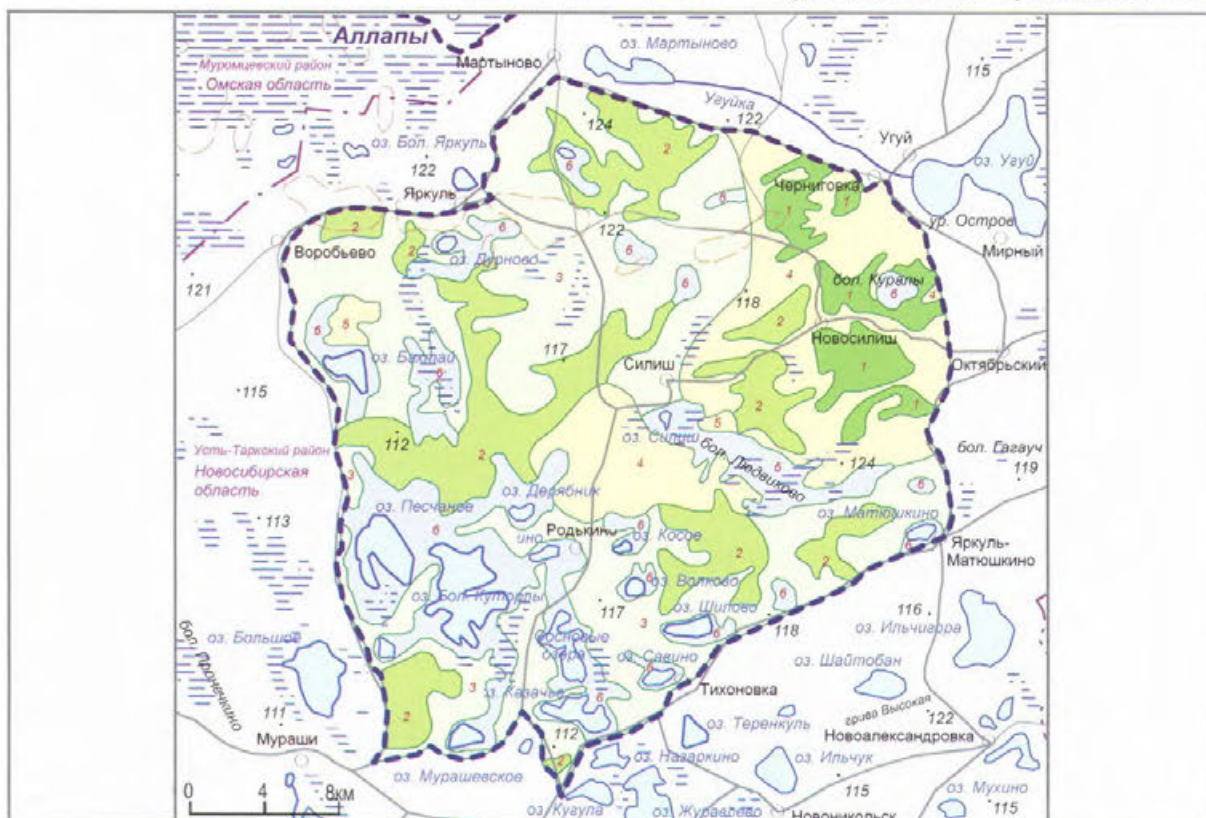
Места для любительской рыбалки (А.Д. Калихман)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1975
Площадь: 82,000 тыс. га
Местоположение: Новосибирская область, Усть-Тарский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Тростниково-осоковые заросли (А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Барабинские займищные р-ны (А.Д. Калихман)

Лесостепные

1

Равнинные мелколиственные осиново-березовые и березово-осиновые остепненные злаково-разнотравные леса местами в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами на дерново-подзолистых и лугово-черноземных почвах

2

Равнинные мелколиственные осиново-березовые с сосной перелески и березовые с осинкой в сочетании с остепненными лугами и луговыми степями нередко заболоченными на лугово-черноземных большей частью солонцеватых и лугово-болотных почвах

3

Равнинные разнотравно-злаковые остепненные луга и луговые степи (сельскохозяйственно освоенные) в сочетании с осиново-березовыми перелесками и березовыми колками на лугово-черноземных часто солонцеватых почвах

Степные североазиатские

4

Равнинные злаково-разнотравные луговые степи и остепненные луга (сельскохозяйственно освоенные) в сочетании с осиново-березовыми и березово-осиновыми перелесками на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

5

Равнинные волоснецовые разнотравно-типчаковые галофитные луга с бескильницево-пыльными и солянковыми группировками на лугово-черноземных солонцеватых почвах и солонцах

Болотные

6

Равнинные тростниково-осоковые в сочетании с сосново-кустарничково-сфагновыми «рямами» с периферийным рядом осоковых и осоково-вейниковых ассоциаций и озерно-болотные займища с тростниковыми и вейниково-тростниковыми болотами с ивняками кустарничковыми по периферии в сочетании с засоленными лугами на перегнойно-торфяно-болотных и лугово-болотных солонцеватых почвах (Барабинский займищно-рямный тип)



150. ЦЕНТРАЛЬНЫЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1982

Площадь: 90,485 тыс. га

Местоположение: Новосибирская область,
Колыванский район

Кластерность: 1 участок

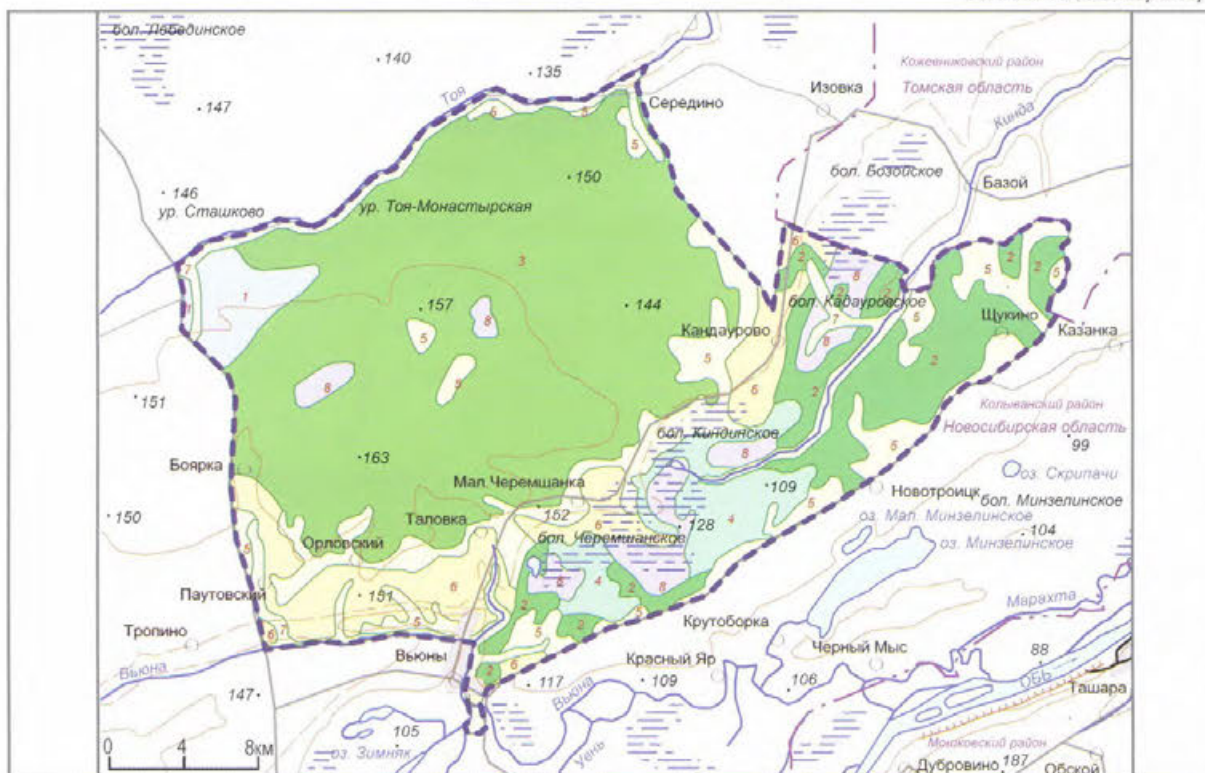
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Река Кинда (В.В. Шрейдер)



ЛАНДШАФТЫ

Таежные южносибирские

Равнинные лесные осоково-гипновые, срниково-осоково-гипновые с березой и сосной на грядах-веретьях на торфяно-перегнойно-болотных и песчаных почвах

Полтавские

Равнинные мелколиственные березовые, осиново-березовые местами с липой, злаково-разнотравные с элементами таежного мелкотравья леса в сочетании с осоково-злаковыми лугами на дерново-подзолистых и лугово-болотных почвах

Равнинные мелколиственные березовые и осиновые войничковые и войничково-высокотравные леса в сочетании с лесными суходольными лугами (ежевьи, мятликовыми, овсяницевыми) на серых лесных, дерново-подзолистых почвах и на черноземах обыкновенных солонцеватых

Равнинные мелколиственные березово-осиновые злаково-высокотравные заболоченные леса в сочетании с осокowo-злаковыми лугами на дерново-подзолистых, перегнойно-торфяно-болотных и луговых почвах

Равнинные сельскохозяйственные земли с участками лесов и лугов на месте осиново-березовых травяных лесов на серых лесных и луговых черноземовидных почвах

Степные североазиатские

Равнинные сельскохозяйственные земли на месте разнотравно-злаковых остепненных лугов и луговых степей на черноземах выщелоченных и оподзоленных

Пойменные

Долинные пойменные часто заболоченные луга в сочетании с кустарниками и лесами на лугово-болотных и аллювиальных почвах.

Болотные

Равнинные кустарничково-осоково-пушицевые болота с редколесьями из березы на перегнойно-торфяных и серых лесных почвах.



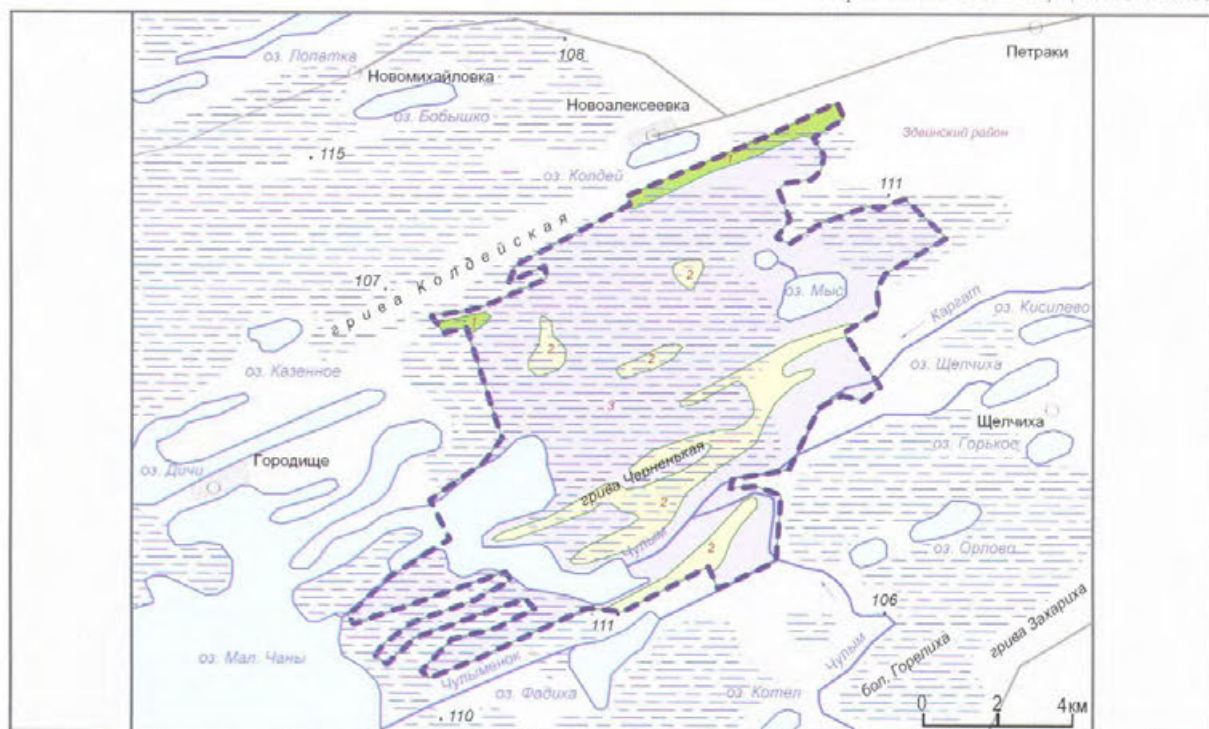
Река Выюна (В.В. Шрейдер)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 2002
Площадь: 10,191 тыс. га
Местоположение: Новосибирская область, Здвинский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: водно-болотные угодья международного значения «Чановская озерная система»
Особенности структуры управления: нет



Озерно-болотные займища (В.И. Степанов)



ЛАНДШАФТЫ

- 1 Лесостепные**
Равнинные осиново-березовые колки в сочетании с разнотравно-злаковыми степненными лугами на гривах на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах
- 2 Степные североазиатские**
Равнинные волоснецовые разнотравно-типчаковые, злаково-разнотравные луговые степи на гривах в сочетании с галофитными лугами на лугово-черноземных солонцеватых почвах
- 3 Болотные**
Равнинные болотно-озерные займища с тростниковыми и веяминово-осоковыми с участием рогоза, камыша и кустарников (ива сибирская) зарослями по периферии болот в сочетании с лисохвостными и полевицевыми засоленными лугами на солончаковых болотных, торфяно-глеевых почвах

Берег озера Чаны. Окрестности посёлка Квашино (В.И. Степанов)



Тростниково-вейниково-осоковые сообщества (А.Д. Калихман)



152. ЧИКМАНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1978

Площадь: 55,250 тыс. га

Местоположение: Новосибирская область, Чулымский район

Кластерность: 1 участок

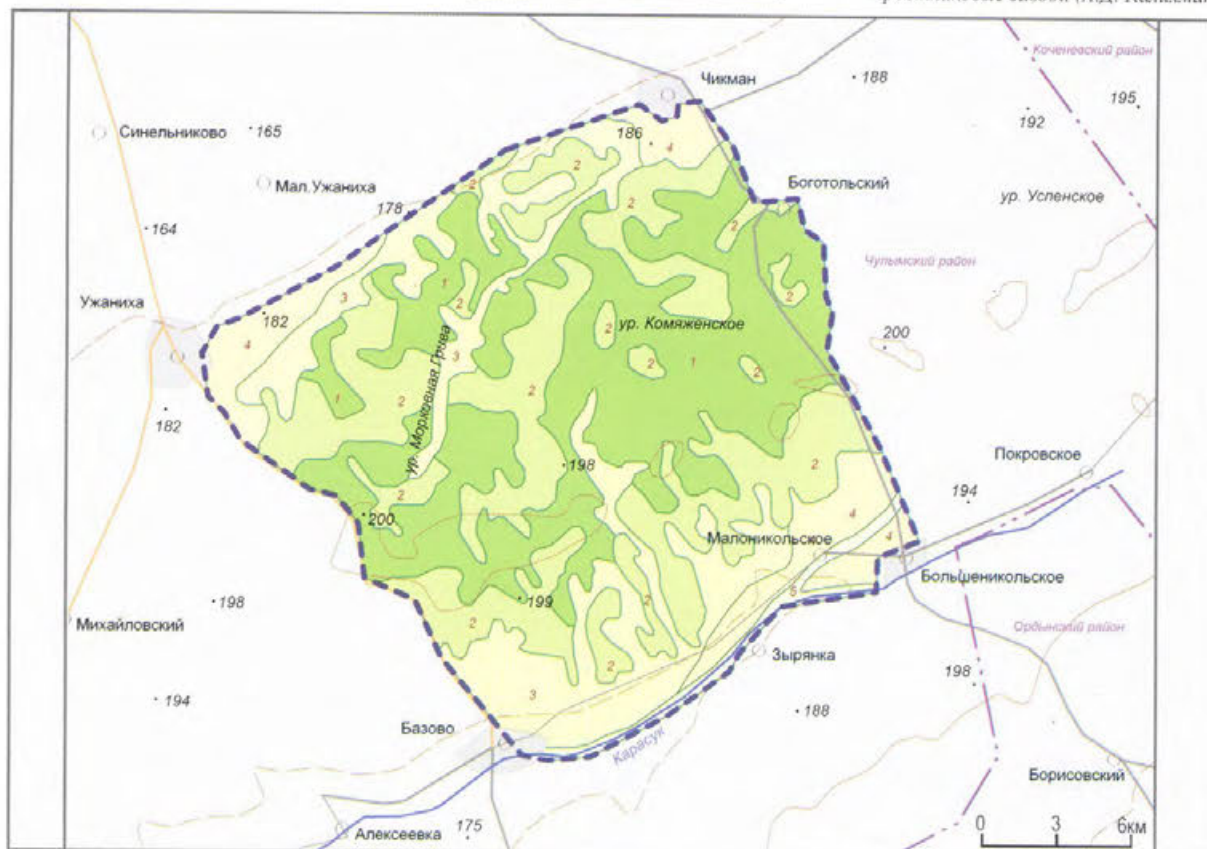
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Тростниковые заводи (А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Река Карасук (А.Д. Калихман)

Лесостепные

1

Равнинные осиново-березовые и березово-осиновые остепненные злаково-разнотравные леса в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами на дерново-подзолистых и лугово-черноземных почвах

2

Равнинные разнотравно-злаковые остепненные луга и луговые степи в сочетании с участками осиновых и березовых лесов на дерново-подзолистых почвах и черноземах обыкновенных

3

Степные североазиатские

Равнинные разнотравно-злаковые остепненные луга и луговые степи (сельскохозяйственно освоенные) в сочетании с березовыми и осиновыми колками на черноземах обыкновенных

4

Равнинные волоснецовые, разнотравно-типчаковые и бескильничевые галофитно-разнотравные луговые степи на черноземах обыкновенных солонцеватых и солонцах

5

Пойменные

Долинные пойменные разнотравные луга в сочетании с ивой кустарниковой, березой и осиной на аллювиальных и лугово-черноземных почвах



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1979

Площадь: 112,820 тыс. га

Местоположение: Новосибирская область, Чистоозерный район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

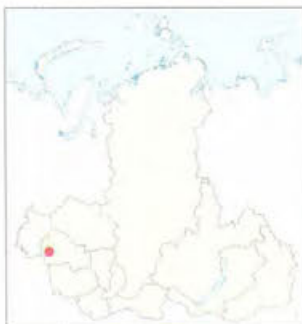
Особый статус:

ключевые орнитологические территории

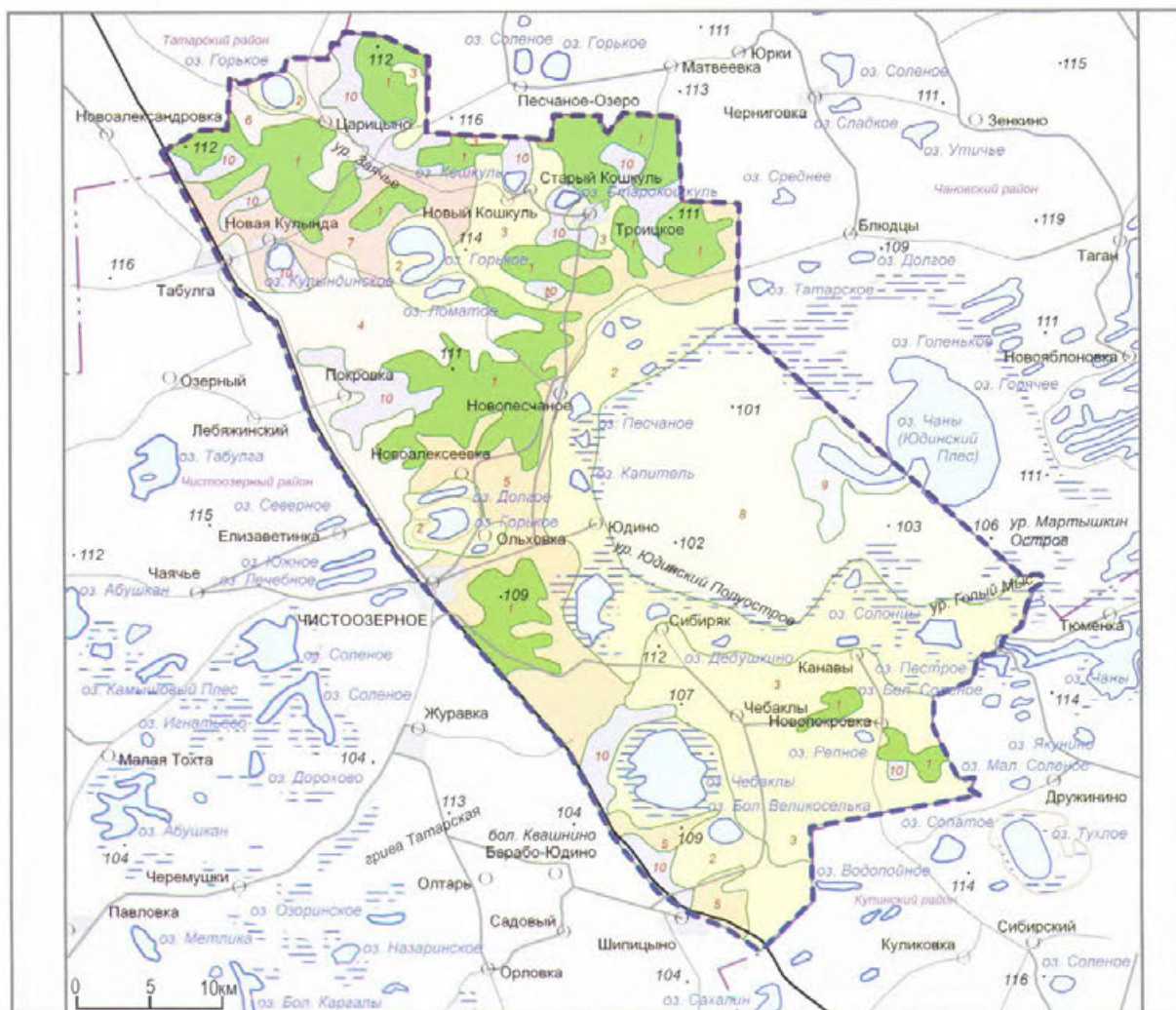
международного значения

«Сибирские озёра» и «Юдинский плёс»

Особенности структуры управления: нет



Юдинский Плёс (А.В. Недурев)



ЛАНДШАФТЫ

Лесостепные

- 1 Равнинные осиново-берёзовые и берёзово-осиновые остепненные злаково-разнотравные перелески и колки в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

Степные североазиатские

- 2 Равнинные (приозерные) галофитные луга в сочетании с открытыми группировками из галофитного разнотравья и полукустарничков на луговых черноземах солонцеватых, солонцово-болотных, лугово-болотных засоленных почвах и солонцах

- 3 Равнинные разнотравно-злаковые остепненные луга и луговые степи с участками галофитно-злаковых лугов (сельскохозяйственно освоенные) на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах и солонцах

- 4 Равнинные злаково-разнотравные луговые степи в сочетании с участками осиново-берёзовых остепненных лесов и берёзовых колков на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах и черноземах обыкновенных

- 5 Равнинные злаково-разнотравные луговые степи и остепненные луга (сельскохозяйственно освоенные) с редкими кустарниками и берёзовыми колками и перелесками на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах и солонцах

- 6 Равнинные галофитно-разнотравные луговые степи с полярно-типчаковыми и бескильницево-полярными группировками на солонцах луговых

- 7 Равнинные разнотравно-красноковыльные и разнотравно-красноковыльно-овсцовые степи (сельскохозяйственно освоенные) на черноземах обыкновенных и солонцеватых

- 8 Равнинные опустыненные пустоши и солончаки с обедненной изреженной злаково-травяной галофитной растительностью на песчаных солонцах и солоях местами с кристаллической солью

- 9 Равнинные опустыненные пространства, лишенные растительности, на бывшем высохшем дне озера заболоченные сильно засоленные участки с иловато-болотными солончаковыми почвами

Болотные

- 10 Равнинные озёрно-болотные займища с тростниковыми, рогозовыми, камышовыми и ветвиново-осоковыми болотами в сочетании с лисохвостными, полевыми засоленными лугами на лугово-болотных солонцеватых, торфяно-глистых, лугово-черноземных солонцеватых почвах

154. ЮЖНЫЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1973

Площадь: 31,300 тыс. га

Местоположение: Новосибирская область, Карасукский район

Кластерность: 1 участок

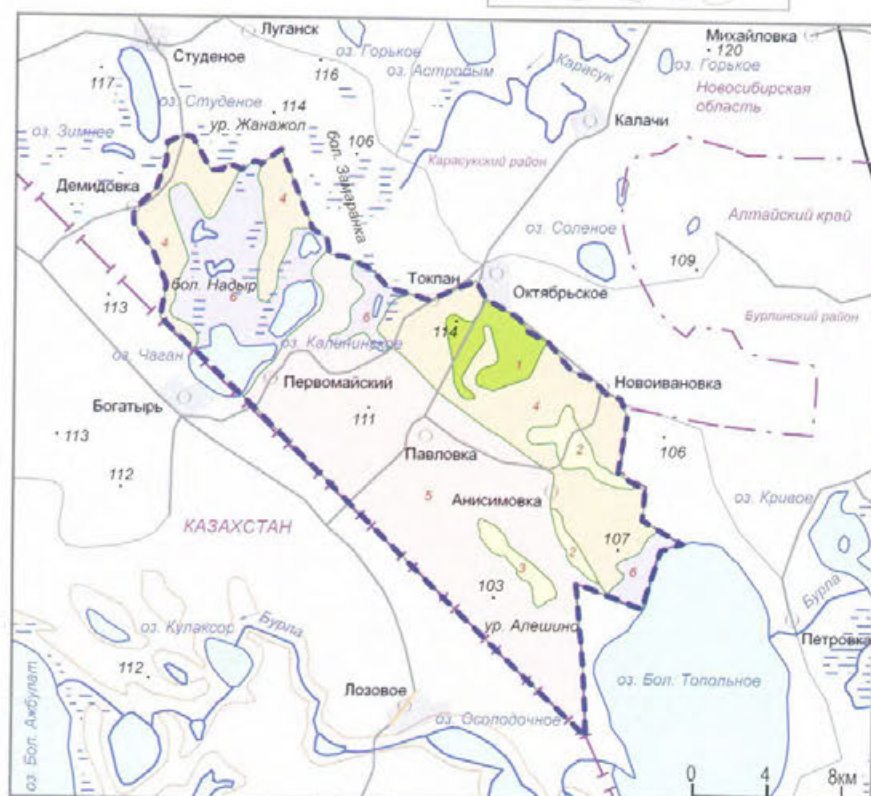
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Молодые савки.
Озеро Чаган – воронка ядерного взрыва. Озеро Большое Топольное
(А.В. Баздырев)



Лесостепные

Равнинный березово-осиновый разнотравный с кустарниками лес в сочетании с луговыми степями на черноземных солонцеватых почвах

Степные североазиатские

Равнинные разнотравные остепненные луга и злаково-разнотравные луговые степи с березовыми перелесками на черноземах обыкновенных солонцеватых и лугово-черноземных солонцеватых почвах

Равнинные волоснецовые, разнотравно-типчаковые и бескильничевые галофитные луга с бескильничево-полюнными и солянковыми группировками на лугово-черноземных солонцеватых почвах и солонцах

ЛАНДШАФТЫ

Равнинные разнотравно-типчаково-красноковыльные степи с участками разнотравно-типчаково-тырсовых степей с березовыми колками и полосами мягколиственного леса на черноземах обыкновенных и южных солонцеватых

Равнинные галофитно-разнотравно-типчаковые и ковыльно-типчаковые степи с пустынно-степными сообществами с редкими березовыми колками и полосами мягколиственного леса на черноземах южных солонцеватых и темно-каштановых почвах

Болотные

Равнинные озерно-болотные тростниковые и веериково-осоковые займища в сочетании с галофитно-злаковыми лугами из галофитного разнотравья с полукустарничками на перегнойно-торфяно-болотных, лугово-черноземных солонцеватых почвах

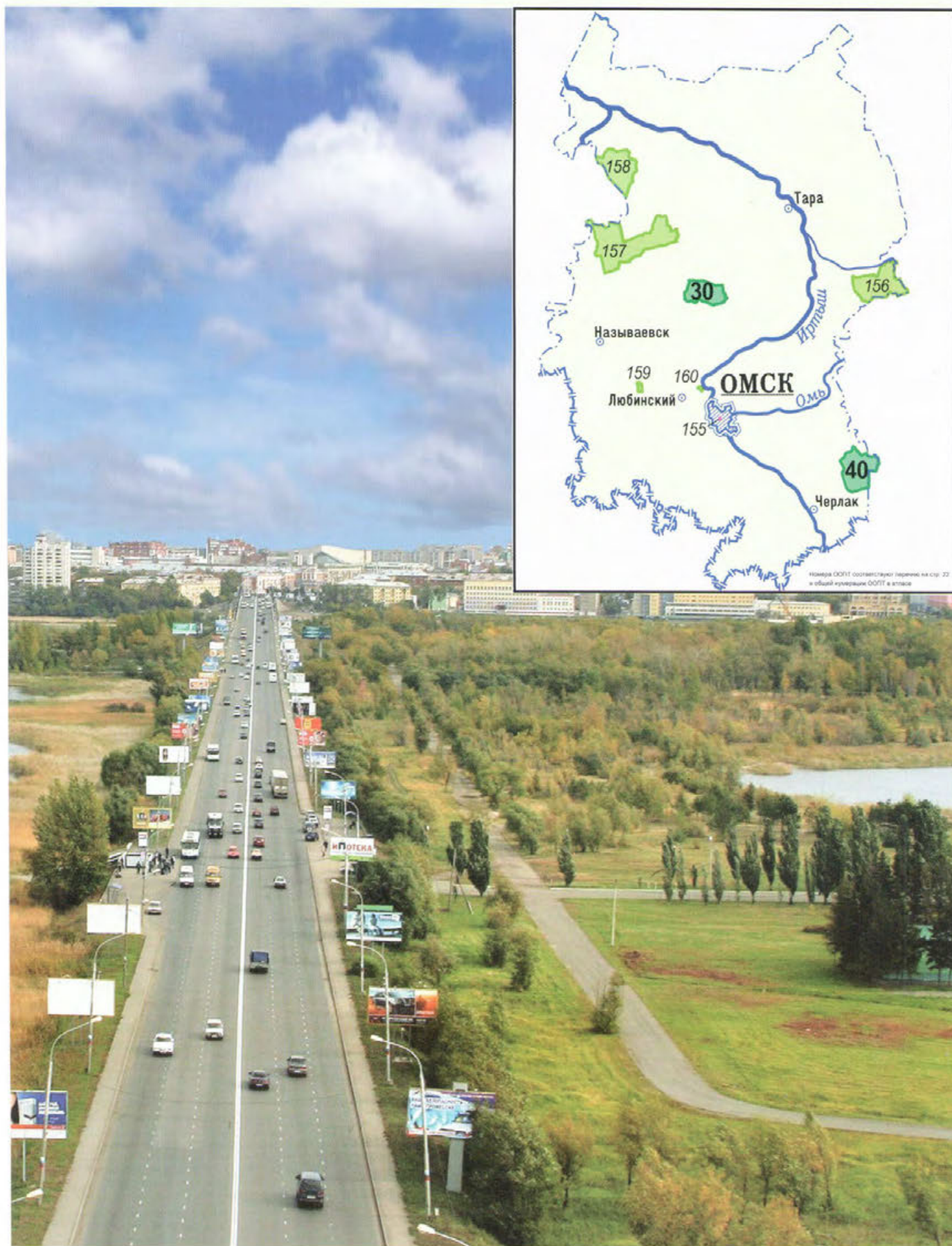


Кудрявые пеликаны. Западный плёс болота Надыр. Урочище Жанажол (А.В. Баздырев)





*Природный парк «Птичья гавань»
(В.И. Кудринский)*



ОМСКАЯ ОБЛАСТЬ

Категория: природный парк
 Год организации: 1994
 Площадь: 0,113 тыс. га
 Местоположение: Омская область,
 г. Омск
 Кластерность: 1 участок
 Охранная зона: нет
 Особый статус: нет
 Особенности структуры управления: нет



Экотоп водных, водоплавающих и околоводных птиц (А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Протоки в парке (В.И. Кудринский)

Пойменные

1 Листоеннично-соловые травяно-кустарничковые сообщества на дерновых лесных глееватых, аллювиальных луговых и лугово-болотных почвах

2 Лесо-кустарничково-луговые пойменные сообщества, серия крупнотравяных и мелкозлаковых лугов, низинных пойменных болот, ивово-ольховых березово-сосновых лесов на аллювиальных почвах

Природный парк в городе Омске (В.И. Кудринский)



156. АЛЛАПЫ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2005

Площадь: 63,820 тыс. га

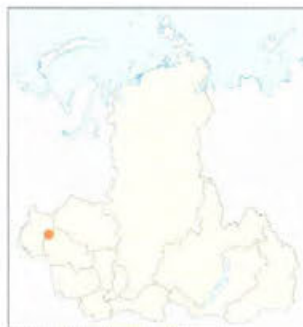
Местоположение: Омская область, Муромцевский район

Кластерность: 1 участок

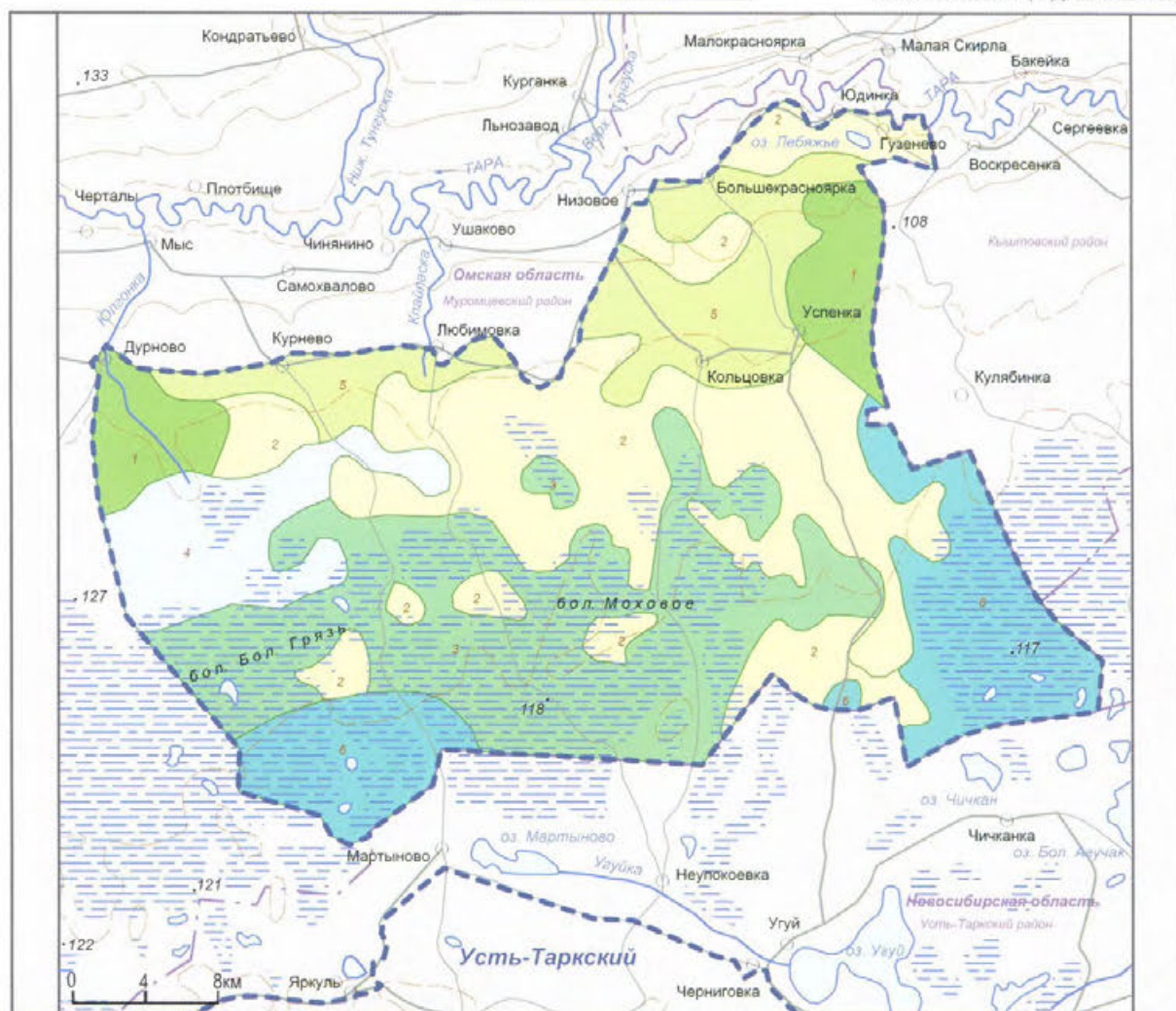
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Утиный выводок (У.Д. Волжанова)



ЛАНДШАФТЫ

Подтаежные южносибирские

Березовые и осиново-вейниковые и вейниково-высокотравные леса в сочетании с лесными суходольными лугами (ежовыми, мятликовыми и овсянищевыми) на серых лесных почвах

Сельскохозяйственные земли с участками лесов и лугов на месте осиново-березовых травяных лесов на серых лесных и лугово-черноземных почвах

Осиново-березовые травяные леса в сочетании с осоковыми и тростниково-осоковыми болотами, большей частью занятых сельхозугодьями на серых лесных и лугово-черноземных почвах

Лесостепные

Лесостепные травяные болота и галофитные луга, галофитно-злаковые луга: ячменные, лисохвостные, пырейные, бескильничевые в сочетании с галофитнотравными лугами на лугово-черноземных, большей частью солонцеватых почвах

Сельскохозяйственные земли с участками лесов и лугов на месте осиново-березовых травяных лесов на серых лесных и лугово-черноземных почвах

Болотные

Тростниково-осоковые болота в сочетании с сосново-кустарничково-сфагновыми «рямами» и периферийным рядом осоковых и осоково-вейниковых ассоциаций (барабинский займищно-рямовый тип) на подзолисто-болотных и перегнойно-торфяно-болотных (низинных и переходных болот) почвах

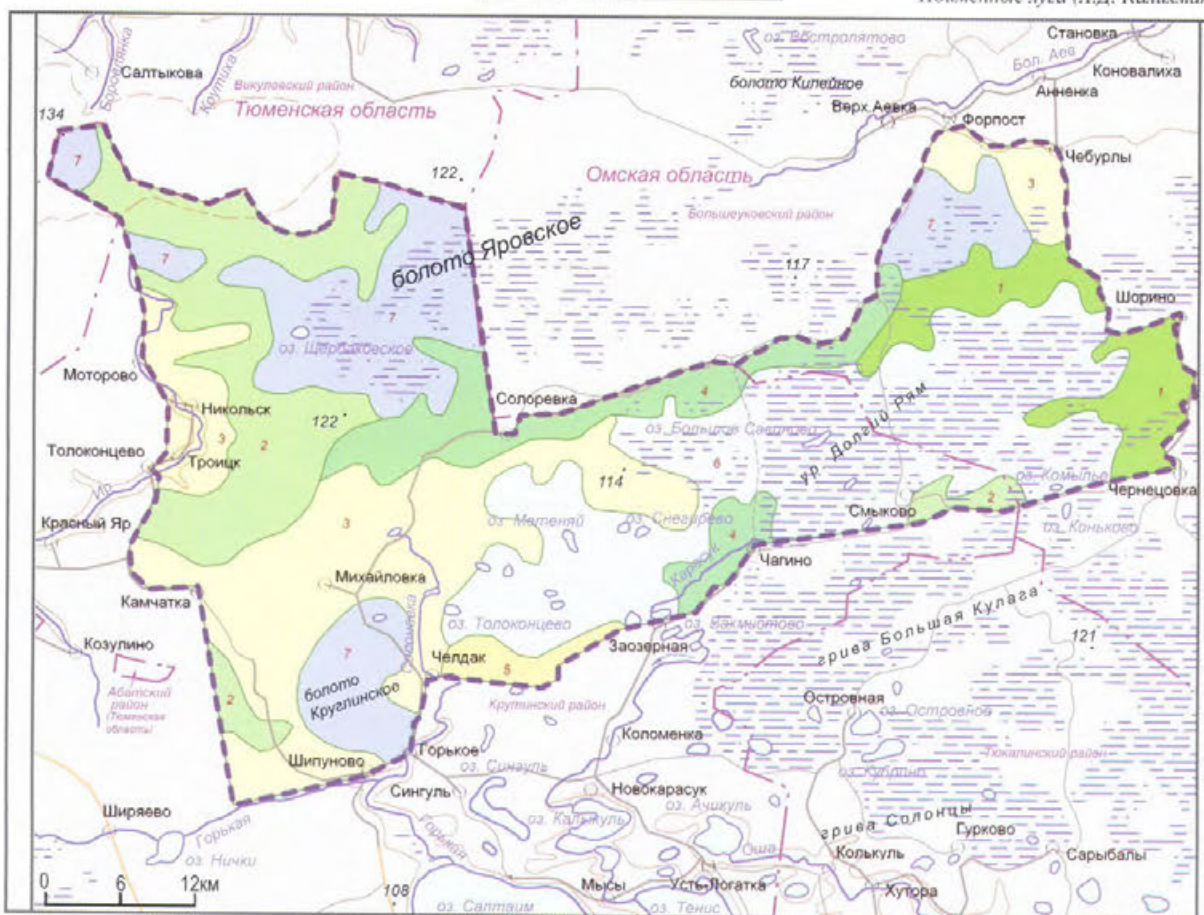
Тетерев (У.Д. Волжанова)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 2005
Площадь: 137,800 тыс. га
Местоположение: Омская область, Большееуковский, Крутинский районы
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Пойменные луга (А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Подтаежные южносибирские

Березовые осиново-березовые, местами с липой, злаково-разнотравные с элементами таежного мелкотравья леса в сочетании с осоково-злаковыми лугами на серых лесных почвах

Березовые и осиново-березовые веерные леса и веерно-высокотравные леса в сочетании с лесными суходольными лугами (ежовыми, мятликовыми и овсянищевыми) на серых лесных почвах

Сельскохозяйственные земли с участками лесов и лугов на месте осиново-березовых травяных лесов на серых лесных и лугово-черноземных почвах

Березовые и осиново-березовые осоковые, осоково-вейниковые леса в сочетании с осоковыми и тростниково-осоковыми болотами на серых лесных и перегнойно-торфяно-болотных почвах

Степные североазиатские

Степные, луговостепные, сельскохозяйственные земли (пашни, залежи, сбитые пастбища) на месте разнотравно-злаковых остепненных лугов и луговых степей на выщелоченных и оподзоленных черноземах

Болотные

Лесные мезотрофные и евтрофные болота осоковые, осоково-гипновые, осоково-сфагновые болота на торфяно-болотных и перегнойно-торфяно-болотных почвах

Тростниково-осоковые болота в сочетании с сосново-кустарничково-сфагновыми «рядами» и периферийным рядом осоковых и осоково-вейниковых ассоциаций (барбинский займищно-рямовый тип) на подзолисто-болотных и перегнойно-торфяно-болотных почвах

Самец косули сибирской (А.Д. Калихман)



158. КИЛЕЙНЫЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2005

Площадь: 99,465 тыс. га

Местоположение: Омская область, Большеуковский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

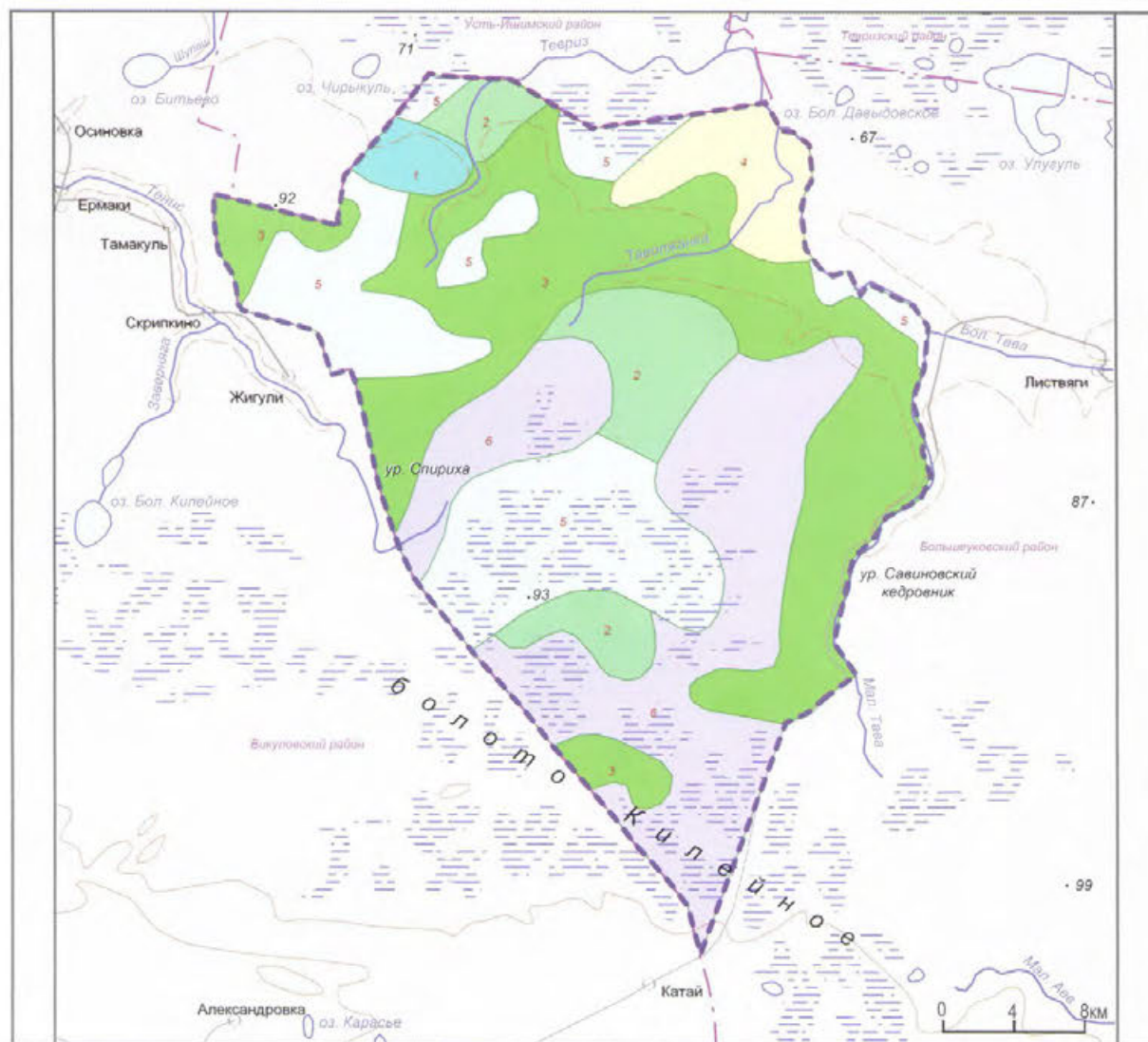
Особый статус:

ключевая орнитологическая территория международного значения «Болото Килейное»

Особенности структуры управления: нет



Липа сердцевидная (Т.П. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Среднетаежные

1 Багульниково-кассандрово-сфагновые с сосной и кедром на грядах, с озерами и сфагновыми мочажинами леса, с периферийным рядом сосново-сфагновых и мезоавтотрофных лесных ассоциаций (нарымский тип) на торфяно-болотных (верховых болот) почвах

2 Осиново-кустарничко-сфагновые олиготрофные выпуклые болота с фрагментами елово-кедровых лесов на подзолисто-болотных почвах

Южнотаежные

3 Темнохвойно-березовые и березовые с липой и травяные, осочковые леса в сочетании влажными широколиственными лесами на дерново-подзолистых почвах

4

Припойменные сельскохозяйственные земли с участками лесов и кустарников на месте елово-пихтовых и пихтово-еловых с липой лесов и производных от них сообществ на дерново-подзолистых почвах

Болотные

5 Лесные мезотрофные и евтрофные болота березовые, сосново-березовые осоково-сфагновые и веериково-осоковые болота на подзолисто-болотных и торфяных болотных (верховых болот) почвах

6 Осоково-гипновые и травяные евтрофные болота осоково-гипновые, ерниково-осоково-гипновые на грядах, осоково-гипновые в мочажинах с периферийным рядом кустарниковых и лесных ассоциаций (южносибирский тип) на подзолисто-болотных и перегнойно-торфяно-болотных (низинных и переходных болот) почвах, местами с солодами

159. ЛУЗИНСКАЯ ДАЧА

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1993
Площадь: 2,155 тыс. га
Местоположение: Омская область, Любинский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Лужинская Дача



160. ПОЙМА ЛЮБИНСКАЯ

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1972, 1995
Площадь: 1,396 тыс. га
Местоположение: Омская область, Любинский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет

Пойма Любинская (Н.В. Маслов)



Вид на Красноярско-Чернолучинскую зону отдыха (Н.В. Маслов)

Пойма Любинская



ЛАНДШАФТЫ

Подтаежные южносибирские

Лесо-кустарниково-луговые пойменные сообщества, серия крупнозлаковых и мелкозлаковых лугов, низинных пойменных болот, ивово-ольховых березово-осиновых лесов на аллювиальных почвах

Лесостепные

Осиново-березовые и березово-осиновые остепненные злаково-разнотравные леса, местами в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами на серых лесных почвах и выщелоченных черноземах

Степные североазиатские

Галофитно-разнотравные луговые степи с полынью-типчачковыми и бескильницево-полынными группировками на выщелоченных, частично солонцеватых черноземах



Берёзовый лес в районе Лузинской Дачи (О.Э. Костерин)

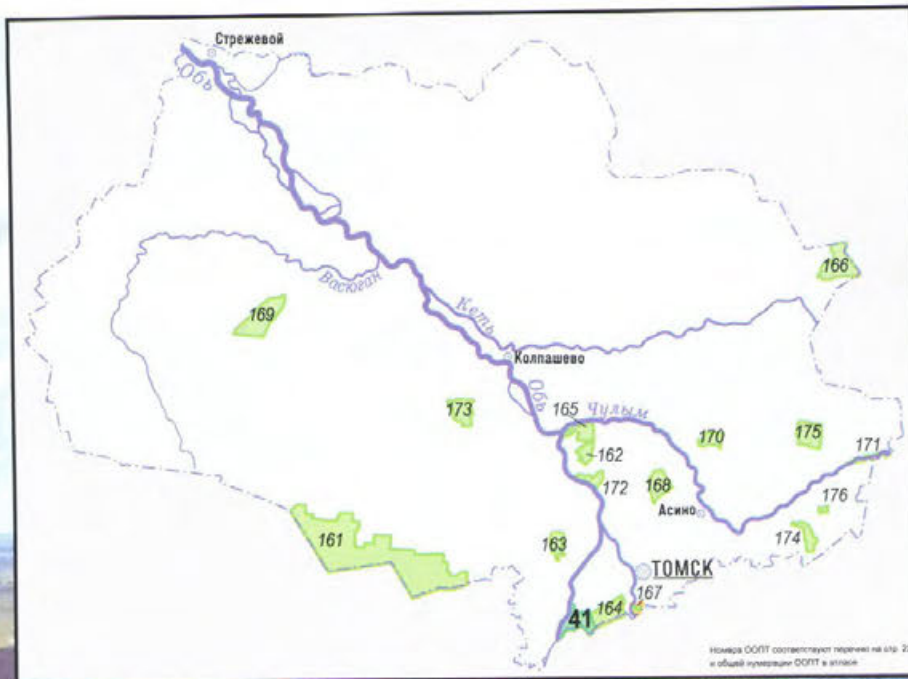


Кустарнико-луговая растительность поймы реки Оби (Н.В. Маслов)





*Ландшафтный заказник «Васюганский»
(А.Р. Скоробогатов)*



ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2006

Площадь: 509,045 тыс. га

Местоположение: Томская область, Бакcharский район

Кластерность: 1 участок

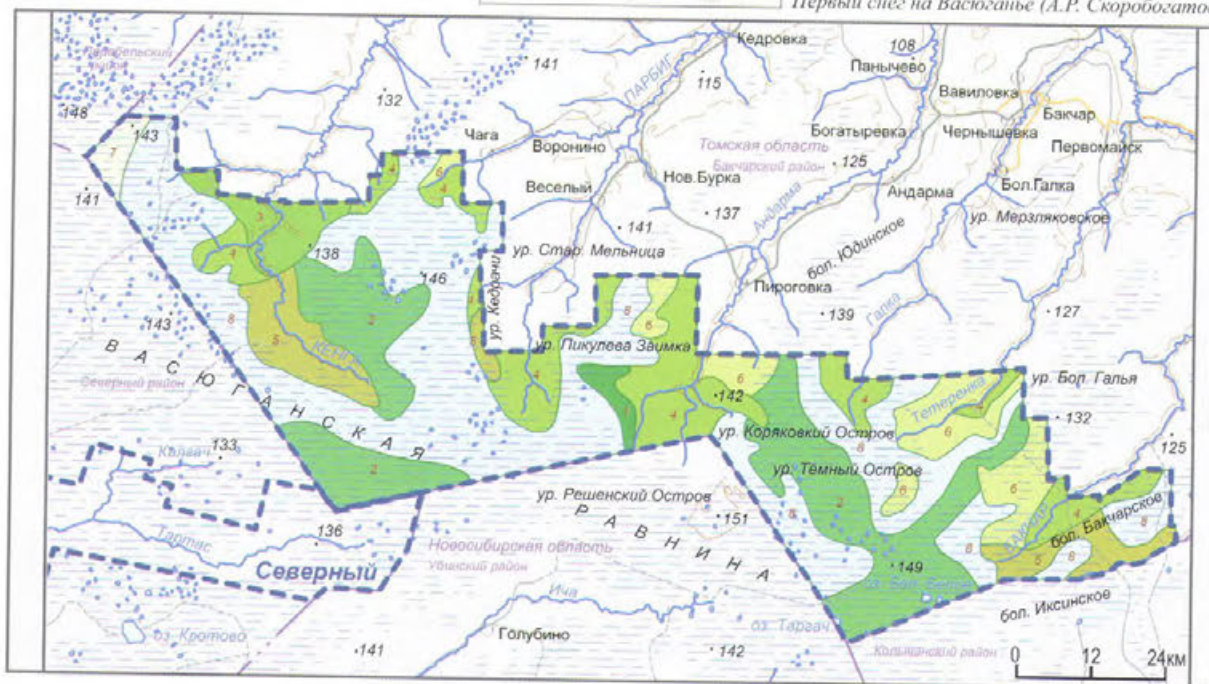
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Первый снег на Васюганье (А.Р. Скоробогатов)



Среднетаежные

1. Равнинные светлехвойные сосновые и березово-осиновые долгомошно-сфагновые леса в сочетании с кустарничко-сфагновыми олиготрофными болотами на дерново-подзолистых и торфяно-болотных (верховых болот) почвах

2. Равнинные багульниково-кассандрово-сфагновые с сосной и кедром на грядах с озерками и сфагновыми мочажинами, с периферийным рядом сосново-сфагновых мезострофных лесных ассоциаций (нарымский тип) на торфяно-болотных (верховых болот) и подзолисто-болотных почвах

Южнетаежные

3. Равнинные темнотравные кедрово-елово-пихтовые зеленомошно-мелкотравные и мелкотравно-осочковые с элементами широколиственного леса на лесных дерново-подзолистых почвах

4. Равнинные темнотравно-березовые мелкотравно-вейниково-осочковые леса с участками травяных нередко заболоченных лугов на лесных дерново-подзолистых почвах

ЛАНДШАФТЫ

5. Равнинные темнотравные с пихтой и елью хвоево-зеленомошные леса на дерново-подзолистых и подзолисто-болотных почвах

6. Равнинные смешанные березовые с елью, сосной, кедром вейниково-хвоевые, осоково-сфагновые леса в сочетании с осоково-сфагновыми зеленными болотами на подзолисто-болотных и торфяно-болотных почвах

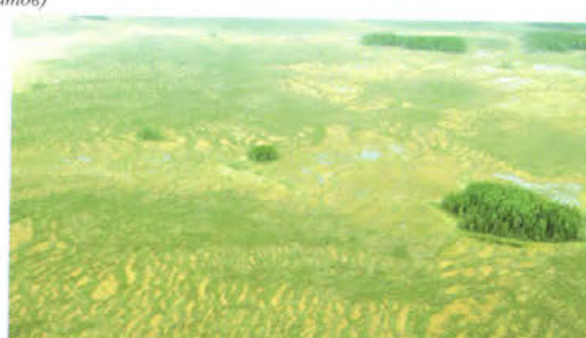
Подтаежные

7. Равнинные осоково-типиновые сриково-осоково-типиновые с березой и сосной на грядах-веретях, осоково-типиновые в мочажинах с периферийным рядом кустарниковых и лесных ассоциаций евтрофных болота (южно-западно-сибирский тип) на супесчаных перегнойно-торфяно-болотных почвах

Болотные

8. Равнинные сосново-кустарничково-сфагновые олиготрофные верховые болота на торфяно-болотных почвах

Вид заказника с вертолёта в зимнее и летнее время (А.Р. Скоробогатов)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1967
Площадь: 30,000 тыс. га
Местоположение: Томская область, Молчановский район
Кластерность: 1 участок
Охранный зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Map of the Kargodonsky district showing the distribution of the plant species 'С. 81'. The map includes various lakes (оз.) and rivers (р.), with the species distribution marked by numbers 1 through 7. A scale bar indicates 0, 2, and 4 km. The map also shows the boundaries of the Molchanovsky and Krasnodonsky districts.

7

2

3

5

6

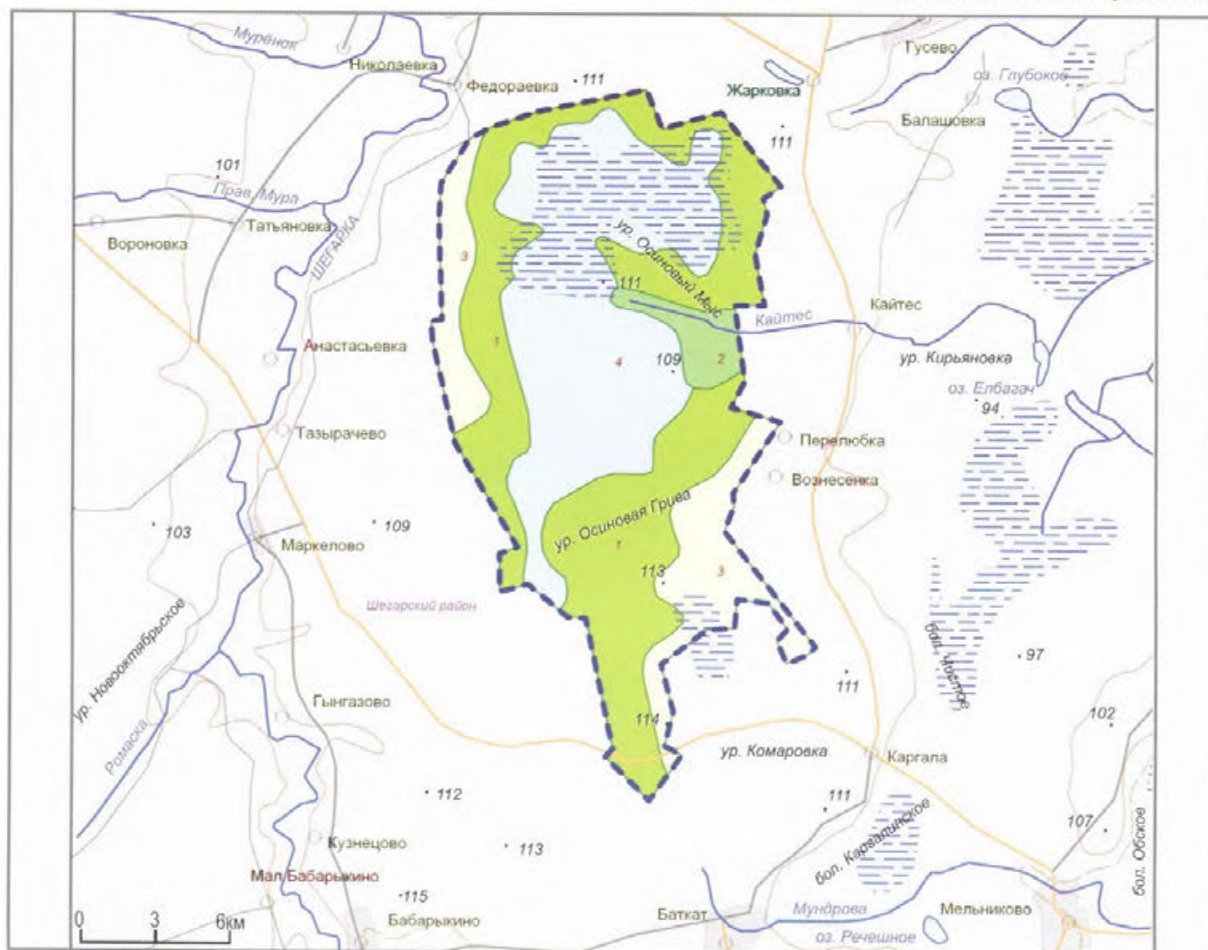
Равнинные сосново-кустарничково-сфагновые олиготрофные верховые болота на торфяно-болотных почвах

A photograph of a snowy forest scene. Several evergreen trees are heavily laden with snow, their branches drooping under the weight. The ground is covered in a thick layer of snow, and the sky is overcast. The overall atmosphere is quiet and serene.

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1992
Площадь: 24,100 тыс. га
Местоположение: Томская область, Шегарский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Летом в заказнике (А.Р. Скоробогатов)



ЛАНДШАФТЫ

Подтаежные

1 Равнинные березовые, осиново-березовые, местами с липой злаково-разнотравные с элементами таежного мелкотравья леса в сочетании с осоково-злаковыми лугами на дерново-подзолистых и лугово-подзолистых болотных почвах

2 Равнинные вырубki на месте осиново-березовых лесов, редколесья из березы с подростом восстановительных серий осины и березы в сочетании со злаково-разнотравными лугами на дерново-подзолистых и луговых почвах

3 Равнинные сельскохозяйственные земли с участками лесов и лугов на месте осиново-березовых травяных лесов на дерново-подзолистых и луговых иногда черноземных почвах

Болотные

4 Равнинные осоковые, осоково-гишновые, осоково-сфагновые евтрофные болота в сочетании с угнетенными осиново-березовыми и березовыми лесами на торфяно-болотных почвах

Река Кайтес (А.Р. Скоробогатов)



164. КАЛТАЙСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1963

Площадь: 44,000 тыс. га

Местоположение: Томская область, Томский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: дифференцированный режим охраны в соответствии с функциональным зонированием:

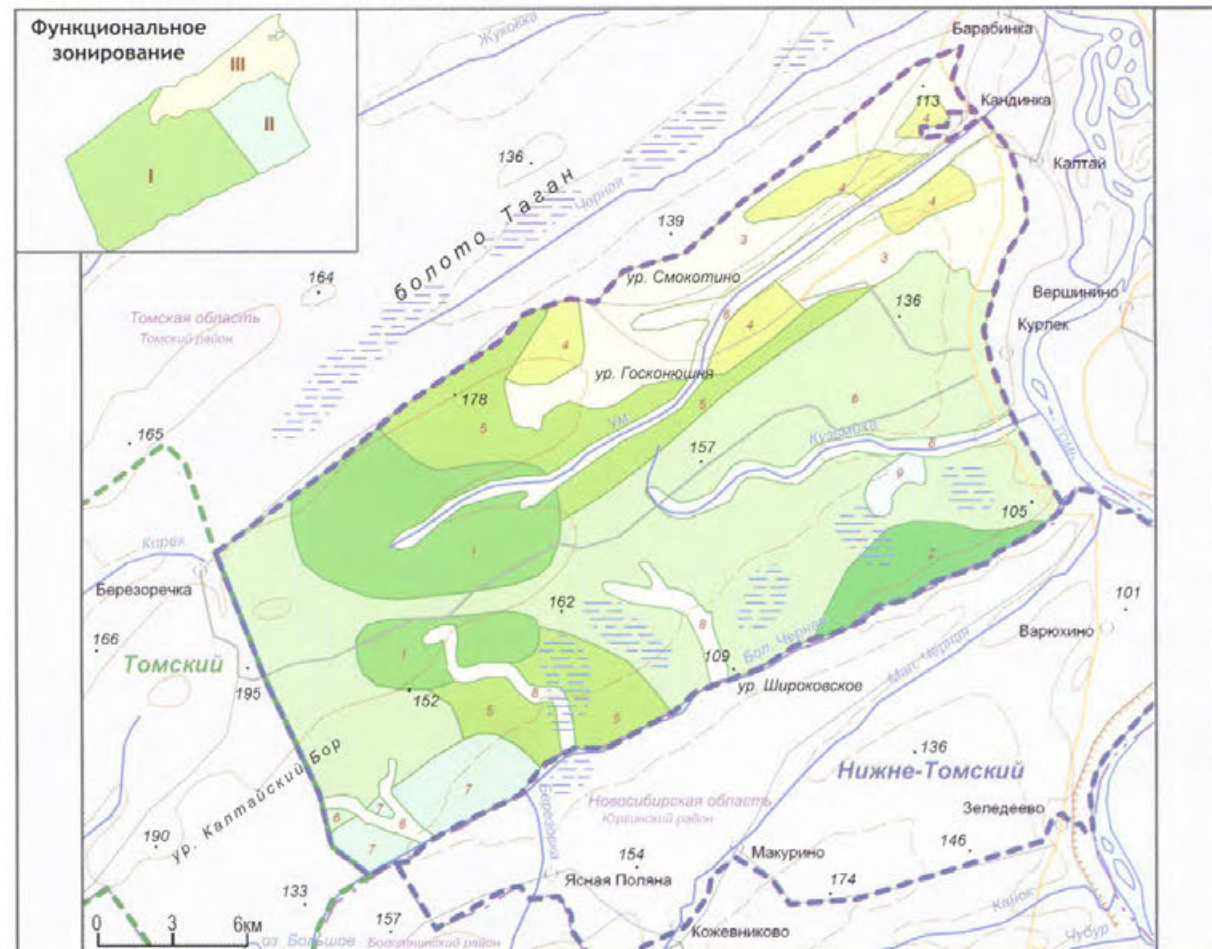
I Заповедная зона (31364 тыс. га)

II Лесная зона (11,242 тыс. га)

III Сельскохозяйственная зона (9,736 тыс. га)



Старовозрастной лес (А.Р. Скоробогатов)



Южнотаежные

1 Равнинные темнохвойные с пихтой и елью хвоще-зеленомошные леса на дерново-подзолистых и подзолисто-болотных почвах

Подтаежные

2 Равнинные березовые и осиновые веяниковые и веяниково-высокотравные леса в сочетании с лесными суходольными лугами (сжовые, мятликовые, овсянищевые) на серых лесных и лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

3 Равнинные сельскохозяйственные земли с участками лесов и лугов на месте осиново-березовых травяных лесов на серых лесных и лугово-черноземных почвах

4 Равнинные осиново-березовые с сосновой редколесья с подростом и разнотравными лугами на месте вырубок на серых лесных и лугово-черноземных почвах

5 Равнинные сосновые веяниковые и травяно-кустарниковые леса в сочетании с сосновыми лишайниковыми лесами на дерново-подзолистых и серых лесных почвах

6 Равнинные сосново-березовые разнотравные с папоротником (орляк) леса на серых лесных и лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

7 Равнинные сосново-березовые разнотравные папоротниковые заболоченные леса на сырых лесных, лугово-черноземных, лугово-болотных и торфяных почвах

Пойменные

8 Долинные лугово-ивняково-темнохвойные сообщества, преимущественно словые, пихтовые влажнотравные леса на лугово-болотных и торфяно-болотных почвах

Болотные

9 Равнинные осоково-типновые, осоково-сфагновые болота на перегнойно-торфяно-болотных почвах

Восстанавливающийся участок леса (А.Р. Скоробогатов)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1980

Площадь: 30,000 тыс. га

Местоположение: Томская область, Молчановский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

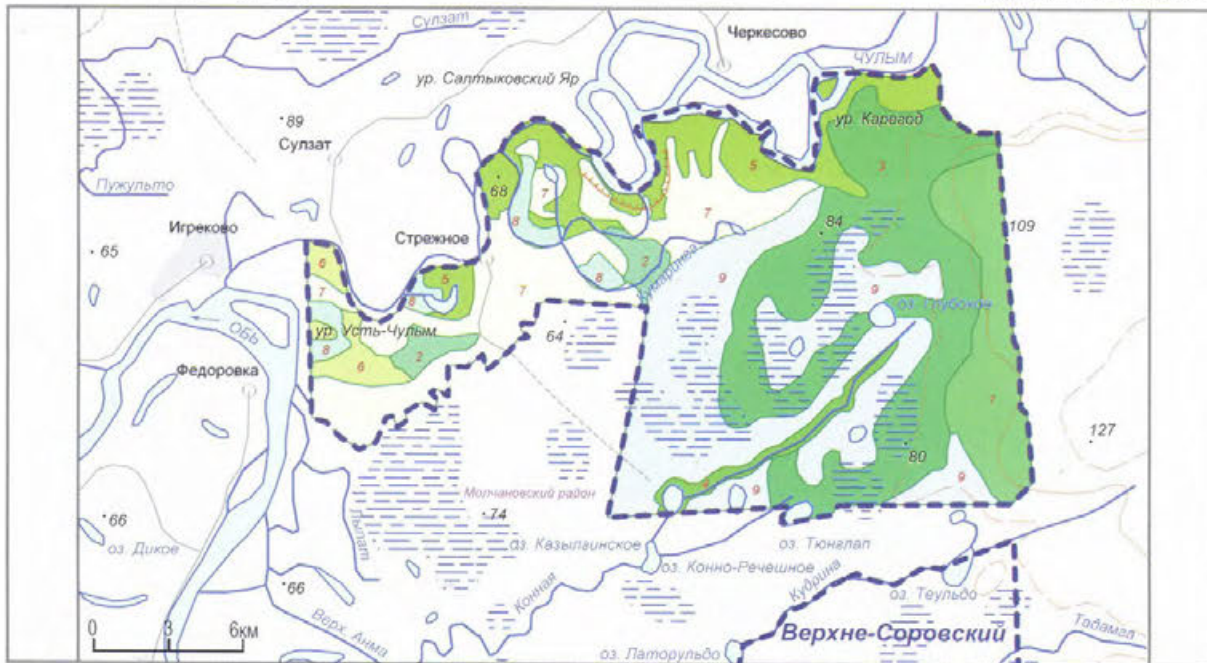
Особый статус:

ключевая орнитологическая территория международного значения «Першинско-Манаткинский пойменный участок»

Особенности структуры управления: нет



Бурундук (А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Среднетаежные

1 Равнинные светлехвойные сосновые багульниково-бруснично-зеленомошные и лишайниковые иногда заболоченные леса на дерново-подзолистых и торфянистых почвах

2 Равнинные светлехвойные сосновые и березово-осиновые долгомошно-сфагновые леса в сочетании с кустарничко-сфагновыми олиготрофными болотами на дерново-подзолистых и торфяно-болотных почвах

Южнотаежные

3 Равнинные смешанные березовые с елью, сосной, кедром веяничково-хвощевые, осоково-сфагновые леса в сочетании с осоково-сфагновыми зеленными болотами на подзолисто-болотных, торфяно-болотных почвах

4 Долинные лугово-ивняково-темнохвойные, в основном еловые, пихтовые влажнотравные леса на лугово-болотных, торфяно-болотных почвах

5 Долинные лугово-ивняково-осиновые с пихтой леса на аллювиальных и луговых заболоченных почвах

Подтаежные

6 Березовые, осиновые, тополевые леса в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами на аллювиальных почвах

7 Равнинные разнотравно-злаковые луга с ивняками и тополевыми на лугово-болотных, луговых и аллювиальных почвах

8 Кустарниковые заросли в основном из ивы сибирской в сочетании с разнотравными влажными лугами на луговых, болотных и лугово-аллювиальных почвах

Болотные

9 Равнинные лесные сосново-кустарничково-сфагновые олиготрофные верховые болота на торфяно-болотных почвах

Долинный темнохвойный лес зимой (А.Р. Скоробогатов)



166. КЕТЬ-КАССКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1985

Площадь: 72,000 тыс. га

Местоположение: Томская область, Верхнетокский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус:

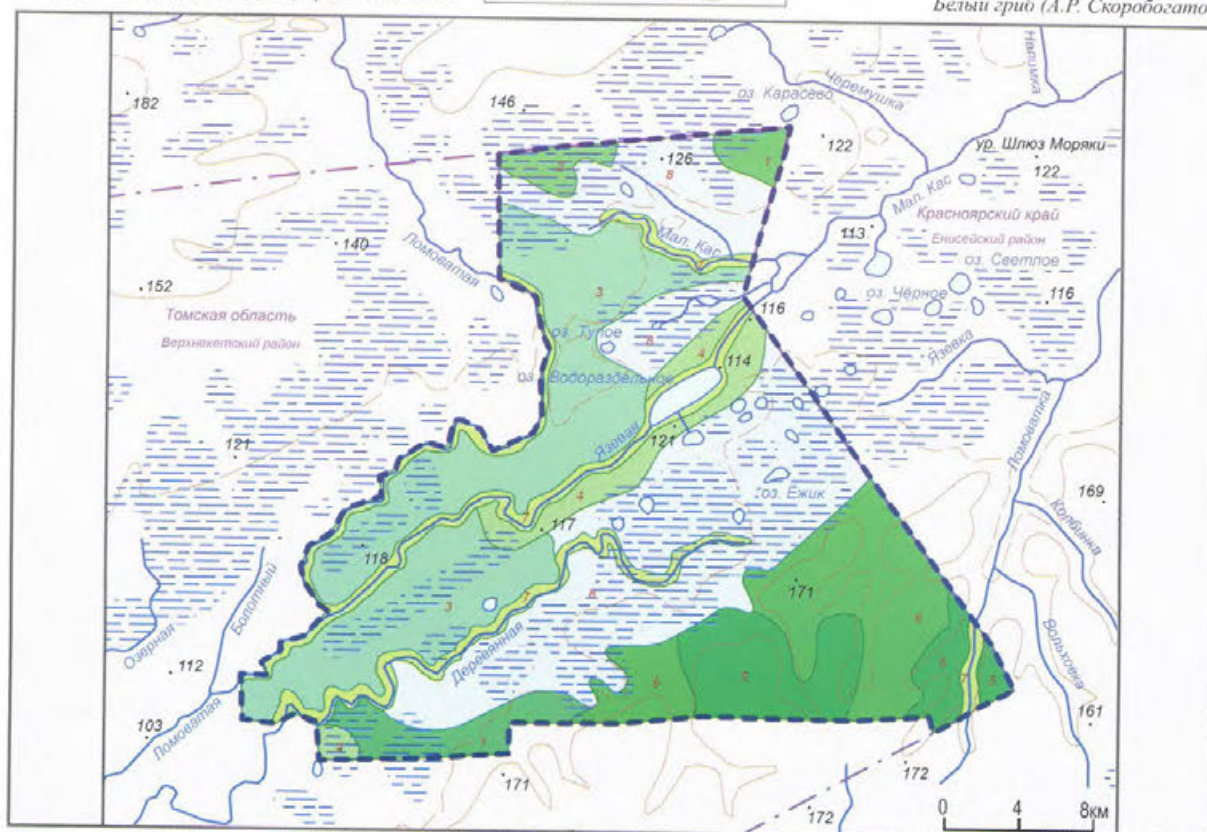
ключевая орнитологическая территория международного значения

«Среднее Причулымье»

Особенности структуры управления: нет



Белый гриб (А.Р. Скоробогатов)



ЛАНДШАФТЫ

Среднетаежные

1 Равнинные елово-кедровые долгомошные и кустарничково-сфагновые леса в сочетании с кустарничково-сфагновыми олиготрофными болотами на дерново-подзолистых и торфяно-болотных почвах

2 Равнинные светлехвойные сосновые багульниково-бруснично-зеленомошные и лишайниковые иногда заболоченные леса на дерново-подзолистых и торфянистых почвах

3 Равнинные светлехвойные сосновые и березово-осиновые долгомошно-сфагновые леса в сочетании с кустарничково-сфагновыми олиготрофными болотами на дерново-подзолистых и торфяно-болотных почвах

4 Равнинные багульниково-кассандрово-сфагновые с сосной и кедром на грядах с озерами и сфагновыми мочажинами, с периферийным рядом сосново-сфагновых мезо-евтрофных лесных ассоциаций на торфяно-болотных и подзолисто-болотных почвах

Южнотаежные

5 Равнинные темнохвойные с пихтой и елью хвощево-зеленомошные леса на дерново-подзолистых и подзолисто-болотных почвах

6 Равнинные березовые с пихтой, елью и кедром хвощево-вейниковые леса на дерново-подзолистых почвах

Пойменные

7 Долинные лугово-ивняково-темнохвойные, преимущественно еловые, пихтовые влажнотравные леса на лугово-болотных и торфяно-болотных почвах

Болотные

8 Равнинные сосново-кустарничково-сфагновые олиготрофные верховые болота на торфяно-болотных почвах

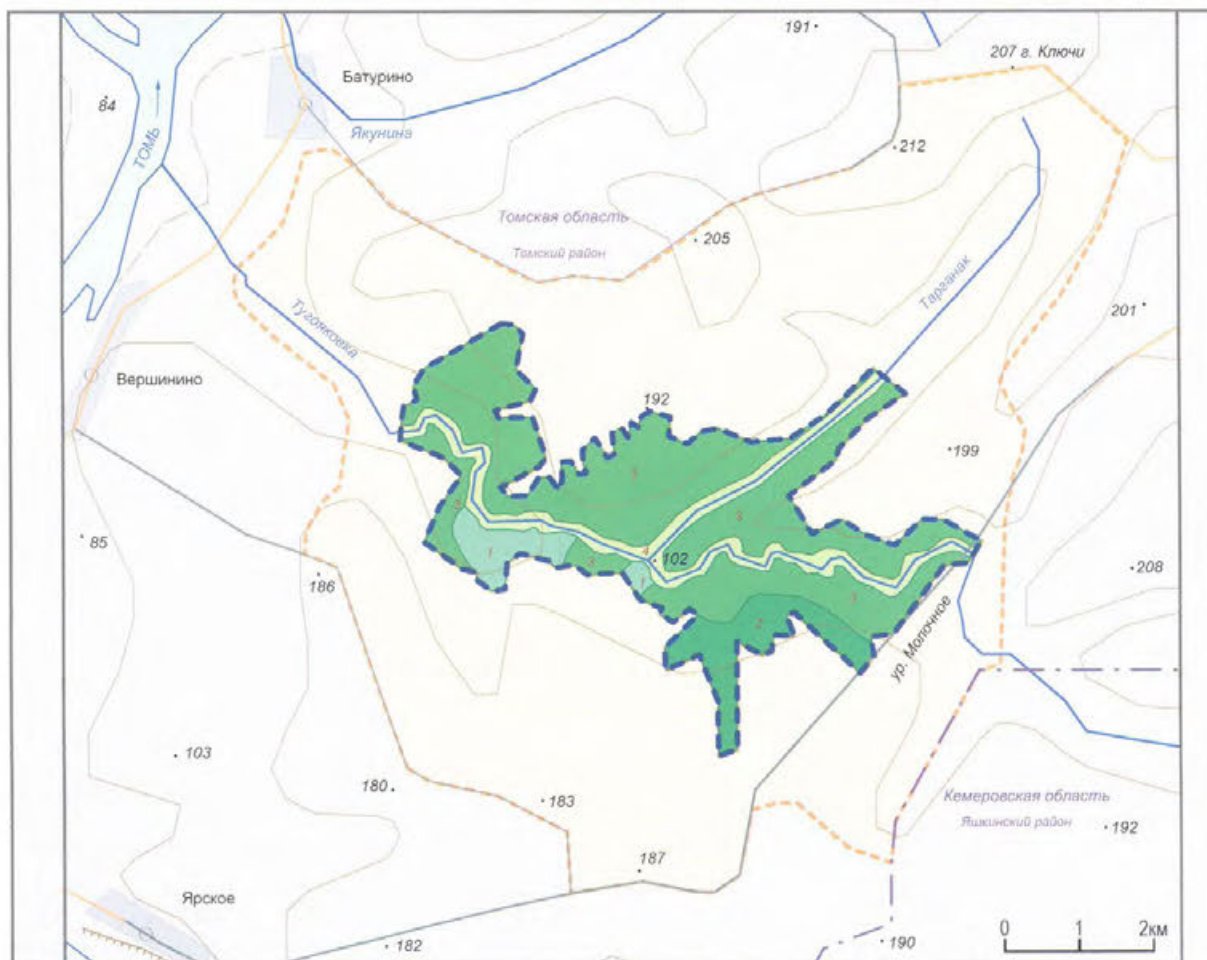
Остатки старого Кеть-Касского канала (А.Р. Скоробогатов)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1993
Площадь: 1,500 тыс. га
Местоположение: Томская область, Томский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: 6,6419 тыс. га
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Река Тугояковка (А.Р. Скоробогатов)



ОХРАННАЯ ЗОНА

ЛАНДШАФТЫ

Южнотаежные



Равнинные вырубki с участками лесов и кустарников на месте елово-пихтовых лесов в сочетании с мелкотравными и с вкраплениями широколиственных лугов на серых лесных почвах



Равнинные темнохвойные кедрово-елово-пихтовые зеленомошно-мелкотравные и мелкотравно-осочковые с элементами широколиственного леса на лесных дерново-подзолистых почвах



Равнинные темнохвойно-березовые мелкотравно-вейниково-осочковые леса с участками травяных нередко заболоченных лугов на лесных дерново-подзолистых почвах

Пойменные



Долинные лугово-ивняково-темнохвойные сообщества, преимущественно еловые, пихтовые влажнотравные леса на лугово-болотных и торфяно-болотных почвах

Елово-пихтовый лес (А.Р. Скоробогатов)



168. МАЛОЮКСИНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1982

Площадь: 35,000 тыс. га

Местоположение: Томская область, Асиновский район

Кластерность: 1 участок

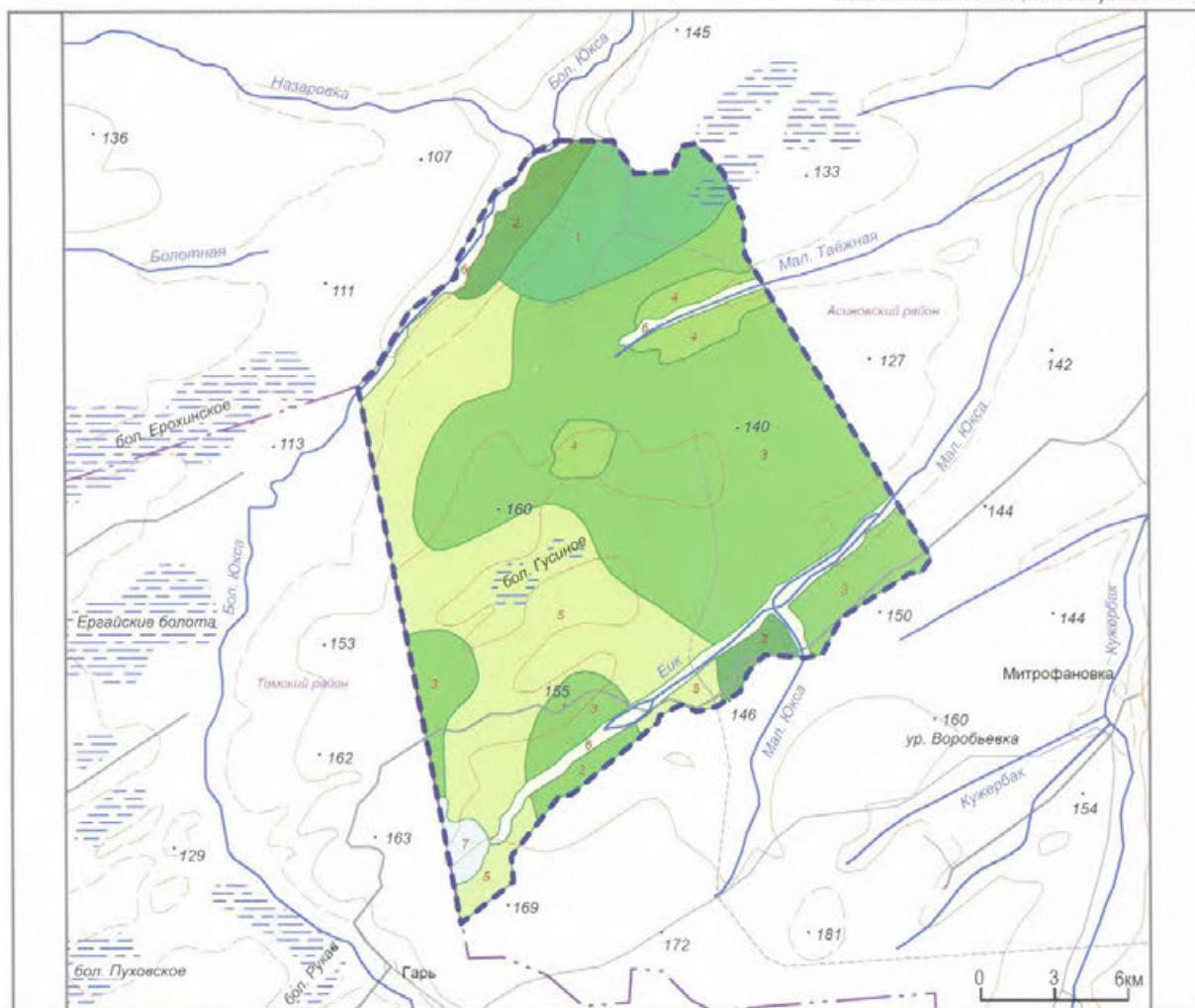
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Река Большая Юкса (А.Р. Скоробогатов)



ЛАНДШАФТЫ

- Среднетаежные**
 - 1 Равнинные светлохвойные сосновые багульниково-бруснично-зеленомошные и лишайниковые иногда заболоченные леса на дерново-подзолистых и торфянистых почвах
- Южнетаежные**
 - 2 Равнинные темнохвойные кедрово-ельно-пихтовые зеленомошно-мелкотравные и мелкотравно-осочковые с элементами широколиственных леса на дерново-подзолистых почвах
 - 3 Равнинные темнохвойно-березовые мелкотравно-вейниково-осочковые иногда заболоченные леса на дерново-подзолистых и лесных болотных почвах
 - 4 Равнинные березовые редколесья с подростом темнохвойных пород в сочетании с разнотравными лугами на гарях на дерново-подзолистых почвах
 - 5 Равнинные темнохвойно-осиновые, березово-осиновые с подростом травяные леса на дерново-подзолистых почвах
- Пойменные**
 - 6 Долинные лугово-ивняково-темнохвойные сообщества, преимущественно еловые, пихтовые влажнотравные леса на лугово-болотных и торфяно-болотных почвах
- Болотные**
 - 7 Равнинные сосново-кустарничково-сфагновые олиготрофные верховые болота на торфяно-болотных почвах

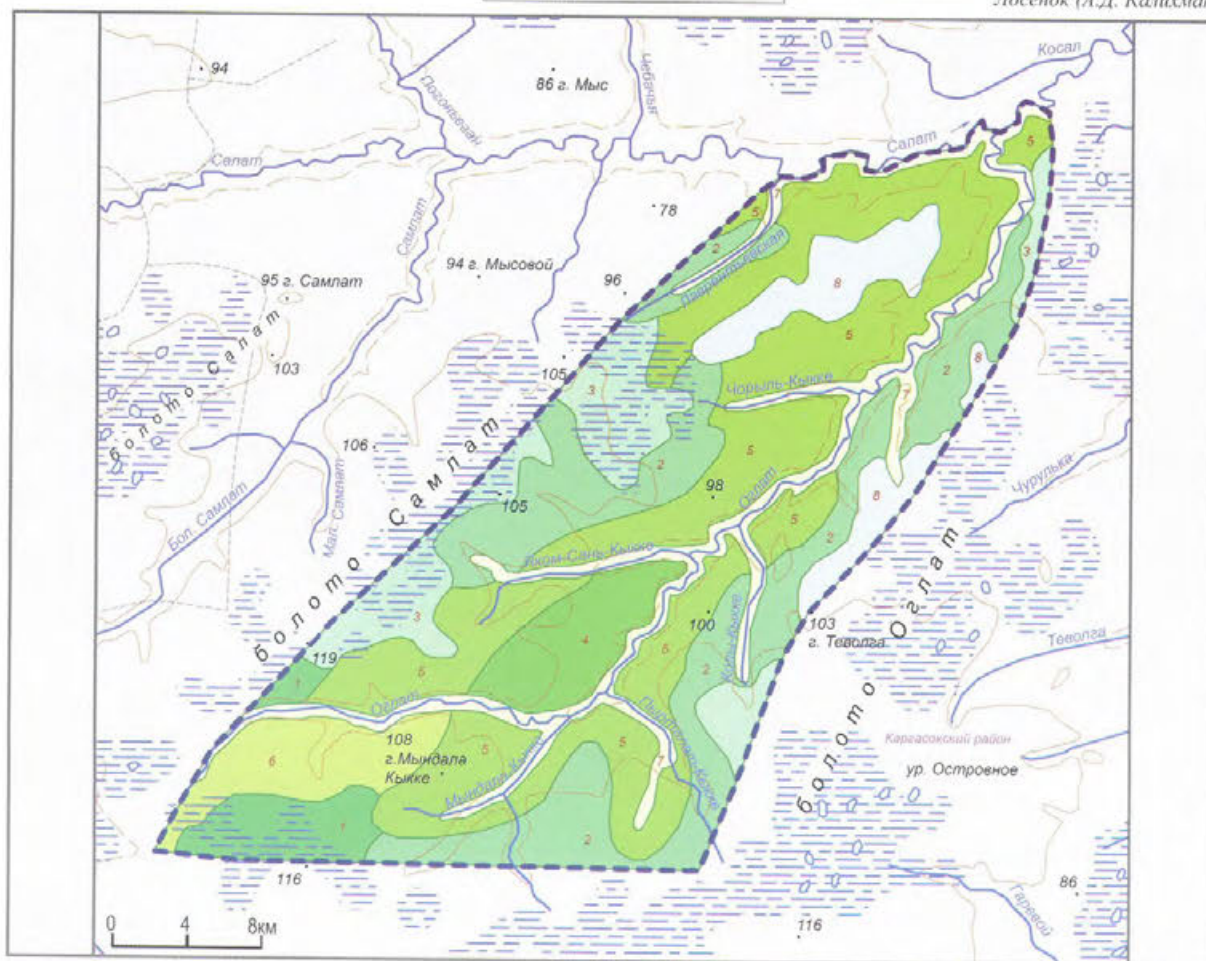
Сосновый бор (А.Д. Калихман)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1997
Площадь: 100,000 тыс. га
Местоположение: Томская область, Кургасковский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Лосёнок (А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

- Среднетаежные**
- 1 Равнинные елово-кедровые долгомошные и кустарничково-сфагновые леса в сочетании с кустарничково-сфагновыми олиготрофными болотами на дерново-подзолистых и торфяно-болотных почвах
 - 2 Равнинные светлохвойные сосновые и березово-сосновые долгомошно-сфагновые и кустарничково-сфагновые леса в сочетании с кустарничково-сфагновыми олиготрофными болотами на подзолисто-болотных и торфяно-болотных почвах
 - 3 Багульниково-кассандрово-сфагновые с сосной и кедром на грядах с озерами и сфагновыми мочажинами с периферийным рядом мезотрофных ассоциаций на подзолисто-болотных и торфяно-болотных почвах
- Южнотаежные**
- 4 Равнинные темнохвойные кедровые с пихтой и елью хвощево-зеленомошные леса на дерново-подзолистых и подзолисто-болотных почвах
 - 5 Равнинные смешанные березовые с пихтой, елью и кедром хвощево-вейниковые леса на дерново-подзолистых почвах
 - 6 Равнинные смешанные березовые с елью, сосной, кедром вейниково-хвощевые, осокново-сфагновые леса в сочетании с осокново-сфагновыми зеленными болотами на подзолисто-болотных и торфяно-болотных почвах
- Пойменные**
- 7 Долинные лугово-ивняково-темнохвойные сообщества, преимущественно еловые, пихтовые влажнотравные леса на лугово-болотных и торфяно-болотных почвах
- Болотные**
- 8 Равнинные сосново-кустарничково-сфагновые олиготрофные верховые болота на торфяно-болотных почвах

Река Огла (А.Р. Скоробогатов)

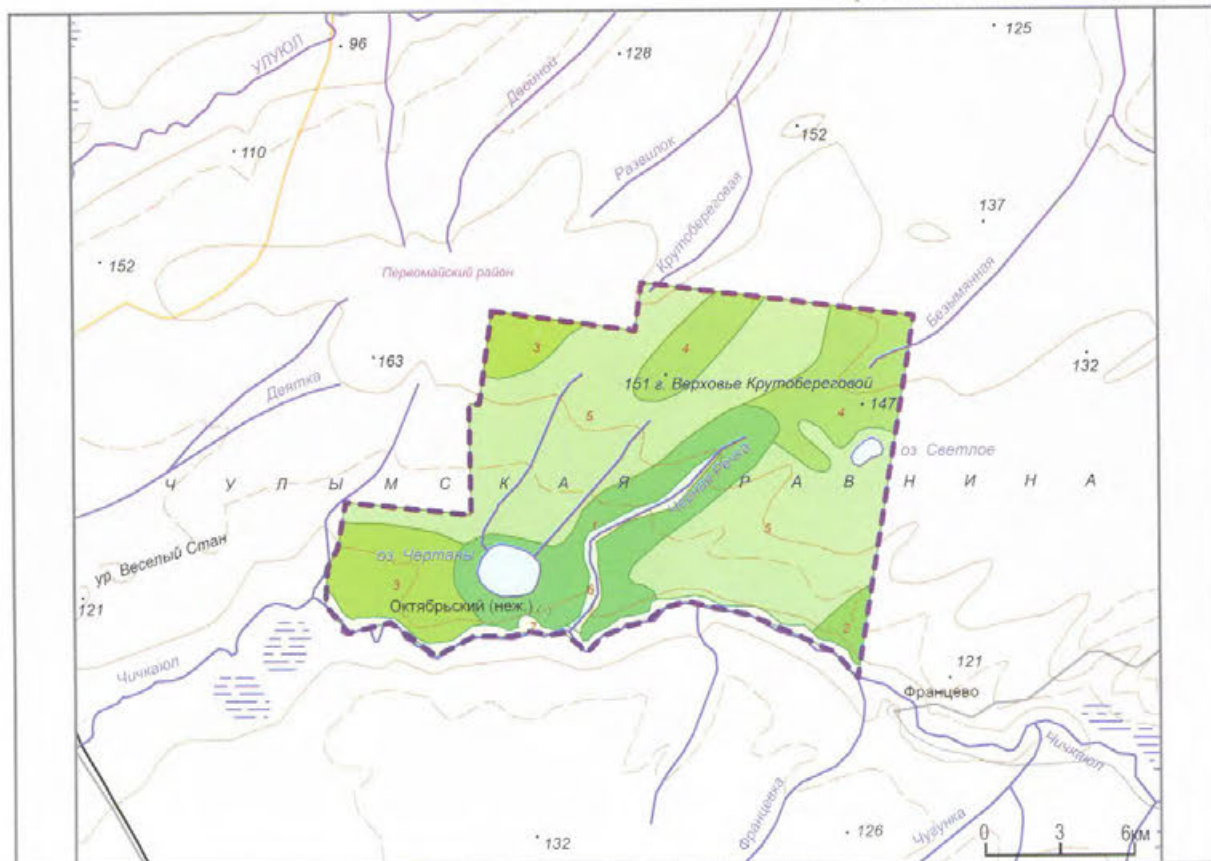


170. ОКТЯБРЬСКИЙ

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1986
Площадь: 25,000 тыс. га
Местоположение: Томская область, Первомайский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Берёзовый с елью лес (А.Р. Скоробогатов)



ЛАНДШАФТЫ

- Среднетаежные**
1 Равнинные светлохвойные сосновые багульниково-бруснично-зеленомошные и лишайниковые иногда заболоченные леса на дерново-подзолистых и торфянистых почвах
- Южнетаежные**
2 Равнинные темнохвойные кедрово-соловьино-зеленомошно-мелкотравные и мелкотравно-осочковые с элементами широколиственных леса на лесных дерново-подзолистых почвах
- 3 Равнинные темнохвойно-осиновые, березово-осиновые с подлеском травяные леса на дерново-подзолистых почвах
- 4 Равнинные кедровые с пихтой и елью хвощево-зеленомошные и травяно-сфагновые леса на лесных дерново-подзолистых и торфяно-болотных почвах
- 5 Равнинные смешанные березовые с пихтой, елью и кедром хвощево-вейниковые леса на дерново-подзолистых почвах
- Пойменные**
6 Долинные лугово-ивняково-темнохвойные сообщества, преимущественно еловые, пихтовые влажнотравные леса на лугово-болотных и торфяно-болотных почвах
- 7 Долинные разнотравные луговые с прирусловыми ивняками иногда с елью и пихтой на аллювиальных и лугово-болотных почвах

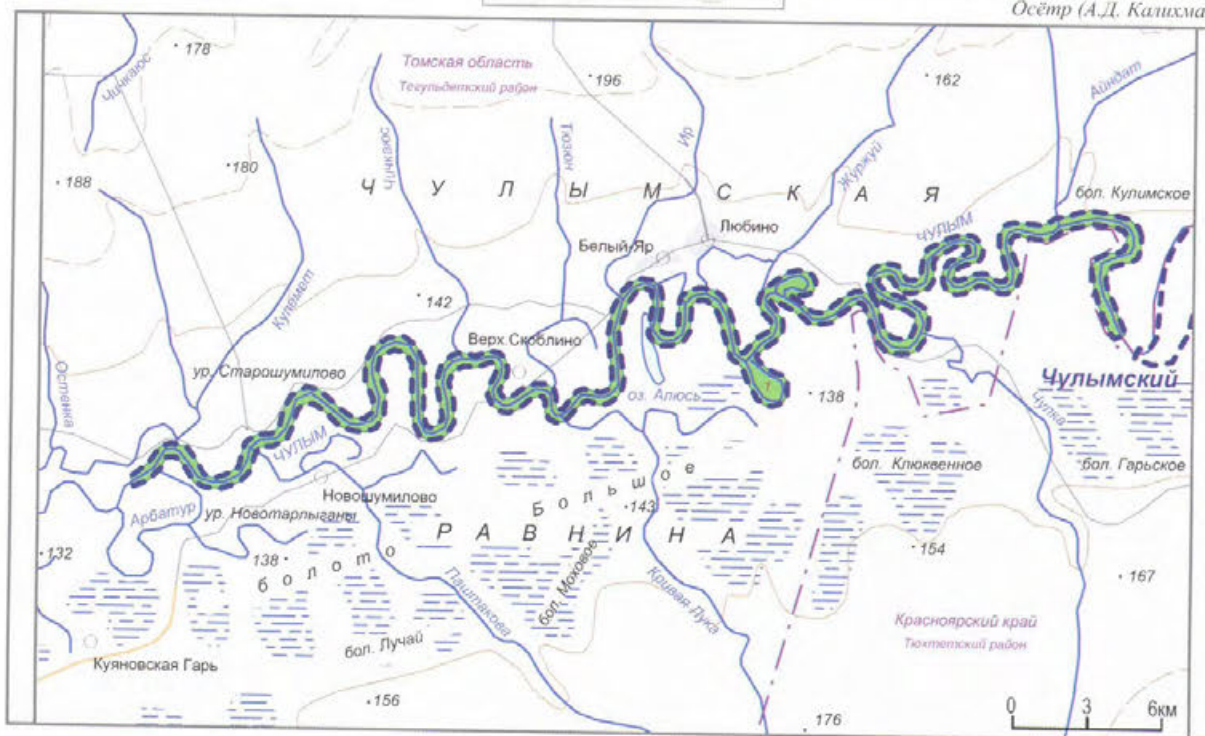
Тропа у озера Чертамы (А.Р. Скоробогатов)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1995
Площадь: 1,4784 тыс. га
Местоположение: Томская область, Тегульдетский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Осетр (А.Д. Калихман)

**Пойменные****ЛАНДШАФТЫ**

1

Долинные лугово-ивняково-темнохвойные сообщества, преимущественно еловые, пихтовые влажнотравные леса на лугово-болотных, торфяно-болотных и аллювиальных почвах

Сосновый лес и лугвинны на аллювиальных почвах. Река Чулым (А.Р. Скоробогатов)



172. ПЕРШИНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1975

Площадь: 35,000 тыс. га

Местоположение: Томская область, Кривошеинский район

Кластерность: 1 участок

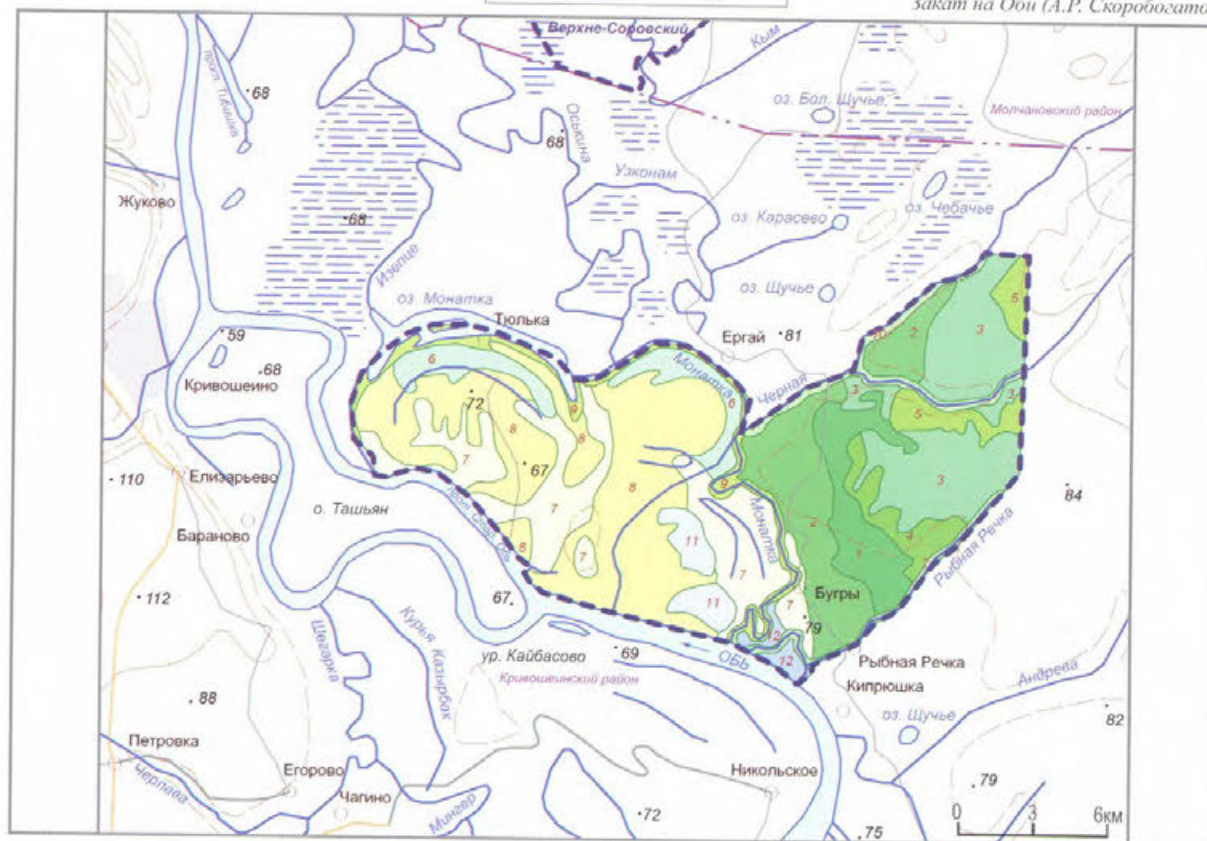
Охранный зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Закат на Оби (А.Р. Скоробогатов)



ЛАНДШАФТЫ

Среднетаежные

1 Равнинные светлосвойные сосновые багульниково-бруснично-зеленомошные и лишайниковые иногда заболоченные леса на дерново-подзолистых и торфянистых почвах

2 Равнинные светлосвойные сосновые и березово-осиновые долгомошно-сфагновые и кустарничково-сфагновые леса в сочетании с кустарничково-сфагновыми олиготрофными болотами на дерново-подзолистых и торфяно-болотных (верховых болот) почвах

3 Равнинные сосново-кустарничково-сфагновые олиготрофные болота на торфяно-болотных почвах

Южнотаежные

4 Равнинные смешанные березовые с пихтой, елью и кедром хвойно-вейниковые леса на дерново-подзолистых почвах

5 Равнинные смешанные березовые с елью, сосной, кедром вейничково-хвойные, осокново-сфагновые леса в сочетании с осокново-сфагновыми зеленными болотами на подзолисто-болотных и торфяно-болотных почвах

6 Пойменные лугово-ивняково-осиново-березовые сообщества на лугово-болотных, торфяно-перегонных и аллювиальных почвах

Пойменные

7 Пойменные канареечниковые и мелкотравные луга с зарослями ивняков кустарничковых в сочетании с осокновыми лугами и осокновыми кочкарными болотами на луговых, лугово-болотных, аллювиальных и торфяно-болотных почвах

8 Пойменные мелкотравные луга с зарослями кустарничковых ивняков в сочетании с березовыми, тополевыми лесами с участками разнотравно-злаковых лугов на луговых, лугово-болотных и дерново-подзолистых почвах

9

Должные лугово-ивные тополево-темнохвойные сообщества преимущественно еловые и пихтовые леса на аллювиальных и лугово-болотных почвах

10

Должные лугово-ивняково-темнохвойные, преимущественно еловые, пихтовые влажнотравные леса на аллювиальных, торфяно-глеевых и лугово-болотных почвах

Болотные

11

Пойменные крупнотравные и мелкотравные луга низинных (евтрофных) пойменных болот ивово-ольховых, ивово-мелколиственных на аллювиальных, перегнойно-торфяно-болотных почвах

12

Пойменные разнотравно-осоковые луга, сочетающиеся с евтрофными осокново-тростниковыми болотами на луговых, перегнойно-торфяно-болотных почвах

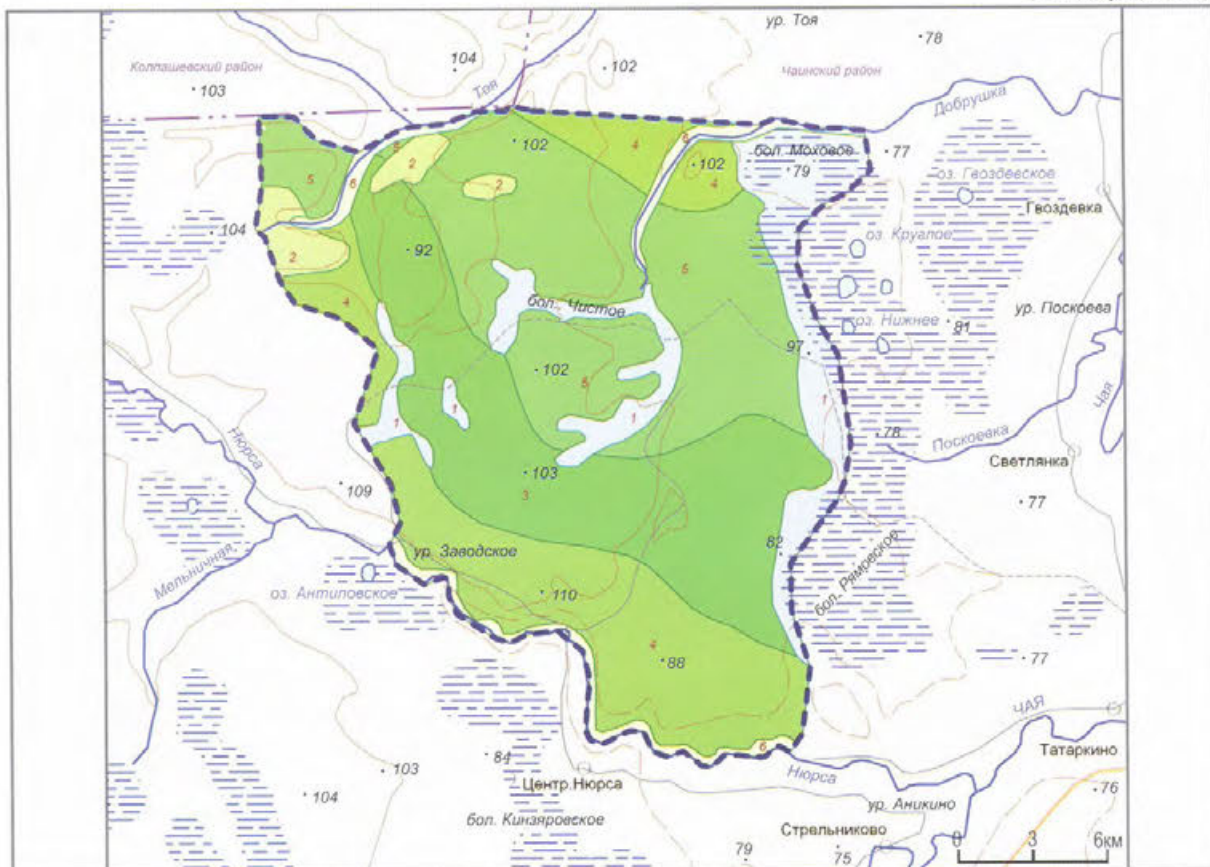
Типичный ландшафт заказника (А.Р. Скоробогатов)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1981
Площадь: 40,350 тыс. га
Местоположение: Томская область, Чаинский район
Кластерность: 1 участок
Охранный зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Темнохвойный лес на реке Тоя
(А.Р. Скоробогатов)



Смешанный лес (А.Д. Калихман)

ЛАНДШАФТЫ

Среднетаежные

Равнинные сосново-кустарничково-сфагновые олиготрофные верховые болота на торфяно-болотных почвах

Южнотасжные

Равнинные вырубки на месте темпохвойных и смешанных разнотравных лесов с подростом из березы и осины в сочетании с разнотравно-злаковыми лугами на дерново-подзолистых и луговых почвах

Равнинные темнохвойно-осиновые, березово-осиновые с подлеском травяные леса иногда заболоченные на дерново-подзолистых и подзолисто-болотных почвах

Равнинные смешанные березовые с пихтой, елью и кедром хвощево-вейниковые леса на дерново-подзолистых почвах

Равнинные смешанные березовые с елью, сосной, кедром, вейниково-хвощевые, осоково-сфагновые леса в сочетании с осоково-сфагновыми зелесенными болотами на подзолисто-болотных и торфяно-болотных почвах

Пойменные

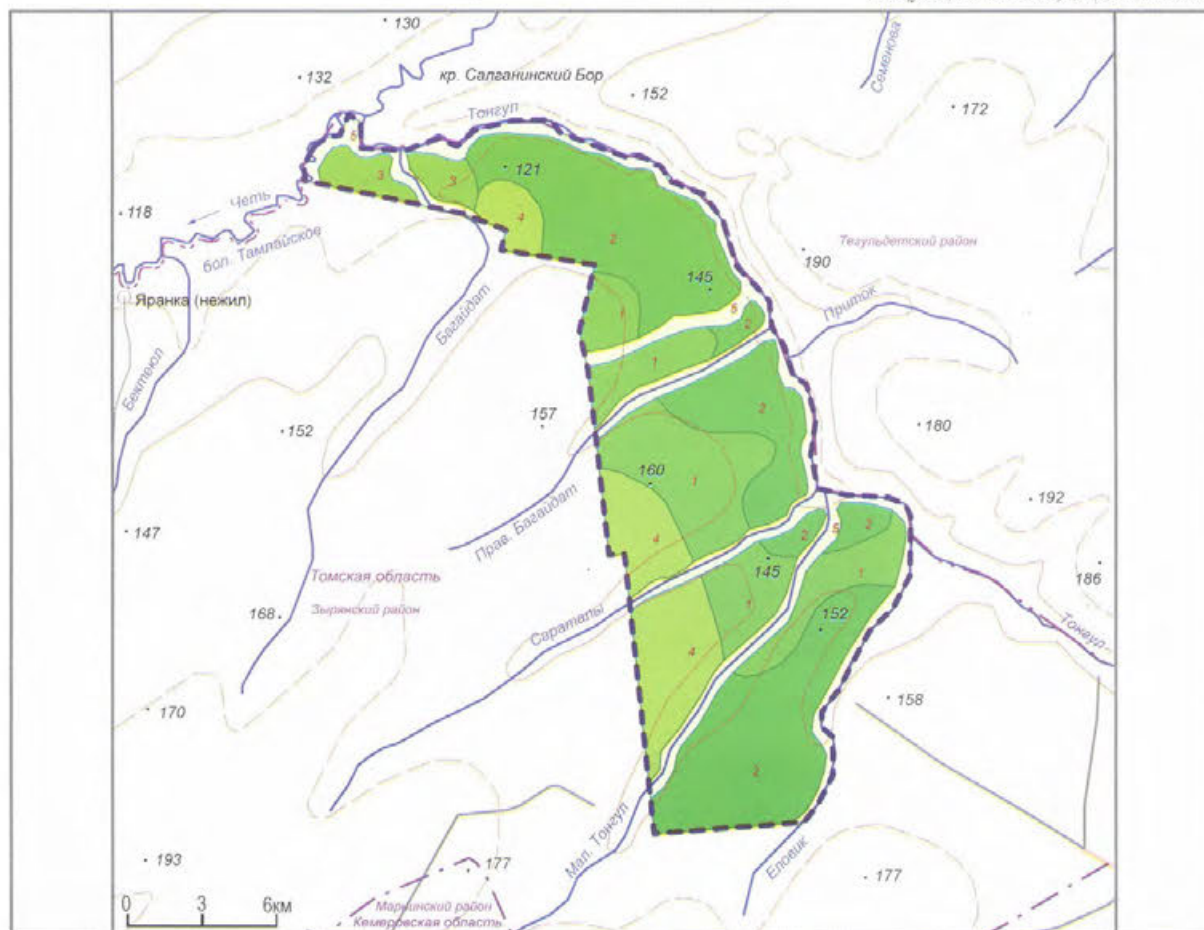
Долинные лугово-ивняково-темнохвойные сообщества, преимущественно еловые, пихтовые влажнотравяные леса на лугово-болотных и торфяно-болотных почвах



Особенности структуры управления: нет



Пищуха (сенокосовка) (А.Д. Калихман)



Залом на реке Тонгул (А.Р. Скоробогатов)

2

3

5

Пойменные
Долинные лугово-ивняково-темнохвойные сообщества, преимущественно еловые, пихтовые влажнотравные леса на лугово-болотных и торфяно-болотных почвах



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2000

Площадь: 49,668 тыс. га

Местоположение: Томская область, Тегульдетский район

Кластерность: 1 участок

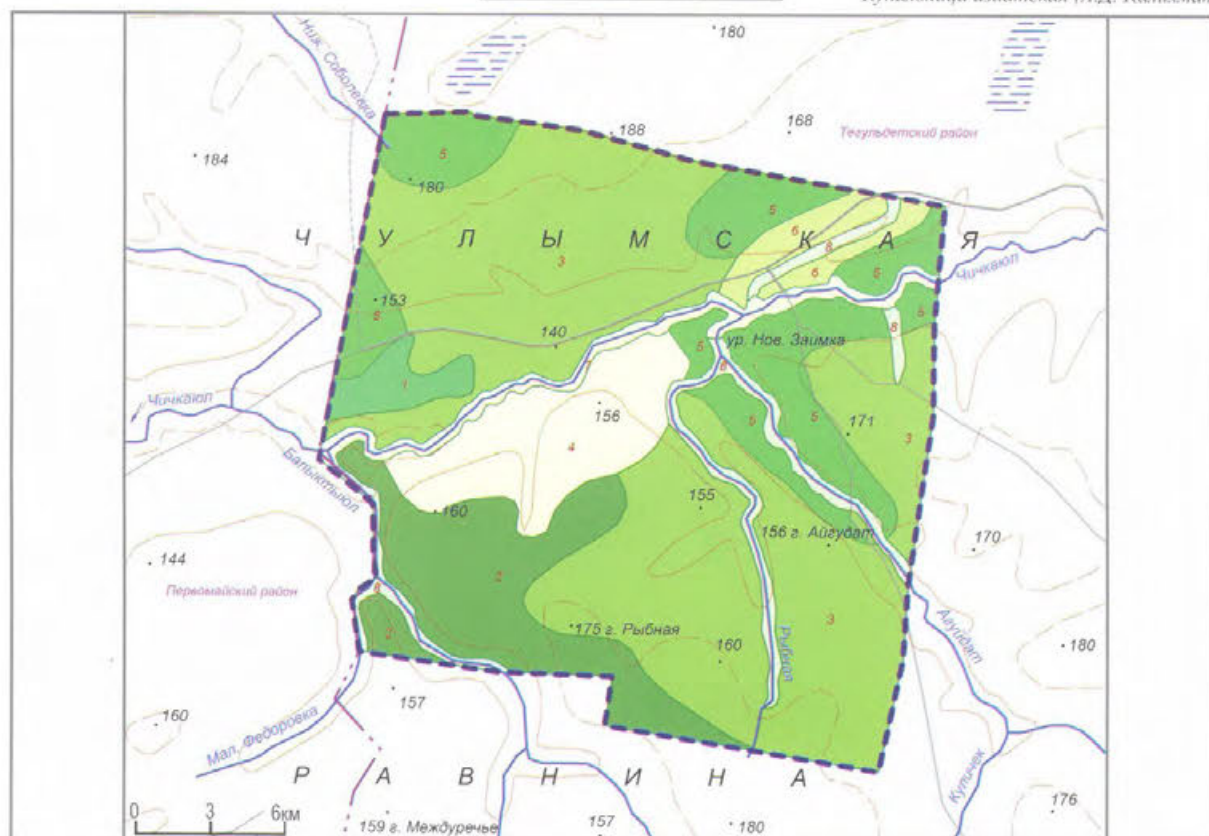
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Купальница азиатская (А.Д. Каликман)



ЛАНДШАФТЫ

Среднетаежные

1 Равнинные сосново-кустарничково-сфагновые олиготрофные верховые болота на торфяно-болотных почвах

Южнотаежные

2 Равнинные темнохвойно-березовые мелкотравно-вейниково-осочковые леса с участками травяных нередко заболоченных лугов на лесных дерново-подзолистых почвах

3 Равнинные березовые и осиновые молодняки с темнохвойным подростом кипрейно-вейниковые и кустарниковые сообщества на месте поврежденных лесов на дерново-подзолистых почвах

4 Равнинные сельскохозяйственные земли в сочетании с участками лесов и кустарников на месте елово-пихтовых лесов и производных от них сообществ на серых лесных почвах

5 Равнинные смешанные березовые с пихтой, елью и кедром хвощево-вейниковые леса в сочетании на дерново-подзолистых почвах

6 Равнинные смешанные березовые с елью, сосной, кедром вейниково-хвощевые, осоково-сфагновые леса в сочетании с осоково-сфагновыми зеленными болотами на подзолисто-болотных и торфяно-болотных почвах

Пойменные

7 Долинные лугово-ивняково-темнохвойные сообщества, преимущественно еловые, пихтовые влажнотравные леса на лугово-болотных и торфяно-болотных почвах

8 Долинные разнотравные луга с прирусловыми ивняками иногда с еловыми и пихтовыми участками леса на аллювиальных и луговых почвах

Смешанный лес и кустарниковые сообщества на берегу Чичкаюла (А.Р. Скоробогатов)



176. ЮЖНО-ТАЁЖНЫЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1984

Площадь: 4,039 тыс. га

Местоположение: Томская область,

Тегульдетский район

Кластерность: 1 участок

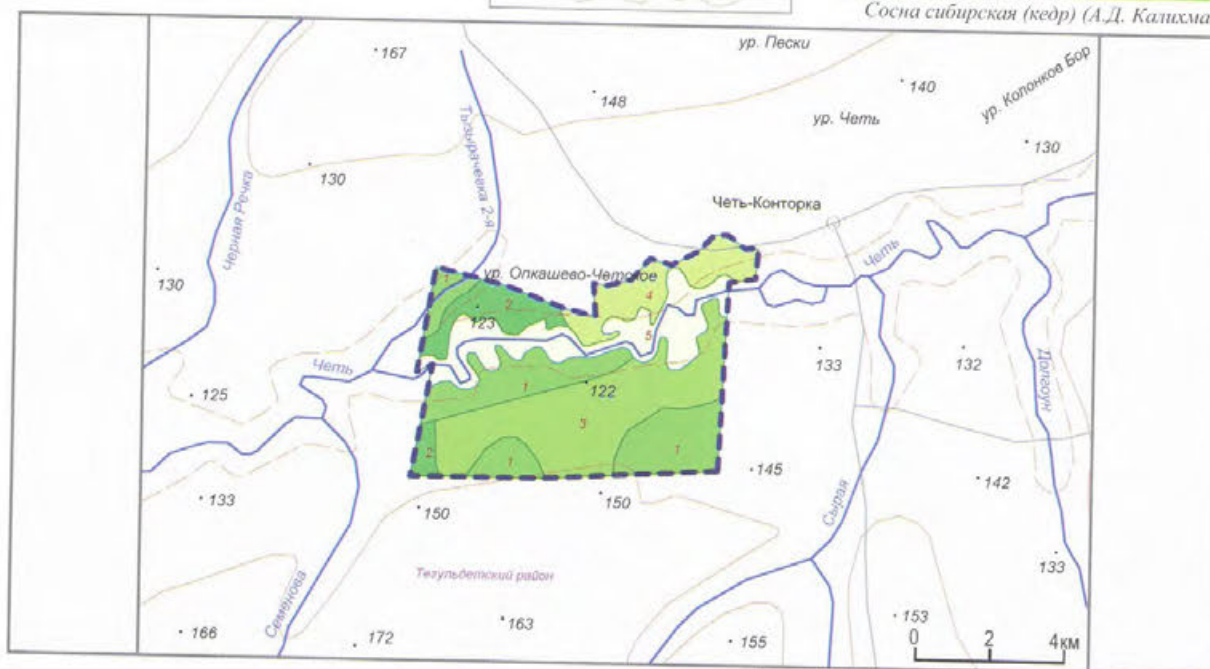
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Сосна сибирская (кедр) (А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Южнотаежные

1. Равнинные темнохвойные кедрово-елово-пихтовые зеленомошно-мелкотравные и мелкотравно-осочковые с элементами широколиственные леса на лесных дерново-подзолистых почвах

2. Равнинные темнохвойно-березовые мелкотравно-вейниково-осочковые леса с участками травяных нередко заболоченных лугов на лесных дерново-подзолистых почвах

3. Равнинные темнохвойно-осиновые, березово-осиновые с подлеском травяные леса иногда заболоченные на дерново-подзолистых и подзолисто-болотных почвах

4. Равнинные березовые и осиновые молодняки с темнохвойным подростом кипрейно-вейниковые и кустарниковые сообщества на месте поврежденных лесов на дерново-подзолистых почвах

Пойменные

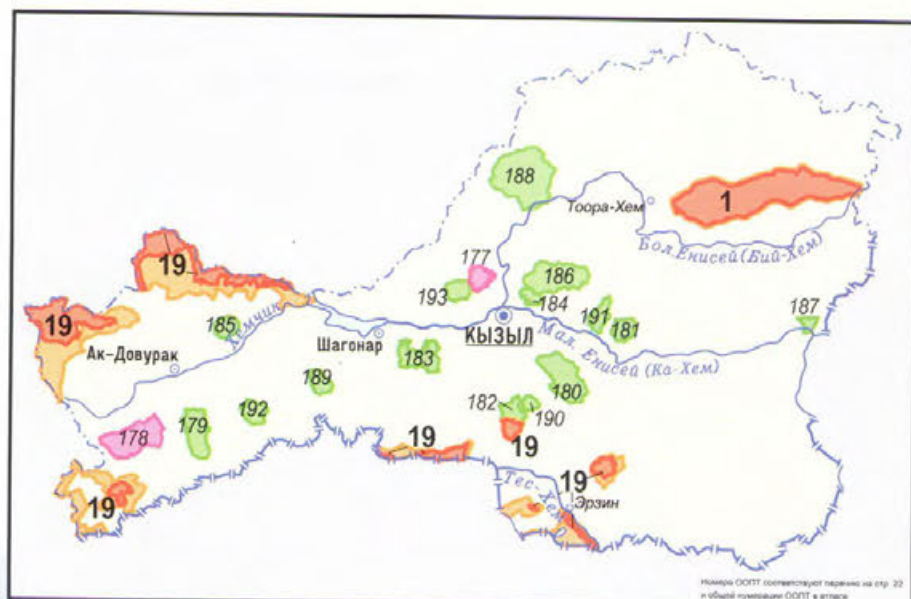
5. Долинные с речными меандрами и озерами лугово-ивняково-темнохвойные, преимущественно еловые и пихтовые влажнотравные леса на аллювиальных, лугово-болотных и торфянистых почвах

Темнохвойная тайга (А.Д. Калихман)





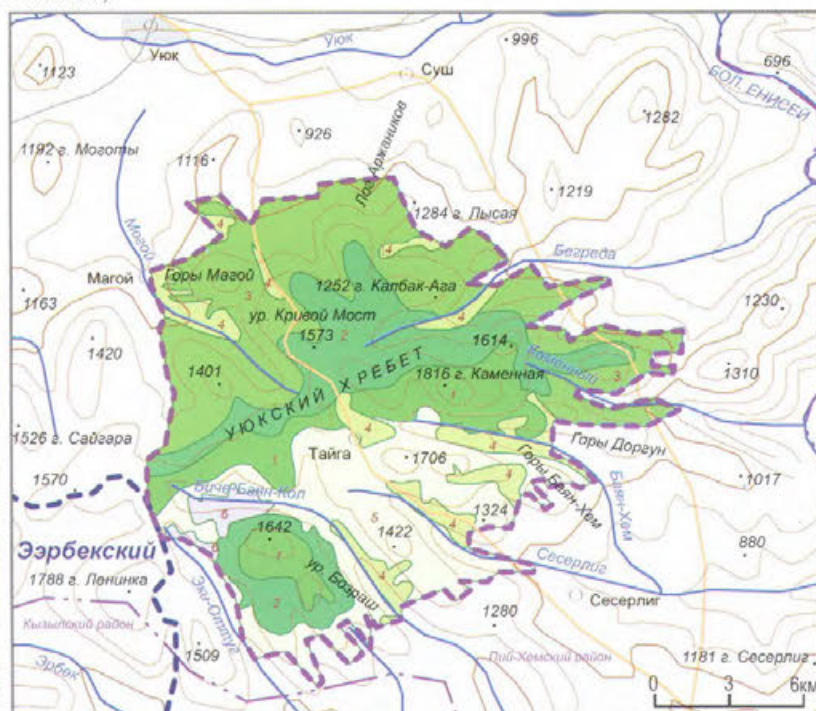
*Природный парк «Шуйский», вид на гору Кара-Чарык
(А.Н. Куксин)*



РЕСПУБЛИКА ТЫВА

Категория: природный парк
Год организации: 1978
Площадь: 23,2979 тыс. га
Местоположение: Республика Тыва,
 Пий-Хемский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления:
 дифференцированный режим охраны в соответствии с функциональным зонированием:
 I. зона особой охраны (8,8121 тыс. га)
 II. рекреационная (13,9248 тыс. га)
 III. хозяйственного назначения (0,561 тыс. га)

Высокогорье (А.Н. Куксин)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые южносибирские

Среднегорные склоновые темнохвойные ограниченного развития кедрово-лиственничные леса с примесью ели (лиственничные с примесью ели, кедра) и смешанным подлеском кустарничково-моховые на буроземах таежных иллювиально-гумусовых и кислых

Низкогорные склоновые светлохвойные лиственничные леса в сочетании с лесными лугами (еланями) на дерново-подзолистых и дерновых лесных насыщенных, светло-серых почвах

Лесостепные

Низкогорные крутосклоновые лиственничные, мелколиственные с лиственницей и сосной леса в сочетании с разнотравно-злаковыми луговыми степями и остепненными лугами на темно-серых лесных почвах, выщелоченных черноземах и лугово-черноземных почвах

Подгорные и пологосклоновые крупнодерновинные настоящие и разнотравно-злаковые луговые степи (овсец пустынный, тирса, иногда ковыль перистый) на южных черноземах и темно-каштановых почвах

Низкогорные крутосклоновые и склоновые мелколиственные леса в сочетании с лиственницей и разнотравно-злаковыми лугами, реже участками ковыльно-разнотравных остепненных лугов на выщелоченных черноземах и темно-серых лесных почвах

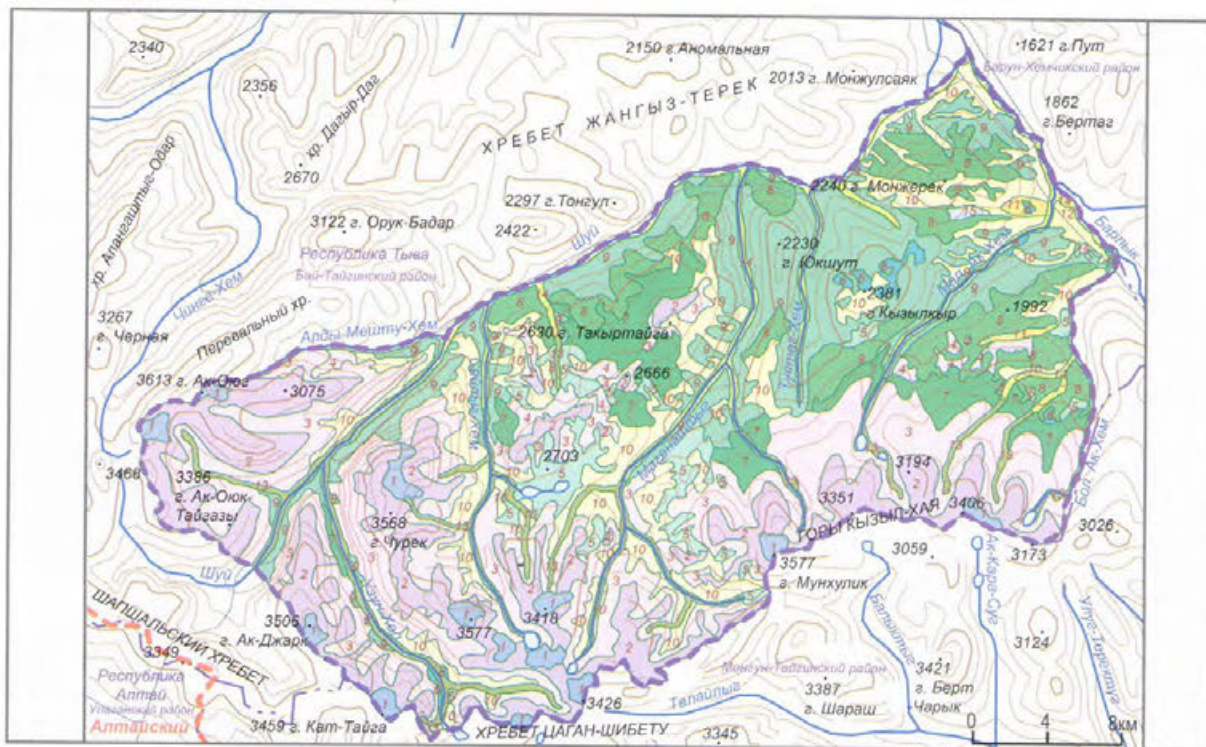
Болотные

Травяные и травяно-моховые низинные болота подзоны мелколиственных лесов на перегнойно-торфяно-болотных почвах

Остепненные луга (Ч.С.-о. Кыргыз)



IV. хозяйственная зона (0,146 тыс. га)



Виды парка представлены на стр. 351

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2000

Площадь: 51,000 тыс. га

Местоположение: Республика Тыва, Барун-Хемчикский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

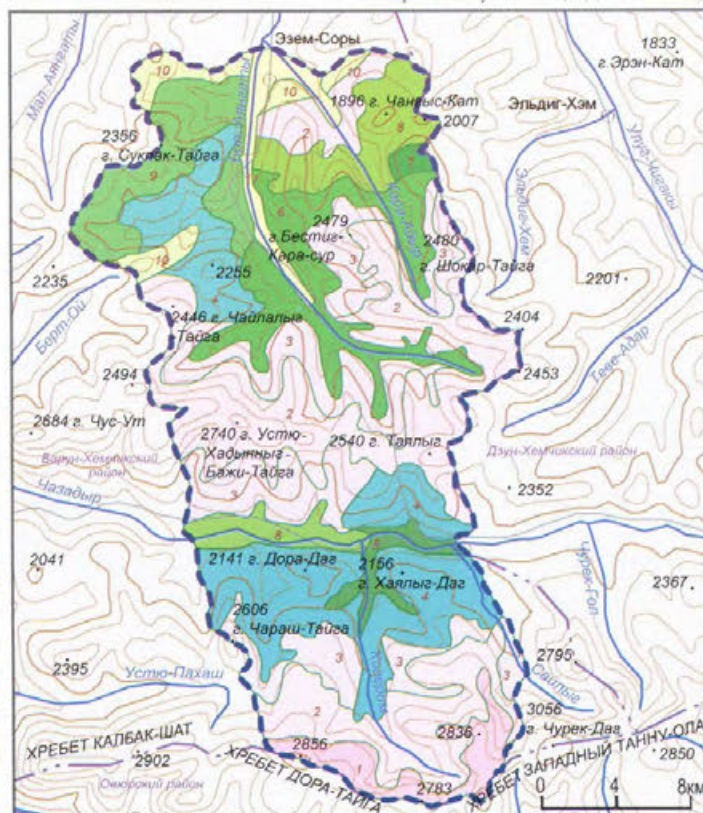
Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Истоки реки Бол. Аянгаты (М.А. Грахов)

Высокотравные луговины (А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1

Высокогорные вершинных поверхностей и поверхностей гольцового выравнивания, лишайниковые сообщества среди каменистых россыпей на горных дерново-луговых и горных луговых дерново-торфянистых почвах

Гольцовые центральноазиатские

2

Высокогорные тундрово-степные склоновые сообщества и выровненных поверхностей остепненные осочники с участками мелкoderновинно-злаковых степей на горно-степных грубогумусных почвах

Подгольцовые южносибирские

3

Высокогорные тундрово-лугово-кустарничковые склоновые и выровненных поверхностей альпинотипные и субальпинотипные луга в сочетании с зарослями кустарников (ерниковые, ивняковые) и травяно-кустарничковых тундр на горных луговых почвах и тундровых подбурях

4

Среднегорные склоновые и вершинных поверхностей субальпинотипные высокотравные луга с кустарниками и редколесьями из кедра, лиственницы, местами пихты на горных луговых и горных торфянисто-перегнойных почвах

Горнотажные южносибирские

5

Среднегорные склоновые темнохвойные редуцированного развития лиственнично-кедровые кустарничково-мохово-лишайниковые редколесья (ель, иногда пихта) с зарослями субальпийских кустарников на типичных и перегнойно-оподзоленных подбурях

6

Среднегорные склоновые редуцированного развития лиственничные с елью, реже с кедром моховые леса на подбурях и перегнойно-торфянистых почвах

7

Среднегорные ограниченного развития склоновые темнохвойные с лиственницей моховые, кустарничково-мелкотравно-зеленомошные леса на типичных подзолах, буроземах

8

Среднегорные ограниченного развития склоновые лиственничные, елово-лиственничные иногда с примесью кедра кустарничково-моховые леса на буроземах таежных иллювиальных гумусовых и кислых

9

Низкогорные светлохвойные склоновые лиственничные леса в сочетании с лесными лугами (еланями) на дерново-подзолистых и дерновых лесных насыщенных, светло-серых почвах

Лесостепные

10

Низкогорные, склоновые местами скалистые лиственничные леса в сочетании с сухими (дерновинно-злаковыми, кустарничковыми) степями (или остепненными) на горно-степных черноземовидных и дерновых лесных слабо развитых почвах

Пойменные

11

Долинные разнотравно-злаковые, осоково-галофитно-злаково-разнотравные степи с вейниковыми, бескильничевыми лугами на засоленных луговых, аллювиальных дерновых опустыненных почвах

Категория: государственный природный заказник

Площадь: 150,000 тыс. га

Местоположение: Респуб

Каа-Хемский, Кызылский, Тандинский районы

Кластерность: 1 участок

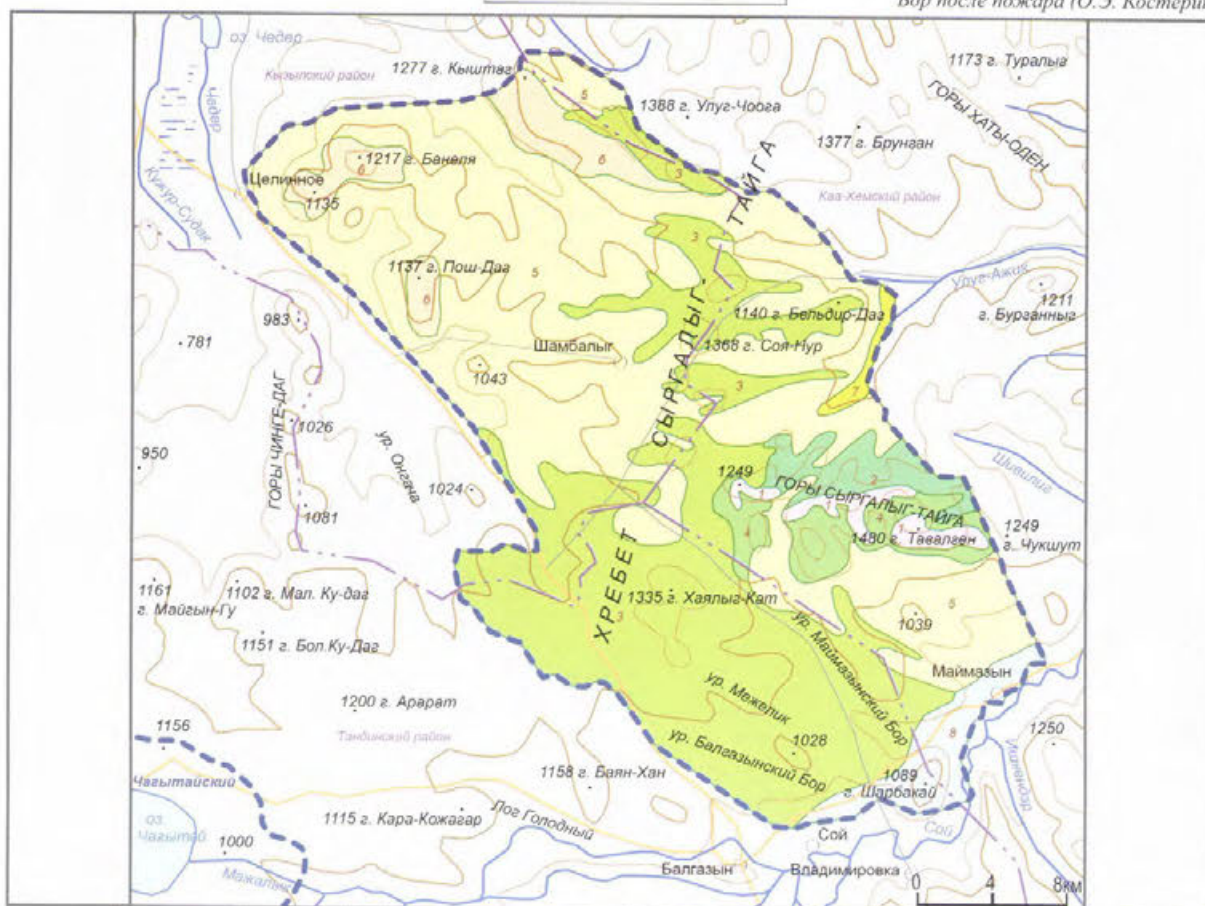
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Бор после пожара (О.Э. Костерин)



ЛАНДШАФТЫ

Среднегорные склоновые и выровненные
остепненные тундрово-степные осочники с
участками мелкодерновинно-злаковых степей на
горно-степных грубогумусных почвах

2 Низкогорные смешанные склоновые и подогосклоновые мелколиственные с примесью лиственницы, сосны травяно-кустарничковых и разнотравно-злаковых леса на светлосерых, серых лесных и дерново-подзолистых почвах

3 Подгорные и выровненные поверхностей межгорных котловин и пологих склонов доинных всхолмлений сосновые остепненные травяные, травяно-брусничные и лишайниковые на антресольных леса на темносерых лесных почвах, выщелоченных черноземах и лугово-черноземных почвах

Низкогорные, склоновые места скальные лиственничные леса в сочетании с сухими (дерновинно-злаковыми, кустарничковыми) сенокосами (или остепненными) на горно-степных дерновоподзолистых и дерновых лесных слаборазвитых почвах

Подгорные пологосклоновые разнотравно-злаковые и разнотравно-ковыльные степи с кустарничками на темнокаштановых почвах

Длинные пологосклоновые и равнинные сухие мелководновинно-злаковые степные сообщества на каштановых почвах с солонцами

Долинные разнотравно-злаковые луговые, местами с ивняками, топелевниками на аллювиальных, дерновых и луговых почвах

Долинные разнотравно-злаковые, осоково-галофитно-злаково-разнотравные степи с вейниковыми, бескильнищевыми лугами на засоленных луговых, аллювиальных дерновых опустыненных почвах

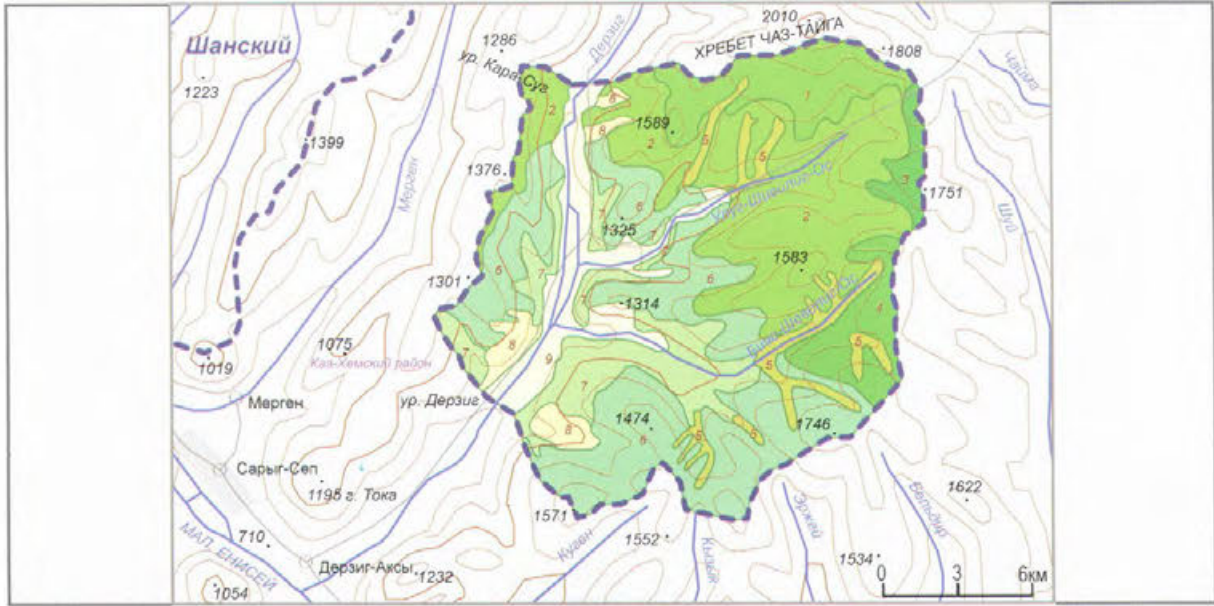
Горная лесостепь (Ч.С.-о. Кыргыз)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1974
Площадь: 25,000 тыс. га
Местоположение: Республика Тыва, Каа-Хемский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Остепнённое высокогорное редколесье (А.Н. Куксин)



ЛАНДШАФТЫ

- 1 Среднегорные склоновые темнохвойные ограниченного развития кедровые с елью и лиственницей кустарничково-зеленомошные леса на типичных подзолах
- 2 Среднегорные склоновые темнохвойные ограниченного развития кедрово-лиственничные леса с примесью ели (лиственничные с примесью ели, кедра) и смешанным подлеском кустарничково-моховые на буроземах таежных, иллювиально-гумусовых и кислых
- 3 Среднегорные склоновые темнохвойные ограниченного развития лиственничные, елово-лиственничные иногда с примесью кедра кустарничково-моховые леса на буроземах таежных и иллювиальных гумусовых и кислых
- 4 Среднегорные склоновые темнохвойные оптимального развития кедрово-пихтовые с примесью осины папоротниково-крупнотравные леса на дерновых лесных оподзоленных почвах и иллювиально-гумусовых обычно щебнистых подзолах

- 5 Долинные елово-лиственничные леса с заболоченными елово-березовыми участками на торфяно-глеевых, перегнойно-глеевых почвах
- 6 Низкогорные склоновые светлехвойные лиственничные леса в сочетании с лесными лугами (еланями) на дерново-подзолистых и дерновых лесных насыщенных, светло-серых почвах
- 7 Подтаежные южносибирские Низкогорные смешанные склоновые и пологосклоновые мелколиственные с примесью лиственницы, сосны травяно-кустарничковые и разнотравно-злаковые леса на светло-серых, серых лесных и дерново-подзолистых почвах
- 8 Степные центральноазиатские Низкогорные крутосклоновые и склоновые разнотравно-ковыльные степные, местами с кустарниками степи на черноземах выщелоченных, типичных оподзоленных почвах
- 9 Пойменные Долинные злаково-осоковые и злаково-разнотравные степи на аллювиальных, луговых, дерново-луговых и лугово-болотных почвах

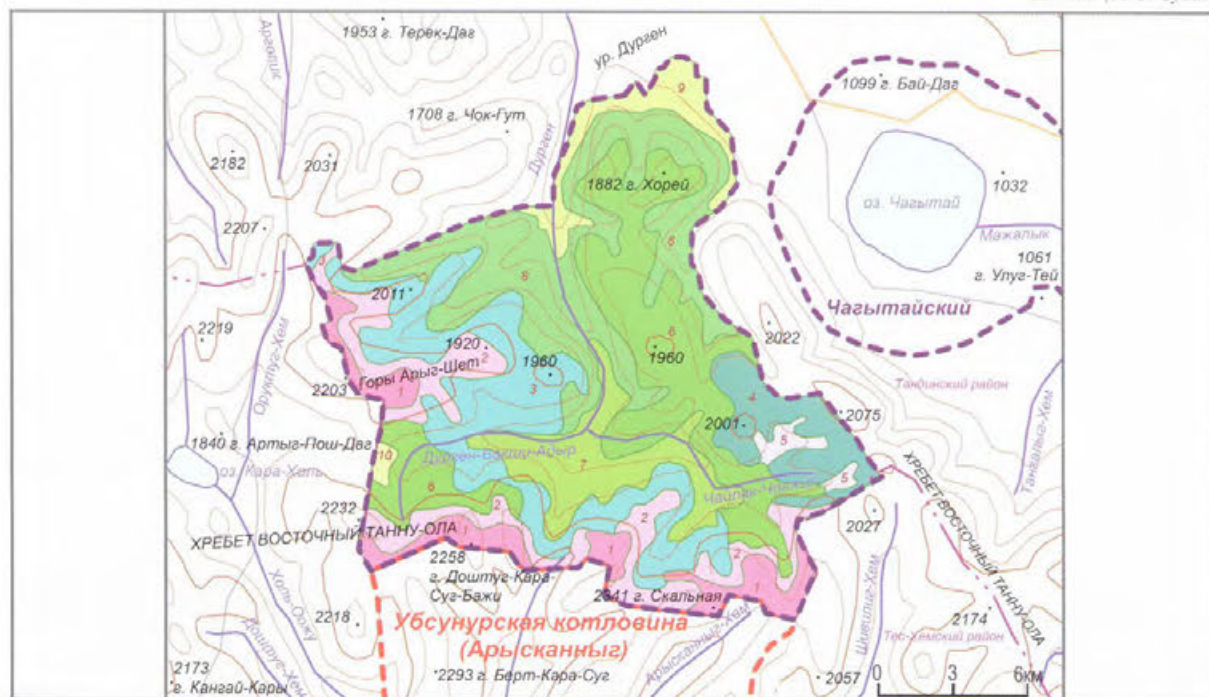
Поздняя осень в горах (А.Н. Куксин)



Особенности структуры управления: нет



Шукша (М.С. Сувак)



ЛАНДШАФТЫ

Каскадный водопад в верховьях реки Дурген (А.Н. Куксин)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1985

Площадь: 60,000 тыс. га

Местоположение: Республика Тыва,
Улуг-Хемский, Чеди-Хольский районы

Кластерность: 1 участок

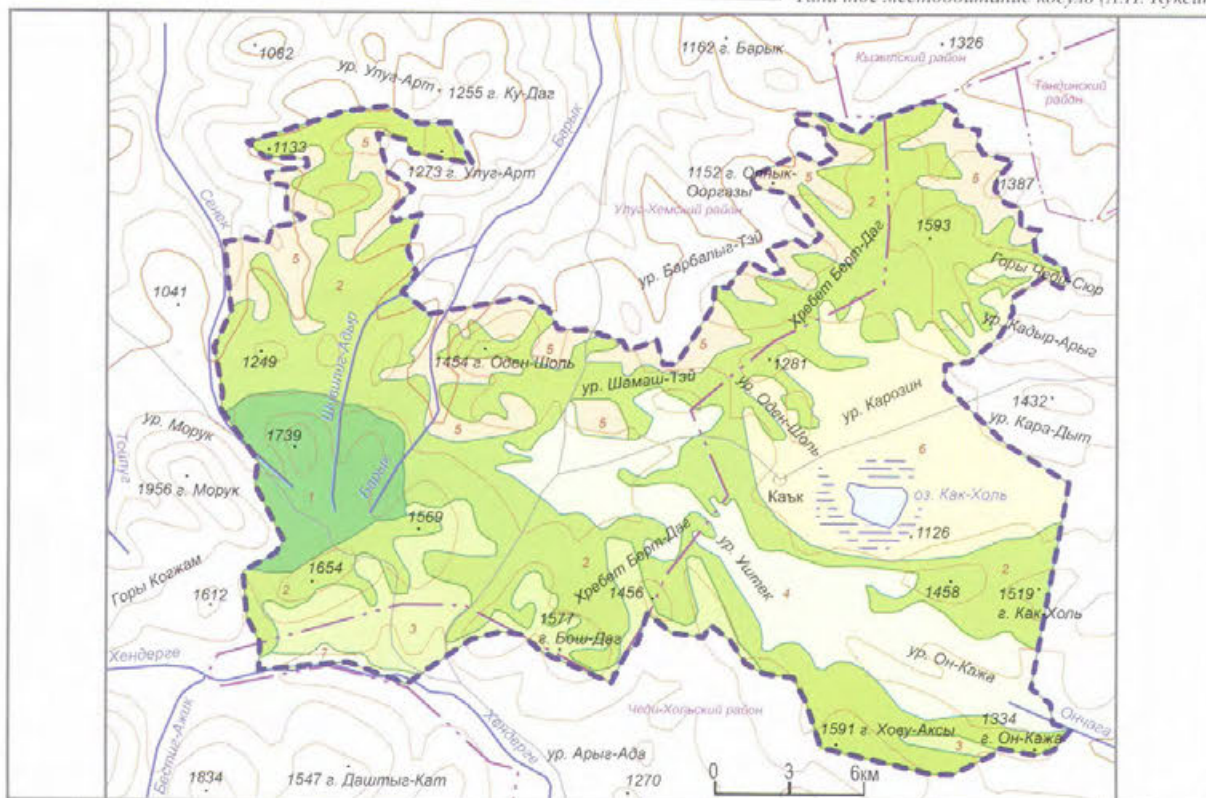
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Типичное местообитание косуль (А.Н. Куксин)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

Среднегорные склоновые ограниченного развития кедрово-лиственничные с примесью ели (лиственничные с примесью ели, кедра) и смешанным подлеском кустарничково-моховые леса на буроземах таежных иллювиально-гумусовых и кислых

Лесостепные

Низкогорные склоновые местами скалистые лиственничные леса в сочетании с сухими (дерновинно-злаковыми, кустарничковыми) степями на горно-степных черноземовидных и дерновых лесных слабообразованных почвах

Низкогорные крутосклоновые лиственничные, мелколиственные с лиственницей и сосной леса в сочетании с разнотравно-злаковыми луговыми степями и остепненными лугами на темносерых лесных почвах, выщелоченных черноземах и лугово-черноземных почвах

Равнинные и полого-склоновые разнотравно-злаковые, луговые, мелкодерновинно-злаковые лесостепи на черноземах обыкновенных, южных и лугово-черноземных почвах

Степные центральноазиатские

Подгорные склоновые сухие мелкодерновинно-злаковые степи с фрагментами разнотравно-злаковых, разнотравно-ковыльных с кустарниками степей, местами скалистыми, каменисто-осыпными и петрофитными на каштановых и чернозёмовидных почвах

Равнинные и пологосклонные злаково-полинные комплексные степи в сочетании с чиевыми и востреловыми остепненными галфитными дугами на южных солонцеватых черноземах и темно-каштановых почвах

Пойменные

Долинные разнотравно-злаковые, осоково-галофитно-злаково-разнотравные степи с вейниковыми, бескильничевыми лугами на засоленных луговых, аллювиальных дерновых опустыненных почвах

Поздняя осень (М.С. Сувак)



184. ОНДУМСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1985

Площадь: 47,000 тыс. га

Местоположение: Республика Тыва, Кызылский, Каа-Хемский районы

Кластерность: 1 участок

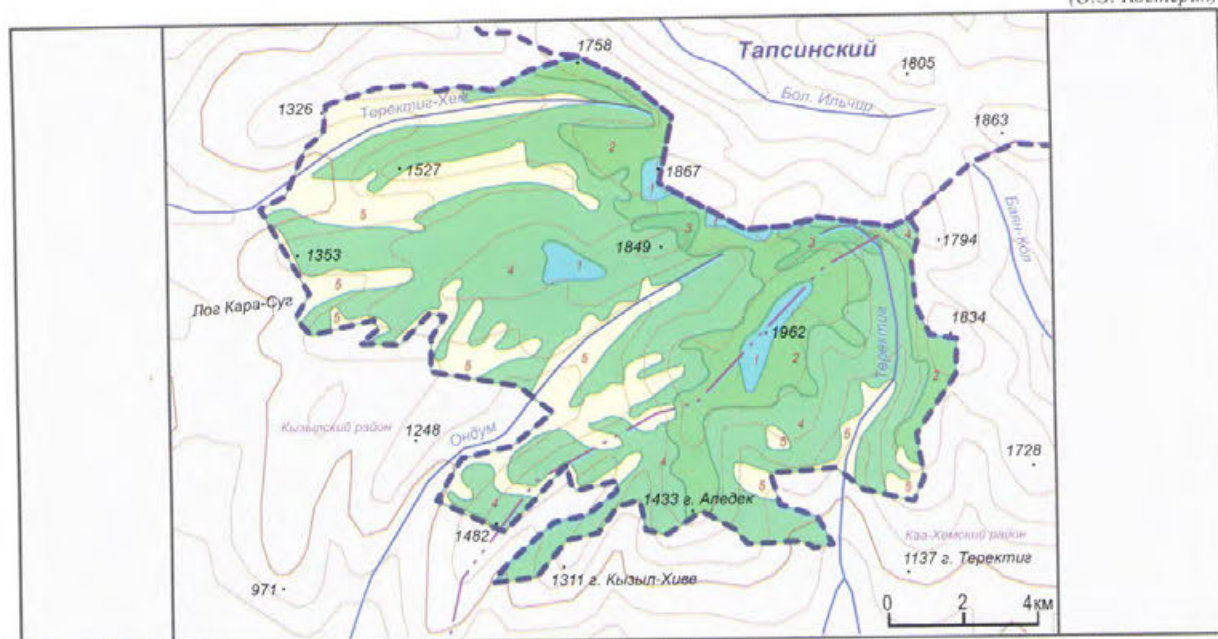
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Энеис дилута – эндемик Центральной Тывы
(О.Э. Костерин)



ЛАНДШАФТЫ

Ондумские скалы (А.Н. Куксин)

- 1 **Подгольцовые южносибирские**
Воскогорные склоновые и вершинных поверхностей с субальпийскими высокогорными лугами, кустарниками и редколесьями из кедра, лиственницы, местами пихты на горных луговых и горных торфянисто-перегнойных почвах
- 2 **Горнотаежные южносибирские**
Среднегорные склоновые ограниченного развития кедрово-лиственничные леса с примесью ели (лиственничные с примесью ели, кедра) и смешанным подлеском кустарничково-моховые на буроземах таежных иллювиально-гумусовых и кислых
- 3 **Среднегорные склоновые кедрово-лиственничные леса с примесью ели и смешанным подлеском кустарничково-моховые с заболоченными верховьями водотоков на перегнойно-торфяно-болотных почвах**
- 4 **Низкогорные склоновые лиственничные в сочетании с лесными лугами (еланями) на дерново-подзолистых и дерновых лесных насыщенных, светло-серых почвах**
- 5 **Степные центральноазиатские**
Низкогорные крутосклоновые и склоновые разнотравно-ковыльные степные, местами с кустарниками на черноземах выщелоченных и типичных, на оподзоленных почвах



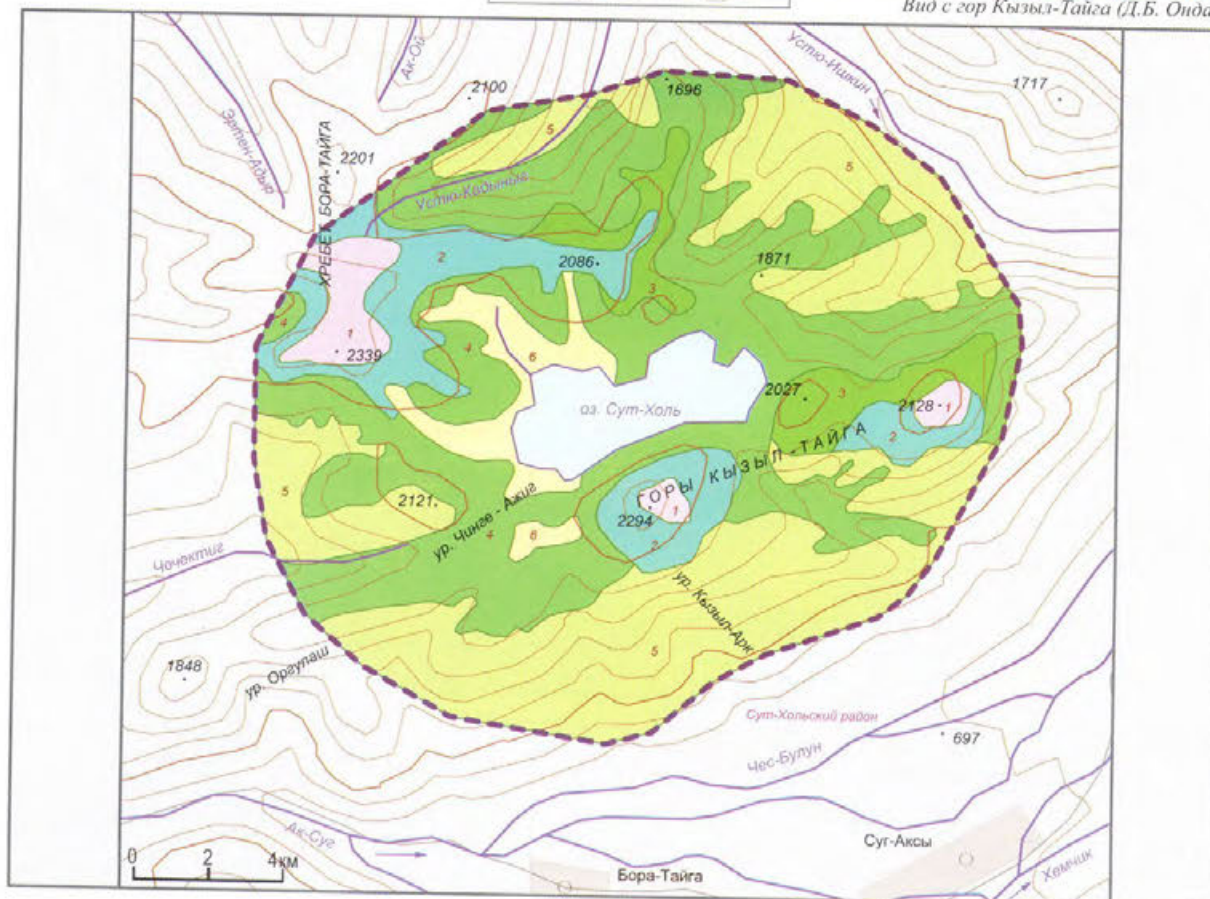
Река Каа-Хем в районе заказника, «Лунный ландшафт» Ондума (О.Э. Костерин)



Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1979
Площадь: 10,000 тыс. га
Местоположение: Республика Тыва, Сут-Хольский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет



Вид с гор Кызыл-Тайга (Д.Б. Ондар)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1 Высокогорные тундровые привершинные и поверхностей гольцового выравнивания горно-тундровые сообщества с луговинами и кустарничками (ерниковые, ивняковые, рододендровые) в сочетании с мохово-лишайниковыми сообществами на подбурях тундровых, горных дерново-луговых и горных органо-щебнистых примитивных почвах

Подгольцовые южносибирские

2 Среднегорные склоновые и вершинных поверхностей субальпийно-типные высокотравные луга с кустарничками и редколесьями из кедра, лиственницы, местами пихты на горных луговых и горных торфянисто-перегнойных почвах

Горнотаежные южносибирские

3 Среднегорные склоновые ограниченного развития кедрово-лиственничные леса с примесью ели (лиственничные с примесью ели, кедра) и смешанным подлеском кустарничково-моховые на буроземах таежных иллювиально-гумусовых и кислых

4 Низкогорные склоновые светлехвойные лиственничные леса в сочетании с лесными лугами (еланями) на дерново-подзолистых и дерновых лесных насыщенных, светло-серых почвах

Лесостепные

5 Низкогорные склоновые местами скалистые лиственничные леса в сочетании с сухими (дерновинно-злаковыми, кустарничковыми) степями (или остепненные) на горно-степных черноземовидных и дерновых лесных слабообразованных почвах

Пойменные

6 Долинные осоково-злаковые с ивовыми кустарничками, заболоченными лугами на лугово-болотных почвах

Озеро Сут-Холь (М.М.-о. Дамдын)



186. ТАПСИНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1961

Площадь: 109,000 тыс. га

Местоположение: Республика Тыва, Кызылский район

Кластерность: 1 участок

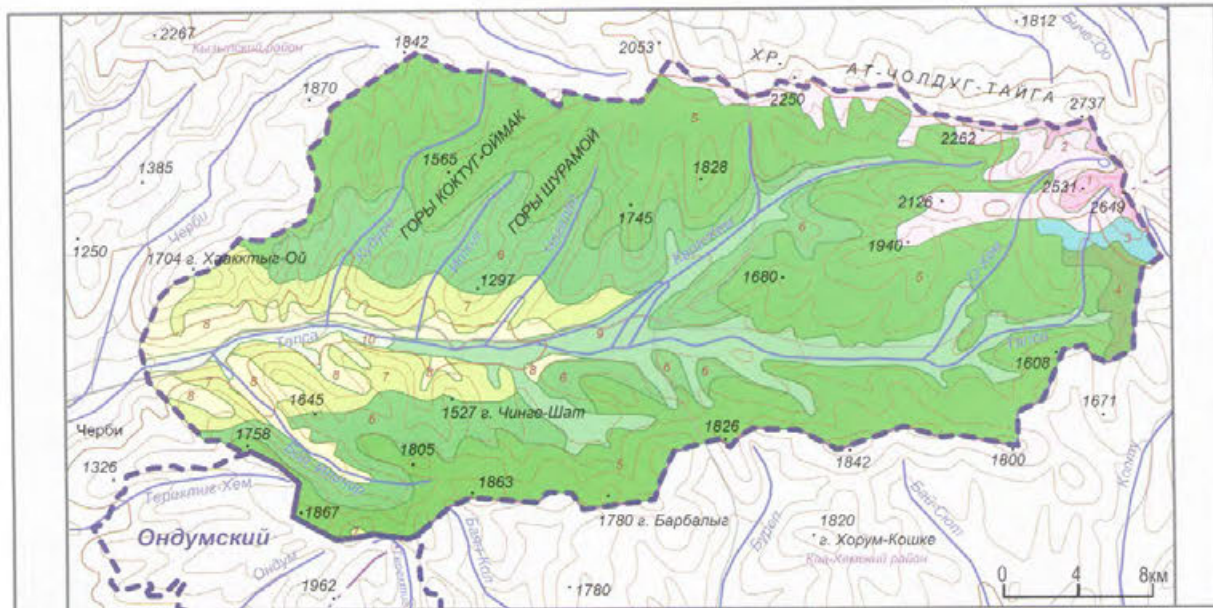
Охранный зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Водопад на реке Тапса (Э.Э.-М. Монгуш)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1. Высокогорные пологих и плоских вершинных поверхностей альпийские луга на горных луговых и горных дерново-луговых почвах

Подгольцовые южносибирские

2. Высокогорные склоновые и вершинных поверхностей субальпийские высокогорные луга с кустарниками и редколесьями из кедра, лиственницы, местами пихты на горных луговых и горных торфянисто-перегнойных почвах

3. Высокогорные тундрово-лугово-кустарниковые склоновые и выровненных поверхностей альпийские и субальпийские луга в сочетании с зарослями кустарников (ерниковые, ивняковые) и травяно-кустарниковые тундры на горных луговых почвах и тундровых подбурях

Горнотажные южносибирские

4. Среднегорные склоновые темнохвойные редуцированного развития елово-лиственнично-кедровые леса с подлеском из кедрового стланика кустарничко-мохово-лишайниковые на глеевых подзолах, сухоторфянистых и дерновых лесных оподзоленных почвах

5. Среднегорные склоновые ограниченного развития кедрово-лиственничные леса с примесью ели (лиственничные с примесью ели, кедра) и смешанным подлеском кустарничко-моховые на буроземах таежных иллювиально-гумусовых и кислых

6. Низкогорные склоновые лиственничные леса в сочетании с лесными лугами (еланями) на дерново-подзолистых и дерновых лесных насыщенных, светло-серых почвах

Лесостепные

7. Низкогорные крутосклоновые лиственничные, мелколиственные с лиственницей и сосной леса в сочетании с разнотравно-злаковыми луговыми степями и остепненными лугами на темно-серых лесных почвах, выщелоченных черноземах и лугово-черноземных почвах

Степные центральноазиатские

8. Низкогорные крутосклоновые и склоновые разнотравно-ковыльные степи местами с кустарниками на черноземах выщелоченных, типичных оподзоленных почвах

Пойменные

9. Горно-долинные мелколиственно-хвойные с кустарниками, лугами, разнотравно-осоковые, осоково-сфагновые заболоченные леса на дерново-подзолистых глееватых, лугово-болотных и болотных торфяно-глеевых почвах

10. Долинные разнотравно-злаковые, осоково-галофитно-злаково-разнотравные с веиниковыми, бескильничевыми лугами на лугово-каштановых, аллювиальных засоленных луговых, аллювиально-дерновых опустыненных почвах

Экспозиционная лесостепь (А.Н. Кукин)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1975

Площадь: 15,000 тыс. га

Местоположение: Республика Тыва, Каа-Хемский район

Кластерность: 1 участок

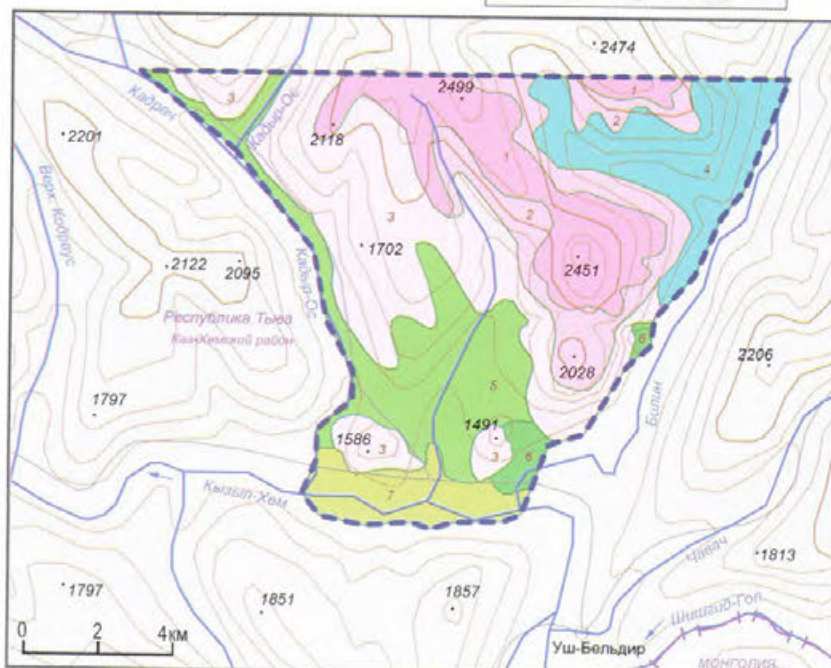
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Река Кызыл-Хем (А.Д. Калихман)



Уш-Белдирский источник (А.Д. Калихман)

ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1 Высокогорные вершинных поверхностей и поверхностей гольцового выравнивания, лишайниковые сообщества среди каменистых россыпей на горных дерново-луговых и горных луговых дерново-торфянистых почвах

2 Высокогорные привершинные и поверхностей гольцового выравнивания горно-тундровые с луговинами и кустарничками (ерниковые, ивняковые, рододендровые) сообщества в сочетании с мохово-лишайниковыми сообществами на подбурх тундровых, горных дерново-луговых и горных органощебнистых примитивных почвах

Подгольцовые южносибирские

3 Высокогорные склоновые и выровненных поверхностей тундрово-лугово-кустарничковые альпинотипные и субальпинотипные луга в сочетании с зарослями кустарников (ерниковые, ивняковые) и травяно-кустарниковыми тундрами на горных луговых почвах и тундровых подбурх

4 Высокогорные склоновые и вершинных поверхностей с субальпинотипными высокотравными лугами, кустарниками и редколесьями из кедра, лиственницы, местами пихты на горных луговых и горных торфянисто-перегнойных почвах

Горнотазовые южносибирские

5 Среднегорные склоновые редуцированного развития лиственнично-кедровые кустарничко-мохово-лишайниковые редколесья (ель, иногда пихта) с зарослями субальпинотипных кустарников на типичных и перегнойно-оподзоленных подбурх

6 Среднегорные склоновые ограниченного развития темнохвойные с лиственницей моховые, кустарничково-мелкотравно-зеленомошные на типичных подзолах, буроземах

Пойменные

7 Долинные разреженные лиственничные леса иногда с темнохвойными и мелколиственными породами на перегнойно-глеевых маломощных почвах

Ерниковые заросли долины реки Кадыр-Ос (А.Д. Калихман)



188. ХУТИНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1972

Площадь: 107,000 тыс. га

Местоположение: Республика Тыва, Пий-Хемский, Тоджинский районы

Кластерность: 1 участок

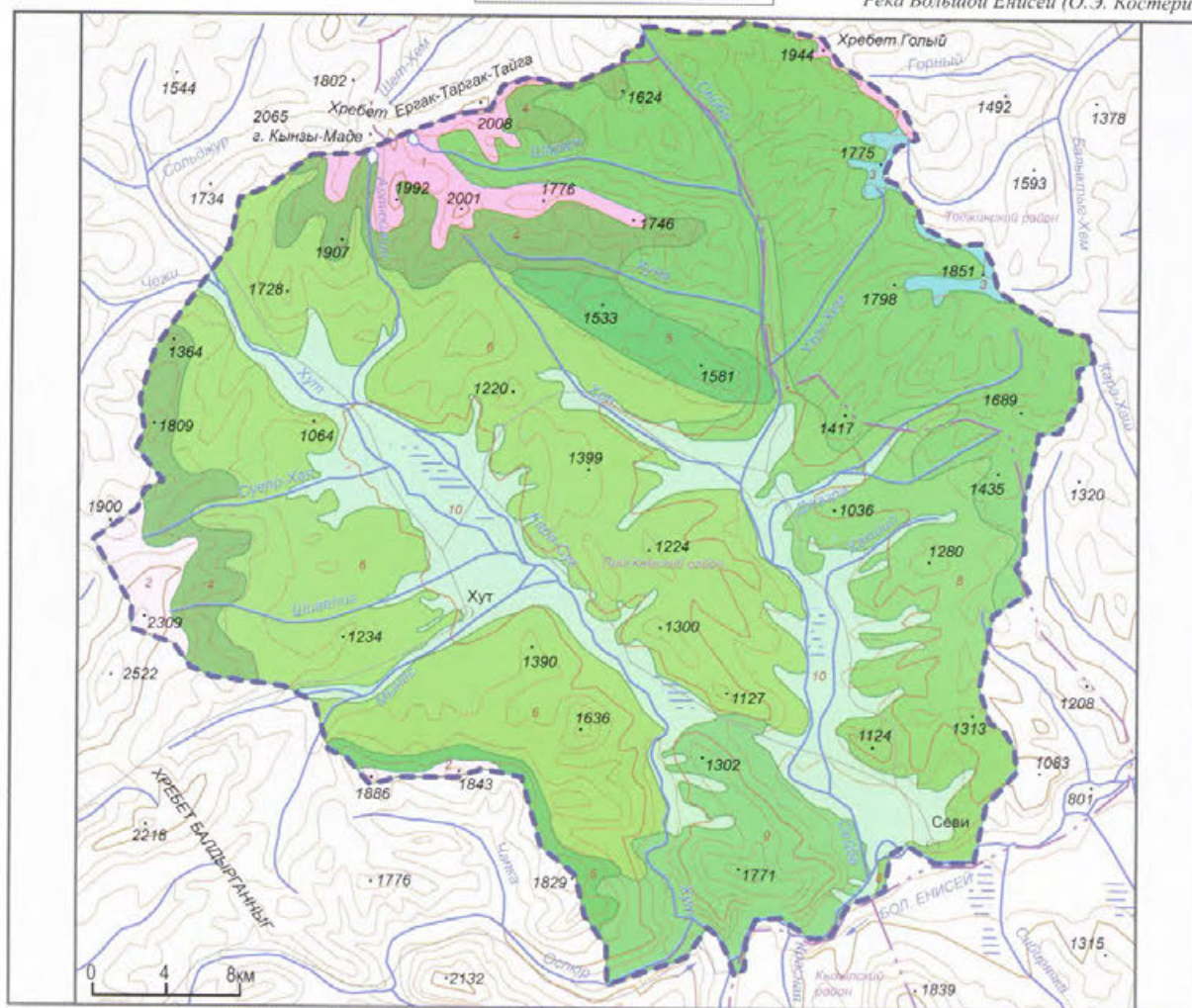
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Река Большой Енисей (О.Э. Костерин)



Гольцовые южносибирские

1

Высокогорные вершинных поверхностей и поверхностей гольцового выравнивания липайниковые сообщества среди каменных россыпей на горных дерново-луговых и горных луговых, дерново-торфянистых почвах

2

Высокогорные пологих и плоских вершинных поверхностей альпийских лугов на горных луговых и горных дерново-луговых почвах

3

Высокогорные привершинные и поверхностей гольцового выравнивания горно-тундровые сообщества с луговинами и кустарничками (ерниковые, ивняковые, рододендровые) в сочетании с мохово-лишайниковыми сообществами на подбурках тундровых, горных дерново-луговых и горных органо-щебнистых примитивных почвах

Горнотаежные южносибирские

4

Среднегорные склоновые редуцированного развития темнохвойные с лиственничной леса с зарослями кустарников, кустарничково-мохово-лишайниковым редколесьем (ель, иногда пихта) на типичных и перегнойных оподзоленных, дерновых лесных оподзоленных подбурках

5

Среднегорные склоновые редуцированного развития кедровые с лиственничной преимущественно бадамовые леса на типичных подбурках и перегнойно-оподзоленных подбурках

ЛАНДШАФТЫ

6

Среднегорные склоновые ограниченного развития с лиственничной кустарничково-мелкотравно-зеленомошные, моховые леса на типичных, иллювиально-гумусовых подзолах, буроземах

7

Среднегорные склоновые ограниченного развития кедрово-лиственничные леса с примесью ели (лиственничные с примесью ели, кедра) и смешанным подлеском кустарничково-моховые на буроземах таежных иллювиально-гумусовых и кислых

8

Среднегорные склоновые ограниченного развития лиственничные, елово-лиственничные иногда с примесью кедра кустарничково-моховые леса на таежных иллювиальных гумусовых и кислых буроземах

9

Низкогорные склоновые лиственничные леса в сочетании с лесными лугами (еланами) на дерново-подзолистых и дерновых лесных насыщенных, светло-серых почвах

10

Подтаежные южносибирские
Низкогорные склоновые и межгорных понижений (включая долины рек) смешанные лиственничные с березой разнотравно-вейниковые леса на светлосерых лесных и дерново-подзолистых почвах, иногда глееватых

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1972

Площадь: 20,000 тыс. га

Местоположение: Республика Тыва, Чаа-Хольский, Улуг-Хемский районы

Кластерность: 1 участок

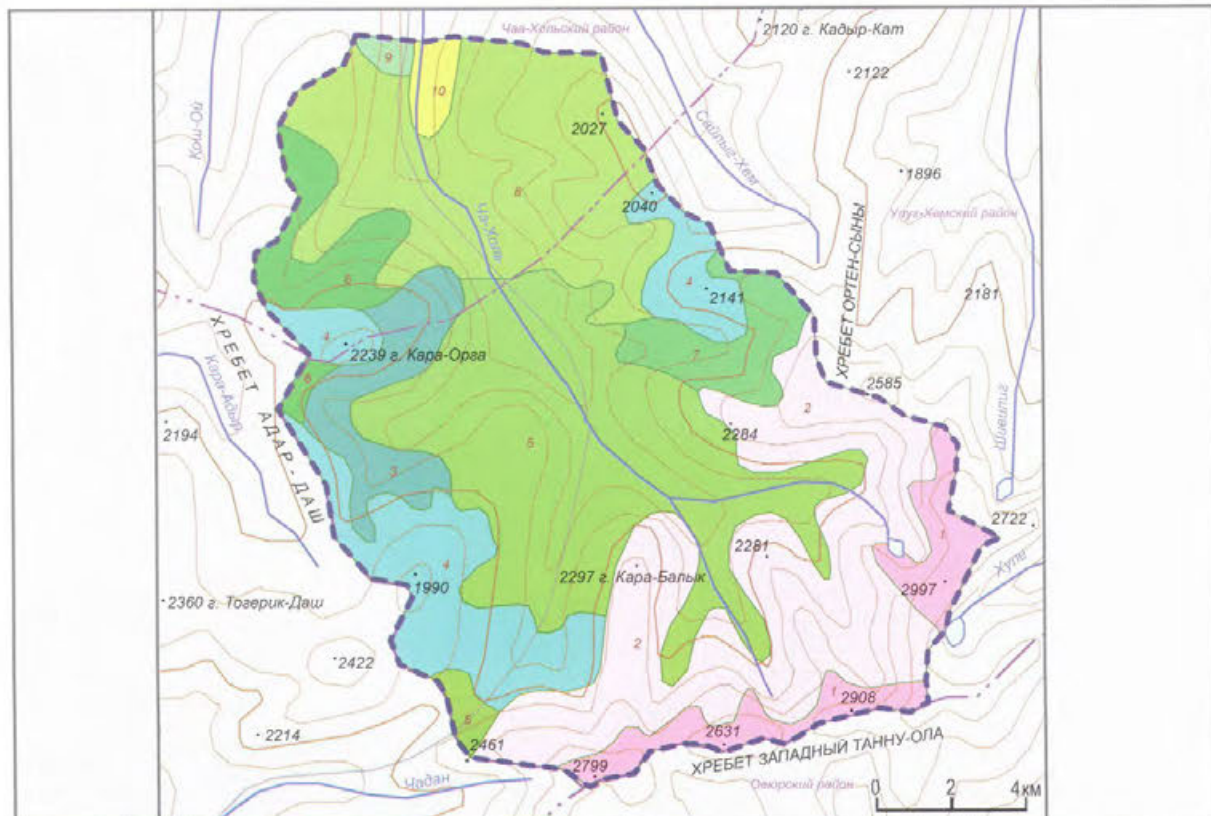
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Хребет Ортен-Сыны (А.Н. Куксин)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

1 Высокогорные вершинных поверхностей луговые и поверхностей гольцового выравнивания, лишайниковые сообщества среди каменистых россыпей на горных дерново-луговых и горных луговых дерново-торфянистых почвах

2 Высокогорные привершинные и поверхностей гольцового выравнивания горно-тундровые сообщества с луговинами и кустарничками (ерниковые, ивняковые, рододендровые) в сочетании с мохово-лишайниковыми сообществами на подбурках тундровых, горных дерново-луговых и горных органисто-щебнистых примитивных почвах

Подгольцовые южносибирские

3 Высокогорные склоновые и вершинных поверхностей субальпийские высокоотравные луга с кустарниками и редколесьями из кедра, лиственницы, местами пихты на горных луговых и горных торфянисто-перегнойных почвах

4 Высокогорные тундрово-лугово-кустарничковые склоновые и выровненных поверхностей альпийские и субальпийские луга в сочетании с зарослями кустарников (ерниковые, ивняковые) и травяно-кустарниковых тундр на горных луговых почвах и тундровых подбурках

Горнотазовые южносибирские

5 Среднегорные склоновые редуцированного развития лиственнично-кедровые леса и кустарничково-мохово-лишайниковые редколесья (ель, иногда пихта) с зарослями субальпийских кустарников на типичных и перегнойно-оподзоленных подбурках

6 Среднегорные склоновые ограниченного развития темнохвойные с лиственницей моховые, кустарничково-мелкотравно-зеленомошные леса на подзолах типичных, буроземах

7 Среднегорные склоновые темнохвойные ограниченного развития пихтовые и пихтово-кедровые леса разнотравно-вейниковые на подзолах иллювиально-гумусовых и типичных

8 Среднегорные склоновые ограниченного развития кедрово-лиственничные леса с примесью ели (лиственничные с примесью ели, кедр) и смешанным подлеском кустарничково-моховые на буроземах таежных иллювиально-гумусовых и кислых

9 Низкогорные склоновые светлохвойные лиственничные леса в сочетании с лесными лугами (еланями) на дерново-подзолистых и дерновых лесных насыщенных, светлосерых почвах

Пойменные

10 Долинные еловые с березой, лиственницей, кедром высокоотравные и разнотравно-осоковые леса на дерновых лесных глееватых, иллювиальных луговых и дерново-луговых, местами болотных иловато-глеевых почвах

Горы Западного Танну-Ола (А.Н. Куксин)



190. ЧАГЫТАЙСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1995

Площадь: 5,350 тыс. га

Местоположение: Республика Тыва, Тандинский район

Кластерность: 1 участок

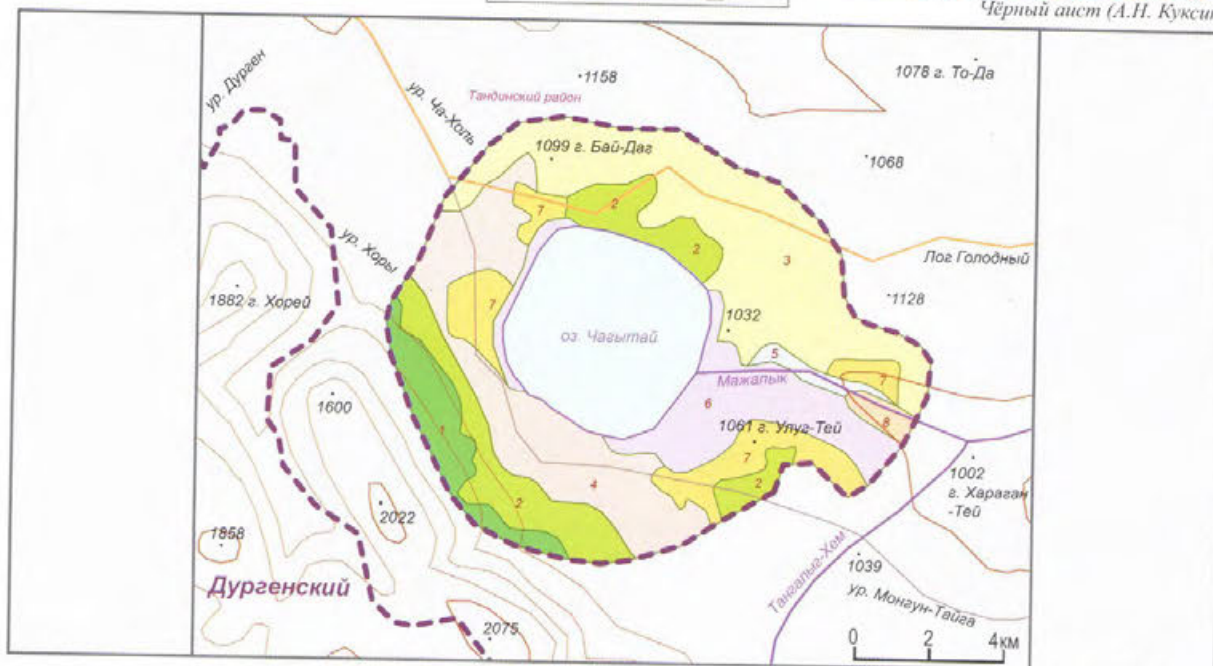
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Чёрный аист (А.Н. Куксин)



Озеро Чагытай летом (А.И. Доржу)

ЛАНДШАФТЫ

Горнотаежные южносибирские

Низкогорные склоновые светлохвойные лиственные леса в сочетании с лесными лугами (сланями) на дерново-подзолистых и дерновых лесных насыщенных, светло-серых почвах

Лесостепные

Подгорные и полого-склоновые мелколиственные с лиственницей разнотравно-злаковые леса в сочетании с кустарничковыми луговыми степями на темносерых лесных почвах и выщелоченных оподзоленных черноземах

Степные центральноазиатские

Подгорные и пологосклоновые разнотравно-злаковые и разнотравно-ковыльные степи с кустарничками на каштановых почвах

Равнинные и полого-склоновые опустыненные степи, местами с караганой с участками псамофитных и галофитных степей на каштановых и светло-каштановых почвах

Пойменные

Долинные солончаково-луговые, солончаковые и лугово-болотные степи на лугово-черноземных большей частью солонцеватых почвах

Долинные осоково-злаковые степи с ивовыми кустарниками, заболоченными лугами на лугово-болотных почвах

Долинные разнотравно-злаковые степи с ивовыми кустарниками бескильничевыми лугами на лугово-каштановых дерновых опустыненных почвах

Долинные разнотравно-злаковые, осоково-галофитно-злаково-разнотравные степи с веериковыми, бескильничевыми лугами на засоленных луговых, аллювиальных дерновых опустыненных почвах



Озеро Чагытай осенним вечером (А.Н. Куксин)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1972

Площадь: 30,000 тыс. га

Местоположение: Республика Тыва, Каа-Хемский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

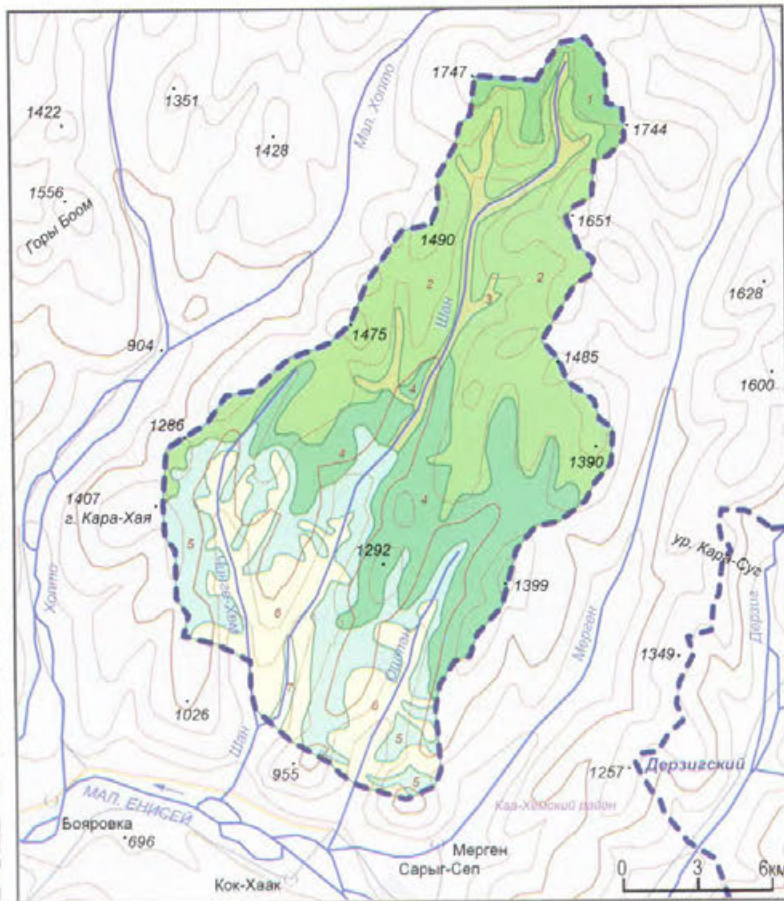
Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет

Пёстрая круглоголовка своей окраской сливается с окружающей средой (О.Э. Костерин)



Подтайга (А.Н. Куксин)



ЛАНДШАФТЫ

1

Горнотазовые южносибирские

Среднегорные склоновые ограниченного развития темнохвойные с лиственницей моховые, кустарничково-мелкотравно-зеленомошные леса на типичных подзолах, буроземах

2

Среднегорные склоновые ограниченного развития кедрово-лиственничные леса с примесью ели (лиственничные с примесью ели, кедра) и смешанным подлеском кустарничково-моховые на буроземах таежных иллювиально-гумусовых и кислых

3

Среднегорные елово-лиственничные леса в сочетании с заболоченными елово-березовыми лесами речных долин на торфяно-глебовых, перегнойно-глебовых почвах

4

Низкогорные склоновые светлохвойные лиственничные леса в сочетании с лесными лугами (еланями) на дерново-подзолистых и дерновых лесных насыщенных, светло-серых почвах

Подтаежные южносибирские

5

Низкогорные склоновые и пологосклоновые смешанные мелколиственные с примесью лиственницы, сосны травяно-кустарничковые и разнотравно-злаковые леса на светло-серых, серых лесных и дерново-подзолистых почвах

6

Степные центральноазиатские

Низкогорные крутосклоновые и склоновые разнотравно-ковыльные степи, местами с кустарниками на черноземах выщелоченных, типичных оподзоленных почвах

7

Пойменные

Долинные злаково-осоковые и злаково-разнотравные степи на аллювиальных, дерново-луговых и лугово-болотных почвах

Горная тайга зимой (А.Н. Куксин)



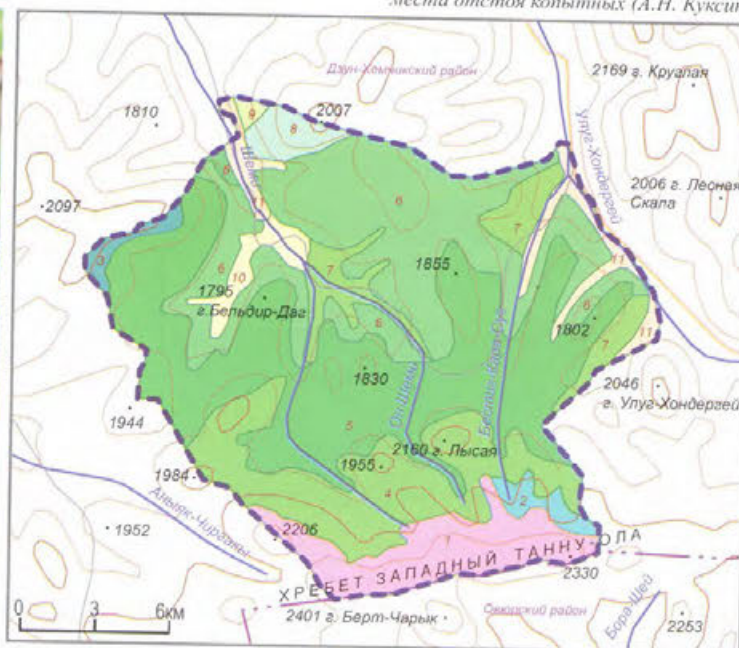
192. ШЕМИНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник
Год организации: 1978
Площадь: 25,000 тыс. га
Местоположение: Республика Тыва, Дзун-Хемчикский район
Кластерность: 1 участок
Охранная зона: нет
Особый статус: нет
Особенности структуры управления: нет

Доминирующая лесная порода – лиственница сибирская (Т.П. Калыхман)



Скальные останцы – места отстоя копытных (А.Н. Куксин)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

Высокогорные привершинные и поверхностей гольцового выравнивания горно-тундровые сообщества с луговинами и кустарничками (ерниковые, ивняковые, рододендровые) в сочетании с мохово-лишайниковыми сообществами на подбурях тундровых, горных дерново-луговых и горных органо-щебнистых примитивных почвах

Подгольцовые южносибирские

Высокогорные склоновые и выровненных поверхностей тундрово-лугово-кустарничковые альпийские и субальпийские луга в сочетании с зарослями кустарников (ерниковые, ивняковые) и травяно-кустарниковых тундр на горных луговых почвах и тундровых подбурях

Высокогорные склоновые и вершинных поверхностей субальпийские высокогорные луга с кустарниками и редколесьями из кедра, лиственницы, местами пихты на горных луговых и горных торфянисто-перегнойных почвах

Горнотаяжные южносибирские

Среднегорные склоновые редуцированно-го развития елово-лиственнично-кедровые леса с подлеском из кедрового стланика кустарничково-мохово-лишайниковые леса на глеевых подзолах, сухоторфянистых и дерновых лесных оподзоленных почвах

Среднегорные склоновые ограниченного развития темнохвойные с лиственницей моховые, кустарничково-мелкотравно-зеленомошные леса на типичных подзолах, буроземах

Среднегорные склоновые ограниченного развития лиственничные, елово-лиственничные, иногда с примесью кедра кустарничково-моховые леса на буроземах таежных иллювиально-гумусовых кислых

Среднегорные склоновые и межгорных понижений оптимального развития темнохвойные с примесью лиственницы, местами заболоченные, местами степи на таежных глееватых буроземах, торфянистых глееземах

Низкогорные склоновые светлехвойные лиственничные леса в сочетании с лесными лугами (еланями) на дерново-подзолистых и дерновых лесных насыщенных, светло-серых почвах

Лесостепные

Низкогорные склоновые местами скалистые лиственничные леса в сочетании с сухими (дерновинно-злаковыми, кустарничковыми) степями (или остепенными) на горно-степных черноземовидных и дерновых лесных слабозаболоченных почвах

Пойменные

Долинные осоково-злаковые степи с ивовыми кустарниками, заболоченными лугами на лугово-болотных почвах

Долинные разнотравно-злаковые, осоково-галофитно-злаково-разнотравные степи с войничковыми, бескильничевыми лугами на лугово-каштановых, аллювиальных засоленных луговых, аллювиально-дерновых опустыненных почвах

Гольцовые ландшафты (А.Н. Куксин)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1985

Площадь: 28,800 тыс. га

Местоположение: Республика Тыва, Кызылский район

Кластерность: 1 участок

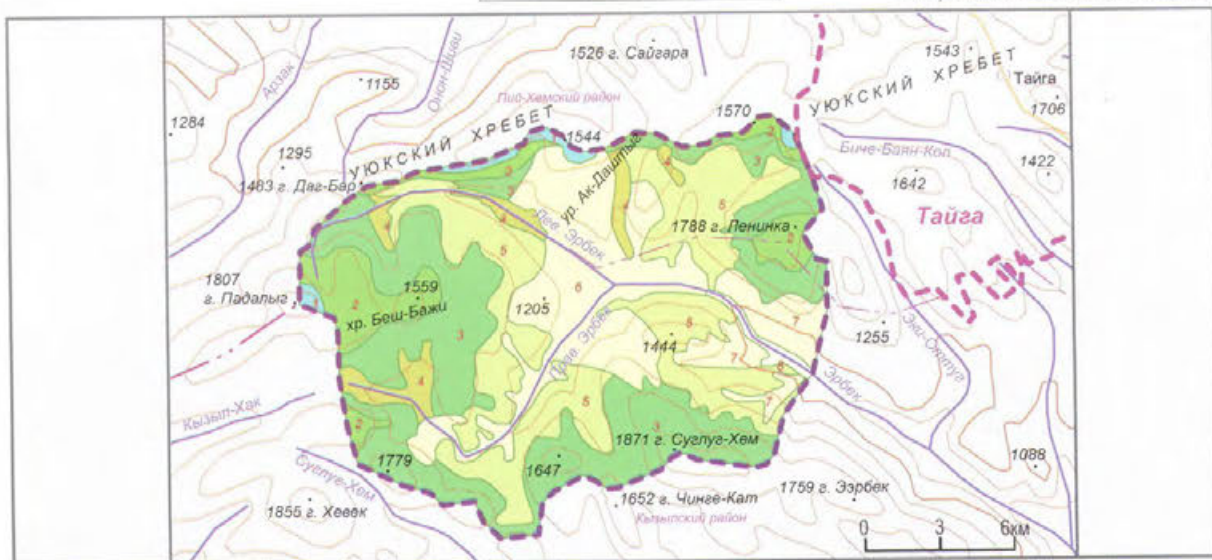
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Общий вид заказника (Д.О. Седен)



ЛАНДШАФТЫ

Подгорные южносибирские

Высокогорные склоновые и вершинных поверхностей субальпийно-типовые высокогорные луга с кустарниками и редколесьями из кедра, лиственницы, местами пихты на горных луговых и горных торфянисто-перегнойных почвах

Горнотаежные южносибирские

Среднегорные склоновые ограниченного развития кедрово-лиственничные с примесью ели (лиственничные с примесью ели, кедра) и смешанным подлеском кустарничково-моховые леса на буроземах таежных иллювиально-гумусовых и кислых

Низкогорные склоновые светлослойные лиственничные леса в сочетании с лесными лугами (еланями) на дерново-подзолистых и дерновых лесных насыщенных, светло-серых почвах

Низкогорные склоновые лиственничные, березово-лиственничные леса в сочетании с заболоченными участками верховых водотоков на светло-серых лесных почвах

Лесостепные

Низкогорные крутосклоновые лиственничные, мелко-лиственничные с лиственницей и сосной леса в сочетании с разнотравно-злаковыми луговыми степями и остепненными лугами на темно-серых лесных почвах, выщелоченных черноземах и лугово-черноземных почвах

Степные центральноазиатские

Низкогорные крутосклоновые и склоновые разнотравно-ковыльные места с кустарниками степи на черноземах выщелоченных, типичных оподзоленных почвах

Подгорные склоновые сухие мелкодерновинно-злаковые степи с фрагментами разнотравно-злаковых, разнотравно-ковыльных с кустарниками степей, местами скалистые, каменисто-осыпные и петрофитные на каштановых и черноземовидных почвах

Пойменные

Долинные разнотравно-злаковые, осоково-галофитно-злаково-разнотравные степи с вейниковыми, бескильничевыми лугами на лугово-каштановых, аллювиальных засоленных луговых, аллювиально-дерновых опустыненных почвах

Неясный длиннохвостая, манул (А.Н. Кукин)



Природный парк «Шуйский» (стр. 335)



Глиняные грибы в долине реки Узун-Хем (А.Д. Ангырбан)



Соловей красношейка (А.Н. Кукулин)



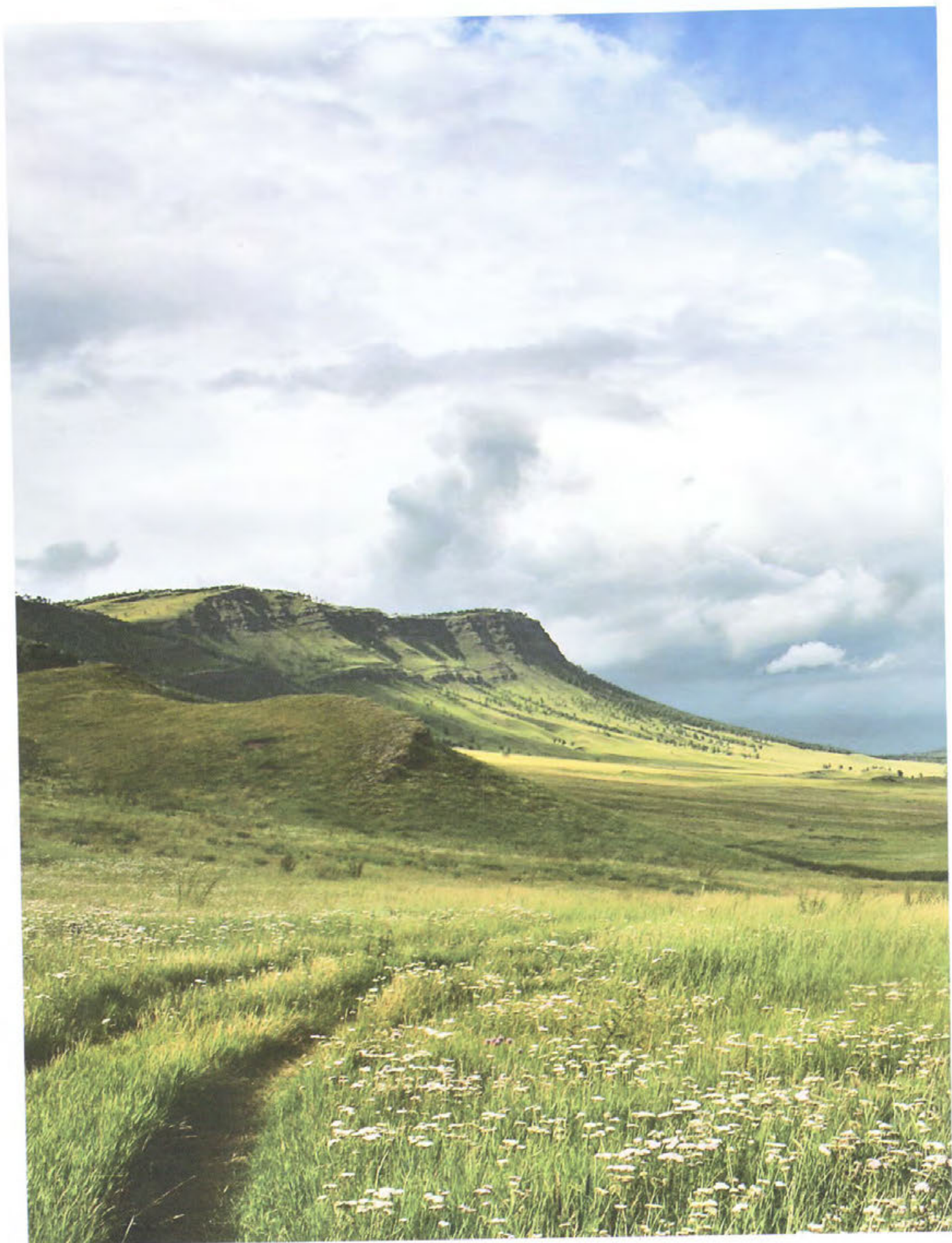
Прострел раскрытый (А.Н. Кукулин)



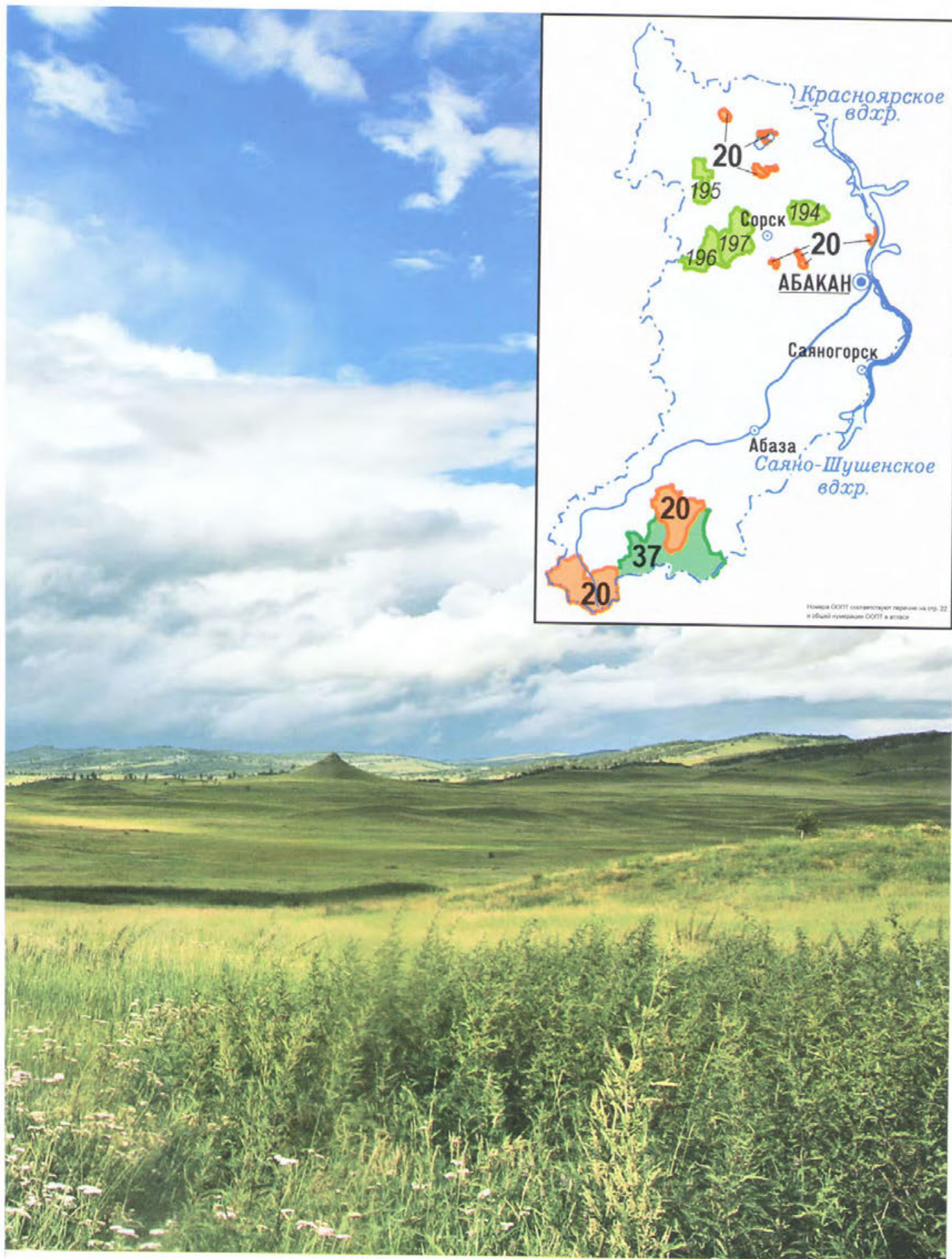
Ирбис (А.Н. Кукулин)

Устье реки Сайлыг-Хем (А.Н. Кукулин)





*Степи Минусинской котловины
(Б.С. Налобин)*



РЕСПУБЛИКА ХАКАСИЯ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1963

Площадь: 54,000 тыс. га

Местоположение: Республика Хакасия, Боградский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

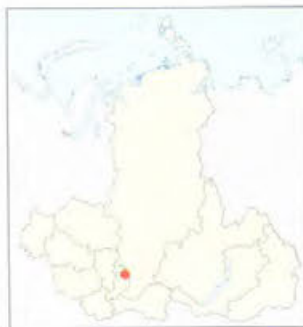
Особый статус:

ключевая орнитологическая территория

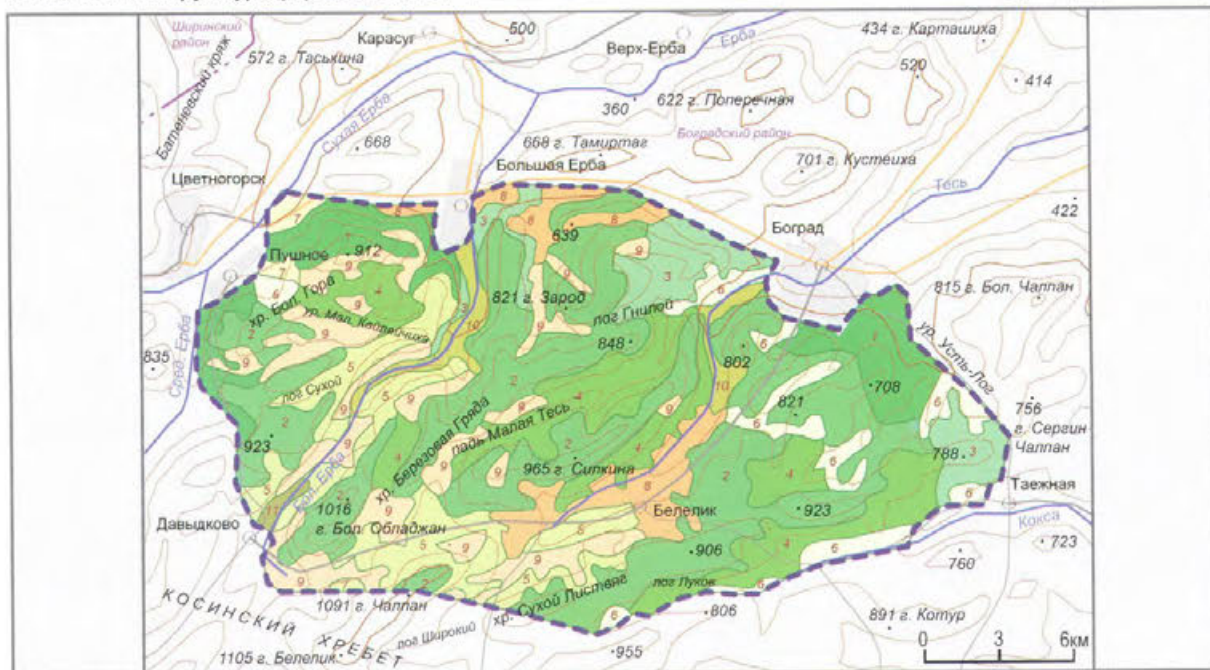
международного значения

«Боградская лесостепь»

Особенности структуры управления: нет



Суслик (А.Д. Калихан)



Подтаежные южносибирские

1 Низкогорно-котловинные склоновые и межгорных понижений смешанные березовые с примесью сосны и лиственницы разнотравно-вейниковые леса в сочетании со злаково-разнотравными и вейниковыми лесными лугами на вырубках и гарях, с участками восстанавливающегося леса и зарослями кустарников на дерново-подзолистых и светлосерых лесных почвах

2 Низкогорные склоновые и пологосклоновые смешанные мелколиственные с примесью лиственницы, сосны травяно-кустарничковые и разнотравно-злаковые леса на светлосерых, серых лесных и дерново-подзолистых почвах

3 Подгорные и межгорных понижений пологосклоновые (выровненных поверхностей) светлохвойные разнотравно-злаковые, ежевые, вейниковые, коротко-ножковые луга в сочетании с группами деревьев и кустарников на серых лесных почвах

4 Подгорные и межгорных понижений пологосклоновые светлохвойные высокотравные луговые сообщества с группами деревьев и кустарников леса на горных дерново-карбонатных почвах

Лесостепные

5 Низкогорно-котловинные склоновые и межгорных понижений смешанные лиственничные с березой разнотравно-вейниковые лесостепи на горных дерново-карбонатных почвах

Стенные центральноазиатские

6 Подгорные склоновые разнотравные луго-степные и разнотравно-злаковые оstepенно-луговые лесостепи на выщелоченных, реже обыкновенных черноземах, или лугово-черноземных почвах

7 Равнинные и полого-склоновые бедноразнотравно-злаковые мелкодуннинные (типчаковые, житняковые) лесостепи на черноземах обыкновенных

ЛАНДШАФТЫ

8 Агроландшафты (пашни)

9 Агроландшафты (залежи)

Пойменные

10 Долинные березово-ивовые разнотравно-злаковые и прирусловые кустарничковые (черемуха, дерен, ивняки) леса на дерновых подзолистых глееватых и аллювиальных почвах

11 Долинные березовые с единичной сосной, разнотравно-осоковые, осоково-сфагновые заболоченные леса на горно-подзолистых и болотных торфяно-глеевых почвах

Сосновый бор (М.А. Грахов)



195. ИЮССКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1980

Площадь: 30,000 тыс. га

Местоположение: Республика Хакасия, Ширинский район

Кластерность: 1 участок

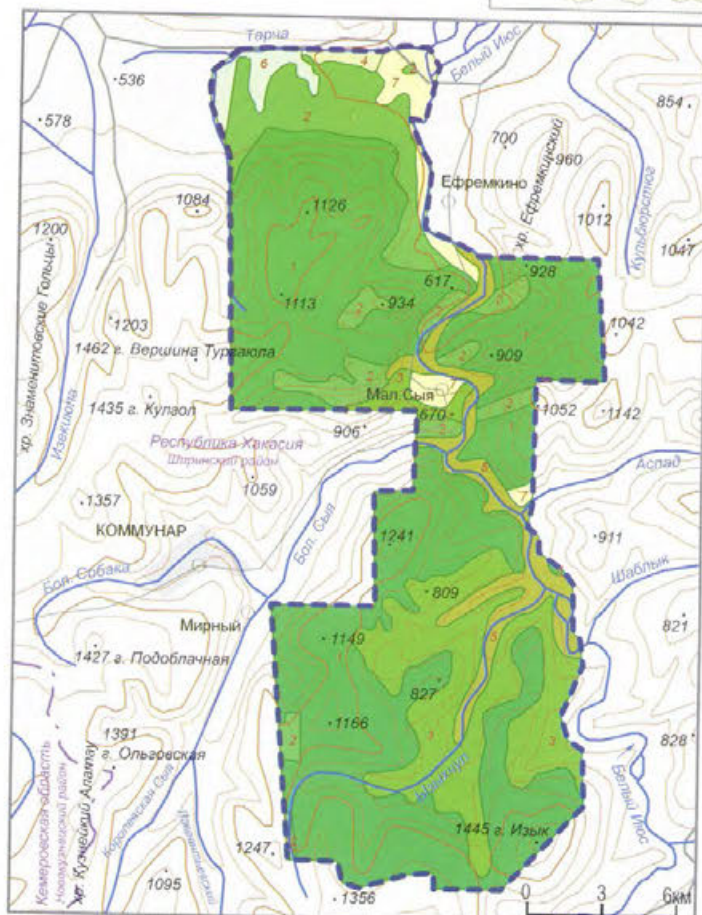
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Скальные выходы (О.Э. Костерин)



ЛАНДШАФТЫ



Долина реки Белый Июс (О.Э. Костерин)

Подтажные южносибирские

Низкогорные склоновые и межгорных понижений (включая долины рек) смешанные лиственные с березой разнотравно-вейниковые леса на светлосерых лесных и дерново-подзолистых почвах, иногда глееватых

Низкогорно-котловинные склоновые и межгорных понижений смешанные березовые с примесью сосны и лиственницы разнотравно-вейниковые леса в сочетании со злаково-разнотравными и вейниковыми лесными лугами на вырубках и гарях, с участками восстанавливающегося леса и зарослями кустарников на дерново-подзолистых и светлосерых лесных почвах

Подгорные и межгорных понижений светлосерые склоновые сосновые с примесью лиственницы травяно-кустарниковые и травяные леса на серых лесных почвах

Лесостепные

Подгорные склоновые разнотравные лугово-степные и разнотравно-злаковые остепненно-луговые лесостепи на выщелоченных, реже обыкновенных черноземах, или лугово-черноземных почвах

Пойменные

Долинные березово-ивовые разнотравно-злаковые и прирусловые кустарниковые (черемуха, дерег, ивняки) лесостепи на дерновых подзолистых глееватых и аллювиальных почвах

Долинные и межгорных понижений (днища долин) злаково-осоковые и разнотравно-осоковые заболоченные луга на лугово-болотных почвах

Долинные и озерных депрессий полевищно-деградированные луговые камышово-осоковые болота с зарослями пикульника на болотных торфянисто- и торфяно-глеевых почвах

Подгорные склоновые лесостепи (В.М. Зарецкий)



Категория: государственный природный заказник

Год организации: 1972

Площадь: 62,000 тыс. га

Местоположение: Республика Хакасия, Усть-Абаканский район

Кластерность: 1 участок

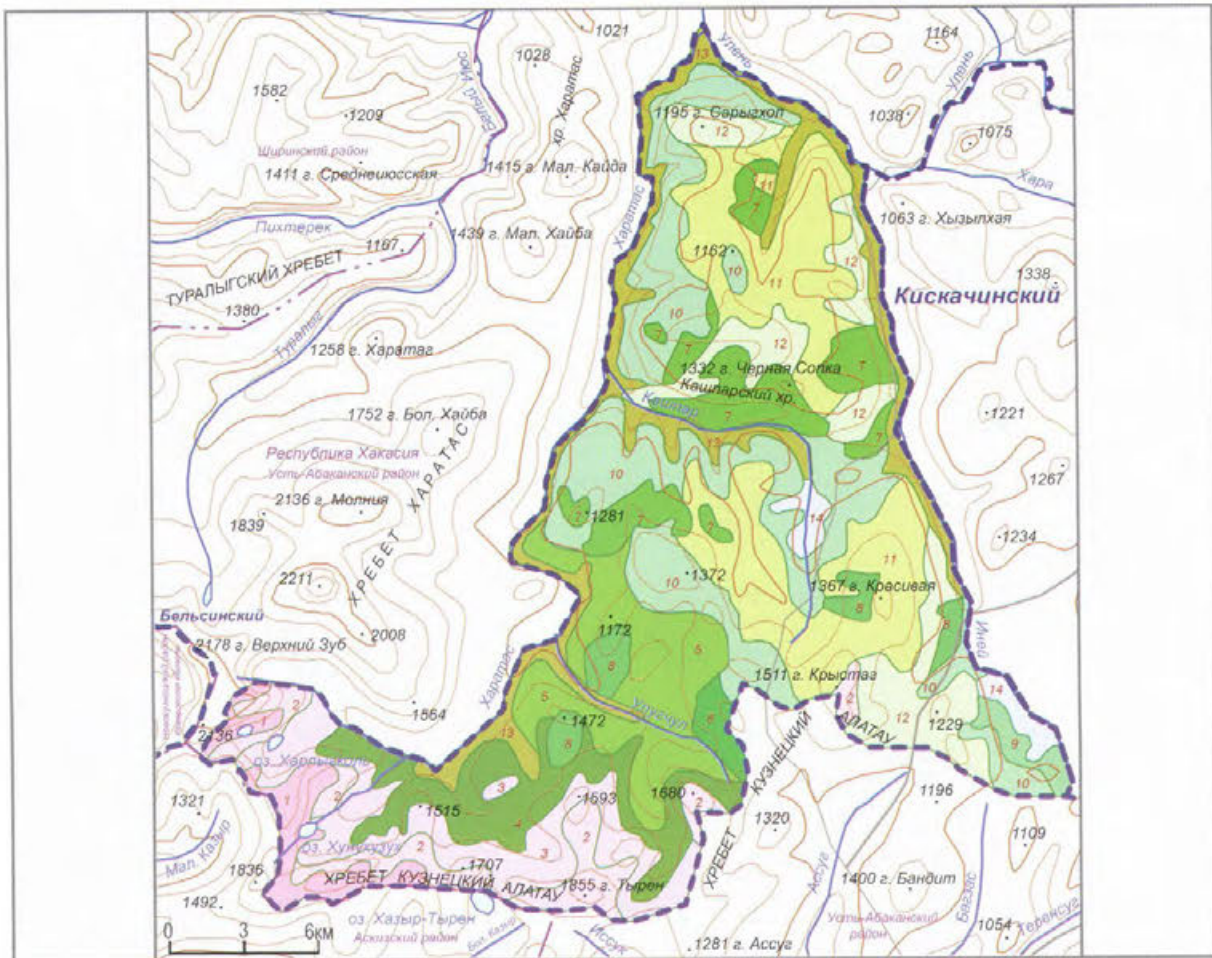
Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: нет



Осень на Чёрной Сопке (А.Д. Калихман)



ЛАНДШАФТЫ

Гольцовые южносибирские

Гольцовые вершинных поверхностей и поверхностей гольцового выравнивания альпийские луговые лишайниковые сообщества среди каменных россыпей на горных дерново-луговых и горных луговых дерново-торфянистых почвах

Гольцовые привершинные и поверхности гольцового выравнивания горно-тундровые сообщества с луговинами и кустарничками (ерниковые, ивняковые, рододендровые) в сочетании с мохово-лишайниковыми на подбурках тундровых, горных дерново-луговых и горных органосебных примитивных почвах

Подольцовые южносибирские

Подольцовые склоновые и выровненных поверхностей тундрово-лугово-кустарничковые альпийские и субальпийские луга в сочетании с зарослями кустарников (ерниковые, ивняковые) и травяно-кустарничковых тундр на горных луговых почвах и подбурках тундровых

Горнотаежные южносибирские

Среднегорные редуплированного развития пологосклоновые темнохвойные кедровые и кедрово-пихтовые высоко-травяные редколесья с субальпийскими лугами и зарослями кустарников (ерников и рододендрона) на горно-луговых и горно-подзолистых почвах

Среднегорные склоновые темнохвойные ограниченного развития лиственнично-пихтовые, иногда кедрово-пихтовые с елью мелко-травяно-кустарничково-зеленомошными лесами на таежных бурках, горно-таежных подзолистых почвах

Среднегорные склоновые темнохвойные оптимального развития кедрово-пихтовые с примесью сосны папоротниково-крупнотравяные черепного типа леса на дерновых лесных оподзоленных почвах и иллювиально-гумусовых обычно щебнистых подзолах

- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14

Низкогорные склоновые мелколиственные модификации (вторичные леса) после вырубок и пожаров на месте кедрово-пихтовых папоротниково-крупнотравяных лесов черепного типа на дерново-подзолистых и светлосерых оподзоленных почвах

Низкогорные склоновые темнохвойные оптимального развития межгорных понижений березовые с примесью сосны и лиственницы разнотравно-вейниковые после вырубок и пожаров леса на горно-подзолистых щебнистых почвах

Подтаежные южносибирские

Низкогорные склоновые светлослоновые сосновые с примесью пихты травяные и зеленомошно-кустарничковые леса на дерново-подзолистых маломощных щебнистых почвах

Низкогорные склоновые и межгорных понижений (включая долины рек) смешанные лиственничные с березой разнотравно-вейниковые леса на светлосерых лесных и дерново-подзолистых почвах, иногда глееватых

Низкогорно-котловинные склоновые и межгорных понижений смешанные березовые с примесью сосны и лиственницы разнотравно-вейниковые леса в сочетании со злаково-разнотравными и вейниковыми лесными лугами на вырубках и гарях, с участками восстанавливающегося леса и зарослями кустарников на дерново-подзолистых и светлосерых лесных почвах

Подгорные межгорных понижений и склоновые светлослоновые сосновые с примесью лиственницы травяно-кустарничковые и травяные леса на серых лесных почвах

Пойменные

Горно-долинные еловые с березой, лиственницей, кедром высоко-травяные и разнотравно-осоковые леса на горно-подзолистых и аллювиальных почвах

Болотные

Горно-долинные кустарничково-осоково-тишневые и пушицево-тишневые болота на торфянисто-глеевых почвах

197. КИСКАЧИНСКИЙ

Категория: государственный природный заказник

Год организации: 2010

Площадь: 79,340 тыс. га

Местоположение: Республика Хакасия, Усть-Абаканский район

Кластерность: 1 участок

Охранная зона: нет

Особый статус: нет

Особенности структуры управления: дифференцированный режим охраны в соответствии с функциональным зонированием:

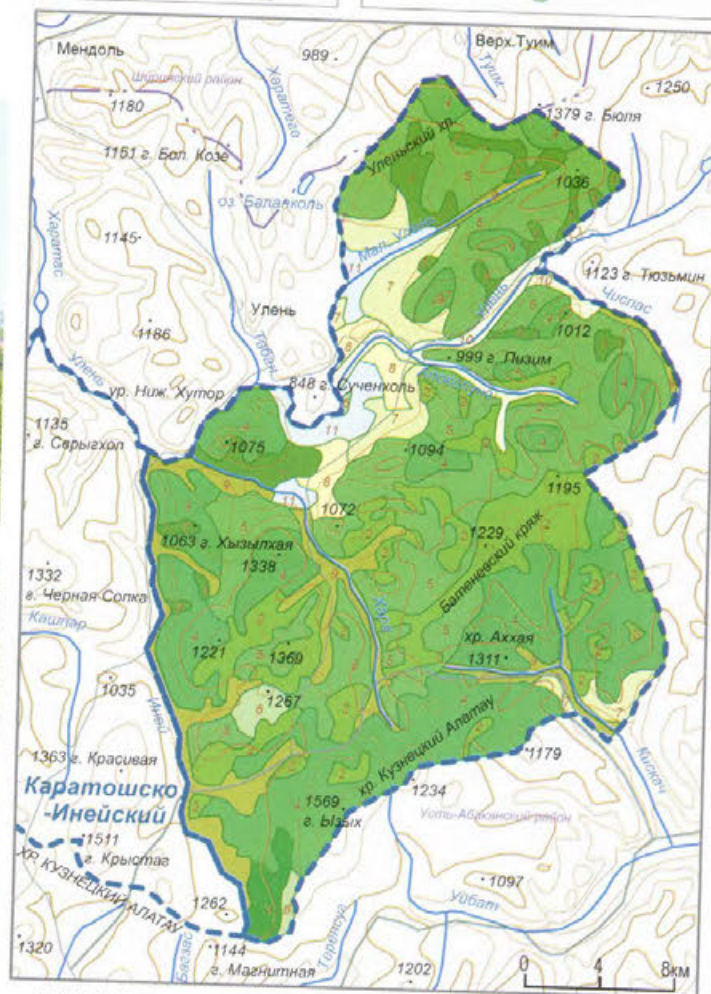
I. Зона особой охраны (22,089 тыс. га)

II. Зона традиционного природопользования (57,251 тыс. га)

Смешанные леса со скалистыми выходами
(С.Г. Бодренко)



Прирусловые ели (С.Г. Бодренко)



ЛАНДШАФТЫ

Горнотазовые южносибирские

Низкотерные склоновые темнохвойные оптимального развития мелколистственные модификации (вторичные леса) после вырубок и пожаров на месте кедрово-пихтовых папоротниково-крупнотравных лесов черного типа на дерново-подзолистых и светло-серых оподзоленных почвах

Низкотерные склоновые и межгорных понижений темнохвойные оптимального развития березовые с примесью сосны и лиственницы разнотравно-вейниковые после вырубок и пожаров леса на горно-подзолистых щебнистых почвах

Подтаежные южносибирские

Низкотерные склоновые светлохвойные сосновые с примесью пихты травяные и зеленомошно-кустарничковые леса на дерново-подзолистых маломощных щебнистых почвах

Низкотерные склоновые и межгорных понижений смешанные лиственничные с березой разнотравно-вейниковые леса на светлосерых лесных и дерново-подзолистых почвах, иногда глееватых

Низкотерно-котловинные склоновые и межгорных понижений смешанные березовые с примесью сосны и лиственницы разнотравно-вейниковые леса в сочетании со злаково-разнотравными и вейниковыми лесными лугами на вырубках и гарях, с участками восстанавливающегося леса и зарослями кустарников на дерново-подзолистых и светлосерых лесных почвах

6

Подгорные пологосклоновые (выровненных поверхностей) и межгорных понижений светлохвойные луговые сообщества (разнотравно-злаковые, ежовые, вейниковые, коротконожковые) с группами деревьев и кустарников на серых лесных почвах

7

Подгорные склоновые и межгорных понижений светлохвойные сосновые с примесью лиственницы травяно-кустарничковые и травяные леса на серых лесных почвах

8

Степные центральноазиатские
Низкотерные пологосклоновые разнотравно-злаковые и разнотравно-ковыльные степи с кустарничками на горно-степных и черноземовидных почвах

9

Пойменные
Горно-долинные еловые с березой, лиственницей, кедром высокотравные и разнотравно-осоковые леса на горно-подзолистых и аллювиальных почвах

10

Долинные и межгорных понижений (днища долин) злаково-осоковые и разнотравно-осоковые заболоченные луга на лугово-болотных почвах

11

Болотные
Горно-долинные кустарничково-осоково-гипновые и пушицево-гипновые болота на торфянисто-глеевых почвах

- Байкал. Атлас. — М.: Роскартография, 1993. — 160 с.
- Байкальская природная территория, М-б 1 : 1 000 000. — Екатеринбург: Уральская КФ, ВостСибНИИГиМС, 2006.
- Безруков Л.А. Бюджетно-финансовый баланс отношений: центр — сибирские регионы // Известия Иркутского гос. ун-та. Сер. «Политология. Религиоведение», 2009. — № 1 (3). — С. 11-19.
- Белов А.В., Гаращенко А.В., Кротова В.М., Лапина Е.И., Пешкова Г.А., Ряшин В.А., Фролова М.В. Растительность юга Восточной Сибири. М-б 1 : 500 000. — М.: ГУГК, Институт географии Сибири и Дальнего Востока, 1972.
- Богданов В.Н. Геоинформационное картографирование городской среды. — Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2006. — 184 с.
- Букс И.И., Байбородов В.Н., Тимирбаева Л.С. Корреляционная эколого-фитоценозная карта. М-б 1 : 7 500 000. — Иркутск: Институт географии СО РАН, 1977.
- Воскресенский С.С. Геоморфология Сибири. — М.: Изд-во МГУ, 1962. — 352 с.
- Гаджиев И.М., Ковалев Р.В., Курачев В.М., Хмелев В.А., Теплова Г.Х. Почвенная карта юго-восточной части Западной Сибири. М-б 1 : 2 500 000. — Москва: ГУГК, Институт почвоведения и агрохимии СО АН СССР, Западно-Сибирский региональный научно-исследовательский гидро-метеорологический институт, 1977.
- Гвоздецкий Н.А., Михайлов Н.И. Физическая география СССР. Азиатская часть. — М.: Географгиз, 1963. — 572 с.
- Громов К.И. Саянский заповедник // Заповедники СССР. — М.: Гос. изд-во географической литературы, 1951. — Т. II. — С. 175-199.
- Давыдова М.И., Каменский А.И., Неклюкова Н.П., Тушинский Г.К. Физическая география СССР. — М.: Гос. Ученпедгиз Минпросвещения РСФСР, 1960. — 680 с.
- Доклад о ситуации с охраной и функционированием заповедников и национальных парков в 2004 г. // Электронный журнал «BioDat» (<http://www.biodat.ru>)
- Заказники Бурятии. — Улан-Удэ: ИД «Экос», 2007. — 144 с.
- Заповедники Сибири. Т. 1 / Заповедники России. — М.: Логата, 1999. — 304 с.
- Заповедники Сибири. Т. 2 / Заповедники России. — М.: Логата, 2000. — 320 с.
- Иванов А.А., Калисман А.Д., Калисман Т.П. Б.Э. Петри в истории Саянского перекрестка. — Иркутск: Изд-во «Оттиск», 2008. — 260 с.
- Ильина И.С., Лапина Е.И., Махно В.Д., Романова Е.А. Растительность Западно-Сибирской равнины. М-б 1 : 500 000 — Москва: ГУГК, Институт географии СО РАН, 1976.
- Иметхенов А.Б. Бурятия. Уникальные объекты природы. Масштаб 1 : 1 600 000. — Свердловск: Гостеодезия СССР, 1991.
- Иметхенов А.Б. Карта особо охраняемых природных территорий и объектов Бурятской АССР. М-б 1 : 1 250 000. — Екатеринбург-Улан-Удэ: Роскартография, Бурятский институт природных ресурсов СО РАН, 1992.
- Иметхенов А.Б. Карта охраняемых природных объектов. Масштаб 1 : 3 000 000 // Атлас Республики Бурятия. — М.: Фед. служба геодезии и картографии, 2000. — С. 26-27.
- Информационно-справочная система «ООПТ России» (<http://reserves.biodiversity.ru>)
- Иркутская область: экологические условия развития. Атлас. — М., Иркутск: Институт географии СО РАН, 2004. — 90 с.
- Исаченко А. Г. Ландшафтоведение и физико-географическое районирование. — М.: Наука, 1991. — С. 12-26.
- Калисман А.Д., Калисман Т.П. Проектирование трансграничной этно-природной охраняемой территории «Саянский перекресток». — Иркутск: Изд-во Иркут. гос. технический ун-т, 2009. — 160 с.
- Калисман Т.П. Туинский национальный парк: люди или природа // Заповедное дело, 2007 а. — Вып.12. — С. 41-66.
- Калисман Т.П. Особо охраняемые природные территории в границах Байкальского региона // Известия РАН. Серия географическая, 2007 б. — № 3. — С. 75-86.
- Калисман Т.П. Особо охраняемые природные территории. Карта м-ба 1 : 5 000 000 // Природные ресурсы, хозяйство и население Байкальского региона (электронный атлас). — Иркутск: Институт географии СО РАН, 2009.
- Калисман Т.П. Действующие и планируемые ООПТ Южного Прибайкалья. Карта-врезка м-ба 1 : 1 000 000 // Природные ресурсы, хозяйство и население Байкальского региона (электронный атлас). — Иркутск: Институт географии СО РАН, 2009.
- Калисман Т.П. Территориальная охрана природы в Байкальском регионе. — Иркутск: Институт географии СО РАН, 2011. — 322 с.
- Калисман Т.П. Система особо охраняемых природных территорий Сибирского федерального округа в атласном картографировании // Известия РГО, 2012 а. — Т. 144. — Вып. 5. — С. 58-70.
- Калисман Т.П. К 100-летию природоохранительной комиссии Русского географического общества // Известия РГО, 2012. — № 3. — Т. 144. — С. 16-29.
- Калисман Т.П., Соколов В.А. Организация и развитие системы особо охраняемых природных территорий Иркутской области и Красноярского края // Лесная таксация и лесоустройство, 2005. — № 2 (35). — С. 106-111.
- Карта использования земель Юга Восточной Сибири. Масштаб 1 : 1 500 000. — М.: ГУГК СССР, Институт географии СО РАН, 1988.
- Карта лесов СССР 1 : 10 000 000. — М.: ГУГК, 1959.
- Кирилук О. К., Горошко О. А., Кирилук В. Е. Международный заповедник «Даурия»: 10 лет сотрудничества. — Чита: Экспресс-издательство, 2006. — 60 с.
- Кирилук О. К. Критерии и принципы выделения и организации трансграничных ООПТ в Восточном Забайкалье // Трансграничные особо охраняемые природные территории. — Улан-Удэ: Изд-во ВСГТУ, 2007. — С. 86-71.
- Ключевые ботанические территории Алтае-Саянского экорегиона: опыт выделения / И.А. Артемов, А.Ю. Королук, Н.Н. Лапинский и др.; под общ. ред. И.Э. Смелянцева и Г.А. Пронькиной. — Новосибирск: Академическое изд-во «Гео», 2009. — 260 с.
- Ключевые орнитологические территории России. Том 2. Ключевые орнитологические территории международного значения в Западной Сибири / Под общ. ред. С.А. Букреева. — М.: Союз охраны птиц России, 2006. — 336 с.
- Лесной план Красноярского края. — Красноярск: Институт леса СО РАН, 2008. — 210 с.
- Лазаревская С.В. Агинский Бурятский округ. М-б 1 : 300 000. — Чита: ФГУП Забайкальское АГП, 2008.
- Лазаревская С.В., Кочнева Н.С., Кирилук О.К., Михеев И.Е., Горошко О.А., Корсун О.В., Синица С.М. Особо охраняемые и нуждающиеся в охране (резервные) природные территории Читинской области и Агинского бурятского автономного округа. М-б 1 : 1 000 000. — Омск, Чита: Институт природных ресурсов, экологии и криологии СО РАН, 2005.
- Лазаревская С., Ринчинова Ж. Национальный парк «Алханай». М-б 1 : 300 000. — Чита: ФГУП «Забайкальское АГП», 2004.
- Ландшафтно-экологическая карта Бурятии. М-б 1 : 1 000 000. — Иркутск: «Экокартограф», 1993.
- Лысанова Г.И. Ландшафтный анализ антропогенного потенциала геосистем. — Иркутск: Институт географии СО РАН, 2001. — 187 с.
- Лысанова Г.И. Ландшафтная карта Минусинской котловины. М-б 1 : 500 000 / Научный отчет. — Иркутск: Институт географии СО РАН, 2011.
- Лысанова Г.И. Ландшафтная карта Республики Тыва. Масштаб 1 : 1 000 000 / Научный отчет. — Иркутск: Институт географии СО РАН, 2012.
- Лысенко И., Гаспарян Н., Пицелев В., Смелянцева Н., Федотов М., Чебакова И. Государственные природные заповедники и национальные парки России в 2000 г. М-б 1 : 7 000 000. — М.: WWF, 2000.
- Лямкин В.Ф., Калисман Т.П., Соколова Л.П., Богданов В.Н. Особо охраняемые и предлагаемые к охране природные территории Иркутской области. М-б 1 : 1 000 000. — Иркутск: Институт географии СО РАН, 2006.
- Лямкин В.Ф., Калисман Т.П., Соколова Л.П., Богданов В.Н. Особо охраняемые и предлагаемые к охране природные территории Иркутской области. М-б 1 : 1 000 000. — Иркутск: Институт географии СО РАН, 2006.
- Максаковский Н.В. Всемирное природное наследие. — М.: Просвещение, 2005. — 396 с.
- Мельхеев М.Н. По берегам Байкала. — Иркутск: Вост.-Сиб. кн. Изд-во, 1977. — 160 с.
- Михайлов Н.И., Гвоздецкий Н.А. Физическая география СССР. Азиатская часть. — М.: 1987. — 447 с.
- Михеев В.С., Ряшин В.А. Ландшафты юга Восточной Сибири. М-б 1 : 500 000. — М.: ГУГК, Институт географии Сибири и Дальнего Востока, 1977.
- Мониторинг состояния озера Байкал. — Л.: Гидрометеониздат, 1991. — 262 с.

- Национальные парки и заказники / Заповедники СССР. — М.: Мысль, 1991. — 358 с.
- Ногина Н.А. Почвы Забайкалья. — М.: Наука, 1964. — 316 с.
- Обоснование организации государственных заказников в районе Боргойских озер Джидинского района, дельте р.В.Ангара Северо-Байкальского района и усиления охраны в Еравненском и Баргузинском районе, как основных мест пролета и гнездования водоплавающей, и реорганизации заказника Верхнеангарский, 1986. (Архив, Управление по охр. и рац. исп. охотресурсов Республики Бурятия).
- Особо охраняемые и нуждающиеся в охране (резервные) природные территории Читинской области и Агинского Бурятского автономного округа. М-б 1 : 1 000 000. — Омск: Омская КФ, ИПРЭК СО РАН, 2005.
- Особо охраняемые природные территории Алтае-Саянского экорегиона. М-б 1 : 2 000 000. — Красноярск: ПИК «Офсет», 2009.
- Охраняемые территории Восточного Забайкалья: почему, каким образом и какие земли нужно сохранить в байкальском бассейне. Книга 1. — Чита: Изд-во Забайкальского гос. пед. ун-та, 2002. — 165 с.
- Оценка качества окружающей среды и экологическое картографирование. — М., 1995. — 214 с.
- Пластилин Л.А., Абалаков А.Д. Ландшафтно-экологическая карта Бурятии. М-б 1 : 1 000 000. — Улан-Удэ, Чита: НУПЦ «Эко-картограф», 2003.
- Природные ресурсы, хозяйство и население Байкальского региона. Серия электронных карт — Иркутск: ИГ СО РАН, 2009.
- Растительный покров СССР. Пояснительный текст к «Геоботанической карте СССР» М. 1 : 4 000 000 / под ред. Е.М. Лавренко, В.Б. Сочава. — М., Л.: Изд-во АН СССР, 1956. — 973 с.
- Рожков В.А., Швиденко А.З., Соколов В.А., Фарбер С.К. Почвы Восточной Сибири. М-б 1 : 2 500 000. — М., Красноярск: МГУ, Институт леса СО РАН, 2003.
- Рожков В.А., Швиденко А.З., Соколов В.А., Фарбер С.К. Ландшафты Красноярского края. М-б 1 : 1 500 000. — М., Красноярск: МГУ, Институт леса СО РАН, 2005.
- Ротанова И.Н., Андреева И.В. Эколого-ландшафтное обоснование системы особо охраняемых природных территорий Алтайского края. — Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2010. — 159 с.
- Ротанова И.Н., Дианов П.И., Пестова Л.В., Пурдик Л.Н. Особо охраняемые природные территории и объекты Алтайского края. М-б 1 : 1 000 000. — М.-Барнаул: Институт водных и экологических проблем СО РАН, 1997.
- Савенкова Т.П. Охраняемые природные территории бассейна озера Байкал. — Иркутск: Изд-во Института географии СО РАН, 2001. — 185 с.
- Савенкова Т.П. Охраняемые природные территории бассейна озера Байкал. Атлас. — Иркутск: Изд-во «Оттиск», 2002. — 96 с.
- Савенкова Т.П., Огородникова Л.Ю. Создание Атласа охраняемых природных территорий бассейна озера Байкал // Картографическое и геоинформационное обеспечение управления региональным развитием. — Иркутск: Институт географии СО РАН, 2002. — С. 203-207.
- Самойлова Г.С., Веселовский А.В., Маханова Т.М., Платэ А.Н. Ландшафтная карта Алтае-Саянского экорегиона. М-б 1 : 2 000 000. — М., Красноярск: WWF Россия, ИГЕМ РАН, Госцентр «Природа» (Красноярский филиал), 2001.
- Семенов Ю. М. Физико-географическое районирование трансграничной территории юга Азиатской части России и сопредельных государств // Приграничные и трансграничные территории Азиатской России и сопредельных стран: (проблемы и перспективы устойчивого развития) / отв. ред. П.Я. Бакланов, А.К. Тулохонов. — Невск.: Изд-во СО РАН, 2010. — С. 47-59.
- Семенов Ю. М., Снытко В. А. Ландшафтно-геохимический синтез и организация геосистем. — Новосибирск: Наука, 1991. — 143 с.
- Система особо охраняемых природных территорий Алтае-Саянского экорегиона / под ред. проф. А.Н. Куприянова — Кемерово: Азия, 2001. — 176 с.
- Соколов В.А., Фарбер С.К., Соколова Н.В., Власенко В.И., Вторица О.П., Данилин И.М., Кузьмич Н.С., Онушин А.А., Распутин К.И., Распутин С.К., Соболевский В.Г., Шишкин А.С. Организация особо охраняемых природных территорий. — Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2002. — 275 с.
- Соловьев Д.К. Саянский промысловый-охотничий район и соболиный промысел в нем: отчет Саянской экспедиции департамента земледелия, работавшей в 1914-1916 гг. под начальством старшего специалиста по промысловой охоте Д.К.Соловьева. — Пг., 1920. — 458 с.
- Сочава В. Б. Флористика растительных формаций СССР и их филоценогенеза // Доклады АН СССР, 1945. — Т. 47. — № 1. — С. 60-64.
- Сочава В. Б. Вопросы классификации растительности, типологии физико-географических фаций и биогеоценозов // Вопросы классификации растительности. — Свердловск: Уральский филиал АН СССР, 1961. — С. 5-22.
- Сочава В. Б. Введение в учение о геосистемах. — Новосибирск: Наука, Сибирское отделение, 1978. — 319 с.
- Сочава В. Б. Растительный покров на тематических картах. — Новосибирск: Наука, Сибирское отделение, 1979. — 190 с.
- Сочава В. Б. Географические аспекты сибирской тайги. — Новосибирск: Наука, Сибирское отделение, 1980. — 256 с.
- Сыроечковский Е.Е., Розаева Э.В. Особенности природы Сибири и заповедное дело // Заповедники Сибири. — Т. 1. — М.: Логата, 1999. — С. 8-17.
- Сыроечковский Е.Е., Штильмарк Ф.Р. Исторический обзор развития заповедной системы Сибири // Заповедники Сибири. — Т. 1. — М.: Логата, 1999. — С. 18-26.
- Убежурская котловина — объект всемирного наследия ЮНЕСКО // Степной бюллетень, 2004. — № 15 (<http://www.nsu.ru/community/nature/books/step-15/10/html>).
- Физико-географическое районирование СССР. Обзор опубликованных материалов / Под ред. Н.А. Гвоздецкого, Н.И. Михайлова. — М.: Изд-во Моск. гос. ун-та, 1960. — 287 с.
- Физико-географическое районирование СССР. Характеристика региональных единиц / Под ред. Н.А. Гвоздецкого. — М.: Изд-во Моск. гос. ун-та, 1968. — 575 с.
- Черных Д.В., Самойлова Г.С. Ландшафты Алтая (Республика Алтай и Алтайский край). М-б 1 : 500 000. — Новосибирск: Институт водных и экологических проблем СО РАН, 2011.
- Чибилев А.А. Природное наследие как составляющая часть национального богатства и его интеграция в социально-экономическое развитие России // Известия Самарского научного центра РАН. — Самара, 2004. — Спец. вып. «Природное наследие России». — Ч. 1. — С. 5-9.
- Чибилев А.А. Природное наследие России: проблемы сохранения и интеграции в экономику страны // Известия РГО, 2006. — Т. 144. — Вып. 5. — С. 40-47.
- Чибилев А.А. О восстановлении деятельности Природоохранительной комиссии Русского географического общества // Материалы XIV съезда РГО. — С-Пб, 2010 (CD).
- Шалыков А.М., Сторчевой К.В. Природные заказники. — М.: Агропромиздат, 1985. — 220 с.
- Штильмарк Ф.Р. Историография российских заповедников. — М.: Логата, 1996. — 340 с.
- Anderson S. Identifying Important Plant Areas: — A Manual for Europe & Guide for Other Regions of the World. — Salisbury (UK): PlantLife International, 2002 (<http://www.plantlife.org.uk/international/plantlife-ipas.html>).
- Anderson S., Kusik T., Radford E. (Eds). Important Plant Areas in Central and Eastern Europe. — Salisbury (UK): PlantLife International, 2005. — 102 p.
- Conservating Important Plant Areas: Investing in the Green Gold of South East Europe. Radford E.A., B.Ode (Eds). — PlantLife International. — Salisbury (UK): PlantLife International, 2009. — 136 p. (http://www.plantlife.org.uk/uploads/documents/IPAa_SEE_report_web.pdf).
- Ecosystems of Mongolia. Atlas. — Moscow, 2005. — 48 p.
- Important Bird Areas in Asia. Key Sites for Conservation. — Cambridge (UK): BirdLife International, 2004. — 297 p.
- Kalikhman T.P. Atlas of protected natural territories of the Baikal Lake basin (Russia — Mongolia) // Ecosystems of Mongolia and frontier areas of adjacent countries: natural resources, biodiversity and ecological prospects. — Ulaanbaatar: Mongolian Academy of Sciences, 2005. — P. 441-444.
- Kalikhman T.P. The Nature Conservation of Baikal Region: Special Natural Protected Areas System in Three Environmental Models / Conservation of Nature and Regional Development // Perspectives on Nature Conservation — Patterns, Pressures and Prospects (Edited by: John Tiefenbacher). — Rijeka (Croatia): InTech Open Access Publisher, 2012. — PP. 199-222.

ПЕРЕЧЕНЬ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА

№ п/п	№ и класс	Наименование	Регион	Муниципальные районы	Площадь, тыс. га	Год создания	Классификация, категория	Площадь охранной зоны, тыс. га	Международный статус	Примечание
ООПТ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ										
Заповедники										
1	1	Азас	Республика Тыва	Тоджинский	300,398	1985	1	75,000	-	-
2	2	Алтайский	Республика Алтай	Турочакский, Улаганский	872,867	1932, 1967	1	-	ОВПН «Алтай – Золотые Горы», биосферный резерват, 4 КОТР	-
3	3	Байкало-Ленский	Иркутская область	Качугский, Ольхонский	659,920	1986	1	-	-	в структуру заповедника входит Тофаларский заказник
4	4	Байкальский	Республика Бурятия	Кабанский, Джидинский, Селенгинский	165,724	1969	1	3,478	ОВПН «Озеро Байкал», биосферный резерват, 1 КОТР	в структуру заповедника входят Кабанский и Алтае́йский заказники
5	5	Баргузинский	Республика Бурятия	Северо-Байкальский	374,346	1916	1	111,145 (биосферный полигон входит в границы ООПТ)	ОВПН «Озеро Байкал», биосферный резерват, 1 КОТР	входит в состав объединенной дирекции «Заповедное Подлесье» с Забайкальским национальным парком и с Фролинским заказником
6	6	Большой Арктический	Красноярский край	Таймырский Долгано-Ненецкий	4169,222	1993	7	9,550	Биосферный резерват, 5 КОТР	В структуру заповедника входит Североземельский заказник
7	7	Витимский	Иркутская область	Бодайбинский	585,838	1982	1	-	-	-
8	8	Дaurский	Забайкальский край	Борзинский, Ононский	49,7645	1987	9	163,530	Трансграничная территория «Даурия», ВБУ «Торейские озера», биосферный, 1 КОТР	В структуру заповедника входят заказники «Ласуческий бор» и «Долина Дзерена»
9	9	Джиргинский	Республика Бурятия	Курумканский	238,594	1992	1	-	1 КОТР	-
10	10	Катунский	Республика Алтай	Усть-Коксинский	151,664	1991	1	-	ОВПН «Алтай – Золотые Горы», биосферный,	-
11	11	Кузнецкий Алатау	Кемеровская область	Тисульский, Новокузнецкий	245,931	1989	1	245,931	КОТР	-
12	12	Путоранский	Красноярский край	Таймырский Долгано-Ненецкий, Эвенткийский	1887,251	1988	1	1773,300	ОВПН «Плато Путорана»	-
13	13	Саяно-Шушенский	Красноярский край	Ермаковский, Шушенский	390,368	1976	1	106,200	Биосферный резерват	В структуру заповедника входит Кирзинский заказник
14	14	Сохондинский	Забайкальский край	Кыринский, Красночирковский, Улетовский	210,988	1973	1	36,060	Биосферный резерват	осуществляет охрану заказника «Горная Стена»
15	15	Столбы	Красноярский край	Березовский, г. Красноярск	47,219	1925	1	13,446	-	Территория разделена на функциональные зоны
16	16	Таймырский	Красноярский край	Таймырский Долгано-Ненецкий	1781,536	1979	4	-	Биосферный резерват, рядом ВБУ «Дельта р.Торбита», 1 КОТР	-
17	17	Тигирекский	Алтайский край	Змеиногорский, Третьяковский, Краснощековский	40,693	1999	3	26,257	Тигирекский и Ханхаринский участки входят в КБТ	-
18	18	Тунгусский	Красноярский край	Эвенткийский	296,562	1995	1	20,241	-	-
19	19	Убсунурская котловина	Республика Тыва	Эрзинский, Монгун-Тайгинский, Убсу-Нурский, Кара-Хольский, Овюрский, Тес-Хемский, Бай-Тайгинский	323,1984	1993	9	601,938	Биосферный резерват, ОВПН «Убсунурская котловина», трансграничная территория «Убсунурская котловина», 5 КОТР	-

№ п/п	№ в атласе	Наименование	Регион	Муниципальные районы	Площадь, тыс. га	Год создания	Категория, вид, статус	Площадь охранной зоны, тыс. га	Международный статус	Примечание
20	20	Хакасский	Республика Хакасия	Таштыпский, Усть-Абаканский, Боградский, Ширинский, Орджоникидзевский	274,558	1991 (Чаза), 1993 (Малый Абакан), 1999	9	167,64875	2 КОТр	В структуру заповедника входит заказник «Позарым»
21	21	Центрально-Сибирский	Красноярский край	Эвенкийский	1019,899	1985	1	552,000	Биосферный резерват	В структуру заповедника входит заказник «Елогуйский»
Национальные парки										
22	22	Алханай	Забайкальский край	Дульдургинский	138,234	1999	1	10,5355	-	Территория разделена на функциональные зоны
23	23	Забайкальский	Республика Бурятия	Баргузинский	269,002	1986	4	-	ОВПН «Озеро Байкал», 1 КОТр	Территория разделена на функциональные зоны
24	24	Прибайкальский	Иркутская область	Ольхонский, Иркутский, Слюдянский	417,297	1986	7	-	ОВПН «Озеро Байкал», 3 КОТр	Территория разделена на функциональные зоны, в структуру парка входит заказник «Красный Яр»
25	25	Сайлюгемский	Республика Алтай	Кош-Агачский	118,380	2010	3	-	-	Территория разделена на функциональные зоны
26	26	Тункинский	Республика Бурятия	Тункинский	1183,662	1991	1	-	Частично входит в ОВПН «Озеро Байкал», 1 КОТр	Территория разделена на функциональные зоны
27	27	Шорский	Кемеровская область	Таштагольский	413,843	1989	1	-	-	Территория разделена на функциональные зоны
28	28	Шушенский бор	Красноярский край	Шушенский	39,170	1995	2	9,286	-	Территория разделена на функциональные зоны
Заказники федерального значения										
29	29	Алтайский	Республика Бурятия	Мухоморинский	71,627	1982	1	-	-	Входит в структуру Байкальского заповедника
30	30	Байровский	Омская область	Тюкалинский, Колосовский, Саргатский	57,000	1959	1	-	2 КОТр	-
31	31	Буркальский	Забайкальский край	Красночикойский	195,700	1988	1	-	-	-
32	32	Долина Джерена	Забайкальский край	Борзинский, Забайкальский	213,838	2011	1	-	-	Входит в структуру Даурского заповедника
33	33	Елогуйский	Красноярский край	Туруханский	747,600	1987	1	-	Рядом 1 КОТр	Входит в структуру Центрально-Сибирского заповедника
34	34	Кабанский	Республика Бурятия	Кабанский	12,100	1974	1	-	ОВПН «Озеро Байкал», ВБУ «Дельта Селенги», 1 КОТр	Входит в структуру Байкальского заповедника
35	35	Киринский	Новосибирская область	Барабинский, Чановский	119,808	1958	1	-	1 КОТр	Входит в структуру Саяно-Шушенского заповедника
36	36	Красный Яр	Иркутская область	Эхирит-Булагатский	49,120	2000	1	-	-	входит в структуру Прибайкальского национального парка
37	37	Позарым	Республика Хакасия	Таштыпский	253,7425	2011	1	-	-	входит в структуру Хакасского заповедника
38	38	Пуринский	Красноярский край	Таймырский Долгано-Ненецкий	787,500	1998	1	-	ВБУ «Междуречье Пуря и Мокоррит», 1 КОТр	входит в структуру Путоранского заповедника
39	39	Североземельский	Красноярский край	Таймырский Долгано-Ненецкий	421,710	1996	4	-	-	входит в структуру Большого Арктического заповедника
40	40	Стенной	Омская область	Черлакский, Оконешниковский	75,000	1971	1	-	1 КОТр	-
41	41	Томский	Томская область	Томский, Кожвинковский	50,000	1988	1	-	-	-
42	42	Тофаларский	Иркутская область	Нижнеудинский	132,700	1971	1	-	-	входит в структуру Байкало-Ленского заповедника
43	43	Фролихинский	Республика Бурятия	Северо-Байкальский	109,200	1967	1	-	-	входит в структуру Баргузинского заповедника
44	44	Цасучейский бор	Забайкальский край	Ононский	57,900	1981	1	-	-	входит в структуру Даурского заповедника

№ п/п	№ в атласе	Наименование	Регион	Муниципальные районы	Площадь, тыс. га	Год создания	Классификация, число участков	Площадь охранной зоны, тыс. га	Международный статус	Примечание
ООПТ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ										
Природные парки										
45	37	Ак-Чолушпа	Республика Алтай	Улаганский	189,183	2011	3	-	1 КОТр	Территория разделена на функциональные зоны
46	1	Ля	Алтайский край	Алтайский	1,87967	2003	1	-	-	Территория разделена на функциональные зоны
47	38	Белуха	Республика Алтай	Усть-Коксинский	131,27	1997	1	-	ОВПН «Алтай – Золотые Горы»	Территория разделена на функциональные зоны
48	98	Ергаки	Красноярский край	Ермаковский, Каратузский	342,873	2005	1	-	-	Территория разделена на функциональные зоны
49	39	Зона покоя «Укок»	Республика Алтай	Кош-Агачский	254,204	2005	1	-	ОВПН «Алтай – Золотые Горы», 1 КОТр	Территория разделена на функциональные зоны
50	155	Птичья Гавань	Омская область	г. Омск	0,113	1994	1	-	-	-
51	177	Тайга	Республика Тыва	Пий-Хемский	23,2979	1978	1	-	-	Территория разделена на функциональные зоны
52	40	Уч-Энмек	Республика Алтай	Онгудайский	81,123	2001	2	-	-	Территория разделена на функциональные зоны
53	178	Шуйский	Республика Тыва	Бай-Тайгинский	98,000	1978	1	-	-	Территория разделена на функциональные зоны
54	43	Шумак	Республика Бурятия	Окинский	2,194	2009	1	-	-	Территория разделена на функциональные зоны
Заказники регионального значения										
55	57	Агинская степь	Забайкальский край	Агинский	45,762	2004	2	-	-	-
56	58	Акшинский	Забайкальский край	Акшинский	66,600	1983	1	-	-	-
57	2	Алеусский	Алтайский край	Крутихинский, Панкрушихинский	25,000	1973	1	-	1 КОТр	-
58	156	Алалы	Омская область	Муромцевский	63,820	2005	1	-	-	-
59	44	Ангирский	Республика Бурятия	Зангравский	40,38	1968	1	-	-	-
60	86	Антибесский	Кемеровская область	Ижморский, Мариинский, Чебулинский	47,7387	1964	1	-	-	-
61	99	Арга	Красноярский край	Ачинский, Боготольский, Назаровский	89,885	1963	1	-	-	-
62	59	Аргайский	Забайкальский край	Агинский	20,000	1997	1	-	-	-
63	60	Ачинский	Забайкальский край	Красночикойский	64,500	1968	1	-	-	-
64	179	Аянгатинский	Республика Тыва	Барун-Хемчикский	51,000	2000	1	-	-	-
65	180	Балгазынский	Республика Тыва	Тандинский	150,000	1958	1	-	-	-
66	87	Барзасский	Кемеровская область	Кемеровский	62,4694	1972	1	-	-	-
67	3	Бацелакский	Алтайский край	Соловьевский	10,279	2001	1	-	-	-
68	88	Бельсинский	Кемеровская область	Новокузнецкий	77,334	1979	1	-	-	-
69	100	Березовая дубрава	Красноярский край	Назаровский, Ужурский, Шарыповский	28,200	1963	1	-	Рядом 1 КОТр	-
70	101	Березовский	Красноярский край	Шарыповский	27,240	1988	1	-	-	-
71	4	Благовещенский	Алтайский край	Благовещенский	20,736	1975	2	-	1 КОТр	-
72	5	Бобровский	Алтайский край	Косихинский, Первомайский	26,0	1972	1	-	-	-
73	194	Боградский	Республика Хакасия	Боградский	54,000	1963	1	-	-	-
74	102	Богучанский	Красноярский край	Богучанский, Казымский, Пульский	402,332	2004	2	-	-	-
75	74	Бойские болота	Иркутская область	Братский, Куйтунский	15,71369	1973	1	-	-	-
76	103	Большая Пашкина	Красноярский край	Шушенский	53,000	2001	1	-	-	-

№ п/п	№ в атласе	Наименование	Регион	Муниципальные районы	Площадь, тыс. га	Год создания	Классификация, категория	Площадь охранной зоны, тыс. га	Международный статус	Примечание
77	104	Большая степь	Красноярский край	Дзержинский, Тасеевский	40,890	2011	I	-	-	-
78	105	Большенекасский	Красноярский край	Енисейский	71,100	1963	I	-	-	-
79	106	Больше-Кемчугский	Красноярский край	Бирюссский, Емельяновский, Козульский	66,300	1963	I	-	-	-
80	107	Большемуртинский	Красноярский край	Большемуртинский, Сухобузимский	84,080	1974	I	-	-	-
81	6	Большере-ченский	Алтайский край	Троицкий, Топчихинский	33,6	1973	I	-	-	-
82	45	Боргойский	Республика Бурятия	Джидинский	42,18	1979	I	-	1 КОТр	-
83	61	Боринский	Забайкальский край	Александрово-Заводский	45,000	1968	I	-	-	-
84	108	Бреховские острова	Красноярский край	Таймырский Долгано-Ненецкий	288,487	1999	I	-	ВБУ «Бреховские острова (внутренняя дельта Енисея)»	-
85	89	Бунгараско-Ажидаровский	Кемеровская область	Красноярский, Беловский	63,378	1964	I	-	-	-
86	62	Бутунгарский	Забайкальский край	Петровский-Забайкальский	73,500	1977	I	-	-	-
87	161	Васюганский	Томская область	Баевский	509,045	2006	I	-	-	-
88	46	Верхне-Ангарский	Республика Бурятия	Северо-Байкальский	12,29	1979	I	-	1 КОТр	-
89	162	Верхне-Соровский	Томская область	Молчановский	30,000	1967	I	-	-	-
90	7	Волчихинский	Алтайский край	Волчихинский	32,8	1969	I	-	-	-
91	109	Гагульская котловина	Красноярский край	Ермаковский	24,628	2007	I	-	-	-
92	63	Горная степь	Забайкальский край	Кыринский	5,273	2003	I	-	-	охрана и исследования осуществляются Сохондинским заповедником
93	90	Горский	Кемеровская область	Гурьевский	12,9803	1985	I	-	-	-
94	181	Дерягский	Республика Тыва	Каа-Хемский	25,000	1974	I	-	-	-
95	131	Доволенский	Новосибирская область	Доволенский	75,844	1971	I	-	1 КОТр	-
96	182	Дурганский	Республика Тыва	Тавдинский	35,065	2000	I	-	-	-
97	8	Егорьевский	Алтайский край	Егорьевский	17,6	1973	I	-	-	-
98	9	Ельцовский	Алтайский край	Ельцовский	12,819	1993	I	-	1 КОТр	-
99	10	Завьяловский	Алтайский край	Завьяловский	15,0	1963	I	-	1 КОТр	-
100	11	Залесовский	Алтайский край	Залесовский	36,0	1977	I	-	-	-
101	157	Заозерный	Омская область	Большеуковский, Крутинский	137,800	2005	I	-	-	-
102	132	Здвинский	Новосибирская область	Здвинский	40,010	1987	I	-	1 КОТр	-
103	75	Зулумайский	Иркутская область	Зиминский, Куйтунский, Тулунский	64,99265	1963	I	-	-	-
104	64	Ивано-Арахлейский	Забайкальский край	Читинский	210,000	1993	I	-	-	-
105	163	Иловский	Томская область	Шегарский	24,100	1992	I	-	-	-
106	133	Инский	Новосибирская область	Черепановский	12,000	1984	I	-	-	-
107	76	Иркутский	Иркутская область	Слюдянский, Шелеховский	29,63524	1967	I	-	-	-
108	195	Июский	Республика Хакасия	Ширинский	30,000	1980	I	-	-	-

№ п/п	№ в атласе	Наименование	Регион	Муниципальные районы	Площадь, тыс. га	Год создания	Категория, число участков	Площадь охранной зоны, тыс. га	Международный статус	Примечание
109	77	Кадинский	Иркутская область	Братский, Куйтунский	50,67677	1987	1	-	-	-
110	134	Казатовский	Новосибирская область	Куйбышевский	41,4963	1973	1	-	-	-
111	164	Калтайский	Томская область	Томский	44,000	1963	1	-	-	Территория разделена на функциональные зоны
112	110	Кандитский	Красноярский край	Бирлюковский, Большеулуйский, Токтетский	46,610	1974	1	-	-	-
113	196	Каратошско-Инейский	Республика Хакасия	Усть-Абаканский	62,000	1972	1	-	-	-
114	135	Каргатский	Новосибирская область	Каргатский	95,600	1981	1	-	-	-
115	165	Кареголский	Томская область	Молчановский	30,000	1980	1	-	1 КОТр	-
116	12	Каскад водопадов на реке Шинок	Алтайский край	Солонешенский	5,7	1999	1	-	1 КОТр	-
117	13	Касмалинский	Алтайский край	Ребрихинский	18,0	1964	1	-	-	-
118	111	Кебежский	Красноярский край	Ермаковский, Каратузский	21,260	1963	1	-	-	-
119	112	Кемский	Красноярский край	Казачинский, Пировский	14,930	1963	1	-	-	-
120	166	Кеть-Касский	Томская область	Верхнекетский	72,000	1985	1	-	1 КОТр	-
121	47	Кижингинский	Республика Бурятия	Кижингинский	40,07	1995	1	-	-	-
122	158	Килейный	Омская область	Большеуэровский	99,465	2005	1	-	1 КОТр	-
123	78	Кирейский	Иркутская область	Тулунский	29,52479	1986	1	-	-	-
124	197	Кискачинский	Республика Хакасия	Усть-Абаканский	79,340	2010	1	-	-	Территория разделена на функциональные зоны
125	14	Кислухинский	Алтайский край	Тальменский, Первомайский	32,956	1976	1	-	1 КОТр	-
126	91	Китатский	Кемеровская область	Яйский	47,9511	1964	1	-	-	-
127	136	Колтыракский	Новосибирская область	Тогучинский	35,820	1968	1	-	-	-
128	48	Кондо-Витимский	Республика Бурятия	Еравнинский	40,856	2009	1	-	-	-
129	15	Корниловский	Алтайский край	Каменский	18,0	1975	1	-	1 КОТр	-
130	79	Кочергатский	Иркутская область	Иркутский	12,42824	1967	1	-	-	-
131	113	Краснотуранский бор	Красноярский край	Краснотуранский	33,350	1963	1	-	-	-
132	114	Красноярский	Красноярский край	Емельяновский, Балахтинский, Березовский, Манский	348,314	2010	6	-	1 КОТр	-
133	137	Кудряшовский бор	Новосибирская область	Колыванский, Коченевский, Новосибирский	17,671	1965	1	-	-	-
134	16	Кулундинский	Алтайский край	Тюменцевский	14,0	1966	1	-	1 КОТр	-
135	183	Кыакский	Республика Тыва	Улуг-Хемский, Чеди-Хольский	60,000	1985	1	-	-	-
136	167	Ларинский	Томская область	Томский	1,500	1993	1	6,6419	-	-
137	17	Лебединый	Алтайский край	Советский	38,2	1973	1	-	1 КОТр	-
138	138	Легостаевский	Новосибирская область	Искитимский	30,900	1974	1	-	1 КОТр	-
139	18	Лифляндский	Алтайский край	Третьяковский	11,552	1981	1	-	1 КОТр	-
140	19	Локтевский	Алтайский край	Локтевский	5,753	2003	1	-	1 КОТр	-

№ п/п	№ в атласе	Наименование	Регион	Муниципальные районы	Площадь, тыс. га	Год создания	Космическая оценка уязвимости	Площадь охранной зоны, тыс. га	Международный статус	Примечание
141	159	Лузиская Дача	Омская область	Любинский	2,155	1993	1	-	-	-
142	80	Магдамский	Иркутская область	Качугский	102,40126	1973	1	-	-	-
143	139	Майзасский	Новосибирская область	Кыштовский	86,700	1978	3	-	-	-
144	140	Майское утро	Новосибирская область	Купинский	21,800	1995	1	-	-	-
145	115	Маковский	Красноярский край	Енисейский, Бирлюковский	108,800	1963	2	-	-	-
146	116	Мало-Кемчутский	Красноярский край	Большемуртинский, Емельяновский	34,250	1963	1	-	-	-
147	168	Малоюкский	Томская область	Асиновский	35,000	1982	1	-	-	-
148	20	Мамонтовский	Алтайский край	Мамонтовский	9,6	1963	1	-	-	-
149	141	Мангазский	Новосибирская область	Куйбышевский	9,5649	1973	1	-	-	-
150	142	Мануйловский	Новосибирская область	Болотинский	12,196	1995	1	-	-	-
151	117	Машуковский	Красноярский край	Мотыгинский, Тасеевский	46,590	2004	1	-	-	-
152	143	Маяк	Новосибирская область	Кочковский	23,800	1982	1	-	-	-
153	21	Михайловский	Алтайский край	Красногорский	4,1	1992	1	-	-	-
154	118	Мотыгинское многообразие	Красноярский край	Мотыгинский	28,814	2003	2	-	-	-
155	49	Муйский	Республика Бурятия	Муйский	46,4	1976	1	-	-	-
156	22	Ненский	Алтайский край	Солтонский	0,8	1973	1	-	-	-
157	92	Нижнетомский	Кемеровская область	Юргинский	28,4855	1964	1	-	-	-
158	65	Никитинский	Забайкальский край	Читинский	70,300	1981	1	-	-	-
159	23	Обский	Алтайский край	Усть-Пристанский, Топчихинский, Троицкий	38,7	1963	1	-	-	-
160	169	Оглатский	Томская область	Карагановский	100,000	1997	1	-	-	-
161	119	Огнянский	Красноярский край	Мотыгинский	108,566	2004	1	-	-	-
162	81	Озерный	Иркутская область	Нижнеилимский	40,000	1985	1	-	-	-
163	24	Озеро Большой Тассор	Алтайский край	Уловский	0,532	1999	1	-	1 КОТр	-
164	170	Октябрьский	Томская область	Первомайский	25,000	1986	1	-	-	-
165	67	Одлондинский	Забайкальский край	Борзинский	51,500	1998	1	-	-	-
166	66	Оленуевский	Забайкальский край	Дудинский	71,000	2002	1	-	-	-
167	25	Ондатовский	Алтайский край	Бурлинский	1,8	1989	1	-	-	-
168	184	Ондумский	Республика Тыва	Кызылский, Каа-Хемский	47,000	1985	1	-	-	-
169	144	Ордынский	Новосибирская область	Ордынский	46,631	2000	1	-	-	-
170	171	Осетрово-нелюбовский	Томская область	Тегульдетский	1,4784	1995	1	-	-	-
171	26	Панкрушинский	Алтайский край	Панкрушинский	11,0	1973	1	-	1 КОТр	-
172	172	Першинский	Томская область	Кривошеинский	35,000	1975	1	-	-	-
173	93	Писаный	Кемеровская область	Яшкинский, Кемеровский	29,4155	1966	1	-	-	-

№ п/п	№ в атласе	Наименование	Регион	Муниципальные районы	Площадь, тыс. га	Год создания	Классификация по типу участка	Площадь охранной зоны, тыс. га	Международный статус	Примечание
174	160	Пойма Любинская	Омская область	Любинский	1,396	1972, 1995	1	-	-	-
175	27	Полуостров Струя	Алтайский край	Угловский	0,186	2003	1	-	1 КОТр	-
176	173	Посковеский	Томская область	Чаниский	40,350	1981	1	-	-	-
177	50	Прибайкальский	Республика Бурятия	Прибайкальский	73,17	1981	1	23,33	-	Территория разделена на функциональные зоны
178	120	Причумлымский	Красноярский край	Ачинский, Боготольский	43,563	1976	1	-	-	-
179	94	Раздольный	Кемеровская область	Юргинский, Топкинский	14,1186	2000	1	-	-	-
180	121	Река Татарска	Красноярский край	Мотыгинский	71,138	2004	1	-	-	-
181	68	Релистовые дубы	Забайкальский край	Газимуро-Заводский	30,3998	2011	1	-	-	-
182	95	Салаирский	Кемеровская область	Промышленновский, Гурьевский	35,449	2000	1	-	1 КОТр	-
183	96	Салтымаковский	Кемеровская область	Красноармейский	31,7954	2000	1	-	-	-
184	28	Сары-Чумышский	Алтайский край	Солтонский	0,6	1973	1	-	-	-
185	145	Северный	Новосибирская область	Северный	102,739	1980	1	-	-	-
186	69	Семеновский	Забайкальский край	Борзинский	47,615	2011	1	-	-	-
187	122	Сисимекский	Красноярский край	Идринский, Курагинский	33,740	1975	1	-	-	-
188	51	Снежинский	Республика Бурятия	Закаменский	238,48	1976	1	-	-	-
189	29	Соколовский	Алтайский край	Зональный, Быстринский	36,0	1973	1	-	1 КОТр	-
190	123	Солонский	Красноярский край	Балахтинский, Назаровский, Ужурский	100,773	1963	1	-	-	-
191	30	Суевский	Алтайский край	Суевский	19,8	1999	1	-	1 КОТр	-
192	146	Сузунский	Новосибирская область	Сузунский	128,500	1967	1	-	-	-
193	41	Сумбулунский	Республика Алтай	Онгудайский	249,000	1981	1	-	-	-
194	185	Сут-Хольский	Республика Тыва	Сут-Хольский	10,000	1979	1	-	-	-
195	124	Тайбинский	Красноярский край	Ирбейский	61,400	1987	1	-	-	-
196	147	Талицкий	Новосибирская область	Маслянинский	59,703	1968	1	-	-	-
197	125	Талько-Гаревский	Красноярский край	Большемуртинский, Сухобузимский	32,600	1972	1	-	-	-
198	186	Талсинский	Республика Тыва	Кызылский	109,000	1961	1	-	-	-
199	82	Татровский	Иркутская область	Усть-Кутский	53,1051	1976	1	-	-	-
200	31	Тогульский	Алтайский край	Тогульский	65,0	1975	1	-	1 КОТр	-
201	174	Тонгульский	Томская область	Зырянский	25,484	1992	1	-	-	-
202	126	Тохтай	Красноярский край	Ермаковский	14,367	2007	1	-	-	-
203	52	Тугуйский	Республика Бурятия	Мухоморинский	39,36	1977	1	-	-	-
204	83	Тулолово	Иркутская область	Казачинско-Ленский	109,64792	1976	1	-	-	-
205	70	Туровский	Забайкальский край	Шелопугинский	42,000	1980	1	-	-	-
206	127	Туруханский	Красноярский край	Туруханский	126,900	1981	1	-	-	-
207	128	Убейско-Салтинский	Красноярский край	Краснотуранский, Новоселовский	14,860	1977	1	-	-	-

№ п/п	№ в атласе	Наименование	Регион	Муниципальные районы	Площадь, тыс. га	Год создания	Категория, вид охраняемого участка	Площадь охранной зоны, тыс. га	Международный статус	Примечание
208	53	Узволутский	Республика Бурятия	Бичурский	15,33	1973	1	-	-	-
209	54	Улонский	Республика Бурятия	Баргузинский	18,35	1984	1	-	-	-
210	71	Ульдургинский	Забайкальский край	Карымский	51,000	1998	1	-	-	-
211	32	Уржумский	Алтайский край	Алейский	21,0	1976	1	-	-	-
212	33	Урочище Ляпуниха	Алтайский край	Угловский	0,7	1999	1	-	1 КОТР	-
213	72	Урюканский	Забайкальский край	Газимуро-Заводский	40,000	1986	1	-	-	-
214	148	Успенский	Новосибирская область	Убинский	80,290	2000	1	-	-	-
215	149	Усть-Тарский	Новосибирская область	Усть-Тарский	82,000	1975	1	-	-	-
216	34	Усть-Чумынский	Алтайский край	Тальменский	2,083	1999	1	-	-	-
217	187	Уш-Белдирский	Республика Тыва	Каа-Хемский	15,000	1975	1	-	-	-
218	129	Хабынский	Красноярский край	Идринский	8,700	1963	1	-	-	-
219	55	Худакский	Республика Бурятия	Хоринский	50,0	1971	1	-	-	-
220	188	Хутинский	Республика Тыва	Пий-Хемский	107,000	1972	1	-	-	-
221	150	Центральный	Новосибирская область	Колыванский	90,485	1982	1	-	-	-
222	189	Чаа-Хольский	Республика Тыва	Чаа-Хольский	20,000	1972	1	-	-	-
223	84	Чайский	Иркутская область	Киренский	24,95691	1984	1	-	-	-
224	190	Чагытайский	Республика Тыва	Тандинский	5,350	1995	1	-	-	-
225	151	Чановский	Новосибирская область	Здвинский	10,191	2002	1	-	ВБУ «Чановская озерная система»	-
226	35	Чарышский	Алтайский край	Чарышский	55,0	1978	1	-	-	-
227	152	Чикманский	Новосибирская область	Чулымский	55,250	1978	1	-	-	-
228	36	Чинетинский	Алтайский край	Краснощековский	63,606	1976	1	-	1 КОТР	-
229	73	Читинский	Забайкальский край	Читинский	110,600	1981	1	-	-	-
230	175	Чичка-Юльский	Томская область	Тегульдетский	49,668	2000	1	-	-	-
231	130	Чулымский	Красноярский край	Тюхтетский	14,800	2006	1	-	-	-
232	97	Чумайско-Иркутско-Юньевский	Кемеровская область	Чебулинский, Тисульский	23,8971	1964	1	-	1 КОТР	-
233	42	Шавлинский	Республика Алтай	Онгудайский, Коп-Агачский, Улаганский	248,081	1981	1	-	-	-
234	191	Шанский	Республика Тыва	Каа-Хемский	30,000	1972	1	-	-	-
235	192	Шеминский	Республика Тыва	Дзун-Хемчикский	25,000	1978	1	-	-	-
236	85	Эдучанский	Иркутская область	Усть-Илимский	43,20529	1981	1	-	-	-
237	56	Энхслукский	Республика Бурятия	Кабанский	14,57	1995	1	-	-	-
238	193	Эрбекский	Республика Тыва	Кызылский	28,800	1985	1	-	-	-
239	153	Юдинский	Новосибирская область	Чистоозерный	112,820	1979	1	-	2 КОТР	-
240	176	Южно-Тазский	Томская область	Тегульдетский	4,039	1984	1	-	-	-
241	154	Южный	Новосибирская область	Карасукский	31,300	1973	1	-	-	-

ПЕРЕЧЕНЬ ПАМЯТНИКОВ ПРИРОДЫ

Алтайский край

1. Балочная система
2. Водопад Аврора
3. Водопад Спартак
4. Выход реки Тулата из-под скалы
5. Гора Бобырган
6. Гора Камешок (Каменная)
7. Гора Колокольня
8. Гора Семинешерная с пещерой Мрачной
9. Гора Синий Утёс
10. Гора Сипюха
11. Колыванский борок
12. Лог Страшной
13. Низовья реки Сычевки
14. Озеро Белое
15. Озеро Бульдюк
16. Озеро Казачка
17. Озеро Куричье и урочище Касалгач
18. Озеро Мало-Калтайское
19. Озеро Черное
20. Озеро Чёртово
21. Озеро Шукуртуз
22. Пещера Большая Талдинская
23. Пещера Грот Ихтиандра
24. Пещера Каторжная
25. Пещеры Кыркылинские
26. Пещера Логово Гиены
27. Пещеры плато Метлево
28. Пещера Страшная
29. Пещера Яшур
30. Разрез ордовика и нижнего силур Маралиха
31. Разрез силура Тигирек
32. Родник Горный Ключ
33. Родник Святой ключ
34. Родник Степной ключ
35. Сейсмообусловленный лёссовый карст
36. Скала
37. Скалы Большой и Малый Монастыри
38. Скала Будаковская с пещерами «Загонная» и «Летучих Мышей»
39. Скала Четыре брата
40. Следы селевого потока у с.Платово
41. Слияние Бии и Катунь (остров Иконников)
42. Сообщества галофитов побережья озера Бурлинского
43. Сопка Баданья
44. Сопка Сурья
45. Степи у села Сибирячиха
46. Точилинский борок
47. Трошин лог
48. Урочище Венерин башмачок
49. Устье реки Песчаной
50. Шимолинский бор
51. Яровские скалы с пещерой Кулибина и источником Чёрный камень

Алтай республика

1. Водопад Корбу
2. Водопад Текело
3. Водопад Камышла
4. Гора Белуха
5. Гора Иконостае
6. Гора Белый Камень
7. Гора Комсомольская
8. Источник Аржан-Суу
9. Источник Черемшанский
10. Источник Челушманский
11. Источник Чаган-Узунский
12. Источник Бугузузский
13. Источник Кадринский
14. Источник Курловские дачи

15. Источник Святой ключ
16. Источник Кара-Кебек
17. Источник Б.Яломанский
18. Источник Джумалинский теплый ключ
19. Источник Манжерокский
20. Майминский рыхлый вал
21. Озеро Манжерокское
22. Озеро Теньгинское
23. Озера Каракольские
24. Озера Мультиинские
25. Озеро Аккемское
26. Озеро Кучерлинское
27. Озеро Тайменское
28. Озеро Садринское
29. Озеро Телецкое
30. Озера Туюкские
31. Перевал Чике-Таман
32. Перевал Семинский
33. Пещера Музейная
34. Пещера Кек-Таш
35. Пещера Кульдюкская
36. Пещера Тут-Куш
37. Пещера Талдинская карстовая арка
38. Пещера Таркольская
39. Пещера Каракокшинская
40. Угалинский рыхлый вал
41. Участок Усть-Семинский
42. Участок Шипкулар-Катаил Чистый Луг
43. Участок Челушманский

Бурятия республика

1. Водопад Первый реки Кынгырги
2. Гора Обманная с Острой Сопкой
3. Горячий источник Хакусы
4. Зуевская падь
5. Иволгинская Сопка
6. Ининский сад камней
7. Инкинский оползень
8. Источники Аллинские
9. Источник Ангаракан-Сартинский
10. Источник Верхнеангарский
11. Источник Витлаус
12. Источник Гаргинский
13. Источник Горячинский
14. Источник Гусихинский
15. Источник Давшинский
16. Источник Дзелиндекий
17. Источник Загустайский
18. Источник Змеинный
19. Источник Золотой ключ
20. Источник Иркинский
21. Источник Корикийский
22. Источник Котельниковский
23. Источник Кулиных Болот
24. Источники Кучигерские
25. Источник Марактинский
26. Источник Могойский
27. Источник Мохейский
28. Источник Муйский
29. Источник Нилова Пустынь
30. Источник Отобулак
31. Источник Питателевский
32. Источник Толмачевский
33. Источник Тэгдинский
34. Источник Умхэйский
35. Источник Фролихинский
36. Источник Хасуртаевский
37. Источник Хойтогольский
38. Источник Хонгор-Улла (Жемчуг)
39. Источники Шумаевские
40. Лесной массив «Кокоринский»
41. Лиственница долгожитель

42. Мраморное дно Кынгырги
43. Обнажение Ульдзутуйских известняков
44. Обнажение Уточкина Падь
45. Обнажение Хулудынских известняков
46. Озеро Баунт
47. Озеро Блудное
48. Озеро Большое Кичерское
49. Озеро Бусани
50. Озера Кайморские
51. Озеро Киран
52. Озеро Котокельское
53. Озеро Кулинда
54. Озеро Сикили
55. Озеро Сульфатное
56. Озеро Таглей
57. Озеро Фролиха
58. Озеро Хобокское
59. Озеро Щучье
60. Останец Моисеевская Сопка
61. Острова Ушканы
62. Остров Большой Бакланый (Шимай)
63. Острова Горбуниха, Митрохин и Приморский
64. Остров Камешек-Безыманный
65. Остров Среднее Устье
66. Остров Стрелка
67. Пещера Баян-Дэлгэр
68. Пещера Городовой Утес
69. Пещера Малочеремшанская
70. Пещера на горе Сарбадуи
71. Пещера Старая Брянь
72. Пещера Темниковская
73. Пещера Усть-Кяхтинская
74. Посадская долина
75. Поселение Варварина Гора
76. Поселение Малокуналейское
77. Поселение Санний Мыс
78. Потухший вулкан Тальская Вершина
79. Потухший вулкан Уляборский (Черского)
80. Поющие пески Турали
81. Протока Колпинная
82. Разрез Боярский
83. Разрез Береговая
84. Разрез Засухинский
85. Разрез Ключево-II
86. Разрез Тологойский
87. Река Ихе-Ухгунь (при выходе из гор)
88. Река Кынгырга (при выходе из гор)
89. Скала Англичанка
90. Скважина Тункинская
91. Урочище Кругленький
92. Урочище Старый Горол

Забайкальский край

1. Авдейский булгуниах
2. Байсаниды (Ламский Городок)
3. Будуланский метеорит
4. Боржигантайская родниковая воронка
5. Борзинское Соль-озеро
6. Водораздельная гора на Яблоновом хребте
7. Вулкан Аку
8. Вулкан Сыни
9. Вулкан Чепе и минеральный источник «Золотой каскад»
10. Голец Алханай
11. Голец Кропоткина
12. Голец Саранакан
13. Голец Эсутаевский
14. Гора Аргалитуй
15. Гора Быстринский голец
16. Гора Зарод
17. Гора Шантой

18. Горный массив Саханай
 19. Елово-чозениевая роща
 20. Ильмовая роща
 21. Ледники Кодара
 22. Метеоритный кратер Мульдаевский
 23. Минеральный источник в п. Лагерная
 24. Минеральный источник Молоковка
 25. Новинское геологическое отложение
 26. Обнажение «Тургинские рыбные сланцы»
 27. Озеро Арей
 28. Озеро Арбакалпир
 29. Озеро Баин-Цаган
 30. Озеро Барун-Шивертуй
 31. Озеро Бабье
 32. Озера Большое и Малое Гужирные
 33. Озеро Горбунка
 34. Озеро Налегар
 35. Озеро Даурское
 36. Озеро Халанда
 37. Озеро Цаган-Нор (Малынокское)
 38. Озеро Шебеты
 39. Падь «Дубняки»
 40. Палеонтологическое обнажение Белая Гора
 41. Палеонтологическое обнажение Чиндандское
 42. Пещера Мангутская
 43. Пещера Соктуй-Милозанская
 44. Пещера Урлюканский провал
 45. Пещеры Хээгэй
 46. Пещера Шилкинская
 47. Потухший вулкан Обручева
 48. Скалы «Алханайские Ворота»
 49. Скалы Быркинские
 50. Скалы «Кадалинские Дворцы»
 51. Скала «Камень-Котёл»
 52. Скала «Полосатик»
 53. Скалы Смоленские
 54. Скалы Цаган-Олуйские
 55. Содовое озеро Доронинское
 56. Сообщество полупустынных растений у озера Ножий
 57. Сообщество степных растений в п. Дылбырхэй
 58. Сообщество степных растений в п. Киелый Ключ
 59. Сосновый бор Цирик-Нарасун
 60. Термальный источник Плотинный
 61. Термальный источник Пурелайский
 62. Термальный источник Сытыйский
 63. Термальный источник Травертнинов
 64. Урочище «Малый Батор»
 65. Урочище «Пески»
 66. Чарский горячий ключ
- Иркутская область**
1. Байкальский энтомологический заказник
 2. Белая выемка
 3. Бухта Песчаная
 4. Водяной орех оз. Солонечное
 5. Водопад Гутарский
 6. Водопад Заянский
 7. Водопад на р. Безымянной
 8. Водопад на р. Заворотничкой
 9. Водопады на р. Подкомарной
 10. Водопад Уковский
 11. Игирминские и Тушамские сосновые боры
 12. Исток р. Ангара
 13. Источник Гаженский
 14. Источник Вольские ключи
 15. Источник р. Окунайга
 16. Источник Умбелский
 17. Источник Усть-Кутский
 18. Источник Чернобырюсский
 19. Ирис сглаженный
20. Иркутский ландшафт
 21. Карстовый колодезь Восьмое Марта
 22. Ландшафтно-геологический заказник
 23. Ледник Солнечный
 24. Мыс Арка
 25. Мыс Бакланый
 26. Мыс Бурхан
 27. Мыс Дыроватый
 28. Мыс Кобыля Голова
 29. Мыс Крестовский
 30. Мыс Саган-Хушун
 31. Мыс Улан-Нур
 32. Мыс Хобой
 33. Мыс Шаманский
 34. Обнажение вулканических пород на метеостанции Хамар-Дабан
 35. Озеро Алтарик
 36. Озеро Сердце
 37. Озеро с кувшинкой чистоцветной
 38. Останец Царские ворота
 39. Остров Бакланый камень
 40. Остров Баргодаган (Баргодагон)
 41. Остров Барокчин (Баракчин)
 42. Остров Большой Тойник
 43. Остров Замутгой
 44. Остров Изохой (Ижилхей)
 45. Остров Огой (Урунгой)
 46. Остров Шаргодеган
 47. Петроглифы у д. Куртун
 48. Петроглифы у р. Куртун
 49. Пещера Зимняя Сказка
 50. Пещера Мечта
 51. Пещеры Нижнеудинские
 52. Пещера Светлая
 53. Пещера Спириная
 54. Пещеры у поселков Верх. и Ниж. Буреть
 55. Пещера Часовня
 56. Писаницы Шаманские (Шинкинские)
 57. Популяция Калипсо луковичной
 58. Популяция Тридактилы Кириллова
 59. Пороги Удинские
 60. Пороги Хангарок
 61. Проявление фигурных камней на р. Кастарма
 62. Проявление фигурных камней на р. Хан
 63. Реликтовый ельник
 64. Родники горы Веселой
 65. Родники Ключи
 66. Родник Карстовый
 67. Роща Кайская
 68. Скала Два Брата
 69. Скала Идол
 70. Скала Мир
 71. Скала Саган-Дабан
 72. Скала Старуха
 73. Скала Столбак
 74. Скала Чапаевка
 75. Скальный останец Витязь
 76. Утес Скрипер
 77. Утес Чайный
 78. Утес Шаманский
 79. Фиалка иркутская
 80. Шаман-камень
- Кемеровская область**
1. Лиственный остров
- Красноярский край**
1. Анашенский бор
 2. Анщирское дачи
 3. Березово-муравьиная роща
 4. Верховье реки Белой (первой)
5. Второй родник на р. Ужурка
 6. Географический центр РФ
 7. Геологический разрез по р. Ореш
 8. Гмирянский бор
 9. Дендрарий Сибирского государственного технологического университета
 10. Дендросад в районе Старого скита
 11. Красивая береза
 12. Кривинский бор
 13. Ландшафтный участок «Каменный городок»
 14. Ледоминеральный комплекс «Ледяная гора»
 15. Лесной массив в 9 микрорайоне г. Лесосибирска
 16. Лесные культуры лиственницы и сосны (насаждения 1887 года)
 17. Лесные культуры сосны (искусственные насаждения 1886 года)
 18. Лесополоса вдоль дороги Назарово-Ильинка-Медведск
 19. Лиственничная аллея протяженностью 1500 м
 20. Лугавский бор
 21. Маральская скала
 22. Место падения метеорита «Палласово железо»
 23. Место произрастания реликтового лекарственного растения эфедра
 24. Мининские Столбы
 25. Музей вечной мерзлоты
 26. Обь-Енисейский соединительный водный путь
 27. Озеро Абакшинское
 28. Озеро Инголь
 29. Озеро Монастырское
 30. Озеро Ойское
 31. Озеро Светленькое
 32. Озеро Святое
 33. Озеро Тиберкуль
 34. Озеро Цинголь
 35. Пещера Айдашенская
 36. Пещера Баджейская
 37. Пещера Большая Орешная
 38. Пещера Караульная
 39. Пещера Кубинская
 40. Пещера Лысанская
 41. Пещера Майская
 42. Припоселковый (с. Тюхтет) сосновый бор
 43. Река Шушь
 44. Родник «Белый брод»
 45. Родник в квартале 134 по левобережью р. Катик
 46. Родник в районе Академгородка
 47. Родник с. Ильинка
 48. Рыбинский бор
 49. Сныть реликтовая
 50. Сосновый бор (бассейн р. Байкалика)
 51. Сосновый бор в г. Канске
 52. Суломайские Столбы
 53. Урочище «Сосновый носок»
 54. Участок смешанного леса в п. Подтесово
 55. Чинжебский водопад
- Новосибирская область**
1. Баганское займище
 2. Барсуковская пещера
 3. Бердская лесная дача
 4. Бердские скалы
 5. Болото «Большое займище»
 6. Болото Минзелинское
 7. Болото «Ржавец»
 8. Болото Сосновое
 9. Буготакские сопки
 10. Гора Улантова

11. Грива Верткова
12. Грива Волчья
13. Гуськовский рям
14. Демидов рям
15. Долина реки Издревая
16. Елбанские ельники
17. Займище Старогорностаевского
18. Зонально-разнотравная ковыльная степь
19. Егорушкин рям
20. Индерский рям
21. Исток реки Карасук
22. Каменистая степь у села Новососедово
23. Лобинский рям
24. Михайловский рям
25. Мирнинский рям
26. Мыс Казанцевский
27. Обская песчаная степь
28. Озеро-болотный комплекс «Тайлаковский»
29. Озеро-займищный природный комплекс
30. Озеро-займищный комплекс «Кучум»
31. Озеро Горькое
32. Озеро Славное
33. Озерский рям
34. Остров Голицинский
35. Остров Медвежий
36. Остров Узкоредкий
37. Петеневские ельники
38. Пойменно-островной природный комплекс
39. Покровская лесостепь
40. Полуостров Сугун озера Тандово
41. Силищинский рям
42. Солончаковая степь с озеро-займищным комплексом
43. Степная катена
44. Сухаревский рям
45. Троицкая степь
46. Убинский озеро-болотный ландшафт
47. Убинский приозерный комплекс
48. Урочище Золотая Нива
49. Филлимоновский рям
50. Черневые леса Салаира
51. Шарчинская степь
52. Шерстобитовский рям
53. Южная часть Таганского болота

Омская область

1. Лендропарк имени П.С. Комиссарова
2. Ива белая
3. Иркутский ботанико-зоологический памятник
4. Красноозерский водный памятник природы
5. Междуреченский водный памятник природы
6. Омский городской дендрологический сад
7. Роша Зеленая
8. Роша Танина
9. Фрунзенский водно-ботанический культурно-оздоровительный памятник природы
10. Яблоня сибирская

Томская область

1. Аникин Камень
2. Белоярская грива
3. Белый Яр
4. Болотное урочище Челбак
5. Болотный массив Игловский
6. Болотный массив у с. Н. Успенка
7. Болото Симоновское и Голубичное
8. Вершининский сосновый бор

9. Волков бугор
10. Вороновский Яр и фрагмент степи у села Вороново
11. Гнездовья лебедей
12. Дальний Яр
13. Древостой черного тополя
14. Звездный ключ
15. Зимовальные ямы осетра
16. Каспаранский Яр
17. Кедрач Базойский
18. Кедрач Вороновский
19. Кедрач у г. Колпашево
20. Кедрач Кутаевский
21. Кедровник Майковский
22. Киреевский Яр
23. Кисловский бор
24. Классические геологические обнажения под Лагерным садом на правом берегу р.Том
25. Комласский бор
26. Конев Яр
27. Лесной парк у д. Тызырачево
28. Лесопарк Басандайский
29. Лесопарк с кладбищем ссыльных революционеров в с. Нарым
30. Маршанцевый ключ
31. Места весенних жировок гусей
32. Месторождение мумин (минеральной краски)
33. Месторождение охры
34. Минеральные источники в окрестностях д.Заварино
35. Минеральный источник у села Чажемто
36. Минеральный родник у 81 км ж/д Тайга-Асино (в комплексе с обнажением горных пород и озерами)
37. Нерестилища ельца
38. Нерестилища муксуна
39. Нерестилища сырца
40. Обнажения Амбарцевские
41. Обнажение Вертикае
42. Обнажение у села Обское
43. Озеро Большой Ентарь и верховье р.Пех-Еган
44. Озеро Колмахтон
45. Озеро Молочное
46. Озеро Мундичуное
47. Озеро Окуновое
48. Озеро Первое Светлое
49. Озеро Песчаное
50. Озеро Тургайское и озеро Щучье
51. Озеро Федоткин тол
52. Озеро «Черное»
53. Остров липы
54. Остров лиственницы
55. Парк Кривошеинский
56. Пойменное болото «Симанский бор»
57. Пойменный смешанный лес по р. Басандайка
58. Припоселковый кедрач у д. Губино
59. Припоселковый кедрач у д. Нелюбино
60. Припоселковый кедрач у села Аникино
61. Припоселковый кедрач у с. Нарым
62. Припоселковый кедрач у с. Туендат
63. Припоселковый кедровник Аксеновский
64. Припоселковый кедровник Белоусовский
65. Припоселковый кедровник Богашевский
66. Припоселковый кедровник Брасовский

67. Припоселковый кедровник Верхне-Сеченовский
68. Припоселковый кедровник Зоркальцевский
69. Припоселковый кедровник Конинский
70. Припоселковый кедровник Лоскутовский
71. Припоселковый кедровник Лучаново-Ипатовский
72. Припоселковый кедровник Магадаевский
73. Припоселковый кедровник Нижне-Сеченовский
74. Припоселковый кедровник Петуховский
75. Припоселковый кедровник Писаревский
76. Припоселковый кедровник Плотниковский
77. Припоселковый кедровник Протопоповский
78. Припоселковый кедровник Тымский
79. Припоселковый кедровник Ювалинский
80. Припоселковый лесопарк Бодажковский
81. Припоселковый лесопарк Бражкинский
82. Припоселковый лесопарк Корниловский
83. Припоселковый лесопарк Кузовлевский
84. Припоселковый лесопарк Лязгинский
85. Припоселковый лесопарк у д. Комаровка
86. Припоселковый лесопарк у д. Окунеево
87. Припоселковый лесопарк Сафроновский
88. Припоселковый лесопарк у д. Семеновка
89. Припоселковый лесопарк у д. Семилужки
90. Припоселковый лесопарк у д. Сурово
91. Припоселковый лесопарк Трубаевский
92. Припоселковый лесопарк у д. Халдеево
93. Припоселковый лесопарк у с. Яр
94. Пруд Прогрессовский
95. Реликтовый участок степи у с. Еловка
96. Роша Тунгусовская
97. Роша Университетская
98. Семеновский бор
99. Синий Утес
100. Склон с реликтовой растительностью
101. Таловские чаши
102. Токовища глухарей
103. Тунгусский камень
104. Урочище Лиственничное
105. Уртанский Яр и фрагмент степи у с. Утрам
106. Участок Бокнарского водораздельного болота

Тыва республика

1. Бай-Тальский источник «Шивилиг»
2. Источник Суг-Бажынский
3. Источники Тарыские
4. Источники Уш-Белдирские
5. Озеро Азас
6. Озеро Белое
7. Озеро Дус-Холь
8. Озеро Кара-Холь
9. Озеро Тере-Холь
10. Озеро Торе-Холь
11. Озеро Халын
12. Озеро Суг-Холь
13. Озеро Чагытай
14. Озеро Чедер
15. Порог Хутинский

Хакасия республика

1. Абазинский бор
2. Бондаревский бор
3. Очурекский бор
4. Смирновский бор

ИТОГО: 577 памятников природы

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

ПЕРЕЧЕНЬ БОТАНИЧЕСКИХ САДОВ И ДЕНДРОЛОГИЧЕСКИХ ПАРКОВ

№ п/п	Наименование	Год организации	Площадь, га	Местоположение
1	Ботанический сад Иркутского государственного университета	1940	27,080	Иркутская область, г. Иркутск
2	Ботанический сад им. В.М. Крутовского Сибирского государственного технологического университета	1904	28,000	Красноярский край, г. Красноярск
3	Ботанический сад Омского государственного аграрного университета им. П.А. Столыпина	1927	3,600	Омская область, г. Омск
4	Ботанический сад Сибирского федерального университета	1983	47,350	Красноярский край, г. Красноярск
5	Горно-Алтайский ботанический сад (Алтайский филиал Центрального Сибирского ботанического сада)	1994	59,70	Республика Алтай, с. Камлак
6	Забайкальский ботанический сад	1990	26,800	Забайкальский край, г. Чита
7	Кузбасский ботанический сад Института экологии человека СО РАН	1973	186,300	Кемеровская область, г. Кемерово
8	Сибирский ботанический сад Томского государственного университета	1980	1,200	Томская область, г. Томск
9	Центральный Сибирский ботанический сад СО РАН	1946	68,660	Новосибирская область, г. Новосибирск
10	Хакасский национальный ботанический сад НИИ АП Хакасии СО Россельхозакадемии	1992	120,000	Республика Хакасия, с. Зеленое
11	Южно-Сибирский ботанический сад Алтайского государственного университета	1950	48,200	Алтайский край, г. Барнаул
12	Агробиостанция Горно-Алтайского государственного университета	1964	38,600	Республика Алтай, г. Горно-Алтайск
13	Дендрарий Института леса им.В.Н.Сукачева СО РАН	1977	15,1500	Красноярский край, г. Красноярск
14	Дендрологический сад НИИ садоводства Сибири им. М.А. Лисавенко	1953	10,600	Алтайский край, г. Барнаул
15	Дендрологический сад Новосибирской зональной плодово-ягодной опытной станции им. И.В. Мичурина	1955	2,000	Новосибирская область, г. Бердск
16	Дендрологический сад Новосибирского сельскохозяйственной академии	1955	17,500	Новосибирская область, г. Новосибирск
17	Дендрологический парк Ботанического лесничества Новосибирского лесхоза	1972	23,000	Новосибирская область, г. Новосибирск
18	Дендрологический сад Новосибирского лесхоза (памятник природы)	1997	128,800	Новосибирская область, Засельцовский район
19	Сад Томпсона	2012 (1914)	11,9546	Иркутская область, г. Иркутск
ИТОГО:			1166,8946	

**ПЕРЕЧЕНЬ КЛЮЧЕВЫХ ОРНИТОЛОГИЧЕСКИХ ТЕРРИТОРИЙ
МЕЖДУНАРОДНОГО ЗНАЧЕНИЯ**

№ на карте СФО	№ старый	Наименование КОТР	Площадь, тыс. га	Критерии
Алтайский край				
1	АЛ-001	Ельцовская	27,300	А1, А3
2	АЛ-007	Большое Топольное озеро	23,300	А1
3	АЛ-012	Озерский бор	59,600	А1, А3
4	АЛ-013	Благовещенская (Кулундинское озеро и его окрестности)	134,400	А1, А3, А4.1, А4.3
5	АЛ-014	Озера Лебединое и Светлое	2,500	А4.1
6	АЛ-017	Быстринская	23,500	А1, А4.1, А3
7	АЛ-018	Нижнечумышская	10,900	А1
8	АЛ-019	Бобровско-Рассказихинская	28,880	А1, А4.1
9	АЛ-022	Коргонская	180,500	А1, А3
10	АЛ-023	Прослаухинская	101,400	А1
11	АЛ-025	Дресвянская	9,300	А1, А3
12	АЛ-026	Узкая степь	1200,000	А1, А3
13	АЛ-027	Ануйская	359,100	А1
14	АЛ-028	Харитоновский озерно-болотный комплекс	32,200	А1
15	АЛ-029	Локтевская	52,800	А1
16	АЛ-030	Бурлинская лента	113,000	А1
17	АЛ-031	Горная Колывань	52,800	А1
18	АЛ-032	Краснощековская	94,600	А1
19	АЛ-033	Кулундинская лента	88,400	А1
20	АЛ-034	Бийские боры	94,800	А1
21	АЛ-035	Алейская	75,500	А1
22	АЛ-036	Чарышская	159,800	А1
Республика Алтай				
23	АТ-001	Массив Куркуре	125,900	А3, А4.1
24	АТ-002	Плато Укок	252,904	А1, А3
25	АТ-003	Телецкое озеро	110,700	А3, А4.1
26	АТ-004	Джулукульская котловина	137,000	А1, А3, А4.1
27	АТ-005	Хребет Шапшал	56,400	А3
28	АТ-006	Урочище Тундыт	9,900	А1, А3
29	АТ-007	Канская степь	209,900	А1
30	АТ-008	Массив Талдуанр	206,100	А3
Республика Бурятия				
31	47	Тункинская долина	300,000	А1, А3, А4.1
32	48	Северный склон хребта Хамар-Дабан	200,000	А1, А3, А4.1, А4.3
33	49	Белозерские озера	1000,000	А1, А3, А4.1, А4.3
34	50	Дельта Селенги	54,000	А1, А4.1, А4.3
35	51	Полуостров Святой Нос	79,200	А4.1
36	52	Водно-болотные угодья Северного Байкала	220,000	А1, А3, А4.1, А4.3
37	53	Баргузинский заповедник	374,32200	А1, А3
38	54	Баргузинская долина	100,000	А1, А3, А4.1, А4.3
Забайкальский край				
39	55	Торейские озера (включая Даурский заповедник)	172,500	А1, А3, А4.1, А4.3
40	56	Урульгуйеумская пустошь	50,000	А1, А3, А4.1
41	57	Река Аргунь	100,000	А1, А3, А4.1

Иркутская область				
42	43	Балаганская лесостепь (Низовья Унги, участок рядом с пос. Перовмайский)	160,000	A1, A3, A4.1
43	44	Исток реки Ангара	27,900	A1, A4.1, A4.3
44	45	Южно-Байкальский миграционный коридор (от Култука до п.Байкал)	27,900	A1, A4.1, A4.3
45	46	Приольхонье и остров Ольхон (степная часть Ольхонского района)	220,000	A1, A3, A4.1
Кемеровская область				
46	КЕ-001	Заповедник "Кузнецкий Алатау"	412,900	A1, A3, A4.1
47	КЕ-002	Шестаковские болота	15,500	A1, A4.1
48	КЕ-003	Озеро Ата-Анай	2,600	A1
49	КЕ-004	Тажно-Михайловский	30,800	A1, A3, A4.1
Красноярский край				
50	1	Олений остров и Юратская бухта	350,000	A1, A3, A4.1, A4.3
51	2	Острова Сибирякова	9,100	A1, A3, A4.1, A4.3
52	3	Острова Известий ЦИК	350,000	A3, A4.1
53	4	Бреховские острова	400,000	A1, A3, A4.1
54	5	Бассейн реки Пура	1150,000	A1, A3, A4.1, A4.3
55	6	Дельта Пясины	250,000	A1, A3, A4.1, A4.3
56	7	Долина реки Дудытта	600,000	A1, A3, A4.1
57	8	Бассейн реки Волочанка	220,000	A1, A3, A4.1
58	9	Озеро Курлуска и середина долины Боганида	350,000	A1, A3, A4.1
59	10	Река Горбита	100,000	A1, A3, A4.1, A4.3
60	11	Архипелаг Норденшельда	200,000	A3, A4.1
61	12	Низовья реки Нижняя Таймыра	700,000	A3, A4.1, A4.3
62	13	Низовья реки Верхняя Тамыра	330,000	A1, A3, A4.1, A4.3
63	14	Низовья реки Ленинградская	500,000	A1, A3, A4.1
64	15	Бассейн реки Гусиха и низовья реки Балахня	1000,000	A1, A3, A4.1
65	16	Полуостров Хара-Тумус и бухта Нордвик	120,000	A1, A3, A4.1
66	17	Муруктинская котловина	32,000	A1, A4.1
67	18	Верховья и низовья реки Нижняя Баиха	50,600	A4.3
68	19	Острова Большое Коношье и смежная заливная долина реки Енисей	26,000	A4.3
69	20	Междуречье Елогуй-Артогина	35,000	A4.3
70	21	Архипелаг Ворогово	34,000	A4.3
71	22	Саратовская топь	9,400	A4.1
72	23	Архипелаг Кежма, река Ангара (угроза затопления водохранилищем строящейся Богучанской ГЭС)	25,000	A1, A3, A4.3
73	24	Тюхтетско-Шадатские болота	26,400	A4.3
74	25	Озеро Косоголь	-	A4.3
Новосибирская область				
75	НС-002	Баганские озера	18,900	A1, A4.1, A4.3
76	НС-004	Индерь	10,600	A4.1, A4.3
77	НС-005	Елбанские острова Обского водохранилища	0,900	A4.1
78	НС-006	Долина реки Бердь	75,300	A1, A4.1
79	НС-007	Здвинский заказник	23,700	A4.1, A4.3
80	НС-008	Караканский бор	158,200	A1
81	НС-009	Озеро Абушкан	7,500	A1
82	НС-010	Озеро Убинское	111,900	A1, A4.1, A4.3
83	НС-011	Сибирские озера	12,400	A4.1, A4.3

84	НС-012	Система озер в окрестностях с. Лотошное	29,800	A1, A4.1, A4.3
85	НС-014	Урочище Пучина	10,300	A1
86	НС-015	Щучьи озера	23,500	A1, A4.1, A4.3
87	НС-016	Юдинский плес	14,400	A4.3
Омская область				
88	ОМ-003	Озеро Буслы	11,400	A4.1
89	ОМ-004	Озеро Салтаим-Тенис	52,200	A1, A4.1
90	ОМ-008	Протока Сибирская (пойма реки Иртыш)	9,800	A1
91	ОМ-015	Озеро Эбейты	21,400	A1
92	ОМ-016	Курумбельская степь	112,300	A1, A4.1, A3
93	ОМ-017	Нефедьево урочище и оз.Чистогай	13,400	A4.1
94	ОМ-018	Болото Килейное	111,800	A1, A4.1, A3
95	ОМ-019	Пойма реки Туй	57,700	A1, A3
96	ОМ-022	Озеро Алабота с прилегающими дугами	6,200	A1, A4.1
97	ОМ-023	Озеро Куртайлы	11,200	A4.1
98	ОМ-02	Озерно-болотный комплекс «Секетово-Рахтово-Артево»	184,300	A1, A3
Томская область				
99	ТО-001	Першинско-Манаткинский пойменный участок	16,100	A1, A3, A4.1
100	ТО-002	Батурино-Симанский болотно-пойменный участок	25,000	A1, A3
101	ТО-004	Среднее Причудьимье	20,300	A1
102	ТО-005	Катайгинские болота	13,000	A1, A3
103	ТО-006	Усть-Озернинские болота	6,300	A3
104	ТО-007	Водораздельная	23,200	A3
Республика Тыва				
105	35	Хребет Артыш	9,100	A3
106	36	Саянское водохранилище (Тувинская часть)	23,800	A4.1
107	37	Оруку-Шынаа	13,000	A1, A3, A4.1
108	38	Озеро Хадын	2,800	A1, A4.1
109	39	Агар-Даг	21,700	A1, A3, A4.1
110	40	Озеро Тере-Холь	4,9800	A1, A4.1, A4.3
111	41	Мюнский таежно-болотный комплекс	80,000	A1, A3, A4.1
112	42	Заповедник Азас	435,000	A1, A3, A4.1
Республика Хакасия				
113	26	Батанаковские топи	4,500	A1, A4.1
114	27	Озеро Сарат	3,500	A1, A4.1
115	28	Озеро Белё	5,600	A1, A4.1
116	29	Нагорье Джирим	8,600	A1, A4.1
117	30	Боградская лесостепь	114,800	A1
118	31	Озеро Улугколь	0,700	A1, A4.1
119	32	Местность Сорокоозёрки	15,500	A1, A4.1
120	33	Озера Трехозёрки	0,500	A1, A4.1, A4.3
121	34	Незамерзающий участок реки Енисей	30,000	A4.1

Примечания:

- нет информации

Критерии:

A1 – глобально угрожаемые виды: регулярно обитает значительное число особей одного или нескольких видов, находящихся под глобальной угрозой исчезновения и тех, которые могут в будущем попасть в эту категорию,

A3 – сообщество биомных видов: обитает значительное число видов, распространение которых ограничено одним биомом,

A4 – виды, образующие скопления:

A4.1 – регулярно обитает не менее 1 % биогеографической популяции водоплавающих и околоводных птиц, образующих скопления

A4.3 – регулярно держится более 20000 водоплавающих и околоводных птиц или более 10000 пар морских птиц одного или нескольких видов

**ПЕРЕЧЕНЬ КЛЮЧЕВЫХ БОТАНИЧЕСКИХ ТЕРРИТОРИЙ
МЕЖДУНАРОДНОГО ЗНАЧЕНИЯ В АЛТАЕ-САЯНСКОМ РЕГИОНЕ
(по: Ключевые ботанические, 2009)**

№ п/п	Наименование КБТ	Площадь, га	Административный район
Алтайский край			
1	Верховья реки Горелый Коргон	1200	Чарышский
2	Озеро Колыванское	440	Змеиногорский
3	Озеро Ляпуниха	221	Угловский
4	Соленые озера Тассор	2000	Угловский
5	Тигирекская	17500	Краснощековский, Змеиногорский
6	Устьянский степной мелкосопочник	10000	Локтевский
Республика Алтай			
1	Верховья реки Аккем	5000	Усть-Коксинский
2	Верховья реки Мульты	4100	Усть-Коксинский
3	Верховья Уландрыка	4500	Кош-Агачский
4	Водораздел рек Тобожок и Узун-Терек	2000	Кош-Агачский
5	Высокогорья в истоках ручья Оротолык (Курайский хребет)	200	Кош-Агачский
6	Гора Сукор	700	Кош-Агачский
7	Известняки Белого Борма	1500	Онгудайский
8	Известняки в районе устья Чуи	3500	Онгудайский
9	Известняковые скалы на левом берегу Катунь у устья реки	1200	Чемальский район
10	Озеро Манжерокское	37,6	Чемальский
11	Скалы и осыпи по правому борту долины Чуи у устья Бельгебаш	800	Улаганский
12	Теректинский хребет	40000	Онгудайский, Усть-Коксинский
13	Урочище Аккая	700	Чемальский
14	Урочище Кызылчин	800	Кош-Агачский
Кемеровская область			
1	Антибесские болота	19000	Маринский
2	Артышта	2000	Беловский
3	Арчекасский кряж	1600	Маринский
4	Гора Большой Каным и озеро Рыбное и	5000	Новокузнецкий
5	Засоленные луга у Красного	200	Ленинский
6	Золотая тайга	600	Гурьевский
7	Караканский хребет	4500	Беловский
8	Кокуйское болото	100	Промышленновский
9	Крестовские болота	1200	Новокузнецкий
10	Кузедеевский липовый остров	11000	Новокузнецкий
11	Покатунские утесы (грива)	5300	Таштагольский
12	Припоселковые кедрачи	300	Юргинский
13	Сертинская лесостепь	88,25	Тисульский
14	Скалы по Мрассу	5500	Таштагольский
15	Скалы по Нижней Терси	100	Новокузнецкий
16	Скалы у Костенково	100	Новокузнецкий
17	Скалы у Новороманово	100	Юргинский
18	Тамбарское болота	3000	Тисульский
19	Хребет Тигир-Тиш	6500	Таштагольский
20	Чумайские бухтуи	1500	Чебулинский
21	Шестаковские болота	3000	Тисульский

Республика Тыва			
1	Бассейн р. Барлык	13500	Монгун-Тайгинский, Овюрский
2	Долина р. Нарын	4200	Эрзинский
3	Долина р. Сыстыг-Хем в среднем течении	1500	Тоджинский
4	Долина р. Эрзин	4300	Эрзинский
5	Бассейн р. Теректиг	2200	Овюрский
6	Бассейн р. Толайты	12000	Монгун-Тайгинский
7	Верховья рек Нарын и Балыктыг-Хем	28000	Эрзинский
8	Гора Хайыракан	1500	Улуг-Хемский
9	Долина р. Шеми	1000	Дзун-Хемчикский
10	Долина Усту-Гимате в нижнем течении	600	Монгун-Тайгинский
11	Междуречье рек Алты-Гимате и Аслайты	10000	Монгун-Тайгинский
12	Междуречье р. Сесерлиг и руч. Каменный	8000	Пий-Хемский
13	Низовья р. Качык	7400	Эрзинский
14	Озеро Азас	300	Тоджинский
15	Озеро Амдайгын-Холь	4000	Овюрский, Тес-Хемский
16	Озеро Чедер	600	Тандинский
17	Перевал р. Улаатай – р. Кара-Суг	100	Овюрский
18	Пески Цугэр-Элс	4550	Эрзинский
19	Саянский перевал	14000	Барун-Хемчикский
20	Хребет Таскыл	1000	Пий-Хемский
Республика Хакасия			
1	Абазинская	500	г.Абаза
2	Аскизская кузетовая гряда	1600	Аскизский
3	Баланкуль	10000	Аскизский
4	Большой Монок	1200	Бейский
5	Бондарево	500	Бейский
6	Верховья Белого Июса	600	Усть-Абаканский, Ширинский
7	Гора Тепсей	2500	Краснотуранский
8	Ивановские озера	50000	Орджоникидзевский
9	Истоки реки Большой Абакан	100000	Таштыпский
10	Истоки реки Большой Он	2500	Таштыпский
11	Иткуль	3000	Ширинский
12	Июсская	10000	Ширинский
13	Казановка	20000	Аскизский
14	Капчалы – Хутор № 7	20	Усть-Абаканский
15	Красненькие озера	100	Ширинский
16	Мал. Кобежилов (Мал. Кобежеков)	1000	Ширинский
17	Немир	10000	Аскизский
18	Оглахты	2500	Боградский
19	Озеро Худжур	1700	Бейский
20	Озеро Шунет	46	Ширинский
21	Река Сойотка	2000	г.Саяногорск
22	Саксары	60000	Аскизский, Усть-Абаканский
23	Саянский перевал (трансграничная с Тывой)	-	Таштыпский
24	Уленьская котловина	1000	Усть-Абаканский
25	Урочище «Трехозерки»	500	Алтайский
26	Фыркал	500	Ширинский
27	Хребет Салыг-Хем-тайга	2000	Таштыпский

Примечание: площадь общая для трансграничной КБТ, поэтому указана для хакасской части

ПРИЛОЖЕНИЕ 6

ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ
СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА

№ п/п	Наименование	Субъект РФ	Примечание
Заповедники			
1	Барабинский	Новосибирская область	Вошел в концепцию развития системы ООПТ РФ, 2013 г.
2	Баш-Хем	Тыва	
3	Белин	Тыва	
4	Васюганский	Томская, Новосибирская области	Вошел в концепцию развития системы ООПТ РФ, 2013 г.; на месте регионального заказника
5	Горно-Курайский	Республика Алтай	
6	Джидинский	Республика Бурятия	Вошел в концепцию развития системы ООПТ РФ, 2016 г.
7	Кумир	Алтайский край	Кластер Тигирекского заповедника
8	Курайский	Республика Алтай	Кластер Алтайского заповедника
9	Нижнетунгусский	Иркутская область	
10	Салаирский	Алтайский край	
11	Саянский	Красноярский край, Иркутская область	
12	Степной	Омская область	Вошел в концепцию развития системы ООПТ РФ, 2019 г.
13	Тегульдетский	Томская область	
14	Юнгурский	Республика Алтай	Кластер Катунского заповедника
Национальные парки			
15	Белокурихинский	Алтайский край	
16	Гейлера	Алтайский край	
17	Горная Колывань	Алтайский край	Вошел в концепцию развития системы ООПТ РФ, 2017 г.
18	Горная Колывань	Алтайский край	
19	Дельта Селенги	Республика Бурятия	
20	Караганский бор	Новосибирская область	
21	Кодар	Забайкальский край	Вошел в концепцию развития системы ООПТ РФ, 2016 г.
22	Муромцевский (Прииртышский Увал; Западно-Сибирский им. Ермака; Тарское Прииртышье)	Омская область	
23	Онотский	Иркутская область	
24	Салаирский	Алтайский край	
25	Седые Саяны	Красноярский край	Биосферный полигон Саяно-Шушенского заповедника
26	Тогул	Алтайский край	Вошел в концепцию развития системы ООПТ РФ, 2017 г.
27	Чикой	Забайкальский край	Вошел в концепцию развития системы ООПТ РФ, 2012 г.
Заказники федерального значения			
28	Васюганская болотная система	Новосибирская область	
Природные парки			
29	Абанский	Красноярский край	
30	Ангарские Хутора	Иркутская область	
31	Арей	Забайкальский край	
32	Аржаан Тарыс	Республика Тыва	
33	Аржаан Чойган	Республика Тыва	
34	Верхнебыстринский	Иркутская область	
35	Верхний Каа-Хем	Республика Тыва	
36	Витязь (Олхинский)	Иркутская область	
37	Голоустное	Иркутская область	
38	Горная Ока	Республика Бурятия	
39	Долина вождей	Республика Хакасия	Этно-природный парк

40	Золотая долина (Харатас)	Республика Хакасия	
41	Ивано-Арахлейский	Забайкальский край	На месте регионального заказника
42	Канское Белогорье	Красноярский край	
43	Китойский	Иркутская область	
44	Кудряшовский бор	Новосибирская область	На месте регионального заказника
45	Куркулинский	Республика Бурятия	
46	Междуречье (Селенга)	Республика Бурятия	
47	Мунку-Сардык	Республика Бурятия	
48	Мыс Шаманский	Иркутская область	
49	Окунайский (Лебединые озера)	Иркутская область	
50	Остров орхидей	Иркутская область	
51	Пик Черского	Иркутская область	
52	Поднебесные зубья	Кемеровская область	На месте регионального заказника
53	Поль-То	Томская область	
54	Посольский Сор	Республика Бурятия	
55	Саглы	Республика Тыва	
56	Сарма	Иркутская область	
57	Северокатунский	Республика Алтай	
58	Семинский	Республика Алтай	
59	Слюдянские озера	Республика Бурятия	
60	Сымский	Красноярский край	
61	Таглей	Республика Бурятия	
62	Теленгитский	Республика Алтай	Этно-природный парк
63	Теплые озера	Иркутская область	
64	Тоджу	Республика Тыва	
65	Тубаларский	Республика Алтай	Этно-природный парк
66	Улюн	Республика Бурятия	
67	Усть-Кутский	Иркутская область	
68	Утулик-Бабха	Иркутская область	
69	Уш-Белдир	Республика Тыва	На месте регионального заказника
70	Хангарульский	Республика Бурятия	
71	Хакасия (Ивановские озера)	Республика Хакасия	Создан в 2012 г.
72	Хакусы	Республика Бурятия	
73	Шестаковские болота	Кемеровская область	
74	Шанчы	Республика Тыва	
75	Центральноалтайский	Республика Алтай	Этно-природный парк
76	Ямаровка	Забайкальский край	
77	Ярки	Республика Бурятия	
Заказники регионального значения			
78	Абаканское многоостровье	Республика Хакасия	
79	Агашульские болота	Красноярский край	
80	Агульский	Красноярский край	
81	Айнинский	Республика Тыва	
82	Андинский рям	Новосибирская область	
83	Анзасский	Республика Хакасия	
84	Амринская балка	Омская область	
85	Араданский	Красноярский край	
86	Барлык	Республика Тыва	
87	Батанаковские болота	Республика Хакасия	
88	Бирлюеский	Красноярский край	
89	Болото Баксинское	Новосибирская область	
90	Болото Гладкое	Новосибирская область	
91	Болото Желтоногинское	Новосибирская область	
92	Болото Каменское	Новосибирская область	
93	Болото Киндинское	Новосибирская область	
94	Болото Кротово	Новосибирская область	
95	Болото Круглый Рям	Новосибирская область	
96	Болото Можевное	Новосибирская область	

97	Болото Моховое	Новосибирская область	
98	Болото Осиновское	Новосибирская область	
99	Болото Ржавец	Новосибирская область	
100	Болото Сосновое	Новосибирская область	
101	Болото Тойское	Новосибирская область	
102	Болото Чемяковское	Новосибирская область	
103	Большенатомский	Иркутская область	
104	Братское Взморье	Иркутская область	
105	Бугуртаский	Красноярский край	
106	Бюзинский	Красноярский край	
107	Верхнеамыльский	Красноярский край	
108	Верхне-Кийский	Кемеровская область	
109	Верхнеульканский	Республика Бурятия, Иркутская область	
110	Верхняя Ангара	Республика Бурятия	
111	Горбита	Красноярский край	
112	Демидов Рям	Новосибирская область	
113	Дехановский	Республика Хакасия	
114	Дешембинский	Красноярский край	
115	Джебашский	Республика Хакасия	
116	Енисейские острова	Республика Хакасия	
117	Жура	Красноярский край	
118	Инжул	Республика Хакасия	
119	Исаевский	Кемеровская область	
120	Исток р.Карасук с болотами Райское и Успенское	Новосибирская область	
121	Иткульский лес	Новосибирская область	
122	Канско-Тугачский	Красноярский край	
123	Кантегирский	Красноярский край	
124	Караганский	Кемеровская область	Создан в 2012 г.
125	Кара-холь	Республика Хакасия	
126	Карлыган	Республика Хакасия	
127	Катарминский	Иркутская область	
128	Качульский	Красноярский край	
129	Кедранский реликтовый остров	Красноярский край	
130	Кежемское многоостровье	Красноярский край	
131	Колган	Республика Хакасия	
132	Конкудерский	Иркутская область	
133	Косогольско-Сережский	Красноярский край	
134	Коченевский	Новосибирская область	
135	Крыжинский	Красноярский край	
136	Кырлыган	Республика Тыва	
137	Ковыльная Степь	Республика Хакасия	
138	Ковыльно-солончаковая степь (Озеро Кулмакан)	Новосибирская область	
139	Лугавский бор	Красноярский край	
140	Майский Рям	Новосибирская область	
141	Малошидинский	Красноярский край	
142	Малханский	Забайкальский край	
143	Матвеевский	Красноярский край	
144	Микусинский	Красноярский край	
145	Мурский	Иркутская область	
146	Надеженский	Омская область	
147	Намайский	Иркутская область	
148	Нижне-Кийский	Кемеровская область	
149	Ношинский пруд	Красноярский край	
150	Озерно-займищный природный комплекс с солончаковой степью	Новосибирская область	
151	Озеро Интиколь	Красноярский край	

152	Озеро Куринка	Республика Хакасия	
153	Озеро Эбейты	Омская область	Создан в 2012 г.
154	Окинско-Барлукский	Иркутская область	
155	Остров Голинский озера Мал.Чаны	Новосибирская область	
156	Отраденская лесостепь	Новосибирская область	
157	Пеликаны острова	Омская область	
158	Пойма р.Мал.Абакан	Республика Хакасия	
159	Пойма р.Сереж	Красноярский край	
160	Пойменно-островной природный комплекс р.Иня	Новосибирская область	
161	Покровская лесостепь	Новосибирская область	
162	Прибрежная полоса леса вокруг озера Карасево	Новосибирская область	
163	Приграничный	Омская область	
164	Природный парк г.Ангарска	Иркутская область	
165	Птичья гавань	Иркутская область	
166	Пушкариха	Красноярский край	
167	Саксары	Республика Хакасия	Этно-природный парк
168	Сакукан	Забайкальский край	
169	Солбат	Красноярский край	
170	Сарагашский	Республика Хакасия	
171	Саратовское болото	Красноярский край	
172	Слюдянские озера	Республика Бурятия	
173	Сосновский	Красноярский край	
174	Сумский лес	Новосибирская область	
175	Табатско-Арбатский	Республика Хакасия	
176	Тагульский	Иркутская область	
177	Тазарамский	Красноярский край	
178	Таловские озера	Иркутская область	
179	Тамбарские болота	Кемеровская область	
180	Танайский	Кемеровская область	
181	Тасеевский	Красноярский край	
182	Тейский	Республика Хакасия	
183	Тиличетский	Красноярский край	
184	Типичные степные ландшафты древних озерных террас (Озеро Бол.Соленое)	Новосибирская область	
185	Токчинский	Забайкальский край	
186	Толкичинский	Иркутская область	
187	Тонский хребет	Красноярский край	
188	Турочакский	Республика Алтай	
189	Тюхтетско-Шадатский	Красноярский край	
190	Удинский	Иркутская область	
191	Удоканское лавовое плато	Забайкальский край	
192	Урбунский	Красноярский край	
193	Урочище трехозерки	Республика Хакасия	
194	Урочище Сосновая Грива (Таганское болото)	Новосибирская область	
195	Усинский	Красноярский край	
196	Усть-Канский	Республика Алтай	
197	Хайдакский	Красноярский край	
198	Хила	Забайкальский край	
199	Хызыл-Хая	Республика Хакасия	
200	Чадобецкий	Красноярский край	
201	Чарышская степь	Алтайский край	
202	Чиканский	Иркутская область	
203	Чиримба	Красноярский край	
204	Ширинский	Республика Хакасия	
205	Эталонная луговая степь (Озеро Большое Горькое)	Новосибирская область	
206	Яркуль-Матюшкинский	Новосибирская область	

**ПЕРЕЧЕНЬ ОРГАНИЗАЦИЙ, ПРЕДОСТАВИВШИХ ИНФОРМАЦИЮ
ОБ ООПТ СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА ДЛЯ АТЛАСА**

№ п/п	Субъект РФ	Наименование организации	ООПТ, о которых предоставлена информация
1	Алтайский край	Государственный природный заповедник «Тигирекский»	Государственный природный заповедник «Тигирекский»
2		Управление природными ресурсами и охраны окружающей среды Алтайского края Администрации АК	Заказники регионального значения, природный парк «Ая»
3		Институт водных и экологических проблем СО РАН	Информация о ландшафтной структуре горной части Алтая
4	Алтай республика	Алтайский государственный природный биосферный заповедник	Алтайский государственный природный биосферный заповедник
5		Катунский государственный природный биосферный заповедник	Катунский государственный природный биосферный заповедник
6		Комитет по охране, использованию и воспроизводству объектов животного мира Республики Алтай	Заказники регионального значения, природные парки, национальный парк «Сайлюгемский»
7	Бурятия республика	Баргузинский государственный природный биосферный заповедник	Баргузинский государственный природный биосферный заповедник, заказник федерального значения «Фролихинский»
8		Байкальский государственный природный биосферный заповедник	Байкальский государственный природный биосферный заповедник, Алтае́йский и Кабанский заказники федерального значения
9		Джержинский государственный природный заповедник	Джержинский государственный природный заповедник
10		Национальный парк «Забайкальский»	Национальный парк «Забайкальский»
11		Национальный парк «Тункинский»	Национальный парк «Тункинский»
12		Государственное учреждение «Природопользование и охрана окружающей среды Республики Бурятия» Министерства природных ресурсов РБ	Заказники регионального значения, природный парк «Шумак»
13	Иркутская область	Государственный природный заповедник «Байкало-Ленский»	Государственный природный заповедник «Байкало-Ленский», заказник федерального значения «Тофаларский»
14		Государственный природный заповедник «Витимский»	Государственный природный заповедник «Витимский»
15		Национальный парк «Прибайкальский»	Национальный парк «Прибайкальский», заказник федерального значения «Красный Яр»
16		Служба по охране и использованию животного мира Иркутской области	Заказники регионального значения
17		Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН	Информация о ландшафтной структуре Западной и Восточной Сибири, Республики Тыва
18	Забайкальский край	Государственный природный биосферный заповедник «Даурский»	Государственный природный биосферный заповедник "Даурский", заказники федерального значения «Цасучейский бор», «Долина Дзерена», заказники регионального значения «Агинская степь», «Семеновский»
19		Государственный природный биосферный заповедник «Сохондинский»	Государственный природный биосферный заповедник «Сохондинский», заказник регионального значения «Горная степь»
20		Институт природных ресурсов, экологии и криологии СО РАН	Заказники регионального значения «Реликтовые дубы», «Ивано-Арахлейский», национальный парк «Алханай»
21		Дирекция особо охраняемых природных территорий регионального значения Забайкальского края	Заказники регионального значения

22	Кемеровская область	Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау»	Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау»
23		Национальный парк «Шорский»	Национальный парк «Шорский»
24		Департамент по охране животного мира Администрации Кемеровской области	Заказники регионального значения
25		Кемеровский государственный университет	Информация о состоянии ООПТ Кемеровской области, планируемых ООПТ
26	Красноярский край	Государственный природный заповедник «Большой Арктический»	Государственный природный заповедник «Большой Арктический», заказник федерального значения «Северотемельский»
27		Государственный природный заповедник «Таймырский»	Государственный природный заповедник «Таймырский»
28		Государственный природный заповедник «Центральносибирский»	Государственный природный заповедник «Центральносибирский», заказник федерального значения «Елогуйский»
29		Государственный природный заповедник «Тунгусский»	Государственный природный заповедник «Тунгусский»
30		Государственный природный заповедник «Путоранский»	Государственный природный заповедник «Путоранский»
31		Государственный природный заповедник «Столбы»	Государственный природный заповедник «Столбы»
32		Государственный природный заповедник «Саяно-Шушенский»	Государственный природный заповедник «Саяно-Шушенский», заказник федерального значения «Кирзипский»
33		Национальный парк «Шушенский Бор»	Национальный парк «Шушенский Бор»
34		Дирекция природного парка «Ергаки»	Природный парк «Ергаки»
35		Красноярский НИИ геологии и минерального сырья	Заказники регионального значения, памятники природы
36		Институт леса СО РАН	Информация о ландшафтной структуре и почвах Красноярского края
37	Новосибирская область	Областная экологическая инспекция Новосибирской области	Заказники регионального значения
38		Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Новосибирской области	Памятники природы
39	Омская область	Управление экологической безопасности Министерства природных ресурсов и экологии Омской области	Заказники федерального и регионального значения, природный парк «Птичья гавань», памятники природы
40		Омское отделение Русского географического общества	Заказники федерального и регионального значения
41	Томская область	ОГБУ «Облкомприрода» Томской области	Заказник федерального значения «Томский», заказники регионального значения, памятники природы
42	Тыва республика	Государственный природный биосферный заповедник «Убсунурская котловина»	Государственный природный биосферный заповедник «Убсунурская котловина»
43		Государственный природный биосферный заповедник «Азас»	Государственный природный биосферный заповедник «Азас»
44		РГУ Дирекция по особо охраняемым природным территориям Республики Тыва	Природный парк «Тайга», заказники регионального значения
45	Хакасия республика	Государственный природный заповедник «Хакасский»	Государственный природный заповедник «Хакасский», заказник федерального значения «Позарым»
46		ГКУ РХ «Дирекция по ООПТ Республики Хакасия»	Заказники регионального значения

ИСПОЛНИТЕЛИ ПРОЕКТА:

Калихман Татьяна Петровна
Доктор географических наук,
ведущий научный сотрудник Лаборатории физической
географии и ландшафтного картографирования
Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН.
Автор монографий по территориальной охране природы
Байкальского региона, атласа ООПТ бассейна озера Байкал,
карт ООПТ Иркутской области и Байкальского региона
Автор и руководитель проекта



Богданов Виктор Николаевич
Кандидат географических наук,
старший научный сотрудник Лаборатории картографии,
геоинформатики и дистанционных методов
Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН.
Исполнитель проекта
(составление электронных карт, оригинал-макета)



Огородникова Людмила Юрьевна
Ведущий инженер-картограф
Лаборатории картографии, геоинформатики и дистанционных
методов Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН.
Исполнитель проекта
(составление авторских макетов карт)



Калихман Аркадий Давидович
Доктор физико-математических наук,
профессор Национального исследовательского
Иркутского государственного технического университета,
заслуженный путешественник России
Исполнитель проекта
(организация полевых работ)



Шагдуров Александр Анатольевич
Аспирант Лаборатории картографии,
геоинформатики и дистанционных методов
Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН
Исполнитель проекта
(оцифровка данных)



Кондратьева Галина Александровна
Аспирант Лаборатории георесурсоведения и
политической географии Института
географии им. В.Б. Сочавы СО РАН
Исполнитель проекта
(оцифровка данных)



ISBN 978-5-905847-25-7

НАУЧНОЕ ИЗДАНИЕ

Утверждено к печати 23.10.2012 г.

Ученым советом Института географии им. В.Б. Сочавы СО РАН

Институт географии им. В.Б. Сочавы СО РАН

Всероссийская общественная организация

Русское географическое общество

**ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ
ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ
СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА**

АТЛАС

Лицензия ЛР 066064 от 10.08.1998 г.

Сдано в набор 11.11.2012 г. Подписано в печать 15.12.2012 г.

Формат 60x84/16. Уч.-изд. л. 53,66. Усл. печ. л. 44,43.

Гарнитура Times New Roman. Бумага мелованная. Печать офсетная.

Тираж 500 экз. Заказ № 524 от 14.12.2012 г.

Отпечатано в типографии издательства «Оттиск»

664000, г. Иркутск, ул. 5-й Армии, 26, т./ф. (3952) 343234.



