

# Кадастровый отчет по ООПТ Государственный природный заповедник "Тигирекский"

**1. Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**

Государственный природный заповедник "Тигирекский"

**2. Категория ООПТ:**

государственный природный заповедник

**3. Значение ООПТ:**

Федеральное

**4. Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**

Данные отсутствуют

**5. Профиль ООПТ:**

не определен

**6. Статус ООПТ:**

Действующий

**7. Дата создания:**

04.12.1999

**8. Цели создания ООПТ и ее ценность:**

Целью создания является 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 заповедник возлагаются следующие задачи:

- осуществление охраны природных территорий в целях сохранения биологического разнообразия и поддержания в естественном состоянии охраняемых природных комплексов и объектов;
- организация и проведение научных исследований, включая ведение Летописи природы;
- осуществление экологического мониторинга;
- экологическое просвещение;
- участие в государственной экологической экспертизе проектов и схем размещения хозяйственных и иных объектов;
- содействие в подготовке научных кадров и специалистов в области охраны окружающей природной среды;
- апробирование и внедрение на территории биосферного полигона заповедника методов рационального природопользования, не разрушающих окружающую природную среду и не истощающих биологические ресурсы.

**9. Нормативная основа функционирования ООПТ:**

Индивидуальное положение об ООПТ, паспорт ООПТ, охранное обязательство, другие документы по организации и функционированию ООПТ:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	10.03.2010	65		О внесении изменений в положения о государственных природных заповедниках и национальных парках, находящихся в ведении министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	25.05.2011	432		Об утверждении Устава Федерального государственного бюджетного учреждения "Государственный природный заповедник "Тигирекский"
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	11.04.2012	103		О внесении изменений в уставы федеральных государственных бюджетных учреждений, находящихся в ведении Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации
Постановление	правительство Алтайского края	09.09.2022	320		О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ ОТ 12.08.2013 N 418
Постановление	правительство Алтайского края	08.12.2022	474		О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ ОТ 12.03.2003 N 117

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Распоряжение	правительство Российской Федерации	23.04.1994	572-р		Об организации государственных природных заповедников и национальных природных парков на территории Российской Федерации
Распоряжение	администрация Алтайского края	22.10.1997	1119-р		
Распоряжение	администрация Алтайского края	18.02.1998	121-р		О создании рабочей группы
Распоряжение	администрация Алтайского края	14.04.1998	337-р		Об отмене некоторых распоряжений Администрации Алтайского края
Постановление	Алтайское краевое Законодательное Собрание	15.12.1998	410		О государственном природном заповеднике "Тигирекский"
Постановление	администрация Алтайского края	22.01.1999	35		О государственном природном заповеднике «Тигирекский»
Постановление	правительство Российской Федерации	04.12.1999	1342		Об учреждении в Алтайском крае государственного природного заповедника "Тигирекский" Государственного комитета Российской Федерации по охране окружающей среды
Приказ	государственный комитет Российской Федерации по охране окружающей среды	16.12.1999	771		Об учреждении государственного природного заповедника "Тигирекский" в Алтайском крае
Постановление	администрация Алтайского края	06.04.2001	251		О схеме развития и размещения особо охраняемых природных территорий Алтайского края
Постановление	правительство Российской Федерации	07.12.2001	860		О Федеральной целевой программе "Экология и природные ресурсы России (2002 - 2010 годы)"
Положение	администрация Алтайского края	12.03.2003	117		Положение об охранной зоне государственного природного заповедника «Тигирекский»

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Приказ	министерство природных ресурсов Российской Федерации	17.02.2004	151		Об утверждении Положения о федеральном государственном учреждении "Государственный природный заповедник "Тигирекский"
Приказ	министерство природных ресурсов Российской Федерации	31.08.2004	623		О временном организационном подчинении федеральных государственных учреждений и федеральных государственных унитарных предприятий
Распоряжение	правительство Российской Федерации	31.12.2004	1746-р		Об утверждении перечня федеральных государственных унитарных предприятий и федеральных государственных учреждений, находящихся в ведении МПР России и Росприроднадзора
Приказ	министерство природных ресурсов Российской Федерации	17.03.2005	66		О внесении изменений в положения о государственных природных заповедниках и национальных парках, находящихся в ведении федеральной службы по надзору в сфере природопользования
Письмо	министерство природных ресурсов Российской Федерации	07.08.2007	02-12-31/7602		О государственных природных заповедниках и национальных парках для проведения Роснедвижимостью в 2008 году землеустроительных работ
Постановление	администрация Алтайского края	20.08.2007	368		Об утверждении Правил охоты на территории Алтайского края
Приказ	федеральное агентство лесного хозяйства	29.02.2008	59		Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	22.12.2008	339		Об утверждении перечня подведомственных министерству природных ресурсов и экологии Российской Федерации распорядителей и получателей средств федерального бюджета
Распоряжение	правительство Российской Федерации	31.12.2008	2055-р		Об утверждении перечня особо охраняемых природных территорий федерального значения, находящихся в ведении Минприроды России
Распоряжение	правительство Российской Федерации	31.12.2008	2056-р		Об утверждении перечней федеральных государственных учреждений и федеральных государственных унитарных предприятий, находящихся в ведении Минприроды России и Росприроднадзора
Приказ	министерство охраны окружающей среды и природных ресурсов Российской Федерации	29.01.2009	15		О внесении дополнений в приказ Минприроды России от 22.12.2008 №339 "Об утверждении перечня подведомственных министерству природных ресурсов и экологии Российской Федерации распорядителей и получателей средств федерального бюджета"

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	25.02.2009	39		Об утверждении перечня подведомственных министерству природных ресурсов и экологии Российской Федерации администраторов доходов федерального бюджета
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	27.02.2009	48		О внесении изменений в положения о государственных природных заповедниках и национальных парках, находящихся в ведении Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	26.03.2009	71		О внесении изменений в положения о государственных природных заповедниках, находящихся в ведении Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	15.07.2009	210		О внесении изменений в приказ Минприроды России от 25.02.2009 №39 "Об утверждении перечня подведомственных министерству природных ресурсов и экологии Российской Федерации администраторов доходов федерального бюджета"
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	20.07.2009	216		О наделении полномочиями администратора доходов местных бюджетов федеральных государственных учреждений – государственных заповедников и национальных парков, находящихся в ведении Минприроды России
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	21.07.2009	218		Об утверждении перечня подведомственных министерству природных ресурсов и экологии Российской Федерации распорядителей и получателей средств федерального бюджета
Постановление	администрация Алтайского края	23.11.2009	485		О внесении изменений в постановление Администрации края от 20.08.2007 N 368 "Об утверждении Правил охоты на территории Алтайского края
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	20.05.2010	174		Об утверждении перечня подведомственных министерству природных ресурсов и экологии Российской Федерации администраторов доходов федерального бюджета
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	09.07.2010	255		Об утверждении перечня распорядителей и получателей средств федерального бюджета Минприроды России

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	01.11.2010	479		Об утверждении Перечня подведомственных бюджетных учреждений Минприроды России
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	26.04.2011	238		Об утверждении Перечня распорядителей и получателей средств федерального бюджета Минприроды России
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	07.06.2011	533		О наделении полномочиями администратора доходов бюджетов субъектов Российской Федерации федеральных государственных учреждений - государственных заповедников и национальных парков, находящихся в ведении Минприроды России
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	15.07.2011	637		Об утверждении перечня подведомственных министерству природных ресурсов и экологии Российской Федерации администраторов доходов федерального бюджета
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	15.07.2011	638		О наделении полномочиями администратора доходов местных бюджетов федеральных государственных бюджетных учреждений - государственных заповедников, национальных парков и государственного природного заказника, находящихся в ведении Минприроды России
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	21.07.2011	644		Об утверждении перечня распорядителей и получателей средств федерального бюджета Минприроды России
Постановление	администрация Алтайского края	12.09.2011	498		О некоторых актах Администрации края
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	19.12.2011	954		Об организации работы по формированию и финансовому обеспечению выполнения государственного задания для федеральных государственных учреждений, подведомственных министерству природных ресурсов и экологии Российской Федерации

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Приказ	министерство экологии и природных ресурсов Российской Федерации	30.12.2011	979		О внесении изменений в приказ Минприроды России от 17 января 2011 г. N 6 "О ведомственном перечне государственных услуг (работ), оказываемых (выполняемых) находящимися в ведении Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации федеральными бюджетными учреждениями в качестве основных видов деятельности"
Постановление	правительство Алтайского края	10.05.2018	158		О внесении изменений в постановление Администрации края от 12.08.2013 N 418  Внести в постановление Администрации края от 12.08.2013 N 418 утверждения схемы развития и размещения особо охраняемых природных территорий Алтайского края на период до 2025 года" (в редакции от 24.07.2015 N 305) изменения
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	27.07.2020	482		Об утверждении символики Федерального государственного бюджетного учреждения "Государственный природный заповедник "Тигирекский"  Утвердить эмблему Федерального государственного бюджетного учреждения "Государственный природный заповедник "Тигирекский" и ее описание.
Приказ	министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	07.10.2020	780		Об утверждении устава Федерального государственного бюджетного учреждения "Государственный природный заповедник Тигирекский"
Постановление	правительство Российской Федерации	25.01.2022	38		О расширении государственного природного заповедника "Тигирекский"

**10. Ведомственная подчиненность:**

**Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации**

**11. Международный статус ООПТ:**

Не присвоен

**12. Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN):**

Строгий природный резерват

**13. Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ:**

Данные отсутствуют

**14. Месторасположение ООПТ:**

Сибирский федеральный округ, Алтайский край, Змеиногорский район.  
Сибирский федеральный округ, Алтайский край, Краснощёковский район.  
Сибирский федеральный округ, Алтайский край, Третьяковский район.

## 15. Географическое положение ООПТ:

Заповедник расположен в западном Алтае на водоразделе между притоками реки Чарыш и в верховьях реки Алей, на территории Змеиногорского, Третьяковского и Краснощековского районов Алтайского края на границе с Казахстаном, в 30 км к югу от пос. Чинета и 70 км к западу от с. Змеиногорск.

### Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Западносибирские (пояс темнохвойных лесов) среднегорные	37
Южнотаежные, подтаежные и лесостепные барьерно-дождевые (пояс темнохвойной и черневой тайги) низкогорные	34.8
Казахстанские (горностепной и горнолесостепной пояса) низкогорные	17.6
Суббореальные северные и типичные (альпийский луговой пояс) высокогорные	10.6

### Доли ландшафтов разного типа

## 16. Общая площадь ООПТ:

82 802,2 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 0,0 га.

### Площади кластерных участков

Кластерные участки		Площадь (га)		
№	Название	Всего	в том числе:	
			Морской акватории	Без изъятия из хозяйственного использования
1	Тигирекский			
2	Белорецкий			
3	Ханхаринский			

## 17. Площадь охранной зоны ООПТ:

26 257,0 га

## 18. Границы ООПТ:

Кадастровый номер земельного участка № точки X Y

22:14:090201:5 259 5650805.72 2332367.32  
22:14:090201:5 260 5650539.97 2332615.68  
22:14:090201:5 261 5650143.26 2332837.08  
22:14:090201:5 262 5649777.37 2333008.44  
22:14:090201:5 263 5649598.28 2333381.94  
22:14:090201:5 264 5649166.91 2333649.55  
22:14:090201:5 265 5648949.32 2334075.03  
22:14:090201:5 266 5648772.16 2334529.39  
22:14:090201:5 267 5648564.19 2334976.06  
22:14:090201:5 268 5648113.6 2335222.49  
22:14:090201:5 269 5647740.03 2335465.07  
22:14:090201:5 270 5647243.22 2335522.83  
22:14:090201:5 271 5647081.46 2335942.54  
22:14:090201:5 272 5646808.03 2336227.48  
22:14:090201:5 273 5646573.1 2336435.4  
22:14:090201:5 274 5646168.72 2336593.28  
22:14:090201:5 275 5645879.88 2336866.67  
22:14:090201:5 276 5645783.6 2337455.8  
22:14:090201:5 277 5645656.51 2337906.31  
22:14:090201:5 278 5645044.16 2338141.19  
22:14:090201:5 279 5644632.08 2338156.59  
22:14:090201:5 280 5644220 2338595.55  
22:14:090201:5 281 5643796.36 2338849.69

22:14:090201:5 282 5643407.38 2339111.52  
22:14:090201:5 283 5642864.76 2339280.52  
22:14:090201:5 284 5642557.07 2339569.38  
22:14:090201:5 285 5642529.3 2340120.36  
22:14:090201:5 286 5642910.58 2340389.9  
22:14:090201:5 287 5643037.67 2340567.02  
22:14:090201:5 288 5643372.14 2340659.47  
22:14:090201:5 289 5643911.9 2341210.06  
22:14:090201:5 290 5643669.27 2341687.53  
22:14:090201:5 291 5643553.73 2342176.54  
22:14:090201:5 292 5643284.14 2342742.57  
22:14:090201:5 293 5642968.34 2343427.97  
22:14:090201:5 294 5642652.54 2344040.2  
22:14:090201:5 295 5642221.2 2344744.85  
22:14:090201:5 296 5641870.74 2345283.92  
22:14:090201:5 297 5641377.78 2345630.47  
22:14:090201:5 298 5640760.05 2346035.91  
22:14:090201:5 299 5639464.13 2345770.5  
22:14:090201:5 300 5639040.81 2345889.56  
22:14:090201:5 301 5638339.69 2345843.26  
22:14:090201:5 302 5637724.55 2345935.86  
22:14:090201:5 303 5637580.69 2345730.81  
22:14:090201:5 304 5637025.07 2345519.15  
22:14:090201:5 305 5636132.14 2345519.15  
22:14:090201:5 306 5635602.98 2345406.69  
22:14:090201:5 307 5635351.64 2345003.21  
22:14:090201:5 308 5635298.72 2344467.42  
22:14:090201:5 309 5635040.76 2344440.97  
22:14:090201:5 310 5634842.33 2344533.57  
22:14:090201:5 311 5634544.68 2344044.09  
22:14:090201:5 312 5634035.37 2343925.03  
22:14:090201:5 313 5633492.99 2343356.17  
22:14:090201:5 314 5633155.66 2342893.15  
22:14:090201:5 315 5632745.57 2342522.74  
22:14:090201:5 316 5632282.56 2342006.8  
22:14:090201:5 317 5631965.07 2341246.13  
22:14:090201:5 318 5631984.91 2340941.85  
22:14:090201:5 319 5631535.13 2340029.04  
22:14:090201:5 320 5631545.15 2339771.07  
22:14:090201:5 321 5631452.51 2339519.72  
22:14:090201:5 322 5631445.9 2339268.36  
22:14:090201:5 323 5631379.73 2338977.32  
22:14:090201:5 324 5631293.71 2338613.52  
22:14:090201:5 325 5631267.24 2338362.17  
22:14:090201:5 326 5631095.2 2338190.19  
22:14:090201:5 327 5631068.73 2337958.67  
22:14:090201:5 328 5630274.71 2337575.03  
22:14:090201:5 329 5629460.84 2337528.73  
22:14:090201:5 330 5629096.91 2337012.79  
22:14:090201:5 331 5628474.92 2336820.97  
22:14:090201:5 332 5627800 2336801.13  
22:14:090201:5 333 5626496.48 2336152.9  
22:14:090201:5 334 5627204.48 2335438.52  
22:14:090201:5 335 5627528.71 2334552.17  
22:14:090201:5 336 5627548.56 2334009.77  
22:14:090201:5 337 5627667.66 2333513.67  
22:14:090201:5 338 5627938.96 2332832.37  
22:14:090201:5 339 5628091.14 2332356.13

22:14:090201:5 340 5628388.9 2332078.31  
22:14:090201:5 341 5628620.49 2331734.35  
22:14:090201:5 342 5629030.74 2331264.72  
22:14:090201:5 343 5628726.36 2330298.99  
22:14:090201:5 344 5628924.87 2329749.98  
22:14:090201:5 345 5628541.09 2329498.63  
22:14:090201:5 346 5627965.42 2329485.4  
22:14:090201:5 347 5627978.66 2328751.17  
22:14:090201:5 348 5628203.63 2328380.76  
22:14:090201:5 349 5628607.26 2328208.78  
22:14:090201:5 350 5628911.64 2327587.01  
22:14:090201:5 351 5629275.56 2326832.94  
22:14:090201:5 352 5629725.51 2326727.11  
22:14:090201:5 353 5629890.93 2326475.76  
22:14:090201:5 354 5630268.09 2326197.94  
22:14:090201:5 355 5630182.07 2323062.63  
22:14:090201:5 356 5630493.07 2322612.84  
22:14:090201:5 357 5630486.45 2322321.8  
22:14:090201:5 358 5630380.58 2322083.67  
22:14:090201:5 359 5630757.74 2321971.23  
22:14:090201:5 360 5630638.64 2321666.96  
22:14:090201:5 361 5630890.08 2321614.04  
22:14:090201:5 362 5631009.18 2321402.38  
22:14:090201:5 363 5631088.59 2320833.52  
22:14:090201:5 364 5631128.29 2320138.99  
22:14:090201:5 365 5631148.14 2319477.53  
22:14:090201:5 366 5631173.36 2318774.73  
22:14:090201:5 367 5631626.54 2319113.73  
22:14:090201:5 368 5632083.02 2319219.56  
22:14:090201:5 369 5633002.6 2319259.25  
22:14:090201:5 370 5633333.39 2319384.92  
22:14:090201:5 371 5633564.94 2319642.9  
22:14:090201:5 372 5633571.55 2319920.71  
22:14:090201:5 373 5633657.56 2320489.56  
22:14:090201:5 374 5633690.63 2320833.52  
22:14:090201:5 375 5633869.26 2321111.33  
22:14:090201:5 376 5634160.35 2321316.38  
22:14:090201:5 377 5634616.84 2321448.67  
22:14:090201:5 378 5634914.54 2321389.15  
22:14:090201:5 379 5635192.4 2321203.94  
22:14:090201:5 380 5635529.8 2320767.37  
22:14:090201:5 381 5635807.66 2320595.4  
22:14:090201:5 w22 5636070.15 2320090.29  
22:14:090201:5 p52 5636143.77 2320219.17  
22:14:090201:5 p53 5636328.29 2320273.91  
22:14:090201:5 p54 5636563.33 2320261.54  
22:14:090201:5 p55 5636662.83 2320514.06  
22:14:090201:5 p56 5636802.5 2320543.27  
22:14:090201:5 p57 5636861.6 2320492.42  
22:14:090201:5 p58 5636993.55 2320513.03  
22:14:090201:5 p59 5637308.32 2320514.41  
22:14:090201:5 p60 5637396.28 2320644.96  
22:14:090201:5 p61 5637404.53 2320728.79  
22:14:090201:5 p62 5637441.86 2320759.47  
22:14:090201:5 p63 5637625.83 2320720.55  
22:14:090201:5 p64 5637746.78 2320823.62  
22:14:090201:5 мз72 5638244.7 2320922.9  
22:14:090201:5 p66 5638481.91 2320961.96

22:14:090201:5 p67 5638618.22 2320872.13  
22:14:090201:5 p68 5638829.15 2320639.46  
22:14:090201:5 p69 5638880.75 2320649.5  
22:14:090201:5 p70 5639030.7 2320744.55  
22:14:090201:5 p71 5639247.74 2320694.85  
22:14:090201:5 p72 5638244.7 2320758.81  
22:14:090201:5 p73 5639540.51 2320788.3  
22:14:090201:5 м373 5639650.27 2320738.12  
22:14:090201:5 p75 5639764.56 2320774.56  
22:14:090201:5 p76 5639801.67 2320832.28  
22:14:090201:5 p77 5639830.26 2320929.84  
22:14:090201:5 м374 5639893.47 2320948.34  
22:14:090201:5 p79 5639774.23 2320988.82  
22:14:090201:5 p80 5639467.25 2321225.26  
22:14:090201:5 p81 5639435.07 2321434.09  
22:14:090201:5 p82 5639671.01 2321628.71  
22:14:090201:5 p83 5639638.57 2321947.19  
22:14:090201:5 p84 5639550.09 2322026.8  
22:14:090201:5 p85 5639308.26 2322050.39  
22:14:090201:5 p86 5638945.51 2322336.43  
22:14:090201:5 p87 5638907.17 2322419  
22:14:090201:5 p88 5638908.64 2323134.09  
22:14:090201:5 p89 5639215.36 2323520.38  
22:14:090201:5 p90 5639246.92 2323608.76  
22:14:090201:5 p91 5639228.63 2323679.62  
22:14:090201:5 p92 5639147.53 2323741.54  
22:14:090201:5 p93 5639103.29 2323745.97  
22:14:090201:5 м375 5639026.18 2323798.88  
22:14:090201:5 p95 5638888.59 2323897  
22:14:090201:5 p96 5638920.2 2323927.23  
22:14:090201:5 p97 5638933.71 2323995.14  
22:14:090201:5 p98 5638877.59 2324046.8  
22:14:090201:5 p99 5638861.1 2324116.88  
22:14:090201:5 p100 5638867.97 2324195.22  
22:14:090201:5 p101 5638840.48 2324252.94  
22:14:090201:5 p102 5638840.48 2324252.94  
22:14:090201:5 p103 5638843.23 2324296.9  
22:14:090201:5 p104 5638935.32 2324342.26  
22:14:090201:5 м376 5638955.66 2324397.84  
22:14:090201:5 p106 5639012.29 2324453.58  
22:14:090201:5 p108 5639034.28 2324544.28  
22:14:090201:5 p109 5639081.02 2324610.25  
22:14:090201:5 p110 5639140.12 2324629.49  
22:14:090201:5 p111 5639241.16 2324743.4  
22:14:090201:5 p112 5639248.71 2324869.98  
22:14:090201:5 p113 5639303.69 2324940.07  
22:14:090201:5 p114 5639307.81 2325000.54  
22:14:090201:5 p115 5639342.17 2325055.51  
22:14:090201:5 p116 5639332.55 2325175.07  
22:14:090201:5 p117 5639360.04 2325234.17  
22:14:090201:5 p118 5639408.15 2325279.52  
22:14:090201:5 p119 5639430.14 2325443.05  
22:14:090201:5 p120 5639449.38 2325476.04  
22:14:090201:5 p121 5639522.23 2325492.53  
22:14:090201:5 p122 5639608.36 2325589.07  
22:14:090201:5 p123 5639653.96 2325747.9  
22:14:090201:5 p124 5639734.59 2325777.26  
22:14:090201:5 p125 5639765.52 2325809.99

22:14:090201:5 p126 5639802.63 2325867.69  
22:14:090201:5 p127 5639842.66 2325866.57  
22:14:090201:5 p128 5639880.98 2325904.81  
22:14:090201:5 мз77 5639939.56 2325912.08  
22:14:090201:5 p130 5639957.95 2325966.65  
22:14:090201:5 p131 5640041.44 2325963.13  
22:14:090201:5 p133 5640297.45 2326117.82  
22:14:090201:5 p134 5640334.57 2326163.17  
22:14:090201:5 p135 5640383.8 2326167.48  
22:14:090201:5 p136 5640469.27 2326216.77  
22:14:090201:5 p137 5640525.78 2326300.86  
22:14:090201:5 p138 5640580.21 2326300.13  
22:14:090201:5 p139 5640680.94 2326373.44  
22:14:090201:5 p140 5640799.15 2326343.19  
22:14:090201:5 p141 5640830.76 2326399.55  
22:14:090201:5 p142 5640907.1 2326448.72  
22:14:090201:5 p143 5640936.6 2326468.26  
22:14:090201:5 p144 5641005.32 2326473.76  
22:14:090201:5 p145 5641045.18 2326477.88  
22:14:090201:5 p146 5641076.61 2326500.87  
22:14:090201:5 p147 5641133.15 2326586.44  
22:14:090201:5 p148 5641181.26 2326601.57  
22:14:090201:5 p149 5641219.75 2326655.15  
22:14:090201:5 p150 5641309.09 2326704.63  
22:14:090201:5 p151 5641353.07 2326711.51  
22:14:090201:5 p152 5641391.56 2326745.86  
22:14:090201:5 p153 5641497.4 2326743.11  
22:14:090201:5 p154 5641534.51 2326766.48  
22:14:090201:5 p155 5641551 2326842.06  
22:14:090201:5 p156 5641656.84 2326921.77  
22:14:090201:5 p157 5641733.81 2327022.09  
22:14:090201:5 p158 5641809.41 2327079.81  
22:14:090201:5 p159 5641843.65 2327206.05  
22:14:090201:5 p160 5641939.16 2327283.05  
22:14:090201:5 p161 5641973.09 2327336.19  
22:14:090201:5 мз78 5642038.8 2327361.4  
22:14:090201:5 p163 5642102.18 2327369.78  
22:14:090201:5 p164 5642219.01 2327724.34  
22:14:090201:5 p165 5642258.87 2327764.19  
22:14:090201:5 p166 5642319.35 2327786.19  
22:14:090201:5 p167 5642370.21 2327786.95  
22:14:090201:5 p168 5642516.89 2327748.92  
22:14:090201:5 p169 5642617.62 2327810.92  
22:14:090201:5 p170 5642647.86 2327874.13  
22:14:090201:5 p171 5642749.57 2327977.2  
22:14:090201:5 p172 5642947.5 2328015.69  
22:14:090201:5 p173 5643138.56 2328065.15  
22:14:090201:5 p174 5643195.35 2328162.7  
22:14:090201:5 p175 5643380.67 2328181.82  
22:14:090201:5 p176 5643510.08 2328241.36  
22:14:090201:5 p177 5643910.59 2328379.09  
22:14:090201:5 мз79 5644056.27 2328445.61  
22:14:090201:5 p179 5644341.66 2328602.8  
22:14:090201:5 p180 5644554.7 2328664.64  
22:14:090201:5 p181 5645520.98 2329222.59  
22:14:090201:5 p182 5645760.15 2329284.43  
22:14:090201:5 p183 5646010.55 2329426.4  
22:14:090201:5 p184 5646175.78 2329436.75

22:14:090201:5 м381 5646411.61 2329410.22  
22:14:090201:5 p186 5646681.06 2329450.72  
22:14:090201:5 p187 5646872.83 2329511.96  
22:14:090201:5 м382 5647017.9 2329619  
22:14:090201:5 p189 5647087.92 2329680.22  
22:14:090201:5 p190 5647125.03 2329753.06  
22:14:090201:5 p191 5647416.1 2329962.04  
22:14:090201:5 p192 5647450.79 2330070.52  
22:14:090201:5 м383 5647437.59 2330128.81  
22:14:090201:5 p194 5647486.86 2330213.14  
22:14:090201:5 p195 5647596.48 2330342.62  
22:14:090201:5 p196 5647757.3 2330397.59  
22:14:090201:5 p197 5647872.77 2330492.21  
22:14:090201:5 p198 5648029.45 2330577.62  
22:14:090201:5 м384 5648076.09 2330622.03  
22:14:090201:5 p200 5648184.77 2330669.7  
22:14:090201:5 p201 5648449.31 2330896.63  
22:14:090201:5 p202 5648579.25 2330963.79  
22:14:090201:5 p203 5648811.55 2331120.46  
22:14:090201:5 p204 5648997.18 2331167.24  
22:14:090201:5 p205 5649217.02 2331193.3  
22:14:090201:5 p206 5649410.83 2331362.33  
22:14:090201:5 м385 5649546.91 2331418.68  
22:14:090201:5 p208 5649665.11 2331472.27  
22:14:090201:5 p209 5649839.11 2331630.31  
22:14:090201:5 м386 5650004.05 2331752.63  
22:14:090201:5 p211 5650168.99 2331891.43  
22:14:090201:5 p212 5650349.06 2332189.64  
22:14:090201:5 p213 5650437.8 2332250.37  
22:14:090201:5 p214 5650727.04 2332234.99  
22:14:090201:5 м387 5650843.88 2332267.98  
22:50:0:37 381 5635807.66 2320595.4  
22:50:0:37 380 5635529.8 2320767.37  
22:50:0:37 379 5635192.4 2321203.94  
22:50:0:37 378 5634914.54 2321389.15  
22:50:0:37 377 5634616.84 2321448.67  
22:50:0:37 376 5634160.35 2321316.38  
22:50:0:37 375 5633869.26 2321111.33  
22:50:0:37 374 5633690.63 2320833.52  
22:50:0:37 373 5633657.56 2320489.56  
22:50:0:37 372 5633571.55 2319920.71  
22:50:0:37 371 5633564.94 2319642.9  
22:50:0:37 370 5633333.39 2319384.92  
22:50:0:37 369 5633002.6 2319259.25  
22:50:0:37 368 5632083.02 2319219.56  
22:50:0:37 367 5631626.54 2319113.73  
22:50:0:37 366 5631173.36 2318774.73  
22:50:0:37 207 5630878.24 2318525.86  
22:50:0:37 208 5630754.19 2318479.55  
22:50:0:37 209 5630105.86 2318757.37  
22:50:0:37 210 5629702.3 2318757.37  
22:50:0:37 211 5629351.66 2318730.9  
22:50:0:37 212 5629120.11 2318638.3  
22:50:0:37 213 5628941.49 2318618.46  
22:50:0:37 214 5628795.94 2318506.01  
22:50:0:37 215 5628680.17 2318287.73  
22:50:0:37 216 5628600.78 2318115.75  
22:50:0:37 217 5628494.93 2317993.38

22:50:0:37 218 5628309.69 2317867.7  
22:50:0:37 219 5628230.3 2317738.72  
22:50:0:37 220 5627892.9 2317765.17  
22:50:0:37 221 5627722.37 2317732.11  
22:50:0:37 222 5627517.31 2317632.88  
22:50:0:37 223 5625532.9 2318234.81  
22:50:0:37 224 5624421.62 2318506.01  
22:50:0:37 225 5623402.96 2318625.07  
22:50:0:37 226 5622635.65 2319266.69  
22:50:0:37 227 5620644.62 2316938.36  
22:50:0:37 228 5620287.42 2317196.32  
22:50:0:37 229 5620128.67 2317196.32  
22:50:0:37 230 5619943.46 2317123.56  
22:50:0:37 231 5619645.8 2317209.55  
22:50:0:37 232 5618924.79 2316792.83  
22:50:0:37 233 5618389 2316587.78  
22:50:0:37 234 5618111.18 2316237.21  
22:50:0:37 235 5618111.18 2316045.38  
22:50:0:37 236 5618203.79 2315714.65  
22:50:0:37 237 5618018.58 2315245.02  
22:50:0:37 238 5617998.73 2315053.19  
22:50:0:37 239 5617998.73 2315053.19  
22:50:0:37 f151 5618011.76 2314883.85  
22:50:0:37 м353 5618582.96 2314946.58  
22:50:0:37 f54 5618636.84 2314968.04  
22:50:0:37 f55 5618614.78 2315095.99  
22:50:0:37 f56 5618719.2 2315176.87  
22:50:0:37 f57 5618691.92 2315230.06  
22:50:0:37 f58 5618710.87 2315339.01  
22:50:0:37 f59 5618679.49 2315418.06  
22:50:0:37 f60 5618746.4 2315500.08  
22:50:0:37 f61 5618786.66 2315609.03  
22:50:0:37 f62 5619009.31 2315611.4  
22:50:0:37 f63 5619104.52 2315684.25  
22:50:0:37 м354 5619195.7 2315651.89  
22:50:0:37 f65 5619234.33 2315613.77  
22:50:0:37 f66 5619307.76 2315604.29  
22:50:0:37 f67 5619333.81 2315535.6  
22:50:0:37 f68 5619433.29 2315457.44  
22:50:0:37 f69 5619440.41 2315469.92  
22:50:0:37 f70 5619522.19 2315419.53  
22:50:0:37 f71 5619589.84 2315423.94  
22:50:0:37 f72 5619627.52 2315384.02  
22:50:0:37 f73 5619767.27 2315436.12  
22:50:0:37 f74 5619916.49 2315398.23  
22:50:0:37 f75 5620013.6 2315438.49  
22:50:0:37 f76 5620074.24 2315506.72  
22:50:0:37 f77 5620077.56 2315568.76  
22:50:0:37 f78 5620115.45 2315575.87  
22:50:0:37 f79 5620179.41 2315680.09  
22:50:0:37 f80 5620225.71 2315694.98  
22:50:0:37 f81 5620207.83 2315734.56  
22:50:0:37 f82 5620211.94 2315815.13  
22:50:0:37 f83 5620245.76 2315837.19  
22:50:0:37 f84 5620290.73 2315807.99  
22:50:0:37 f85 5620389.89 2315797.49  
22:50:0:37 f86 5620402.06 2315855.36  
22:50:0:37 f87 5620468.38 2315893.26

22:50:0:37 f88 5620494.43 2315867.2  
22:50:0:37 f89 5620480.22 2315815.09  
22:50:0:37 f90 5620551.28 2315774.83  
22:50:0:37 f91 5620612.86 2315862.47  
22:50:0:37 f92 5620730.11 2315883.78  
22:50:0:37 f93 5620813.01 2315850.62  
22:50:0:37 f94 5620933.25 2315888.21  
22:50:0:37 f95 5621164.94 2315725.42  
22:50:0:37 f96 5621322.26 2315658.77  
22:50:0:37 f97 5621620.71 2315635.08  
22:50:0:37 f98 5622094.43 2315507.18  
22:50:0:37 f99 5622210.49 2315400.6  
22:50:0:37 f100 5622625 2315324.8  
22:50:0:37 f101 5622835.81 2315331.91  
22:50:0:37 f102 5623025.29 2315374.54  
22:50:0:37 м357 5623114.55 2315448.07  
22:50:0:37 f104 5623674.94 2315509.55  
22:50:0:37 f105 5623892.85 2315575.87  
22:50:0:37 f106 5624196.07 2315556.78  
22:50:0:37 f107 5624703.39 2315607.77  
22:50:0:37 f108 5624949.25 2315433.76  
22:50:0:37 м357 5625070.43 2315399.26  
22:50:0:37 f110 5625039.26 2315206.37  
22:50:0:37 f111 5625218.13 2315040.1  
22:50:0:37 f112 5625176.64 2314907.93  
22:50:0:37 f113 5625134 2314723.19  
22:50:0:37 f114 5624958.73 2314557.39  
22:50:0:37 f115 5624688.7 2314353.69  
22:50:0:37 f116 5624679.23 2314192.63  
22:50:0:37 м358 5624575.28 2314061.21  
22:50:0:37 f118 5624738.99 2314059.99  
22:50:0:37 f119 5625051.64 2314344.22  
22:50:0:37 f120 5625866.45 2314481.59  
22:50:0:37 f121 5626198.05 2314552.65  
22:50:0:37 м359 5626383.15 2314532.47  
22:50:0:37 f123 5626510.71 2314528.96  
22:50:0:37 м360 5627458.15 2314879.51  
22:50:0:37 f125 5627803.97 2314751.61  
22:50:0:37 м362 5628279.27 2314786.14  
22:50:0:37 f127 5628460.78 2314776.8  
22:50:0:37 f128 5628614.9 2314807.74  
22:50:0:37 f129 5628950.38 2314756.35  
22:50:0:37 f130 5629676.89 2315060.69  
22:50:0:37 м363 5630078.69 2315037.05  
22:50:0:37 м364 5630174.35 2316004.75  
22:50:0:37 м365 5630238.77 2316696.05  
22:50:0:37 f134 5631095.95 2316970.41  
22:50:0:37 f135 5631318.41 2317043.13  
22:50:0:37 f136 5631394.9 2317131.37  
22:50:0:37 f137 5631397.84 2317249.02  
22:50:0:37 м368 5631459.62 2317419.61  
22:50:0:37 f140 5631597.88 2317437.26  
22:50:0:37 f141 5631839.11 2317366.67  
22:50:0:37 f142 5631936.19 2317478.44  
22:50:0:37 f143 5632056.8 2317504.91  
22:50:0:37 f144 5632109.75 2317628.44  
22:50:0:37 f145 5632315.68 2317707.86  
22:50:0:37 f146 5632630.45 2317966.69

22:50:0:37 f147 5632701.06 2318134.35  
22:50:0:37 f148 5632898.16 2318366.71  
22:50:0:37 f149 5633004.06 2318593.19  
22:50:0:37 f150 5633024.65 2318754.96  
22:50:0:37 f151 5633159.98 2318840.26  
22:50:0:37 f152 5633389.44 2319110.86  
22:50:0:37 мз69 5633440.8 2319131.1  
22:50:0:37 f154 5633592.42 2319190.27  
22:50:0:37 f155 5633701.27 2319296.16  
22:50:0:37 мз70 5633908.8 2319483.7  
22:50:0:37 f157 5634186.66 2319610.88  
22:50:0:37 f158 5634301.39 2319757.94  
22:50:0:37 f159 5634551.45 2319746.17  
22:50:0:37 f160 5634624.99 2319790.3  
22:50:0:37 f161 5634769.14 2320002.07  
22:50:0:37 f162 5634875.04 2320022.66  
22:50:0:37 f163 5635169.22 2319981.48  
22:50:0:37 f164 5635572.25 2319981.48  
22:50:0:37 f165 5635895.85 2319934.42  
22:50:0:37 мз71 5635958.8 2319988.9  
22:50:0:37 f167 5636002.49 2320005.75  
22:50:0:37 w222 5636070.15 2320090.28

### **Границы кластеров:**

#### Тигирекский:

Границы Тигирекского участка имеют форму вытянутого полумесяца, вогнутой стороной совпадающего с административной границей Краснощековского и Чарышского районов ограничивающей участок с юга. Северная граница участка совпадает с руслом р. Большой Тигирек от точки 51°07' с.ш. 82°55' в.д. на административной границе (западная точка участка) вниз по нему до с. Тигирек далее по верхней части поймы р. Иня до ур. Кордон на востоке где граница подходит к с административной границе Краснощековского и Чарышского районов (51°07' с. ш. 83°07' в. д. – восточная точка участка).

#### Белорецкий:

От точки с координатами 50°48' с.ш. 82°41' в.д. (самая южная и западная точка участка) на государственной границе Российской Федерации с Республикой Казахстан граница заповедника проходит почти меридионально вниз от водо-раздела по тальвегу к излучине русла р. Восточный Алей в месте ее наиболее близкого расположения к границе, далее вверх по этой реке до впадения в него безымянного ручья с отметкой высоты в устье 699 м над у. м., вверх по этому ручью западнее г. Сурья, через водораздел на левый исток р. Чесноков Алей, по нему вниз до впадения в него верхнего правого притока и по правому притоку р. Чесноков Алей вверх через водораздел на левый исток р. Глубокая, по нему вниз до впадения в основное русло р. Глубокая, затем граница принимает общее северо-восточное направление вверх по правому истоку этой реки через водораздел к истоку ручья Глухариха, вниз по этому ручью до впадения его в р. Белая. По р. Белая вверх до впадения в неё р. Большая Баталиха, затем вверх по этой реке до водораздела, через водораздел к истоку р. Чернушка, затем по этой реке вниз до её впадения в р. Большой Тигирек, (51°06' с. ш. 82°56' в.д. – северная точка участка) далее вверх по течению р. Большой Тигирек и его правому истоку на водораздел, далее по гребню Тигирек-ского хребта к г. Черная (высшая точка заповедника 2013 м над у. м. 51°01'с.ш. 83°07' в.д.) на границе с Казахстаном. Далее граница совпадает с государственной границей Российской Федерации до истоков р. Восточный Алей.

#### Ханхаринский:

От точки на административной границе Курьинского и Краснощековского районов с координатами 51°12' с.ш. 82°57' в.д. (северо-западная точка участка) на юг по административной границе до русла р. Большая Хан-хара далее по руслу до впадения в нее правого притока (51°11' с.ш. 83°00' в.д. – юго-восточная точка участка), далее вверх по притоку до водораздела и по нему на запад до исходной точки.

### **19. Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:**

Отсутствуют

## 20. **Природные особенности ООПТ:**

На территории заповедника фиксируются крупные интрузии различного состава. Интрузивные образования среднедевонского и позднедевонского возрастов представлены в основном гранитами. Распространены небольшие тела субвулканических интрузий, пространственно и генетически связанные с эффузивами разного состава и возраста, а также малые интрузии. Северная часть Тигирекского хребта в пределах Ханхаринского участка заповедника и охранной зоны сложена верхне- и нижне-силурийскими отложениями, представленными конгломератами, гравелитами, песчаниками, алевролитами, мергелями и известняками. Верхнесилурийские отложения – это главным образом известняки, песчаники, сланцы. Мощность силурийских отложений достигает 2000–3000 м. Известняки, доломиты, мраморы подвергаются воздействию дождевых и талых вод с образованием воронок, колодцев, шахт, пещер.

Рельеф заповедника среднегорный с куполообразными вершинами. Абсолютные высоты лежат в пределах 495–2013 м над ур. м., средние – 800–1000 м. Господствующими вершинами на территории заповедника являются наивысшие точки Тигирекского хребта – горы Черная (2013 м над у. м.) и Разработная (1962 м над у. м.). В наиболее высоких точках изрезанные карами склоны образуют крутобокие пирамидальные вершины, здесь формируется альпийский рельеф. Следы снежно-ледовой обработки и повсеместное развитие склоновых процессов (обвалов, осыпей, лавин) характерны для юго-восточной части заповедника.

В северных и западных районах заповедника склоны гор спокойные, холмисто-увалистые с мягкими очертаниями. Долины рек и их притоков здесь пологие. В восточной части в пределах лесного пояса склоны гор более круто спускаются к речным долинам, имеющим часто характер ущелий и каньонов. Окраины хребтов занимает обширный пояс эрозионного среднегорного рельефа. Подножье хребтов окаймляет пояс низкогорного мелкосопочного рельефа, густо изрезанного мелкими водотоками.

Глубина расчленения склонов речной сетью 1–11 м на равнинах и 10–1250 м в горах.

Основу гидрографической сети территории заповедника составляют притоки Чарыша 2-го и 3-го порядков. Наиболее крупная река заповедника – р. Белая. Густота речной сети водотоков составляет 1,5–2,0 км/км<sup>2</sup>. Реки слабо и очень слабо извилисты (коэффициент извилистости меньше 1,6).

На юго-западе берут начало реки Глубокая, Чесноков Алей, Восточный Алей, Большая Черепаниха, принадлежащие бассейну Аля. Речной сток формируется за счет снеговых и дождевых вод, а годовой слой стока изменяется с запада на восток от 600 до 1000 мм. Хорошо выражено весеннее половодье с максимумом в июне; часто бывают летние паводки, а зимой сток чрезвычайно низок. Ледовый покров образуется в ноябре, разрушается в апреле. Температура воды колеблется в пределах 4–8°C, достигая максимальных значений (10°C) в июле и августе. Воды ультрапресные, мягкие и очень мягкие, по составу – гидрокарбонатные кальциевые. Заболоченность территории заповедника ничтожна.

Характерно отсутствие на территории заповедника крупных озер, что влияет как на формирование микроклимата, так и на состав флоры и фауны.

**Климат, почвы и растительный покров**

Территория северо-западной части Алтая имеет резко континентальный климат с суровой, с сильными ветрами продолжительной зимой, довольно жарким летом и достаточным атмосферным увлажнением.

На увлажнение территории сильно влияет рельеф. Выдаваясь далеко на запад, широтно расположенные хребты Кольванский, Тигирекский, Коргонский и другие первыми из горных поднятий Алтая встают на пути влажных западных ветров, принимая на себя большое количество осадков, но не создают климатического барьера, а дают возможность проникать влажным ветрам вглубь горной страны. На территории заповедника величина суммарной солнечной радиации достигает 100–110 ккал/см<sup>2</sup> в год. Самыми холодными месяцами являются январь и февраль. Среднемесячная температура составляет: –17–18°C – в Усть-Кане, –15°C – в Змеиногорске, –12–14°C – в Краснощеково. Абсолютный минимум зарегистрирован в Усть-Кане в январе (–52°C), в Змеиногорске – в декабре (–49°C). Быстрый рост температур воздуха начинается весной, повышение их от марта к апрелю наибольшее в году. Переход температур через 0°C отмечен в апреле. Последние заморозки наблюдали в Змеиногорске во второй половине мая, в Усть-Кане – во второй половине июня. Самый теплый месяц на описываемой территории – июль. Среднемесячная температура зафиксирована в Усть-Кане (+14°C), Змеиногорске (+9°C), Краснощеково (+20°C). Абсолютный максимум составляет в Змеиногорске +38°C, в Усть-Кане – +33°C. Погода летом наиболее устойчива. Переход к осени заметен по появлению первых заморозков в середине августа в Усть-Кане и в середине сентября – в Змеиногорске. В октябре происходит переход температур через 0°C. Продолжительность безморозного периода в Усть-Кане составляет 62 дня, в Змеиногорске.

Основная часть осадков приходится на теплое время года – с апреля по октябрь. В зимний сезон их выпадает 15-20 % от общего количества, причем большая часть в первой половине зимы (ноябрь-декабрь). Среднее годовое количество осадков составляет 627 мм. По мере увеличения высоты оно возрастает до 1500 мм. Относительная влажность воздуха в летнее время чрезвычайно высокая – 70–90%.

Число дней со снежным покровом в Змеиногорске составляет 169, в Усть-Кане – 160 дней. Высоко в горах продолжительность устойчивого снежного покрова составляет около 180 дней в году.

Большая влажность в сочетании с оптимальными температурами создает по нижним склонам хребтов благоприятные условия для мощного развития лесной и луговой растительности, обеспечивая широкое распространение черневой тайги.

От предгорий к водораздельным участкам заповедной территории широкими полосами сменяются почвы, характерные для степного, лесного и высокогорного поясов. Типичные черноземы предгорий переходят в выщелоченные и оподзоленные. Выщелоченные и оподзоленные черноземы с подъемом в горы сменяются серыми лесными и дерново-подзолистыми почвами. Серые лесные почвы характеризуются высоким содержанием гумуса и общего азота. Дерново-подзолистые почвы определяются развитием густой корневой массы травянистых растений, они распространены по залесенным склонам до границы леса, выше которой их замещают горно-луговые почвы, абсолютно доминирующие в высокогорном поясе. Среди горно-луговых почв распространены типичные горно-луговые и горно-луговые оподзоленные. Самые высокие участки гор характеризуются фрагментарным почвенным покровом. Они представляют собой каменистые россыпи с вкраплениями скелетных каменистых почв и развитым на их поверхности богатым в видовом отношении мохово-лишайниковым покровом.

Разнообразие фауны: млекопитающие – бурый медведь, лось, марал, косуля, россомаха, кабан, барсук, волк, рысь, бобр, выдра, белка, норка, соболь, заяц-беляк, колонок, бурундук, пищуха, лисица; птицы – глухарь, рябчик, тетерев, белая и тундровая куропатки, черный дрозд, кедровка, желна, чеглок, перепелятник, тетеревиный, вертишейка, варакушка, клинтух, болотный лунь, дрозды сибирский и деряба, дубонос, красношейка, большая горлица; амфибии и рептилии – остромордая лягушка, серая жаба, живородящая ящерица, щитомордник, узорчатый полоз, обыкновенная гадюка; рыбы – хариус, плотва, голец, голец. Места гнездования редких видов птиц: беркута, балобана, сапсана, орлана-белохвоста, белой куропатки, большого крохали, сибирского вьюрка.

#### **Основные охраняемые виды:**

Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bryophytes (Мохообразные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vascular plants (Сосудистые растения)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vertebrates (Позвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Суммарные сведения по биологическому разнообразию

Группа организмов	Всего видов на ООПТ	Виды в КК России	Виды в региональных КК	Виды в Красном списке МСОП
Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)	0	0	0	0
Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)	0	0	0	0
Bryophytes (Мохообразные)	0	0	0	0
Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)	0	0	0	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	0	0	0	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	0	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	0	0	0	0

**Уникальные с научной, познавательной, эстетической точек зрения природные и культурно-исторические объекты:**

Данные отсутствуют.

**21. Экспликация земель:**

Данные отсутствуют

**22. Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):**

Данные отсутствуют

**23. Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:**

**Федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственный природный заповедник "Тигирекский"**

Юридический адрес организации: 656049 Алтайский край, г. Барнаул, ул. Никитина, д. 111

Почтовый адрес организации: 656049 Алтайский край, г. Барнаул, ул. Никитина, д. 111

Телефон: 8(3852) 63-21-81

Адрес электронной почты: [tigirek@gmail.com](mailto:tigirek@gmail.com)

Адрес в сети Интернет: <http://tigirek.ru/>

Дата государственной регистрации юридического лица: 06.12.2002

ОГРН: 1022201770470

ФИО руководителя: Голяков Павел Владимирович

Должность: Директор

Служебный телефон: 8(3852) 63-21-81, 8(903) 912-07-14

Адрес электронной почты: [bolbukta@mail.ru](mailto:bolbukta@mail.ru)

Заместители и руководители подразделений:

заместитель директора по научной работе Давыдов Евгений Александрович (телефон: 8(3852) 63-17-59, [eadavydov@yandex.ru](mailto:eadavydov@yandex.ru))

Заместитель директора по охране территории Деришев Павел Викторович (телефон: 8(3852) 63-21-83, 8(960) 956-35-97 [derishev\\_p@mail.ru](mailto:derishev_p@mail.ru))

заместитель директора по экологическому просвещению Репетунова Елена Васильевна (телефон: 8(3852) 63-33-98, 8(906) 941-84-40 [erepetunova@rambler.ru](mailto:erepetunova@rambler.ru))

главный бухгалтер Дурникина Ольга Ивановна (телефон: 8(3852) 63-35-84, 8(913) 239-75-95 [tigirek@gmail.com](mailto:tigirek@gmail.com))

Начальник хозяйственного отдела. Ответственный за обращение с отходами потребления Хижин Александр Николаевич (телефон: 8(3852) 63-35-84, 8(913) 364-36-21 [tigirek@gmail.com](mailto:tigirek@gmail.com))

Юрисконсульт Ножинков Владислав Евгеньевич (телефон: 8(3852) 63-35-84, 8(960) 952-86-08 [tigirek@gmail.com](mailto:tigirek@gmail.com))

Специалист по управлению персоналом Денисова Наталья Владимировна (телефон: 8(3852) 63-21-81, 8(913) 233-57-76 [tigirek@gmail.com](mailto:tigirek@gmail.com))

**24. Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ:**

Данные отсутствуют

## 25. **Общий режим охраны и использования ООПТ:**

Режим хозяйственного использования и зонирование территории определен следующими документами:

- Приказ министерства природных ресурсов Российской Федерации от 17.02.2004 №151

### Запрещенные виды деятельности и природопользования:

- действия, изменяющие гидрологический режим земель;
- изыскательские работы и разработка полезных ископаемых, нарушение почвенного покрова, выходов минералов, обнажений и горных пород;
- рубка леса, за исключением прочих рубок, осуществляемых в установленном порядке, заготовка живицы, древесных соков, лекарственных растений и технического сырья, а также иные виды лесопользования, за исключением случаев, предусмотренных Положением;
- сенокошение, пастьба скота, размещение ульев и пчел, сбор и заготовка дикорастущих плодов, ягод, грибов, орехов, семян, цветов и иные виды пользования растительным миром, за исключением случаев, предусмотренных Положением;
- строительство и размещение промышленных и сельскохозяйственных предприятий и их отдельных объектов, строительство зданий и сооружений, дорог и путепроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, за исключением необходимых для обеспечения деятельности заповедника; при этом в отношении объектов, предусмотренных генпланом, разрешения на строительство оформляются в соответствии с законодательством Российской Федерации о местном самоуправлении и Градостроительным кодексом Российской Федерации;
- промысловая, спортивная и любительская охота и лов рыбы, иные виды пользования животным миром, за исключением случаев, предусмотренных Положением;
- интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;
- применение минеральных удобрений и химических средств защиты растений;
- сплав леса;
- загрязнение территории бытовыми и производственными отходами и мусором;
- транзитный прогон домашних животных;
- нахождение, проход и проезд посторонних лиц и автотранспорта вне дорог и водных путей общего пользования;
- сбор зоологических, ботанических, минералогических и иных коллекций, кроме предусмотренных тематикой и планами научных исследований в заповеднике;
- пролет вертолетов и самолетов ниже 2000 метров над заповедником без согласования с его администрацией или МПР России, а также преодоление самолетами над территорией заповедника звукового барьера;
- уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, граничных столбов и других информационных знаков и стендов заповедника, а также оборудованных мест отдыха;
- иная деятельность, нарушающая естественное развитие природных процессов, угрожающая состоянию природных комплексов и объектов, а также не связанная с выполнением возложенных на заповедник задач.

### Разрешенные виды деятельности и природопользования:

допускается осуществление мероприятий и деятельности, направленных на:

- сохранение в естественном состоянии природных комплексов, восстановление, а также предотвращение изменений природных комплексов и их компонентов в результате антропогенного воздействия;
- поддержание условий, обеспечивающих санитарную и противопожарную безопасность людей, животных, природных комплексов и объектов;
- предотвращение опасных природных явлений (снежных лавин, камнепадов, селей и других), угрожающих жизни людей и населенным пунктам;
- проведение научных исследований и экологического мониторинга;
- ведение эколого-просветительской работы;
- осуществление контрольных функций.

На территории заповедника отстрел (отлов) диких животных в научных и регуляционных целях допускается только по разрешениям, выдаваемым структурным подразделением МПР России, осуществляющим непосредственное управление и контроль за деятельностью государственных природных заповедников.

Пребывание на территории заповедника посторонних лиц, не являющихся его работниками или

должностными лицами МПР России, допускается только при наличии у них разрешений МПР России или администрации заповедника.

## 26. Зонирование территории ООПТ:

В пределах ООПТ выделена одна зона:

- участки ограниченного хозяйственного использования территории и природных ресурсов

### **участки ограниченного хозяйственного использования территории и природных ресурсов**

#### Описание границ:

Кордоны:

Алей кв.96 (выд.5, 6, 12, 13), Белорецкий кв.139 (выд.1-5 бывший п.Белорецкий), Стрижанка кв.142 (выд.27-30, 32, 35, 37, 38, 39).

Переходные избушки:

Гладкая Грива кв.44, Рудник кв.141, Иркутка кв.143, Верховье р.Белой кв.68, Устье р.Чернушки кв.43

#### Разрешенные виды деятельности и природопользования:

допускается деятельность, которая направлена на обеспечение функционирования заповедника и жизнедеятельности граждан, проживающих на его территории, и осуществляется в соответствии с Положением (приложение 1 к Положению):

- заготовка (в порядке прочих рубок) дров и деловой древесины, необходимых для обеспечения потребностей заповедника и его сотрудников, в том числе вышедших на пенсию, осуществляется в соответствии с утвержденными планами лесохозяйственных и заповедно-режимных мероприятий; решение об использовании древесной продукции, полученной в результате прочих рубок, принимается администрацией заповедника;
- сбор грибов, ягод и других дикоросов сотрудниками заповедника при проведении работ на территории заповедника для личного потребления (без права продажи) в порядке, устанавливаемом администрацией заповедника в соответствии с рекомендациями Научно-технического совета заповедника;
- любительский лов рыбы работниками заповедника при проведении работ на территории заповедника для личного потребления (без права продажи) в порядке, устанавливаемом администрацией заповедника в соответствии с рекомендациями Научно-технического совета заповедника и в соответствии с Правилами любительского и спортивного рыболовства, действующими в Алтайском крае;
- организация подсобных сельских хозяйств в виде приусадебных огородов для обеспечения сотрудников заповедника и членов их семей продуктами питания;
- выпас скота, принадлежащего заповеднику и работникам заповедника, и заготовка сена в соответствии с утвержденными нормами;
- организация и устройство учебных и экскурсионных экологических маршрутов (проекты экологических маршрутов разрабатываются заповедником с учетом рекомендаций Научно-технического совета заповедника и утверждаются структурным подразделением МПР России, осуществляющим непосредственное управление и контроль за деятельностью государственных природных заповедников);
- размещение музеев природы заповедника, в том числе с экспозицией под открытым небом.

## 27. Режим охранной зоны ООПТ:

Режим охраны и использования этой территории определен следующими документами:

- Положение администрации Алтайского края от 12.03.2003 №117

### **Охранная зона № 1:**

Площадь охранной зоны: 26257.0000 га

#### Описание границ охранной зоны:

От государственной границы Российской Федерации с Республикой Казахстан по границе между кварталами 109 и 121 Верх-Алейского лесничества Горно-Колыванского лесхоза до р. Восточный Алей, вверх по Восточному Алею (граница кварталов 109 и 108), далее по границе кварталов 95 и 108 через водораздел к правому истоку Восточного Алея, вверх по нему (граница между 95 и 94 кварталами) далее по границе квартала 84 с кварталами 94 и 83 до р. Чесноков Алей, далее вверх по ручью – притоку Чеснокова Алея (граница между кварталами 78 и 77; 75 и 74; 69 и 68,63; 64 и 56) до левого истока р. Глубокой, затем по водоразделу между правыми притоками р. Глубокой и левыми

притоками р. Белой (граница между кварталами 57 и 56; 39 и 38) до русла р. Луговой и далее по границе между кварталами Белорецкого лесничества Горно-Колыванского лесхоза 138 и 94; 139 и 92, 91 до русла р. Белой, вверх по правому притоку р. Белой – р. Малая Поломаниха (границы между кварталами 50, 51 и 45; 52, 46 и 40) далее по границе 41 и 40 кварталов до р. Малая Амелиха, границы между 41 и 35, 36; 37 и 36 кварталами Белорецкого лесничества. Обозначенный участок охранной зоны в пределах Третьяковского и Змеиногорского районов примыкает с запада и северо-запада к основной территории заповедника и составляет 9018 га.

Вторая часть охранной зоны расположена вокруг участков "Ханхаринский" и "Тигирекский". С севера её граница идет по руслу ручья Сердцева до впадения его в р. Громотуха, далее вверх по ней до административной границы Краснощековского и Чарышского районов и далее по этой границе до участка "Тигирекский", где охранная зона прерывается, далее граница совпадает с административной границей Курьинского и Змеиногорского районов (по руслу р. Большая Чесноковка). В северной части граница охранной зоны идет вверх по безымянному ручью – правому притоку ручья Лиственничного, через водораздел к истоку р. Большая Ханхара и вниз по этой реке до границы участка "Ханхаринский", которая здесь совпадает с административной границей Курьинского и Краснощековского районов. Обозначенная вторая часть охранной зоны составляет 17239 га.

#### Основные ограничения хозяйственной и иной деятельности:

- нахождение лиц, непосредственно не связанных с допустимой хозяйственной деятельностью, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 13 Положения;
- нахождение с оружием, орудиями лова, собаками, за исключением случаев, предусмотренных подпунктами 5, 8, 9 пункта 13.2;
- положения;
- охота на все виды животных и иные виды пользования животным миром, за исключением случаев, предусмотренных подпунктами 8, 9 пункта 13.2 Положения;
- уничтожение редких видов растений, выжигание любой растительности;
- разорение гнезд, нор, убежищ животных, сбор кладок птиц;
- проведение неорганизованного отдыха и туризма. Выбор стоянок, остановка на ночлег, разведение костров за пределами обозначенных мест и площадок;
- засорение территории бытовыми и производственными отходами;
- применение ядохимикатов;
- беспривязное содержание собак в бесснежный период;
- выпас скота в водоохраных зонах;
- выкашивание травы в мае, июне, а также вкруговую (от периферии к центру);
- нахождение транспортных средств, не вызванное производственной необходимостью или во время отдыха на природе без специального разрешения, за исключением личных транспортных средств жителей населенных пунктов, находящихся в охранной зоне;
- всякая деятельность, причиняющая ущерб животным и растениям, а также среде их обитания, не предусмотренная Положением;
- геологоразведка и добыча полезных ископаемых, за исключением разработки Белорецкого месторождения железных руд.

#### Основные разрешенные виды природопользования и иной хозяйственной деятельности:

Беспрепятственно:

- движение транспортных средств работников заповедника и должностных лиц государственных органов, наделенных в соответствии с действующим законодательством правом на беспрепятственный доступ на территорию охранной зоны;
- при выполнении служебных обязанностей, организаций, деятельность которых предусмотрена Положением, личных транспортных средств жителей населенных пунктов, расположенных на территории охранной зоны, по существующим дорогам;
- прогон домашних животных, выпас скота со снижением норм нагрузки в два раза;
- сбор грибов, ягод, ореха местным населением для личного потребления;
- заготовка сена, сельскохозяйственные работы.

По согласованию с администрацией заповедника:

- прокладка дорог, троп, возведение жилых и производственных помещений предприятиями и организациями, осуществляющими допустимую хозяйственную деятельность;
- ирригационные, гидромелиоративные работы в порядке, предусмотренном действующим законодательством Российской Федерации и Алтайского края;

- организованные экскурсии и использование территории в рекреационных целях;
- рыбная ловля разрешенными способами (ручная удочка) в установленные сроки и в местах, отведенных администрацией заповедника;
- биотехнические мероприятия, учебно-производственная практика студентов;
- работа научно-исследовательских коллективов или отдельных лиц по темам: рациональное использование природных и рекреационных ресурсов, изучение охраняемых объектов, среды их обитания;
- отстрел и отлов зверей и птиц в научных целях, сбор коллекционных материалов охраняемых видов животных и растений при наличии необходимой документации в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- осуществление мер по регулированию численности отдельных объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты (волк, медведь, кабан), в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- другие мероприятия, не противоречащие основным целям и задачам охранной зоны заповедника, при наличии необходимых документов в соответствии с законодательством Российской Федерации.

**28. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ:**

**29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:**

Экологические экскурсионные и/или туристические маршруты, экологические тропы

Название	Протяженность	Периоды функционирования	Установленная нагрузка	Дополнительные сведения
Экологическая тропа «Большой Тигирек»	70.00 км	начало июля - сентябрь	216 посетителей в год	не более 2 групп в месяц, по 9 человек в группе