

Проект освоения лесов

лесничество: Государственный природный заповедник "Бастак", участковое лесничество: Горное, Икуринское, Раздольненское, Забеловское кад. № 79:05:0900001:1; 79:04:0000000:0003; 79:06:1300001:1275	
(участковое лесничество, лесничество на землях лесного фонда)/(субъект, муниципальный район, кадастровый номер на землях с/х назначения)	
Общей площадью (га)	128 055
1) Постановление Правительства Российской Федерации от 28.01.1997 г. № 96 " Об учреждении в Еврейской автономной области государственного природного заповедника "Бастак" Государственного комитета Российской Федерации по охране окружающей среды". 2) Постановление Правительства РФ от 21.04.2011 г. № 302 "О расширении территории государственного природного заповедника "Бастак". 3) Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2008 г. № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ».	
(основание предоставления (использования) лесного(ых)/земельного(ых) участка(ов))	
ведение сельского хозяйства, осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, осуществление рекреационной деятельности, строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	
(вид(ы) использования лесов)	
Иной документ №96 Постановление Правительства РФ от 28 января 1997 г.	
(договор аренды, решение о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, решение и соглашение (при наличии) об установлении сервитута, соглашение об осуществлении публичного сервитута и пр.)	

Общая часть

I. Общие сведения

Сведения о лице, использующем лесной участок

Наименование пользователя (юридического, физического лица)	Вид использования лесов	Адрес юридического или физического лица	Телефон, факс, адрес электронной почты, сайт (при наличии)	Дата, номер правоустанавливающего документа (договора аренды, решения о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, решения и соглашения (при наличии) об установлении сервитута, соглашения об осуществлении публичного сервитута). Дата, номер регистрации права	Срок пользования, лет
1	2	3	4	5	6
Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный природный заповедник «Бастак»	ведение сельского хозяйства, осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, осуществление рекреационной деятельности, строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	679013 Еврейская автономная область, г. Биробиджан, ул. Шолом-Алейхема, д. 69 а	Телефон: 8 (42622) 2-05-52, факс 8 (42622) 4-16-03, Адрес электронной почты: bastak@yandex.ru	Иной документ №96 Постановление Правительства РФ от 28 января 1997 г. Дата регистрации права: Номер(а) регистрации права: см. ниже*	бессрочный

* Номера регистрации права:

Свидетельство о гос. регистрации права постоянного (бессрочного) пользования 79-01/04-11/2002-2218 от 20.12.2002 г., запись регистрации 29.10.1998 г. № 79-01.04-12.1998-157;

Свидетельство о гос. регистрации права постоянного (бессрочного) пользования 79-01/05-11/2002-2217 от 20.12.2002 г., запись регистрации 18.09.1998 г. № 79-05-31-20;

Свидетельство о гос. регистрации права постоянного (бессрочного) пользования 79-79/001-79/024/011/2015-3128/1 от 12.01.2016 г., запись регистрации 24.05.2013 г. № 79-79-01/014/2013-849.

Сведения об органе государственной власти или органе местного самоуправления, предоставившем лесной участок в аренду или постоянное (бессрочное) пользование, установившем сервитут или предусмотренный статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, публичный сервитут

Наименование органа государственной власти или органа местного самоуправления, предоставившего лесной участок в аренду или постоянное (бессрочное) пользование, установившего сервитут или предусмотренный статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, публичный сервитут	Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
--	---

1.1 Выписка из государственного кадастра недвижимости с описанием границ лесного участка

Кадастровый номер лесного участка: 79:05:0900001:1; 79:04:0000000:3; 79:06:1300001:1275.

Лесничество «Государственный природный заповедник «Бастак» расположено в северо-восточной и восточной частях Еврейской автономной области на территории Биробиджанского, Облученского, Смидовичского муниципальных районов.

Общая площадь лесничества составляет 128055 га. Территория лесничества представлена двумя участками. Центральный участок расположен севернее г. Биробиджана, Забеловский – юго-восточнее п. Смидович. Протяженность центрального участка с севера на юг 47 км, с запада на восток - 38 км; Забеловского – с севера на юг 15 км, с запада на восток - 48 км.

Границы кластера "Центральный" государственного природного заповедника «Бастак» определены межевым планом, подготовленным в результате выполнения кадастровых работ в связи с уточнением местоположения границы и площади заповедника. Западная граница: административная граница ЕАО по водоразделу между реками Правый Бастак, Кирга и Трек до магистральных высоковольтных электрических линий. Южная граница: от водораздела между реками Кирга и Трек по краю энергетического коридора магистральных высоковольтных электрических линий, до села Кирга и далее по границе селитебной зоны села, направлением на восток, до автомобильной дороги Биробиджан-Кукан, пересекая на автомобильном мосту через реку Глинянку и далее по левому берегу реки до ее впадения в реку Ин. Восточная граница: от слияния рек Глинянка и Ин вверх по течению реки Ин по правому берегу до впадения в нее реки Быдыр. Северная граница: от водораздела между реками Правый Бастак по северной административной границе ЕАО до слияния рек Ин и Быдыр.

Начальной точкой границы Забеловского кластерного участка принимается точка на устье протоки Крестовой с координатами 48025/38// северной широты (с.ш.), 134030/36// восточной долготы (в.д.). От нее граница идет в юго-западном направлении по левому берегу реки Амур вверх по ее течению, в точке с координатами 48019/01// северной широты (с.ш.), восточной долготы 133059/46// (в.д.) поворачивает на северо-запад и идет по автомобильной дороге Луговое-Смидович. От точки с координатами северной широты 48022/33// (с.ш.), восточной долготы 133057/49// (в.д.), находящейся на перекрестке автомобильной дороги Луговое-Смидович, граница проходит в северо-восточном направлении по проселочной дороге до точки с координатами северной широты 48030/31// (с.ш.), восточной долготы 134013/49// (в.д.), находящейся на границе смежества земель лесного фонда Биробиджанского лесхоза и земель запаса. Далее в восточном направлении граница выходит в точку с координатами северной широты 48030/33// (с.ш.), восточной долготы 134020/28// (в.д.), находящейся на смежестве границ земель лесного фонда Биробиджанского лесхоза, земель запаса и земель сельскохозяйственного назначения, затем идет по смежеству границ лесного фонда Биробиджанского лесхоза и земель сельскохозяйственного назначения до магистрального канала мелиоративной системы Березовая. От точки с координатами северной широты 48028/39// (с.ш.), восточной долготы 134027/57// (в.д.) поворачивает на юг и по магистральному каналу мелиоративной системы Березовая, затем по протоке Крестовая, выходит к начальной точке.

Перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан проект освоения лесов

1. Постановление Правительства Российской Федерации от 28.01.1997 г. № 96 «Об учреждении в Еврейской автономной области государственного природного заповедника «Бастак» Государственного комитета Российской Федерации по охране окружающей среды».
2. Постановление Правительства РФ от 21.04.2011 г. № 302 «О расширении территории государственного природного заповедника «Бастак».
3. Приказ Минприроды от 30.05.2019 г. № 340 «Об утверждении Устава Федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный природный заповедник «Бастак».
4. Приказ Минприроды РФ от 13.07.2017 № 409 «Об утверждении Положения о государственном природном заповеднике «Бастак».
5. Постановление Губернатора ЕАО от 15.01.2001 г. № 16 «Об установлении охранной зоны государственного природного заповедника «Бастак» по Еврейской автономной области».
6. Постановление Губернатора Хабаровского края от 19.03.2002 г. № 148 «Об организации охранной зоны государственного природного заповедника «Бастак».
7. Приказ Минприроды РФ от 11.04.2022 г. № 263 «Об установлении границ охранной зоны кластерного участка «Забеловский» государственного природного заповедника «Бастак», а также об утверждении Положения о данной охранной зоне».
8. Лесохозяйственный регламент лесничества "Государственный природный заповедник "Бастак" от 18.01.2024 г.».
9. Приказ Рослесхоза от 29.02.2008 г. № 59 «Об определении количества лесничеств на территориях государственных природных заповедников и национальных парков и установлении их границ»
10. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях».
11. Приказ Минприроды РФ от 16 ноября 2021 года № 864 «Об утверждении Составы проекта освоения лесов, порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа».
12. Приказ Минприроды России от 05.08.2022 № 510 "Об утверждении Лесостроительной инструкции.
13. Лесной Кодекс Российской Федерации (от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ).
14. Водный Кодекс Российской Федерации (от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ).
15. Закон Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах».
16. Постановление Правительства РФ от 09.12.2020года № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»
17. Постановление Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
18. «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», утв. Распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 г. № 1283-р.
19. Приказ Минприроды России от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»
20. Приказ Рослесхоза от 29.11.1993 г. № 314 «Лесоводственные требования к технологическим процессам рубок ухода».
21. «Рекомендации по противопожарной профилактике в лесах и регламентации работы лесопожарных служб», утв. Рослесхозом 17.11.1997г.
22. Приказ Рослесхоза от 05.07.2011 N 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».
23. Приказ Рослесхоза от 27.04.2012 г. № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».
24. Приказ Минприроды России от 15.11.2016 № 597 "Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов".
25. Приказ Минприроды РФ от 28.03.2014 г. № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».
26. Приказ Рослесхоза от 19.12.1997 г. № 167, «Об утверждении Положения о пожарно-химических станциях».
27. Приказ Минприроды РФ от 10.07.2020г. «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»

Срок действия проекта освоения лесов

Срок действия проекта освоения лесов	06.02.2034 0:00:00
--------------------------------------	--------------------

Разработчик проекта	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный природный заповедник «Бастак». Адрес: 679013 Еврейская автономная область, г. Биробиджан, ул. Шолом-Алейхема, д. 69 а. Телефон: 8 (42622) 2-05-52, факс 8 (42622) 4-16-03, Адрес электронной почты: bastak@yandex.ru
---------------------	--

(наименование организации, юридический адрес, номер телефона (при наличии), адрес электронной почты (при наличии))

Сведения о лесном участке

Перечень предоставленных в аренду, постоянное (бессрочное) пользование, в отношении которых установлен сервитут или публичный сервитут, лесных кварталов, лесотаксационных выделов или их частей

Лесничество «Государственный природный заповедник «Бастак» расположено в северо-восточной и восточной частях Еврейской автономной области на территории Биробиджанского, Облученского, Смидовичского муниципальных районов, имеет площадь 128055 га

Таблица №1

Наименование лесничества, участкового лесничества (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов, частей выделов	Общая площадь, га
1	2	3
Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	1-73	31 738,00
Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	74-144	32 904,00
Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	145-185	27 129,00
Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	186-205	36 284,00
Всего:		128 055,00

Последнее лесоустройство в участковых лесничествах Горное, Икуринское, Раздольненское было проведено в 2009-2011 гг. В участковом лесничестве Забеловское лесоустройство было проведено Дальневосточным филиалом ФГУП «Рослесинфорг» «Дальлеспроект» в 2013 г.

Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса

Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов приведено в таблице

Таблица №2

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Защитные леса	128 055,00	100,00
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	128 055,00	100,00
леса, расположенные в водоохраных зонах		
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов		
ценные леса		
городские леса		
Резервные леса		
Эксплуатационные леса		
Итого лесов	128 055,00	100

Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке

На территории лесничества преобладают хвойные и мягколиственные насаждения - по 38% площади покрытых лесной растительностью земель; твердолиственные занимают 24% площади. Таксационная характеристика лесных насаждений лесничества представлена в таблице

Таблица №3

Преобладающая порода (указывается соответствующая порода)	Площадь, га	Средние таксационные показатели						
		возраст	класс бонитета	относительная полнота	запас насаждений на 1 га, м3		средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, м3	состав насаждения
					покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
Хозяйство - Хвойное								
КЕДР	5 071,80	235	4	0,48	178,0	181,0	1,1	2,8К 2,1 БЖ1,5ЛП 1,4П 1,0Е 0,6КЛ 0,4Д 0,2Я+ББ,Л,БХ, ОС,БЧ
ЕЛЬ	4 125,80	111	3,7	0,68	204,0	209,0	2,0	3,9Е 2,6П 1,8БЖ 0,6К 0,4ББ 0,4ЛП 0,2КЛ 0,1Я+Л,Д,ОЛ,И ,Т,БХ,ОР,БЧ
ПИХТА	7 778,90	84	3,5	0,73	195,0		2,1	4,6П 2,2Е 1,6БЖ 0,5ЛП 0,5К0,2ББ 0,2КЛ 0,1Я 0,1Д+Л,ОЛ,БХ, ОС
ЛИСТВЕННИЦА	10 019,10	71	3,5	0,48	94,0	134,0	1,7	6,5Л 2,4ББ 0,4Д 0,3ОС 0,2ОЛ 0,1БЖ 0,1Я +Е,П,КЛ,ЛП,К
Итого Хвойное	26 995,60	112	3,6	0,6	156,0	116,0	1,4	2,4Л 2,0П 1,4Е 1,2БЖ 1,0ББ 0,8К 0,5ЛП 0,2КЛ 0,2Д 0,1Я 0,1ОЛ 0,1ОС+И,Т,ИВ, БХ,ОР,БЧ
Хозяйство - Твердолиственное								
ДУБ	8 249,20	123	4,4	0,5	120,0	130,0	1,2	4,6Д 1,5ББ 1,0ЛП 1,0ОС 0,7БЧ 0,6П 0,5КЛ 0,1Я +Е,П,БЖ,К,ОЛ, БХ
ЯСЕНЬ	480,90	119	3,1	0,49	142,0	156,0	1,2	3,4Я 1,7ББ 1,6И 0,7Т 0,4ОЛ 0,3Е 0,3П 0,3БЖ 0,3ЛП 0,3Л 0,2К 0,2БХ 0,1КЛ 0,1Д 0,1ИВ +ОР,ЧЗ
Береза желтая	8 505,10	122	2,6	0,56	176,0	180,0	1,6	4,1БЖ 1,6ЛП 1,4П 0,9КЛ 0,7К 0,5Е 0,3Д 0,2ББ 0,2Я 0,1БХ+Л,ОЛ,И

КЛЕН	18,30	122	4,5	0,43	109,0	120,0		5,0КЛ 1,5БЖ 1,3ЛП 0,9К 0,7Д 0,6ОС
Итого Твердолиственное	17 253,50	122	3,5	0,5	148,0	155,0	1,2	2,3Д 2,0БЖ 1,3ЛП 0,9ББ 0,7П 0,6КЛ 0,5ОС 0,4К 0,3Л 0,3Я 0,3БЧ 0,2Е 0,1И 0,1БХ+ОЛ,Т,И В
Хозяйство - Мягоколиственное								
ЛИПА	3 286,80	138	3,8	0,44	159,0	164,0	1,2	3,3ЛП 1,5Д 1,1БЖ 1,1КЛ 0,7П 0,5ББ 0,5К 0,4Я 0,3ОС 0,2БХ 0,2БЧ 0,1Е 0,1Л +ОР
Береза белая	14 571,00	50	3,0	0,53	84,0	109,0	1,5	5,4ББ 1,3Л 1,0ОС 0,8Д 0,6ОЛ 0,2ЛП 0,2Я 0,1Е 0,1П 0,1БЖ 0,1КЛ 0,1БЧ +К,И,Т,ИВ,БХ
ОСИНА	4 965,10	33	2,3	0,52	68,0	129,0	1,9	6,0ОС 2,1ББ 1,0Д 0,3ОЛ 0,2ЛП 0,2БЧ 0,1КЛ 0,1Л +БЖ,Я,ИВ,БХ
ТОПОЛЬ	290,30	104	2,2	0,46	148,0	148,0	1,6	3,1Т 1,7Я 1,5И 1,4ББ 1,2ОЛ 0,5Е 0,4ИВ 0,1П 0,1Л +БХ
ИВА (древовидная)	589,60	27	4,0	0,55	41,0		1,5	9,3ИВ 0,6ОЛ 0,1ОС +ББ,И
ОЛЬХА	3 447,60	16	4,2	0,56	24,0		1,2	6,4ОЛ 2,2ББ 1,0ОС 0,2Л 0,2ИВ +Е,П,Я,Т,БХ,Ч М
Итого Мягоколиственное	27 150,40	53	3,1	0,5	82,0	104,0	1,5	3,7ББ 1,8ОС 1,2 ОЛ 0,8Л 0,8Д 0,5ЛП 0,2БЖ 0, 2КЛ 0,2Я 0,2ИВ 0,1Е 0,1П 0,1К, 1БЧ+И,Т,БХ
Всего Защитные леса	71 399,50	92	3,4	0,5	126,0	121,0	1,4	2,0ББ 1,3Л 1,0П 1,0БЖ 0,9Д 0,8 ОС 0,7ЛП 0,6Е 0,5О Л 0,4К 0,3КЛ 0,2 Я 0,1ИВ 0,1БХ 0,1 БЧ+И,Т,ОР,ЧЗ
Эксплуатационные леса								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягоколиственное								
Итого Мягоколиственное								
Всего Эксплуатационные леса								
Резервные леса								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягоколиственное								
Итого Мягоколиственное								
Всего Резервные леса								
Всего на лесном участке								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягоколиственное								
Итого Мягоколиственное								
ВСЕГО								

Характеристика имеющихся в границах лесного участка особо охраняемых природных территорий и объектов (границы и режим особой охраны), мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия

Вся территория лесничества «Государственный природный заповедник «Бастак», относится к землям, расположенным на особо охраняемых природных территориях (ст. 111-112 ЛК РФ).

В соответствии с Федеральным законом «Об особо охраняемых природных территориях», на прилегающих к территориям государственных природных заповедников участках земли и водного пространства создаются охранные зоны с регулируемым и ограниченным режимом хозяйственной деятельности и ограниченным режимом природопользования.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона «Об особо охраняемых природных территориях» решение об образовании охранной зоны заповедника принимается и утверждается Правительством Российской Федерации.

Охранная зона по периметру заповедника установлена постановлениями Губернатора ЕАО от 15.01.2001 г. № 16 на площади 15390 га и Губернатора Хабаровского края от 19.03.2002 г. № 148 – 11160 га и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 11.04.2022 г. № 263 – 30736,6 га. Общая площадь охранной зоны заповедника составляет 57286,6 га.

Таблица №4

Особо охраняемая природная территория и объекты	Расположение особо охраняемых природных территорий и объектов (квартал, выдел, урочище, границы)	Режим особой охраны	Мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия
1	2	3	4
Государственный природный заповедник "Бастак"	Горное участковое лесничество квартал 1-73 Икуринское участковое лесничество квартал 74-144 Раздольненское участковое лесничество квартал 145-185 Забеловское кчастковое лесничество квартал 186-205	Особый режим охраны территории лесничества	Специальных мероприятий по охране не планируется

Сведения о наличии загрязнения лесов (в том числе нефтяного, радиоактивного)

На территории лесничества объекты негативного воздействия на леса отсутствуют. Таблица не приводится.

Таблица №5

Наименование лесничества, участкового лесничества (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид загрязнения (в том числе нефтяное, радиоактивное)	Единица измерения (для радионуклидов: плотность загрязнения почвы - кБк/м2; для нефтепродуктов: удельное содержание - г/кг почвы)	Количественные показатели загрязнения
1	2	3	4	5	6	7

Сведения о наличии мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и мест произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений

По состоянию на 31 декабря 2023 года флора высших и низших растений лесничества «Государственный природный заповедник «Бастак» включает 2044 вида растений, 1035 видов грибов. На территории лесничества зафиксировано произрастание 44 видов сосудистых растений, 7 видов мхов, 15 видов грибов, 19 видов лишайников, занесенных в Красные книги Еврейской автономной области и Российской Федерации.

Разнообразие животного мира представлено 2694 видами, в том числе: млекопитающие - 61 вид; птицы - 277 видов; пресмыкающиеся - 6 вида; земноводные - 7 видов; рыбы - 60 видов; паукообразные - 30 видов; насекомые - 2147 видов; моллюски - 52 вида; цестоды - 16 видов; губки - 1 вид; круглоротые - 2 вида. В Красную книгу Российской Федерации и Еврейской автономной области включены 5 видов млекопитающих, 49 видов птиц, 1 вид пресмыкающихся, 3 вида рыб, 2 вида насекомых, 2 вида двусторчатых моллюсков.

Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений, кустарников, лиан и иных лесных растений произрастают на всей территории лесничества. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды представители животного мира обитают на всей территории лесничества. В связи с особым режимом охраны территории лесничества, специальных мероприятий по охране данных видов не планируется.

Таблица №6

Наименование лесничества, участкового лесничества (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид, порода	Установленные ограничения	Основание для охраны
1	2	3	4	5	6	7

Сведения о материалах специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований (при наличии)

При проведении лесоустроительных работ специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований на территории не проводилось.

Таблица №7

Материалы специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований	Реквизиты
1	2

Сведения об обременениях лесного участка

Согласно Уставу Федерального государственного бюджетного учреждения «Государственный природный заповедник «Бастак» утвержденного приказом Минприроды России от 30.05.2019 года № 340, Положения о государственном природном заповедник "Бастак" утвержденного приказом Минприроды России от 13.07.2017 года № 409, а также лесохозяйственного регламента лесничества «Государственный природный заповедник «Бастак», на территории лесничества запрещены практически все виды использования лесов, кроме рекреационной, научно-исследовательской и образовательной деятельности, а также деятельности, направленной на обеспечение функционирования заповедника. Лесничество обременений не имеет.

Таблица №8

Вид обременения лесного участка (части лесного участка)	Границы, площадь, га
1	2

Создание и эксплуатация лесной инфраструктуры

Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке

Таблица №9

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь объекта, м2	Протяженность объекта, м	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
Существующие объекты							
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	39	23			Контроль посещения территории искусственная преграда	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, окраска, периодическое подновление
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	39	16			Контроль посещения территории искусственная преграда	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, окраска, периодическое подновление
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	48	41			Контроль посещения территории искусственная преграда	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, окраска, периодическое подновление
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	48	46			Контроль посещения территории искусственная преграда	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, окраска, периодическое подновление
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	48	48			Контроль посещения территории искусственная преграда	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, окраска, периодическое подновление
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	58	26			Контроль посещения территории искусственная преграда	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, окраска, периодическое подновление
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	84	10			Контроль посещения территории искусственная преграда	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, окраска, периодическое подновление
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	100	16			Контроль посещения территории искусственная преграда	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, окраска, периодическое подновление
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	100	19			Контроль посещения территории искусственная преграда	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, окраска, периодическое подновление
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	115	17			Контроль посещения территории искусственная преграда	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, окраска, периодическое подновление
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	115	19			Контроль посещения территории искусственная преграда	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, окраска, периодическое подновление
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	115	28			Контроль посещения территории искусственная преграда	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, окраска, периодическое подновление

Оборудованный солонец, подкормочная площадка для диких животных	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	8	17			Навес для закладки кормов, сена, соли.	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, периодическое подновление
Оборудованный солонец, подкормочная площадка для диких животных	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	26	23			Навес для закладки кормов, сена, соли.	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, периодическое подновление
Оборудованный солонец, подкормочная площадка для диких животных	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	26	23			Навес для закладки кормов, сена, соли.	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, периодическое подновление
Оборудованный солонец, подкормочная площадка для диких животных	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	45	23			Навес для закладки кормов, сена, соли.	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, периодическое подновление
Оборудованный солонец, подкормочная площадка для диких животных	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	48	9			Навес для закладки кормов, сена, соли.	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, периодическое подновление
Оборудованный солонец, подкормочная площадка для диких животных	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	68	29			Навес для закладки кормов, сена, соли.	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, периодическое подновление
Оборудованный солонец, подкормочная площадка для диких животных	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	81	20			Навес для закладки кормов, сена, соли.	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, периодическое подновление
Оборудованный солонец, подкормочная площадка для диких животных	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	82	22			Навес для закладки кормов, сена, соли.	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, периодическое подновление
Оборудованный солонец, подкормочная площадка для диких животных	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	111	17			Навес для закладки кормов, сена, соли.	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, периодическое подновление
Оборудованный солонец, подкормочная площадка для диких животных	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	140	21			Навес для закладки кормов, сена, соли.	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, периодическое подновление
Кордон "39 км"	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	48	27	0,01		Служебный кордон с временными жилыми и хозяйственными постройками	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, реконструкция
Кордон "Березовый"	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	64	26	0,002		Служебный кордон с временными жилыми и хозяйственными постройками	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, реконструкция
Кордон "Дубовый"	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	134	3	0,01		Служебный кордон с временными жилыми и хозяйственными постройками	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, реконструкция
Кордон "Рябиновый"	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	81	19	0,002		Служебный кордон с временными жилыми и хозяйственными постройками	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, реконструкция
Кордон "Забеловский"	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	192	93	0,01		Служебный кордон с временными жилыми и хозяйственными постройками	Эксплуатация объекта, текущий ремонт, реконструкция
Лесная дорога (зимник)	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	17	16	0,8	2	Ширина 4 м, состояние удовлетворительное	Эксплуатация объекта, периодическая рубка кустарника, очистка от захламления, уборка опасных деревьев
Лесная дорога (зимник)	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	26	42	1,4	2,7	Ширина 4 м, состояние удовлетворительное	Эксплуатация объекта, периодическая рубка кустарника, очистка от захламления, уборка опасных деревьев

Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	199	9,10,12,13,26		4,2	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Эксплуатация объекта, прочистка, обновление
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	200	44,33		3,5	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Эксплуатация объекта, прочистка, обновление
Мост комбинированный	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	192	73			Мост железный с деревянными настилами	Эксплуатация объекта, ремонт по необходимости
Экскурсионные экологические тропы с элементами благоустройства	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	48	15,43,48,14,44,49			Экскурсионная экологическая тропа шириной 1-2 м, проходит по лесной дороге, урочищу. На маршруте присутствуют элементы благоустройства	Эксплуатация объекта, периодическая рубка кустарника, очистка от захлывания, уборка опасных деревьев, реконструкция. Ремонт построек.
Экскурсионные экологические тропы с элементами благоустройства	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	100	19,20,23,24			Экскурсионные экологические тропы с элементами благоустройства	Эксплуатация экологических тропы с элементами благоустройства
Квартальная просека	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	1-73			204	Ширина 0,5-1м, заросшая. Состояние удовлетворительное	Эксплуатация объекта, периодическая рубка кустарника, расчистка.
Квартальная просека	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	74-144			254	Ширина 0,5-1м, заросшая. Состояние удовлетворительное	Эксплуатация объекта, периодическая рубка кустарника, расчистка.
Квартальная просека	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	145-185			119	Ширина 0,5-1м, заросшая. Состояние удовлетворительное	Эксплуатация объекта, периодическая рубка кустарника, расчистка.
Квартальная просека	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	186-205			84	Ширина 0,5-1м, заросшая. Состояние удовлетворительное	Эксплуатация объекта, периодическая рубка кустарника, расчистка.
Лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	1-73				Квартальные столбы, созданные при лесоустройстве. Состояние удовлетворительное. 124 шт.	Эксплуатация объекта, замена при необходимости
Лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	74-144				Квартальные столбы, созданные при лесоустройстве. Состояние удовлетворительное. 108 шт.	Эксплуатация объекта, замена при необходимости
Лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	145-185				Квартальные столбы, созданные при лесоустройстве. Состояние удовлетворительное. 68 шт.	Эксплуатация объекта, замена при необходимости
Лесохозяйственный, лесоустроительный знак, информационный щит, аншлаг	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	186-205				Квартальные столбы, созданные при лесоустройстве. Состояние удовлетворительное. 30 шт.	Эксплуатация объекта, замена при необходимости
Пожарный наблюдательный пункт (вышка, мачта, павильон)	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	48	9			Хоз. постройка с лестницей для наблюдения.	Эксплуатация объекта, ремонт по необходимости, реконструкция
Здание, сооружение, площадка для размещения оборудования и проведения научно-исследовательских работ, кроме объектов капитального строительства	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	39	35	3		Постоянные пробные площадки, урожайность, ценопопуляции, гнезда редких видов птиц	Эксплуатация объекта, ремонт по необходимости
Здание, сооружение, площадка для размещения оборудования и проведения научно-исследовательских работ, кроме объектов капитального строительства	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	47	27	53		Постоянные пробные площадки, урожайность, ценопопуляции, гнезда редких видов птиц	Эксплуатация объекта, ремонт по необходимости

Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	179	46		4,7	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	185	7,52,53,47, 54,45,22,21 ,20,19,16,2, 34,32,4		13,3	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	177	2,38,1,50		5	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	176	34,31,28,26 ,25,20,32		4,3	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	166	15,16,17,18 ,19,20,13,1 2		3,3	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	165	16,14		0,8	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	159	32		1,4	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	160	17		1,2	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	152	26		2,2	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	139	21		2,1	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	131	33		2	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	125	1,21,22,34, 46		3,8	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	132	18		0,4	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	133	1,2,4,5,6		1	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	193	69		2,7	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	198	39,38,35,33 ,42,27,26,2 1,16		5,4	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	196	87,86,84,83 ,82,51,80,7 1,52,49,40, 39,41,29,28 ,27,23,22,2 1,20,14,15, 12,7,8,1,5,1 1,6,4,3,2		21,6	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	197	1,14,23,2,3, 36,4,5,12,6, 7,11,10,9,8		9,2	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание

Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	194	15,13,56,10		4,3	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	191	77,78,79,81,80,83,82,84,85,95,62,61,63,51,52,45,50,96,27,25,24,22,21,20,8,5,1,2		18	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	186	2,15,31,10,9,7,4,16,11,26,6,24,36,3		12	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	187	1,2,4,5		8	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	188	1,2,3,92,5,93,10,11,43,9,8		21,8	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	189	18,1,2,11,3,4,85,5,6,14		15,5	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	190	1,3,2,50,18,5,4,23,46,48		14	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	204	5,11,14,16,19,25		2,1	Очищенная поверхность от горючих материалов до минерального слоя почвы.	Создание
Посадочная площадка для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	140	26			Зона посадочной площадки для вертолетов со знаками посадочной площадки.	Строительство
Мост комбинированный	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	167	28			Переправа из кругляка лиственницы, берега укреплены скальником и грунтом	Строительство
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	126	28		1,3	Грунтовая дорога необходимая для обеспечения деятельности заповедника, противопожарного значения	Реконструкция (ремонт) лесных дорог
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	133	23		2	Грунтовая дорога необходимая для обеспечения деятельности заповедника, противопожарного значения	Реконструкция (ремонт) лесных дорог
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	146	28		2,1	Грунтовая дорога необходимая для обеспечения деятельности заповедника, противопожарного значения	Реконструкция (ремонт) лесных дорог
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	154	22		2,2	Грунтовая дорога необходимая для обеспечения деятельности заповедника, противопожарного значения	Реконструкция (ремонт) лесных дорог
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	166	21		2,2	Грунтовая дорога необходимая для обеспечения деятельности заповедника, противопожарного значения	Реконструкция (ремонт) лесных дорог

Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	158	39		2	Грунтовая дорога необходимая для обеспечения деятельности заповедника, противопожарного значения	Реконструкция (ремонт) лесных дорог
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	159	31		0,8	Грунтовая дорога необходимая для обеспечения деятельности заповедника, противопожарного значения	Реконструкция (ремонт) лесных дорог
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	170	23		1,3	Грунтовая дорога необходимая для обеспечения деятельности заповедника, противопожарного значения	Реконструкция (ремонт) лесных дорог
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	169	20		2,8	Грунтовая дорога необходимая для обеспечения деятельности заповедника, противопожарного значения	Реконструкция (ремонт) лесных дорог
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	168	15		2,7	Грунтовая дорога необходимая для обеспечения деятельности заповедника, противопожарного значения	Реконструкция (ремонт) лесных дорог
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	167	27		2,1	Грунтовая дорога необходимая для обеспечения деятельности заповедника, противопожарного значения	Реконструкция (ремонт) лесных дорог
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	167	26		0,8	Грунтовая дорога необходимая для обеспечения деятельности заповедника, противопожарного значения	Реконструкция (ремонт) лесных дорог

Проектируемый объем рубок лесных насаждений, при создании объектов лесной инфраструктуры

Таблица №10

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь объекта, м2	Объем рубок, м3			
					корневой запас	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	68	24					
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	45	23					
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	48	43					
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	140	26					
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	100	10					
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	99	21					
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	99	11					
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	81	21					
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	185	22					
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	182	10					
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	181	30					
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	179	41					
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	177	11					
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	204	25					
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	202	76					
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	196	49					
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	191	85					
Шлагбаум	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	190	18					
Пожарный наблюдательный пункт (вышка, мачта, павильон)	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	140	15					
Пожарный наблюдательный пункт (вышка, мачта, павильон)	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	134	2					
Пожарный наблюдательный пункт (вышка, мачта, павильон)	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	100	20					
Пожарный наблюдательный пункт (вышка, мачта, павильон)	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	182	14					
Пожарный наблюдательный пункт (вышка, мачта, павильон)	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	179	41					
Пожарный наблюдательный пункт (вышка, мачта, павильон)	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	178	17					
Пожарный наблюдательный пункт (вышка, мачта, павильон)	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	203	22					
Пожарный наблюдательный пункт (вышка, мачта, павильон)	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	192	50					

Опорный пункт службы охраны со вспомогательными сооружениями	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	167	21					
Опорный пункт службы охраны со вспомогательными сооружениями	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	164	2					
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	126	28	3 000,00				
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	133	23	7 200,00				
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	146	28	7 200,00				
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	154	22	7 800,00				
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	166	21	7 800,00				
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	158	39	5 000,00				
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	159	31	1 600,00				
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	170	23	4 000,00				
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	169	20	9 000,00				
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	168	15	6 000,00				
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	167	27	2 500,00				
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	167	26	7 200,00				
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	181	31,30,36,38					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	182	35					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	184	20,18,19					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	183	15,14,13,2,1					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	180	1,14					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	179	46					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	185	7,52,53,47,54,45,22,21,20,19,16,2,34,32,4					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	177	2,38,1,50					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	176	34,31,28,26,25,20,32					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	166	15,16,18,19,20,13,12					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	165	16,14					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	159	32					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	160	17					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	152	26					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	139	21					

Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	131	33					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	125	1,21,22,34,46					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	132	18					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	133	1,2,4,5,6					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	191	94					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	192	94					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	193	69					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	188	92					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	198	39,38,35,33,42,27,26,21,16					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	196	87,86,84,83,82,51,80,71,52,49,40,39,41,29,28,27,23,22,21,20,14,15,12,7,8,1,5,11,6,4,3,2					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	197	1,14,23,2,3,36,4,5,12,6,7,11,10,9,8					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	194	15,13,56,10					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	191	77,78,79,81,80,83,82,84,85,95,62,61,63,51,52,45,50,27,25,24,22,21,20,8,5,1,2					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	186	2,15,31,10,9,7,4,16,11,26,6,24,36,3					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	187	1,2,4,5					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	188	1,2,3,4,93,10,11,43,9,8					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	189	18,1,2,11,3,4,86,5,6,14					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	190	1,3,2,50,18,5,4,23,46,48					
Минерализованная полоса	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	204	5,11,14,16,19,25					
Посадочная площадка для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	140	26	2 700,00				
Мост комбинированный	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	167	28	24,00				
Квартальная просека	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	1-73		204 000,00				
Квартальная просека	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	74-144		254 000,00				
Квартальная просека	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	145-185		119 000,00				
Квартальная просека	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	186-205		84 000,00				
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	126	14		10		5	

Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	167	22		5	1	3,5	0,8
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	167	23					
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	167	25					
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	168	9		28	8	19,6	6,4
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	168	12		15	4	10,5	3,2
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	168	14		16	3	11,2	2,4
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	169	3		13	1	6,5	0,8
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	169	4		3		1,5	
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	169	19		12	1	8,4	0,8
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	169	11		16	1	8	0,8
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	169	12		7	1	3,5	0,8
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	169	13		6		3	
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	170	7		5		2	
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	170	1		12	1	6	0,8
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	170	14		12		6	
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	158	31		8	1	4	0,8
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	158	16					
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	158	23		1	2	0,7	1,6
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	158	24		1	1	0,7	0,8
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	158	18		9		6,3	
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	158	19					
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	159	17		4	3	2,8	2,1
Лесная дорога	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	159	16		8	1	5,6	0,8
Итого				732 024,00	408	128	263,1	102,1

Общая площадь использования лесов лесничества при создании объектов лесной инфраструктуры составляет 73 га. Запас древесины 408 м3. Данный объем работ будет выполнен в течение десяти лет, соответственно, ежегодный объем изъятия составит по площади 7,3 га, при этом будет заготовлено 40 м3 древесины в корневом исчислении, в ликвиде 26 м3.

Мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов

Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности

Таблица №11

N п/п	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное		1 127,00	16 794,00	13 817,00		31 738,00	3,4

2	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское		2 461,00	24 456,00	5 987,00		32 904,00	3,1
3	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское		473,00	20 737,00	5 919,00		27 129,00	3,2
4	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское		4 061,00	75 640,00	48 107,00	247,00	128 055,00	3,6
	Всего		8 122,00	137 627,00	73 830,00	247,00	219 826,00	3,2
	%		3,20	59,00	37,60	0,20	100,00	

При разработке мер противопожарного обустройства территории лесничества использован следующий перечень нормативно-технических документов:

- Лесной Кодекс Российской Федерации (от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ);
- Постановление Правительства РФ от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
- «Рекомендации по противопожарной профилактике в лесах и регламентации работы лесопожарных служб», утв. Рослесхозом 17.11.1997г.;
- Приказ Рослесхоза от 05.07.2011 N 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
- Приказ Рослесхоза от 19.12.1997 г. № 167, «Об утверждении Положения о пожарно-химических станциях»;
- Приказ Минприроды РФ от 28.03.2014 г. № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;
- Порядок организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядок организации и выполнения авиационных работ по защите лесов (утверждена приказом Минприроды РФ от 15.11.2016 г. № 597);
- Приказ Рослесхоза от 27.04.2012 г. № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;
- «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», утв. Распоряжением Правительства РФ от 17.07.2012 г. № 1283-р.

Предусматривается комбинированная система охраны лесов от пожаров – авиатрулирование с наземным патрулированием.

Наземное патрулирование проводится по дорогам круглогодичного действия.

В соответствии со статьей 53 ЛК РФ меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) предупреждение лесных пожаров;
- 2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- 3) разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- 4) иные меры пожарной безопасности в лесах.

Проектируемые противопожарные мероприятия определены «Нормативами противопожарного обустройства лесов», утвержденными Приказом Рослесхоза № 174 от 27.04.2012 г.

Пространственное размещение мероприятий по противопожарному обустройству лесов представлено на тематической лесной карте.

Тематическая лесная карта распределения территории лесного участка по классам пожарной опасности приведена в приложении 1.

Характеристика водных объектов

Гидрографическая сеть кластера «Центральный» сложная и густая, представлена в основном водотоками длиной менее 10 км и незначительным количеством озер с площадью водного зеркала до 1 км². Наиболее крупные реки – Бастак (протяженность 63 км), Ин (64 км), Большой Сорренак (43 км). Все реки являются левыми притоками Амура. Озера в кластере «Центральный» небольшие. Они распределены по территории неравномерно и приурочены в основном к равнинной части, заболоченным низовьям рек Ин, Бастак, Большой Сорренак. Равнинная часть заповедника значительно заболочена.

Речная сеть кластерного участка «Забеловский» представлена р. Амур, его протоками и небольшими равнинными водотоками. Среди последних наиболее крупные – р. Забеловка (37 км) и р. Улановка (29 км). На южной границе кластера на протяжении 50 км протекает Амур. Здесь его средняя ширина составляет два километра, а глубина достигает четырех метров. Средняя скорость течения р. Амур составляет 1,3 м/с. Наиболее крупные озера кластера – Забеловское и Улановское. Они являются древним и приустьевыми озерами, с сохранившимися входной и выходной протоками и целиком заболоченными «историческими» водосборами. Озеро Забеловское – крупнейшее озеро Еврейской автономной области, имеет площадь зеркала 4,28 км², оз. Улановское - 0,81 км². Эти озера соединены отмирающей безымянной протокой, сильно меандрирующей и изобилующей заливами различного размера. В межень многие заливы отшнуровываются от протоки, превращаясь в мелкие сильно заросшие водной растительностью водоемы.

Таблица №12

N п/п	Водный объект (водотоки (реки, ручьи, каналы), водоемы (озера, пруды, обводненные карьеры, водохранилища, противопожарные водоемы), болота (низинные, переходные, верховые), природные выходы подземных вод (родники, гейзеры))	Лесничество, участковое лесничество, квартал, выдел (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Площадь, га
1	2	3	4
1	р.Кирга протяженностью по участку 31 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
2	р.Икура протяженностью по участку 26 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
3	р.Бастак протяженностью по участку 63 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
4	р.Лев.Бастак протяженностью по участку 12 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
5	р.Бол.Сорренак протяженностью по участку 43 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
6	р.Сред.Сорренак протяженностью по участку 10 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
7	р.Мал.Сорренак протяженностью по участку 26 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
8	р.Ин протяженностью по участку 64 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
9	р.Быдыр протяженностью по участку 3 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
10	р.Глинянка протяженностью по участку 35 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
11	р.Митрофановка протяженностью по участку 16 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
12	р.Грязнушка протяженностью по участку 10 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
13	р.Забеловка протяженностью по участку 31 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
14	р.Улановка протяженностью по участку 9 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
15	пр.Амурчик протяженностью по участку 13 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
16	пр.Крестовая протяженностью по участку 4 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
17	руч.Глубокий протяженностью по участку 3 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
18	руч.Коренюковский протяженностью по участку 13 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
19	руч.Красный протяженностью по участку 8 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
20	руч.Ржавый протяженностью по участку 10 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
21	руч.Лосиный протяженностью по участку 12 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
22	руч.Лесостроительный протяженностью по участку 7 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
23	руч.Калининский протяженностью по участку 8 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
24	руч.Заповедный протяженностью по участку 5 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
25	руч.Таксаторский протяженностью по участку 4 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
26	руч.Надеждин протяженностью по участку 8 км	Государственный природный заповедник "Бастак"	
27	Ключи без названия протяженностью по участку 265	Государственный природный заповедник "Бастак"	
28	Озера	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	16,00
29	Озера	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	22,00

30	Озера	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	1 312,20
Всего			1 350,20

В соответствии с Водным Кодексом РФ, принятым от 03.06.2006 г. (ст. 65), в границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

В соответствии со статьей 67_1 ЛК РФ и с пунктом 23 Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Минприроды России от 05.08.2022 № 510, выделены берегозащитные участки лесов в границах прибрежных защитных полос, ширина которых составляет:

- а) для берега водного объекта с обратным или нулевым уклоном - 30 метров;
- б) для берега водного объекта с уклоном до трех градусов - 40 метров;
- в) для берега водного объекта с уклоном три и более градуса - 50 метров;
- г) для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков - 50 метров;
- д) для рек, озер, водохранилищ, имеющих особо ценное рыбохозяйственное значение (места нереста, нагула, зимовки рыб и других водных биологических ресурсов) независимо от уклона прилегающих земель - 200 метров.

Водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Ширина водоохранной зоны рек или ручьев устанавливается от их истока для рек или ручьев протяженностью:

- до десяти километров - в размере пятидесяти метров;
- от одиннадцати километров до пятидесяти километров – в размере ста метров.

Для реки, ручья протяженностью менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров.

Обоснование и характеристика проектируемых видов, объемов и сроков выполнения мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, и их территориальное размещение

Таблица №13

Объект противопожарного обустройства	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество, урочище, дача (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Целевое назначение лесов	N квартала	N выдела	Единица измерения	Потребность в соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируемый объем мероприятий		Сроки выполнения мероприятий
									всего	ежегодный объем	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Шлагбаумы, преграды обеспечивающие пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	Устройство, установка	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	Защитные леса	68	24	Штука	38	19	1	1	2024-2034
Шлагбаумы, преграды обеспечивающие пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	Устройство, установка	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	Защитные леса	45	23	Штука	38	19	1	1	2024-2034
Шлагбаумы, преграды обеспечивающие пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	Устройство, установка	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	Защитные леса	48	43	Штука	38	19	1	1	2024-2034
Шлагбаумы, преграды обеспечивающие пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	Устройство, установка	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	Защитные леса	140	26	Штука	38	19	1	1	2024-2034
Шлагбаумы, преграды обеспечивающие пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	Устройство, установка	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	Защитные леса	100	10	Штука	38	19	1	1	2024-2034
Шлагбаумы, преграды обеспечивающие пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	Устройство, установка	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	Защитные леса	99	21,11	Штука	38	19	2	2	2024-2034
Шлагбаумы, преграды обеспечивающие пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	Устройство, установка	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	Защитные леса	81	21	Штука	38	19	1	1	2024-2034

Пожарный наблюдательный пункт	Строительство	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	Защитные леса	178	17	Штука	9	1	1	1	2024-2034
Пожарный наблюдательный пункт	Строительство	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	Защитные леса	203	22	Штука	9	1	1	1	2024-2034
Пожарный наблюдательный пункт	Строительство	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	Защитные леса	192	50	Штука	9	1	1	1	2024-2034
Лесные дороги	Реконструкция	Государственный природный заповедник "Бастак", Игуриинское	Защитные леса	126	28	Километр	9		1,3	1,3	2024-2034
Лесные дороги	Реконструкция	Государственный природный заповедник "Бастак", Игуриинское	Защитные леса	133	23	Километр	9		2	2	2024-2034
Лесные дороги	Реконструкция	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	Защитные леса	146	28	Километр	9		2,1	2,1	2024-2034
Лесные дороги	Реконструкция	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	Защитные леса	154	22	Километр	9		2,2	2,2	2024-2034
Лесные дороги	Реконструкция	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	Защитные леса	166	21	Километр	9		2,2	2,2	2024-2034
Лесные дороги	Реконструкция	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	Защитные леса	158	39	Километр	9		2	2	2024-2034
Лесные дороги	Реконструкция	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	Защитные леса	159	31	Километр	9		0,8	0,8	2024-2034
Лесные дороги	Реконструкция	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	Защитные леса	170	23	Километр	9		1,3	1,3	2024-2034
Лесные дороги	Реконструкция	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	Защитные леса	169	20	Километр	9		2,8	2,8	2024-2034
Лесные дороги	Реконструкция	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	Защитные леса	168	15	Километр	9		2,7	2,7	2024-2034
Лесные дороги	Реконструкция	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	Защитные леса	167	27	Километр	9		2,1	2,1	2024-2034
Лесные дороги	Реконструкция	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	Защитные леса	167	26	Километр	9		0,8	0,8	2024-2034
Посадочная площадка для вертолетов	Строительство	Государственный природный заповедник "Бастак", Игуриинское	Защитные леса	140	26	Штука	1		1	1	2024-2034
Минерализованная полоса	Устройство противопожарных минерализованных полос	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	Защитные леса	181	30,31,36,38	Километр	74	109,9	8,9	8,9	2024-2034
Минерализованная полоса	Устройство противопожарных минерализованных полос	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	Защитные леса	182	35	Километр	74	109,9	2,1	2,1	2024-2034
Минерализованная полоса	Устройство противопожарных минерализованных полос	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	Защитные леса	183	1,2,13,14,15	Километр	74	109,9	5,4	5,4	2024-2034
Минерализованная полоса	Устройство противопожарных минерализованных полос	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	Защитные леса	184	18,19,20	Километр	74	109,9	1,4	1,4	2024-2034
Минерализованная полоса	Устройство противопожарных минерализованных полос	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	Защитные леса	180	1,14	Километр	74	109,9	10,1	10,1	2024-2034

Противопожарный водоем	Очистка подъезда от кустарниковой и травянистой растительности	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	Защитные леса	202	111	Штука	7	12	1	1	Ежегодно
Противопожарный водоем	Очистка подъезда от кустарниковой и травянистой растительности	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	Защитные леса	204	23	Штука	7	12	1	1	Ежегодно

В подавляющем большинстве случаев загорания в лесу происходят от нарушения правил пожарной безопасности и неосторожного обращения с огнем. По вине человека возникает большинство лесных пожаров, зафиксированных на территории лесничества. 90 % пожаров, отмеченных в лесничестве, возникают на сопредельных территориях госземзапаса Биробиджанского района, лесного фонда Успенковского и Смидовичского участков лесничеств, которые своевременно не тушатся. В лесничестве «Государственный природный заповедник» активно используется мониторинг пожарной ситуации по данным спутникового наблюдения и с помощью системы мониторинга возгораний лесных пожаров "Лесохранитель". Использование данных космоснимков позволяет своевременно принять меры по недопущению возникновения лесных пожаров а использование системы мониторинга возгораний лесных пожаров "Лесохранитель" позволяет проводить мониторинг в реальном времени на удаленном расстоянии.

Важное место в комплексе организационно-технических мероприятий по противопожарной профилактике отводится разъяснительной и воспитательной работе среди всех групп населения, наглядной агитации по соблюдению «Правил пожарной безопасности в лесах» и умению правильного обращения с огнем в лесу.

Виды и формы противопожарной пропаганды могут быть самыми различными. Важно, чтобы агитация проводилась систематически, была интересной, легко воспринимаемой и могла бы отложиться в памяти слушателей и читателей.

Важным этапом в снижении количества лесных пожаров и облегчению борьбы с ними является профилактическое противопожарное обустройство территории, но оно сопряжено со значительными материальными затратами. Это, прежде всего, разбивка участка на противопожарные блоки, изолированные друг от друга естественными (реки, ручьи, лиственные насаждения) и искусственными (дороги, зимники) рубежами. Основные блоки могут быть от 2 до 12 тыс. га, внутренние - от 400 до 1600 га.

Наилучшим вариантом разграничения лесов на противопожарные блоки является тот, при котором с наименьшим количеством затрат (работ) можно создать наибольшее количество блоков.

Внутри противопожарных блоков, особенно на участках I и II классов горимости целесообразно создавать защитные минерализованные полосы. Ими разделяют хвойные молодняки, лесные культуры, лесосеки на изолированные части площадью до 25 га. Минполосы создаются вокруг площадей занятых застройками, складов лесной продукции.

Исключительно важны пути передвижения транспорта, которые позволяют быстро доставлять к месту пожара силы и средства пожаротушения. Это различного рода дороги, а в неосвоенных лесах - вертолетные площадки. Все дороги должны содержаться в проезжем состоянии.

Важную роль в тушении пожаров занимают пожарные водоемы. Они необходимы для заполнения водой пожарных цистерн. В качестве пожарных водоемов предусматриваются естественные источники воды (реки, ручьи). При необходимости проводятся дноуглубительные работы, которые выполняются в соответствии с Водным кодексом РФ.

К водоемам строятся подъезды, а возле водоемов площадки для забора воды.

Проектируется благоустройство зоны отдыха граждан, пребывающих в лесах. Благоустройство включает: расчистку площадки для стоянки машин, строительство укрытий от дождя и солнца в виде легких навесов, сооружение кострищ, столов и скамеек, установку емкостей для сбора мусора.

В оперативной передаче информации важную роль выполняет связь. В лесничествах применяется радиосвязь (спутниковая, сотовая).

Тематическая лесная карта мероприятий по противопожарному обустройству лесов приведена в приложении 2.

Сведения о наличии и потребности в пожарной технике, оборудовании, снаряжении и инвентаре на лесном участке

Техническая оснащенность противопожарного пункта производится в соответствии с «Нормативами обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов (утверждены приказом Минприроды РФ от 28.03.2014 г. № 161)

Лесные горючие материалы неоднородны по составу и свойствам. Они неодинаково быстро воспламеняются, высота пламени и скорость распространения огня по отдельным их видам различны. В лесном пожаротушении по этой причине вполне оправдывается применение различных по производительности и выполняемой работе пожарно-технических средств.

Таблица №14

Наименование	Единица измерения	В соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируется приобретение, аренда, изготовление	Место расположения
1	2	3	4	5	6
Мобильные средства пожаротушения: (в том числе малый лесопатрульный комплекс или легковой автомобиль повышенной проходимости с комплектом пожарно-технического вооружения (за исключением спасательного оборудования))*	Штука	7	12		ПСПИ-1 - 2 ед. ПСПИ-2 - 10 ед.

Пожарная мотопомпа с подачей от 100 до 800 л/мин., укомплектованная пожарно-техническим вооружением (в соответствии с руководством по эксплуатации (паспортом) на пожарную мотопомпу)	Штука	7	7		ПСПИ-1 - 6 ед. ПСПИ-2 - 1 ед.
Пожарное оборудование: Съемные цистерны, резиновые емкости для воды объемом 1000-1500 л	Штука	-	2		ПСПИ-1 - 2 ед.
Комплект напорных пожарных рукавов (с характеристиками, предусмотренными документацией на мотопомпу)	Погонный метр	140	500		ПСПИ-1 - 500 пог.м
Торфяные стволы**	Комплект	-			
Пожарный инструмент: Воздуходувки	Штука	7	13		ПСПИ-1 - 7 ед. ПСПИ-2 - 5 ед.
Бензопилы	Штука	7	15		ПСПИ-1 - 13 ед. ПСПИ-2 - 2 ед.
Ранцевые лесные опрыскиватели (ранцы противопожарные)	Штука	35	35		ПСПИ-1 - 25 ед. ПСПИ-2 - 10 ед.
Топоры	Штука	21	60		ПСПИ-1 - 52 ед. ПСПИ-2 - 8 ед.
Лопаты	Штука	70	41	29	ПСПИ-1 - 37 ед. ПСПИ-2 - 4 ед.
Емкость для доставки воды объемом 10-15 л	Штука	21	2	19	ПСПИ-1 - 2 ед.
Бидоны или канистры для питьевой воды	Штука	14		14	
Системы связи и оповещения: Электромегафоны	Штука	7	1	6	ПСПИ-1 - 1 ед.
Средства индивидуальной защиты лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров: Дежурная спецодежда (защитные каски, защитные очки, средства защиты органов дыхания и зрения, плащи из огнеупорной ткани, энцефалитные костюмы, сапоги кирзовые (ботинки), брезентовые рукавицы)	Комплект	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	17		На руках у лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров
Аптечки первой помощи	Штука	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	17		На руках у лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров
Индивидуальные перевязочные пакеты	Штука	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров		17	
Огнетушащие вещества: Смачиватели, пенообразователи	Килограмм	7		7	
Дополнительные: Зажигательные аппараты	Штука	-	2		ПСПИ-1 - 2 ед.
Бидоны или канистры для питьевой воды	Штука	14		14	
Бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход	Штука	-			

Бульдозеры мощностью свыше 100 л.с.*	Штука	-			
--------------------------------------	-------	---	--	--	--

Тематическая лесная карта территориального размещения пожарной техники, оборудования, инвентаря приведена в приложении 3.

Обоснование и характеристика видов и объемов планируемых профилактических мероприятий по защите лесов, с указанием мест проведения профилактических мероприятий

Настоящим Проектом освоения лесов профилактические мероприятия не планируются. Тематическая лесная карта не приводится.

Таблица №15

Целевое назначение лесов (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Профилактические мероприятия													
			Профилактические лесохозяйственные мероприятия						Профилактические биотехнические мероприятия							
			Лечение деревьев, шт.		Применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов, га		Использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми), га		Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных, шт.		Охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов, га		Посев травянистых нектароносных растений, га		Использование феромонов, шт.	
			всего	ежегодный объем	всего	ежегодный объем	всего	ежегодный объем	всего	ежегодный объем	всего	ежегодный объем	всего	ежегодный объем		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Защитные леса																
Итого																
Резервные леса																
Итого																
Эксплуатационные леса																
Итого																
Всего																

Сведения о наличии очагов вредных организмов на лесном участке, с указанием их местоположения и мероприятий, необходимых для ликвидации очагов вредных организмов

На момент разработки настоящего Проекта освоения лесов на лесном участке очаги вредных организмов отсутствуют

Таблица №16

Наименование очагов вредных организмов	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га	Мероприятия, необходимые для ликвидации очагов вредных организмов
1	2	3	4	5	6	7

Сведения о повреждении и гибели лесов на начало действия проекта освоения лесов с указанием их местоположения

Сведения о повреждении и гибели лесов на начало действия проекта освоения лесов по материалам лесоустройства отсутствуют

Таблица №17

Наименование причин повреждения и гибели лесов	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь поврежденных и погибших насаждений нарастающим итогом, га	Площадь погибших насаждений нарастающим итогом, га
1	2	3	4	5	6	7

Обоснование и характеристика видов и объемов планируемых санитарно-оздоровительных мероприятий на лесном участке, с указанием мест проведения санитарно-оздоровительных мероприятий

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее СОМ) имеют своей целью улучшение санитарного состояния насаждений, уменьшение угрозы распространения вредных организмов, обеспечение лесными насаждениями своих целевых функций, при этом необходимо помнить, что без технической грамотной и своевременного выполнения лесохозяйственных мероприятий невозможно ликвидировать очаги вредителей и болезней леса и сохранить гарантии нормального роста и развития лесных насаждений.

«Правила санитарной безопасности в лесах», утвержденные Постановлением Правительства РФ от 09.12.2020 года № 2047, устанавливают единый порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах.

Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий в лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий, осуществляется в соответствии с установленным для этих территорий режимом особой охраны.

В процессе возникновения и формирования древостоев между деревьями происходит постоянная внутривидовая и межвидовая борьба, которая приводит к тому, что часть деревьев уходит в отпад. Одни деревья, захватив большую площадь питания и получив больше света, начинают усиленно развиваться, другие отстают в росте и погибают. К возрасту спелости этот процесс затухает, но усиливаются другие процессы. В перестойных древостоях деревья в большей степени начинают подвергаться заболеваниям, поражению стволовыми вредителями. В древостоях происходит постоянное накопление мортмассы (древесного детрита).

От воздействия болезней и естественных сил природы (тайфуны, ураганы, лесные пожары и т.д.) какая-то часть деревьев начинает усыхать, выпадать из состава древостоя, происходит деградация, а то и полный распад насаждений, что приводит к ухудшению санитарного состояния, а это, в свою очередь, приводит к угрозе возникновения очагов массового размножения вредителей. Такие насаждения требуют проведения мер оздоровления - санитарных выборочных, а в некоторых случаях и сплошных санитарных рубок, если выборочные рубки не могут дать должного эффекта.

После повреждения древостоев огнем к выборочной санитарной рубке следует приступать в возможно короткие сроки и заканчивать на весенних гарях до 1 июля, раннелетних - до 1 августа, позднелетних и осенних - до 1 мая следующего года.

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя рубку аварийных деревьев - рубку деревьев с наличием структурных изъянов, в том числе гнилей, обрыва корней, опасного наклона, способных привести к падению всего дерева или его части и причинению ущерба государственному, муниципальному имуществу, а также имуществу и здоровью граждан.

Предупреждение распространения вредных организмов и иные меры санитарной безопасности в лесах организуются и осуществляются исходя из санитарного и лесопатологического состояния лесов. Порядок проведения лесопатологического обследования определен п.п. 14-16 указанных «Правил...». Понуждающим документом к проведению оперативных лесопатологических обследований является, в соответствии с п. 13 «Правил санитарной безопасности в лесах», листок сигнализации, который граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, в случае обнаружения признаков появления вредителей, болезней, неблагоприятного состояния, значительного или массового повреждения или поражения, обязаны в 5-тидневный срок с даты обнаружения проинформировать об этом уполномоченные органы.

Обследование аварийных деревьев проводится вне зависимости от вегетационного периода и времени года соответствии с пунктом 17 «Правил санитарной безопасности в лесах», утвержденных Постановлением Правительства РФ от 09.12.2020 г. № 2047. Согласно пункту 13 «Правил санитарной безопасности в лесах», утвержденных Постановлением Правительства РФ от 09.12.2020 г. № 2047» Граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, в случае обнаружения погибших или поврежденных вредными организмами, иными природными и антропогенными воздействиями лесных насаждений обязаны в 5-дневный срок со дня обнаружения таких насаждений проинформировать об этом органы государственной власти, органы местного самоуправления, уполномоченные на предоставление лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, безвозмездное пользование, на заключение договоров купли-продажи лесных насаждений в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации или уполномоченные на обеспечение проведения лесопатологических обследований и мер по предотвращению распространения вредных организмов в соответствии с пунктом 5 настоящих Правил (далее - уполномоченные органы). Указанная информация является основанием для проведения лесопатологических обследований

Мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, проектируются в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

В настоящее время состояние лесных насаждений удовлетворительное. Погибших и поврежденных насаждений нет. Тематическая лесная карта не приводится.

Таблица №18

Вид санитарно-оздоровительного мероприятия	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га	Вырубаемый запас, м3			Год проведения	Обоснование
						общий	ликвидный	деловой		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Защитные леса										
Итого										
Резервные леса										
Итого										
Эксплуатационные леса										
Итого										
Всего										

Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов защитных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения (если таковые имеются)

Сведения об имеющихся на территории лесного участка зонах радиоактивного загрязнения на начало действия проекта освоения лесов по материалам лесоустройства отсутствуют. Тематическая лесная карта не приводится.

Таблица №19

Наименование лесничества, участкового лесничества (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Зона загрязнения (слабая, средняя, сильная)	Защитные мероприятия в зонах радиоактивного загрязнения (на площади, га)			
					Установка предупреждающих аншлагов, шт.	Радиационный контроль лесных ресурсов (по видам)	Дозиметрический контроль при проведении лесохозяйственных работ	Прочие защитные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Ведомость лесотаксационных выделов, входящих в зоны радиоактивного загрязнения (если таковые имеются), с указанием ограничений по видам использования лесных участков и заготовки лесных ресурсов

Сведения об имеющихся на территории лесного участка зонах радиоактивного загрязнения на начало действия проекта освоения лесов по материалам лесоустройства отсутствуют.

Таблица №20

Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га	Зона загрязнения (слабая, средняя, сильная)	Ограничение использования лесного участка
1	2	3	4	5	6

Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении

В соответствии со статьей 61 ЛК РФ вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, в том числе с использованием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, выращенных в лесных питомниках.

Лесовосстановление проводится лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным Кодексом (ст. 62 ч. 5 ЛК РФ). Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, редианах, прогалинах, иных не покрытых лесной растительностью или пригодных для лесовосстановления землях.

В выявленном фонде лесовосстановления, на территории лесничества «Государственный природный заповедник «Бастак» мероприятия по искусственному лесовосстановлению и содействию естественному лесовосстановлению не проектируются. Все не покрытые лесной растительностью площади оставляются под естественное зарастание.

Таблица №21

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	31	8	1,00
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	48	27,46	2,20
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	113	22	7,20
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	125	36	3,50
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	127	8,17	7,40
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	128	1	9,50
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	133	3,11,20	6,60
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	134	31,37	20,50
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	135	23	8,60
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	136	24	2,60
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	137	19	1,20
Прогалина	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	95	6	2,00
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	106	7	4,80
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	120	14	33,00
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	121	14	17,00
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	122	2,4,9,14,19,21	103,70
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	123	17,19,23,24,3 4	24,30
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	133	21	6,70
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	134	30	35,00
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	141	5,12,25,35	446,00
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	142	7,10,17,20,22, 26	136,20
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	143	2	163,00
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	146	8,9,16,25	49,00
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	147	22	7,60
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	148	7,8	27,80
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	154	7,13	30,60
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	155	33	17,00

гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	156	11,17	70,00
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	167	5,25	55,40
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	168	3,7	12,80
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	179	18,20,45	10,70
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	185	4,8	131,70
Прогалина	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	147	3	1,30
Прогалина	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	151	18	1,60
Прогалина	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	167	21	1,00
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	146	5	4,90
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	147	40	8,50
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	148	1,17	19,00
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	150	17	7,40
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	152	4,9,16,21,23,25	134,80
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	155	10	5,90
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	156	1,8	59,00
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	157	13,20	65,10
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	159	8,10,14,23,24,27	117,80
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	160	3,4,5,12	62,10
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	161	4,11,16,18	191,00
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	164	1,6,13,14	161,00
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	170	12	15,00
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	171	7,17,20,22,26	40,70
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	172	3,7,11	136,00
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	173	3,8,14,16,21,23	155,10
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	175	10	2,40
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	178	17,37,42,44	395,20
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	179	10,17,26,28,38	586,00
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	180	3,4,6,17	97,30
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	181	12,13	14,90
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	182	13,24	49,00
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	184	1,3,10,12,13,17	302,40

Плановые способы и объемы лесовосстановления

Лесовосстановление вырубленных, погибших, поврежденных насаждений может быть обеспечено естественным путем, искусственным или комбинированным и должно привести к восстановлению лесных насаждений, сохранению биологического разнообразия и полезных функций лесов.

«Правила лесовосстановления», утвержденные Приказом Минприроды РФ от 29.12.2021 г. № 1024, устанавливают требования к лесовосстановлению по лесным районам Российской Федерации.

В условиях Дальнего Востока при всех способах рубок ставится задача по восстановлению лесов путем естественного возобновления хозяйственно-ценными породами. Это возможно при соблюдении «Лесоводственных требований к технологическим процессам рубок ухода», утвержденных приказом Рослесхоза от 29.11.1993 г. № 314, предусматривается сохранение подроста от учетного до рубки в размере 70% – зимой, 60% – летом.

Оценка успешности возобновления и, в связи с этим, назначение хозяйственных мероприятий по лесовосстановлению, выполнены при лесоустройстве с использованием «Шкалы оценки возобновления в лесах Дальнего Востока» ДальНИИЛХа, которая согласуется с Приложением 2 к «Правилам лесовосстановления», определяющим способы лесовосстановления в зависимости от естественного лесовосстановления ценных лесных древесных пород.

Объем работ по лесовосстановлению на лесном участке определен с учетом имеющихся не покрытых лесом земель, ожидаемой площади сплошных рубок лесов и хода естественного возобновления на вырубках и пустырях. В связи с тем, что на территории лесничества лесовосстановление проводится способом естественного зарастивания, то средние ежегодные объемы лесовосстановления не приводятся.

Таблица №22

Категории земель, требующих лесовосстановления	Искусственное лесовосстановление			Комбинированное лесовосстановление	Естественное лесовосстановление	Всего
	итого	в том числе посев	в том числе посадка			
1	2	3	4	5	6	7
Пустыри					3 603,40	3 603,40
гари					479,70	479,70
Прогалина					5,90	5,90
Итого					4 089,00	4 089,00
Средние ежегодные объемы лесовосстановления						

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых планируются мероприятия по лесовосстановлению

Таблица №23

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га	Планируемый способ лесовосстановления
1	2	3	4	5	6
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	31	8	1,00	Естественное зарастивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	48	27,46	2,20	Естественное зарастивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	113	22	7,20	Естественное зарастивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	125	36	3,50	Естественное зарастивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	127	8,17	7,40	Естественное зарастивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	128	1	9,50	Естественное зарастивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	133	3,11,20	6,60	Естественное зарастивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	134	31,37	20,50	Естественное зарастивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	135	23	8,60	Естественное зарастивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	136	24	2,60	Естественное зарастивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	137	19	1,20	Естественное зарастивание
Прогалина	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	95	6	2,00	Естественное зарастивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	106	7	4,80	Естественное зарастивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	120	14	33,00	Естественное зарастивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	121	14	17,00	Естественное зарастивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	122	2,4,9,14,19,21	103,70	Естественное зарастивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	123	17,19,23,24,34	24,30	Естественное зарастивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	133	21	6,70	Естественное зарастивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	134	30	35,00	Естественное зарастивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	141	5,12,25,35	446,00	Естественное зарастивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	142	7,10,17,20,22,26	136,20	Естественное зарастивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	143	2	163,00	Естественное зарастивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	146	8,9,16,25	49,00	Естественное зарастивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	147	22	7,60	Естественное зарастивание

гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	148	7,8	27,80	Естественное заращивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	154	7,13	30,60	Естественное заращивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	155	33	17,00	Естественное заращивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	156	11,17	70,00	Естественное заращивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	167	5,25	55,40	Естественное заращивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	168	3,7	12,80	Естественное заращивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	179	18,20,45	10,70	Естественное заращивание
гари	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	185	4,8	131,70	Естественное заращивание
Прогалина	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	147	3	1,30	Естественное заращивание
Прогалина	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	151	18	1,60	Естественное заращивание
Прогалина	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	167	21	1,00	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	146	5	4,90	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	147	40	8,50	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	148	1,17	19,00	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	150	17	7,40	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	152	4,9,16,21,23,25	134,80	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	155	10	5,90	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	156	1,8	59,00	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	157	13,20	65,10	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	159	8,10,14,23,24,27	117,80	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	160	3,4,5,12	62,10	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	161	4,11,16,18	191,00	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	164	1,6,13,14	161,00	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	170	12	15,00	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	171	7,17,20,22,26	40,70	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	172	3,7,11	136,00	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	173	3,8,14,16,21,23	155,10	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	175	10	2,40	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	178	17,37,42,44	395,20	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	179	10,17,26,28,38	586,00	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	180	3,4,6,17	97,30	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	181	12,13	14,90	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	182	13,24	49,00	Естественное заращивание
Пустырь	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	184	1,3,10,12,13,17	302,40	Естественное заращивание

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами

Уход за лесами – часть воспроизводства лесов (ст. 61 Лесного кодекса Российской Федерации) и осуществляется в целях повышения продуктивности лесов и сохранения их полезных функций путем вырубki части деревьев и кустарников, проведения агролесомелиоративных и иных мероприятий.

При уходе за лесами осуществляются рубки лесных насаждений любого возраста (рубки ухода за лесом), направленные на улучшение породного состава и качества лесов, повышение их устойчивости к негативным воздействиям и экологической роли. Надо понимать, заготовка древесины при проведении рубок ухода является делом второстепенным по отношению к воспроизводству высокопродуктивных и во всех других отношениях ценных лесов ради будущего их использования.

Уход за лесами при воспроизводстве лесов, в соответствии с лесохозяйственным регламентом не предусмотрен.

Таблица №24

Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	Вид ухода	Целевая порода	N квартала	N выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6

Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, проектируемые виды и ежегодные объемы ухода за лесами при воспроизводстве лесов, не связанные с заготовкой древесины

Так как на территории лесничества уход за лесами не предусмотрен, площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами не приводится.

Таблица №25

Породы (указывается соответствующая порода)	Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, га	Ежегодная площадь ухода за лесами, га	Вид ухода
1	2	3	4
Хвойное			
Итого			
Твердолиственное			
Итого			
Мягколиственное			
Итого			
Всего			

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов

В границах водоохранных зон запрещаются:

- 1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;
- 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
- 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;
- 5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;
- 6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;
- 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;
- 8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»)

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, размещение, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

В границах прибрежных защитных полос наряду с установленными выше ограничениями запрещаются:

- 1) распашка земель;
- 2) размещение отвалов размываемых грунтов;
- 3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

Закрепление на местности границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос специальными информационными знаками должно осуществляться

в соответствии с земельным законодательством.

Согласно особому режиму охраны лесничества «Государственный природный заповедник «Бастак» мероприятия по охране водных объектов в данном проекте не предусматриваются.

Согласно особому режиму охраны лесничества, государственный природный заповедник «Бастак» мероприятия по охране объектов животного и растительного мира в данном проекте не предусматриваются.

На территории лесничества государственный природный заповедник «Бастак» запрещена любая деятельность, противоречащая его задачам, а именно:

- действия, изменяющие гидрологический режим земель;
- все виды использования лесов, кроме случаев, предусмотренных Уставом и лесохозяйственным регламентом;

- промысловая, спортивная и любительская охота и рыбная ловля, иные виды пользования растительным и животным миром, за исключением случаев предусмотренных действующим Уставом;

- сбор зоологических, ботанических и минеральных коллекций, кроме предусмотренных тематикой и планами научных исследований в заповеднике.

На территории заповедника отстрел (отлов) животных в научных и регуляторных целях допускается только по разрешению Департамента государственной политики и регулированием в сфере охраны окружающей среды МПР России. Пребывание на территории заповедника граждан, не являющихся работниками заповедника, или должностных лиц, не являющихся сотрудниками органа, в ведении которого находится заповедник, допускается только при наличии разрешения этого органа или дирекции заповедника.

Охрана природных комплексов и объектов на территории заповедника осуществляется специальной государственной инспекцией по охране территории заповедника, работники которой входят в штат заповедника.

Настоящим проектом освоения лесов специальных исследований по выявлению на предоставленном в постоянное (бессрочное) пользование лесном участке видов животных, находящихся на грани исчезновения и нуждающихся в особой охране, видов, находящихся под охраной и видов животных, мероприятия по охране объектов животного мира и объектов растительного мира не намечалось

Таблица №26

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь, га	Объем, единица измерения
1	2	3	4	5	6	7

II. Организация использования лесов

Ведение сельского хозяйства

Характеристика проектируемых технологий ведения сельского хозяйства: В соответствии с п.4 статьи 12 Лесного кодекса РФ при освоении защитных лесов, к которым относятся леса государственных природных заповедников, допускается их использование при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

Виды и объемы использования лесов для ведения сельского хозяйства на территории лесничества незначительны, и не оказывают отрицательного воздействия на природные комплексы.

На территории лесничества «Государственный природный заповедник «Бастак», выделены кварталы и определены параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства, в целях обеспечения функционирования заповедника.

Лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, обязаны:

- не допускать вреда здоровью граждан, окружающей среде;
- предотвращать при использовании лесов возникновения эрозии почвы, исключать или ограничивать негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах.

В данном проекте освоения лесов вид пользования для ведения сельского хозяйства - пчеловодство, основные проектируемые параметры разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства и их нормативы в соответствии с лесохозяйственным регламентом.

Основные проектируемые параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства обусловлено целевым назначением земель, на которых они располагаются; на землях лесного фонда оно допускается только при условии совместимости с интересами лесного хозяйства, регламентируется ст. 38 ЛК РФ.

Таблица №27

N п/п	Виды пользований	Единица измерения	Норматив (ежегодный допустимый объем)	Ежегодный проектируемый объем
1	2	3	4	5
1	Сенокосшение	Гектар		8
2	Пчеловодство	пчелосемьи		150

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по ведению сельского хозяйства

На территории лесничества, в соответствии с Положением о государственном природном заповеднике «Бастак», выделены кварталы и определены параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства, в целях обеспечения функционирования заповедника.

Таблица №28

Мероприятия по видам пользования	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6
Размещение ульев	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	48	27	Гектар	0,5
Размещение ульев	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	134	2	Гектар	1
Размещение ульев	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	167	21	Гектар	0,5

Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

Сведения о программе научно-исследовательской или образовательной деятельности на лесном участке с обоснованием и характеристикой проектируемых видов и объемов работ

Научно-исследовательская работа в заповеднике "Бастак" проводится в соответствии с перспективным планом научных и научно-технических работ на пятилетний период. Данный план утверждается директором Департамента государственной политики и регулирования в сфере развития ООПТ Минприроды России.

Таблица №29

N п/п	Программа научно-исследовательской или образовательной деятельности	Характеристика проектируемых видов работ при осуществлении научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Объем проектируемых работ
1	Динамика сезонных явления и процессов в природном комплексе заповедника «Бастак» (2023-2025 гг.) Изучение естественного хода процессов, протекающих в природном комплексе заповедника «Бастак» (2026-2027 гг.)	1. Подготовка летописи природы заповедника «Бастак» за 2023-2027 гг. 2. Подготовка кадастровых данных. 3. Подготовка научных статей и аналитических материалов по запросам организаций	1. Летопись природы заповедника «Бастак» за 2023-2027 г. 2. Полевые работы в объеме не менее 100 дней в год 3. Кадастр объектов животного мира 2023-2027 г. 4. Научные статьи и тезисы не менее 6 единиц в год
2	Растительность заповедника «Бастак»: современное состояние, классификация и ординация, динамика лесной растительности, разработка рекомендаций по зонированию особо охраняемой природной территории и выделению особо ценных участков растительности (2023-2025 гг.) Динамика лесного фонда заповедника «Бастак»: основные тенденции, причины, оценка изменения структуры лесов на постоянных пробных площадях (2026-2027 гг.)	1. Разработка классификации растительности, построенной на эколого-флористической основе. 2. Выявление закономерностей высотной поясности растительных сообществ в различных районах заповедника. 3. Разработка научного обоснования выделения особо значимых участков растительности и рекомендаций по их охране 4. Анализ пространственной структуры древостоя на десяти постоянных пробных площадях. 5. Выявление статистически достоверных закономерностей развития лесных сообществ как в заповеднике в целом, так и на постоянных пробных площадях. 6. Выявление особенностей возобновительных процессов ключевых видов деревьев в зависимости от структуры и состояния древесных ярусов.	1. Полевые работы (15 дней в год) 2. Эколого-флористическая классификация растительности заповедника «Бастак» 3. Карта растительности заповедника «Бастак» масштабом 1:100000 4. Рекомендации по выделению особо ценных участков растительности и зонированию территории заповедника «Бастак» 5. Научные статьи и тезисы не менее 3 единиц в год

3	Комплексные исследования локальной популяции амурского тигра на северо-западе ареала (в границах заповедника «Бастак») (2023-2025 гг.) Амурский тигр и его биocenотические связи на северо-западе ареала (на примере заповедника «Бастак») (2026-2027 гг.)	1. Оценка состояния локальной популяции тигров на северо-западной границе ареала и его кормовой базы в пределах государственного заповедника «Бастак» 2. Анализ сезонной и суточной активности амурских тигров и копытных животных в различных биотопах заповедника «Бастак» 3. Анализ трофических связей тигра (спектр питания, пищевые предпочтения, переключение предпочтения, взаимосвязь плотности популяций копытных и плотности популяции амурского тигра); 4. Анализ аспектов поведения, связанных с трофоценотическими отношениями (территориальное, маркировочное и охотничье поведение); 5. Анализ взаимоотношения тигров с другими хищниками	1. Полевые работы (мониторинг с помощью фотоловушек, тропление, сбор биоматериала) не менее 50 дней в год 2. Расчет максимальной и оптимальной численности локальной популяции, которая может обитать на территории заповедника «Бастак» и его окрестностей 3. Рекомендации по проведению дополнительных биотехнических мероприятий 4. Научные статьи и тезисы не менее 3 единиц в год
---	---	--	---

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируется осуществление мероприятий по научно-исследовательской и/или образовательной деятельности и проектируемый объем рубок лесных насаждений, проводимых в целях научно-исследовательской, образовательно

Таблица №30

Вид мероприятий	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Объем рубок лесных насаждений, м3
1	2	3	4	5
Пробная площадь, сплошной пересчет древостоя	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	39	35	
Пробная площадь, сплошной пересчет древостоя	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	47	27	
Пробная площадь, сплошной пересчет древостоя	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	64	26	
Пробная площадь, сплошной пересчет древостоя	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	81	27	
Пробная площадь, сплошной пересчет древостоя	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	82	24	
Пробная площадь, сплошной пересчет древостоя	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	97	6	
Пробная площадь, сплошной пересчет древостоя	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	133	7	
Пробная площадь, сплошной пересчет древостоя	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	134	16	
Пробная площадь, сплошной пересчет древостоя	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	179	27	
Пробная площадь, наблюдение урожайности (кедр, дуб, голубика)	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	39	35	
Пробная площадь, наблюдение урожайности (кедр, дуб, голубика)	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	48	9,17,27	
Пробная площадь, наблюдение урожайности (кедр, дуб, голубика)	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	58	27	
Пробная площадь, наблюдение урожайности (кедр, дуб, голубика)	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	71	4	
Пробная площадь, наблюдение урожайности (кедр, дуб, голубика)	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	100	20,23	
Пробная площадь, наблюдение урожайности (кедр, дуб, голубика)	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	115	24	
Пробная площадь, наблюдение урожайности (кедр, дуб, голубика)	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	131	1	
Пробная площадь, наблюдение урожайности (кедр, дуб, голубика)	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	134	2	
Пробная площадь, наблюдение урожайности (кедр, дуб, голубика)	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	179	28	
Пробная площадь, наблюдение урожайности (кедр, дуб, голубика)	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	192	50	
Фенонаблюдения ценопопуляций	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	100	20	
Фенонаблюдения ценопопуляций	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	126	19	
Фенонаблюдения ценопопуляций	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	134	2,16	
Фенонаблюдения ценопопуляций	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	190	30,31,32,33	

Зимние маршрутные учёты	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	197	11,16,19,20,21,24,31,36,37,38,41,43,46,47,62,70,71	
Зимние маршрутные учёты	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	198	2,4,6,7,8,10,13,14,15,21,41	
Зимние маршрутные учёты	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	199	26,30,31,32,33,34,36,48,50	
Зимние маршрутные учёты	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	200	44,47,49,51,52,53,56,68,71,72,86	
Зимние маршрутные учёты	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	186	2,7,9,10,11,16,24,26,36	
Зимние маршрутные учёты	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	187	1,3,4,7,9,14,18,20	
Зимние маршрутные учёты	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	188	2,3,16,24,33,40,41,42,47,48,49	
Зимние маршрутные учёты	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	191	3,4,7,12,14,15,45,51,61,76,77,78,80,81,82	
Зимние маршрутные учёты	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	192	11,12,13,18,27,31,32,35,43,44,45,50,54,83,84,85,89,91,93	
Зимние маршрутные учёты	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	193	6,8,9,13,15,18,23,25,27,28,47,48,51	
Зимние маршрутные учёты	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	189	12,17,34,36,38,39,40,43,46,47,53,54,55	
Зимние маршрутные учёты	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	190	3,5,13,16,18,22,23,47	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	88	16	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	90	7	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	92	3,10	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	104	15,20	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	116	15,20	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	122	9	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	139	6	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	141	48,51	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	163	6	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	174	13,28	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	176	24,34	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	177	38	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	179	26,50	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	180	1	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Раздольненское	183	2	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	189	17	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	193	25,27	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	195	45	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	196	52,60,61	
Гнёзда редких видов птиц, мониторинг	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	199	6	

Осуществление рекреационной деятельности

Ведомость учета деревьев на лесном участке для осуществления рекреационной деятельности

Ведомость учета деревьев не приводится.

Таблица №31

N дерева	Порода	Возраст, лет	Состояние	Диаметр, см	Высота, м
1	2	3	4	5	6

Характеристика существующих и проектируемых объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на лесном участке при использовании лесов для рекреационной деятельности

Существующих объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на лесном участке нет.

Строительство объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на предоставленном в постоянное (бессрочное) пользование лесном участке, при использовании лесов для рекреационной деятельности не проектируется и не требуется.

Таблица №32

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь объекта, м2	Протяженность объекта, м
1	2	3	4	5	6	7

Характеристика существующих и проектируемых некапитальных строений и сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на лесном участке при использовании лесов для рекреационной деятельности

Существующих объектов некапитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на лесном участке нет.

Строительство объектов некапитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, на предоставленном в постоянное (бессрочное) пользование лесном участке, при использовании лесов для рекреационной деятельности не проектируется и не требуется.

Таблица №33

Наименование строения, сооружения	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь строения, сооружения, м2	Протяженность строения, сооружения, м
1	2	3	4	5	6	7
Существующие объекты						
Экскурсионные экологические тропы с элементами благоустройства Экскурсионная экологическая тропа шириной 1-2 м, проходит по лесной дороге, урочищу. На маршруте присутствуют элементы благоустройства	Эксплуатация объекта	Государственный природный заповедник "Бастак", Горное	48	15,43,48,1 4,44,49		3 000
Экскурсионные экологические тропы с элементами благоустройства Экскурсионная экологическая тропа шириной 1-2 м, проходит по, урочищу, часть маршрута проходит по настилам. На маршруте присутствуют элементы благоустройства.	Эксплуатация объекта	Государственный природный заповедник "Бастак", Икуринское	100	19,20,23,2 4		1 500

Тематическая лесная карта пространственного размещения лесотаксационных выделов, в которых проектируется осуществление мероприятий по рекреационной деятельности приведена в приложении 4.

Объем рубок лесных насаждений на лесном участке при создании объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры при использовании лесов для рекреационной деятельности

Рубки лесных насаждений, предназначенные для создания объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры при использовании лесов для рекреационной деятельности, не проектируются и проводиться не будут.

Таблица №34

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь объекта, м2	Объем рубок, м3			
					корневой запас	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Сведения о характеристиках и обосновании проектируемых видов и объемов работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

а) прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом "а" приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. N 160 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, N 10, ст. 1220);

б) обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки вертикальной проекции линейного объекта, увеличенное на 2 метра;

в) вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

Таблица №35

N п/п	Вид проектируемых работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Характеристика и обоснование проектируемых работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Объем проектируемых работ по строительству, реконструкции, эксплуатации линейных объектов
1	Прочистка охранной зоны объекта от кустарников, лиан.	По территории Забеловского участкового лесничества проходит линия электропередач ВЛ-10кВ Ф-15, Ф-19 для обеспечения пограничной заставы Забеловская. В целях использования линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) допускаются выборочные рубки и сплошные рубки деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, сооружений, являющихся их неотъемлемой технологической частью.	Площадь объекта составляет 56 га, протяженностью 27,5 км.

Характеристика существующих и проектируемых объектов, строений и сооружений при строительстве, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на лесном участке

На основании Приказа Минприроды России от 13.07.2017 № 409 "Об утверждении Положения о государственном природном заповеднике "Бастак" (Зарегистрировано в Минюсте России 04.08.2017 № 47672) на территории лесничества выделены кварталы под эксплуатацию существующих линейных объектов (линий электропередач).

Таблица №36

Наименование объекта, строения, сооружения	Лесничество, участковое лесничество (Кадастровый номер земельного участка на землях с/х назначения)	N квартала	N выдела	Площадь объекта, строения, сооружения, м2	Протяженность объекта, м	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
Существующие объекты							
Линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	201	36,46,48,49,50,52			Линия электропередач 10 кВ, ширина просеки 20м.	Эксплуатация объекта
Линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения	Государственный природный заповедник "Бастак", Забеловское	202	20,65,76,84,98,99,101,102,111			Линия электропередач 10 кВ, ширина просеки 20м.	Эксплуатация объекта

