

УТВЕРЖДАЮ

Директор Департамента
государственной политики
и регулирования в сфере
развития ООПТ Минприроды
России

И.Ю. Маканова



«02» июня 2021 г.

**Заключение государственной экспертизы проекта освоения лесов
лесничества «Государственный природный биосферный заповедник
«Ханкайский»**

Настоящее заключение вынесено во исполнение статьи 89 Лесного кодекса Российской Федерации, пункта 5.19 Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11.11.2015 № 1219, приказа Минприроды России от 09.11.2012 № 379 «Об утверждении административного регламента предоставления Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации государственной услуги по утверждению государственной экспертизы проектов освоения лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий», приказа Минприроды России от 22.08.2018 № 382 «О проведении государственной экспертизы проектов освоения лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий».

Экспертная комиссия, утвержденная приказом Минприроды России от 27.01.2021 № 54 в составе: председателя экспертной комиссии – заместителя директора Департамента государственной политики и регулирования в сфере развития ООПТ Минприроды России (далее – Департамента) Яковлева А.М.; заместителя председателя экспертной комиссии – начальника отдела регулирования лесных и земельных отношений на особо охраняемых природных территориях Департамента Резяпова А.Х.; секретаря экспертной комиссии – советника отдела регулирования лесных и земельных отношений на особо охраняемых природных территориях Департамента Нагуловича В.В.; начальника Управления использования лесов Федерального агентства лесного хозяйства Абрамова А.В.; заместителя начальника отдела анализа и сопровождения системы ООПТ ФГБУ «Информационно-аналитический центр поддержки заповедного дела» Минприроды России Кукса П.В.; заместителя начальника отдела анализа и сопровождения системы ООПТ ФГБУ «Информационно-аналитический центр поддержки заповедного дела» Минприроды России Левченко П.В.; главного специалиста отдела анализа земельных и лесных

отношений, охраны ООПТ ФГБУ «Информационно-аналитический центр поддержки заповедного дела» Минприроды России Матковой И.Г.; руководителя научно-методического центра обеспечения деятельности особо охраняемых природных территорий (НМЦ «Заповедное дело») ФГБУ «ВНИИ Экология» Минприроды России Очагова Д.М.; ведущего научного сотрудника научно-методического центра обеспечения деятельности особо охраняемых природных территорий (НМЦ «Заповедное дело») ФГБУ «ВНИИ Экология» Минприроды России Благовидова А.К. рассмотрела:

проект освоения лесов, расположенных на землях государственного природного биосферного заповедника «Ханкайский» (далее – Проект).

Сведения о лесопользователе

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный природный заповедник «Ханкайский».

Сведения о разработчике проекта

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный природный заповедник «Ханкайский».

Адрес: 692245, Приморский край, г. Спасск-Дальний, ул. Ершова, д. 10.

Телефон/ Факс: (42352) 2-31-38

E-mail: priroda24@yandex.ru

Основание разработки Проекта:

- Положение о федеральном государственном учреждении «Государственный природный биосферный заповедник «Ханкайский», утвержденное Приказом Минприроды России 23.04.2001 (далее – Положение);

- Лесохозяйственный регламент лесничества «Государственный природный биосферный заповедник «Ханкайский», утвержденный Минприроды России 07.09.2020 (далее – Лесохозяйственный регламент);

- Приказ Федерального агентства лесного хозяйства Российской Федерации от 29.02.2012 № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки».

Общие сведения

Лесничество «Государственный природный биосферный заповедник «Ханкайский» (далее-Лесничество) расположено в границах государственного природного биосферного заповедника «Ханкайский» в Кировском муниципальном районе Приморского края.

Общая площадь Лесничества составляет 39289 га, при этом лесные земли - 366 га.

Кадастровый номер лесного участка, образованного в границах Лесничества: 25:05:010101:1.

По целевому назначению леса лесничества относятся к защитным лесам, категории защитности – леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях (ООПТ).

Площадь земель представлена на 0,93 % лесными землями, из которых 084 % являются покрытыми лесом. Нелесные земли занимают 99,07 %, среди которых наибольшую площадь занимают болота – 64,76 % и прочие земли – 34,31 %.

В соответствии с 25 статьей Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденным лесохозяйственным регламентом лесничества и Положением, основным видом разрешенного использования лесов является:

- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

Экспертной комиссией отмечено

1. В рассмотренном Проекте приводятся сведения о лесном участке; характеристика проектируемых видов и объемов работ по использованию лесов, мероприятия по охране объектов животного мира и водных объектов и другие сведения.

2. Использование лесов на территории Заповедника осуществляется в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, Особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, утвержденными Приказом Минприроды России от 16.07.2007 № 181, Положением о государственном природном заповеднике и другими нормативно-правовыми документами.

3. На территории лесничества из объектов лесной инфраструктуры располагаются: противопожарный разрыв, минерализованные полосы, информационные щиты, площадки для забора воды.

4. Согласно Проекту на территории заповедника не планируется создание объектов лесной инфраструктуры.

5. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, на территории лесничества представлены линиями электропередач, контрольно-следовой полосой, дорогой Департамента дорожного строительства Приморского края, комплектной трансформаторной подстанцией. Проектом не предусмотрено создание новых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

6. В рамках противопожарных мероприятий Проектом планируются следующие мероприятия: обновление противопожарного разрыва, обновление минерализованных полос, обновление площадок для забора воды, установка информационных щитов.

7. Средний класс пожарной опасности в лесничестве составляет 3,6.

8. Очаги вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса не выявлены. Санитарно-оздоровительные и истребительные мероприятия,

связанные с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений, Проектом не планируются.

9. Согласно материалам лесоустройства на территории лесничества фонд лесовосстановления составляет 36,0 га, из них 36,0 га – гари.

10. В рамках мероприятий по лесовосстановлению планируется естественное зарашивание (естественное лесовосстановление вследствие природных процессов) на площади 36,0 га.

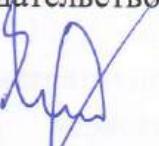
Выводы

1. Представленный Проект соответствует приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2012 № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки», не противоречит лесохозяйственному регламенту Лесничества и Положению.

2. Экспертной комиссией выносится положительное заключение на проект освоения лесов лесничества «Государственный природный биосферный заповедник «Ханкайский».

3. Использование участков в границах лесничества «Государственный природный биосферный заповедник «Ханкайский» возможно после подачи лесной декларации в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Председатель комиссии



А.М. Яковлев

Заместитель председателя комиссии



А.Х. Резяпов

Секретарь комиссии



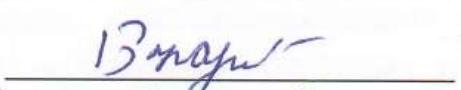
Б.В. Нагулович

Члены комиссии:

*Отпуск. Триказ ФГБУ ВНИИ
Экологии*

от 21.05.2021 № 86-0

Д.М. Очагов



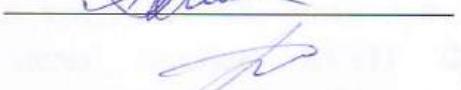
А.К. Благовидов

*Отпуск. Триказ Директора
от 13.05.2021 № 347-лс*

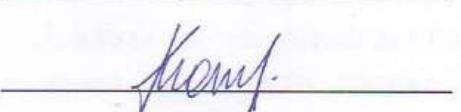
А.В. Абрамов



П.В. Левченко



П.В. Кукс



И.Г. Маткова

Пропито, пронумеровано и скреплено
печатью 4 (Чернте) лист 2
Должность Советник отдела регулирования лесных и
земельных отношений на особо охраняемых
природных территориях Департамента
государственной политики
и регулирования в сфере развития ООПГ

Подпись Нагулович / В.В. Нагулович /
России



**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРИРОДНЫЙ БИОСФЕРНЫЙ
ЗАПОВЕДНИК «ХАНКАЙСКИЙ»**

**ПРОЕКТ ОСВОЕНИЯ ЛЕСОВ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРИРОДНЫЙ БИОСФЕРНЫЙ
ЗАПОВЕДНИК «ХАНКАЙСКИЙ»**

г. Спасск-Дальний

2021 г.

Оглавление

1.	ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....	4
1.1.	Сведения о пользователе.....	4
1.2.	Границы лесного участка.....	4
1.3.	Сведения о разработчике проекта.....	5
2.	СВЕДЕНИЯ О ЛЕСНОМ УЧАСТКЕ.....	5
2.1	Перечень переданных в пользование лесных кварталов.....	5
2.2.	Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов.....	6
2.3.	Распределение площади лесного участка на лесные и нелесные земли.....	6
2.4.	Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке.....	7
2.5.	Характеристика имеющихся в границах лесного участка особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранение объектов биоразнообразия.....	7
2.6.	Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений.....	8
2.7.	Сведения об обременениях лесного участка.....	9
3.	СОЗДАНИЕ ЛЕСНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ.....	9
3.1.	Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке.....	9
3.2.	Проектируемый объем рубок лесных насаждений, предназначенных для создания объектов лесной инфраструктуры.....	10
3.3.	Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.....	10
4.	МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ.....	12
4.1.	Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности.....	12
4.2.	Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.....	12
4.3.	Сведения о наличии и потребности пожарной техники, оборудования, снаряжения, инвентаря и др. на лесных участках в соответствии с действующими нормативами...	13
4.4.	Сведения о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса.....	14
4.5.	Обоснование и характеристика видов и объемов проектируемых мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений в соответствии с лесохозяйственным регламентом, технология работ.....	14
4.6.	Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении.....	15
4.7	Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по лесовосстановлению и их пространственное размещение.....	15
4.8.	Проектируемые способы и объемы лесовосстановления в соответствии с лесохозяйственным регламентом, обоснование технологий лесовосстановления.....	16

4.9. Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесом, проектируемые виды и объемы ухода за лесом при воспроизводстве лесов (не связанные с заготовкой древесины)...	16
5. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОГО МИРА, ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ.....	17
5.1. Характеристика водных объектов.....	17
5.2. Проектируемые виды и объемы мероприятий по охране водных объектов.....	17
5.3. Сведения о животном мире.....	17
5.4. Проектируемые виды и объемы мероприятий по охране объектов животного мира...	20
5.5. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов.....	21
6. ОРГАНИЗАЦИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ.....	21
6.1. Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.....	21
6.2. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируется осуществление мероприятий по научно-исследовательской деятельности.....	22
Приложение № 1	24
Приложение № 2	32
Приложение № 3	33
Приложение № 4	34
Приложение № 5	35
Приложение № 6	36

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Сведения о пользователе

Таблица 1.1.1.
Приложение № 1
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Наименование пользователя (юридического, физического лица)	Вид использования лесов	Адрес юриди-ческого или физи-ческого лица	Телефон, факс, адрес электронной почты, сайт	Дата, номер договора аренды (свидетельства о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком). Дата, номер регистрации права	Срок аренды, лет	Кадастровый номер лесного участка/ номер учетной записи в ГЛР
1	2	3	4	5	6	7
ФГБУ «Государственный заповедник «Ханкайский»	Научно-исследовательская деятельность	692245, Приморский край, г. Спасск-Дальний, ул. Ершова, д. 10	Тел/факс, (42352) 2-31-38, email: priroda24@yandex.ru http://www.khankalake.ru/	Постановление Совета Министров РСФСР от 28 декабря 1990г. № 616	Нет (постоянно)	25:05:0101 01:1

Лесной участок расположен в пределах Кировского муниципального района Приморского края. Указанные земли общей площадью 16641га были изъяты из земель совхоза «Краснореченский» и предоставлены в пользование заповеднику в соответствии с Постановлением Совета Министров РСФСР № 616 от 28.12.1990 г.

Копия Государственного акта на право собственности на землю, бессрочного (постоянного) пользования землей № ПК-5-0013 от 15.02.1993 г. приводится в приложении 1.

1.2. Границы лесного участка

Лесной участок находящийся в пользовании ФГБУ «Государственный заповедник «Ханкайский» имеет следующие границы:

Северная граница – проходит от р. Сунгача по административной границе между Кировским и Лесозаводским районами до условной точки в 100 м от полотна железной дороги Уссурийского отделения ДВЖД.

Восточная граница - от административной границы с Лесозаводским районом по линии в 100 м вдоль железной дороги до точки напротив пахотного поля, далее по суходольной гриве вдоль пахотного поля до отметки высоты сопки Змеиная.

Южная граница - от метки сопка Змеиная по прямой через гору Черемшова сопка на расстояние 1,5 км до участка особой охранной зоны № 3 Кировского района, затем на север 2,5 км до группы озер и болота, 2 км на запад и на юг 1,5 км через Птичье озеро до прямой через высоту

сопка Змеиная и гору Черемшова сопка, далее на запад 2 км по этой прямой и строго на север 1,5 км до торфяных болот на северо-востоке участка особо охранной зоны № 2 Кировского района по юго-западной окраине торфяных болот, затем на запад по прямой 2 км и далее на юг 2 км до проволочного заграждения погранзоны и далее на юг вдоль этого проволочного заграждения, осушительного канала участка № 1 особо охранной зоны Кировского района и полевых выделов до пересечения с полевой дорогой в 0,5 км севернее реки Шмаковка, по суходольной гравии на северо-запад на расстоянии 2,5 км и на восток на 3,5 км до проволочного заграждения погранзоны и далее вдоль этого проволочного заграждения до р. Белой;

Западная граница - от проволочного заграждения погранзоны на север по р. Белая до ее впадения в р. Сунгача, затем по государственной границе РФ и КНР, проходящей по р. Сунгача до административной границы с Лесозаводским районом.

1.3. Сведения о разработчике проекта

Настоящий проект освоения лесов разработан ФГБУ «Государственный заповедник «Ханкайский», Приморский край, г. Спасск-Дальний, ул. Ершова, д. 10, тел/факс, (42352) 2-31-38, email: priroda24@yandex.ru

2. СВЕДЕНИЯ О ЛЕСНОМ УЧАСТКЕ

2.1. Перечень переданных в пользование лесных кварталов

Таблица 2.1.1.
Приложение № 2
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов	Общая площадь, га
1	2	3
Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	кв. 1	209
Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	кв. 2	157
Всего:	2	366

Лесоустройство лесничества Государственный природный заповедник «Ханкайский» выполнено Приморским филиалом Федерального агентства лесного хозяйства ФГУП «Рослесинформ» в 2010г.

2.2. Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов

Таблица 2.2.1.
Приложение № 3
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Целевое назначение лесов	Площадь, га	% %
Зашитные леса, итого:	366	100
В том числе:		
1. Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	366	100
Всего лесов:	366	100

Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов находящихся в пользовании ФГБУ «Государственный заповедник «Ханкайский» приводится в приложении 2.

2.3. Распределение площади лесного участка на лесные и нелесные земли лесного фонда

Таблица 2.3.1.
Приложение № 4
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	Площадь, га	%
Общая площадь земель	39289	100
Лесные земли, всего	366	0,93
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	330	0,84
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	36	0,09
в том числе:		
вырубки		
гари	36	0,09
редины		
прогалины		
другие		
Нелесные земли, всего	38923	99,07
в том числе:		
просеки	-	
дороги	2	0,005
болота	25444	64,76
другие	13479	34,31

2.4. Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке

Таблица 2.4.1.
Приложение № 5
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Преобладаю- щая порода	Пло- щадь	Средние таксационные показатели					
		Воз- раст, лет	Класс бони- тета	От- носи- тель- ная пол- нота	Запас насаждений на 1 га, куб. м	Средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной расти- тельностью земель, куб. м	Состав насажде- ния
Защитные леса. Хозяйство – твердолиственное							
Дуб	106	56	2,2	0,60	121	-	2,3 5,1Д 2,2Ос 1,6Лп 0,7 01Бч 0,3И 0,3Яс
Защитные леса. Хозяйство - мягкотравленное							
Осина	185	35	2,0	0,53	83	-	2,4 5,2Ос 1,7И 1,2Ив 1,0Яс 0,6Д 0,3Лп
Ива	39	25	2,0	0,55	65	-	3,3 6,5Ив 3,0Ос 0,5И
Итого мягкотравлен- ных	224	33	2,0	0,53	80	-	2,5 4,8Ос 2,1Ив 1,5И 0,9Яс 0,5Д 0,2Лп
Всего на лесном участке:	330	41	2,1	0,56	93	-	2,5 4,0Ос 1,9Д 1,5Ив 1,1И 0,7Лп 0,6Яс 0,2Бч

2.5. Характеристика имеющихся в границах лесного участка особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению объектов биоразнообразия

Государственный природный биосферный заповедник «Ханкайский» учрежден постановлением Совета Министров РСФСР от 28 декабря 1990 года № 616.

Заповедник является природоохранным, научно-исследовательским и экологопросветительским учреждением, имеющим целью сохранение и изучение естественного хода природных процессов и явлений, генетического фонда растительного и животного мира, отдельных видов и сообществ растений и животных, типичных и уникальных экологических систем.

Территория заповедника находится в центральной части Западно-Приморской равнины в пределах Приханкайской и Присунгачинской низменностей. Заповедник состоит из 5 участков, расположенных в пределах 5 муниципальных районов Приморского края, на западном, восточном и южном побережье оз. Ханка и в бассейне р. Сунгача.

С 1976 г., в соответствии с Рамсарской конвенцией, этой территории присвоен статус водно-болотных угодий международного значения. 29 июня 2005 года в рамках программы ЮНЕСКО «Человек и биосфера» государственный природный заповедник «Ханкайский» включен в сеть биосферных резерватов мира.

Биосферный заповедник представлен заповедным ядром - 39289 га, охранной (буферной) зоной – 75509,6 га. Он призван сохранять водно-болотные угодья бассейна озера Ханка - уникальный природный комплекс, где гнездятся и останавливаются на пролете разнообразные птицы, встречаются редкие луговые и болотные растения, обитают многие виды животных. Так, во флоре заповедника и его охранной зоны насчитывается 247 видов грибов, 207 видов водорослей, 32 вида мхов и 725 видов сосудистых растений, 15 из которых включены в Красную книгу РФ.

Фауна беспозвоночных и позвоночных животных разнообразна. Известно 74 вида насекомых, 41 вид моллюсков, 74 вида рыб (в том числе 1 вид круглоротов), по 6 видов земноводных и пресмыкающихся, 360 видов птиц и 45 видов млекопитающих. В Красный список МСОП включен 31 вид животных, встречающихся в заповеднике и/или его охранной зоне. В Красную книгу России занесено 63 объекта животного мира Ханкайского заповедника.

В последние годы наблюдается рост численности дальневосточного аиста, в настоящее время здесь гнездится до 25 пар. А средняя белая цапля и тростниковая сутура в пределах России гнездятся только здесь. Из 6 видов рыб, включенных в Красную книгу России, в водоемах заповедника нерестится 4 вида (окунь-ауха, мелкочешуйный желтопер, черный амурский лещ, сом Солдатова) и 2 вида (желтощек и черный амур) заходят только для нагула. В западной части озера находится крупнейшая на территории российского Дальнего Востока популяция дальневосточной черепахи. Из редких видов млекопитающих, внесенных в Красную книгу России, на территории заповедника обитает солонгой, периодически встречаются амурский тигр и пятнистый олень.

2.6. Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений

Редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений нет. Таблица не заполняется.

Таблица 2.6.1.
Приложение № 6
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид, порода	Установленные ограничения	Основание для охраны
-	-	-	-	-	-	-

2.7. Сведения об обременениях лесного участка

В соответствии с государственным актом, на право собственности на землю № ПК-5-0013 от 15.02.1993 г., ограничений и (обременений) лесного участка не зарегистрировано.

3.СОЗДАНИЕ ЛЕСНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

3.1. Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке

Таблица 3.1.1.
Приложение № 8
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Существующие объекты								
противопожарный разрыв	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	2	9,10,11,12, 14,15	2,5	5	прерывистый, на 4 лесных участках	обновление	ежегодно
инженерализованная полоса	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	1	28,29,30	1,8	6	-	обновление	ежегодно
информационный щит	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	1 2	1 30	-	-	-	обновление	ежегодно
площадка для забора воды	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	1;2	-	0,02	-	-	обновление	ежегодно
Объекты, подлежащие ремонту или реконструкции								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Проектируемые объекты								
-	-	-	-	-	-	-	-	-

Карта-схема существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке ФГБУ «Государственный заповедник «Ханкайский» приводится в приложении 3.

3.2. Проектируемый объем рубок лесных насаждений, предназначенных для создания объектов лесной инфраструктуры

Рубка лесных насаждений для создания объектов лесной инфраструктуры не планируется, таблица не заполняется.

Таблица 3.2.1.
Приложение № 9
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Объём рубок, тыс. м ³				Год проведения работ
					Корневой запас	В т.ч. хвойные	Ликвидный запас	В т.ч. хвойные	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

3.3. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

На земельном участке, не включенном в состав земель, предоставленных заповеднику в постоянное (бессрочное) пользование, находящемся в границах лесничества (участок заповедника «Чёртово болото») находятся следующие объекты сторонних организаций:

Таблица 3.3.1.
Приложение № 10
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	N квартала	N выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Существующие объекты								
ЛЭП (В Л-10), Ф1- Красная Речка	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	2	-	-	4,5	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЛЭП, Ф4 - Кабарга	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	2	-	-	9,5	-	-	-
Контрольно - следовая полоса (КСП), отделений в н.п. Павло-Фёдоровка, н.п. «Черная речка» (Служба в г. Дальнереченске Пограничного управления ФСБ России по Приморскому краю)	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	2	-	5,25	7,5	-	-	-
Дорога-Департамент дорожного строительства Приморского края	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	2	-	-	2	-	-	-
Комплектная трансформаторная подстанция (КТП) - ОАО «Дальневосточная распределительная сетевая компания», филиал «Приморские западные электрические сети», участок «Кировский район электросетей»	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	2	-	0,25	-	-	-	-
Объекты, подлежащие ремонту или реконструкции - нет								
Проектируемые объекты - нет								

Карта-схема объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке ФГБУ «Государственный заповедник «Ханкайский» приводится в приложении 4.

Рубка лесных насаждений для создания объектов не связанных с лесной инфраструктурой не планируется, таблица не заполняется.

Таблица 3.3.2.
Приложение № 11
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Объём рубок, тыс. м ³				Год проведения работ
					Корневой запас	В т.ч. хвойные	Ликвидный запас	В т.ч. хвойные	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

4.1. Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности

Таблица 4.1.1.
Приложение № 12
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

№ п/п	Лесничество, участковое лесничество	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	Государственный природный заповедник «Ханкайский»			157	209		366	3,6
	%			43	57		100	

Карта-схема территории лесного участка по классам пожарной безопасности представлена в приложении 5.

4.2. Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества

Таблица 4.2.1.
Приложение № 13
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Объект противопожарного обустройства	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Ед. изм.	Потребность в соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируемый объем мероприятий	
								всего	ежегодный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Противопожарный разрыв	обновление	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	2	1,4,8,9	км	5	5	5	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Минерализованная полоса	обновление	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	1	28,29,30	км	6	6	6	6
Площадка для забора воды	обновление	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	1;2	-	шт.	2	-	2	1
Информационный щит	установка	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	1 2	1 30	шт.	2	2	2	1

4.3. Сведения о наличии и потребности пожарной техники, оборудования, снаряжения, инвентаря и др. на лесных участках в соответствии с действующими нормативами

Таблица 4.3.1.
Приложение № 14
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Наименование	Един. изм.	В соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируется приобретение, аренда, изготовление
1	2	3	4	5
Бортовой автомобиль повышенной проходимости	шт.	4	4	-
Вездеход	шт.	1	1	-
Квадроцикл	шт.	1	1	-
Трактор Беларус-82,1	шт.	1	1	-
Легковой автомобиль повышенной проходимости с противопожарным инвентарем	шт.	1	1	-
Пожарная мотопомпа	шт.	1	1	-
Съемные цистерны, резиновые емкости для воды объемом 1000 - 1500 л	шт.	2	2	-
Напорные пожарные рукава	пог. м	540	540	-
Воздуходувки	шт.	10	10	-
Бензопилы	шт.	2	2	-
Ранцевые лесные огнетушители	шт.	10	10	-

1	2	3	4	5
Топоры	шт.	10	10	-
Лопаты	шт.	10	10	-
Сотовая связь	шт.	8	8	-
Аптечки первой помощи	шт.	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	4	-

4.4. Сведения о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса

По результатам лесоустройства очагов массового размножения вредителей, очагов вредных организмов, поврежденных насаждений не обнаружено.

Предприятий, оказывающих вредное влияние на растительность, вблизи не имеется, таблица не заполняется.

Таблица 4.4.1.
Приложение № 15
к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки

Наименование очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
-	-	-	-	-

4.5. Обоснование и характеристика видов и объемов проектируемых мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений в соответствии с лесохозяйственным регламентом, технология работ

Санитарно-оздоровительные истребительные мероприятия, связанные с рубкой погибших и повреждённых лесных насаждений не планируются, таблицы не заполняются.

Таблица 4.5.1.
Приложение № 16
к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки

Вид мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Вырубаемый запас, тыс. м ³			Год проведения
					Общий	Ликвидный	Деловой	
-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 4.5.2.
Приложение № 17
к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки

Вид мероприятия	Хозяйство	Площадь, га	Вырубаемый запас древесины, тыс. м ³			Средний ежегодный объём	
			Общий	Ликвидный	Деловой	Га	Тыс. м ³
-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 4.5.3.
Приложение № 18
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Вид мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Год проведения
-	-	-	-	-	-

Таблица 4.5.4.
Приложение № 19
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Виды мероприятий	Ед. изм.	Проектируемый объём мероприятий	
		Всего	Ежегодный объём
-	-	-	-

4.6. Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении

Таблица 4.6.1.
Приложение № 20
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
гари	Государственный природный заповедник «Ханкайский»	1	18,19,20,22	36

4.7. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по лесовосстановлению

Таблица 4.7.1.
Приложение № 21
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Способ лесовосстановления
1	2	3	4	5	6
гари	Государственный природный заповедник «Ханкайский»	1	18,19,20,22	36	Естественное

4.8. Проектируемые способы и объемы лесовосстановления в соответствии с лесохозяйственным регламентом

Таблица 4.8.1.
Приложение № 22
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Категории фонда лесовосстановления	Искусственное лесовосстановление			Комбинированное лесовосстановление	Естественное лесовосстановление	Всего
	итого	в т.ч. посев	в т.ч. посадка			
1	2	3	4	5	6	7
Вырубки	-	-	-	-	-	-
Гари, погибшие насаждения	-	-	-	-	36	36
Прогалины	-	-	-	-	-	-
Пустыри	-	-	-	-	-	-
Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	-	-	-	-	-	-

4.9. Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесом, проектируемые виды и объёмы ухода за лесом при воспроизведстве лесов (не связанные с заготовкой древесины)

Осуществление мероприятий по уходу за лесом на территории заповедника не предусмотрено, таблицы не заполняются.

Таблица 4.9.1.
Приложение № 23
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Лесничество, участковое лесничество	Вид ухода	Целевая порода	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Проектируемый состав насаждений	Проектируемая полнота насаждения
-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 4.9.2.
Приложение № 24
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Породы	Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
				Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	
				Общий	С 1 га	
-	-	-	-	-	-	-

5. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОГО МИРА, ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ

5.1. Характеристика водных объектов

Таблица 5.1.1.

Наименование объекта	Площадь (для озёр) га.	Протяженность по участку (для рек и ручьев) км	Особенности режима
Озера	-	-	
Реки: Черная	-	2,5	
Шмаковка	-	4,5	Особенности режима регламентируются Положением о ФГУ «Государственный заповедник «Ханкайский», частями 15,16 статья 65 Водного Кодекса РФ

5.2. Проектируемые виды и объёмы мероприятий по охране водных объектов

Мероприятия по охране водных объектов, их виды и объёмы проводятся на всей акватории рек и озёр, расположенных в границах территории заповедника.

Таблица 5.2.1.

№	Вид мероприятий по охране водных объектов	Ед. измерения	Объём в год
1	2	3	4
1.	Патрулирование территории лесничества:		
	пешее	чел./дней/км	2/250/1500
	на автотранспорте	чел./дней/км	2/250/6500
2.	Патрулирование речных озёрных акваторий в границах территории заповедника и его охранной зоны	чел./дней/км	2/250/750

5.3. Сведения о животном мире

Таблица 5.3.1.

Латинское название	Русское название	Значимость (ценность)
1	2	3
Птицы		
<i>Phalacrocorax carbo</i>	большой баклан	средообразующее значение
<i>Gorsachius goisagi</i>	японская выпь	Красная книга МСОП (2000), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Egretta alba</i>	большая белая цапля	средообразующее значение
<i>Ciconia boyciana</i>	дальневосточный аист	Красная книга МСОП (2000), РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Cygnopsis cygnoides</i>	сухонос	Красная книга МСОП (2000), РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Anser anser</i>	серый гусь	Красная книга Приморского края (2005)

1	2	3
<i>Anser albifrons</i>	белолобый гусь	промысловый вид Красная книга МСОП (2000), РФ (2001)
<i>Anser erythropus</i>	пинкулька	промысловый вид
<i>Anser fabalis</i>	гуменник	духовно-эстетическое значение, Красная книга Приморского края (2005)
<i>Cygnus cygnus</i>	лебедь-кликун	
<i>Anas platyrhynchos</i>	кряква	промысловый вид
<i>Anas poecilorhyncha</i>	черная кряква	промысловый вид
<i>Anas crecca</i>	чиrok-свистунок	промысловый вид Красная книга РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Anas formosa</i>	клоктун	
<i>Anas falcata</i>	касатка	промысловый вид
<i>Anas strepera</i>	серая утка	промысловый вид
<i>Anas penelope</i>	свиязь	промысловый вид
<i>Anas acuta</i>	шилохвость	промысловый вид
<i>Anas querquedula</i>	чиrok-трескунок	промысловый вид
<i>Anas clypeata</i>	широконоска	промысловый вид Красная книга МСОП (2000), РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Aythya baeri</i>	чернеть Бэра	
<i>Aix galericulata</i>	мандаринка	Красная книга РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Circus spilonotus</i>	восточный болотный лунь	хищник, средообразующее значение
<i>Buteo lagopus</i>	зимняк	хищник, средообразующее значение
<i>Milvus migrans</i>	черный коршун	Красная книга РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Aquila chrysaetos</i>	беркут	Красная книга РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Haliaeetus albicilla</i>	орлан-белохвост	Красная книга МСОП (2000), РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Haliaeetus pelagicus</i>	белоплечий орлан	Красная книга МСОП (2000), РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Phasianus colchicus</i>	фазан	промысловый вид
<i>Grus japonensis</i>	уссурийский (японский) журавль	Красная книга МСОП (2000), РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Grus vipio</i>	даурский журавль	Красная книга МСОП (2000), РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Fulica atra</i>	лысуха	средообразующее значение
<i>Charadrius placidus</i>	уссурийский зуек	Красная книга РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Vanellus vanellus</i>	чибис	средообразующее значение

1	2	3
<i>Himantopus himantopus</i>	ходуличник	Красная книга РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Haematopus ostralegus</i>	кулик-сорока	Красная книга РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Gallinago gallinago</i>	бекас	промышленный вид
<i>Limnodromus semipalmatus</i>	азиатский бекасовидный веретенник	Красная книга МСОП (2000), РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Numenius madagascariensis</i>	дальневосточный кроншнеп	Красная книга МСОП (2000), РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Larus ridibundus</i>	озерная чайка	средообразующее значение
<i>Sterna hirundo</i>	речная крачка	средообразующее значение
<i>Hirundo rustica</i>	деревенская ласточка	средообразующее, духовно-эстетическое значение
<i>Hirundo daurica</i>	рыжепоясничная ласточка	средообразующее, духовно-эстетическое значение
<i>Alauda arvensis</i>	полевой жаворонок	средообразующее, духовно-эстетическое значение
<i>Spodiopsar cineraceus</i>	серый скворец	средообразующее значение
<i>Acrocephalus bistrigiceps</i>	пестроголовая камышевка	средообразующее значение
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	дроздовидная камышевка	средообразующее значение
<i>Paradoxornis heudei</i>	тростниковая сутора	Красная книга МСОП (2000), РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Emberiza spodocephala</i>	седоголовая овсянка	средообразующее значение
млекопитающие		
<i>Caprolagus brachyurus</i>	маньчжурский заяц	промышленный вид
<i>Apodemus agrarius</i>	полевая мышь	кормовая база
<i>Ondatra zibethica</i>	ондатра	кормовая база, средообразующее значение
<i>Microtus fortis</i>	дальневосточная полевка	кормовая база
<i>Clethrionomys rufocaninus</i>	красно-серая полевка	кормовая база
<i>Vulpes vulpes</i>	лисица	промышленный вид
<i>Nyctereutes procyonoides</i>	енотовидная собака	промышленный вид
<i>Mustela sibirica</i>	колонок	промышленный вид
<i>Meles meles</i>	барсук	промышленный вид
<i>Lutra lutra</i>	выдра	хищник, средообразующее значение
<i>Panthera tigris</i>	тигр	Красная книга МСОП (2000), РФ (2001), Красная книга Приморского края (2005)
<i>Felis euptilura</i>	дальневосточный лесной кот	хищник, средообразующее значение
<i>Sus scrofa</i>	кабан	промышленный вид
<i>Capreolus pygargus</i>	косуля	промышленный вид

Биосферный заповедник призван сохранять водно-болотные угодья бассейна озера Ханка – здесь гнездятся и останавливаются на пролете разнообразные птицы, встречаются редкие луговые и болотные растения, обитают многие виды животных. Так, во флоре заповедника насчитывается 725 видов сосудистых растений, из них в Красную книгу РФ включено 15 видов. Его территория, является одним из немногих мест произрастания лотоса Комарова и Эвриалы устрашающей. Кроме того, здесь произрастают 3 вида нигде более в России не встречающиеся – осока губолистная, камыш малощетинковый и остролодочник Ханкайский. Водоросли представлены 216 видами.

Фауна беспозвоночных и позвоночных животных разнообразна. Известно 74 вида насекомых, 41 вид моллюсков, 74 вида рыб (в том числе 1 вид круглоротых), по 6 видов земноводных и пресмыкающихся, 360 видов птиц и 45 видов млекопитающих. В Красный список МСОП включен 31 вид животных, встречающихся в заповеднике и/или его охранной зоне. В Красную книгу России занесено 63 объекта животного мира Ханкайского заповедника.

В последние годы наблюдается рост численности дальневосточного аиста, в настоящее время здесь гнездятся до 25 пар. А средняя белая цапля и тростниковая сутура в пределах России гнездятся только здесь.

Из 6 видов рыб, включенных в Красную книгу России в водоемах заповедника нерестится 4 вида (окунь-ауха, мелкочешуйный желтопер, черный амурский лещ, сом Солдатова). В западной части озера находится крупнейшая популяция дальневосточной черепахи. Из редких видов млекопитающих, внесенных в Красную книгу России, на территории заповедника обитает солонгой, периодически встречаются амурский тигр и пятнистый олень.

5.4. Проектируемые виды и объемы мероприятий по охране объектов животного мира

Таблица 5.4.1.

№	Вид мероприятий по охране животного мира	Ед. измерения	Объем в год
1	2	3	4
1.	Патрулирование территории заповедника и его охранной зоны:		
	пешее	чел./дней/км	2/250/1500
	на автотранспорте	чел./дней/км	2/250/6500
2.	Патрулирование речных озерных акваторий в границах территории заповедника и его охранной зоны	чел./дней/км	2/250/750

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

Таблица 5.5.1.
Приложение № 25
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Объем, ед.изм.
1	2	3	4	5	6	7
Объекты животного и растительного мира	Патрулирование территории заповедника и его охранной зоны:					
	пешее	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	1	1-31	209	2/250/1500, чел./дней/км
	на автотранспорте	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	2	1-18	157	2/250/6500, чел./дней/км
Водные объекты	Патрулирование акватории водных объектов	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	1;2	-	-	2/250/750, чел./дней/км

6. ОРГАНИЗАЦИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

6.1 Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

Научно-исследовательская деятельность осуществляется в соответствии с планами основной деятельности ФГБУ «Государственный заповедник «Ханкайский».

ФГБУ «Государственный заповедник «Ханкайский» является научно-исследовательским и эколого-просветительским учреждением.

На территории заповедника допускаются мероприятия, направленные на:

- сохранение в естественном состоянии природных комплексов и их компонентов, а также предотвращение изменений природных комплексов и их компонентов в результате антропогенного воздействия;

- поддержание условий, обеспечивающих санитарную и противопожарную безопасность людей, природных комплексов и объектов;
- предотвращение опасных природных явлений, угрожающих жизни людей и населенным пунктам;
- проведение научных исследований, включая экологический мониторинг;
- ведение эколого-просветительской работы.

Выполнение мероприятий по сохранению в естественном состоянии природных комплексов (противопожарные и биотехнические мероприятия, мероприятия по охране и защите лесов).

Выявление и пресечение нарушений установленного режима или иных правил охраны и использования окружающей среды и природных ресурсов на территории заповедника и его охранной зоны.

Выполнение научно-исследовательских работ, направленных на разработку и внедрение научных методов сохранения биологического разнообразия и поддержания в естественном состоянии природных комплексов и объектов.

Научно-исследовательская деятельность осуществляется штатными сотрудниками, научно-техническим персоналом, иными штатными сотрудниками научного отдела и других подразделений заповедника по планам научно-исследовательских работ, исследовательскими учреждениями, высшими учебными заведениями, отдельными лицами (в том числе иностранцами) на договорных началах по общим с заповедником программам, согласованных с Минприроды России.

Предоставление лесных участков в аренду с целью использования лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности на территории лесничества «Государственный природный заповедник «Ханкайский» не допускается.

Выписка из среднесрочной программы работ в сфере научных исследований и экологического мониторинга Государственного природного биосферного заповедника «Ханкайский» на 2017 – 2021 года представлена в приложении 6.

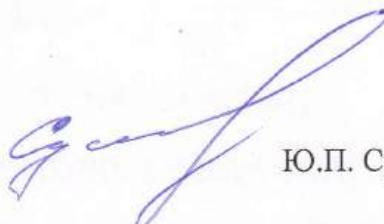
6.2. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируется осуществление мероприятий по научно-исследовательской деятельности

Таблица 6.2.1.
Приложение № 42
к Составу проекта освоения
лесов и порядку его разработки

Вид мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Ед. изм.	Объем
1	2	3	4	5	6
Зимние маршрутные учеты зверей	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	1 2	1-31 1-18	км	48,6

1	2	3	4	5	6
Маршрутные учеты лесных птиц	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	1 2	1-31 1-18	км	7
Фенологические наблюдения за лесной растительностью	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	1 2	1-31 1-18	км	5
Инвентаризация лесной растительности	Государственный природный заповедник «Ханкайский» (без деления на участковые лесничества)	1 2	1-31 1-18	км	12

Директор ФГБУ
 «Государственный заповедник «Ханкайский»



Ю.П. Сушицкий

Приложение №1
к проекту освоения лесов



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АКТ

на право собственности на землю,
пожизненного наследуемого владения,
бессрочного (постоянного) пользования
землей

№ пр-5-0013

Государственный акт выдан Заповеднику

"Ханкайский" Госкомприроды России.

(наименование или Ф.И.О. собственника, владельца, пользователя земли)

(его местонахождение или адрес)

Кировский районный Совет народных депутатов

(наименование Совета народных депутатов, выдавшего акт)

в том, что указанному собственику, владельцу, пользователю земли
решением от 15.02.93г № 25

Кировский районный Совет народных депутатов

(наименование Совета народных депутатов)

предоставляется всего 16641 гектаров земель, в т.ч. в собствен-
ность _____ гектаров, коллективную совместную собственность
_____ гектаров, коллективно-долевую собственность _____
гектаров, из них бесплатно _____ гектаров, пожизненное
наследуемое владение _____ гектаров, бессрочное (постоянное)
пользование 16641 гектаров в границах, указанных на чертеже,
для _____

(целевое назначение использования предоставляемой земли)

Настоящий Государственный акт составлен в двух экземпля-
рах, из которых первый выдан Заповеднику

"Ханкайский Госкомприроды России

(наименование или Ф.И.О. собственника, владельца, пользователя земли)

второй хранится в Кировском земельном комитете
(наименование Совета народных депутатов)

Акт зарегистрирован в Книге записей Государственных актов
на право собственности, владения, пользования землей за № 13

Приложения: 1 Приложение № 2



(подпись)

Председатель Кировского рай Совета

(наименование Совета народных депутатов)

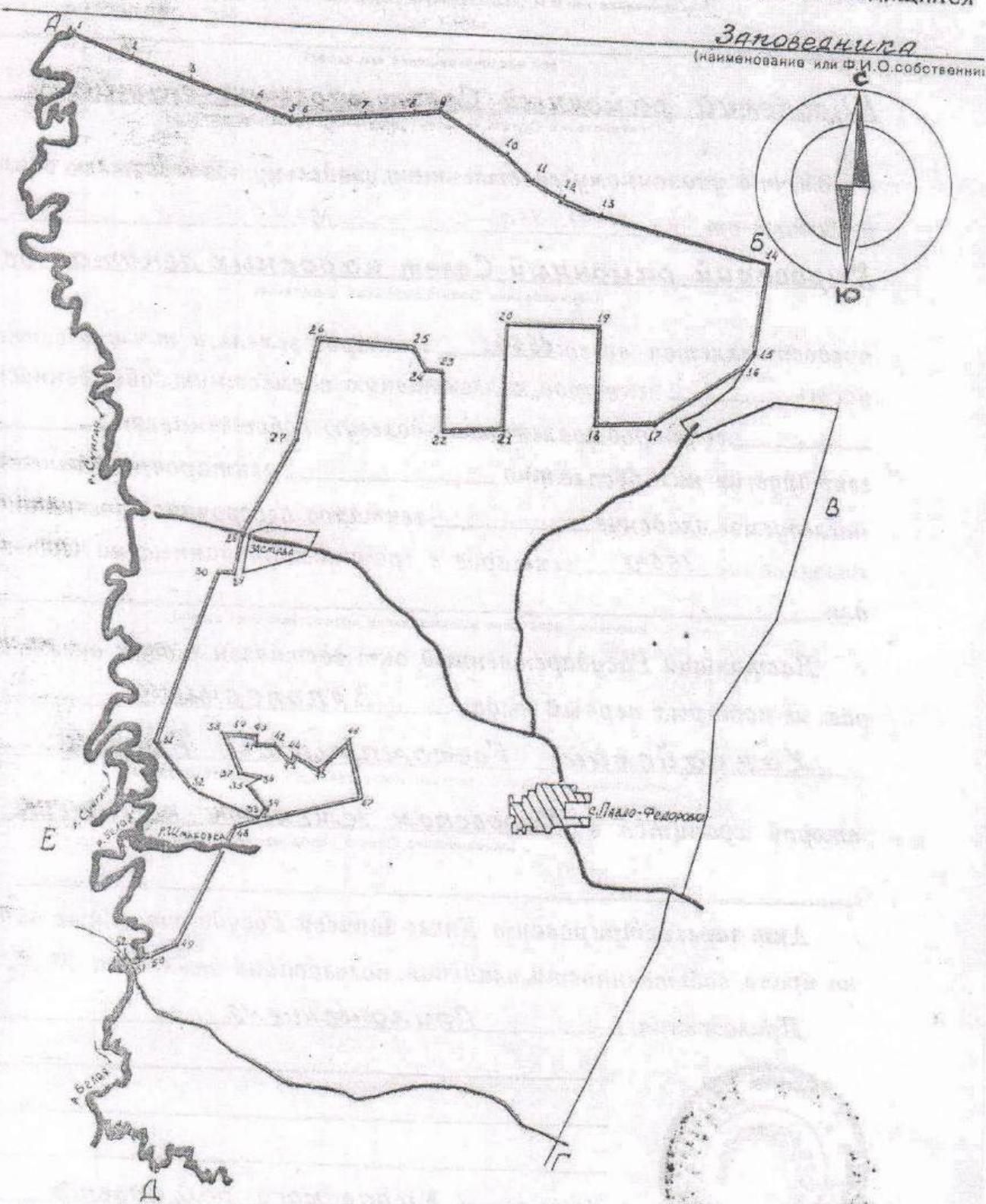
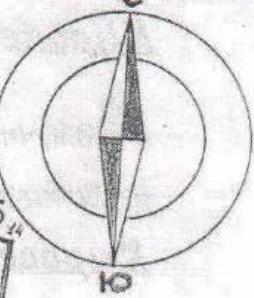
В.К. Ахметшин

Ф.И.О.

№ ПК-5-0013

Ч Е |
ГРАНИЦ ЗЕМЕЛЬ, НАХОДЯЩИХСЯ

Заповедника
(наименование или Ф.И.О. собственни



Масштаб 1

Земельный кадастровый план

земель, предоставленных ЗАО АОДИК + Инвест
(наименование или ф.и.о. собственника, владельца, пользователя земель)

(гектаров)

Вид пользования землей	Общая площадь	в том числе							
		сельскохозяйственных угодий	нашум многолет. насадка	зелени	сеноносов	пастбищ	лесом, настарни- ков	под водой	других земель
Собственность									
Ноулентная совместная собственность									
Ноулентивно-долевая собственность									
Пожизненное наследуемое владение									
Постоянное (бессрочное) пользование	16641	2458					2458	1266	203
									12703

Собственность

Ноулентная совместная собственность

Ноулентивно-долевая собственность

Пожизненное наследуемое владение

Постоянное (бессрочное) пользование

Президентство комитета по земельной реформе
и земельным ресурсам Кировского
района (города)

М.П.

С.Ф. Азюман

Ф.И.О.

(подпись)

С П И С О К

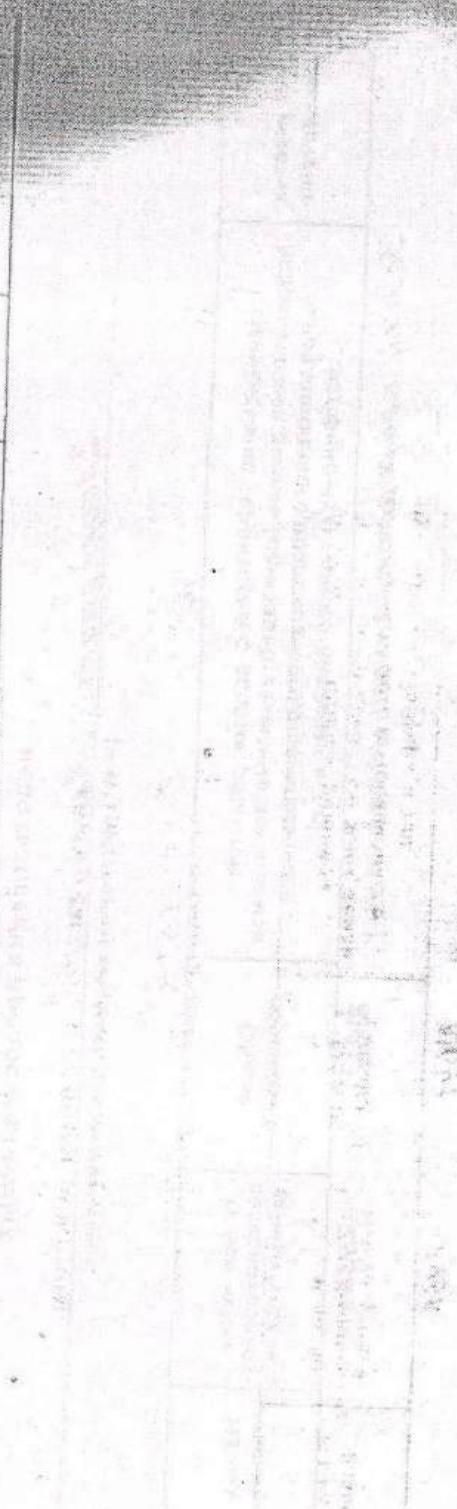
земельных участков с особым режимом
использования, предоставленных

Землевладельца *Чубаковской* «

(ФИО собственника, владеющего, пользователя земли)

№ участка на чертеже	Наименование территории, с особым режимом использования земель (санитарно-защитные зоны, земли природоохранного, водоохранного, приреационного, историко-культурного значения и т.д.)	Общая площадь, га	В том числе сельскохозяйственных угодий	Из них пашни	Установленный режим использования земель
Земли природоохранного назначения № 647		2455	2455		Землевладелец

№ участка на чертеже	Наименование территории с особым режимом использования земель (санитарно-защитные зоны, земли природоохранного, земельного, рекреационного, историко-культурного значения и т.п.)	Общая площадь, га	В том числе сельскохозяйст- венных угодий	Из них паишн	Установленный об- шим использованием земли



Председатель Ниродского
районного (межрайонного) комитета по
экологии и природопользованию
М.П.



77.
(подпись)

С.И. Болгачевский
Ф.И.О.

(подпись)

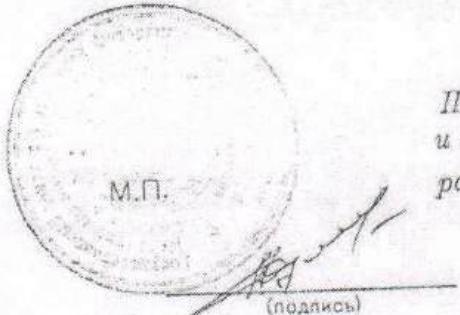
С.Ф. Азаров
Ф.И.О.

ИЗМЕНЕНИЯ ГРАНИЦ И РАЗМЕРОВ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ,
НАХОДЯЩИХСЯ В СОБСТВЕННОСТИ, ВЛАДЕНИИ, ПОЛЬЗОВАНИИ

№ на чертеже	Дата и содержание документа, на основании которого внесено изменение	Площадь, га	Должностное лицо, зарегистрировавшее изменение

ЗЕМЛИ ДРУГИХ СОБСТВЕННИКОВ, ВЛАДЕЛЬЦЕВ, ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ,
 АРЕНДАТОРОВ ЗЕМЛИ, ЗЕМЛИ ЗАПАСА, ЗЕМЛИ НАСЕЛЕННЫХ
 ПУНКТОВ, РАСПОЛОЖЕННЫХ В ГРАНИЦАХ ЗЕМЕЛЬ, ПРЕДО-
 СТАВЛЕННЫХ ПО НАСТОЯЩЕМУ ГОСАКТУ
 (земли постороннего пользования)

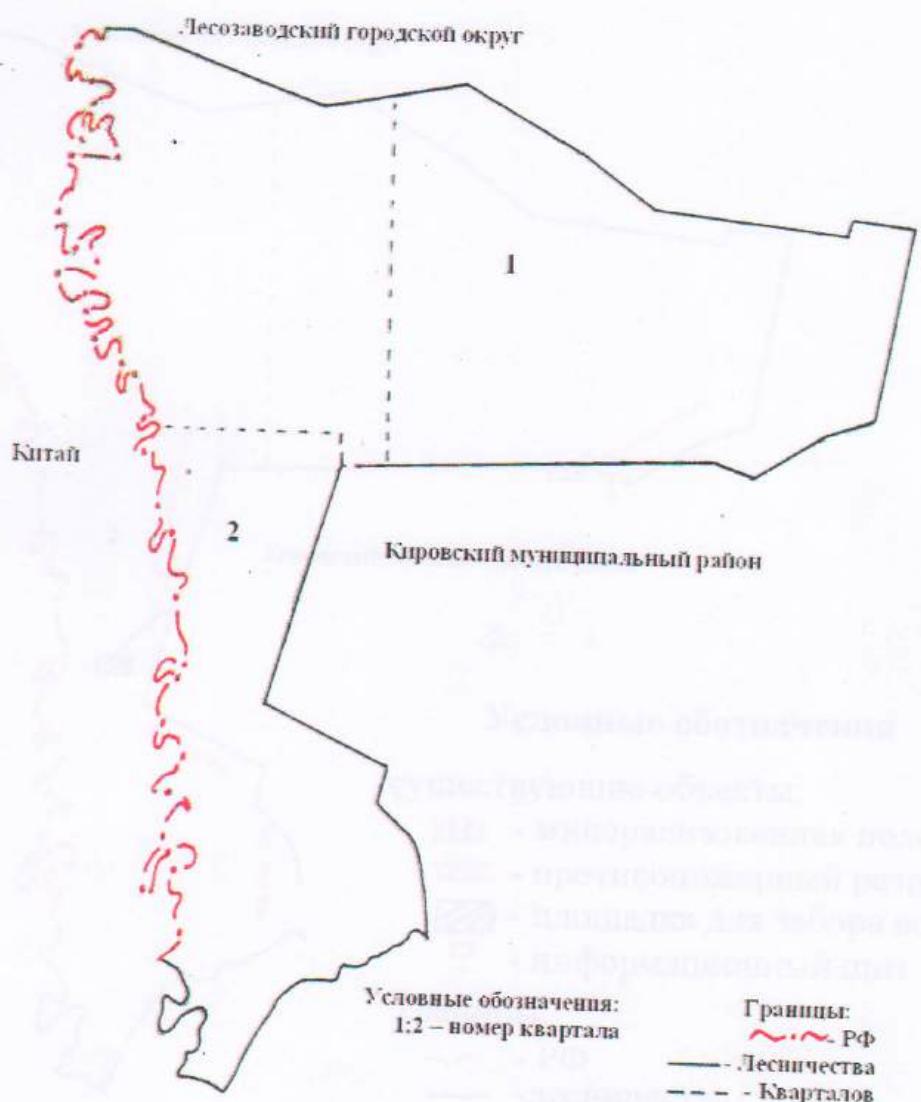
№ на чертеже и на плане	Наименование собственника, владельца, пользователя, арендатора земли, населенного пункта, земли запаса	Площадь, га

М.П.

 (подпись)

Председатель комитета по земельной реформе
 и земельным ресурсам Кировского
 района (города) —

С.Ф. Дзюман.
 ф.и.о.

Карта-схема
распределения площади лесного участка по
видам целевого назначения лесов находящихся в
пользовании ФГБУ «Государственный
заповедник «Ханкайский»



Примечание:
Все леса лесничества по целевому назначению отнесены к
защитным лесам

**Карта-схема
существующих и проектируемых
объектов лесной инфраструктуры на
лесном участке ФГБУ «Государственный
заповедник «Ханкайский»**



Условные обозначения

существующие объекты:

- Ш - минерализованная полоса
- - противопожарный разрыв
- - площадка для забора воды
- - информационный щит

границы:

- ~~ - РФ
- - лесничества
- - кварталов

**Карта-схема
объектов не связанных с созданием
лесной инфраструктуры на лесном
участке ФГБУ «Государственный
заповедник «Ханкайский»**



Условные обозначения

- 1;2 – номер квартала
границы:
- - РФ
 - - лесничества
 - - кварталов
- объекты:
- ↔ - ЛЭП
 - - КСП
 - - КТП
 - ~~~~ - дорога

Карта-схема
территории лесного участка
по классам пожарной безопасности

Масштаб 1:50000

Площадь 366 га

Лесозаводский городской округ

Кировский муниципальный район

2

КЛАССЫ ПОЖАРНОЙ ОПАСНОСТИ

III IV

Приложение № 6
к проекту освоения лесов

**ВЫПИСКА ИЗ
 Среднесрочной программы
 работ в сфере научных исследований и экологического мониторинга
 государственного природного биосферного заповедника «Ханкайский»
 на 2017 – 2021 годы**

№	Наименование темы (разделов)	Сроки выполнения	Научный руководитель	Ответственный исполнитель	Ожидаемые результаты
1	2	3	4	5	6
1.	Летопись природы Тема: Динамика явлений и процессов в природном комплексе заповедника.	2017-2021 гг.	Сушицкий Ю.П.	Научный отдел, инспектора отдела охраны, сторонние исследователи	Ежегодный том «Летописи природы»
	Разделы:				
1.1	Территория заповедника	2017-2021 гг.		Заместитель директора в области охраны окружающей среды	Раздел "Летописи природы"
1.2	Погода	2017-2021 гг.		Инспектора отдела охраны	Раздел "Летописи природы"
1.3	Флора и растительность	2017-2021 гг.		Научный сотрудник (ботаник)	Соответствующий раздел "Летописи природы". Пополнен гербарий заповедной растительности. Будет уточнен список высших сосудистых растений заповедника.
1.4	Фауна и животное население	2017-2021 гг.			Раздел "Летописи природы"
1.4.1	Круглоротые и рыбы заповедника "Ханкайский" и бассейнов оз. Ханка и р. Сунгача (состав, состояние, биология, распространение, миграция)	2017-2021 гг.		Бруневская Е.Ю.	Соответствующий раздел "Летописи природы"
1.5	Календарь природы	2017-2021 гг.		Научный отдел, инспектора отдела охраны, сторонние исследователи.	Раздел "Летописи природы"
1.6	Состояние заповедного режима. Влияние антропогенных факторов на природу заповедника о охранной зоны.	2017-2021 гг.		Заместитель директора в области охраны окружающей среды	Раздел "Летописи природы"
1.7	Научные исследования	2017-2021 гг.			Раздел "Летописи природы"
2.	Состояние популяций редких видов растений и животных (зверей, птиц, рыб) включенных в Красные книги	2017-2021 гг.		Бруневская Е.Ю., научный сотрудник (ботаник)	Материалы для соответствующих разделов "Летописи природы" и баз данных, сводки, статьи, рекомендации.
3.	Мониторинг природных ресурсов.	2017-2021 гг.			
3.1	Зимний маршрутный учёт зверей	2017-2021 гг.		Инспектора отдела охраны	Таблицы для соответствующего раздела "Летописи природы"
3.2	Учёт численности промысловых видов рыб	2017-2021 гг.		Бруневская Е.Ю.	Таблицы для соответствующего раздела "Летописи природы"
4.	Инвентаризация основных компонентов природных комплексов.				
4.1	Инвентаризация флоры и растительности	2017-2021 гг.		Научный сотрудник (ботаник)	Подготовка аннотированных списков и сводок флоры и растительности заповедника и Приханкайской низменности.
4.2	Инвентаризация круглоротых и рыб бассейнов оз. Ханка и р. Сунгача	2017-2021 гг.		Бруневская Е.Ю.	Подготовка аннотированных списков и сводок по круглоротым и рыбам заповедника.

Прощено, прошумеровано и
скреплено печатью № 16 листов.

Директор ФГБУ «Государственный
заповедник «Ханкальский»

Ю.П. Сушицкий

