

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «РОСЛЕСИНФОРГ»
ФИЛИАЛ ФГБУ «РОСЛЕСИНФОРГ» «МОСЛЕСПРОЕКТ»

ПРОЕКТ ОСВОЕНИЯ ЛЕСОВ

лесного участка площадью 15874,2 га
в составе земель лесного фонда
Новкинского, Пенкинского,
Вахромеевского (урочище Камешковское),
Второвского (урочище Искра) участковых лесничеств
Государственного казенного учреждения
Владимирской области «Камешковское лесничество»,
предоставленного в аренду
ООО «КовровЛесПром»
для заготовки древесины

Директор

Заместитель директора

Главный специалист

Инженер



Н.К. Нетбальский

Г.К. Протченко

О.А. Сиротюк

А.А. Горшков

Москва, 2018





ОГЛАВЛЕНИЕ

	Стр.
Введение	5
1. Общие сведения	
1.1 Сведения о лице, использующем лесной участок	7
1.2 Сведения об органе государственной власти или органе местного самоуправления, предоставившем лесной участок в аренду.....	7
1.3 Выписка из государственного кадастра недвижимости с описанием границ лесного участка	8
1.4 Копия договора аренды лесного участка с приложениями или свидетельства о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование.....	11
1.5 Сведения о разработчике проекта	66
2. Сведения о лесном участке	
2.1 Перечень предоставленных в аренду, в постоянное (бессрочное) пользование лесных кварталов, лесотаксационных выделов.....	67
2.2 Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса.....	67
2.3 Распределение площади лесного участка по лесным и нелесным землям лесного фонда.....	69
2.4 Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке.....	70
2.5 Характеристика имеющихся в границах лесного участка особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению объектов биоразнообразия.....	74
2.6 Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений.....	77
2.7 Сведения об обременениях лесного участка.....	79
2.8 Прогнозные показатели состояния лесного участка к сроку завершения действия проекта освоения лесов в соответствии с договором аренды лесного участка.....	80
3. Создание лесной инфраструктуры	
3.1 Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке, и их пространственное размещение.....	81
3.2 Проектируемый объем рубок лесных насаждений, предназначенных для создания объектов лесной инфраструктуры.....	101
4. Мероприятия по охране защите и воспроизводству лесов	
4.1 Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности.....	102
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 (лесопарка).....	103
4.3 Сведения о наличии и потребности пожарной техники, оборудования, снаряжения, инвентаря и др. на лесном участке в соответствии с действующими нормативами.....	111
4.4 Сведения о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса.....	114



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.....	117
4.6	Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия, и их пространственное размещение.....	122
4.7	Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении.....	123
4.8	Проектируемые способы и объемы лесовосстановления в соответствии с лесохозяйственным регламентом, обоснование технологий лесовосстановления.....	125
4.9	Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по лесовосстановлению, и их пространственное размещение....	132
4.10	Проектируемые виды и объемы ухода за лесом при воспроизводстве лесов (не связанные с заготовкой древесины) в соответствии с лесохозяйственным регламентом.....	135
4.11	Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами, и их пространственное размещение.....	136
5.	Мероприятия по охране объектов животного мира, водных объектов	
5.1	Характеристика водных объектов.....	141
5.2	Проектируемые виды и объемы мероприятий по охране водных объектов....	141
5.3	Сведения о животном мире.....	142
5.4	Проектируемые виды и объемы мероприятий по охране объектов животного мира и объектов растительного мира.....	142
5.5	Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов.....	144
6.	Организация использования лесов	
6.1	Заготовка древесины.....	150
6.1.1	Возрасты рубок и возрасты спелости лесных насаждений для эксплуатационных, защитных лесов и особо защитных участков лесов.....	150
6.1.2	Установленный объем изъятия древесины на участке.....	151
6.1.3	Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируется заготовка древесины.....	154
6.1.4	Общие сведения о проектируемых ежегодных объемах заготовки древесины.....	176
	Заключение	178
	Список использованных правовых актов, нормативных документов и литературы.....	180
	Приложения:	
1.	Письмо ГУ «Дирекции ООПТ» Владимирской области от 02.04.2018 № ООПТ-169-18.....	184
2.	Тематические лесные карты	
3.	Проект освоения лесов на одном CD-R диске	



ВВЕДЕНИЕ

Проект освоения лесов лесного участка (далее – Проект освоения) в составе земель лесного фонда Новинского, Пенкинского, Вахромеевского (урочище Камешковское) и Второвского (урочище Искра) участковых лесничеств ГКУ ВО «Камешковское лесничество» (далее – Камешковское лесничество), предоставленного в аренду ООО «КовровЛесПром» для заготовки древесины разработан в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (далее - Лесной кодекс РФ), приказом Федерального агентства лесного хозяйства (далее - Рослесхоз) от 29.02.2012 г. № 69 «Об утверждении Состава проекта освоения лесов и порядка его разработки», зарегистрированным Министерством юстиции Российской Федерации от 05.05.2012 г. регистрационный номер 24075 и другими нормативными документами и правовыми актами, регулирующими лесные отношения.

Освоение лесов осуществляется для обеспечения их многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования в соответствии с разрешенными видами.

Проект освоения содержит сведения об арендованном лесном участке, разрешенных видах и проектируемых объемах использования лесов, объектах лесной инфраструктуры, запроектированных мероприятиях по охране, защите и воспроизводству лесов, об охране, использовании объектов животного мира и водных объектов.

Проект освоения разработан на основе:

- лесохозяйственного регламента Камешковского лесничества;
- договора аренды лесного участка от 15.10.2012 г. № 4;
- дополнительного соглашения № 11 от 24.09.2018 г. к договору аренды лесного участка от 15.10.2012 г. № 4;
- материалов лесоустройства 2016 г. лесного участка Новинского, Пенкинского, Вахромеевского (урочище Камешковское) и Второвского (урочище Искра) участковых лесничеств Камешковского лесничества, предоставленного в аренду ООО «КовровЛесПром».

Показатели Проекта освоения соответствуют Лесному плану Владимирской области и лесохозяйственному регламенту Камешковского лесничества.

Показатели Проекта освоения (разрешенные виды использования лесов) и срок его действия (2019-2028 гг.) соответствуют Лесному плану Владимирской области и лесохозяйственному регламенту ГКУ ВО «Камешковское лесничество».





1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Сведения о лице, использующем лесной участок

Арендатор – Общество с ограниченной ответственностью «КовровЛесПром» (ООО «КовровЛесПром»), предприятие, оформившее в законодательном порядке аренду лесного участка.

Таблица 1

(Приложение № 1 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)
Сведения о пользователе лесным участком

Наименование пользователя (юридического, физического лица)	Вид использования лесов	Адрес юридического или физического 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
ООО «КовровЛесПром»	Заготовка древесины	601370, Владимирская область, Судогодский район, п. Андреево, ул. Коммунистическая, д. 12	Телефон: 8 (49 235) 3-12-47, 8 (49 232) 9-61-61, kovrovlp@yandex.ru	Договор аренды лесного участка от 15.10.2012 г. № 4; Регистрация права от 28.12.2012 г. № 33-33-06/011/2012-192. Дополнительное соглашение № 11 от 24.09.2018 г. № б/н, к договору аренды лесного участка; Регистрация права от 29.10.2018 г. № 33:06:000000:983-33/023/2018-28	с 01.01.2013 г. по 31.12.2062 г. (49 лет)	- 000624-2012-08

1.2. Сведения об органе государственной власти или органе местного самоуправления, предоставившем лесной участок в аренду

Арендодатель – Государственное казенное учреждение Владимирской области «Камешковское лесничество» (далее – Арендодатель).

Почтовый и юридический адрес: 601340, Владимирская область, Камешковский район, поселок Новки, улица Дзержинского, дом 18.

Телефон/факс: 8(49 248) 6-21-92.

Электронный адрес: tokam2008@yandex.ru.



1.3. Выписка из государственного кадастра недвижимости с описанием границ лесного участка

Лесной участок, предоставленный в аренду ООО «КовровЛесПром» для заготовки древесины, согласно сведениям, из государственного лесного реестра, имеет следующее местоположение:

- Владимирская область, Камешковский муниципальный район, Камешковское лесничество, Новкинское участковое лесничество, лесные кварталы 16,19-22,28,29,34,35,39-41,56-59,61,62,64,66-68,70-79,82-99,123,126,127,130-133,141,142;

- Владимирская область, Камешковский муниципальный район, Камешковское лесничество, Пенкинское участковое лесничество, лесные кварталы 81-83,85-89,91-93,95,97-99,101-106,109-124;

- Владимирская область, Камешковский муниципальный район, Камешковское лесничество, Вахромеевское участковое лесничество (урочище Камешковское), лесные кварталы 64-91;

- Владимирская область, Камешковский муниципальный район, Камешковское лесничество Второвское участковое лесничество (урочище Искра), лесные кварталы 1-32.

Номер учетной записи в государственном лесном реестре: 000624-2012-08.

Арендованный лесной участок в Единый государственный земельный кадастр не внесен - кадастровый номер отсутствует.

Копия плана лесного участка приведена ниже.



Карта-схема

границ участка земель лесного фонда

Новкинское участковое лесничество, лесные кварталы № 16,19-22,28,29,34,35,39-41,56-59,61,62,64,66-68,70-79,
82-99,123,126,127,130,133,141,142

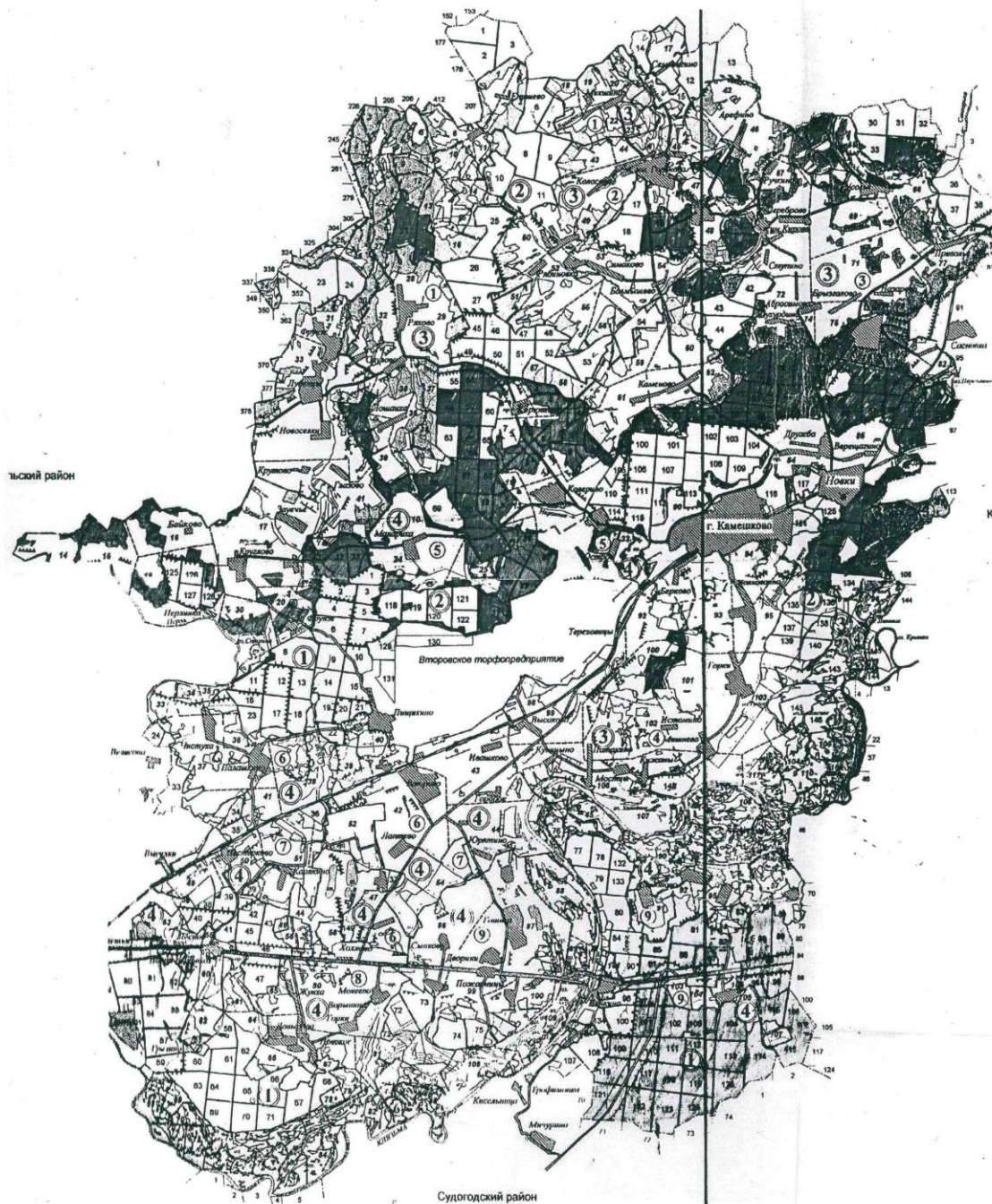
Пенкинское участковое лесничество, лесные кварталы № 81-83,85-89,91-93,95,97-99,101-106,109-124

Вахромеевское участковое лесничество, урочище Камешковское, лесные кварталы № 64,91

Второвское участковое лесничество, урочище Искра, лесные кварталы № 1-32

Масштаб: 1:100 000

Площадь: 15 875 га



Условные обозначения:

- границы Новкинского участкового лесничества
- границы Пенкинского участкового лесничества
- границы Вахромеевского участкового лесничества
- границы Второвского участкового лесничества

Номер учетной записи в государственном лесном реестре

Заверено:

должностное лицо органа, осуществляющего ведение государственного лесного реестра

К.С. Анисимов
(Ф.И.О.)

Дата 19.05.2012 Подпись

М.П.





**1.4. Копия договора аренды лесного участка с приложениями или
свидетельства о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное)
пользование**

**Договор аренды лесного участка
для реализации приоритетного инвестиционного проекта
в области освоения лесов № 4**

п. Новки
(место заключения)

"15" октября 2012 г.
(дата заключения договора)

Государственное казенное учреждение Владимирской области
«Камешковское лесничество»
(наименование органа государственной власти)
в лице директора Игнатьева Михаила Ананьевича
(наименование должности, фамилия, имя, отчество)
действующего на основании устава
(положение, устав, доверенность - указать нужное)
именуемый в дальнейшем Арендодателем, с одной стороны, и
Обществом с ограниченной ответственностью «КовровЛесПром»
(полное наименование организации)
в лице генерального директора Захарова Вадима Борисовича
(фамилия, имя, отчество лица, действующего от имени организации)
устава
(документ, удостоверяющий личность, представительство)
именуемый в дальнейшем Арендатором, с другой стороны, заключили
настоящий Договор о нижеследующем:

I. Предмет Договора

1. По настоящему Договору Арендодатель, действующий в соответствии со статьями 72 и 74 Лесного кодекса Российской Федерации, на основании приказа Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 29.06.2012 № 870, постановления Губернатора области от 16.04.2012 № 375, приказа департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 08.10.2012 № 710-П обязуется предоставить, а Арендатор обязуется принять во временное пользование лесной участок, находящийся в государственной собственности, определенный в пункте 2 настоящего Договора (далее – лесной участок).

2. Лесной участок площадью 15 875 га, предоставляемый в аренду по настоящему Договору, имеет местоположение:
Владимирская область, Камешковский район, муниципальное образование Камешковское, Новкинское участковое лесничество, лесной квартал 16,19,20,21,22,28,29,34,35,39,40,41,56-59,61,62,64,66-68,70-79,82-92,93,94-99,123,126,127,130-133,141,142; Пенкинское участковое лесничество, лесной квартал 81-83,85-89,91-93,95,97-99,101-106,109-124; Вахромеевское участковое лесничество, урочище Камешковское, лесной квартал 64-91; Второвское участковое лесничество, урочище Искра, лесной квартал 1-32
(субъект Российской Федерации, муниципальное образование, лесничество, номера кварталов, выделов)

000624-2012-08

номер учетной записи в государственном лесном реестре



3. Границы лесного участка определены на схеме расположения лесного участка согласно Приложению № 1, являющейся неотъемлемой частью настоящего Договора. Характеристика лесного участка приводится в приложении № 2.

4. Арендатору передается лесной участок для заготовки древесины в целях реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов и в объемах согласно Приложениям № 3 и № 4.

Объемы использования лесов в год вступления договора аренды лесного участка в силу и в год прекращения действия договора аренды лесного участка устанавливаются с учетом срока его действия в указанные годы.

5. Срок окупаемости инвестиционного проекта составляет 4,93 лет.

II. Арендная плата

6. В соответствии с постановлением Правительства РФ от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности» платы за аренду лесного участка для реализации инвестиционного проекта в течение срока окупаемости этого проекта к ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов применяется коэффициент 0,5 на срок окупаемости инвестиционного проекта согласно постановлению Губернатора области от 16.04.2012 № 375 «Об утверждении заявки ООО «КовровЛесПром» на реализацию приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов «Реконструкция и развитие комплекса лесозаготовки и переработки древесины» в Северо-восточной территориальной зоне Владимирской области».

7. Арендная плата по настоящему Договору составляет 188 455-00 в год.
(сумма в рублях)

8. Арендная плата рассчитывается с момента действия и прекращения действия договора аренды пропорционально объему изъятых лесных ресурсов.

9. Расчет арендной платы производится согласно Приложению № 8.1-8.6.

Арендатор вносит арендную плату в соответствии с Приложением № 5 и представляет в течение 15 дней со дня внесения арендной платы Арендодателю документы, подтверждающие произведенную оплату.

Начисление арендной платы осуществляется с 1 января 2013 года.

10. Размер арендной платы подлежит изменению пропорционально изменению ставок платы за единицу объема лесных ресурсов, устанавливаемых в соответствии со статьей 73 Лесного кодекса Российской Федерации, и после предоставления Арендодателю материалов отвода на весь объем использования согласно Приложению № 3.

11. Арендодатель производит перерасчет арендной платы, уведомляет Арендатора в письменной форме не позднее 3 месяцев с момента изменения соответствующих ставок платы об измененном размере арендной платы и сумме, подлежащей уплате (зачету), а также ведет учет изменений арендной платы.

12. При исключении инвестиционного проекта из перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов арендатор обязан в полном объеме уплатить арендную плату в соответствии со ставками платы за пользование лесным участком с момента действия договора аренды лесного участка до его расторжения без применения понижающего коэффициента 0,5, но с применением сложившегося во Владимирской области среднего коэффициента



превышения размера арендной платы, исчисленного на основании отчетности, установленной федеральным органом исполнительной власти в области лесных отношений, на день исключения инвестиционного проекта из перечня путем деления суммарного расчетного размера арендной платы по действующим договорам аренды лесных участков на суммарный размер арендной платы, рассчитанной по ставкам платы без учета действующих во Владимирской области инвестиционных проектов.

13. По окончании срока окупаемости инвестиционного проекта, включенного в перечень приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов, размер арендной платы за пользование лесным участком определяется в соответствии со ставками платы без применения понижающего коэффициента 0,5, но с применением сложившегося во Владимирской области среднего коэффициента превышения размера арендной платы, исчисленного на основании отчетности, установленной федеральным органом исполнительной власти в области лесных отношений, на день окончания срока окупаемости проекта путем деления суммарного расчетного размера арендной платы по действующим договорам аренды лесных участков на суммарный размер платы, рассчитанной по ставкам платы без учета действующих во Владимирской области инвестиционных проектов.

14. Размер арендной платы может быть изменен дополнительным соглашением (кроме платежей по прошедшим срокам уплаты) при фактическом отводе лесосек в натуре на весь объем использования, подаче лесной декларации на соответствующий год и при изменении законодательства согласно Приложению № 5, 8.1-8.5.

III. Права и обязанности сторон

15. Арендодатель имеет право:

а) получать от Арендатора сведения в установленном законодательством Российской Федерации порядке, справочные и другие материалы об использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, расположенных на лесном участке;

б) осуществлять осмотр арендованного лесного участка для оценки соблюдения арендатором выполнения условий договора аренды в части использования лесного участка и выполнения лесохозяйственных работ по назначению в соответствии с законодательством Российской Федерации, правилами заготовки древесины, правилами ухода за лесами, правилами лесовосстановления, правилами санитарной безопасности в лесах, правилами пожарной безопасности в лесах с составлением соответствующих актов согласно Приложению № 9, 10;

в) в пределах полномочий, определенных статьей 83 Лесного кодекса Российской Федерации, осуществлять на лесном участке мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров;

г) в соответствии с Гражданским кодексом РФ предупреждать арендатора о правах третьих лиц на арендованном лесном участке;



д) Вносить изменения в договор аренды лесного участка в соответствии с утвержденным в установленном законодательством порядке проектом освоения лесов, а также после проведения лесоустроительных работ.

16. Арендодатель обязан:

а) передать лесной участок Арендатору по акту приема-передачи лесного участка в аренду и принять его от Арендатора в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, после завершения срока действия договора аренды согласно Приложению № 6;

б) указать в планово-картографических материалах границы лесного участка;

в) согласовывать Арендатору технологические карты на проведение сплошных и выборочных рубок, проекты лесовосстановления;

г) выполнять другие обязанности, предусмотренные законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

17. Арендатор имеет право:

1) приступить после государственной регистрации настоящего Договора, подписания сторонами акта приема-передачи лесного участка в аренду, предусмотренного Приложением № 6 к настоящему Договору, и представления Арендодателю в установленном порядке разработанного проекта освоения лесов с положительным заключением государственной экспертизы к использованию лесного участка в соответствии с условиями настоящего Договора;

2) осуществлять на лесном участке в установленном порядке создание лесной инфраструктуры (лесные дороги, лесные склады и другие объекты), лесоперерабатывающей инфраструктуры;

3) получать информацию от Арендодателя о лесном участке;

4) заготавливать древесину в объеме, не совпадающем с допустимым объемом изъятия древесины по лесному участку, при условии, если суммарный объем древесины, заготовленной за последние 3 года, не превышает установленной расчетной лесосеки по лесничеству;

5) пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства и условиям настоящего Договора.

18. Арендатор обязан:

1) использовать лесной участок по назначению в соответствии с законодательством Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и настоящим Договором;

2) вносить арендную плату в размерах и сроки, установленные настоящим Договором;

3) в установленном порядке в течение 6 месяцев с момента государственной регистрации договора разработать и представить Арендодателю проект освоения лесов и получить на него положительное заключение экспертизы;

4) ежегодно в установленном порядке подавать лесную декларацию;

5) представлять Арендодателю информацию, полученную при проведении лесоустроительных работ на лесном участке;

6) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов в соответствии со ст.53.1 Лесного кодекса Российской Федерации;

7) в случае обнаружения лесного пожара на лесном участке немедленно сообщать об этом в специализированную диспетчерскую службу и принимать все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;



8) осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений, очистка лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия), лесовосстановление и уход за лесами на лесном участке на условиях, в объемах и сроках, указанных в проекте освоения лесов и Приложении № 7;

9) осуществлять замену квартальных столбов;

10) в первоочередном порядке разрабатывать лесные насаждения, которые требуют рубки по их состоянию (поврежденные пожарами, ветром, снегом, вредными организмами и в результате других негативных воздействий), а также расположенные на лесных участках, имеющих недорубы прошлых лет, лесные насаждения, вышедшие из подсочки, перестойные лесные насаждения;

11) приводить лесной участок в прежнее состояние в следующих случаях: при уничтожении верхнего плодородного слоя почвы, уничтожении, повреждении или захламлении искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других дорожных и гидромелиоративных сооружений, просек, лесохозяйственных и лесоустроительных знаков, дорог;

при сносе возведенных временных построек, сооружений и других объектов;

12) предоставлять Арендодателю оперативную и статистическую отчетность, установленную действующим законодательством и нормативными правовыми актами;

13) составлять проекты лесовосстановления и предоставлять на согласование Арендодателю;

14) составлять технологические карты на разработку лесосек и предоставлять на согласование Арендодателю;

15) в случае прекращения действия настоящего Договора передать лесной участок Арендодателю по акту приема-передачи (Приложение № 6) к настоящему Договору в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесного участка, установленными проектом освоения лесов на момент завершения пользования;

16) не допускать использования русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог;

17) не допускать повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламления лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки;

18) не допускать повреждения дорог, мостов и просек, а также осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, водотоков, ручьев, рек;

19) не допускать завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению;

20) не допускать уничтожения или повреждения граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях;

21) не допускать рубки и повреждения деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с настоящими Правилами и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев;



22) не допускать заготовки древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовки древесины после приостановления или прекращения права пользования;

23) не допускать оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке;

24) не допускать вывозки, трелевки древесины в места, не предусмотренные технологической картой разработки лесосеки;

25) не допускать невыполнения или несвоевременного выполнения работ по очистке лесосеки;

26) не допускать уничтожения верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок;

27) не допускать повреждение до степени прекращения роста деревьев, не подлежащих рубке при проведении выборочных рубок;

28) не допускать повреждение до степени прекращения роста деревьев за пределами переданных лесопользователю лесосек;

29) не допускать повреждений, влекущих прекращение роста деревьев, при проведении заготовки древесины, а также повреждений деревьев за пределами переданных в рубку лесосек независимо от вида и способа рубки, в том числе на 50-метровых полосах, смежных с лесосеками;

30) не допускать оставление разрозненных недорубов;

31) не допускать оставление в лесу на летний период неокоренной в установленный срок хвойной древесины и древесины лиственных пород без пролыски, если указанная древесина не обработана инсектицидами, а на верхних, нижних и иных складах не уложенной в штабеля в соответствии с действующими стандартами, инструкциями и рекомендациями;

32) осуществить снос лесных складов, других строений и сооружений после окончания заготовки древесины, а также произвести рекультивацию земель, на которых располагались указанные строения и сооружения;

33) согласовывать с Арендодателем места размещения лесных дорог, лесных складов, других строений и сооружений, необходимых для заготовки древесины;

34) приступить к вывозке древесины по дорогам местного значения в соответствии с действующим законодательством;

35) арендатор обязан ежеквартально, не позднее 30 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, предоставлять в заинтересованный орган отчет о ходе реализации инвестиционного проекта;

36) выполнять обязательства по созданию и (или) модернизации объектов лесной и (или) лесоперерабатывающей инфраструктуры в соответствии с Концепцией приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов.

37) после проведения лесоустроительных работ вносить соответствующие изменения в проект освоения лесов.



IV. Ответственность сторон

19. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств, предусмотренных настоящим Договором, стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим Договором.

20. В случае невнесения арендной платы Арендатор уплачивает Арендодателю пени в размере 1/300 от ставки рефинансирования Центробанка РФ от суммы задолженности за каждый день просрочки. Фактом несвоевременной оплаты платежа считается нарушение срока уплаты, более чем на 14 календарных дней от даты, установленной в Приложении № 5 Договора.

21. За нарушение условий настоящего Договора Арендатор уплачивает Арендодателю неустойки в следующих размерах:

а) рубка или повреждение до степени прекращения роста деревьев за пределами переданных лесопользователю лесосек – 30-кратная ставка платы за древесину указанных срубленных или поврежденных деревьев;

б) рубка или повреждение до степени прекращения роста деревьев, не подлежащих рубке при сплошных и выборочных рубках спелых и перестойных насаждений и всех видов рубок ухода за лесом, а также санитарно-выборочных рубок – 10-кратная ставка платы за древесину указанных срубленных или поврежденных деревьев;

в) повреждение деревьев, не влекущее прекращения роста, при проведении сплошных рубок, а также повреждение деревьев за пределами переданных в рубку лесосек независимо от вида и способа рубки, в том числе на 50-метровых полосах, смежных с лесосеками – 4-кратная ставка платы за древесину поврежденных деревьев;

г) вывозка и трелевка древесины в места, не предусмотренные технологической картой разработки лесосеки – 3-кратная ставка платы за древесину, вывезенную и стрелеванную в непредусмотренное технологической картой место;

д) заготовка древесины до подачи лесной декларации, а также заготовка или трелевка древесины после приостановления или прекращения права пользования – 10-кратная ставка платы за срубленную или стрелеванную древесину;

е) оставление невывезенной в установленный срок (включая предоставленные отсрочки) древесины на лесосеках – 7-кратная ставка платы за объем невывезенной в срок или оставленной аварийной древесины;

ж) вывозка, отгрузка или переработка древесины до осмотра мест рубок, если отпуск производится с учетом по количеству – 7-кратная ставка платы за вывезенную, отгруженную или переработанную древесину;

з) неудовлетворительная или несвоевременная очистка мест рубок от порубочных остатков, захламление лесов и непокрытых лесом земель в местах производства работ, а также прилегающих к этим объектам и лесовозным дорогам полос шириной 50 метров, оставление завалов – 5-кратная ставка платы за древесину на данной лесосеке;

и) уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов, знаков – 2-кратная ставка платы за древесину породы сосна;



к) оставление на лесосеках зависших срубленных деревьев – 7-кратная ставка платы за древесину зависших деревьев;

л) оставление в лесу на летний период неокоренной в установленный срок хвойной древесины и древесины лиственных пород без пролыски, если указанная древесина не обработана инсектицидами, а на верхних и иных складах не уложена в штабеля в соответствии с действующими стандартами, инструкциями и рекомендациями – 5-кратная ставка платы за оставленную неокоренную древесину или древесину без пролыски;

м) оставление пней высотой более одной трети диаметра среза, а при рубке деревьев диаметром менее 30 сантиметров – высотой более 10 сантиметров, уничтожение клейм и номеров на деревьях и пнях – однократная ставка платы за древесину деревьев, срубленных с оставлением завышенных пней и деревьев, на которых уничтожены клейма и номера;

н) рубка или повреждение плюсовых, семенных деревьев и деревьев в семенных группах, куртинах и полосах - 15-кратная ставка платы за древесину срубленных или поврежденных плюсовых, семенных деревьев и деревьев в семенных группах, куртинах и полосах;

о) самовольная рубка, уничтожение, повреждение деревьев, кустарников и лиан, запрещенных к рубке - 30-кратная ставка платы за древесину срубленных, уничтоженных, поврежденных деревьев, кустарников и лиан;

п) повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению в соответствии с договором аренды лесного участка - 6-кратная стоимость создания и выращивания лесных культур до возраста, соответствующего возрасту поврежденного или уничтоженного подроста или лесных культур;

р) уничтожение верхнего плодородного слоя почвы при проведении заготовки и трелевки древесины – 20 % от ставки платы за 1 куб. метр древесины главной (коренной) породы за каждый квадратный метр площади, на которой поврежден или уничтожен верхний плодородный слой почвы.

За нарушения, перечисленные в подпунктах «а», «б», «в», «г», допущенные в защитных лесах, указанные в этих подпунктах размеры неустоек увеличивается в 2 раза.

При повторном невыполнении условий пункта «з» размер неустойки увеличивается в 2 раза.

Неустойки, взыскиваемые за нарушения, устанавливаются исходя из ставки платы за единицу объема древесины лесных насаждений, отпускаемую на корню, взятых по первому разряду такс (независимо от того, к какому лесотаксовому разряду относится лесной квартал, в котором допущено нарушение) без применения норм их снижения. При этом разделение на деловую и дровяную не производится, учет ее ведется в коре, и для объема древесины применяется ставка платы, установленная за деловую древесину средней категории крупности.

Уплата неустойки не освобождает Арендатора от устранения нарушений в установленные сроки.

Взимание неустойки не освобождает Арендатора от административной и других видов ответственности, установленной законодательством Российской Федерации.



V. Порядок изменения и расторжения Договора

22. Все изменения к настоящему Договору оформляются в письменной форме и подписываются сторонами. Бремя регистрации данного Договора и соглашений к нему возлагается на Арендатора.

23. Изменение условий настоящего Договора допускается по соглашению сторон. Все изменения и дополнения к настоящему Договору оформляются дополнительными соглашениями.

24. По требованию одной из сторон настоящий Договор может быть изменен или расторгнут по решению суда в порядке, установленном гражданским законодательством, а также в случаях, указанных в разделе VI настоящего Договора.

VI. Основания прекращения действия Договора

25. Настоящий Договор прекращает действие в случаях, предусмотренных гражданским законодательством.

26. Невыполнение Арендатором лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды.

27. Основанием досрочного расторжения договора по инициативе Арендодателя также являются:

- нарушение арендатором сроков реализации инвестиционного проекта более чем на 1 год;
- отказ арендатора от создания и (или) модернизации объектов лесной и (или) лесоперерабатывающей инфраструктуры;
- нарушение более чем на 6 месяцев срока представления отчета о ходе реализации инвестиционного проекта в заинтересованный орган;
- отсутствие государственной регистрации договора аренды лесного участка в течение 90 дней со дня его подписания;
- нарушение сроков оплаты арендной платы по договору аренды.

28. В случае появления оснований для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, предусмотренных подпунктом «д» пункта 11 Положения о подготовке и утверждении перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов (утв. Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 419), заинтересованный орган направляет инвестору предписание о необходимости устранения нарушений с указанием срока их устранения.

В случае, если такие нарушения не были устранены в указанный в предписании срок, заинтересованный орган принимает решение о направлении в Министерство промышленности и торговли Российской Федерации заявления об исключении инвестиционного проекта из перечня приоритетных инвестиционных проектов, а также о расторжении договора аренды лесного участка.

Расторжение договора аренды лесного участка, может быть осуществлено так же по основаниям, установленным лесным законодательством.

Расторжение настоящего Договора по решению суда по требованию одной из сторон осуществляется по основаниям, предусмотренным законодательством Российской Федерации, а также в случае нарушения другой стороной условий настоящего Договора.



VII. Срок действия Договора

29. Настоящий договор действует с 1 января 2013 года по 31 декабря 2062 года и подлежит обязательной государственной регистрации.

VIII. Прочие условия

30. Арендатор не вправе препятствовать доступу граждан на арендованный лесной участок, а также осуществлению заготовки и сбору находящихся на нем пищевых и недревесных лесных ресурсов, за исключением случаев, предусмотренных ст. 11 Лесного кодекса Российской Федерации. Арендатор может быть огорожен только в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

31. Арендатор не вправе передавать лесные участки, предназначенные для реализации приоритетного инвестиционного проекта, в субаренду или передавать свои права и обязанности по договору аренды лесного участка другим лицам.

32. Спорные вопросы, возникающие в ходе исполнения настоящего Договора, или вопросы, не оговоренные в настоящем Договоре, разрешаются путем переговоров. В случае если согласие путем переговоров не достигнуто, указанные вопросы разрешаются в судебном порядке.

33. Настоящий Договор подлежит обязательной государственной регистрации после его подписания в соответствии с Федеральным законом от 21.07.1997 № 122-ФЗ "О государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним".

34. Ежегодный размер пользования на участке лесного фонда, переданного в аренду, может быть изменен в большую или меньшую сторону после проведения лесоустроительных работ и утверждения расчетной лесосеки в соответствии с лесным законодательством.

35. Стороны не несут ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору, если это явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы: наводнения, пожара, землетрясения, диверсии, военных действий, блокады, препятствующих надлежащему исполнению обязательств по настоящему Договору, а также других чрезвычайных обстоятельств, которые возникли после заключения настоящего Договора и непосредственно повлияли на исполнение Сторонами своих обязательств.

36. Передача лесного участка осуществляется по акту приема-передачи лесного участка в аренду, предусмотренному Приложением № 6 к настоящему Договору. Указанный акт подписывается в течение 20 дней с даты вступления в действие настоящего договора.

37. Настоящий Договор составлен в четырех подлинных экземплярах по одному для каждой из сторон, один для департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области и один для органа исполнительной власти, осуществляющего государственную регистрацию прав на недвижимое имущество и сделок с ним. Приложения №№ 1-10 к настоящему Договору являются его неотъемлемыми частями.



Реквизиты и подписи сторон

Арендодатель

ГКУ ВО «Камешковское лесничество»

Юридический адрес:

601340, Владимирская область,
Камешковский район, поселок Новки,
улица Дзержинского, дом 18

Арендатор

ООО «КовровЛесПром»

Юридический адрес:

601916, Владимирская область, город
Ковров, улица Муромская, дом 28,
строение 1

Платежные реквизиты:

УФК по Владимирской области (ГКУ
ВО «Камешковское лесничество»),

ГРКЦ ГУ Банк России по

Владимирской области г. Владимир

р/с 40201810300000000001

ОГРН 1113336003681

ИНН 3315005505 КПП 331501001

БИК 041708001

ОКАТО 17225000077

Платежные реквизиты:

В Филиале ВРУ ОАО «МИНБ»

г. Владимир

р/с 40702810900270006565

к/с 30101810200000000716

ОГРН 1063340021029

ИНН 3329038892 КПП 330501001

БИК 041708716

ОКПО 93556776 ОКВЭД 74.40

Директор ГКУ ВО

«Камешковского лесничества»

М.А. Игнатьев



Генеральный директор

ООО «КовровЛесПром»

В.Б. Захаров



Приложение № 1
к договору аренды
лесного участка
от 15.10.2012 г. № 4

СХЕМА
расположения и границы лесного участка

Владимирская область
(субъект Российской Федерации)

Лесничество (лесопарк)
ГУК ВО «Камешковское лесничество»
(наименование)

Масштаб 1-100 000

Кадастровый номер участка (номер учетной записи в государственном
лесном реестре) 000624-2012-08 и его площадью 15 875 га

Условные обозначения:

Новкинское участковое лесничество



Пенкинское участковое лесничество



Второвское участковое лесничество, урочище Искра

Вахромеевское участковое лесничество, урочище Камешковское

Арендодатель Игнатьев Михаил Ананьевич

(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)

Арендатор Захаров Вадим Борисович

(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)

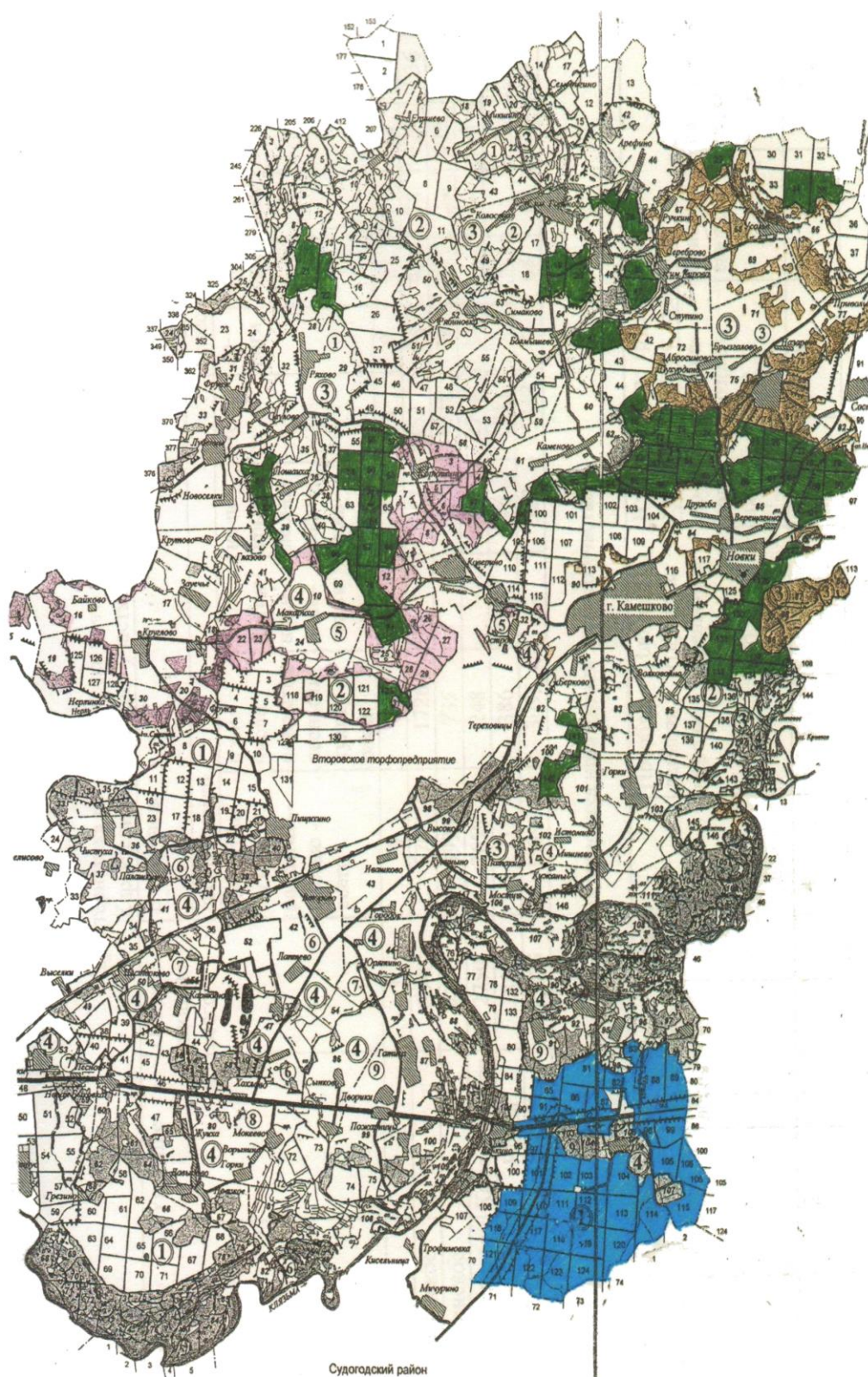
Примечание. Для вычерчивания схемы расположения участков используются
следующие фрагменты картографических материалов лесоустройства:

планшеты М 1:10000;

планы лесонасаждений М 1:25000;

карты-схемы лесничества (лесопарка) М 1:100000.





Приложение № 2
к договору аренды
лесного участка
от 15.10.2012 г. № 4

Характеристика лесного участка и его насаждений

Характеристика лесного участка (га)

Участковое лесничество	Урочище	Общая площадь - всего	В том числе									
			лесные земли					нелесные земли				
			покрытые лесной раститель- ностью - всего	в том числе покрытые лесными культу- рами	лесные питом- ники, план- тации	не по- крытые лесной расти- тель- ностью	ито- го	до- роги	про- секи	бо- лота	дру- гие	ито- го
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Новкинское		6088	5705	1726	-	147	5852	33	43	36	124	236
Пенкинское		4220	3993	735	-	45	4038	18	25	24	115	182
Вахромеевское	Камешковское	2750	2659	248	-	57	2716	19	-	-	15	34
Второвское	Искра	2817	2735	386	-	76	2811	2	-	-	4	6
	ИТОГО	15875	15092	3095	-	325	15417	72	68	60	258	458

Характеристика насаждений лесного участка

Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	Номер квартала	Преобла- дающая порода	Площадь (га)/запас древесины (тыс. куб. м)	В том числе по группам возраста древостоя (га/тыс. куб. м)			
						мо- лод- няки	средне- возраст- ные	приспе- вающие	спелые и перестойны е
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Новкинское		Защитные леса	16,28,29,34,35, 39-41,56-59,61, 62,64,66-68,70-79,82-99,123, 126, 127, 130-133,141,142	сосна ель береза осина	2455/459,7 675/79,6 1959/275,1 74/12,4	556/44,5 528/45,4 393/27,5 10/0,6	673/100,9 23/3,3 533/69,4 10/1,2	964/240,9 84/19,9 750/121,6 -/-	262/73,4 40/11,0 283/56,6 54/10,6
			ИТОГО		5163/826,8	1487/118	1239/174,8	1798/382,4	639/151,6
Новкинское		Эксплуатационные леса	19-22	сосна ель береза	287/58,1 139/21,3 116/18,0	57/4,5 76/6,0 10/0,6	111/22,2 16/3,2 39/5,1	76/19,1 31/7,7 45/8,0	43/12,3 16/4,4 22/4,3
			ИТОГО		542/97,4	143/11,1	166/30,5	152/34,8	81/21
Пенкинское		Защитные леса	81-83, 85-89, 91-93,95,97-99, 101-106, 109-124	сосна ель береза осина	2359/230,9 281/38,9 1090/170,1 263/39,8	261/20,9 190/15,2 157/9,4 16/0,9	1403/28,1 14/2,8 299/38,9 87/11,3	532/133,0 43/10,7 248/44,6 87/13,0	163/48,9 34/10,2 386/77,2 73/14,6
			ИТОГО		3993/479,7	624/46,4	1753/81,1	860/201,3	656/150,9
Вахромеевское	Камешковское	Защитные леса	64-91	сосна ель дуб в. береза осина ольха ч.	1040/256,4 50/3,8 79/14,5 865/132,7 54/10,6 571/83,1	123/13,5 44/2,6 -/- 79/14,5 29/1,0 5/0,1 -/-	579/145,2 -/- 79/14,5 330/42,7 -/- 240/30,9	285/81,3 6/1,2 -/- 389/66,0 -/- 267/40,8	53/16,4 -/- -/- 117/23 49/10,5 64/11,4
			ИТОГО		2659/501,1	201/17,2	1228/233,3	947/189,3	283/61,3
Второвское	Искра	Защитные леса	1-32	сосна ель береза осина ольха ч.	1244/271,4 142/18,6 1249/164,0 90/13,3 10/0,9	121/8,5 80/4,5 77/2,3 21/1,4 -/-	717/162,0 32/6,2 504/58,1 5/0,4 10/0,9	362/90,2 22/5,6 538/84,3 1/0,2 -/-	44/10,7 8/2,3 130/19,3 63/11,3 -/-
			ИТОГО		2735/468,2	299/16,7	1268/227,6	923/180,3	245/43,6
			ВСЕГО		15092/ 2373,2	2754/ 209,4	5654/ 747,3	4680/ 988,1	1904/ 428,4



Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	Преобладающая порода	Состав	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб. м/га)		
								средне-возрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Новкинское		Защитные леса	16,28,29,34,35, 39-41,56-59,61, 62,64,66-68,70-79,82-99,123, 126, 127, 130-133,141,142	8С2Б	65	1,5	0,70	150	250	280
				5Е4Б1С	37	1,8	0,73	143	237	275
				8Б1Ос1С	50	2,5	0,68	130	162	200
				6Ос3Б1Е	52	2,0	0,68	120	-	196
			ИТОГО	5С3Б1Е1Ос	58	1,9	0,69	141	213	219
Новкинское		Эксплуатационные леса	19-22	6С3Б1Е	61	1,5	0,69	200	251	286
				5Е3Б1С	42	1,6	0,71	200	248	275
				8Б1Е1С	55	1,3	0,74	130	178	195
			ИТОГО	4Б4С2Е	55	1,5	0,71	183	229	259
Пенкинское		Защитные леса	81-83, 85-89, 91-93,95,97-99, 101-106, 109-124	8С2Б	76	1,1	0,70	200	250	300
				5Е3Б1С1Ос	42	1,3	0,74	200	249	300
				7Б2Ос1Е	59	1,5	0,68	130	179	200
				6Ос2Б1С1Е	60	1,1	0,72	129	149	200
			ИТОГО	5С3Б1Е1Ос	68	1,3	0,69	168	234	230
Вахромеевское	Камешковское	Защитные леса	64-91	7С2Б1Е	61	1,2	0,69	250	285	309
				6Е2Б2С	58	1,3	0,65	-	200	-
				6 Д3Б1Ос	82	2,7	0,57	183	-	-
				8Б1Ос1С	54	1,7	0,69	129	169	196
				6Ос3Б1Е	58	1,7	0,67	-	-	214
				8Олч2Б	53	2,6	0,64	128	152	178
			ИТОГО	4Б4С1Д1Е	58	1,8	0,67	189	199	217
Второвское	Искра	Защитные леса	1-32	8С2Б	56	1,2	0,67	225	249	243
				5Е3Б2С	50	1,7	0,62	193	254	287
				8Б1Ос1С	55	1,9	0,64	115	157	148
				6Ос3Б1С	59	1,9	0,65	80	200	179
				9Олч1Б	64	2,6	0,62	90	-	-
			ИТОГО	4Б4С1Ос1Ол	61	1,8	0,65	179	195	178



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			ВСЕГО	4С4Б1Е1Юс +Одч	61	1,6	0,68	132	211	225

Арендодатель
Игнатьев Михаил Ананьевич
(Ф.И.О., подпись, печать)



Арендатор
Захаров Вадим Борисович
(Ф.И.О., подпись, печать)



Приложение № 3
к договору аренды
лесного участка
от 15.10.2012 г. № 4

Объемы использования лесов для заготовки древесины
на лесном участке (тыс. куб. м)

Ежегодный объем заготовки древесины									
хозяйство	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений <*>			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами	при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений <***>			при рубке лес- ных насаждений на лесных участках, предназна- ченных для строительства, реконструк- ции и эксплуа- тации объектов лес- ной, лесопе- рерабатываю- щей инфра- струк- туры <***>	всего
	Сплошная рубка	Выборочная рубка	Итого		Сплошная рубка	Выборочная рубка	Итого		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
хвойное	0,9	1,8	2,7	4,4	1,3	4,3	5,6	0,1	12,8
твердолиственное	-	-	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственное	0,3	2,7	3,0	0,2	0,3	0,3	0,6	0,1	3,9
Итого	1,2	4,5	5,7	4,6	1,6	4,6	6,2	0,2	16,7

<*> Выборочные рубки спелых и перестойных насаждений в защитных лесах проводить после выхода порядка их проведения и назначения насаждений в рубку в объеме 4,5 тыс. м³, в том числе по хвойному хозяйству 1,8 тыс. м³.

<***> Рубки поврежденных и погибших лесных насаждений назначены на основании материалов лесопоталогических обследований. Сплошные санитарные рубки рассчитаны на 2013 год, выборочные санитарные рубки рассчитаны на 2013-2015 годы. На последующий период рубка поврежденных и погибших лесных насаждений определяется по состоянию и необходимости.

<***> В том числе при рубках, связанных с созданием лесной инфраструктуры в целях охраны, защиты, воспроизводства лесов (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесных дорог, устройство противопожарных разрывов и т.п.).

Арендодатель
Игнатьев Михаил Ананьевич

(Ф.И.О., подпись, печать)



Арендатор

Захаров Вадим Борисович

(Ф.И.О., подпись, печать)



Приложение № 4
к договору аренды
лесного участка
от 15.10.2012 г. № 4

Виды и объемы использования лесов на лесном участке

Вид использования лесов	Площадь (га)	Единица измерения	Годовой объем использования лесов
1	2	3	4
Заготовка живицы	X	т	X
Заготовка недревесных лесных ресурсов	X	т	X
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	X	кг	X
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	X	га	X
Ведение сельского хозяйства	X	га	X
Осуществление научно- исследовательской и образовательной деятельности	X	га	X
Осуществление рекреационной деятельности	X	га	X
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	X	га	X
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений	X	га	X
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семянцев)	X	га	X
Выполнение работ по геологическому изучению недр и разработка месторождений полезных ископаемых	X	га	X
Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов	X	га	X
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	X	га	X
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	X	га	X
Выполнение изыскательских работ	X	га	X

Арендодатель

Игнатьев Михаил Ананьевич

(Ф.И.О., подпись, печать)



Арендатор

Захаров Вадим Борисович

(Ф.И.О., подпись, печать)



Приложение № 5
к договору аренды
лесного участка
от 15.10.2012 г. № 4

СРОКИ
внесения арендной платы

Срок внесения арендной платы	Размер арендной платы, руб.			
	всего	в том числе:		
		в федеральный бюджет	в бюджет субъекта Российской Федерации	в местный бюджет
1	2	3	4	5
15.03.2013	18 845-50	18 845-50		
15.04.2013	18 845-50	18 845-50		
15.05.2013	18 845-50	18 845-50		
15.06.2013	18 845-50	18 845-50		
15.07.2013	18 845-50	18 845-50		
15.08.2013	18 845-50	18 845-50		
15.09.2013	18 845-50	18 845-50		
15.10.2013	18 845-50	18 845-50		
15.11.2013	18 845-50	18 845-50		
15.12.2013	18 845-50	18 845-50		
Всего ежегодный размер арендной платы	188 455-00	188 455-00		

Арендодатель
Игнатъев Михаил Ананьевич

(Ф.И.О., подпись, печать)



Арендатор
Захаров Вадим Борисович

(Ф.И.О., подпись, печать)



Приложение № 6
к договору аренды
лесного участка
от 15.10.2012 г. № 4

АКТ
приема-передачи лесного участка в аренду

№ 4

" " 20__ г.

Арендодатель в лице

директора Игнатъева Михаила Ананьевича

(должность, фамилия, имя, отчество)

и Арендатор в лице

генерального директора Захарова Вадима Борисовича

(должность, фамилия, имя, отчество)

составили настоящий акт о том, что на основании договора аренды лесного участка первый передал, а второй принял для осуществления

Заготовка древесины

(указать виды использования лесов)

лесной участок

(кадастровый номер (номер учетной записи в государственном лесном реестре))

лесничества (лесопарка)

ГКУ ВО «Камешковское лесничество»

(наименование)

в кварталах Новкинского участкового лесничества, № 16,19, 20,21,22, 28, 29, 34,35, 39, 40, 41, 56-59,61,62,64,66-68,70-79, 82-92,93, 94-99,123,126, 127,130-133,141,142

в кварталах Пенкинского участкового лесничества, № 81-83, 85-89, 91-93, 95, 97-99, 101-106, 109-124

в кварталах Вахромеевского участкового лесничества, урочища Камешковское № 64-91

в кварталах Второвского участкового лесничества, урочища Искра, № 1-32

(номера кварталов)

Характеристика лесного участка

(га)

Участковое лесничество	Урочище	Общая площадь	Лесные земли, всего	В том числе покрытые лесной растительностью
1	2	3	4	5
Новкинское		6088	5852	5705
Пенкинское		4220	4038	3993
Вахромеевское	Камешковское	2750	2716	2659
Второвское	Искра	2817	2811	2735
Итого		15875	15417	15092



Характеристика насаждений лесного участка

Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	Номер квартала	Преобладающая порода	Площадь (га)/запас древесины (тыс. куб. м)	В том числе по группам возраста			
						мо-лод-няки	средне-возраст-ные	приспе-вающие	спелые и перестойны-е
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Новкинское		Защитные леса	16,28,29,34,35, 39-41,56-59,61, 62,64,66-68,70-79,82-99,123, 126, 127, 130-133,141,142	сосна ель береза осина	2455/459,7 675/79,6 1959/275,1 74/12,4	556/44,5 528/45,4 393/27,5 10/0,6	673/100,9 23/3,3 533/69,4 10/1,2	964/240,9 84/19,9 750/121,6 -/-	262/73,4 40/11,0 283/56,6 54/10,6
			ИТОГО		5163/826,8	1487/118	1239/174,8	1798/382,4	639/151,6
Новкинское		Эксплуатационные леса	19-22	сосна ель береза	287/58,1 139/21,3 116/18,0	57/4,5 76/6,0 10/0,6	111/22,2 16/3,2 39/5,1	76/19,1 31/7,7 45/8,0	43/12,3 16/4,4 22/4,3
			ИТОГО		542/97,4	143/11,1	166/30,5	152/34,8	81/21
Пенкинское		Защитные леса	81-83, 85-89, 91-93,95,97-99, 101-106, 109-124	сосна ель береза осина	2359/230,9 281/38,9 1090/170,1 263/39,8	261/20,9 190/15,2 157/9,4 16/0,9	1403/28,1 14/2,8 299/38,9 87/11,3	532/133,0 43/10,7 248/44,6 87/13,0	163/48,9 34/10,2 386/77,2 73/14,6
			ИТОГО		3993/479,7	624/46,4	1753/81,1	860/201,3	656/150,9
Вахромеевское	Камешковское	Защитные леса	64-91	сосна ель дуб в. береза осина ольха ч.	1040/256,4 50/3,8 79/14,5 865/132,7 54/10,6 571/83,1	123/13,5 44/2,6 -/- 29/1,0 5/0,1 -/-	579/145,2 -/- 79/14,5 330/42,7 -/- 240/30,9	285/81,3 6/1,2 -/- 389/66,0 -/- 267/40,8	53/16,4 -/- -/- 117/23 49/10,5 64/11,4
			ИТОГО		2659/501,1	201/17,2	1228/233,3	947/189,3	283/61,3



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Иторовское	Искра	Защитные леса	1-32	сосна ель береза осина ольха ч.	1244/271,4 142/18,6 1249/164,0 90/13,3 10/0,9	121/8,5 80/4,5 77/2,3 21/1,4 -/-	717/162,0 32/6,2 504/58,1 5/0,4 10/0,9	362/90,2 22/5,6 538/84,3 1/0,2 -/-	44/10,7 8/2,3 130/19,3 63/11,3 -/-
			ИТОГО		2735/468,2	299/16,7	1268/227,6	923/180,3	245/43,6
			ВСЕГО		15092/ 2373,2	2754/ 209,4	5654/ 747,3	4680/ 988,1	1904/ 428,4

Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Участковое лесничество	Урочище	Целевое назначение лесов	Преобладающая порода	Состав	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб. м/га)		
								средне-возрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Новкинское		Защитные леса	16,28,29,34,35, 39-41,56-59,61, 62,64,66-68,70-79,82-99,123, 126, 127, 130-133,141,142	8С2Б	65	1,5	0,70	150	250	280
				5Е4Б1С	37	1,8	0,73	143	237	275
				8Б1Ос1С	50	2,5	0,68	130	162	200
				6Ос3Б1Е	52	2,0	0,68	120	-	196
			ИТОГО	5С3Б1Е1Ос	58	1,9	0,69	141	213	219
Новкинское		Эксплуатационные леса	19-22	6С3Б1Е	61	1,5	0,69	200	251	286
				5Е3Б1С	42	1,6	0,71	200	248	275
				8Б1Е1С	55	1,3	0,74	130	178	195
			ИТОГО	4Б4С2Е	55	1,5	0,71	183	229	259
Пенкинское		Защитные леса	81-83, 85-89, 91-93,95,97-99, 101-106, 109-124	8С2Б	76	1,1	0,70	200	250	300
				5Е3Б1С1Ос	42	1,3	0,74	200	249	300
				7Б2Ос1Е	59	1,5	0,68	130	179	200
				6Ос2Б1С1Е	60	1,1	0,72	129	149	200
			ИТОГО	5С3Б1Е1Ос	68	1,3	0,69	168	234	230



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Индустриальное	Каменское	Защитные леса	64-91	7С2Б1Е	61	1,2	0,69	250	285	309
				6Е2Б2С	58	1,3	0,65	-	200	-
				6 ДЗБ1Ос	82	2,7	0,57	183	-	-
				8Б1Ос1С	54	1,7	0,69	129	169	196
				6Ос3Б1Е	58	1,7	0,67	-	-	214
				8Олч2Б	53	2,6	0,64	128	152	178
			ИТОГО	4Б4С1Д1Е	58	1,8	0,67	189	199	217
Второвское	Искра	Защитные леса	1-32	8С2Б	56	1,2	0,67	225	249	243
				5Е3Б2С	50	1,7	0,62	193	254	287
				8Б1Ос1С	55	1,9	0,64	115	157	148
				6Ос3Б1С	59	1,9	0,65	80	200	179
				9Олч1Б	64	2,6	0,62	90	-	-
			ИТОГО	4Б4С1Ос1Ол	61	1,8	0,65	179	195	178
			ВСЕГО	4С4Б1Е1Ос +Олч	61	1,6	0,68	132	211	225

Настоящий акт является обязательным приложением к договору аренды лесного участка N 4 от 16.08.2012 года.

Арендодатель
Игнатьев Михаил Ананьевич
(Ф.И.О., подпись, печать)



Арендатор
Захаров Вадим Борисович
(Ф.И.О., подпись, печать)



Приложение № 7
к договору аренды
лесного участка
от 15.10.2012 г. № 4

Объемы и сроки исполнения работ по охране, защите,
воспроизводству лесов и лесоразведению на арендуемом
лесном участке на 2013 год

Целевое назначение лесов	Виды мероприятий	Единица измерения	Годовой объем	Срок исполнения
1	2	3	4	5
Обеспечение пожарной безопасности в лесах				
Защитные леса	Строительство дорог противопожарного назначения	км	1,0	2-4 квартал
	Ремонт и содержания дорог противопожарного назначения	км	1,0	2-4 квартал
	Устройство минерализованных полос	км	62	2-4 квартал
	Уход за минерализован- ными полосами	км	62	2-4 квартал
	Установка предупредительных аншлагов	Шт.	6	2 квартал
	Установка и содержание мест отдыха	Шт.	6	2 квартал
	Установка и содержание шлагбаумов на лесных дорогах	Шт.	6	2 квартал
	Организация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	Шт.	1	1 квартал
Обеспечение санитарной безопасности в лесах				
Защитные леса	Лесопатологическо е обследование	га	250	2-4 квартал
	Биологические меры борьбы	га	25	2-4 квартал
	Сплошная санитарная рубка	Га/куб.м	10,2/1400	1-4 квартал
	Выборочная санитарная рубка	Га/куб.м	60/1800	1-4 квартал



1	2	3	4	5
Защитные леса	Уборка захламлиенности	Га/куб.м	по мере необходи- мости	1-4 квартал
Лесовосстановительные мероприятия				
Защитные леса	Искусственное лесовосстановление	га	14	2-4 квартал
	Агротехнический уход	га	70	2-4 квартал
	Подготовка почвы под лесные культуры будущего год	га	5	2-3 квартал
Эксплуатационные леса		Итого	5 10	
Уход за лесами				
Защитные леса	Уход за молодняками	Га/куб.м	50/350	2-4 квартал
	Прореживание	Га/куб.м	70/2400	1-4 квартал
	Проходная рубка	Га/куб.м	55/2200	1-4 квартал
	Отвод под выборочные рубки	га	50	2-4 квартал
	Отвод под выборочные рубки (выборочные санитарные рубки)	га	60	2-4 квартал
	Отвод под выборочные рубки (уход за лесом)	га	175	2-4 квартал
	Отвод под сплошные рубки	га	10	2-4 квартал
	Разрубка и расчистка квартальных просеков и граничных линий	км	2	2-4 квартал
Лесоразведение				

Арендодатель

Игнатьев Михаил Ананьевич

(Ф.И.О., подпись, печать)



Арендатор

Захаров Валерий Борисович

(Ф.И.О., подпись, печать)



Арендная плата осуществляется по срокам уплаты, установленным договором аренды (приложение №5 к договору аренды), в доход: федерального бюджета в размере 48,49 тыс. руб., областного бюджета 0 тыс. руб.

Арендодатель
Игнатьев Михаил Ананьевич

(Ф.И.О., подпись, печать)



Арендатор
Захаров Вадим Борисович

(Ф.И.О., подпись, печать)



Приложение № 8.2
к договору аренды
лесного участка от 15.10.2012 г. № 4

РАСЧЕТ
размера арендной платы по выборочным рубкам (уход за лесом) по I разряду
такс на 2013 год

Ежегодный объем лесопользования и его стоимость:

	Ед. зм.	Ликвидный запас	В том числе:					Сумма арендной платы
			Деловая древесина	по классам крупности			Дрова	
				Крупная	Средняя	Мелкая		
Сосна	кбм	2850	1766	0	384	1382	1084	X
Ставка платы за 1кбм.	руб.			179,20	128,20	63,9	4,20	
Всего по ставкам платы	тыс. руб.	142,09	137,54	0	49,23	88,31	4,55	142,09
Общая стоимость с коэффициентом 0,5	тыс. руб.	71,04	68,77	0	24,62	44,15	2,27	71,04
С понижающим коэффициентом 0,5 по Постановлению Правительства № 310	тыс. руб.	35,52	34,38	0	12,31	22,07	1,14	35,52
Ель	кбм	490	150	0	5	145	340	X
Ставка платы за 1 кбм.	руб.			161-90	115-40	58-00	4-20	
Всего по ставкам платы	тыс. руб.	10,42	8,99	0	0,58	8,41	1,43	10,42
Общая стоимость с коэффициентом 0,5	тыс. руб.	5,21	4,50	0	0,29	4,21	0,71	5,21
С понижающим коэффициентом 0,5 по Постановлению Правительства № 310	тыс. руб.	2,61	2,25	0	0,15	2,10	0,36	2,61
Береза	кбм	1160	180	0	65	115	980	X
Ставка платы за 1кбм.	руб.			89-40	63-90	32-80	5-40	
Всего по ставкам платы	тыс. руб.	13,21	7,92	0	4,15	3,77	5,29	13,21
Общая стоимость с коэффициентом 0,5	тыс. руб.	6,61	3,96	0	2,07	1,89	2,65	6,61
С понижающим коэффициентом 0,5 по Постановлению Правительства № 310	тыс. руб.	3,31	1,98	0	1,04	0,94	1,33	3,31
Осина	кбм	100	0	0	0	0	100	X
Ставка платы за 1кбм.	руб.			17-30	12-90	7-30	0-50	
Всего по ставкам платы	тыс. руб.	0,05	0	0	0	0	0,05	0,05
Общая стоимость с коэффициентом 0,5	тыс. руб.	0,03	0	0	0	0	0,03	0,03
С понижающим коэффициентом 0,5 по Постановлению Правительства № 310	тыс. руб.	0,02	0	0	0	0	0,02	0,02
Итого	кбм.	4600	2096	0	454	1642	2504	X
	тыс. руб.	41,46	38,61	0	13,5	25,11	2,85	41,46



Арендная плата осуществляется по срокам уплаты, установленным договором аренды (приложение №5 к договору аренды), в доход: федерального бюджета в размере 41,46 тыс. руб., областного бюджета 0 тыс. руб.

Арендодатель 
Игнатьев Михаил Ананьевич
(Ф.И.О., подпись, печать)



Арендатор 
Захаров Вадим Борисович
(Ф.И.О., подпись, печать)



Приложение № 8.3
к договору аренды
лесного участка от 15.10.2012 г. № 4

РАСЧЕТ

размера арендной платы по сплошным рубкам погибших и поврежденных лесных насаждений (сплошная санитарная рубка) по I разряду такс на 2013 год

Ежегодный объем лесопользования и его стоимость:

	Ед. изм.	Ликвидный запас	В том числе:					Сумма арендной платы
			Деловая древесина	по классам крупности			Дрова	
				Крупная	Средняя	Мелкая		
Сосна	кбм	300	194	41	116	37	106	X
Ставка платы за 1кбм.	руб.			188,2	134,6	67,1	4,4	
Всего по ставкам платы	тыс. руб.	26, 079	25, 613	7, 716	15, 614	2, 283	0, 466	26, 079
Общая стоимость	тыс. руб.	26, 079	25, 613	7, 716	15, 614	2, 283	0, 466	26, 079
С понижающим коэффициентом 0,5 по Постановлению Правительства № 310	тыс. руб.	13, 040	12, 807	3, 858	7, 807	1, 142	0, 233	13, 040
Ель	кбм	900	470	103	282	85	430	X
Ставка платы за1 кбм.	руб.			170,0	121,1	60,9	4,4	
Всего по ставкам платы	тыс. руб.	58, 728	56, 836	17, 510	34, 150	5, 176	1, 892	58, 728
Общая стоимость	тыс. руб.	58, 728	56, 836	17, 510	34, 150	5, 176	1, 892	58, 728
С понижающим коэффициентом 0,5 по Постановлению Правительства № 310	тыс. руб.	29, 364	28, 418	8, 755	17, 075	2, 588	0, 946	29, 364
Береза	кбм	400	0	0	0	0	400	X
Ставка платы за1кбм.	руб.			93,9	67,1	34,4	5,7	
Всего по ставкам платы	тыс. руб.	2, 280	0	0	0	0	2, 280	2, 280
Общая стоимость	тыс. руб.	2, 280	0	0	0	0	2, 280	2, 280
С понижающим коэффициентом 0,5 по Постановлению Правительства № 310	тыс. руб.	1, 140	0	0	0	0	1, 140	1, 140
Осина	кбм	0	0	0	0	0	0	X
Ставка платы за1кбм.	руб.							
Всего по ставкам платы	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0
Общая стоимость	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0
С понижающим коэффициентом 0,5 по Постановлению Правительства № 310	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0
Итого	кбм.	1600	664	144	398	122	936	X
	тыс. руб.	43, 544	41, 225	12, 613	24, 882	3, 730	2, 319	43, 544



Арендная плата осуществляется по срокам уплаты, установленным договором аренды (приложение №5 к договору аренды), в доход: федерального бюджета в размере **43, 544** тыс. руб., областного бюджета **0** тыс. руб.

Арендодатель

Игнатьев Михаил Ананьевич

(Ф.И.О., подпись, печать)



Арендатор

Захаров Вадим Борисович

(Ф.И.О., подпись, печать)



Приложение № 8.4
к договору аренды
лесного участка от 15.10.2012 г. № 4

РАСЧЕТ
размера арендной платы по выборочным рубкам погибших и поврежденных лесных
насаждений (выборочная санитарная рубка) по I разряду такс на 2013 год

Ежегодный объем лесопользования и его стоимость:

	Ед. изм.	Ликвидный запас	В том числе:					Сумма арендной платы
			Деловая древесина	по классам крупности			Дрова	
				Крупная	Средняя	Мелкая		
Сосна	кбм	1850	990	208	594	188	860	X
Ставка платы за 1кбм.	руб.			179,2	128,2	63,9	4,2	
Всего по ставкам платы	тыс. руб.	129, 050	125, 438	37, 274	76, 151	12, 013	3, 612	129, 050
Общая стоимость с коэффициентом 0,5	тыс. руб.	64, 525	62, 719	18, 637	38, 076	6, 006	1, 806	64, 525
С понижающим коэффициентом 0,5 по Постановлению Правительства № 310	тыс. руб.	32, 263	31, 360	9, 319	19, 038	3, 003	0, 903	32, 263
Ель	кбм	1150	460	37	281	142	690	X
Ставка платы за 1 кбм.	руб.			161,9	115,4	58,0	4,2	
Всего по ставкам платы	тыс. руб.	49, 551	46, 653	5, 990	32, 427	8, 236	2, 898	49, 551
Общая стоимость с коэффициентом 0,5	тыс. руб.	24, 776	23, 327	2, 995	16, 214	4, 118	1, 449	24, 776
С понижающим коэффициентом 0,5 по Постановлению Правительства № 310	тыс. руб.	12, 388	11, 664	1, 498	8, 107	2, 059	0, 724	12, 388
Береза	кбм	1600	400	32	244	124	1200	X
Ставка платы за 1кбм.	руб.			89,4	63,9	32,8	5,4	
Всего по ставкам платы	тыс. руб.	29, 000	22, 520	2, 861	15, 592	4, 067	6, 480	29, 000
Общая стоимость с коэффициентом 0,5	тыс. руб.	14, 500	11, 260	1, 431	7, 796	2, 033	3, 240	14, 500
С понижающим коэффициентом 0,5 по Постановлению Правительства № 310	тыс. руб.	7, 250	5, 630	0, 716	3, 898	1, 016	1, 620	7, 250
Осина	кбм	0	0	0	0	0	0	X
Ставка платы за 1кбм.	руб.							
Всего по ставкам платы	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0
Общая стоимость с коэффициентом 0,5	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0
С понижающим коэффициентом 0,5 по Постановлению Правительства № 310	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0
Итого	кбм.	4600	1850	277	1119	454	2750	X
	тыс. руб.	51, 901	48, 654	11, 533	31, 043	6, 078	3, 247	51, 901



Арендная плата осуществляется по срокам уплаты, установленным договором аренды (дополнение №5 к договору аренды), в доход: федерального бюджета в размере 51,901 тыс. руб., областного бюджета 0 тыс. руб.

Арендодатель

Игнатьев Михаил Ананьевич
(Ф.И.О., подпись, печать)



Арендатор

Захаров Вадим Борисович
(Ф.И.О., подпись, печать)



Приложение № 8.5
к договору аренды
лесного участка от 15.10.2012 г. № 4

РАСЧЕТ

**размера арендной платы по сплошным рубкам при рубке лесных насаждений на
лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и
эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры по I
разряду такс на 2013 год**

Ежегодный объем лесопользования и его стоимость:

	Ед. изм.	Ликвидный запас	В том числе:					Сумма арендной платы
			Деловая древесина	по классам крупности			Дрова	
				Крупная	Средняя	Мелкая		
Сосна	кбм	20	8	1	5	2	12	X
Ставка платы за 1кбм.	руб.			188,2	134,6	67,1	4,4	
Всего по ставкам платы	тыс. руб.	1,04	0,99	0,19	0,67	0,13	0,05	1,04
Общая стоимость	тыс. руб.	1,04	0,99	0,19	0,67	0,13	0,05	1,04
С понижающим коэффициентом 0,5 по Постановлению Правительства № 310	тыс. руб.	0,52	0,49	0,10	0,33	0,06	0,03	0,52
Ель	кбм	50	22	0	10	12	28	X
Ставка платы за 1 кбм.	руб.			170,0	121,1	60,9	4,4	
Всего по ставкам платы	тыс. руб.	2,06	1,94	0	1,21	0,73	0,12	2,06
Общая стоимость	тыс. руб.	2,06	1,94	0	1,21	0,73	0,12	2,06
С понижающим коэффициентом 0,5 по Постановлению Правительства № 310	тыс. руб.	1,03	0,97	0	0,61	0,36	0,06	1,03
Береза	кбм	130	52	0	24	28	78	X
Ставка платы за 1кбм.	руб.			93,9	67,1	34,4	5,7	
Всего по ставкам платы	тыс. руб.	3,02	2,57	0	1,61	0,96	0,45	3,02
Общая стоимость	тыс. руб.	3,02	2,57	0	1,61	0,96	0,45	3,02
С понижающим коэффициентом 0,5 по Постановлению Правительства № 310	тыс. руб.	1,51	1,29	0	0,81	0,48	0,22	1,51
Осина	кбм	0	0	0	0	0	0	X
Ставка платы за 1кбм.	руб.							
Всего по ставкам платы	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0
Общая стоимость	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0
С понижающим коэффициентом 0,5 по Постановлению Правительства № 310	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0



Итого	кбм.	200	82	1	39	42	118	X
	тыс.	3,06	2,75	0,10	1,75	0,90	0,31	3,06
	руб.							

Арендная плата осуществляется по срокам уплаты, установленным договором аренды (приложение №5 к договору аренды), в доход: федерального бюджета в размере 3,06 тыс. руб., областного бюджета 0 тыс. руб.

Арендодатель
Игнатьев Михаил Ананьевич
(Ф.И.О., подпись, печать)



Арендатор
Захаров Вадим Борисович
(Ф.И.О., подпись, печать)



Приложение № 9
к договору аренды
лесного участка
от 15.10.2012 г. № 4

АКТ
осмотра мест рубок (мест заготовки древесины)

"__" ____ 20__ г.

Субъект Российской Федерации _____

Административный район _____

Лесничество (лесопарк) _____

Участковое лесничество _____

Составитель акта _____

(должность, Ф.И.О.)

в присутствии представителя _____

(наименование лица, использующего леса)

(должность, Ф.И.О.)

действующего на основании доверенности N _____ от "___" ____ 20__ г.,

извещенного о дате и месте осмотра "___" ____ 20__ г.

(способ извещения)

и _____

(должности, Ф.И.О. присутствующих при освидетельствовании)

произвели осмотр мест рубок в квартале № _____, делянка № _____, по
договору аренды лесного участка № _____, заключенному "___" ____
20__ г.

Форма рубки _____, вид рубки _____,

способ очистки _____,

срок окончания заготовки _____,

срок окончания вывозки _____

При осмотре установлено: *

Показатели	Ед. изм.	Предусмотрено лесной декларацией	Практически вырублено (заготовлено, сохранено)	Наличие древесины и лесоматериалов на день освидетельствования	Примечание
Площадь лесосеки	га				
Объем древесины - всего	кбм.				
В том числе:	кбм.				
деловой					
дров	кбм.				
хвороста	кбм.				
ликвида из кроны	кбм.				
Сохранность подроста: площадь	га				
Количество на 1 га	тыс. шт. & # 248;				
Источники древесины	га				



При осмотре выявлены следующие нарушения:

№ п/п	Виды нарушений	Ед.изм.	Количество	Размер неустойки	Сумма неустойки

Подписи:

Представитель лесничества

(подпись)

(ФИО)

Представитель арендатора (инвестора)

(подпись)

(ФИО)

Присутствующие

(подпись)

(ФИО)

(подпись)

(ФИО)

Заключение по акту



Приложение № 10
к договору аренды
лесного участка от 15.10.2012 г. № 4

АКТ

приема-сдачи лесохозяйственных работ (по охране, защите, воспроизводству
лесов), проведенных на лесных участках, переданных в аренду

«___» _____ 20__ г.

Область _____ Административный район _____
Лесничество _____
Участковое лесничество _____

(должность, фамилия, имя, отчество составителя акта-представителя лесничества)

в присутствии представителя _____
(наименование организации арендатора (инвестора) (должность, фамилия, имя, отчество)
действующего на основании доверенности № _____ от «___» _____
_____ 20__ г., извещенного о дате и месте приема-сдачи проведенных работ
«___» _____ 20__

и _____
(должность, фамилия, имя, отчество присутствующих при приеме-сдаче работ
проведенных на лесных участках переданных в аренду)

произвели прием-сдачу выполненных работ:

№	Наименование работ	Ед. изм.	Место нахождения		Объем выполнен- ных работ
			№ квартала	№ выдела	

Замечания и предложения лиц, присутствующих при приеме-сдаче
выполненных работ: _____

Подписи:

Представитель лесничества _____
(подпись) _____ (ФИО)

Представитель арендатора (инвестора) _____
(подпись) _____ (ФИО)

Присутствующие _____
(подпись) _____ (ФИО)

_____ (подпись) _____ (ФИО)

Заключение по акту _____







ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СОГЛАШЕНИЕ №11

к договору аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта
в области освоения лесов от 15 октября 2012 г. № 4.

пос. Новки, Камешковский район

«24» сентября 2018 года

Государственное казенное учреждение Владимирской области «Камешковское лесничество», в лице исполняющего обязанности директора Еруслановой Елены Викторовны, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем «Арендодатель», с одной стороны и Общество с ограниченной ответственностью «КовровЛесПром», в лице генерального директора Богова Алексея Николаевича, действовавшего на основании Устава, именуемый в дальнейшем «Арендатором», с другой стороны, на основании Постановления Правительства Российской Федерации от 11.11.2017 г. № 1363 «О коэффициентах к ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов и ставкам платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности», заключили настоящее дополнительное соглашение о нижеследующем:

1. Приложение № 3 к дополнительному соглашению от 18 июня 2018 года договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов от 15 октября 2012 г. № 4, заменить Приложением № 3 к дополнительному соглашению от 24 сентября 2018 года договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов от 15 октября 2012 г. № 4.

2. Приложение № 5.1. к дополнительному соглашению от 18 июня 2018 года договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов от 15 октября 2012 г. № 4, заменить Приложением № 5.1. к дополнительному соглашению от 24 сентября 2018 года договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов от 15 октября 2012 г. № 4.

3. Приложение № 7.1. к дополнительному соглашению от 18 июня 2018 года договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов от 15 октября 2012 г. № 4, заменить Приложением № 7.1. к дополнительному соглашению от 24 сентября 2018 года договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов от 15 октября 2012 г. № 4.

4. Приложение № 8.1 к дополнительному соглашению от 18 июня 2018 года договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов от 15 октября 2012 г. № 4, заменить Приложением № 8.1 к дополнительному соглашению от 24 сентября 2018 года договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов от 15 октября 2012 г. № 4.

5. Приложение № 8.2 к дополнительному соглашению от 18 июня 2018 года договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов от 15 октября 2012 г. № 4, заменить Приложением № 8.2 к дополнительному соглашению от 24 сентября 2018 года договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов от 15 октября 2012 г. № 4.

6. Приложение № 8.5 к дополнительному соглашению от 18 июня 2018 года договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов от 15 октября 2012 г. № 4, заменить Приложением № 8.5 к дополнительному соглашению от 24 сентября 2018 года договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов от 15 октября 2012 г. № 4.



7. Приложение № 8.6 к дополнительному соглашению от 18 июня 2018 года договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов от 15 октября 2012 г. № 4, заменить Приложением № 8.6 к дополнительному соглашению от 24 сентября 2018 года договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов от 15 октября 2012 г. № 4.

8. Настоящее дополнительное соглашение составлено в 4-х экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу. Дополнительное соглашение является неотъемлемой частью Договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов от 15 октября 2012 г. № 4 и подлежит государственной регистрации.

9. Реквизиты и подписи сторон

Арендодатель:

ГКУ ВО «Камешковское лесничество»
601340 Владимирская область,
Камешковский район, п. Новки,
ул. Дзержинского, д. 18
ОГРН: 1113336003681
ИНН:3315005505 КПП:331501001
УФК по Владимирской области
р/сч 40201810300000000001
Отделение Владимир г. Владимир,
БИК 041708001


Е.В. Ерусланова

Арендатор:

ООО «КовровЛесПром»
601370, Владимирская область, Судогодский
район, п. Андреево, ул. Коммунистическая,
дом 12.
В Филиале ВРУ ОАО «МИНБ»
г. Владимир
р/с 40702810900270006565
к/с 30101810200000000716
ОГРН 1063340021029
ИНН 3329038892 КПП 330501001
БИК 041708716


А.Н. Богов



Приложение № 3
к дополнительному соглашению от 24 сентября 2018 года
к договору аренды лесного участка
№ 4 от «15» октября 2012 года

ЕЖЕГОДНЫЙ ОБЪЕМ заготовки древесины

Хозяйство	Ежегодный объем заготовки древесины (тыс. куб. м)		
	всего	в том числе	
		сплошные рубки	выборочные рубки

I. Защитные леса

1. При рубке спелых и перестойных лесных насаждений

Хвойное	2,0	0,0	2,0
Твердолиственное	0,0	0,0	0,0
Мягколиственное	5,3	0,0	5,3
Итого	7,3	0,0	7,3

2. При уходе за лесами

Хвойное	1,1	0,0	1,1
Твердолиственное	0,0	0,0	0,0
Мягколиственное	0,320	0,0	0,320
Итого	1,42	0,0	1,42

3. При вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений

Хвойное	0,0	0,0	0,0
Твердолиственное	0,0	0,0	0,0
Мягколиственное	0,0	0,0	0,0
Итого	0,0	0,0	0,0

4. При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры

Хвойное	0,0	0,0	0,0
Твердолиственное	0,0	0,0	0,0
Мягколиственное	0,3	0,3	0,0
Итого	0,3	0,3	0,0
Всего по разделу I	9,020	0,3	8,720



II. Эксплуатационные леса

1. При рубке спелых и перестойных лесных насаждений

Хвойное	0,7	0,7	0,0
Твердолиственное	0,0	0,0	0,0
Мягколиственное	0,3	0,3	0,0
Итого	1,0	1,0	0,0

2. При уходе за лесами

Хвойное	0,110	0,0	0,110
Твердолиственное	0,0	0,0	0,0
Мягколиственное	0,0	0,0	0,0
Итого	0,110	0,0	0,110

3. При вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений

Хвойное	0,0	0,0	0,0
Твердолиственное	0,0	0,0	0,0
Мягколиственное	0,0	0,0	0,0
Итого	0,0	0,0	0,0

4. При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры

Хвойное	0,0	0,0	0,0
Твердолиственное	0,0	0,0	0,0
Мягколиственное	0,0	0,0	0,0
Итого	0,0	0,0	0,0
Всего по разделу II	1,110	1,0	0,110

III. Всего в защитных и эксплуатационных лесах

1. При рубке спелых и перестойных лесных насаждений

Хвойное	2,7	0,7	2,0
Твердолиственное	0,0	0,0	0,0
Мягколиственное	5,6	0,3	5,3
Итого	8,3	1,0	7,3

2. При уходе за лесами



Хвойное	1,210	0,0	1,210
Твердолиственное	0,0	0,0	0,0
Мягколиственное	0,320	0,0	0,320
Итого	1,530	0,0	1,530

3. При вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений

Хвойное	0,0	0,0	0,0
Твердолиственное	0,0	0,0	0,0
Мягколиственное	0,0	0,0	0,0
Итого	0,0	0,0	0,0

4. При рубке лесных насаждений на лесных участках, не предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры

Хвойное	0,0	0,0	0,0
Твердолиственное	0,0	0,0	0,0
Мягколиственное	0,300	0,300	0,0
Итого	0,300	0,300	0,0
Всего по разделу III	10,130	1,300	8,830

Арендодатель
Ерусланова Елена Викторовна

(фамилия, имя, отчество)

(подпись)



М.П.

Арендатор
Богов Алексей Николаевич

(фамилия, имя, отчество)

(подпись)



М.П.



Приложение № 5.1
к дополнительному соглашению от 24 сентября 2018 г.
к договору аренды лесного участка
от 15.10.2012 г. № 4

СРОКИ
внесения арендной платы

Срок внесения арендной платы	Размер арендной платы, руб.			
	всего	в том числе:		
		в федеральный бюджет	в субъекта Российской Федерации	бюджет в местный бюджет
1	2	3	4	5
15 марта	196 746-09	188 454-12	8 291-97	-
15 июня	196 746-09	188 454-12	8 291-97	-
15 сентября	196 746-09	188 454-12	8 291-97	-
15 ноября	196 746-12	188 454-14	8 291-98	-
Всего:	786 984-39	753 816-50	33 167-89	-

Арендодатель:
Ерусланова Елена Викторовна
(Ф.И.О., подпись, печать)



Арендатор:
Богов Алексей Николаевич
(Ф.И.О., подпись, печать)





Приложение № 7.1
к дополнительному соглашению от 24 сентября 2018 г.
к договору аренды лесного участка
от 15.10.2012 г. № 4

Объемы и сроки исполнения работ по охране, защите,
воспроизводству лесов и лесоразведению на арендуемом
лесном участке

Целевое назначение лесов	Виды мероприятий	Единица измерения	Годовой объем	Срок исполнения
1	2	3	4	5
Обеспечение пожарной безопасности в лесах				
Защитные леса	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров (ремонт дорог противопожарного назначения)	км	1,0	2-4 квартал
	Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос (устройство минерализованных полос)	км	62	2-4 квартал
	Прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление (уход за минерализованными полосами)	км	62	2-4 квартал
	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах (установка предупредительных аншлагов)	шт.	8	2 квартал



Целевое назначение лесов	Виды мероприятий	Единица измерения	Годовой объем	Срок исполнения
1	2	3	4	5
	Благоустройство зон отдыха, пребывающих в лесах (устройство мет отдыха и курения)	шт.	5	2 квартал
	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности (установка шлагбаумов на лесных дорогах)	шт.	8	2 квартал
	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	1	2 квартал
	Организация пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	1	1 квартал
Обеспечение санитарной безопасности в лесах				
Защитные леса	Лесопатологическое обследование	га	по состоянию	2-4 квартал (октябрь)
	в том числе:			
	инструментальным способом	га	по состоянию	2-4 квартал (октябрь)
	визуальным способом	га	по состоянию	2 -4 квартал (октябрь)
	Сплошная санитарная рубка	га/куб.м	по результатам ЛПО	1-4 квартал
Защитные леса	Выборочная санитарная рубка	га/куб.м	по результатам ЛПО	1-4 квартал
Эксплуатационные леса	Выборочная санитарная рубка	га/куб.м	по результатам ЛПО	1-4 квартал
ВСЕГО		га/куб.м	0/0	
Лесовосстановительные мероприятия				
Защитные леса	Искусственное лесовосстановление	га	0*	2 квартал



Целевое назначение лесов	Виды мероприятий	Единица измерения	Годовой объем	Срок исполнения
1	2	3	4	5
эксплуатационные		га	0*	
ВСЕГО		га	0*	
Защитные леса	Агротехнический уход	га	8,4*	2-4 квартал (октябрь)
эксплуатационные		га	8,2*	
ВСЕГО		га	16,6*	
Защитные леса	Лесоводственный уход	га	0*	2-4 квартал (октябрь)
эксплуатационные		га	0*	
ВСЕГО		га	0*	
Защитные леса	Дополнение лесных культур	га	8*	2 квартал
Защитные леса	Подготовка почвы под лесные культуры будущего год	га	5,1*	2-3 квартал
Эксплуатационные леса			3,9*	
ВСЕГО		га	9,0*	
Уход за лесами				
Защитные леса	Уход за молодняками	га/куб.м	45,9/614	2-4 квартал
Защитные леса	Прореживание	га/куб.м	42,5/1140	2-4 квартал
эксплуатационные		га/куб.м	3,4/90	
ВСЕГО		га/куб.м	45,9/1230	
Защитные леса	Проходная рубка	га/куб.м	7,3/280	2-4 квартал
эксплуатационные		га/куб.м	0,4/20	
ВСЕГО		га/куб.м	7,7/300	
	Отвод под выборочные рубки (уход за молодняками)	га	45,9	2-4 квартал (октябрь)
Защитные леса	Отвод под выборочные рубки погибших и поврежденных лесных насаждений (выборочные санитарные рубки)	га	0	2-4 квартал (октябрь)
Защитные леса	Отвод под выборочные рубки (уход за лесом)	га	49,8	2-4 квартал (октябрь)
эксплуатационные		га	3,8	
ВСЕГО		га	53,6	



Целевое назначение лесов	Виды мероприятий	Единица измерения	Годовой объем	Срок исполнения
1	2	3	4	5
Защитные леса	Отвод под сплошные рубки погибших и поврежденных лесных насаждений (сплошные санитарные рубки)	га	0	2-4 квартал (октябрь)
Защитные леса	Отвод под рубку спелых и перестойных лесных насаждений (выборочные рубки)	га	161	2-4 квартал (октябрь)
Защитные леса	Разрубка и расчистка квартальных просеков и граничных линий	км	2	2-4 квартал
Защитные леса	Отвод лесосек при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной инфраструктуры	га	8,6	2-4 квартал (октябрь)
Эксплуатационные леса	Отвод под сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений	га	4,0	2-4 квартал (октябрь)
Лесоразведение				

*Объемы мероприятий по лесовосстановлению, агротехническому уходу за лесными культурами, лесоводственному уходу, дополнению лесных культур, подготовке почвы под лесные культуры будущего года на 2019 год.

Плановые показатели будут корректироваться ежегодно в дополнительных соглашениях к договору аренды лесного участка с учетом состояния фонда лесовосстановления, лесных культур, освоения расчетной лесосеки по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений, сплошным рубкам погибших и поврежденных лесных насаждений.

Арендодатель: _____
Ерусланова Елена Викторовна
(Ф.И.О., подпись, печать)



Арендатор: _____
Богов Алексей Николаевич
(Ф.И.О., подпись, печать)



Приложение № 8.1
к дополнительному соглашению от 24 сентября 2018 г.
к договору аренды лесного участка от 15.10.2012 г. № 4

РАСЧЕТ
размера арендной платы по сплошным рубкам спелых и перестойных насаждений
по 2 разряду такс на 2019 год
Ежегодный объем лесопользования и его стоимость:

	Ед. изм.	Ликвидный запас	В том числе:					Сумма арендной платы
			Деловая древесина	по классам крупности			Дрова	
				Крупная	Средняя	Мелкая		
Сосна	кбм	450	392	212	153	27	58	X
Ставка платы за 1кбм.	руб.			314-00	224-50	111-60	8-10	X
Всего по ставкам платы	руб.	104399,50	103929,70	66568,00	34348,50	3013,20	469,80	104399,50
С коэффициентом 1,044	руб.	4593,57	4572,90	2928,99	1511,33	132,58	20,67	4593,57
Итого	руб.	108993,07	108502,60	69496,99	35859,83	3145,78	490,47	108993,07
Ель	кбм	180	153	34	92	27	27	X
Ставка платы за 1 кбм.	руб.			282-50	202-00	100-80	8-10	X
Всего по ставкам платы	руб.	31129,30	30910,60	9605,00	18584,00	2721,60	218,70	31129,30
С коэффициентом 1,044	руб.	1369,69	1360,07	422,62	817,70	119,75	9,62	1369,69
Итого	руб.	32498,99	32270,67	10027,62	19401,70	2841,35	228,32	32498,99
Береза	кбм	350	175	68	86	21	175	X
Ставка платы за 1кбм.	руб.			156-10	111-60	55-30	10-30	X
Всего по ставкам платы	руб.	23176,20	21373,70	10614,80	9597,60	1161,30	1802,50	23176,20
С коэффициентом 1,044	руб.	1019,75	940,44	467,05	422,29	51,10	79,31	1019,75
Итого	руб.	24195,95	22314,14	11081,85	10019,89	1212,40	1881,81	24195,95
Осина	кбм	20	0	0	0	0	20	X
Ставка платы за 1кбм.	руб.			30-60	22-00	11-20	0-90	X
Всего по ставкам платы	руб.	18,00	0	0	0	0	18,00	18,00
С коэффициентом 1,044	руб.	0,79	0	0	0	0	0,79	0,79
Итого	руб.	18,79	0	0	0	0	18,79	18,79
Всего	кбм.	1000	720	314	331	75	280	X
	руб.	165706,80	163087,41	90606,46	65281,42	7199,53	2619,39	165706,80

Арендная плата осуществляется по срокам уплаты, установленным договором аренды (приложение №5 к договору аренды), в доход: федерального бюджета в размере **158 723** рубля **00** копеек, областного бюджета **6 983** рубля **80** копеек.

Арендодатель

Ерусланова Елена Викторовна

(Ф.И.О., подпись, печать)

Арендатор

Богов Алексей Николаевич

(Ф.И.О., подпись, печать)



Приложение № 8.2
к дополнительному соглашению от 24 сентября 2018 г.
к договору аренды лесного участка
от 15.10.2012 г. № 4

РАСЧЕТ
размера арендной платы по выборочным рубкам (уход за лесом) по I разряду
такс на 2019 год

Ежегодный объем лесопользования и его стоимость:

	Ед. изм.	Ликвидный запас	В том числе:					Сумма арендной платы
			Деловая древесина	по классам крупности			Дрова	
				Крупная	Средняя	Мелкая		
Сосна	кбм	612	514	0	144	370	98	X
Ставка платы за 1кбм.	руб.			164-10	117-40	58-50	3-90	X
Всего по ставкам платы	руб.	38932,80	38550,60	0	16905,60	21645,00	382,20	38932,80
С коэффициентом 1,044	руб.	1713,04	1696,23	0	743,85	952,38	16,81	1713,04
Итого	руб.	40645,84	40246,83	0	17649,45	22597,38	399,01	40645,84
Ель	кбм	153	127	0	36	91	26	X
Ставка платы за 1 кбм.	руб.			148-20	105-60	53-10	3-90	X
Всего по ставкам платы	руб.	8735,10	8633,70	0	3801,60	4832,10	101,40	8735,10
С коэффициентом 1,044	руб.	384,34	379,88	0	167,27	212,61	4,46	384,34
Итого	руб.	9119,44	9013,58	0	3968,87	5044,71	105,86	9119,44
Береза	кбм	612	275	0	77	198	337	X
Ставка платы за 1кбм.	руб.			81-80	58-50	30-00	4-90	X
Всего по ставкам платы	руб.	12095,80	10444,50	0	4504,50	5940,00	1651,30	12095,80
С коэффициентом 1,044	руб.	532,22	459,56	0	198,20	261,36	72,66	532,22
Итого	руб.	12628,02	10904,06	0	4702,70	6201,36	1723,96	12628,02
Осина	кбм	153	0	0	0	0	153	X
Ставка платы за 1кбм.	руб.			15-90	11-80	6-60	0-40	X
Всего по ставкам платы	руб.	61,20	0	0	0	0	61,20	61,20
С коэффициентом 1,044	руб.	2,69	0	0	0	0	2,69	2,69
Итого	руб.	63,89	0	0	0	0	63,89	63,89
Итого	кбм.	1530	916	0	257	659	614	X
	руб.	62457,19	60164,47	0	26321,02	33843,45	2292,72	62457,19

Арендная плата осуществляется по срокам уплаты, установленным договором аренды (приложение №5 к договору аренды), в доход: федерального бюджета в размере 59 824 рубля 90 копеек, областного бюджета 2 632 рубля. 29 копеек.

Арендодатель

Ерусланова Елена Викторовна
(Ф.И.О., подпись, печать)

Арендатор

Богов Алексей Николаевич
(Ф.И.О., подпись, печать)



Приложение № 8.6.
к дополнительному соглашению от 24 сентября 2018 г.
к договору аренды лесного участка от 15.10.2012 г. № 4

РАСЧЕТ
размера арендной платы по выборочным рубкам спелых и перестойных насаждений
по 1 разряду такс на 2019 год

Ежегодный объем лесопользования и его стоимость:

	Ед. изм.	Ликвидный запас	В том числе:					Сумма арендной платы
			Деловая древесина	по классам крупности			Дрова	
				Крупная	Средняя	Мелкая		
Сосна	кбм	2920	2540	1372	991	177	380	X
Ставка платы за 1кбм.	руб.			164-10	117-40	58-50	3-90	X
Всего по ставкам платы	руб.	353325,10	351843,10	225145,20	116343,40	10354,50	1482,00	353325,10
С коэффициентом 1,044	руб.	15546,30	15481,10	9906,39	5119,11	455,60	65,20	15546,30
Итого	руб.	368871,40	367324,20	235051,59	121462,51	10810,10	1547,20	368871,40
Ель	кбм	730	620	136	372	112	110	X
Ставка платы за1 кбм.	руб.			148-20	105-60	53-10	3-90	X
Всего по ставкам платы	руб.	65814,60	65385,60	20155,20	39283,20	5947,20	429,00	65814,60
С коэффициентом 1,044	руб.	2895,84	2876,97	886,83	1728,46	261,68	18,87	2895,84
Итого	руб.	68710,44	68262,57	21042,03	41011,66	6208,88	447,87	68710,44
Береза	кбм	2920	1460	569	715	176	1460	X
Ставка платы за1кбм.	руб.			81-80	58-50	30-00	4-90	X
Всего по ставкам платы	руб.	100805,70	93651,70	46544,20	41827,50	5280,00	7154,00	100805,70
С коэффициентом 1,044	руб.	4435,45	4120,67	2047,94	1840,41	232,32	314,78	4435,45
Итого	руб.	105241,15	97772,37	48592,14	43667,91	5512,32	7468,78	105241,15
Осина	кбм	730	161	63	79	19	569	X
Ставка платы за1кбм.	руб.			15-90	11-80	6-60	0-40	X
Всего по ставкам платы	руб.	2286,90	2059,30	1001,70	932,20	125,40	227,60	2286,90
С коэффициентом 1,044	руб.	100,62	90,61	44,07	41,02	5,52	10,01	100,62
Итого	руб.	2387,52	2149,91	1045,77	973,22	130,92	237,61	2387,52
Всего	кбм.	7300	481	155	257	69	83	X
	руб.	545210,51	535509,05	305731,53	207115,30	22662,22	9701,46	545210,51

Арендная плата осуществляется по срокам уплаты, установленным договором аренды (приложение №5 к договору аренды), в доход: федерального бюджета в размере 522 232 рубля 30 копеек, областного бюджета 22 978 рублей 21 копейка.

Арендодатель

Ерусланова Елена Викторовна

(Ф.И.О., подпись, печать)

Арендатор

Богов Алексей Николаевич

(Ф.И.О., подпись, печать)



Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Владимирской области

Произведена государственная регистрация *дополнительного*

Дата регистрации *25.06.2018*

Номер регистрации *55-06/000000983-2018-28*

Государственная регистрация осуществлена в Управлении Федеральной службы государственной регистрации кадастра и картографии по _____

Государственный регистратор *Кондратьев А.Б.* (Ф.И.О.)



Прошито, пронумеровано и скреплено печатью *45 (пятидесятью)* листов.

И.о. директора «Камешковского лесничества» *Бучинский Е.В.* Ерусланова

Генеральный директор ООО «КовровЛесПром» *А.Н. Богов*



1.5. Сведения о разработчике проекта

Настоящий Проект освоения разработан Московским филиалом федерального бюджетного учреждения «Рослесинфорг» (филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Мослеспроект») Федерального агентства лесного хозяйства Российской Федерации (Рослесхоз) согласно договору с Арендатором от 30.06.2017 г. № 08/299/ГД-08.

Почтовый адрес: 108851, г. Москва, г.о. Щербинка, ул. Люблинская, д. 3.

Тел./факс: 8 (495) 867-07-63.

Электронный адрес: mlp@moslesproekt.ru, rabota@moslesproekt.ru



2. СВЕДЕНИЯ О ЛЕСНОМ УЧАСТКЕ

2.1. Перечень предоставленных в аренду, в постоянное (бессрочное) пользование лесных кварталов, лесотаксационных выделов

В соответствии с договором аренды Арендатору предоставлен лесной участок для заготовки древесины общей площадью 15874,2 га.

Перечень предоставленных в аренду лесных кварталов приведен в таблице 2.

Таблица 2
(Приложение № 2 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

Перечень переданных в аренду (в пользование) лесных кварталов,
лесотаксационных выделов

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов	Общая площадь, га
1	2	3
Камешковское, Новкинское	кварталы 16,19-22,28,29,34,35,39-41,56-59, 61,62,64,66-68,70-79,82-99,123,126,127, 130-133,141,142	6088,0
Камешковское, Пенкинское	кварталы 81-83,85-89,91-93,95,97-99, 101-106,109-124	4219,2
Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	кварталы 64-91	2750,0
Камешковское, Второвское (урочище Искра)	кварталы 1-32	2817,0
Всего		15874,2

При разработке Проекта освоения использовались материалы лесоустройства 2016 г. арендованного лесного участка Новинского, Пенкинского, Вахромеевского (урочище Камешковское) и Второвского (урочище Искра) участковых лесничеств Камешковского лесничества.

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

В соответствии с лесохозяйственным регламентом Камешковского лесничества лесные насаждения арендованного лесного участка по целевому назначению лесов отнесены к защитным и эксплуатационным лесам.

Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения и категориям защитных лесов, приведено в таблице 3.



Таблица 3
(Приложение № 3 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

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

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
Защитные леса, всего:	15276,0	96,2
в том числе:		
1) Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	-	-
2) Леса, расположенные в водоохранных зонах	-	-
3) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	5269,6	33,2
из них:		
а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	154,6	1,0
б) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	1280,2	8,1
в) зеленые зоны	3763,0	23,7
в.1) лесопарковые зоны	71,8	0,4
г) городские леса	-	-
д) леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	-	-
4) Ценные леса, всего	10006,4	63,0
из них:		
а) государственные защитные лесные полосы	-	-
б) противозерозионные леса	-	-
в) леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	-	-
г) леса, имеющие научное и историческое значение	-	-
д) орехово-промысловые зоны	-	-
е) лесные плодовые насаждения	-	-
ж) ленточные боры	-	-
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	9913,4	62,4
и) нерестоохранные полосы лесов	93,0	0,6
Эксплуатационные леса, всего	598,2	3,8
Резервные леса	-	-
Всего лесов	15874,2	100,0

Защитные леса, площадью 15276,0 га (96,2 %), подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием



лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

Эксплуатационные леса, площадью 598,2 га (3,8 %), подлежат освоению в целях устойчивого, максимально эффективного получения высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов.

Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса показано на тематической лесной карте Камешковского лесничества, прилагаемой ниже.

2.3. Распределение площади лесного участка по лесным и нелесным землям лесного фонда

Показатели земель лесного фонда арендованного лесного участка определены по материалам лесоустройства 2016 года.

Распределение площади лесного участка по категориям земель лесного фонда приведено в таблице 4.

Таблица 4

(Приложение № 4 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

Распределение площади лесного участка, предоставленного в аренду, по лесным и нелесным землям лесного фонда

Показатели	Площадь, га	%
1	2	3
1. Общая площадь земель лесного фонда	15874,2	100
2. Лесные земли – всего	15315,4	96,5
2.1. Покрытые лесной растительностью – всего	15162,4	95,5
2.1.1. В том числе лесные культуры	2893,3	18,2
2.2. Не покрытые лесной растительностью– всего	153,0	1,0
в том числе:		
несомкнувшиеся лесные культуры	76,9	0,5
фонд лесовосстановления – всего	76,1	0,5
в том числе:		
погибшие древостой	54,7	0,3
вырубки	13,9	0,1
прогалины, пустыри	7,5	0,1
3. Нелесные земли – всего	558,8	3,5
в том числе:		
сенокосы	4,8	-
пастбища, луга	2,8	-
воды	30,3	0,2
дороги, просеки	200,9	1,3
усадьбы и пр.	2,5	-
болота	146,4	0,9
прочие земли	171,1	1,1



Из общей площади арендованного лесного участка, покрытые лесной растительностью земли составляют 95,5%, в том числе лесные культуры 18,2 %. На долю не покрытых лесной растительностью земель приходится 1,0 %. Нелесные земли в лесном фонде занимают 3,5% общей площади лесного участка и представлены в основном болотами, водами, дорогами и просеками, прочими землями.

2.4. Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке

Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке, приведена в таблице 5 по материалам лесоустройства 2016 года.

Таблица 5

(Приложение № 5 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке

Преобладающая порода	Площадь, га	Средние таксационные показатели						
		возраст, лет	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 земель	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Целевое назначение лесов – защитные леса								
Хозяйство - хвойное								
Сосна	6904,5	71	I,0	0,67	277	309	3,7	7,4С 1,8Б 0,6Е 0,2ОС +ДН,ЛП,ОЛС,Л
Ель	987,5	45	I,3	0,68	163	272	3,1	5,1Е 3,0Б 1,1С 0,8ОС +ДН,ЛП, ИВД
Итого хвойных	7892,0	67	I,1	0,67	263	307	3,6	6,6С 2,0Б 1,2Е 0,2ОС +ДН,ЛП, ОЛС,Л
Хозяйство - твердолиственное								
Дуб	60,6	100	II,6	0,50	203	-	2,0	7,3Д 1,9Б 0,5ОЛЧ 0,3ОС
Дуб низкоствольный	17,2	58	I,8	0,63	209	180	3,5	4,5ДН 2,7Б 1,7ОЛЧ 0,6ОС 0,3КЛ 0,2ЛП
Итого твердолиственных	77,8	90	II,4	0,53	204	180	2,3	5,7Д 2,1Б 1,0ДН 0,7ОЛЧ 0,4ОС 0,1КЛ +ЛП



продолжение таблицы 5

Преобладающая порода	Площадь, га	Средние таксационные показатели						
		возраст, лет	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 земель	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Хозяйство - мягколиственное								
Береза	4923,1	54	I,6	0,68	163	205	2,3	7,2Б 1,0ОС 0,9С 0,5Е 0,3ОЛЧ 0,1ИВД +ДН,ЛП,Д
Осина	574,0	47	I,4	0,70	181	250	3,5	5,9ОС 2,5Б 0,7Е 0,5С 0,2ЛП 0,1ДН 0,1ИВД +Д,ОЛЧ,КЛ
Ольха черная	1132,4	57	II,8	0,64	154	186	2,5	8,2ОЛЧ 1,7Б 0,1Е +С,ОС,ИВД
Липа	27,0	21	I,4	0,82	110	-	4,4	5,8ЛП 1,9Б 1,7ОС 0,2ДН 0,1С 0,1Е 0,1ИВД 0,1КЛ
Итого мягколиственных	6656,5	54	I,8	0,68	163	208	2,7	5,8Б 1,6ОЛЧ 1,3ОС 0,7С 0,4Е 0,1ЛП 0,1ИВД +ДН,Д,КЛ
Итого по защитным лесам								
	14626,3	61	I,4	0,67	217	246	3,2	3,9С 3,7Б 0,9Е 0,8ОЛЧ 0,7ОС +ДН,ЛП,ИВД, ОЛС,Л
Целевое назначение лесов – эксплуатационные леса								
Хозяйство - хвойное								
Сосна	331,0	59	I,1	0,66	238	275	3,6	6,5С 2,2Б 1,2Е 0,1ОС
Ель	90,2	37	I,5	0,68	130	223	3,4	5,1Е 3,6Б 1,1С 0,2ОС
Итого хвойных	421,2	54	I,2	0,67	215	274	3,6	5,4С 2,5Б 2,0Е 0,1ОС
Хозяйство – мягколиственное								
Береза	114,9	36	I,4	0,67	116	240	2,5	7,0Б 1,2Е 1,1С 0,6ОС 0,1ОЛЧ
Итого мягколиственных	114,9	36	I,4	0,67	116	240	2,5	7,0Б 1,2Е 1,1С 0,6ОС 0,1ОЛЧ



продолжение таблицы 5

Преобладающая порода	Площадь, га	Средние таксационные показатели						
		возраст, лет	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 земель	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Итого по эксплуатационным лесам								
	536,1	50	I,2	0,67	194	263	3,3	4,5С 3,5Б 1,8Е 0,2ОС +ОЛЧ
Всего на лесном участке								
Сосна	7235,5	70	I,0	0,67	275	307	3,7	7,3С 1,9Б 0,6Е 0,2ОС +ДН,ЛП, ИВД,ОЛС,Л
Ель	1077,7	44	I,3	0,68	160	271	3,1	5,1Е 3,0Б 1,1С 0,7ОС 0,1ЛП +ДН,ИВД,Д,ОЛЧ
Итого хвойных	8313,2	67	I,1	0,67	260	306	3,6	6,5С 2,0Б 1,2Е 0,3ОС +ДН,ЛП, ИВД,ОЛС,Л
Хозяйство - твердолиственное								
Дуб	60,6	100	II,6	0,50	203	-	2,0	7,3Д 1,9Б 0,5ОЛЧ 0,3ОС
Дуб низкоствольный	17,2	58	I,8	0,63	209	180	3,5	4,5ДН 2,7Б 1,7ОЛЧ 0,6ОС 0,3КЛ 0,2ЛП
Итого твердолиственных	77,8	90	II,4	0,53	204	180	2,3	5,7Д 2,1Б 1,0ДН 0,7ОЛЧ 0,4ОС 0,1КЛ +ЛП
Хозяйство – мягколиственное								
Береза	5038,0	53	I,6	0,68	162	206	2,6	7,2Б 1,0ОС 0,9С 0,5Е 0,3ОЛЧ 0,1ИВД +ДН,ЛП,Д
Осина	574,0	47	I,4	0,70	181	250	3,5	5,9ОС 2,5Б 0,7Е 0,5С 0,2ЛП 0,1ДН 0,1ИВД +Д,ОЛЧ, КЛ
Ольха черная	1132,4	57	II,8	0,64	154	186	2,5	8,2ОЛЧ 1,7Б 0,1Е +С,ОС,ИВД
Липа	27,0	21	I,4	0,82	110	-	4,4	5,8ЛП 1,9Б 1,7ОС 0,2ДН 0,1С 0,1Е 0,1ИВД 0,1КЛ
Итого мягколиственных	6771,4	53	I,8	0,68	162	208	2,7	5,8Б 1,6ОЛЧ 1,3ОС 0,7С 0,5Е 0,1ЛП +ДН,ИВД, Д,КЛ

продолжение таблицы 5



Преобладающая порода	Площадь, га	Средние таксационные показатели						
		возраст, лет	класс бонитета	относительная полнота	запас насаждений на 1 га, м ³		средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, м ³	состав насаждения
					покрытых лесной растительностью земель	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего								
	15162,4	61	I,4	0,67	216	246	3,2	3,9С 3,7Б 0,9Е 0,7ОС 0,7ОЛЧ 0,1ЛП +ДН,ИВД, Д,ОЛС,Л

Таким образом, переданный в аренду лесной участок представлен смешанными по составу (4С 1Е 4Б 1ОС +ДН,ЛП,ИВД,ОЛС,Л), среднеполнотными (0,67) насаждениями, со средними лесоводственными и эксплуатационными показателями.

В насаждениях арендованного лесного участка по площади преобладают хвойные древостои, произрастающие на 54,8 % покрытых лесной растительностью земель.

Средний запас на 1 га покрытых лесной растительностью земель составляет 216 м³, средний запас спелых и перестойных насаждений – 246 м³.

Средний класс бонитета насаждений I,4, что свидетельствует о высокой производительности насаждений и естественном плодородии почв.



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

Согласно лесохозяйственному регламенту ГКУ ВО «Камешковское лесничество» на территории лесного участка предоставленного в аренду, нормативными актами прежних лет выделены следующие особо охраняемые природные территории:

- Пенкинское участковое лесничество квартал 101 (выдел 23), квартал 102 (выдел 14), квартал 108 (выделы 45,48-50,56-58,64-67), квартал 111 (выделы 16-19) – Памятник природы регионального значения «Пенкинские болота» площадь 52,8 га, образован решением исполнительного комитета Владимирского областного совета народных депутатов от 16.11.1977 № 1124/19 с целью сохранения болотных экосистем верхового и переходного типа, имеющих особое природоохранное значение. Утвержден Постановлением администрации Владимирской области от 10.05.2017 № 400.

Памятник природы расположен на территории Камешковского муниципального района, в 2 км к югу-востоку от с. Пенкино, в 1 км к юго-востоку от д. Краснораменье, на землях лесного фонда Камешковского лесничества.

Памятник природы состоит из 3 кластеров:

- болото «Мошное» («Мочалье») площадью 14,4 га;
- болото «Баснёво» площадью 12,2 га;
- болото «Краснораменское» («Палеевское») площадью 29,6 га.

Границы каждого кластера проходят по внешним границам распространения торфяной залежи соответствующего торфяного месторождения.

Основными задачами памятника природы являются:

- поддержание целостности болотных экосистем;
- стабилизация гидрологического режима бассейна р. Клязьма;
- сохранение среды обитания редких и исчезающих видов растений и животных;
- охрана и воспроизводство охотничьих ресурсов;
- сохранение продуктивных ягодников (брусничников, черничников, клюквенников);
- организация научных исследований и постоянного мониторинга природных объектов.

На территории памятника природы запрещаются любые виды деятельности, которые противоречат целям и задачам памятника природы, в том числе:

- рубки лесных насаждений, за исключением выборочных санитарных рубок, осуществляемых в зимний период (с 15 ноября по 15 марта), по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- подсочка леса, заготовка живицы;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, любых средств химической защиты и стимулирования роста растений;
- перевод земель лесного фонда в иные категории земель, за исключением земель особо охраняемых территорий и объектов;
- строительство зданий и сооружений, новых дорог, трубопроводов, линий электропередач и иных коммуникаций;
- мелиоративные работы, нарушение гидрологического режима;
- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых, заготовка мха;
- любые виды сельскохозяйственных работ;
- распашка земель, нарушение почвенного покрова, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных мероприятий;
- промышленный сбор и заготовка объектов растительного мира;



- проведение мероприятий по изменению видового состава флоры и фауны без научно обоснованных рекомендаций;
- добыча объектов животного мира, не отнесенных к охотничьим ресурсам, за исключением случаев, связанных с проведением научных исследований, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- сбор ботанических, зоологических и микологических коллекций без согласования уполномоченным органом исполнительной власти (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- загрязнение территории отходами производства и потребления;
- проезд и стоянка автотранспорта, иных самоходных транспортных средств, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных мероприятий;
- устройство привалов, бивуаков, туристических стоянок, лагерей, разведение костров.

В целях снижения негативного воздействия на экосистемы прилегающих к памятнику природы территорий вокруг памятника природы выделена охранный зона шириной 100 м общей площадью 62,2 га (на территории земель лесного фонда 45,7 га: Пенкинское участковое лесничество - 44,4 га, квартал 101 (выделы 9ч, 22ч, 30ч, 43ч), квартал 102 (выделы 3ч, 10ч, 11ч, 15ч, 18ч, 19ч, 20ч), квартал 108 (выделы 19ч, 22ч, 35ч-37ч, 39ч, 43ч, 44ч, 46, 47ч, 55ч, 62ч, 63, 68ч, 70), квартал 109 (выделы 13ч, 24, 25ч, 31, 32ч, 38, 39ч), квартал 110 (выделы 11ч, 23ч, 33ч, 38ч, 47ч), квартал 111 (выделы 1ч, 2ч, 9ч, 10ч, 22ч, 25ч, 26ч, 27ч, 28ч, 34ч), квартал 116 (выделы 1ч, 2ч, 3ч, 8, 9ч, 10ч, 15ч, 24ч); Второвское участковое лесничество урочище Пенкинское – 1,3 га квартал 110 (выделы 42ч, 43ч).

Особо защитные участки лесов

Согласно материалов лесоустройства 2016 года на территории арендованного лесного участка выделены следующие особо защитные участки лесов:

- Новкинское участковое лесничество: берегозащитные почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов площадью 293,9 га; другие особо защитные участки лесов 748,5 га,
- Пенкинское участковое лесничество: берегозащитные почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов 298,9 га; другие особо защитные участки лесов 494,8га,
- Второвское участковое лесничество урочище Искра: берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов 64,5 га; пушки лесов, граничащие с безлесными пространствами 593,2 га, другие особо защитные участки лесов 538,9 га,
- Вахромеевское участковое лесничество урочище Камешковское берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов 241,3 га, опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами 235,1 га; другие особо защитные участки лесов 1300,8 га.

При проведении работ на территории лесного участка необходимо соблюдать ряд рекомендации по сохранению объектов биоразнообразия, предусмотренных лесохозяйственным регламентом ГКУ ВО «Камешковское лесничество».

Методические рекомендации по сохранению биоразнообразия при заготовке древесины на территории Владимирской области утверждены приказом департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 23.10.2017 № 846-П.

Рекомендации предназначены для сохранения объектов биоразнообразия в границах лесосек при выполнении следующих этапов работ:

- отвода и таксации лесосеки;
- составления технологической карты;



- разработки лесосеки.

Выявление объектов биоразнообразия при отводе лесосек

При отводе лесосек для заготовки древесины по сплошным рубкам в эксплуатационную площадь лесосек не включаются объекты биоразнообразия площадью более 0,1 га.

Отграничение семенных групп, куртин и полос, а также выделов с невыраженными естественными границами (приспевающие лесные насаждения, природные объекты, подлежащие сохранению, объекты биоразнообразия) производится с помощью отметки (яркая лента, скотч, краска, затески) граничных деревьев, не входящих в лесосеку.

В ходе отвода необходимо установить наличие на лесосеке объектов биоразнообразия, к которым относятся ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя.

Ключевой биотоп - это участок леса, имеющий особое значение для сохранения биологического разнообразия (участки природных объектов, имеющих природоохранное значение).

Перечень ключевых биотопов:

- небольшие заболоченные понижения;
- участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом;
- участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод;
- окраины болот;
- болото;
- группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- группы старовозрастных деревьев;
- окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом;
- участки леса в местах норения барсуков;
- места обитания редких видов животных, растений и других организмов.

Ключевые биотопы, обнаруженные при отводе лесосеки, отграничиваются в натуре легкими затесками на коре с внешней стороны, ленточками или другими способами. Расположение ключевых биотопов отображается на плане лесосеки, эти участки относятся к неэксплуатационным или могут входить в состав семенных куртин и подлежат сохранению.

Ключевые элементы древостоя – деревья или мертвая древесина, имеющие особое значение для сохранения биологического разнообразия (отдельные ценные деревья в любом ярусе, сохраняемые в целях повышения биоразнообразия лесов).

Перечень ключевых элементов древостоя:

- старовозрастные деревья;
- деревья редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (липа сердцелистная, дуб высокоствольный, лиственница сибирская, сосна сибирская);
- деревья пород, единично встречающиеся на лесосеке;
- деревья с гнездами и/или дуплами;
- единичные сухостойные деревья, высокие пни, не представляющие опасности при разработке лесосеки.

Ключевые элементы древостоя, обнаруженные при отводе лесосеки, обозначаются путем маркировки: легкими затесками на коре, ленточками или другими способами. Выделяются и сохраняются в границах лесосек как единичные объекты.



Заполнение раздела по сохранению биологического разнообразия в технологической карте разработки лесосеки

Ключевые биотопы, выявленные при отводе, обозначаются на схеме лесосеки в разделе 4 технологической карты как неэксплуатационные участки (НЭ). Обозначения «НЭ» и площади ключевых биотопов, выделенных, как неэксплуатационные участки, заносятся в соответствующие графы таблицы 6.1 в технологической карте.

Информация о ключевых элементах древостоя заносится в соответствующие графы таблицы в технологической карте, где указывается количество оставляемых объектов (например: 5 шт./га, не менее 5 шт./га, не более 5 шт./га, все вне технологической сети).

Информация о редких видах растений, животных и грибов, произрастающих или обитающих в ключевых биотопах и/или на ключевых элементах древостоя, заносится в таблицу 6.3. В таблице указывается название вида, его статус (Красная книга Российской Федерации, Красная книга Владимирской области), меры по сохранению (например, «в НЭ» или «на стволах старовозрастных деревьев»).

Сохранение биоразнообразия при разработке лесосеки

При заготовке древесины в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные деревья в любом ярусе и их группы (ветроустойчивые старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных).

Перед началом работ по разработке лесосеки необходимо ознакомить рабочих лесозаготовительной бригады с требованиями по сохранению биологического разнообразия, включенными в технологическую карту.

В целях повышения объектов биологического разнообразия лесов могут сохраняться отдельные ценные деревья (группы деревьев, биотопы) в любом ярусе, если это не создает препятствий для последующего лесовосстановления.

Если в ходе разработки лесосеки будут обнаружены ключевые биотопы и ключевые элементы древостоя, не учтенные при отводе лесосеки, их следует сохранить, внести соответствующие изменения в технологическую карту и согласовать с участковым лесничеством, и лесничеством в установленном порядке.

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

В соответствии с приказом Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.05.2017 № 264 «Об утверждении особенностей охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесённых в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации» лица, использующие леса, при обнаружении редкого вида растения должны принять меры к тому, чтобы как сам экземпляр этого вида растения, так и место его обитания не пострадали при дальнейшей хозяйственной деятельности. Указанные меры могут содержать запрет рубок на определенных участках лесосеки, ограничения по сезонности заготовки древесины, ограничения на создание объектов лесной инфраструктуры, а также объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Лица, использующие леса, обязаны передавать сведения о выявленных местах обитания редких видов растений в органы государственной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченные в области лесных отношений, для учета указанных мест в лесохозяйственных регламентах или выделения как особо защитных участков лесов (проектирование лесных участков) при проведении лесоустройства в установленном порядке.



Согласно сведений предоставленных ГУ «Дирекция ООПТ» Владимирской области (копия письма приведена в приложении № 1 к проекту освоения лесов) на, арендованном лесном участке отмечались (без точной привязки на местности) редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды деревьев, кустарников, и иных лесных растений сведения о которых приведены в таблице 6.

Таблица 6
(приложение № 6 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

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

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид, порода	Установленные ограничения	Основания для охраны
1	2	3	4	5	6	7
Камешковское лесничество, Новкинское, Пенкинское, Вахромеевское (урочище Камешковское), Второвское (урочище Искра) участковые лесничества	*	*	*	Гроздовник полулунный	Запрещается повреждение, уничтожений и сбор растений и грибов занесенных в красную книгу РФ и красную книгу Владимирской области	Красная книга Владимирс кой области
	*	*	*	Мятлик расставленн ый		
	*	*	*	Осока заливная		
	*	*	*	Осока плевельная		
	*	*	*	Осока двусемянная		
	*	*	*	Пальчатокор енник пятнистый		
	*	*	*	Гудайера ползучая		
	*	*	*	Ива черничная		
	*	*	*	Ива филиколистн ая		
	*	*	*	Одноцветка крупноцветк овая		
	*	*	*	Первоцвет весенний		
	*	*	*	Мытник скипетровид ный		
	*	*	*	Тимьян ползучий		
	*	*	*	Колокольчик жестковолос истый		
	*	*	*	Венерин башмачок		Красная книга РФ



				настоящий		
--	--	--	--	-----------	--	--

* Примечание: в случае обнаружении редкого вида растения в местах его произрастания должны приняты меры к тому, чтобы сам экземпляр этого вида растения и место его обитания не пострадали при дальнейшей хозяйственной деятельности.

2.7. Сведения об обременениях лесного участка

К обременениям лесного участка относятся дополнительные виды деятельности, устанавливаемые Пользователю нормативными правовыми актами органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления в пределах их полномочий.

По данным Государственного лесного реестра лесной участок, предоставленный в аренду ООО «КовровЛесПром», для заготовки древесины имеет обременения правами третьих лиц и дополнительными видами использования лесов:

- Пенкинское участковое лесничество, лесной квартал 98, лесотаксационные выдела 22,23, площадью 2,3 га, лесной участок предоставлен в аренду (до 31.03.2062 г) ООО «Софора» по договору от 01.04.2013 г № 5, с целью строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений;

- Новкинское участковое лесничество, лесной квартал 59, часть лесотаксационного выдела 20, площадью 9,5 га, лесной участок предоставлен в аренду (до 29.06.2019 г.) ООО «Кирюшинское» по договору от 30.06.2014 г. № 18, с целью разработки и добычи торфа;

- Новкинское участковое лесничество, лесной квартал 59, части лесотаксационных выделов 16,20, площадью 7,7 га, лесной участок предоставлен в аренду (до 25.02.2023 г.) ООО «Кирюшинское» по договору от 16.02.2016 г. № 24, с целью разработки месторождений полезных ископаемых, добыча торфа;

- Новкинское участковое лесничество, лесные квартала 21 и 22, площадью 304 га, лесной участок предоставлен в аренду (до 24.10.2060 г) ООО «Суздальская охота» по договору от 09.04.2012 г. № 2, с целью использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

- Новкинское участковое лесничество, лесные квартала 56-59,61,62,64,66- 68,70,71, 123, площадью 1412,0 га, Второвское участковое лесничество, урочище Искра, лесные квартала 1,7,8,10-31 и лесной квартал 32, лесотаксационные выдела 23-27,29,31,32, площадью 2334,8 га, лесной участок предоставлен в аренду (до 09.12.2062 г.) ООО «Суздальская охота» по договору от 10.02.2014 г № 13, с целью использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;

Пенкинское участковое лесничество квартал 102, часть лесотаксационного выдела 40 площадью 0,0086 га, лесной квартал 102 часть лесотаксационного выдела 41, площадью 0,0784 га, лесной участок предоставлен в аренду АО «Траснефть Верхняя Волга» по договору аренды № 38 от 12.10.2017 г. (до 11.10.2066 г.) с целью. Эксплуатации линейного объекта.



2.8. Прогнозные показатели состояния лесного участка к сроку завершения действия Проекта освоения в соответствии с договором аренды лесного участка

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2012 г. № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки» прогнозные показатели состояния лесного участка к сроку завершения действия Проекта освоения, приводятся только в случае, если Проект освоения действует до окончания договора аренды лесного участка. Исходя из того, что настоящий проект разработан на срок действия лесохозяйственного регламента Камешковского лесничества (по 31.12.2028 г.), а срок действия договора аренды лесного участка определен до 31.12.2062 г. сведения в таблице 7 не приводятся.

Таблица 7

(Приложение № 7 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

Прогнозные показатели состояния лесного участка к сроку завершения действия проекта в соответствии с договором аренды лесного участка

На дату	Общая площадь, (га)	Лесные земли, всего (га)	В том числе покрытые лесной растительностью (га)
1	2	3	4
Заключения договора	-	-	-
Завершения работы проекта	-	-	-



3. СОЗДАНИЕ ЛЕСНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

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

Лесная инфраструктура создается в целях охраны, защиты и воспроизводства лесов, использования лесов.

Перечень существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на арендованном лесном участке приведен в таблице 8 в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 г. № 1283-р «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

Таблица 8

(Приложение № 8 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квартала	Номер выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Существующие объекты:								
Квартальные просеки	Камешковское, Пенкинское	81	55	1,1	2,7	заросшая	расчистка	2019-2028 гг.
		82	64	0,7	1,7	заросшая	расчистка	
		85	35	0,4	0,9	заросшая	расчистка	
		85	36	0,1	0,5	заросшая	разрубка	
		86	44	0,6	1,5	заросшая	разрубка	
		86	45	0,1	0,3	чистая	-	
		87	24	0,6	1,5	заросшая	расчистка	
		88	72	0,7	1,7	заросшая	расчистка	
		89	43	0,8	2,1	чистая	-	
		91	31	0,7	1,9	заросшая	расчистка	
		92	47	0,9	2,2	заросшая	расчистка	
		93	60	1,4	3,7	чистая	-	
		95	39	0,1	0,2	заросшая	разрубка	
		97	42	0,2	0,6	чистая	-	
		97	43	0,4	1,0	заросшая	расчистка	
		97	45	0,2	0,6	заросшая	расчистка	
		98	48	0,3	0,8	чистая	-	
		99	51	0,8	2,2	чистая	-	
		101	88	0,7	1,8	заросшая	расчистка	
		101	90	0,2	0,5	заросшая	расчистка	
		102	36	0,9	2,3	заросшая	расчистка	
		103	81	0,8	2,0	чистая	-	
		104	71	0,4	1,1	чистая	-	
		104	72	0,2	1,2	заросшая	разрубка	
		105	57	0,6	1,4	заросшая	расчистка	
		106	63	0,6	1,6	заросшая	расчистка	
		109	57	0,5	1,3	заросшая	расчистка	



продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном ер выд ела	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Квартальные просеки	Камешковское, Пенкинское	110	71	0,4	1,0	захламлена	расчистка	2019- 2028 гг.	
		110	73	0,1	0,3	захламлена	расчистка		
		111	52	0,4	1,0	заросшая	разрубка		
		112	47	0,4	1,1	заросшая	расчистка		
		113	63	0,9	2,3	чистая	-		
		114	112	0,8	2,1	заросшая	расчистка		
		114	113	0,1	0,4	заросшая	разрубка		
		115	53	0,4	1,0	чистая	-		
		115	54	0,3	1,5	заросшая	разрубка		
		116	72	0,9	2,3	чистая	-		
		116	74	0,2	0,6	заросшая	расчистка		
		117	59	0,5	1,2	захламлена	расчистка		
		117	60	0,3	0,8	захламлена	расчистка		
		118	48	0,6	1,6	заросшая	разрубка		
		119	49	0,7	1,7	чистая	-		
		120	70	1,1	2,9	чистая	-		
		121	87	0,4	0,9	заросшая	расчистка		
		121	91	0,2	0,4	заросшая	расчистка		
		122	64	0,7	1,9	заросшая	разрубка		
		122	66	0,2	0,5	заросшая	разрубка		
		123	78	0,4	1,0	заросшая	расчистка		
		123	79	0,6	1,6	заросшая	расчистка		
		124	42	1,0	2,5	заросшая	расчистка		
Итого				26,6	69,9				
из них:									
чистые				8,8	23,0				
заросшие				16,5	43,6				
захламленные				1,3	3,3				
Квартальные просеки (граничные линии)	Камешковское, Пенкинское	83	27	0,2	1,2	заросшая	разрубка	2019- 2028 гг.	
		89	44	0,2	0,5	заросшая	расчистка		
		93	61	0,1	0,3	чистая	-		
		99	52	0,1	0,3	чистая	-		
		105	58	0,1	0,6	заросшая	разрубка		
		106	64	0,2	1,2	заросшая	расчистка		
		114	114	0,4	2,1	заросшая	расчистка		
		115	55	0,1	0,6	чистая	-		
		120	71	0,3	1,8	заросшая	расчистка		
		121	88	0,5	1,3	заросшая	расчистка		
		121	92	0,1	0,3	заросшая	расчистка		



продолжение таблицы 8

предложение таблицы								
Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном ер выд ела	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-//-	Камешковское, Пенкинское	122	65	0,1	0,6	заросшая	расчистка	2019- 2028 гг.
		123	80	0,3	1,3	заросшая	расчистка	
Итого				2,7	12,1			
из них:								
чистые				0,3	1,2			
заросшие				2,4	10,9			
Противопожар ные разрывы	Камешковское, Пенкинское	102	29	5,6	1,2	чистая	-	2019- 2028 гг.
Лесные дороги (грунтовые)	Камешковское, Пенкинское	81	54	1,1	2,7	удовлетв.	-	2019- 2028 гг.
		82	63	0,5	1,3	удовлетв.	-	
		83	26	0,7	1,7	удовлетв.	-	
		85	34	0,5	1,2	неудовлетв.	ремонт	
		86	43	0,2	0,5	неудовлетв.	ремонт	
		87	23	1,0	2,5	неудовлетв.	ремонт	
		88	71	2,0	5,2	удовлетв.	-	
		89	42	1,0	2,6	удовлетв.	-	
		91	30	0,4	0,9	неудовлетв.	ремонт	
		92	46	0,4	1,0	удовлетв.	-	
		93	59	1,0	2,6	удовлетв.	-	
		95	38	1,0	2,4	удовлетв.	-	
		97	41	0,5	1,3	неудовлетв.	ремонт	
		97	44	0,4	1,0	неудовлетв.	ремонт	
		98	47	0,4	1,1	удовлетв.	-	
		99	50	0,8	2,1	удовлетв.	-	
		101	87	0,3	0,9	неудовлетв.	ремонт	
		101	89	0,2	0,5	неудовлетв.	ремонт	
		102	35	0,2	0,4	неудовлетв.	ремонт	
		103	80	1,4	3,7	удовлетв.	-	
		104	70	1,3	3,4	удовлетв.	-	
		105	56	1,3	3,2	удовлетв.	-	
		106	62	0,6	1,5	неудовлетв.	ремонт	
		109	56	0,8	2,0	удовлетв.	-	
		110	70	0,2	0,6	удовлетв.	-	
		110	72	0,3	0,8	удовлетв.	-	
		111	51	1,3	3,2	удовлетв.	-	
		112	46	0,6	1,6	удовлетв.	-	
		113	62	1,6	4,1	удовлетв.	-	
		114	111	0,7	1,9	удовлетв.	-	
		115	52	1,5	3,8	удовлетв.	-	
		116	71	0,9	2,2	удовлетв.	-	
		116	73	0,1	0,2	неудовлетв.	ремонт	
		117	58	0,2	0,6	неудовлетв.	ремонт	



продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном ер выд ела	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лесные дороги (грунтовые)	Камешковское, Пенкинское	118	47	0,7	1,8	удовлетв.	-	2019- 2028 гг.
		119	48	1,2	3,0	удовлетв.	-	
		120	69	0,9	2,3	удовлетв.	-	
		121	86	1,0	2,5	неудовлетв.	ремонт	
		121	90	0,6	1,5	удовлетв.	-	
		122	63	0,8	2,0	неудовлетв.	ремонт	
		123	77	0,8	2,1	неудовлетв.	ремонт	
		124	41	0,3	0,7	неудовлетв.	ремонт	
Итого				31,7	80,6			
из них:								
удовлетворительные				24,2	61,8			
неудовлетворительные				7,5	18,8			
Лесные дороги (искусственно е покрытие)	Камешковское, Пенкинское	82	60	0,4	0,5	удовлетв.	-	2019- 2028 гг.
		82	61	0,4	0,5	удовлетв.	-	
Итого				0,8	1,0			
из них:								
удовлетворительные				0,8	1,0			
Квартальные просеки	Камешковское, Новкинское	16	42	0,4	1,2	заросшая	расчистка	2019- 2028 гг.
		16	43	0,2	1,2	заросшая	расчистка	
		19	74	0,5	1,6	заросшая	расчистка	
		20	59	0,4	1,2	заросшая	расчистка	
		22	50	0,4	1,1	заросшая	расчистка	
		22	51	1,0	5,4	заросшая	расчистка	
		29	40	0,4	2,0	заросшая	расчистка	
		34	55	0,8	2,4	заросшая	расчистка	
		34	56	0,2	1,2	заросшая	расчистка	
		35	43	0,9	2,4	заросшая	расчистка	
		35	44	0,2	1,2	заросшая	расчистка	
		40	25	0,5	1,5	заросшая	расчистка	
		56	35	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		56	37	0,3	0,8	заросшая	расчистка	
		57	26	0,1	0,2	заросшая	расчистка	
		57	29	0,2	0,7	заросшая	расчистка	
		58	47	0,4	0,9	заросшая	расчистка	
		59	48	0,9	2,2	заросшая	расчистка	
		62	32	0,2	0,8	заросшая	расчистка	
		64	29	0,8	2,1	заросшая	расчистка	
		66	19	0,1	0,3	чистая	-	
		67	48	0,9	2,2	заросшая	расчистка	
		68	36	0,7	2,1	заросшая	расчистка	
		70	34	0,5	1,5	заросшая	расчистка	



продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном ер выд ела	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения			
1	2	3	4	5	6	7	8	9			
Квартальные просеки	Камешковское, Новкинское	72	45	0,1	0,6	заросшая	расчистка	2019- 2028 гг.			
		73	60	0,2	1,4	заросшая	расчистка				
		73	61	0,4	1,3	заросшая	расчистка				
		74	64	0,5	1,3	заросшая	расчистка				
		74	65	0,2	1,0	заросшая	расчистка				
		74	67	0,1	0,4	заросшая	расчистка				
		75	32	0,4	1,0	чистая	-				
		75	36	0,1	0,2	чистая	-				
		76	35	0,4	1,1	заросшая	расчистка				
		76	36	0,2	0,9	заросшая	расчистка				
		77	38	0,4	1,0	заросшая	расчистка				
		79	27	0,2	0,6	заросшая	расчистка				
		79	28	0,3	1,6	заросшая	расчистка				
		79	29	0,1	0,2	заросшая	расчистка				
		82	26	0,1	0,3	заросшая	расчистка				
		83	46	0,7	2,0	заросшая	расчистка				
		84	39	0,8	2,3	заросшая	расчистка				
		85	43	0,1	4,0	чистая	-				
		85	45	0,1	0,1	заросшая	расчистка				
		86	74	0,3	0,7	заросшая	расчистка				
		87	32	0,8	2,0	заросшая	расчистка				
		88	26	0,5	1,5	заросшая	расчистка				
		89	41	0,2	0,5	заросшая	расчистка				
		89	42	1,5	4,0	заросшая	расчистка				
		90	25	0,9	2,2	заросшая	расчистка				
		91	32	0,2	0,5	заросшая	расчистка				
		91	34	0,3	0,8	заросшая	расчистка				
		94	42	0,2	0,6	заросшая	расчистка				
		95	41	0,7	1,8	заросшая	расчистка				
		95	42	0,1	0,1	заросшая	расчистка				
		96	25	0,8	2,0	заросшая	расчистка				
		98	22	0,2	0,6	заросшая	расчистка				
		99	16	0,1	0,1	заросшая	расчистка				
				123	36	0,7	2,0		чистая минерализо ванная	-	
				126	45	0,2	0,6		чистая	-	
				130	46	0,5	1,5		заросшая	расчистка	
		131	21	0,4	1,0	заросшая	расчистка				
		132	25	0,4	1,3	заросшая	расчистка				
		133	19	0,4	4,0	заросшая	расчистка				
		142	27	0,1	0,3	чистая	-				
Итого				26,0	85,9						



продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Но м е р в ы д е л а	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
из них:								
чистые				1,0	6,4			
чистые минерализованные				0,7	2,0			
заросшие				24,3	77,5			
Квартальные просеки (граничные линии)	Камешковское, Новкинское	16	44	0,3	1,5	заросшая	расчистка	2019- 2028 гг.
		19	75	0,4	2,1	заросшая	расчистка	
		20	60	0,8	4,7	заросшая	расчистка	
		21	50	1,1	5,9	заросшая	расчистка	
		28	59	0,3	1,3	заросшая	расчистка	
		29	41	0,3	1,7	заросшая	расчистка	
		35	45	0,1	0,7	заросшая	расчистка	
		39	24	0,4	2,5	заросшая	расчистка	
		40	26	0,5	2,8	заросшая	расчистка	
		41	52	0,6	3,6	заросшая	расчистка	
		57	27	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		57	30	0,1	0,7	заросшая	расчистка	
		61	47	0,9	5,2	заросшая	расчистка	
		62	33	1,3	6,7	заросшая	расчистка	
		66	20	0,6	3,0	заросшая	расчистка	
		68	37	0,3	2,1	заросшая	расчистка	
		70	35	0,3	1,7	чистая	-	
		71	56	0,5	1,4	заросшая	расчистка	
		71	57	0,7	3,9	заросшая	расчистка	
		74	68	0,1	0,1	заросшая	расчистка	
		75	33	0,2	1,0	чистая	-	
		75	37	0,1	0,2	чистая	-	
		77	39	0,1	0,7	заросшая	расчистка	
		77	40	0,1	0,5	заросшая	расчистка	
		78	24	0,1	0,4	чистая	-	
		82	27	0,2	1,1	заросшая	расчистка	
		84	40	0,2	1,0	заросшая	расчистка	
		85	44	0,1	1,0	чистая	-	
		85	46	0,3	1,3	чистая	-	
		86	75	0,3	2,0	заросшая	расчистка	
		86	76	0,3	1,8	чистая	-	
		87	33	0,2	0,9	чистая	-	
		88	27	0,1	0,6	заросшая	расчистка	
		90	26	0,4	1,8	заросшая	расчистка	
		91	35	0,1	0,6	заросшая	расчистка	
		91	36	0,1	0,5	чистая	-	
		92	20	0,6	3,0	заросшая	расчистка	
		93	25	0,5	2,8	заросшая	расчистка	
		94	43	0,3	1,6	заросшая	расчистка	



продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном е р выд ела	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки (граничные линии)	Камешковское, Новкинское	96	26	0,2	0,6	заросшая	расчистка	2019- 2028 гг.
		97	28	0,8	4,0	заросшая	расчистка	
		98	23	0,5	3,0	заросшая	расчистка	
		99	17	0,2	1,7	заросшая	расчистка	
		123	37	0,8	4,4	заросшая	расчистка	
		126	46	0,7	3,9	заросшая	расчистка	
		127	14	0,6	2,8	заросшая	расчистка	
		130	47	0,6	3,6	заросшая	расчистка	
		131	22	0,2	1,2	заросшая	расчистка	
		132	26	0,8	4,4	заросшая	расчистка	
		133	20	0,2	0,8	заросшая	расчистка	
		141	14	0,5	2,6	заросшая	расчистка	
		142	29	0,8	4,1	заросшая	расчистка	
Итого				20,9	111,8			
из них:								
чистые				1,7	8,8			
заросшие				19,2	103,0			
Противопожар ные разрывы	Камешковское, Новкинское	93	22	0,9	1,0	заросшая	разрубка	2019- 2028 гг.
		93	23	0,1	0,1	заросшая	разрубка	
Итого				1,0	1,1			
из них:								
заросшие				1,0	1,1			
Лесные дороги (грунтовые)	Камешковское, Новкинское	19	73	0,5	1,6	удовлетв.	-	2019- 2028 гг.
		20	58	1,0	2,7	удовлетв.	-	
		21	49	0,8	2,2	удовлетв.	-	
		22	48	1,1	1,1	удовлетв.	-	
		22	49	0,1	0,3	удовлетв.	-	
		28	58	0,5	1,3	удовлетв.	-	
		29	39	0,8	2,4	удовлетв.	-	
		34	54	0,4	1,3	удовлетв.	-	
		35	42	0,4	1,3	удовлетв.	-	
		39	23	0,4	1,1	удовлетв.	-	
		40	24	0,4	1,4	удовлетв.	-	
		41	51	0,9	2,6	удовлетв.	-	
		56	36	0,3	1,2	удовлетв.	-	
		57	25	0,1	0,3	неудовлетв.	ремонт	
		57	28	0,2	0,8	удовлетв.	-	
		58	46	0,3	0,8	удовлетв.	-	
		61	46	0,3	1,1	удовлетв.	-	
		62	31	0,4	1,4	удовлетв.	-	
		64	28	0,2	0,8	неудовлетв.	ремонт	



продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном ер выд ела	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лесные дороги (грунтовые)	Камешковское, Новкинское	66	18	0,2	0,7	неудовлетв.	ремонт	2019- 2028 гг.
		67	47	0,5	1,8	удовлетв.	-	
		68	35	0,2	0,8	удовлетв.	-	
		70	33	0,4	1,6	неудовлетв.	ремонт	
		71	55	0,9	2,5	удовлетв.	-	
		72	43	0,3	1,1	удовлетв.	-	
		73	59	1,6	4,4	удовлетв.	-	
		74	63	1,3	3,4	удовлетв.	-	
		74	66	0,1	0,3	удовлетв.	-	
		75	31	0,8	2,0	удовлетв.	-	
		75	35	0,1	0,3	удовлетв.	-	
		76	34	0,8	2,7	удовлетв.	-	
		77	36	0,8	0,8	удовлетв.	-	
		77	37	0,2	0,3	удовлетв.	-	
		78	22	0,1	0,4	удовлетв.	-	
		78	23	0,1	0,2	удовлетв.	-	
		79	26	0,4	1,2	неудовлетв.	ремонт	
		83	45	0,9	3,4	удовлетв.	-	
		84	38	0,7	2,7	удовлетв.	-	
		86	73	0,4	1,7	удовлетв.	-	
		87	29	0,8	0,7	удовлетв.	-	
		87	31	0,3	1,1	удовлетв.	-	
		88	24	0,2	0,3	удовлетв.	-	
		88	25	0,3	0,9	удовлетв.	-	
		89	39	0,3	1,0	удовлетв.	-	
		89	40	0,3	1,1	удовлетв.	-	
		90	24	0,1	0,2	удовлетв.	-	
		91	31	1,1	1,0	удовлетв.	-	
		91	33	0,3	1,1	удовлетв.	-	
		93	24	0,1	0,5	удовлетв.	-	
		94	41	0,8	2,3	удовлетв.	-	
		95	40	0,5	1,8	удовлетв.	-	
		96	24	0,6	1,4	удовлетв.	-	
		97	27	0,4	1,4	удовлетв.	-	
98	21	0,3	1,0	удовлетв.	-			
123	35	0,2	0,4	удовлетв.	-			
126	44	1,2	4,4	удовлетв.	-			
127	13	0,1	0,3	удовлетв.	-			
130	45	0,5	2,0	удовлетв.	-			
142	28	0,5	1,4	удовлетв.	-			
Итого				28,8	82,3			
из них:								
удовлетворительные				27,5	77,7			
неудовлетворительные				1,3	4,6			



продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном ер выд ела	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Квартальные просеки	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	64	62	0,3	0,7	чистая	-	2019- 2028 гг.	
		64	63	0,8	2,0	заросшая	расчистка		
		65	34	0,5	1,4	заросшая	расчистка		
		67	51	0,1	0,1	заросшая	расчистка		
		68	42	0,1	0,2	чистая	-		
		70	18	0,7	1,7	заросшая	расчистка		
		72	57	0,6	1,5	заросшая	расчистка		
		72	58	0,3	1,4	заросшая	разрубка		
		73	51	0,2	0,5	заросшая	расчистка		
		74	20	0,1	0,1	заросшая	расчистка		
		79	35	0,2	0,4	чистая	-		
		81	33	0,2	0,6	заросшая	разрубка		
		81	34	0,1	0,3	заросшая	расчистка		
		82	30	0,1	0,3	заросшая	расчистка		
		82	31	0,2	0,5	заросшая	расчистка		
		83	24	0,1	0,1	заросшая	расчистка		
		83	25	0,1	0,1	заросшая	расчистка		
		84	28	1,4	3,5	заросшая	расчистка		
		84	29	0,1	0,2	заросшая	расчистка		
		85	22	0,2	0,4	заросшая	расчистка		
		85	23	0,3	0,7	заросшая	расчистка		
		86	8	0,6	1,7	заросшая	разрубка		
		87	19	0,3	0,8	заросшая	расчистка		
		88	14	0,5	1,3	заросшая	разрубка		
90	32	0,2	0,4	заросшая	расчистка				
90	33	0,7	1,8	заросшая	расчистка				
91	29	1,4	3,6	заросшая	разрубка				
Итого				10,4	26,3				
из них:									
чистые				0,6	1,3				
заросшие				9,8	25,0				
Квартальные просеки (граничные линии)	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	64	64	0,2	0,5	заросшая	разрубка	2019- 2028 гг.	
		78	23	0,1	0,3	заросшая	разрубка		
		79	36	0,5	1,3	заросшая	разрубка		
		80	37	0,4	0,9	заросшая	расчистка		
		80	38	0,1	0,3	заросшая	расчистка		
		82	32	0,1	0,3	заросшая	расчистка		
		85	24	0,1	0,3	заросшая	расчистка		
		85	25	0,1	0,3	захлавлена	расчистка		
		87	20	0,2	0,5	заросшая	расчистка		
		88	15	0,5	1,3	заросшая	разрубка		
		89	11	0,3	1,7	заросшая	расчистка		
		91	30	0,1	0,2	заросшая	разрубка		

продолжение таблицы 8



Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном ер выд ела	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Итого				2,7	7,9			
из них:								
заросшие				2,6	7,6			
захламленные				0,1	0,3			
Лесные дороги (грунтовые)	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	64	61	0,6	1,4	удовлетв.	-	2019- 2028 гг.
		65	33	0,4	1,1	удовлетв.	-	
		66	25	0,2	0,6	удовлетв.	-	
		67	50	1,2	3,0	удовлетв.	-	
		68	41	0,5	1,6	удовлетв.	-	
		69	29	0,4	0,9	удовлетв.	-	
		71	29	0,5	1,4	удовлетв.	-	
		72	56	0,6	1,7	удовлетв.	-	
		73	50	0,8	2,0	удовлетв.	-	
		74	19	0,4	1,1	удовлетв.	-	
		75	44	0,5	1,2	удовлетв.	-	
		76	42	0,4	1,1	удовлетв.	-	
		77	27	0,1	0,2	удовлетв.	-	
		78	22	0,3	0,8	неудовлетв.	ремонт	
		79	34	1,0	2,6	удовлетв.	-	
		81	32	0,8	2,0	удовлетв.	-	
		82	29	0,1	0,3	удовлетв.	-	
		83	22	0,2	0,6	удовлетв.	-	
		83	23	0,1	0,1	удовлетв.	-	
		84	27	0,4	0,9	удовлетв.	-	
		85	20	0,1	0,2	удовлетв.	-	
		85	21	0,2	0,6	удовлетв.	-	
		87	18	0,3	0,7	неудовлетв.	ремонт	
90	30	0,2	0,5	удовлетв.	-			
90	31	0,1	0,1	удовлетв.	-			
Итого				10,4	26,7			
из них:								
удовлетворительные				9,8	25,2			
неудовлетворительные				0,6	1,5			
Квартальные просеки	Камешковское, Второвское (урочище Искра)	1	25	0,1	0,3	чистая	-	2019- 2028 гг.
		1	26	0,2	0,8	заросшая	разрубка	
		2	25	0,4	1,0	чистая минерализован ная	-	
		3	36	0,1	0,3	чистая минерализован ная	-	
		3	37	0,4	1,1	чистая	-	
		4	21	0,2	0,4	чистая минерализован ная	-	
		4	22	0,1	0,6	заросшая	разрубка	



Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном ер выд ела	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Итого				2,7	7,9			
из них:								
заросшие				2,6	7,6			
захламленные				0,1	0,3			
Лесные дороги (грунтовые)	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	64	61	0,6	1,4	удовлетв.	-	2019- 2028 гг.
		65	33	0,4	1,1	удовлетв.	-	
		66	25	0,2	0,6	удовлетв.	-	
		67	50	1,2	3,0	удовлетв.	-	
		68	41	0,5	1,6	удовлетв.	-	
		69	29	0,4	0,9	удовлетв.	-	
		71	29	0,5	1,4	удовлетв.	-	
		72	56	0,6	1,7	удовлетв.	-	
		73	50	0,8	2,0	удовлетв.	-	
		74	19	0,4	1,1	удовлетв.	-	
		75	44	0,5	1,2	удовлетв.	-	
		76	42	0,4	1,1	удовлетв.	-	
		77	27	0,1	0,2	удовлетв.	-	
		78	22	0,3	0,8	неудовлетв.	ремонт	
		79	34	1,0	2,6	удовлетв.	-	
		81	32	0,8	2,0	удовлетв.	-	
		82	29	0,1	0,3	удовлетв.	-	
		83	22	0,2	0,6	удовлетв.	-	
		83	23	0,1	0,1	удовлетв.	-	
		84	27	0,4	0,9	удовлетв.	-	
		85	20	0,1	0,2	удовлетв.	-	
		85	21	0,2	0,6	удовлетв.	-	
		87	18	0,3	0,7	неудовлетв.	ремонт	
90	30	0,2	0,5	удовлетв.	-			
90	31	0,1	0,1	удовлетв.	-			
Итого				10,4	26,7			
из них:								
удовлетворительные				9,8	25,2			
неудовлетворительные				0,6	1,5			
		6	43	0,3	0,7	заросшая	расчистка	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Но м ер выд ела	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки	Камешковское, Второвское (урочище Искра)	6	44	0,1	0,4	заросшая	разрубка	2019- 2028 гг.
		7	32	0,1	0,7	заросшая	разрубка	
		9	30	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		9	31	0,2	0,8	заросшая	расчистка	
		10	42	0,5	2,7	заросшая	разрубка	
		11	16	0,1	0,7	заросшая	расчистка	



Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном ер выд ела	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
		12	18	0,2	0,6	чистая	-		
		12	19	0,3	1,4	заросшая	расчистка		
		13	34	0,2	0,6	чистая	-		
		13	35	0,4	1,1	заросшая	разрубка		
		18	36	0,1	0,6	заросшая	разрубка		
		19	31	0,8	2,4	заросшая	расчистка		
		20	38	0,1	0,2	чистая	-		
		21	37	0,1	0,4	чистая минерализован ная	-		
		21	38	0,2	0,9	заросшая	разрубка		
		22	29	0,2	0,4	чистая минерализован ная	-		
		22	30	0,1	0,6	заросшая	разрубка		
		23	28	0,2	0,6	заросшая	разрубка		
		23	29	0,4	0,9	чистая	-		
		24	38	0,2	0,8	чистая	-		
		24	39	0,3	1,3	чистая минерализован ная	-		
		24	40	0,8	2,0	заросшая	расчистка		
		25	36	0,4	1,0	чистая	-		
		25	37	0,3	0,8	заросшая	расчистка		
		25	38	0,4	1,8	чистая минерализован ная	-		
		26	50	0,3	1,6	заросшая	разрубка		
		27	32	0,4	1,1	чистая	-		
		27	33	0,5	2,4	заросшая	разрубка		
		28	30	0,4	1,0	чистая	-		
		29	24	0,8	2,0	чистая	-		
		29	25	0,3	0,7	заросшая	разрубка		
		31	25	0,5	1,3	заросшая	расчистка		
		32	35	0,1	0,4	заросшая	разрубка		
Итого				11,9	39,7				
из них:									
чистые				3,6	9,6				
чистые минерализованные				1,7	5,6				
заросшие				6,6	24,5				

продолжение таблицы 8



Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном ер выд ела	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки (границные линии)	Камешковское, Второвское (урочище Искра)	14	32	0,4	2,2	заросшая	разрубка	2019- 2028 гг.
		15	33	0,4	1,8	заросшая	разрубка	
		16	50	0,7	3,4	заросшая	разрубка	
		17	20	0,2	1,1	заросшая	разрубка	
Итого				1,7	8,5			
из них:								
заросшие				1,7	8,5			
Лесные дороги (грунтовые)	Камешковское, Второвское (урочище Искра)	2	24	0,2	0,4	удовлетв.	-	2019- 2028 гг.
		3	35	0,4	1,0	удовлетв.	-	
		4	20	0,3	0,7	неудовлетв.	ремонт	
		5	20	0,2	0,4	неудовлетв.	ремонт	
		6	42	0,2	0,6	удовлетв.	-	
		7	31	1,2	3,0	неудовлетв.	ремонт	
		8	34	0,7	1,7	неудовлетв.	ремонт	
		9	29	0,7	1,8	неудовлетв.	ремонт	
		10	40	0,2	0,6	неудовлетв.	ремонт	
		11	15	0,3	0,7	неудовлетв.	ремонт	
		13	33	0,5	1,4	неудовлетв.	ремонт	
		14	31	0,4	1,1	удовлетв.	-	
		15	32	0,4	1,0	неудовлетв.	ремонт	
		16	49	0,6	1,4	неудовлетв.	ремонт	
		18	35	0,6	1,4	удовлетв.	-	
		19	30	0,9	2,6	удовлетв.	-	
		20	37	1,3	3,2	удовлетв.	-	
		22	28	0,3	0,7	удовлетв.	-	
		24	37	0,7	1,9	удовлетв.	-	
		25	35	1,0	2,5	удовлетв.	-	
		26	49	1,6	4,2	удовлетв.	-	
		27	31	0,9	2,3	удовлетв.	-	
		28	29	1,0	2,5	удовлетв.	-	
		29	23	0,7	1,8	удовлетв.	-	
		30	46	2,0	5,1	удовлетв.	-	
		31	24	1,3	3,4	неудовлетв.	ремонт	
		32	34	0,5	1,2	неудовлетв.	ремонт	
Итого				19,1	48,6			
из них:								
удовлетворительные				12,2	31,3			
неудовлетворительные				6,9	17,3			
Объекты, подлежащие ремонту и реконструкции:								
Квартальные просеки	Камешковское, Пенкинское	81	55	1,1	2,7	заросшая	расчистка	2019- 2028 гг.
		82	64	0,7	1,7	заросшая	расчистка	
		85	35	0,4	0,9	заросшая	расчистка	
		85	36	0,1	0,5	заросшая	разрубка	
		86	44	0,6	1,5	заросшая	разрубка	

продолжение таблицы 8



Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном ер выд ела	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки	Камешковское, Пенкинское	87	24	0,6	1,5	заросшая	расчистка	2019- 2028 гг.
		88	72	0,7	1,7	заросшая	расчистка	
		91	31	0,7	1,9	заросшая	расчистка	
		92	47	0,9	2,2	заросшая	расчистка	
		95	39	0,1	0,2	заросшая	разрубка	
		97	43	0,4	1,0	заросшая	расчистка	
		97	45	0,2	0,6	заросшая	расчистка	
		101	88	0,7	1,8	заросшая	расчистка	
		101	90	0,2	0,5	заросшая	расчистка	
		102	36	0,9	2,3	заросшая	расчистка	
		104	72	0,2	1,2	заросшая	разрубка	
		105	57	0,6	1,4	заросшая	расчистка	
		106	63	0,6	1,6	заросшая	расчистка	
		109	57	0,5	1,3	заросшая	расчистка	
		110	71	0,4	1,0	захламлена	расчистка	
		110	73	0,1	0,3	захламлена	расчистка	
		111	52	0,4	1,0	заросшая	разрубка	
		112	47	0,4	1,1	заросшая	расчистка	
		114	112	0,8	2,1	заросшая	расчистка	
		114	113	0,1	0,4	заросшая	разрубка	
		115	54	0,3	1,5	заросшая	разрубка	
		116	74	0,2	0,6	заросшая	расчистка	
		117	59	0,5	1,2	захламлена	расчистка	
		117	60	0,3	0,8	захламлена	расчистка	
		118	48	0,6	1,6	заросшая	разрубка	
		121	87	0,4	0,9	заросшая	расчистка	
		121	91	0,2	0,4	заросшая	расчистка	
		122	64	0,7	1,9	заросшая	разрубка	
		122	66	0,2	0,5	заросшая	разрубка	
		123	78	0,4	1	заросшая	расчистка	
		123	79	0,6	1,6	заросшая	расчистка	
		124	42	1,0	2,5	заросшая	расчистка	
Итого				17,8	46,9			
из них:								
разрубка				3,3	10,3			
расчистка				14,5	36,6			
Квартальные просеки (граничные линии)	Камешковское, Пенкинское	83	27	0,2	1,2	заросшая	разрубка	
		89	44	0,2	0,5	заросшая	расчистка	
		105	58	0,1	0,6	заросшая	разрубка	
		106	64	0,2	1,2	заросшая	расчистка	
		114	114	0,4	2,1	заросшая	расчистка	
		120	71	0,3	1,8	заросшая	расчистка	
		121	88	0,5	1,3	заросшая	расчистка	

продолжение таблицы 8



Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном ер выд ела	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки (границные линии)	Камешковское, Пенкинское	121	92	0,1	0,3	заросшая	расчистка	2019- 2028 гг.
		122	65	0,1	0,6	заросшая	расчистка	
		123	80	0,3	1,3	заросшая	расчистка	
Итого				2,4	10,9			
из них:								
разрубка				0,3	1,8			
расчистка				2,1	9,1			
Лесные дороги (грунтовые)	Камешковское, Пенкинское	85	34	0,5	1,2	неудовлетв.	ремонт	
		86	43	0,2	0,5	неудовлетв.	ремонт	
		87	23	1	2,5	неудовлетв.	ремонт	
		91	30	0,4	0,9	неудовлетв.	ремонт	
		97	41	0,5	1,3	неудовлетв.	ремонт	
		97	44	0,4	1	неудовлетв.	ремонт	
		101	87	0,3	0,9	неудовлетв.	ремонт	
		101	89	0,2	0,5	неудовлетв.	ремонт	
		102	35	0,2	0,4	неудовлетв.	ремонт	
		106	62	0,6	1,5	неудовлетв.	ремонт	
		116	73	0,1	0,2	неудовлетв.	ремонт	
		117	58	0,2	0,6	неудовлетв.	ремонт	
		121	86	1	2,5	неудовлетв.	ремонт	
		122	63	0,8	2,0	неудовлетв.	ремонт	
		123	77	0,8	2,1	неудовлетв.	ремонт	
		124	41	0,3	0,7	неудовлетв.	ремонт	
Итого				7,5	18,8			
из них:								
ремонт				7,5	18,8			
Квартальные просеки	Камешковское, Новкинское	16	42	0,4	1,2	заросшая	расчистка	
		16	43	0,2	1,2	заросшая	расчистка	
		19	74	0,5	1,6	заросшая	расчистка	
		20	59	0,4	1,2	заросшая	расчистка	
		22	50	0,4	1,1	заросшая	расчистка	
		22	51	1,0	5,4	заросшая	расчистка	
		29	40	0,4	2,0	заросшая	расчистка	
		34	55	0,8	2,4	заросшая	расчистка	
		34	56	0,2	1,2	заросшая	расчистка	
		35	43	0,9	2,4	заросшая	расчистка	
		35	44	0,2	1,2	заросшая	расчистка	
		40	25	0,5	1,5	заросшая	расчистка	
		56	35	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		56	37	0,3	0,8	заросшая	расчистка	
		57	26	0,1	0,2	заросшая	расчистка	
		57	29	0,2	0,7	заросшая	расчистка	

продолжение таблицы 8



Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном ер выд ела	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки	Камешковское, Новкинское	58	47	0,4	0,9	заросшая	расчистка	2019- 2028 гг.
		59	48	0,9	2,2	заросшая	расчистка	
		62	32	0,2	0,8	заросшая	расчистка	
		64	29	0,8	2,1	заросшая	расчистка	
		67	48	0,9	2,2	заросшая	расчистка	
		68	36	0,7	2,1	заросшая	расчистка	
		70	34	0,5	1,5	заросшая	расчистка	
		72	45	0,1	0,6	заросшая	расчистка	
		73	60	0,2	1,4	заросшая	расчистка	
		73	61	0,4	1,3	заросшая	расчистка	
		74	64	0,5	1,3	заросшая	расчистка	
		74	65	0,2	1,0	заросшая	расчистка	
		74	67	0,1	0,4	заросшая	расчистка	
		76	35	0,4	1,1	заросшая	расчистка	
		76	36	0,2	0,9	заросшая	расчистка	
		77	38	0,4	1,0	заросшая	расчистка	
		79	27	0,2	0,6	заросшая	расчистка	
		79	28	0,3	1,6	заросшая	расчистка	
		79	29	0,1	0,2	заросшая	расчистка	
		82	26	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		83	46	0,7	2,0	заросшая	расчистка	
		84	39	0,8	2,3	заросшая	расчистка	
		85	45	0,1	0,1	заросшая	расчистка	
		86	74	0,3	0,7	заросшая	расчистка	
		87	32	0,8	2,0	заросшая	расчистка	
		88	26	0,5	1,5	заросшая	расчистка	
		89	41	0,2	0,5	заросшая	расчистка	
		89	42	1,5	4,0	заросшая	расчистка	
		90	25	0,9	2,2	заросшая	расчистка	
		91	32	0,2	0,5	заросшая	расчистка	
		91	34	0,3	0,8	заросшая	расчистка	
		94	42	0,2	0,6	заросшая	расчистка	
		95	41	0,7	1,8	заросшая	расчистка	
		95	42	0,1	0,1	заросшая	расчистка	
		96	25	0,8	2,0	заросшая	расчистка	
		98	22	0,2	0,6	заросшая	расчистка	
99	16	0,1	0,1	заросшая	расчистка			
130	46	0,5	1,5	заросшая	расчистка			
131	21	0,4	1,0	заросшая	расчистка			
132	25	0,4	1,3	заросшая	расчистка			
133	19	0,4	4,0	заросшая	расчистка			
Итого				24,3	77,5			
из них:								
расчистка				24,3	77,5			

продолжение таблицы 8



Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Но м е р в ы д е л а	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки (граничные линии)	Камешковское, Новкинское	16	44	0,3	1,5	заросшая	расчистка	2019- 2028 гг.
		19	75	0,4	2,1	заросшая	расчистка	
		20	60	0,8	4,7	заросшая	расчистка	
		21	50	1,1	5,9	заросшая	расчистка	
		28	59	0,3	1,3	заросшая	расчистка	
		29	41	0,3	1,7	заросшая	расчистка	
		35	45	0,1	0,7	заросшая	расчистка	
		39	24	0,4	2,5	заросшая	расчистка	
		40	26	0,5	2,8	заросшая	расчистка	
		41	52	0,6	3,6	заросшая	расчистка	
		57	27	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		57	30	0,1	0,7	заросшая	расчистка	
		61	47	0,9	5,2	заросшая	расчистка	
		62	33	1,3	6,7	заросшая	расчистка	
		66	20	0,6	3,0	заросшая	расчистка	
		68	37	0,3	2,1	заросшая	расчистка	
		71	56	0,5	1,4	заросшая	расчистка	
		71	57	0,7	3,9	заросшая	расчистка	
		74	68	0,1	0,1	заросшая	расчистка	
		77	39	0,1	0,7	заросшая	расчистка	
		77	40	0,1	0,5	заросшая	расчистка	
		82	27	0,2	1,1	заросшая	расчистка	
		84	40	0,2	1,0	заросшая	расчистка	
		86	75	0,3	2,0	заросшая	расчистка	
		88	27	0,1	0,6	заросшая	расчистка	
		90	26	0,4	1,8	заросшая	расчистка	
		91	35	0,1	0,6	заросшая	расчистка	
		92	20	0,6	3,0	заросшая	расчистка	
		93	25	0,5	2,8	заросшая	расчистка	
		94	43	0,3	1,6	заросшая	расчистка	
		96	26	0,2	0,6	заросшая	расчистка	
		97	28	0,8	4,0	заросшая	расчистка	
		98	23	0,5	3,0	заросшая	расчистка	
		99	17	0,2	1,7	заросшая	расчистка	
		123	37	0,8	4,4	заросшая	расчистка	
		126	46	0,7	3,9	заросшая	расчистка	
		127	14	0,6	2,8	заросшая	расчистка	
		130	47	0,6	3,6	заросшая	расчистка	
		131	22	0,2	1,2	заросшая	расчистка	
		132	26	0,8	4,4	заросшая	расчистка	
		133	20	0,2	0,8	заросшая	расчистка	
		141	14	0,5	2,6	заросшая	расчистка	
		142	29	0,8	4,1	заросшая	расчистка	

продолжение таблицы 8



Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном ер выд ела	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Итого				19,2	103,0			2019- 2028 гг.
из них:								
расчистка				19,2	103,0			
Противопожарн ые разрывы	Камешковское	93	22	0,9	1,0	заросшая	разрубка	
	Новкинское	93	23	0,1	0,1	заросшая	разрубка	
Итого				1,0	1,1			
из них:								
разрубка				1,0	1,1			
Лесные дороги (грунтовые)	Камешковское, Новкинское	57	25	0,1	0,3	неудовлетв.	ремонт	
		64	28	0,2	0,8	неудовлетв.	ремонт	
		66	18	0,2	0,7	неудовлетв.	ремонт	
		70	33	0,4	1,6	неудовлетв.	ремонт	
		79	26	0,4	1,2	неудовлетв.	ремонт	
Итого				1,3	4,6			
из них:								
ремонт				1,3	4,6			
Квартальные просеки	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	64	63	0,8	2,0	заросшая	расчистка	
		65	34	0,5	1,4	заросшая	расчистка	
		67	51	0,1	0,1	заросшая	расчистка	
		70	18	0,7	1,7	заросшая	расчистка	
		72	57	0,6	1,5	заросшая	расчистка	
		72	58	0,3	1,4	заросшая	разрубка	
		73	51	0,2	0,5	заросшая	расчистка	
		74	20	0,1	0,1	заросшая	расчистка	
		81	33	0,2	0,6	заросшая	разрубка	
		81	34	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		82	30	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		82	31	0,2	0,5	заросшая	расчистка	
		83	24	0,1	0,1	заросшая	расчистка	
		83	25	0,1	0,1	заросшая	расчистка	
		84	28	1,4	3,5	заросшая	расчистка	
		84	29	0,1	0,2	заросшая	расчистка	
		85	22	0,2	0,4	заросшая	расчистка	
		85	23	0,3	0,7	заросшая	расчистка	
		86	8	0,6	1,7	заросшая	разрубка	
		87	19	0,3	0,8	заросшая	расчистка	
		88	14	0,5	1,3	заросшая	разрубка	
		90	32	0,2	0,4	заросшая	расчистка	
		90	33	0,7	1,8	заросшая	расчистка	
		91	29	1,4	3,6	заросшая	разрубка	
Итого				9,8	25,0			
из них:								
разрубка				3,0	8,6			
расчистка				6,8	16,4			

продолжение таблицы 8



Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном ер выд ела	Площадь объекта , га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки (граничные линии)	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	64	64	0,2	0,5	заросшая	разрубка	2019- 2028 гг.
		78	23	0,1	0,3	заросшая	разрубка	
		79	36	0,5	1,3	заросшая	разрубка	
		80	37	0,4	0,9	заросшая	расчистка	
		80	38	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		82	32	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		85	24	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		85	25	0,1	0,3	захламлена	расчистка	
		87	20	0,2	0,5	заросшая	расчистка	
		88	15	0,5	1,3	заросшая	разрубка	
		89	11	0,3	1,7	заросшая	расчистка	
		91	30	0,1	0,2	заросшая	разрубка	
Итого				2,7	7,9			
из них:								
разрубка				1,4	3,6			
расчистка				1,3	4,3			
Лесные дороги (грунтовые)	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	78	22	0,3	0,8	неудовлетв.	ремонт	
		87	18	0,3	0,7	неудовлетв.	ремонт	
Итого				0,6	1,5			
из них:								
ремонт				0,6	1,5			
Квартальные просеки	Камешковское, Второвское (урочище Искра)	1	26	0,2	0,8	заросшая	разрубка	
		4	22	0,1	0,6	заросшая	разрубка	
		6	43	0,3	0,7	заросшая	расчистка	
		6	44	0,1	0,4	заросшая	разрубка	
		7	32	0,1	0,7	заросшая	разрубка	
		9	30	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		9	31	0,2	0,8	заросшая	расчистка	
		10	42	0,5	2,7	заросшая	разрубка	
		11	16	0,1	0,7	заросшая	расчистка	
		12	19	0,3	1,4	заросшая	расчистка	
		13	35	0,4	1,1	заросшая	разрубка	
		18	36	0,1	0,6	заросшая	разрубка	
		19	31	0,8	2,4	заросшая	расчистка	
		21	38	0,2	0,9	заросшая	разрубка	
		22	30	0,1	0,6	заросшая	разрубка	
		23	28	0,2	0,6	заросшая	разрубка	
		24	40	0,8	2,0	заросшая	расчистка	
		25	37	0,3	0,8	заросшая	расчистка	
		26	50	0,3	1,6	заросшая	разрубка	
		27	33	0,5	2,4	заросшая	разрубка	

продолжение таблицы 8



Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном ер выд ела	Площад ь объекта, га	Протя женнос ть объект а, км	Характерист ика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки	Камешковское, Второвское (урочище Искра)	29	25	0,3	0,7	заросшая	разрубка	2019- 2028 гг.
		31	25	0,5	1,3	заросшая	расчистка	
		32	35	0,1	0,4	заросшая	разрубка	
Итого				6,6	24,5			
из них:								
разрубка				3,2	14,1			
расчистка				3,4	10,4			
Квартальные просеки (граничные линии)	Камешковское, Второвское (урочище Искра)	14	32	0,4	2,2	заросшая	разрубка	
		15	33	0,4	1,8	заросшая	разрубка	
		16	50	0,7	3,4	заросшая	разрубка	
		17	20	0,2	1,1	заросшая	разрубка	
Итого				1,7	8,5			
из них:								
разрубка				1,7	8,5			
Лесные дороги (грунтовые)	Камешковское, Второвское (урочище Искра)	4	20	0,3	0,7	неудовлетв.	ремонт	
		5	20	0,2	0,4	неудовлетв.	ремонт	
		7	31	1,2	3,0	неудовлетв.	ремонт	
		8	34	0,7	1,7	неудовлетв.	ремонт	
		9	29	0,7	1,8	неудовлетв.	ремонт	
		10	40	0,2	0,6	неудовлетв.	ремонт	
		11	15	0,3	0,7	неудовлетв.	ремонт	
		13	33	0,5	1,4	неудовлетв.	ремонт	
		15	32	0,4	1,0	неудовлетв.	ремонт	
		16	49	0,6	1,4	неудовлетв.	ремонт	
		31	24	1,3	3,4	неудовлетв.	ремонт	
Итого				6,9	17,3			
из них:								
ремонт				6,9	17,3			
Проектируемые объекты:								
Информационны й щит, аншлаг	Камешковское,	19	60	-	-	-	установка и содержан ие	2019- 2028 гг.
	Новкинское	20	50	-	-	-		
	Камешковское,	110	2	-	-	-		
	Пенкинское	121	67	-	-	-		
	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	79	3	-	-	-		
	Камешковское,	80	18	-	-	-		
	Камешковское, Второвское (урочище Искра)	18	33	-	-	-		
	23	1	-	-	-			

продолжение таблицы 8



Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер кварта ла	Ном ер выд ела	Площад ь объекта, га	Протя женнос ть объект а, км	Характерист ика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год прове дения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Обустроенное место для разведения костра и отдыха	Камешковское, Новкинское	94	10	-	-	-	устройств о и содержан ие	2019- 2028 гг.
		95	33	-	-	-		
	Камешковское, Пенкинское	121	67	-	-	-		
	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	90	20	-	-	-		
	Камешковское, Второвское (урочище Искра)	18	33	-	-	-		
Шлагбаум	Камешковское, Новкинское	19	21	-	-	-	установка и содержан ие	
		20	15	-	-	-		
	Камешковское, Пенкинское	92	30	-	-	-		
		93	20	-	-	-		
	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	67	35	-	-	-		
		74	7	-	-	-		
	Камешковское, Второвское (урочище Искра)	32	3	-	-	-		
	32	10	-	-	-			

В соответствии с материалами лесоустройства 2016 года на арендованном лесном участке заросшие квартальные просеки составляют 76,9% (170,6 км) от их общей протяженности, граничные линии – 92,7 % (130,0 км), противопожарные разрывы – 52,2% (1,2 км).

На лесном участке учтено 238,2 км лесных дорог, комплексного использования (лесохозяйственного, противопожарного), в том числе неудовлетворительного состояния 40,4 км (16,9% от их общей протяженности), которые требуют реконструкции (ремонта).

Дополнительным соглашением №11 от 24.09.2018 г. к договору аренды лесного участка установлен следующий ежегодный объем по созданию и улучшению объектов лесной инфраструктуры:

- разрубка и расчистка квартальных просек, граничных линий на площади 8,6 га протяженностью 2,0 км с выбираемым корневым запасом 0,42 тыс. м³, в т. ч. 0,30 тыс. м³ ликвидной древесины;
- реконструкция лесных дорог – 1,0 км;
- установка предупредительных аншлагов – 8 шт.;
- устройство мест отдыха – 5 шт.;
- установка шлагбаумов на лесных дорогах – 8 шт.

Следует отметить, что, как правило, квартальные просеки должны расчищаться (разрубаться) шириной до 4 м; граничные линии расчищаются (разрубаются) шириной до 2 м; противопожарные разрывы разрубаются шириной, равной (не менее) высоте прилегающих древостоев, как правило – 20 и более метров.



В практической деятельности данные работы, в основном, проводятся поквартальным методом, одновременно с проводимыми рубками лесных насаждений.

Пространственное размещение существующих (разрубка и расчистка квартальных просек, граничных линий, лесных дорог, подлежащих ремонту и реконструкции) и проектируемых объектов лесной инфраструктуры (устройство противопожарных разрывов) показано на прилагаемой тематической лесной карте.

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

Таблица 9

(Приложение № 9 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

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

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Объем рубок, тыс. м ³				Год проведения работ
					корневой	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого		-	-	-	-	-	-	-	-



4. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

4.1. Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности

Согласно приказу Федерального агентства лесного хозяйства № 165 от 12.05.2011 г. «О внесении изменений в приказ Рослесхоза от 09.07.2009 г. «О распределении земель лесного фонда по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов» территория Камешковского лесничества отнесена к зоне наземной охраны лесов от пожаров.

Пожарная опасность лесов зависит от породного состава лесных насаждений, типа лесорастительных условий, посещаемости лесных массивов, наличия дорожной сети и других факторов.

Характеристика территории лесного участка по классам природной пожарной опасности приведена в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 г. № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды», зарегистрированным в Минюсте России 17.08.2011 г., регистрационный № 21649.

Класс пожарной опасности лесного участка, предоставленного в аренду, определялся по классам пожарной опасности кварталов, входящих в состав лесного участка. Для каждого квартала определен средний класс пожарной опасности, как средневзвешенный по площади входящих в него выделов.

Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности приведена в таблице 10.

Таблица 10

(Приложение N 12 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности

							площадь, га	
№ п/п	Лесничество, участковое лесничество	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средни й класс
		I	II	III	IV	V		
	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Камешковское, Пекинское	-	1294,0	2040,0	885,2	-	4219,2	II,9
2.	Камешковское, Новкинское	84,0	2507,0	2134,0	772,0	591,0	6088,0	II,9
3.	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	193,0	569,0	987,0	548,0	453,0	2750,0	III,2
4.	Камешковское, Второвское (урочище Искра)	-	700,0	1491,0	626,0	-	2817,0	III,0
Всего		277,0	5070,0	6652,0	2831,0	1044,0	15874,2	III,0
%		1,7	31,9	42,0	17,8	6,6	100,0	-

Степень природной пожарной опасности лесного участка – средняя (средний класс – III,0), что свидетельствует о возможности возникновения низовых и верховых пожаров в период летнего максимума.



Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности приведена на тематической лесной карте Камешковского лесничества, прилагаемой ниже.



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 (лесопарка)

Одним из необходимых условий при использовании лесов лесного участка, предоставленного в аренду, является соблюдение Арендатором «Правил пожарной безопасности в лесах», утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 г. № 417) с изменениями от 18.08.2016 N 807 (далее – Правила пожарной безопасности в лесах).

Главной целью планируемых мероприятий по охране лесов от пожаров является предотвращение гибели лесных насаждений за пожароопасный период.

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

а) разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления;

б) бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);

в) оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) в непредусмотренных специально для этого местах;

г) заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

Запрещается засорение леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова органы государственной власти, органы местного самоуправления, учреждения, организации, иные юридические лица независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, крестьянские (фермерские) хозяйства, общественные объединения, индивидуальные предприниматели, должностные лица, граждане Российской Федерации, иностранные граждане, лица без гражданства, владеющие, пользующиеся и (или) распоряжающиеся территорией, прилегающей к лесу, обеспечивают ее очистку от сухой травянистой растительности, пожнивных остатков, валежника, порубочных остатков, мусора и других горючих материалов на полосе шириной не менее 10 метров от леса либо отделяют лес противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра или иным противопожарным барьером.

Запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра.

Пользователи, осуществляющие использование лесов, обязаны:

а) хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра;



б) при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти и органы местного самоуправления не менее чем за 10 дней до их начала; прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

в) соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Федеральным агентством лесного хозяйства, а также содержать средства предупреждения и тушения в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

г) в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Перед началом пожароопасного сезона лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований Правил пожарной безопасности в лесах, а также о способах тушения лесных пожаров.

Требования к пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

В случаях, когда граждане и юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны сохранить подрост и молодняк, применяются преимущественно безогневые способы очистки мест рубок (лесосек) от порубочных остатков.

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляется:

а) весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время;

б) укладка порубочных остатков в кучи или валы шириной не более 3 метров для перегнивания, сжигание или разбрасывание их в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 метров, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;

в) завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

При сжигании порубочных остатков должны обеспечиваться сохранность имеющихся на местах рубок (лесосеках) подроста, деревьев-семенников и других, не срубленных деревьев, а также полное сгорание порубочных остатков.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

При трелевке деревьев с необрубленными кронами сжигание порубочных остатков на верхних складах (пунктах погрузки) производится в течение всего периода заготовки, трелевки и вывозки древесины в том же порядке, что и сжигание мусора (этот порядок указан ниже в разделе «Общие требования пожарной безопасности в лесах»).

Срубленные деревья в случае оставления их на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона должны быть очищены от сучьев и плотно уложены на землю.

Заготовленная древесина, оставляемая на местах рубок (лесосеках) на период пожароопасного сезона, должна быть собрана в штабеля или поленицы и отделена противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра.

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками, отделяются противопожарной минерализованной



полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки) площадью свыше 25 гектаров должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 гектаров.

Складирование заготовленной древесины должно производиться только на открытых местах на расстоянии:

- от прилегающего лиственного леса при площади места складирования до 8 гектаров – 20 метров, а при площади места складирования 8 гектаров и более – 30 метров;

- от прилегающих хвойного и смешанного лесов при площади места складирования до 8 гектаров – 40 метров, а при площади места складирования 8 гектаров и более – 60 метров.

Места складирования и противопожарные разрывы вокруг них очищаются от горючих материалов и отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах – двумя такими полосами на расстоянии 5-10 метров одна от другой.

Виды и объемы мероприятий по противопожарному обустройству лесов приведены в соответствии с приказом Рослесхоза от 27.04.2012 г. № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов».

Комплекс организационно-технических мероприятий, направленных на профилактику лесных пожаров, своевременное их обнаружение и ликвидацию приведен в таблице 11.

Таблица 11

(Приложение № 13 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

Обоснование и характеристика видов и объемов мероприятий по противопожарному обустройству лесов с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка)

Объект против опожар ного обустр ойства	Виды мероприятий	Лесничеств о, участковое лесничеств о	№ квартал а	№ выд ела	Ед. изм.	Потребно сть в соответст вии с действую щими норматив ами	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежего дный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	1. Установка и размещение стендов и других указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах в виде:								
	- аншлагов и других указателей	Камешковск ое,	19	60	шт.	4	-	10	1
		Новкинское	20	50			-	10	1
		Камешковск ое,	110	2	шт.		-	10	1
		Пенкинское	121	67			-	10	1



Объект противопожарного обустройства	Виды мероприятий	Лесничества, участковые лесничества	№ 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	
Лесной участок	- аншлагов и других указателей	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	79	3	шт.	-//-	-	10	1	
			80	18			-	10	1	
		Камешковское, Второвское (урочище Искра)	18	33	шт.		-	10	1	
			23	1			-	10	1	
		Итого			шт.		4	-	80	8
		2. Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах, в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ	Камешковское, Новкинское	94	10		шт.	62	-	10
	95			33	-	10			1	
	Камешковское, Пенкинское		121	67	шт.	-	10		1	
	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)		90	20	шт.	-	10		1	
	Камешковское, Второвское (урочище Искра)		18	33	шт.	-	10		1	
	Итого				62	-	50		5	
	3. Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	Камешковское, Новкинское	19	21	шт.	2	-	10	1	
			20	15			-	10	1	



продолжение таблицы 11

предложение таблицы 11											
Объект против опожар ного обустр ойства	Виды мероприятий	Лесничеств о, участковое лесничеств о	№ квартал а	№ выд ела	Ед. изм.	Потребно сть в соответст вии с действую щими норматив ами	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий			
								всего	ежего дный объем		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
		Камешковск ое,	92	30	шт.		-	10	1		
		Пенкинское	93	20			-	10	1		
Лесной участок	3. Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	Камешковск ое,	67	35	шт.	-//-	-	10	1		
		Захромеевск ое (урочище Камешковск ое)	74	7			-	10	1		
		Камешковск ое,	32	3	шт.		-	10	1		
		Второвское (урочище Искра)	32	10			-	10	1		
		Итого						2	-	80	8



продолжение таблицы 11

Объект противо- пожар- ного обустр- ойства	Виды мероприятий	Лесничеств о, участковое лесничеств о	№ квартал а	№ выд ела	Ед. изм.	Потребно сть в соответст вии с действую щими норматив ами	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежего дный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4. Устройство противопожарных минерализованны х полос	Камешковск ое, Новкинское	16, 19-22, 28,29,34, 35, 39-41, 56-59, 61,62,64, 66-68, 70-79, 82-99, 123,126, 127, 130- 133, 141,14 2	Все выд ела	км	8,3	62,0	620,0	62,0
		Камешковск ое, Пенкинское	81-83, 85-89, 91-93, 95, 97-99, 101-106, 109-124	Все выд ела					
		Камешковск ое, Захромеевск ое (урочище Камешковск ое)	64-91	Все выд ела					
		Камешковск ое, Второвское (урочище Искра)	1-32	Все выд ела					
			*	*					
	Итого					8,3	-	620,0	62,0
	5. Прочистка и обновление:								



продолжение таблицы 11

Объект против опожар ного обустр ойства	Виды мероприятий	Лесничеств о, участковое лесничеств о	№ квартал а	№ выд ела	Ед. изм.	Потребно сть в соответст вии с действую щими норматив ами	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий					
								всего	ежего дный объем				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
Лесной участок	- противопожарных минерализованны х полос	Камешковское, Новкинское	16, 19-22, 28,29,34, 35, 39-41, 56-59, 61,62,64, 66-68, 70-79, 82-99, 123,126, 127, 130-133, 141,142	Все выд ела	км	16,5	-	620,0	62,0				
		Камешковское, Пенкинское	81-83, 85-89, 91-93, 95, 97-99, 101-106, 109-124	Все выд ела									
	- противопожарных минерализованны х полос	Камешковское, Захромеевское (урочище Камешковское)	64-91	Все выд ела	км	-//-	-//-	-//-	-//-				
		Камешковское, Второвское (урочище Искра)	1-32	Все выд ела									
			*	*									
		Итого									16,5	-	620,0
	6. Лесные дороги:												



продолжение таблицы 11

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
	- реконструкция	Камешковское, Пенкинское	101	87	км	16,0	-	3,1	1,0
			101	89					
			106	62					
			116	73					
		Камешковское, Новкинское	57	25				3,1	
			70	33					
			79	26					
		Камешковское, Захромеевское (урочище Камешковское)	78	22				1,5	
			87	18					
		Камешковское, Второвское (урочище Искра)	10	40				2,3	
			11	15					
			15	32					
	Итого				км	16,0	-	10,0	1,0
	- эксплуатация	Камешковское, Пенкинское	*	*	км	суммарная протяженность созданных реконструируемых и эксплуатируемых	81,6	81,6	81,6
		Камешковское, Новкинское	*	*		82,3	82,3	82,3	
Лесной участок	- эксплуатация	Камешковское, Захромеевское (урочище Камешковское)	*	*		суммарная протяженность созданных реконструируемых и эксплуатируемых дорог	26,7	26,7	26,7
		Камешковское, Второвское (урочище Искра)	*	*			48,6	48,6	48,6



продолжение таблицы 11

Объект противо- пожар- ного обустр- ойства	Виды мероприятий	Лесничеств о, участковое лесничеств о	№ квартал а	№ выд ела	Ед. изм.	Потребно сть в соответст вии с действую щими норматив ами	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежего дный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого					239,2	239,2	239,2
	7. Строительство, реконструкция и эксплуатация:								
	- пунктов сосредоточения противопожарног о инвентаря	Владимирская область, Камешковский р-он, д. Каменово, д. 113			шт.	1	-	1	1

Примечание: * - фактические места проведения мероприятий по противопожарному обустройству лесов уточняются (определяются) Арендатором и Арендодателем исходя из необходимости, согласно ежегодных объемов.

** Пункт сосредоточения противопожарного инвентаря находится на расстоянии 36 км до самой дальней границы арендованного лесного участка, что позволяет организовать доставку ресурсов пожаротушения в срок предусмотренный приказом Минприроды России 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» (с изменениями и дополнениями), не позднее трех часов с момента обнаружения пожара.

Арендатор обязан соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, а в случае возникновения или обнаружения пожара на лесном участке немедленно сообщить об этом в диспетчерскую службу по телефону 8(4922)54-37-11; 8(49248)6-21-92; 8-800-100-94-00 и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

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

Пользователь лесным участком должен быть оснащен противопожарным оборудованием согласно нормам при использовании лесов для заготовки древесины в соответствии с приказом Минприроды России 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», зарегистрированным в Минюсте России от 05.08.2014 г. № 33456, (с изменениями и дополнениями от 15.07.2015 г., 10.11.2017 г., 16.05.2018 г.).

В таблице 12 указан перечень необходимого инвентаря для проведения работ по противопожарному обустройству лесов лесного участка.



Таблица 12

(приложение № 14 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

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

Наименование	Ед. изм.	В соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируется приобретение, аренда, изготовление
1	2	3	4	5
Мобильные средства пожаротушения (в том числе малый лесопатрульный комплекс или легковой автомобиль повышенной проходимости с комплектом пожарно-технического вооружения (за исключением спасательного оборудования))	шт.	1	1	-
Пожарная мотопомпа с подачей от 100 до 800 л/мин., укомплектованная пожарно-техническим вооружением (в соответствии с руководством по эксплуатации (паспортом) на пожарную мотопомпу)	шт.	2	2	-
Трактор с плугом или иным почвообрабатывающим орудием	шт.	2	2	-
Катера речные, грузоподъемностью не менее 2 т <*>	шт.	-	-	-
Пожарное оборудование:				
Съемные цистерны, резиновые емкости для воды объемом 1000-1500 л	шт.	1	1	-
Комплект напорных пожарных рукавов (с характеристиками, предусмотренными на мотопомпу)	пог. м	200	200	-
Торфяные стволы <*>	комплект	2	2	-
Пожарный инструмент:				
Воздуходувки	шт.	2	2	-
Бензопилы	шт.	2	2	-
Ранцевые лесные опрыскиватели (ранцы противопожарные)	шт.	7	7	-
Топоры	шт.	3	3	-
Лопаты	шт.	10	10	-
Емкость для доставки воды объемом 10-15 л	шт.	2	2	-
Системы связи и оповещения:				
Электромегафоны	шт.	1	1	-
Радиостанции носимые возимые ультракоротковолнового (УКВ) и	шт.	2	2	-



коротковолнового (КВ) диапазона <***>				
--	--	--	--	--



продолжение таблицы 12

Наименование	Ед. изм.	В соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируется приобретение, аренда, изготовление
1	2	3	4	5
Средства индивидуальной защиты лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению и 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, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров		
Аптечка первой помощи	шт.	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров		
Индивидуальные перевязочные пакеты	шт.	по числу, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров		
Огнетушащие вещества:				
Смачиватели, пенообразователи	кг	7	7	-
Дополнительные:				
Зажигательные аппараты	шт.	2	2	-
Бидоны или канистры для питьевой воды	шт.	2	2	-
Бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход	шт.	1	1	-
Бульдозеры мощностью свыше 100 л.с.	шт.	-	-	-

Примечания: <*> для районов, где имеются водные пути, всего не более трех.

<***> в случае наличия на лесных участках залежей торфа.

<***> при отсутствии устойчивой сотовой связи

Пункт сосредоточения средств пожаротушения (ПССП) у Арендатора находится по адресу: Владимирская область, Камешковский район, д. Каменово, дом 113. Пункты сосредоточения противопожарного инвентаря (ПСПИ) проектируются по одному на добровольную пожарную дружину или в местах проведения работ по заготовке древесины (на каждой лесосеке, верхнем складе).

Кроме того, на каждое транспортное средство, работающее в лесу, дополнительно предусматриваются:

- топор 1 шт.;
- лом обыкновенный – 1 шт.;
- ведро (или емкость для воды объемом 10-15 л) – 1 шт.;
- огнетушитель – 1 шт.

На каждую лесосеку, находящуюся в разработке, а также верхний склад дополнительно предусматриваются:

- штыковая лопата – 3 шт.;
- ведро (или емкость для воды объемом 10-15 л) – 2 шт.;
- ранцевый лесной огнетушитель – 3 шт.



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

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов (растений, животных, болезнетворных организмов), загрязнений и иных негативных воздействий, способных при определенных условиях нанести вред лесам или лесным ресурсам и предупреждение их распространения, а в случае возникновения их очагов – на их локализацию и ликвидацию.

Сведения о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса приведены в таблице 13.

Таблица 13

(Приложение № 15 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

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

Наименование очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
Целевое назначение лесов – защитные леса				
Ветровал	Камешковское, Новкинское	73	15	1,7
		73	16	2,7
		73	17	3,5
		74	30	9,0
		34	22	3,4
		35	14	10,1
		74	13	3,5
		83	6	3,2
		83	7	2,0
		88	23	1,9
		88	19	4,0
		88	15	0,8
		88	12	2,9
		88	5	0,7
		77	29	0,2
		77	33	1,8
		77	34	0,8
		77	35	0,4
Итого				52,6
Смоляной рак	Камешковское, Новкинское	84	5	4,2
		94	27	1,4
		94	31	4,3
		73	4	3,9
		84	14	8,1
		94	5	1,6
		126	26	0,8
Итого				24,3



Наименование очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
Заселение типографом	Камешковское, Новкинское	126	16	5,2
		126	25	2,1
		130	6	7,0
		126	10	2,3
		75	19	9,8
		85	17	1,5
		85	18	2,3
		142	14	16,2
		142	17	7,2
Итого				53,6
Ожеледь	Камешковское, Новкинское	130	2	2,4
		130	4	1,1
		130	12	4,3
		130	13	2,3
		130	14	6,7
		130	15	1,0
		130	16	0,8
		130	17	3,3
		130	18	3,1
Итого				25,0
Устойчивый низовой пожар текущего года средней интенсивности	Камешковское, Новкинское	91	17	0,9
		91	16	2,0
		91	7	4,9
Итого				7,8
Заселение типографом	Камешковское, Пенкинское	85	24	1,5
		85	34	3,7
		91	17	0,4
		91	21	9,7
		91	23	6,6
		118	16	2,5
		121	78	2,0
		121	72	1,8
		121	70	1,0
		121	69	1,2
		121	54	0,6
		122	18	2,1
		122	42	4,7
Итого				37,8
Ветровал	Камешковское, Пенкинское	102	29	6,2
		116	2	2,0
		121	32	1,4
		121	33	1,4
		121	35	3,7



продолжение таблицы 13

Наименование очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
Ветровал	Камешковское, Пенкинское	122	1	2,4
		99	38	3,0
Итого				20,1
Бурелом	Камешковское, Пенкинское	97	23	3,6
		97	24	1,7
Итого				5,3
Корневые гнили	Камешковское, Пенкинское	118	34	5,4
		118	28	2,3
		122	14	8,0
		122	21	7,5
		122	14	8,0
Итого				31,2
Смоляной рак	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	80	19	0,9
		80	18	1,1
		80	17	2,1
		80	16	1,2
Итого				5,3
Заселение типографом	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	84	2	2,4
Итого				2,4
Ветровал	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	79	6	4,1
		80	23	3,6
		80	24	0,4
		80	25	0,8
Итого				8,9
Бурелом	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	90	11	5,5
Итого				5,5
Корневые гнили	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	79	16	0,8
Итого				0,8
Ветровал	Камешковское, Второвское (урочище Искра)	2	1	1,1
		1	16	1,0
		1	4	0,2
		1	3	0,4
Итого				2,7
Итого по защитным лесам				283,3



Наименование очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
Целевое назначение – эксплуатационные леса				
Ветровал	Камешковское, Новкинское	21	22	2,3
Итого				2,3
Итого по эксплуатационным лесам				2,3
Всего				285,6

Примечание: Объемы и мероприятия по санитарно-оздоровительным мероприятиям будут определены после проведения лесопатологического обследования.

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

Проектирование мероприятий по защите лесов при таксации насаждений лесного участка, предоставленного в аренду осуществляется в соответствии с требованиями Лесоустроительной инструкции, утвержденной приказом Рослесхоза от 12.12.2011г. № 516 (зарегистрировано в Минюсте РФ 06.03.2012г. № 23413); Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 г. № 607 (далее - Правила санитарной безопасности в лесах).

Руководящими документами при выполнении мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий являются: Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 23.06.2016 г. № 361 «Об утверждении правил ликвидации очагов вредных организмов», Приказ Минприроды России от 16.09.2016 г. № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», Приказ Минприроды России от 12.09.2016 г. № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов».

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

1. Профилактических мероприятий по защите лесов;
2. Санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших (утративших жизнеспособность в результате воздействия неблагоприятных факторов) и поврежденных (имеющих видимые признаки повреждения неблагоприятными факторами) лесных насаждений, уборки неликвидной древесины (древесины, утратившей потребительские свойства из-за повреждений гнилью, стволовыми вредителями, а также в результате пожаров и других неблагоприятных воздействий), рубки аварийных деревьев;
3. Агитационных мероприятий.

Мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса РФ.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, в установленном порядке представляется для внесения в государственный лесной реестр.



В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов осуществляется с учетом особенностей режима особой охраны территорий.

Не допускается осуществление мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов:

- в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;
- в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;
- в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного кодекса РФ акта лесопатологического обследования на официальном сайте уполномоченных органов в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Профилактические мероприятия

Профилактические мероприятия направлены на повышение устойчивости лесов и предотвращение неблагоприятных воздействий на леса.

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований (далее - ЛПО). Результаты планирования профилактических мероприятий отражаются в лесохозяйственных регламентах и проектах освоения лесов.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

- использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми); лечение деревьев;
- применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.

Лечение деревьев заключается в обрезке отдельных усыхающих и поврежденных ветвей, удалении плодовых тел дереворазрушающих грибов, лечении ран, санации дупел.

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 N 1109-ФЗ "О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1997, N 29, ст. 3510; 2009, N 1, ст. 17).

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

- улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных;
- охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых-энтомофагов;
- посев травянистых нектароносных растений.

Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных заключается в их охране, посадке деревьев и кустарников для гнездования, развешивании скворечников и дуплянок, подкормке, посадке ремиз (полос или куртин из древесных или кустарниковых растений, служащих местами укрытия и кормления полезных птиц), сохранении и создании в лесу источников воды.



- Посев травянистых нектароносных растений производится в непосредственной близости от лесных участков, на которых возникают очаги вредных насекомых, или по опушкам этих лесных участков.

Агитационные мероприятия

К агитационным мероприятиям относятся:

- беседы с населением;
- проведение открытых уроков в образовательных учреждениях;
- развешивание аншлагов и плакатов;
- размещение информационных материалов в средствах массовой информации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия

Санитарно-оздоровительные мероприятия (далее - СОМ) проводятся с целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, уменьшения угрозы распространения вредных организмов, обеспечения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов (вредные организмы, воздействие огня, погодные условия, почвенно-климатические факторы и другие, биотические и абиотические факторы, наносящие ущерб устойчивости или целевой функции лесов).

К СОМ относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

Сведения о видах и объемах СОМ, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, отражаются в лесной декларации.

Планирование объемов СОМ на лесных участках, не переданных в пользование, отражается в лесохозяйственном регламенте лесничества (лесопарка) на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и ЛПО.

При распределении объемов СОМ по кварталам года учитываются степень и время повреждения лесных насаждений, биология древесной породы, вредных насекомых и возбудителей заболеваний. Во избежание распространения инфекции сплошные и выборочные санитарные рубки следует проводить преимущественно в зимний период.

СОМ не планируются в лесных насаждениях 4 и 5 бонитетов, за исключением случаев угрозы возникновения в этих лесных насаждениях очагов вредных организмов, а также в лесничествах, где лесные насаждения данных бонитетов являются преобладающими.

СОМ планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

Отвод лесосек для проведения СОМ в лесных насаждениях (лиственных и лиственничных) (30% и более в составе насаждений) проводится в вегетационный период (кроме лесных участков, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом - деревья 5 "а", "б" и 6 "а", "б" категорий состояния) и верховыми пожарами).

Размер лесосек для проведения СОМ не лимитируется.

Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений проводится в форме сплошной (для погибших и поврежденных насаждений) и выборочной (для поврежденных насаждений) санитарной рубки.

В молодняках до созревания в них деловой древесины при наличии погибших семенников проводятся выборочные санитарные рубки и (или) уборка неликвидной древесины.

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам ЛПО, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины, утвержденными приказом Минприроды России от 13.09.2016 N 474



(зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29.12.2016 г., регистрационный N 45041).

Уменьшение периметра лесосеки (уменьшение количества столбов на углах лесосеки) при отводе в сплошную и выборочную санитарную рубку допускается в пределах, не превышающих 10% от площади погибшего или поврежденного участка леса.

На визирах лесосек, отводимых в выборочную санитарную рубку, деревья не срубаются, и визиры расчищаются за счет обрубки сучьев и веток, а также рубки кустарника.

При назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5 - 6-й категорий состояния. Ветровал, бурелом и снеголом относят к 5 - 6-й категориям состояния.

Допускается назначение в сплошную и выборочную санитарную рубку деревьев категорий состояния в следующих случаях:

- деревья хвойных пород 4-й категории состояния;
- деревья 3 - 4-й категорий состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку при повреждении корневой губкой (в сосняках), деревья осины - при повреждении осиновым трутовиком и деревья различных видов вяза - при повреждении голландской болезнью;
- в эксплуатационных лесах: деревья при наличии на стволах явных признаков гнилей (дупла, плодовые тела трутовиков, раковые раны, охватывающие более 2/3 окружности ствола); деревья ели и пихты, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола;
- в лесных насаждениях, пройденных лесным пожаром: деревья с наличием прогара корневой шейки не менее 3/4 окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее чем у 100 деревьев) или высушивание луба не менее 3/4 окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно); деревья хвойных пород, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола, или поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в выборочную и сплошную санитарную рубку при повреждении хвое- и листогрызущими насекомыми производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

При выборочной санитарной рубке жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5 - 10 шт./га оставляются в целях обеспечения естественными укрытиями представителей животного мира.

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) в Красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 N 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 января 2012 г., регистрационный N 22973), разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.



В лесных насаждениях с участием ели, в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории защитности не лимитируется.

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению. Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении ЛПО.

Порубочные остатки после выборочных и сплошных санитарных рубок подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

Уборка неликвидной древесины проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений при наличии неликвидной древесины более 90% от общего запаса погибших деревьев.

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

Рубка аварийных деревьев проводится в целях недопущения вреда жизни и здоровью граждан или ущерба государственному имуществу и имуществу граждан и юридических лиц.

Ежегодные объемы мероприятий по защите лесов от вредных организмов Арендатору определяет Арендодатель по мере необходимости на основе лесопатологических обследований.

На момент разработки проекта освоения лесов лесопатологических обследований на арендованном лесном участке не проводилось, в связи с чем, сведения в таблицах 14-16, а так же тематическая лесная карта не приводятся.

Таблица 14

(Приложение № 16 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия

Вид мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Вырубаемый запас древесины, тыс.м ³			Год проведения
					общий	ликвидный	деловой	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Целевое назначение лесов – защитные леса								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого		-	-	-	-	-	-	-
Целевое назначение - эксплуатационные леса								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого		-	-	-	-	-	-	-
Всего		-	-	-	-	-	-	-



4.6. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия, и их пространственное размещение

В соответствии с действующим законодательством осуществление СОМ (сплошные и выборочные санитарные рубки, уборка неликвидной древесины) на территории лесного участка может производиться только по результатам материалов лесопатологического обследования, после утверждения планов-корректировок. По результатам их осуществления вносятся изменения в лесохозяйственный регламент лесничества и Проект освоения лесов, в соответствии с установленными правилами.

Таблица 15

(Приложение № 17 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

Виды и объёмы проектируемых санитарно-оздоровительных мероприятий на лесном участке

Вид мероприятия	Хозяйство	Площадь, га	Вырубаемый запас древесины, тыс.м³			Средний ежегодный объем	
			общий	ликвидный	деловой	га	тыс.м³
1	2	3	4	5	6	7	8
Целевое назначение лесов – защитные леса							
-	-	-	-	-	-	-	-
Итого		-	-	-	-	-	-
Целевое назначение лесов – эксплуатационные леса							
-	-	-	-	-	-	-	-
Итого		-	-	-	-	-	-
Всего		-	-	-	-	-	-

Таблица 16

(Приложение № 18 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия

Вид мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Год проведения
1	2	3	4	5	6
Целевое назначение лесов – защитные леса					
-	-	-	-	-	-
Итого		-	-	-	-
Целевое назначение лесов – эксплуатационные леса					
-	-	-	-	-	-
Итого		-	-	-	-



Всего	-	-	-	-	-
-------	---	---	---	---	---



Таблица 17

(Приложение № 19 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

**Виды и объёмы мероприятий локализации и ликвидации очагов
вредных организмов на лесном участке**

Наименование мероприятий	Ед. изм.	Проектируемый объём мероприятий	
		всего	ежегодный объём
1	2	3	4
Защитные леса			
-	-	-	-
Эксплуатационные леса			
-	-	-	-
Всего на лесном участке			
-	-	-	-

4.7. Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, прогалинах, землях не занятых лесными насаждениями, требующих лесовосстановления (п.5 Правил лесовосстановления) и составляющих фонд лесовосстановления. По данным лесоустройства 2016 г. на территории лесного участка выявлен фонд лесовосстановления площадью 76,1 га.

Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении, приведена в таблице 18.

Таблица 18

(Приложение № 20 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
Погибшее насаждение	Камешковское, Пенкинское	98	32	1,5
Погибшее насаждение		105	7	2,6
Погибшее насаждение		106	34	0,5
Погибшее насаждение		111	23	4,1
Погибшее насаждение		111	47	0,4
Погибшее насаждение		118	32	7,9
Погибшее насаждение		118	42	0,7
Погибшее насаждение		121	47	0,9
Вырубка		103	73	0,2
Вырубка		103	76	0,2
Вырубка		103	78	0,2
Вырубка		105	51	0,6
Прогалина		86	41	0,2
Прогалина		93	17	0,6
Прогалина		93	27	1,1
Прогалина		99	30	0,4



продолжение таблицы 18

продолжение таблицы 1					
Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	
1	2	3	4	5	
Прогалина	Камешковское, Пенкинское	101	21	0,1	
Прогалина		101	41	0,1	
Прогалина		102	9	0,2	
Прогалина		114	24	0,4	
Итого по участковому лесничеству				22,9	
в том числе:					
погибшие насаждения				18,6	
вырубки				1,2	
прогалины				3,1	
Погибшее насаждение	Камешковское, Новкинское	21	26	2,8	
Погибшее насаждение		56	21	0,9	
Погибшее насаждение		58	16	1,1	
Погибшее насаждение		59	13	1,0	
Погибшее насаждение		76	8	2,7	
Погибшее насаждение		83	12	0,6	
Погибшее насаждение		83	29	1,4	
Погибшее насаждение		84	8	1,7	
Погибшее насаждение		84	13	3,1	
Погибшее насаждение		84	24	1,2	
Погибшее насаждение		85	29	0,5	
Погибшее насаждение		86	18	3,8	
Погибшее насаждение		126	10	2,2	
Погибшее насаждение		130	14	3,5	
Погибшее насаждение		130	42	1,1	
Погибшее насаждение		142	8	3,0	
Вырубка		19	12	2,7	
Вырубка		19	21	0,6	
Вырубка		21	39	1,5	
Вырубка		40	20	3,1	
Вырубка		62	15	1,4	
Прогалина		89	9	0,4	
Прогалина		130	31	0,9	
Прогалина		142	9	0,4	
Итого по участковому лесничеству				41,6	
в том числе:					
погибшие насаждения				30,6	
вырубки				9,3	
прогалины				1,7	
Погибшее насаждение	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	79	28	2,0	
Погибшее насаждение		82	10	0,5	
Вырубка		69	19	1,0	
Вырубка		84	21	1,6	
Прогалина		71	28	0,6	
Прогалина		75	26	0,6	
Прогалина		75	40	0,2	



Прогалина		82	21	0,4
продолжение таблицы 18				
Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
Прогалина	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	84	8	0,6
Итого по участковому лесничеству				7,5
в том числе:				
погибшие насаждения				2,5
вырубки				2,6
прогалины				2,4
Погибшее насаждение	Камешковское, Второвское (урочище Искра)	6	11	3,0
Вырубка		6	36	0,5
Вырубка		27	29	0,2
Вырубка		28	6	0,1
Прогалина		3	6	0,1
Прогалина		18	9	0,2
Итого по участковому лесничеству				4,1
в том числе:				
погибшие насаждения				3,0
вырубки				0,8
прогалины				0,3
Всего на лесном участке				76,1
в том числе:				
погибшие насаждения				54,7
вырубки				13,9
прогалины				7,5

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

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Руководящим документом при проектировании лесовосстановительных мероприятий является Приказ Минприроды России от 29.06.2016 г. № 375 «Об утверждении правил лесовосстановления» (зарегистрирован в Минюсте РФ 15.11.2016 г. регистрационный № 44342).

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов (далее - способы лесовосстановления).

Естественное восстановление лесов (далее - естественное лесовосстановление) осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подроста лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживании (далее - содействие естественному лесовосстановлению).



Искусственное восстановление лесов (далее - искусственное лесовосстановление) осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, саженцев, в том числе с закрытой корневой системой, черенков или посева семян лесных растений, в том числе при реконструкции малоценных лесных насаждений.

Комбинированное восстановление лесов (далее - комбинированное лесовосстановление) осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

Лесовосстановление обеспечивается:

- а) на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, - арендаторами этих лесных участков;
- б) на лесных участках, за исключением указанных в подпункте "а" настоящего пункта - органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, прогалинах, землях, не занятых лесными насаждениями и требующих лесовосстановления.

В целях лесовосстановления обеспечивается ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или пригодных для лесовосстановления земель, при котором, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями Правил лесовосстановления. При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Учет земель, требующих лесовосстановления, производится по данным государственного лесного реестра, материалам лесоустройства, материалам специальных обследований, при отводе лесосек и осмотре мест осуществления лесосечных работ (осмотре лесосек).

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления.

При составлении проекта лесовосстановления проводятся:

- обследование лесного участка;
- проектирование способа лесовосстановления;
- отвод лесного участка.

В проекте лесовосстановления должны содержаться:

- характеристика местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);
- характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);
- характеристика вырубки (количество пней на единице площади, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников, степень задернения и минерализации почвы);
- характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, средняя высота и количество деревьев и кустарников на единице площади, размещение их по площади лесного участка, состояние лесных насаждений и его оценку);
- обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных(ой) лесных(ой) древесных(ой) пород(ы), породного состава восстанавливаемых лесов, с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов;
- сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению;



- требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу; требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота).

Естественное лесовосстановление

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

- сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения главных лесных древесных пород лесных насаждений (подрост) (далее - главные лесные древесные породы), способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения. Древесные растения в возрасте до двух лет (самосев) в числе подроста не учитываются;
- сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка (экземпляров высотой более 2,5 метров) главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений;
- уход за подростом главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (приземление подроста, оправка подроста, окашивание подроста, изреживание подроста, внесение удобрений, обработка гербицидами);
- минерализация поверхности почвы на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений и на вырубках;
- оставление семенных деревьев, куртин и групп;
- огораживание площадей;
- подавление корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и повреждения подроста и молодняка ценных лесных древесных пород в количестве, определенном при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных экземпляров.

Сохранению подлежит жизнеспособный подрост и молодняк главных лесных древесных пород в соответствующих им природно-климатических условиях.

Содействие естественному лесовосстановлению путем минерализации поверхности почвы проводится на площадях, на которых имеются источники семян главных лесных древесных пород лесных насаждений (примыкающие лесные насаждения, отдельные семенные деревья или их группы, куртины, полосы, под пологом поступающих в рубку лесных насаждений с полнотой не более 0,6).

На участках проводится минерализация не менее 25 - 30% поверхности почвы в годы удовлетворительного и обильного урожая семян лесных растений до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с сохранением семенников, семенных куртин и групп деревьев.

Минерализация поверхности почвы осуществляется путем обработки почвы механическими, химическими или огневыми средствами в зависимости от механического состава и влажности почвы, густоты и высоты травяного покрова, мощности лесной подстилки, количества семенных деревьев.

Искусственное и комбинированное лесовосстановление



Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами, а также на лесных участках, на которых погибли лесные культуры.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур включает;

- маркировку линий будущих рядов лесных культур или полос обработки почвы и обозначение мест, опасных для работы техники;
 - сплошную или полосную (частичную) расчистку площади от валежной древесины, камней, нежелательной древесной растительности, мелких пней, стволов усохших деревьев;
 - корчевку пней, препятствующих движению техники или уменьшение их высоты до уровня, не препятствующего движению техники;
- планировку поверхности лесного участка, при необходимости проведение мелиоративных работ, нарезку террас на склонах;
- при необходимости - предварительную борьбу с вредными почвенными организмами.
 - на заболоченных, избыточно увлажненных почвах - проведение осушительных мероприятий.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов и указываются в проекте лесовосстановления.

Обработка почвы осуществляется на всем участке (сплошная обработка) или на его части (частичная обработка) механическим, химическим или огневым способами. Основной является механическая обработка почвы с применением техники.

Лесные культуры могут создаваться из лесных растений одной главной лесной древесной породы (чистые культуры) или из лесных растений нескольких главных и сопутствующих лесных древесных и кустарниковых пород (смешанные культуры).

Главная лесная древесная порода выбирается из местных лесных древесных пород и должна отвечать целям лесовосстановления и соответствовать природно-климатическим условиям лесного участка.

Посадка и посев лесных культур могут сочетаться с внесением в почву удобрений, средств защиты растений, а также с посевом специальных почвоулучшающих трав.

В большинстве случаев лучшим сроком посадки и посева лесных культур является ранняя весна, до начала распускания почек.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уход за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
- дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

К лесоводственному уходу относятся:

- уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности;

Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25 - 85%.

Оценка приживаемости лесных культур определяется выраженным в процентах отношением числа посадочных (посевных) мест с сохранившимися растениями к общему числу посадочных (посевных) мест, учтенных на пробной площади.



Комбинированное лесовосстановление осуществляется путем посадки и посева на лесных участках, на которых естественное лесовосстановление лесных насаждений главными лесными древесными породами не обеспечивается.

Первоначальная густота лесных культур при комбинированном лесовосстановлении под пологом лесных насаждений должна составлять не менее 50% от нормы, установленной для искусственного лесовосстановления в соответствующих природно-климатических условиях.

Лесные культуры с приживаемостью менее 25% считаются погибшими.

При выполнении лесовосстановительных мероприятий необходимо соблюдение требований к посадочному материалу в соответствии с таблицами 18.1 и 18.2.

Таблица 18.1

Требования к посадочному материалу, используемому при создании лесных культур, и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к покрытым лесной растительностью землям

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительности			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса и типов лесорастительных условий	возраст не менее лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Зона хвойно-широколиственных лесов							
Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации							
Береза карельская и повислая (бородавчатая)	2	3,0	25	Брусничная, кисличная, черничная	4	2,0	1,1
Береза повислая (бородавчатая)	2	2,5	20	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,5
Дуб черешчатый	1-2	3,0	12	Свежая и влажная судубрава	8	1,7	0,9
Ель европейская (обыкновенная)	2-3	2,0	12	Сложная, мелко-травная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	0,7
Лиственница Сукачева и сибирская	2	2,5	15	Брусничная, кисличная, черничная	5	1,7	1,2



продолжение таблицы 18.1

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительности			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса и типов лесорастительных условий	возраст не менее, лет	количество деревьев в главных породах не менее, тыс.шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Сосна кедровая сибирская	3-4	3,0	12	Брусничная, кисличная, черничная	9	1,6	0,8
				Сложная, сложная мелко- травяная	5	1,5	1,5
				Долгомошная, травяная	9	1,6	0,7
Сосна обыкновенная	2	2,0	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,2
				Долгомошная и сфагновая	7	2,2	1,0
Ясень обыкновенный	2	4,0	15	Свежие и влажные судубрава и дубрава	6	2,0	1,5



Способы лесовосстановления в зависимости от наличия подроста
и молодняка ценных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1	2	3	4
Зона хвойно-широколиственных лесов			
Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации (район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов)			
Естественное лесовосстановление путем мероприятий по сохранению подроста	Сосна, ель, лиственница	Сухие	Более 3
		Свежие	Более 1,5
		Влажные	Более 1
	Дуб и другие твердолиственные породы высотой более 0,5 м	Сухие	Более 4
		Свежие	Более 3
		Влажные	Более 2
Естественное лесовосстановление путем минерализации почвы или комбинированное лесовосстановление	Сосна, ель, лиственница	Сухие	1-3
		Свежие	0,5-1,5
		Влажные	0,5-1
	Дуб и другие твердолиственные породы высотой более 0,5 м	Сухие	2-4
		Свежие	1-3
		Влажные	1-2
Искусственное лесовосстановление	Сосна, ель, лиственница	Сухие	Менее 1
		Свежие	Менее 0,5
		Влажные	Менее 0,5
	Дуб и другие твердолиственные породы высотой более 0,5 м	Сухие	Менее 2
		Свежие	Менее 1
		Влажные	Менее 1



4.9. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по лесовосстановлению, и их пространственное размещение

Таблица 19

(Приложение N 21 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по лесовосстановлению

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартал а	№ выдела	Площадь , га	Способ лесовосстановле ния
1	2	3	4	5	6
Погибшее насаждение	Камешковское, Пенкинское	98	32	1,5	естественное
Погибшее насаждение		105	7	2,6	естественное
Погибшее насаждение		106	34	0,5	естественное
Погибшее насаждение		111	23	4,1	естественное
Погибшее насаждение		111	47	0,4	естественное
Погибшее насаждение		118	32	7,9	естественное
Погибшее насаждение		118	42	0,7	естественное
Погибшее насаждение		121	47	0,9	естественное
Вырубка		103	73	0,2	естественное
Вырубка		103	76	0,2	естественное
Вырубка		103	78	0,2	естественное
Вырубка		105	51	0,6	естественное
Прогалина		86	41	0,2	естественное
Прогалина		93	17	0,6	естественное
Прогалина		93	27	1,1	естественное
Прогалина		99	30	0,4	естественное
Прогалина		101	21	0,1	естественное
Прогалина		101	41	0,1	естественное
Прогалина		102	9	0,2	естественное
Прогалина		114	24	0,4	естественное
Итого по участковому лесничеству				22,9	
Погибшее насаждение	Камешковское, Новкинское	21	26	2,8	естественное
Погибшее насаждение		56	21	0,9	искусственное
Погибшее насаждение		58	16	1,1	искусственное
Погибшее насаждение		59	13	1,0	естественное
Погибшее насаждение		76	8	2,7	комбинированное
Погибшее насаждение		83	12	0,6	естественное
Погибшее насаждение		83	29	1,4	естественное
Погибшее насаждение		84	8	1,7	искусственное
Погибшее насаждение		84	13	3,1	искусственное
Погибшее насаждение		84	24	1,2	естественное
Погибшее насаждение		85	29	0,5	естественное
Погибшее насаждение		86	18	3,8	естественное
Погибшее насаждение		126	10	2,2	естественное
Погибшее насаждение		130	14	3,5	искусственное
Погибшее насаждение		130	42	1,1	искусственное
Погибшее насаждение		142	8	3,0	естественное



продолжение таблицы 19

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартал а	№ выдела	Площадь , га	Способ лесовосстановле ния
1	2	3	4	5	6
Вырубка	Камешковское, Новкинское	19	12	2,7	искусственное
Вырубка		19	21	0,6	естественное
Вырубка		21	39	1,5	естественное
Вырубка		40	20	3,1	искусственное
Вырубка		62	15	1,4	искусственное
Прогалина		89	9	0,4	естественное
Прогалина		130	31	0,9	естественное
Прогалина		142	9	0,4	естественное
Итого по участковому лесничеству				41,6	
Погибшее насаждение	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	79	28	2,0	искусственное
Погибшее насаждение		82	10	0,5	естественное
Вырубка		69	19	1,0	естественное
Вырубка		84	21	1,6	искусственное
Прогалина		71	28	0,6	естественное
Прогалина		75	26	0,6	естественное
Прогалина		75	40	0,2	естественное
Прогалина		82	21	0,4	естественное
Прогалина		84	8	0,6	естественное
Итого по участковому лесничеству				7,5	
Погибшее насаждение	Камешковское, Второвское (урочище Искра)	6	11	3,0	искусственное
Вырубка		6	36	0,5	естественное
Вырубка		27	29	0,2	естественное
Вырубка	Камешковское, Второвское (урочище Искра)	28	6	0,1	естественное
Прогалина		3	6	0,1	естественное
Прогалина		18	9	0,2	естественное
Итого по участковому лесничеству				4,1	
Итого на непокрытых лесной растительностью землях				76,1	
Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Камешковское, Новкинское	19	2	2,0	естественное
		19	35	0,8	естественное
		20	31	3,0	естественное
		20	35	22,5	искусственное
		20	36	1,8	естественное
		20	42	3,0	естественное
		20	43	3,4	искусственное
		20	44	3,2	естественное
		20	45	0,8	естественное
		20	46	2,8	комбинированное
		21	2	5,2	естественное
		21	4	1,7	естественное
		21	6	3,2	естественное
		21	10	5,0	естественное
		21	14	1,5	естественное
		21	17	1,5	естественное



продолжение таблицы 19

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартал а	№ выдела	Площадь , га	Способ лесовосстановле ния
1	2	3	4	5	6
Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Камешковское, Новкинское	21	19	1,4	естественное
		21	21	5,4	естественное
		21	22	2,8	естественное
		21	25	2,7	естественное
		21	38	1,5	естественное
		21	46	3,4	естественное
		21	47	0,7	естественное
		22	8	0,8	естественное
		22	17	0,9	естественное
		22	18	1,5	естественное
		22	19	2,5	естественное
		22	35	1,8	естественное
		22	42	4,5	естественное
		22	43	2,6	естественное
Итого по участковому лесничеству				93,9	
Итого лесосек сплошных рубок предстоящего периода				93,9	
Всего на лесном участке				170,0	

Примечание: Проектируемые способы лесовосстановления приведены по материалам лесоустройства 2016 г. Новинского, Пенкинского, Вахромеевского (урочище Камешковское) и Второвского (урочище Искра) участковых лесничеств Камешковского лесничества.

Арендатору следует учесть, что соотношение способов лесовосстановления может корректироваться исходя из существующей структуры лесного (эксплуатационного) фонда, наличия благонадежного подроста под пологом древостоев, назначенных в рубку.

Пространственное размещение лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по лесовосстановлению, приведено на прилагаемых тематических лесных картах в разрезе участковых лесничеств.

Таблица 20

(Приложение № 22 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

Проектируемые способы и объемы лесовосстановления

площадь, га

Категория земель 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	8,8	-	8,8	-	5,1	13,9
Гари, погибшие древостои	22,2	-	22,2	-	32,5	54,7
Прогалины	-	-	-	-	7,5	7,5
Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	18,0	-	18,0	-	16,0	34,0



Итого:	49,0	-	49,0	-	61,1	110,1
--------	------	---	------	---	------	-------

К 2029 году предусмотрен остаток площадей, вышедших из сплошных рубок в объеме 1,5 расчетных лесосек.

Ежегодные объемы лесовосстановления целесообразно корректировать с учетом фактической рубки.

Дополнительным соглашением № 11 от 24.09.2018 г. к договору аренды лесного участка определены следующие объемы лесовосстановительных мероприятий на 2019 год:

- подготовка почвы под лесные культуры будущего года - 9,0 га;
- дополнение лесных культур - 8,0 га;
- агротехнический уход за лесными культурами - 16,6 га;

* Примечание: плановые показатели мероприятий по лесовосстановлению на последующие годы (2020-2028 гг.) будут ежегодно корректироваться дополнительными соглашениями к договору аренды. Однако исходя из сложившейся структуры фонда лесовосстановления, при условии полного освоения расчетной лесосеки настоящим проектом предусматриваются следующие объемы лесовосстановительных мероприятий:

- подготовка почвы под лесные культуры будущего года - 4,9 га;
- искусственное лесовосстановление - 4,9 га;
- естественное лесовосстановление - 6,1 га;
- дополнение лесных культур - 1,5 га;
- агротехнический уход за лесными культурами - 16,6 га;
- лесоводственный уход за лесными культурами - 11,5 га.

4.10. Проектируемые виды и объемы ухода за лесом при воспроизводстве лесов (не связанные с заготовкой древесины) в соответствии с лесохозяйственным регламентом

В соответствии со ст. 61 Лесного кодекса РФ к воспроизводству лесов относится и уход за молодняками (осветления и прочистки), не связанный с заготовкой древесины.

Рубки осветления направлены на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев главной древесной породы.

Рубки прочистки направлены на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев главной древесной породы, а также на продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Осветления и прочистки проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В хвойных молодняках целесообразна позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

При проведении рубок ухода за лесами (осветления и прочистки) в зависимости от биологических особенностей древесных пород, входящих в состав древостоя, и площади применяют способы равномерной рубки (разреживания) или неравномерной рубки (группами, коридорами, куртинами).

При равномерной рубке деревья, заглушающие главную породу, вырубает равномерно по всей площади участка. Одновременно избавляются от больных, безвершинных или сильно искривленных деревьев главной породы. Вырубленную древесину укладывают в кучи или измельчают и разбрасывают по площади.

Неравномерную рубку (коридорную) применяют при рубках в лесных культурах, когда предусматривается сплошная рубка нежелательных и частично вспомогательных



деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки деревьев в рядах культур и междурядьях.

Куртинная рубка применяется, если главная порода распределена по площади насаждения группами или куртинами, число экземпляров на 1 га не менее 400-600 шт. Нежелательные породы вырубается только в пределах групп (куртин).

При применении всех способов рубок ухода за молодняками могут использоваться различные бензомоторные механизмы (кусторезы и сучкорезки).

4.11. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами, и их пространственное размещение

Проектируемые виды и объемы ухода за лесами при воспроизводстве лесов, не связанные с заготовкой древесины, в соответствии с «Правилами ухода за лесами», утвержденными приказом Минприроды России от 16.07.2007 г. № 185, зарегистрированным Минюстом России 29.08.2007 г., регистрационный № 10069, (далее – Правила ухода за лесами), приведены в таблице 21.

Таблица 21

(Приложение № 23 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

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

Лесничество, участковое лесничество	Вид ухода	Целевая порода	№ кварта ла	№ выдел а	Площ адь, га	Проектируемый состав насаждения	Проектиру емая полнота насаждени я
1	2	3	4	5	6	7	8
Защитные леса							
Камешковское, Пенкинское	Осветле ние	С	88	25	1,4	6С 3Е 1Б	0,6
		С	106	26	1,0	6С 1Е 3Б	0,6
		Е	106	50	0,6	6Е 3Б 1ОС	0,6
		С	112	40	1,0	7С 3Б	0,6
		С	124	19	1,6	6С 3Б 1ДН	0,6
Итого по участковому лесничеству					5,6		
Камешковское, Новкинское	Осветле ние	С	41	3	1,2	7С 3Б	0,6
		С	41	19	3,6	8С 2Б	0,6
		С	41	21	3,4	8С 2Б	0,6
		С	41	26	2,1	8С 2Б	0,6
		Е	41	37	1,5	5Е 2С 3Б	0,6
		Е	61	24	4,4	6Е 3С 1Б	0,5
		Е	67	29	1,8	5Е 2С 3Б	0,6
		Е	68	9	4,5	7Е 3Б	0,6
		С	71	46	1,2	7С 3Б Е	0,6
		С	77	19	2,0	9С 1Б	0,6
		С	84	4	2,6	5С 3Е 2Б	0,6
		Е	86	20	2,9	7Е3Б	0,6
		Е	89	35	2,8	5Е 2С 2Б 1ОС	0,6
		С	90	2	1,4	5С 3Е 2Б	0,7
		С	90	18	3,0	4С 4Е 2Б	0,6



		С	91	9	1,3	7С 2Е 1Б	0,5
		С	94	31	2,7	8С 2Б	0,4

продолжение таблицы 21

Лесничество, участковое лесничество	Вид ухода	Целевая порода	№ кварта ла	№ выдел а	Площ адь, га	Проектируемый состав насаждения	Проектиру емая полнота насаждени я
1	2	3	4	5	6	7	8
Камешковское, Новкинское	Осветле ние	С	95	14	1,9	8С 2Е	0,6
		Е	98	3	2,1	8Е 2Б	0,5
		Е	98	10	7,0	8Е 2Б	0,6
		Е	142	3	1,9	7Е 3Б	0,6
Итого по участковому лесничеству					55,3		
Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	Осветле ние	Е	64	32	2,5	6Е 3Б 1Ос	0,6
		С	79	16	2,2	9С 1Б	0,6
Итого по участковому лесничеству					4,7		
Камешковское, Второвское (урочище Искра)	Осветле ние	С	2	22	4,2	7С 2Е 1Б	0,6
		С	27	6	3,5	6С 1Б 1ОС	0,6
		С	28	8	1,0	6С 3Б 1ОС	0,6
Итого по участковому лесничеству					8,7		
Итого по виду ухода					74,3		
Камешковское, Пенкинское	Прочист ка	С	85	22	2,7	6С 2Е 2Б	0,5
		Б	86	1	0,8	6Е 4Б	0,6
		С	89	27	2,2	7С 3Б	0,6
		С	99	33	1,9	8С 2Б	0,6
		С	99	39	2,4	7С 3Б Е	0,6
		С	112	41	0,8	7С 3Б	0,6
		С	115	9	1,8	9С 1Б Е	0,6
		С	115	29	3,0	9С 1Б Е	0,6
		Б	117	43	0,5	6Е 3Б 1С	0,6
		Б	117	53	1,9	5Е 4Б 1С	0,5
		Е	117	55	1,0	4Е 3С 3Б	0,6
		С	119	1	2,2	10С	0,7
		С	120	33	3,3	5С 2Е 3Б	0,6
		С	120	48	5,0	7С 3Б Е	0,6
		С	124	16	3,4	6С 2Е 2Б	0,5
		С	124	18	0,8	8С 2Б Е	0,5
Итого по участковому лесничеству					33,7		
Камешковское, Новкинское	Прочист ка	Е	28	25	0,9	7Е 3Б	0,6
		С	34	7	0,8	7С 3Б	0,6
		Б	34	8	4,8	5Е 2С 3Б	0,6
		С	34	16	1,2	8С 2Б	0,6
		С	34	26	2,4	8С 2Б	0,6
		С	34	34	4,9	8С 2Б	0,6
		С	34	37	3,9	8С 2Б	0,6
		С	34	45	3,4	8С 2Б	0,6
		С	35	3	2,2	8С 2Б	0,6



		С	41	9	0,8	8С 2Б	0,5
		С	41	23	0,7	8С 2Б	0,6

продолжение таблицы 21

Лесничество, участковое лесничество	Вид ухода	Целевая порода	№ кварта ла	№ выдел а	Площ адь, га	Проектируемый состав насаждения	Проектиру емая полнота насаждени я
1	2	3	4	5	6	7	8
Камешковское, Новкинское	Прочист ка	С	41	27	2,0	7С 3Б	0,6
		Е	57	17	3,1	7Е 2Б	0,5
		Е	58	12	0,8	6Е 2Б 2ОС	0,7
		С	61	37	2,7	7С 3Б Е	0,6
		Е	62	1,0	1,4	4Е 3С 3Б	0,6
		С	62	12	2,3	8С 2Б	0,6
		С	62	24	0,6	9С 1Б	0,7
		Е	70	2	2,8	4Е 3С 2ОС 1Б	0,6
		Е	70	23	4,8	5Е 2С 2ОС 1Б	0,6
		Е	71	9	2,4	5Е 3С 2Б	0,6
		Е	71	10	1,2	5Е 2С 2Б 1ОС	0,6
		Е	71	36	1,6	4Е 3С 3Б	0,6
		С	73	14	3,5	9С 1Б Е	0,5
		С	73	42	0,6	7С 3Б	0,5
		С	73	47	0,9	8С 2Б Е	0,5
		С	74	46	1,4	5С 3Е 2Б	0,6
		С	77	30	5,4	10С	0,6
		Е	77	32	4,0	6Е 2С 2Б	0,6
		Е	79	1	0,8	4Е 3С 3Б	0,6
		Е	79	12	8,6	5Е 3С 2Б	0,7
		Е	79	19	2,4	4Е 3С 3Б	0,6
		С	84	26	1,5	6С 2Е 2Б	0,6
		С	85	8	2,9	8С 2Б	0,5
		С	85	9	0,9	7С 3Б	0,6
		С	86	57	2,9	6С 2Е 2Б	0,6
		С	88	18	3,2	9С 1Б	0,6
		С	88	21	1,1	8С 2Б	0,6
		С	123	32	1,1	8С 2Б	0,6
Итого по участковому лесничеству					92,9		
Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	Прочист ка	С	64	30	2,2	10С	0,8
		С	67	12	2,4	10С	0,7
		С	72	39	1,0	7С 3Б	0,6
Итого по участковому лесничеству					5,6		
Камешковское, Второвское (урочище Искра)	Прочист ка	Е	3	16	2,0	7Е 1С 2Б	0,6
		С	7	14	5,5	6С 3Е 1Б	0,6
		С	24	11	2,4	8С 2Б	0,6
		Е	26	28	0,9	5Е 5Б	0,6
		С	26	38	4,0	8С 2Б Е	0,6
		С	27	20	1,6	9С 1Б	0,6
		С	27	21	2,1	3С 2Е 2Б 1ОС	0,6
		С	27	23	2,0	7С 2Б 1ОС	0,6



		С	27	26	1,8	9С 1Б	0,6
Итого по участковому лесничеству					22,3		

продолжение таблицы 21

Лесничество, участковое лесничество	Вид ухода	Целевая порода	№ кварта ла	№ выдел а	Площ адь, га	Проектируемый состав насаждения	Проектиру емая полнота насаждени я
1	2	3	4	5	6	7	8
Итого по виду ухода					154,5		
Итого по защитным лесам					228,8		
Эксплуатационные леса							
Камешковское, Новкинское	Прочист ка	С	20	27	1,2	7С 3Б	0,6
Итого по участковому лесничеству					1,2		
Итого по виду ухода					1,2		
Итого по эксплуатационным лесам					1,2		
Всего ухода в молодняках					230,0		

Пространственное размещение лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами, приведено на прилагаемых тематических лесных картах в разрезе участковых лесничеств.

Ежегодные проектируемые объемы и виды ухода за лесами при воспроизводстве лесов, не связанные с заготовкой древесины, приведены в таблице 22.

Таблица 22

(Приложение № 24 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

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

Породы	Площа дь, га	Выру- баемый запас, м ³	Срок повторяе мости, лет	Ежегодный размер		
				площа дь, га	вырубаемый запас, м ³	
					общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7
Вид ухода - осветления						
Сосна	42,3	330	5	8,4	66	8
Ель	32,0	190	5	6,4	38	6
<i>Итого хвойных</i>	74,3	520	5	14,8	104	7
<i>Итого по виду ухода</i>	74,3	520	5	14,8	104	7
Вид ухода - прочистки						
Сосна	109,0	1760	5	21,8	352	16
Ель	38,7	590	5	7,7	118	15
<i>Итого хвойных</i>	147,7	2350	5	29,5	470	16
Береза	8,0	200	5	1,6	40	25
<i>Итого мягколиственных</i>	8,0	200	5	1,6	40	25
<i>Итого по виду ухода</i>	155,7	2550	5	31,1	510	16
Всего уход в молодняках						
Сосна	151,3	2090	5	30,2	418	14
Ель	70,7	780	5	14,1	156	11



<i>Итого хвойных</i>	222,0	2870	5	44,3	574	13
Береза	8,0	200	5	1,6	40	25

продолжение таблицы 22

Породы	Площадь, га	Вырубаемый запас, м ³	Срок повторяе мости, лет	Ежегодный размер		
				площадь, га	вырубаемый запас, м ³	
					общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7
<i>Итого мягколиственных</i>	8,0	200	5	1,6	40	25
Всего	230,0	3070	5	45,9	614	13

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесами, приведены в таблице 22.1.

Таблица 22.1

Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесами

Виды рубок ухода за лесами	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации порослевого происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50-60 лет	менее 50 лет
1	2	3	4	5	6
Осветления	до 10	до 10	до 10	до 10	до 5
Прочистки	11-20	11-20	11-20	11-20	6-10
Прореживания	21-60	21-40	21-40	21-30	11-20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20



5. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОГО МИРА, ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ

5.1. Характеристика водных объектов

Характеристика водных объектов на территории лесного участка приведена ниже.

Характеристика водных объектов

Наименование объекта	Площадь (для озер), га	Протяженность по участку (для рек и ручьев), км	Особенности режима охраны объекта (водоохранные зоны), м
1	2	3	4
р. Клязьма		2,0	200
р. Нерль	-	0,3	200
р. Уводь	-	3,5	200
р. Печуга	-	1,2	100
р. Наромша	-	21,8	100
р. Секша	-	0,4	100
р. Черная	-	9,2	100
Озеро Нерадово	9,0	-	50
Озера без названия	7,9	-	50
Ручьи без названия	-	27,7	50

5.2. Проектируемые виды и объемы мероприятий по охране водных объектов

Вдоль водных объектов в соответствии со ст. 65 Водного кодекса Российской Федерации выделяются водоохранные зоны. Ширина водоохранных зон рек или ручьев устанавливается от их истока в зависимости от их протяженности:

- 1) до 10 км – в размере 50 м;
- 2) от 10 км до 50 км – в размере 100 м;
- 3) от 51 км и более – в размере 200 м.

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

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территории которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

Для рек, ручьев протяженностью менее 10 км от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой, для рек протяженностью более 10 км ширина прибрежной защитной полосы - 50 м.

В границах водоохранных зон запрещается:

- использование сточных вод для удобрения почв;
- размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;
- осуществление авиационных мер по борьбе с вредителями и болезнями растений;



- 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.

В границах прибрежных защитных полос наряду с установленными ограничениями в водоохранных зонах запрещается:

- распашка земель;
- размещение отвалов размываемых грунтов;
- выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей,

ванн.

В соответствии с Лесным кодексом РФ (статья 104) в лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.

5.3. Сведения о животном мире

На территории лесного участка обитают лесные животные, характерные для средней полосы европейской части России. Основными из них являются:

- млекопитающие: лось, кабан, косуля, заяц-беляк, заяц-русак, куница, лисица, бобр, хорь, волк и другие.

- птицы: глухарь, рябчик, тетерев, утка местная, утка пролётная, гусь, кулик. Некоторые лесные птицы (дятел, дрозд, синица, кукушка, скворец, мухоловка) приносят пользу, истребляя вредных насекомых. Зимуют в области лишь ворон, воробей, синица, снегирь, дятел; большинство же покидает область, начиная с конца августа;

- рептилии (веретеница ломкая, ящерица прыткая, уж).

Согласно сведениям, предоставленным «Единой дирекцией особо охраняемых природных территорий Владимирской области», территория лесного участка предоставленного в аренду входит в ареал обитания птиц, занесенных в Красную книгу Владимирской области: серый журавль, клинтух, обыкновенная горлица, бородастая неясыть, седой дятел, трехпалый дятел.

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

Охрана животного мира - деятельность, направленная на сохранение биологического разнообразия и обеспечение устойчивого существования животного мира, а также на создание условий для устойчивого использования и воспроизводства объектов животного мира.

Охрана животного мира - регламентируется Федеральным законом от 24.04.1995г, № 52-ФЗ «О животном мире» (с изменениями).

Общие требования по охране объектов животного мира и среды их обитания, направленные на предотвращение гибели объектов животного мира, установлены Федеральным законом «О животном мире». Любая деятельность, влекущая за собой изменение среды обитания объектов животного мира и ухудшение условий их размножения, нагула, отдыха и путей миграции, должна осуществляться с соблюдением требований, обеспечивающих охрану животного мира. Постановление Правительства РФ от 13.08.1996 № 997 «Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а так же при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи» регламентирует производственную деятельность при осуществлении



лесопромышленных и лесохозяйственных производственных процессов. Данными Требованиями, в целях предотвращения гибели объектов животного мира запрещается:

- выжигание растительности, хранение и применение ядохимикатов, удобрений, химических реагентов, горюче-смазочных материалов и других, опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, сырья и отходов производства без осуществления мер, гарантирующих предотвращение заболеваний и гибели объектов животного мира, ухудшения среды их обитания;
- установление сплошных, не имеющих специальных проходов заграждений и сооружений на путях массовой миграции животных;
- устройство в реках или протоках запаней или установление орудий лова, размеры которых превышают две трети ширины водотока;
- расчистка просек под линиями связи и электропередачи вдоль трубопроводов от подроста древесно-кустарниковой растительности в период размножения животных.

При проведении арендатором хозяйственных мероприятий, прямого уничтожения животных на площади арендуемого участка не предполагается, влияние на фауну, прежде всего, будет оказывать фактор беспокойства. Животные и птицы, оказавшиеся в районе проведения работ, при шумовом воздействии успеют легко её покинуть. Шумовое отпугивающее воздействие на обитателей леса отчасти играет положительную роль, так как может оградить большинство видов от более значимого воздействия, в ходе выполнения работ. Запрещается проведение работ в период активного размножения животных и гнездования птиц.

Меры по охране объектов животного и растительного мира включают в себя:

- обязательное соблюдение границ территории, отведенной для проведения рубок;
- оснащение бытовых площадок биотуалетами, контейнерами для бытовых отходов;
- слив горюче-смазочных материалов только в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах;
- жесткий контроль за работой автотранспорта в период заготовки древесины, с целью снижения выбросов в атмосферу загрязняющих веществ с выхлопными газами;
- недопущение захламления мест рубок (лесосек) и прилегающих территорий порубочными остатками, мусором, загрязнения ГСМ;
- недопущение развития неблагоприятных рельефообразующих процессов;
- недопущение изменения естественного поверхностного стока;
- сохранение дернового покрова и растительности за границами мест проведения рубок;
- недопущение возгорания естественной растительности вследствие допуска к работе неисправных технических средств;
- своевременный вывоз заготовленной древесины и бытовых отходов;
- проведение работ по согласованному графику, с учетом сроков активного размножения животных и гнездования птиц;
- использование порубочных остатков, пригодных для корма диких животных в зимний период;
- сохранение, при проведении лесохозяйственных мероприятий, кормовых и защитных участков леса, а так же участков являющихся местами обитания редких и уязвимых видов животных и растений.

Комплекс основных биотехнических мероприятий по охране животного мира проектируется и осуществляется охотхозяйственными организациями. При проектировании лесохозяйственных мероприятий следует предусматривать мероприятия, способствующие сохранению лесной фауны и созданию благоприятных условий ее обитания и, в частности, повышению емкости кормовой базы лесного участка.

Выполнение вышеперечисленных мероприятий позволит минимизировать влияние проведения работ по заготовке древесины на окружающую среду.



В рамках проведения мероприятий по охране объектов растительного мира предусматривается обеспечение охраны лесных насаждений арендованного участка, проведение противопожарных и санитарно-оздоровительных мероприятий на его территории, сохранение биологического разнообразия сложившейся экосистемы, осуществление эколого-пропагандистской деятельности в целях повышения экологической культуры населения, запрещение сбора и уничтожения, произрастающих на территории арендованного участка редких и находящихся под угрозой исчезновения видов лесных растений (гроздовик полулунный, мятлик расставленный, осока прямоколосья, осока заливная, осока плевельная, осока двусемянная, венерин башмачок, пальчатокоренник пятнистый, гудайера ползучая, ива черничная, ива филиколистная, одноцветка крупноцветковая, первоцвет весенний, мытник скипетровидный, тимьян ползучий, колокольчик жестковолосистый), а так же уничтожение и причинение вреда животным и птицам, занесенным в Красную книгу Владимирской области (серый журавль, клинтух, обыкновенная горлица, бородастая неясыть, седой дятел, трехпалый дятел).

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

Таблица 23

(Приложение N 25 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

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

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Объем, ед.изм.
1	2	3	4	5	6	7
Водные объекты: р. Клязьма; р. Нерль; р. Увесь; р. Печуга; р. Наромша; р. Секша; р. Чернавка; Озеро Нерадово; Озера без названия; Ручьи без названия	Соблюдение режимов водоохранных зон водных объектов	Камешковское, Новкинское	16	4,5,7,26, 27,31,32, 34-39	28,7	га
			28	30	3,4	
			29	8,9,14,15, 20,21,28, 29,36,37	15,8	
			34	17,23,52, 53,	9,6	
			35	36-38,	4,4	
			41	33,41,42, 48	10,2	
			56	33,34,	1,0	
			57	21,23	1,0	
			59	12,35-42, 46	13,0	
			64	26	12,9	
			67	44,45	1,1	
			68	1-3,5,13, 17,18,26, 27,29,31, 32	14,1	



продолжение таблицы 23

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ кварта ла	№ выдела	Площа дь, га	Объем, ед.изм.
1	2	3	4	5	6	7
Водные объекты: р. Клязьма; р. Нерль; р. Уводь; р. Печуга; р. Наромша; р. Секша; р. Чернавка; Озеро Нерадово; Озера без названия; Ручьи без названия	Соблюдение режимов водоохранных зон водных объектов	Камешковское, Новкинское	72	1,16,17, 21,22, 35-37,41	25,8	га
			73	1-3 55,56	11,9	
			74	1,3, 59,60	10,4	
			79	14,23	1,9	
			82	1,24,25,	6,2	
			92	2,12-17	29,6	
			93	2,19,20,23	8,1	
			94	40	2,5	
			98	17-20,	3,9	
			99	8-14	19,1	
			126	1,2,1213, 25,27-29, 24,37	17,9	
			130	5,17,18, 26,30, 37-39	11,7	
			131	6,7,18,19,	10,2	
			132	4	2,8	
			133	5,10-14	16,7	
		Камешковское, Пенкинское	82	10,38, 55-59,62	14,3	
			83	24,25	7,3	
			88	1,3,8,13, 26,35-37, 50,58, 61-66	22,7	
			93	4,5,7,19, 20,23,24, 27,28,34, 35,37,42, 47-56	36,3	
			98	4-7,21-23, 28,32, 39-45	16,9	
			99	46-49	1,2	
			105	7,8,39	11,9	
			109	40,43, 47-54	5,4	
			110	39,68,	1,4	
			111	23,29,35, 38,39,48	11,1	



продолжение таблицы 23

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ кварта ла	№ выдела	Площа дь, га	Объем, ед.изм.
1	2	3	4	5	6	7
Водные объекты: р. Клязьма; р. Нерль; р. Уводь; р. Печуга; р. Наромша; р. Секша; р. Чернавка; Озеро Нерадово; Озера без названия; Ручьи без названия	Соблюдение режимов водоохранных зон водных объектов	Камешковское, Пенкинское	114	3,13,26, 30,33,38, 39,41-45 54,55,68, 70,71,75, 76,81,86, 87,91, 93-96, 102,103, 106,107	43,6	га
			115	38,39, 41,43-47, 50	13,0	
			116	5,11,56, 58-69	13,7	
			117	44,50-52	3,1	
			118	2-5,7,12, 13,16,18, 19,22,23, 25,31,32, 44	21,2	
			119	45	0,5	
			120	25-28,41, 44,53,54, 64-67	11,0	
			121	5,38, 47,57,63, 72-83	17,8	
			122	5,27,28, 37-41,49, 58,60,62	22,9	
			123	4,5,13, 20,21,28, 41,48,49, 67,68,70, 71,73-75	23,6	
		Камешковское, Второвское (урочище Искра)	11	1-3,7,8	10,2	
			13	6-10	6,2	
			14	21,27	3,7	
			17	3,7,8,	5,4	
			21	34-36	8,7	
			24	23-25, 32,35	8,3	



продолжение таблицы 23

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ кварта ла	№ выдела	Площа дь, га	Объем, ед.изм.
1	2	3	4	5	6	7
Водные объекты: р. Клязьма; р. Нерль; р. Уводь; р. Печуга; р. Наромша; р. Секша; р. Чернавка; Озеро Нерадово; Озера без названия; Ручьи без названия	Соблюдение режимов водоохранных зон водных объектов	Камешковское, Второвское (урочище Искра)	26	4-7	8,4	га
			30	2,3,9,13, 18,19,45	13,6	
		Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	64	1,3,18,39, 50,57	10,2	
			65	5,9-12, 15-17, 23,25,26, 30-32	38,8	
			66	9-12, 14-16	7,0	
			67	2,3, 16,26,33	4,7	
			68	4,5	1,8	
			70	1	1,1	
		Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	72	46-48, 51	14,0	
			73	8,15,22, 23, 30,31, 36, 42,47, 48	18,0	
			74	16,17	11,9	
			75	2,4,9,10, 11,18,19, 20,23,24, 26,27	32,2	
			76	38	17,0	
			77	21,22,26	14,4	
			78	2,3,5, 17,18,21	23,2	
			80	1	21,0	
			82	20,28	2,4	
			91	15,16,19, 23,25,27	23,6	



продолжение таблицы 23

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ кварта ла	№ выдела	Площа дь, га	Объем, ед.изм.
1	2	3	4	5	6	7
Объекты животного мира	- обязательное соблюдение границ территории, отведенной для проведения рубок; - слив горюче-смазочных материалов только в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах; - недопущение захламления мест рубок (лесосек) и прилегающих территорий порубочными остатками, мусором, загрязнения ГСМ;	Камешковское, Новкинское	16, 19-22, 28,29,34, 35, 39-41, 56-59, 61,62,64, 66-68, 70-79, 82-99, 123,126, 127, 130-133, 141,142	все выделы	6088,0	га
		Камешковское, Пенкинское	81-83, 85-89, 91-93, 95, 97-99, 101-106, 109-124	все выделы	4219,2	
Объекты растительного мира	- недопущение развития неблагоприятны х рельефообразую щих процессов; - недопущение изменения естественного поверхностного стока; - сохранение дернового покрова и растительности за границами мест проведения рубок; - недопущение возгорания естественной растительности вследствие допуска к	Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	64-91	все выделы	2750,0	
		Камешковское, Второвское (урочищеИскра)	1-32	все выделы	2817,0	



	работе неисправных технических средств;					
--	--	--	--	--	--	--

продолжение таблицы 23

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ кварта ла	№ выдела	Площа дь, га	Объем, ед.изм.
1	2	3	4	5	6	7
Объекты животного мира	- своевременный вывоз заготовленной древесины и бытовых отходов; - использование порубочных остатков, пригодных для корма диких животных в зимний период; - сохранение, при проведении лесохозяйственн ых мероприятий, кормовых и защитных участков леса, а так же участков являющихся местами обитания редких и уязвимых видов животных и растений; - запрет проведения рубок лесных насаждений в местах постоянного обитания животных занесенных в Красную книгу; - недопущение уничтожения повреждения и сбора растений, занесенных в Красную книгу.	Камешковское, Новкинское	16, 19-22, 28,29,34, 35, 39-41, 56-59, 61,62,64, 66-68, 70-79, 82-99, 123,126, 127, 130-133, 141,142	все выделы	6088,0	га
		Камешковское, Пенкинское	81-83, 85-89, 91-93, 95, 97-99, 101-106, 109-124	все выделы	4219,2	
Объекты растительного мира		Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	64-91	все выделы	2750,0	
		Камешковское, Второвское (урочищеИскра)	1-32	все выделы	2817,0	





6. ОРГАНИЗАЦИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

6.1. Заготовка древесины

6.1.1. Возрасты рубок и возрасты спелости лесных насаждений для эксплуатационных, защитных лесов и особо защитных участков лесов

В соответствии с приказом Минприроды России от 18.08.2014 г. № 367 (ред. от 23.12.2014 г.) «Об утверждении перечня лесорастительных зон РФ и перечня лесных районов РФ» арендованный лесной участок в границах Камешковского лесничества расположен в хвойно-широколиственном районе европейской части Российской Федерации, входящем в состав зоны хвойно-широколиственных лесов.

Возрасты рубок леса устанавливаются для преобладающей породы каждого хозяйства и определяет тот минимальный возраст, при котором достигается воспроизводство наибольшего количества и наилучшего качества целевого ресурса леса в расчете на 1 га в год за оборот рубок.

Возрасты рубок лесных насаждений устанавливаются для каждого лесного района в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ, приказом Рослесхоза от 09.04.2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок», и приведены в таблице 24.

Таблица 24

(Приложение № 26 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

Возрасты рубок и возрасты спелости лесных насаждений для защитных, эксплуатационных лесов и особо защитных участков лесов (возрасты рубок лесных насаждений, установленные для заготовки древесины определенной товарной структуры, и возрасты спелости лесных насаждений в соответствии с лесохозяйственным регламентом)

числитель – класс возраста;
знаменатель – возраст, лет

Целевое назначение лесов	Хозсекция, порода	Класс бонитета	Возраст рубки
1	2	3	4
Защитные леса (все категории, кроме запретных полос лесов, расположенные вдоль водных объектов)	Сосна, ель, лиственница	Все бонитеты	<u>VI</u> 101-120
	Дуб семенной, ясень	Все бонитеты	<u>VII</u> 121-140
	Липа медоносная	Все бонитеты	<u>IX</u> 81-90
	Береза, ольха черная, липа, дуб порослевой	Все бонитеты	<u>VIII</u> 71-80
	Тополь, осина, ольха серая	Все бонитеты	<u>VI</u> 51-60
Эксплуатационные леса Защитные леса (запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов)	Сосна, ель, лиственница	Все бонитеты	<u>V</u> 81-100
	Дуб семенной, ясень	Все бонитеты	<u>VI</u> 101-120
	Липа медоносная	Все бонитеты	<u>IX</u> 81-90
	Береза, ольха черная, липа, дуб порослевой	Все бонитеты	<u>VII</u> 61-70
	Тополь, осина, ольха серая	Все бонитеты	<u>V</u> 41-50



Продолжительность класса возраста по хвойным породам определена в 20 лет, по мягколиственным породам – 10 лет.

Принятые возрасты рубок основных лесообразующих пород по целевому назначению лесов служат основой для распределения лесных насаждений по возрастным группам.

К группе спелых отнесены насаждения, возраст которых соответствует установленному возрасту рубки и следующего за ним класса возраста. Насаждения более старших возрастов – перестойные.

К группе приспевающих отнесены насаждения одного класса возраста, предшествующего классу возраста рубки или спелости.

Насаждения первых двух классов возраста – это группа молодняков.

В средневозрастную группу отнесены насаждения всех остальных классов возраста.

6.1.2. Установленный объем изъятия древесины на участке

В соответствии с ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса РФ заготовка древесины - предпринимательская деятельность, связанная с рубкой лесных насаждений, их трелевкой, частичной переработкой, хранением и вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины осуществляется согласно приказам Минприроды России от 13.09.2016 г. № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» (зарегистрирован в Минюсте РФ 29.12.2016 г. под № 45041) и от 27.06.2016 г. № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки» (зарегистрирован в Минюсте РФ 29.12.2016г. под № 45040).

Заготовка древесины, согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса РФ, допускается при осуществлении рубок:

- спелых, перестойных насаждений;
- средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при уходе за лесами;
- лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13,14 и 21 Лесного кодекса РФ.

Заготовка древесины осуществляется в пределах расчетной лесосеки лесничества, лесопарка по видам целевого назначения лесов, хозяйствам и преобладающим породам.

Лица, использующие леса для заготовки древесины на основании договора аренды лесного участка или права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, используют дополнительный объем древесины в текущем году за счет недоиспользованного установленного объема изъятия древесины по лесному участку за предыдущие три года при условии полного использования установленного на текущий год объема изъятия древесины по договору аренды или Проекту освоения (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и последствий этих чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации очагов вредных организмов в расчетную лесосеку не включается.

Заготовка древесины осуществляется в эксплуатационных лесах, защитных лесах, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами.

В эксплуатационных лесах с целью заготовки древесины, осуществляются сплошные и выборочные рубки.



Сплошные рубки в защитных лесах осуществляются в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции.

Рубка лесных насаждений на каждой лесосеке, трелевка, частичная переработка, хранение и вывоз заготовленной древесины осуществляется лицом, использующим лесной участок в целях заготовки древесины, в течение 12 месяцев с момента начала декларируемого периода согласно лесной декларации.

Увеличение сроков рубки лесных насаждений, хранения и вывоза древесины, указанных в настоящем пункте, допускается в случае возникновения неблагоприятных погодных условий, исключающих своевременное исполнение данных требований.

Срок рубки лесных насаждений, хранения и вывоза древесины может быть увеличен не более чем на 12 месяцев уполномоченным органом по письменному заявлению лица, использующего леса.

Разрешение на изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины выдается в письменном виде с указанием местонахождения лесосек (участковое лесничество, номер лесного квартала, номер лесотаксационного выдела, номер делянки), площади лесосеки, объема древесины и вновь установленного (продленного) срока (даты) рубки лесных насаждений и хранения, вывозки древесины.

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Выборочными рубками являются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников.

Заготовка древесины осуществляется в форме рубок, установленных лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка и Проектом освоения в отношении лесных участков, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования.

С учетом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды: очень слабой интенсивности - объем вырубаемой древесины достигает 10 процентов от общего ее запаса, слабой интенсивности - 11 - 20 процентов, умеренной интенсивности - 21 - 30 процентов, умеренно высокой интенсивности - 31 - 40 процентов, высокой интенсивности - 41 - 50 процентов; очень высокой интенсивности - 51 - 70 процентов.

Сплошными рубками признаются рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках рубятся лесные насаждения с сохранением для воспроизводства лесов отдельных деревьев и кустарников или групп деревьев и кустарников.

Осуществление сплошных рубок на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины, допускается только при условии воспроизводства лесов на указанных лесных участках в соответствии с установленными Правилами лесовосстановления.

Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений осуществляются с соблюдением параметров организационно-технических элементов рубок, к которым относятся: площадь и ширина лесосек, количество зарубов, направление рубки, направление лесосеки, сроки и способы примыкания лесосек.

Лесосеки одного года рубки (зарубы) размещаются на определенном расстоянии друг от друга в зависимости от ширины лесосеки и других условий. Количество зарубов устанавливается в расчете на 1 км.

Направление рубки характеризуется направлением, в котором каждая последующая лесосека примыкает к предыдущей лесосеке.



Размещение лесосек в квартале или на лесном участке, отводимых в рубку в разные годы (примыкание), осуществляется с учетом срока (числа лет), по истечении которого проводится рубка на непосредственно примыкающей лесосеке (не считая года рубки).

Площадь лесосек при сплошных рубках спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах не должна превышать предельных установленных параметров.

Лесотаксационные выделы, не превышающие по площади допустимые размеры лесосек, назначаются в рубку полностью, независимо от их фактической ширины, если они не примыкают к другим выделам со спелыми древостоями. Мелкие смежные лесотаксационные выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных размеров лесосек.

Лесотаксационные выделы, расположенные среди неспелых лесных насаждений, превышающие установленные размеры лесосек менее чем в 1,5 раза, назначаются в рубку полностью.

Количество зарубов в расчете на 1 км в зависимости от ширины лесосек, ветроустойчивости оставляемых полос леса устанавливается: при ширине (протяженности)

лесосек до 50 м - не более 4; при ширине (протяженности) лесосек 51 - 150 м - не более 3; при ширине (протяженности) лесосек 151 - 250 м - не более 2, при ширине (протяженности) лесосек свыше 250 м - 1.

Между зарубами должны оставаться участки леса, шириной, кратной ширине лесосеки, установленной для этих насаждений.

Размещение лесосек при проведении сплошных рубок должно производиться длинной стороной лесосеки перпендикулярно направлению преобладающих ветров.

Размещение лесосек в смежных кварталах (через просеку) в один год заготовки должно производиться с соблюдением организационно-технических параметров по ширине, длине лесосеки, и количеству зарубов. В случае, если размещение лесосек в смежных кварталах происходит в разные годы, то их размещение через просеку должно производиться с соблюдением установленных сроков примыкания, как по длинной, так и по короткой стороне лесосек.

Направление рубки в равнинных лесах устанавливается против преобладающих ветров.

При чересполосном примыкании очередная лесосека размещается через полосу леса шириной, равной предельной ширине лесосек.

Срок примыкания лесосек при сплошных рубках устанавливается, не считая года рубки, с учетом периодичности плодоношения древесных пород, обеспечения их успешного естественного восстановления лесов или условий создания лесных культур, сохранения экологических свойств лесов.

При искусственном восстановлении лесов на лесосеке или при сохранении подроста целевых пород допускается установление срока примыкания по любой стороне лесосеки не менее двух лет.

Сроки примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений не устанавливаются.

В случае примыкания лесосек при выборочных рубках спелых, перестойных лесных насаждений интенсивностью 30 процентов и более при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений сроки примыкания устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

Заготовка древесины при рубках спелых, перестойных лесных насаждений осуществляется с соблюдением ширины, площади и сроков примыкания лесосек.

Предельные параметры основных организационно-технических элементов рубок спелых, перестойных лесных насаждений приводятся ниже.



**1. Сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений
в эксплуатационных лесах**

Преобладающие породы	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
1	2	3	4
Зона хвойно-широколиственных лесов Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	200	20	4
Ель	200	20	3
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные породы	200	20	4
Мягколиственные	250	25	2

2. Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
1	2	3
Зона хвойно-широколиственных лесов Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации		
Добровольно-выборочные рубки	50	100
Группово-постепенные рубки	25	50
Длительно-постепенные рубки	20	40
Равномерно-постепенные рубки	25	50
Группово-выборочные рубки	15	30
Чересполосные постепенные рубки	15	30

Ежегодный объем пользования лесами (расчетная лесосека) рассматривается как арифметическая составляющая объема заготовки древесины:

- от рубки спелых и перестойных лесных насаждений;
- от рубок ухода за лесами;
- от рубки лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (прочие рубки).

6.1.3. Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируется заготовка древесины

Ведомость лесотаксационных выделов лесных насаждений, в которых допускается заготовка древесины с рекомендуемыми способами лесовосстановления, приведена в таблице 25.



**Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируется
заготовка древесины**

Лесничество, участковое лесничества	№ кварт ала	№ выде ла	Преоб ладаю щая порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборк и для выборо чных рубок	Рекомендуе мые способы лесовосстан овления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Защитные леса										
Форма рубки - выборочная										
Камешковское, Новкинское	16	2	С	8,4	320	2690	ДВР	403	15	-
	16	10	С	1,8	390	700	ДВР	140	20	-
	16	11	Б	3,5	220	770	ДВР	192	25	-
	16	12	Б	4,8	180	860	ДВР	129	15	-
	16	15	С	2,0	370	740	ДВР	185	25	-
	16	19	Б	11,6	160	1860	ДВР	372	20	-
	16	20	Б	1,5	160	240	ДВР	60	25	-
	16	21	Б	5,5	160	880	ДВР	176	20	-
	16	22	Б	3,8	190	720	ДВР	180	25	-
	16	24	Б	4,9	90	440	ДВР	22	5	-
	16	29	Б	1,5	140	210	ДВР	31	15	-
	16	30	Б	8,8	170	1500	ДВР	300	20	-
	16	33	Б	0,7	120	80	ДВР	8	10	-
	16	40	Б	0,2	130	30	ДВР	4	15	-
	28	1	Е	1,5	300	450	ДВР	90	20	-
	28	2	Б	2,5	230	580	ДВР	145	25	-
	28	5	Б	1,2	260	310	ДВР	77	25	-
	28	8	С	2,1	320	670	ДВР	134	20	-
	28	12	Б	10,2	240	2450	ДВР	612	25	-
	28	13	Б	1,3	240	310	ДВР	62	20	-
	28	14	Б	2,4	240	580	ДВР	145	25	-
	28	15	Е	3,5	270	950	ДВР	142	15	-
	28	18	С	3,5	370	1300	ДВР	325	25	-
	28	20	С	1,5	250	380	ДВР	57	15	-
	28	34	С	15,4	270	4160	ДВР	416	10	-
	28	36	С	1,9	350	670	ДВР	134	20	-
	28	42	С	3,9	300	1170	ДВР	234	20	-
	28	47	С	1,4	390	550	ДВР	137	25	-
	28	51	С	1,0	250	310	ДВР	62	20	-
	28	53	С	1,2	320	380	ДВР	76	20	-
	28	56	С	0,3	250	80	ДВР	12	15	-
	29	6	Б	2,8	240	670	ДВР	167	25	-
	29	24	С	4,9	320	1570	ДВР	235	15	-
	29	25	С	0,4	370	150	ДВР	30	20	-
	29	31	С	3,4	330	1120	ДВР	224	20	-
	29	38	Б	0,1	240	20	ДВР	4	20	-



	34	6	Б	1,6	240	380	ДВР	95	25	-
--	----	---	---	-----	-----	-----	-----	----	----	---

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничества	№ квартала	№ выдела	Преобладающая порода	Площадь, га	Запас, м³		Форма, вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборки для выборочных рубок	Рекомендуемые способы лесовосстановления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Камешковское, Новкинское	34	9	Б	0,6	240	140	ДВР	35	25	-
	34	24	С	5,8	320	1860	ДВР	372	20	-
	34	32	Б	2,5	260	650	ДВР	162	25	-
	34	33	С	1,3	350	460	ДВР	115	25	-
	34	40	Б	1,1	240	260	ДВР	65	25	-
	34	41	С	2,9	370	1070	ДВР	214	20	-
	34	42	Б	1,1	230	250	ДВР	62	25	-
	34	47	С	0,9	330	300	ДВР	60	20	-
	34	48	Б	2,2	230	510	ДВР	127	25	-
	34	50	Б	2,2	170	370	ДВР	74	20	-
	34	51	С	0,7	390	270	ДВР	54	20	-
	35	7	С	1,0	370	370	ДВР	92	25	-
	35	12	С	2,8	370	1040	ДВР	208	20	-
	35	15	С	8,3	360	2990	ДВР	747	25	-
	35	17	С	3,5	340	1190	ДВР	297	25	-
	35	23	Б	12,8	190	2430	ДВР	364	15	-
	35	32	С	3,8	350	1330	ДВР	266	20	-
	35	34	Б	3,1	180	560	ДВР	112	20	-
	35	40	С	0,8	260	210	ДВР	42	20	-
	39	3	С	4,1	320	1520	ДВР	304	20	-
	39	8	С	1,7	320	540	ДВР	108	20	-
	39	9	С	3,5	240	1050	ДВР	157	15	-
	39	11	С	4,9	390	1910	ДВР	382	20	-
	39	12	С	6,2	240	1490	ДВР	149	10	-
	39	14	С	2,2	260	570	ДВР	57	10	-
	39	17	ОС	1,2	240	290	ДВР	58	20	-
	39	22	С	3,7	290	1070	ДВР	107	10	-
	40	2	ОС	1,3	250	330	ДВР	82	25	-
	40	4	С	0,9	330	300	ДВР	60	20	-
	40	12	С	2,6	330	860	ДВР	129	15	-
	40	16	С	8,4	300	2520	ДВР	504	20	-
	40	17	Б	1,0	200	200	ДВР	40	20	-
	40	21	С	8,9	260	2310	ДВР	231	10	-
	41	6	С	1,7	330	560	ДВР	84	15	-
	41	10	Б	2,6	140	360	ДВР	54	15	-
	41	13	С	10,0	350	3500	ДВР	700	20	-
	41	17	С	0,9	250	230	ДВР	23	10	-
	41	20	С	3,6	320	1150	ДВР	230	20	-
	41	22	С	2,4	250	600	ДВР	60	10	-
	41	25	С	2,7	390	1050	ДВР	157	15	-



	41	28	С	1,8	390	700	ДВР	140	20	-
	41	39	С	3,4	320	1090	ДВР	218	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничеств о, участковое лесничества	№ кварт ала	№ выде ла	Преоб ладаю щая порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборк и для выборо чных рубок	Рекомендуе мые способы лесовосстан овления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Камешковск ое, Новкинское	41	43	С	4,6	360	1660	ДВР	415	25	-
	41	44	Б	18,4	240	4420	ДВР	884	20	-
	41	45	Б	2,7	200	540	ДВР	108	20	-
	41	46	С	4,2	370	1550	ДВР	387	25	-
	41	47	С	10,1	360	3640	ДВР	910	25	-
	56	12	Б	10,5	240	2520	ДВР	504	20	-
	56	13	Е	2,2	300	660	ДВР	99	15	-
	56	16	Б	4,8	230	1100	ДВР	275	25	-
	56	19	Б	8,0	170	1360	ДВР	272	20	-
	56	24	Б	1,7	230	490	ДВР	122	25	-
	56	31	Б	4,2	210	880	ДВР	176	20	-
	57	12	ОС	0,5	180	90	ДВР	9	10	-
	57	20	С	1,7	260	440	ДВР	88	20	-
	58	3	ОС	0,7	220	150	ДВР	37	25	-
	58	5	С	2,3	160	370	ДВР	74	20	-
	58	9	ОС	11,2	230	2580	ДВР	516	20	-
	58	19	С	1,6	330	530	ДВР	106	20	-
	58	20	Б	6,3	220	1390	ДВР	347	25	-
	58	36	Б	4,5	230	1040	ДВР	260	25	-
	58	38	Е	0,8	320	260	ДВР	39	15	-
	58	45	Е	0,7	320	220	ДВР	33	15	-
	59	1	Е	1,6	250	400	ДВР	40	10	-
	59	3	С	1,9	220	420	ДВР	63	15	-
	59	4	С	0,3	270	80	ДВР	12	15	-
	59	10	С	15,9	130	2070	ДВР	414	20	-
	59	20	ОС	2,6	230	600	ДВР	120	20	-
	59	22	Б	6,7	110	740	ДВР	148	20	-
	59	24	Б	3,3	200	660	ДВР	132	20	-
	59	26	С	11,2	180	2020	ДВР	404	20	-
	59	34	Б	0,3	200	60	ДВР	9	15	-
	61	17	С	2,8	350	980	ДВР	196	20	-
	61	18	С	3,9	320	1250	ДВР	250	20	-
	61	22	С	2,0	330	660	ДВР	99	15	-
	61	25	С	3,2	280	900	ДВР	225	25	-
	61	39	Е	3,3	300	990	ДВР	148	15	-
	61	41	Е	1,2	300	360	ДВР	54	15	-
	62	2	С	2,5	240	600	ДВР	60	10	-
	62	7	Е	3,7	320	1180	ДВР	177	15	-
	62	10	С	4,9	220	1370	ДВР	137	10	-



	62	22	Б	3,6	190	680	ДВР	136	20	-
	62	25	Б	6,3	180	1130	ДВР	169	15	-
	62	27	Б	0,6	270	160	ДВР	40	25	-

продолжение таблицы 25

Лесничеств о, участковое лесничества	№ кварт ала	№ выде ла	Преоб ладаю щая порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборк и для выборо чных рубок	Рекомендуе мые способы лесовосстан овления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Камешковск ое, Новкинское	62	28	Б	17,6	240	4220	ДВР	1055	25	-
	62	29	С	2,3	350	810	ДВР	162	20	-
	62	30	Б	6,9	230	1590	ДВР	318	20	-
	64	3	С	2,6	250	650	ДВР	65	10	-
	64	5	Б	2,6	160	420	ДВР	63	15	-
	64	10	Б	5,0	260	1300	ДВР	325	25	-
	64	20	Б	2,6	190	490	ДВР	98	20	-
	64	21	ОС	1,1	290	320	ДВР	80	25	-
	66	1	ОС	3,8	320	1220	ДВР	244	20	-
	66	2	С	2,9	300	870	ДВР	174	20	-
	66	3	Е	1,9	240	460	ДВР	46	10	-
	66	11	Б	2,9	270	930	ДВР	232	25	-
	67	1	Б	0,9	170	150	ДВР	22	15	-
	67	16	Б	2,9	110	320	ДВР	48	15	-
	67	22	С	1,0	300	300	ДВР	60	20	-
	67	24	Б	1,2	200	240	ДВР	24	10	-
	67	26	Б	1,4	270	380	ДВР	95	25	-
	67	27	С	0,7	320	260	ДВР	52	20	-
	67	39	С	1,6	280	450	ДВР	45	10	-
	68	6	С	1,4	250	350	ДВР	52	15	-
	68	8	С	2,1	360	760	ДВР	152	20	-
	68	24	С	0,6	320	190	ДВР	38	20	-
	70	1	С	2,4	350	840	ДВР	168	20	-
	70	4	С	8,7	320	2780	ДВР	417	15	-
	70	5	Б	6,5	230	1500	ДВР	375	25	-
	70	11	Б	9,1	230	2090	ДВР	522	25	-
	70	13	Б	13,2	240	3170	ДВР	792	25	-
	70	16	ОС	2,9	230	670	ДВР	134	20	-
	70	18	ОС	6,5	280	1820	ДВР	455	25	-
	70	19	Б	9,7	230	2230	ДВР	446	20	-
	70	22	Б	3,2	230	740	ДВР	185	25	-
	70	24	Б	1,6	190	300	ДВР	60	20	-
	71	4	Б	3,6	220	790	ДВР	197	25	-
	71	11	С	1,3	310	400	ДВР	40	10	-
	71	12	С	11,2	360	4030	ДВР	604	15	-
	71	18	С	2,4	250	600	ДВР	60	10	-
	71	21	С	1,5	260	390	ДВР	39	10	-
	71	28	С	1,5	250	380	ДВР	76	20	-



	71	29	С	3,3	390	1290	ДВР	322	25	-
	71	32	С	1,6	210	440	ДВР	44	10	-
	71	33	С	2,9	310	1050	ДВР	210	20	-
	71	39	С	14,2	300	4260	ДВР	852	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничества	№ кварт ала	№ выде ла	Преоб ладаю щая порода	Площадь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборк и для выборо чных рубок	Рекомендуе мые способы лесовосстан овления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Камешковское, Новкинское	71	40	С	7,2	370	2660	ДВР	532	20	-
	71	42	С	1,5	260	390	ДВР	39	10	-
	71	43	С	6,4	320	2050	ДВР	410	20	-
	71	47	Б	0,8	190	150	ДВР	30	20	-
	71	49	С	1,2	390	470	ДВР	94	20	-
	71	51	С	0,1	310	30	ДВР	3	10	-
	71	53	С	2,0	360	720	ДВР	108	15	-
	72	2	Б	2,9	160	460	ДВР	92	20	-
	72	3	С	4,8	320	1540	ДВР	308	20	-
	72	11	Б	3,6	140	500	ДВР	100	20	-
	72	33	Б	1,6	230	370	ДВР	92	25	-
	72	39	ОЛЧ	0,3	180	50	ДВР	10	20	-
	72	40	Б	0,8	160	130	ДВР	26	20	-
	72	42	С	0,3	260	80	ДВР	8	10	-
	73	4	С	2,2	370	810	ДВР	202	25	-
	73	18	С	1,7	330	560	ДВР	112	20	-
	73	20	С	3,2	290	930	ДВР	93	10	-
	73	34	С	5,3	240	1270	ДВР	127	10	-
	73	36	С	4,7	320	1880	ДВР	376	20	-
	73	52	Б	0,1	160	20	ДВР	3	15	-
	73	54	Б	1,3	160	210	ДВР	31	15	-
	73	57	Б	0,6	160	100	ДВР	15	15	-
	74	7	С	3,5	300	1050	ДВР	157	15	-
	74	12	С	2,2	300	660	ДВР	132	20	-
	74	27	С	11,5	320	4370	ДВР	874	20	-
	74	28	С	2,8	320	900	ДВР	135	15	-
	74	37	Б	1,4	240	340	ДВР	85	25	-
	74	38	С	3,4	370	1260	ДВР	315	25	-
	74	39	С	6,6	370	2440	ДВР	488	20	-
	74	42	С	0,7	370	260	ДВР	65	25	-
	74	44	С	1,0	370	370	ДВР	92	25	-
	74	56	ОЛЧ	0,5	200	100	ДВР	10	10	-
	74	58	ОЛЧ	1,7	200	340	ДВР	34	10	-
	74	61	ОЛЧ	0,2	200	40	ДВР	4	10	-
	75	9	С	0,4	320	130	ДВР	26	20	-
	75	17	С	8,7	150	1920	ДВР	192	10	-
	75	19	С	4,1	390	1600	ДВР	320	20	-



	75	27	С	0,7	320	220	ДВР	44	20	-
	76	1	С	1,9	320	610	ДВР	122	20	-
	76	16	С	2,7	390	1050	ДВР	262	25	-
	77	2	Б	2,1	130	270	ДВР	27	10	-
	77	3	С	1,5	350	530	ДВР	106	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничества	№ кварт ала	№ выде ла	Преоб ладаю щая порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборк и для выборо чных рубок	Рекомендуе мые способы лесовосстан овления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Камешковск ое, Новкинское	77	6	С	3,0	350	1050	ДВР	210	20	-
	78	17	Б	4,0	230	920	ДВР	230	25	-
	79	4	С	7,9	370	2920	ДВР	730	25	-
	79	11	Б	3,5	240	840	ДВР	168	20	-
	79	16	Б	5,7	200	1140	ДВР	228	20	-
	79	17	С	1,0	320	320	ДВР	48	15	-
	79	20	Б	0,9	240	220	ДВР	55	25	-
	79	22	Б	1,2	270	320	ДВР	80	25	-
	82	2	С	1,7	300	510	ДВР	102	20	-
	82	5	Б	15,3	140	2140	ДВР	321	15	-
	82	13	Б	4,0	200	800	ДВР	160	20	-
	82	21	С	0,3	290	90	ДВР	9	10	-
	82	23	С	1,9	300	570	ДВР	85	15	-
	83	7	С	2,2	320	700	ДВР	140	20	-
	83	8	С	2,4	250	600	ДВР	60	10	-
	83	18	С	1,9	400	760	ДВР	190	25	-
	83	38	С	1,0	370	370	ДВР	92	25	-
	83	42	С	4,0	390	1560	ДВР	312	20	-
	84	3	С	1,0	320	320	ДВР	64	20	-
	84	5	С	4,2	390	1640	ДВР	328	20	-
	84	35	С	0,8	320	260	ДВР	52	20	-
	85	2	С	2,0	370	740	ДВР	148	20	-
	85	24	С	1,3	370	480	ДВР	120	25	-
	85	27	С	4,3	320	1380	ДВР	276	20	-
	85	28	С	1,6	370	590	ДВР	147	25	-
	89	23	Б	0,6	230	140	ДВР	28	20	-
	89	26	Б	3,0	220	660	ДВР	165	25	-
	89	32	Б	7,0	270	1890	ДВР	472	25	-
	89	38	С	7,3	370	2700	ДВР	675	25	-
	90	1	Б	22,2	170	3770	ДВР	377	10	-
	90	3	С	2,3	370	850	ДВР	170	20	-
	90	4	Б	7,0	200	1400	ДВР	280	20	-
	90	5	Б	3,8	270	1030	ДВР	257	25	-
	90	19	С	3,1	320	990	ДВР	198	20	-
	90	20	Б	1,1	160	180	ДВР	18	10	-
	90	21	С	10,7	370	3960	ДВР	990	25	-



	91	7	С	4,9	370	1810	ДВР	362	20	-
	91	8	Б	1,3	210	270	ДВР	54	20	-
	92	1	Б	8,9	120	1070	ДВР	160	15	-
	92	3	ОЛЧ	9,8	160	1570	ДВР	314	20	-
	92	5	ОЛЧ	1,8	160	290	ДВР	43	15	-
	92	11	С	1,9	300	570	ДВР	114	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничества	№ кварт ала	№ выде ла	Преоб ладаю щая порода	Площадь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборк и для выборо чных рубок	Рекомендуе мые способы лесовосстан овления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Камешковское, Новкинское	93	1	ОЛЧ	7,0	160	1120	ДВР	168	15	-
	93	3	ОЛЧ	8,7	190	1650	ДВР	247	15	-
	93	4	Б	1,8	150	270	ДВР	27	10	-
	93	6	Б	3,4	140	480	ДВР	72	15	-
	93	7	С	2,1	350	740	ДВР	148	20	-
	93	9	С	2,4	350	840	ДВР	210	25	-
	93	10	С	1,9	320	610	ДВР	122	20	-
	93	13	С	2,1	290	610	ДВР	122	20	-
	93	16	С	1,1	320	350	ДВР	70	20	-
	93	21	ОЛЧ	0,2	190	40	ДВР	6	15	-
	94	2	Б	7,6	130	990	ДВР	148	15	-
	94	3	С	0,6	230	140	ДВР	21	15	-
	94	4	С	1,3	250	330	ДВР	49	15	-
	94	5	С	1,7	250	430	ДВР	43	10	-
	94	10	С	0,5	320	160	ДВР	32	20	-
	94	11	С	0,8	300	240	ДВР	48	20	-
	94	12	С	3,5	370	1300	ДВР	325	25	-
	94	14	С	0,6	300	180	ДВР	36	20	-
	94	15	С	0,5	260	130	ДВР	13	10	-
	94	22	С	1,6	360	580	ДВР	145	25	-
	94	23	С	1,5	330	500	ДВР	100	20	-
	94	24	С	4,5	300	1350	ДВР	270	20	-
	94	25	С	4,4	370	1630	ДВР	326	20	-
	94	30	С	5,7	390	2220	ДВР	444	20	-
	94	32	С	0,9	390	350	ДВР	87	25	-
	94	33	С	4,4	370	1630	ДВР	326	20	-
	94	34	С	2,2	350	770	ДВР	154	20	-
	95	16	Б	9,2	240	2850	ДВР	570	20	-
	95	18	С	1,0	280	280	ДВР	28	10	-
	95	22	С	0,6	280	170	ДВР	17	10	-
	95	23	С	0,9	300	270	ДВР	54	20	-
	96	2	С	4,4	350	1540	ДВР	308	20	-
	97	7	Б	8,8	200	1760	ДВР	352	20	-
	97	10	Б	2,8	240	670	ДВР	134	20	-
	97	11	ОС	5,3	290	1540	ДВР	385	25	-



	97	12	Б	0,5	200	100	ДВР	20	20	-
	97	14	Б	2,0	240	480	ДВР	96	20	-
	97	15	Б	1,0	240	240	ДВР	48	20	-
	97	16	Б	1,8	200	360	ДВР	72	20	-
	97	19	Б	4,5	240	1080	ДВР	216	20	-
	97	21	Б	2,3	240	550	ДВР	137	25	-
	97	22	Б	1,2	240	290	ДВР	72	25	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничества	№ кварт ала	№ выде ла	Преоб ладаю щая порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборк и для выборо чных рубок	Рекомендуе мые способы лесовосстан овления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Камешковск ое, Новкинское	97	25	Б	3,9	120	470	ДВР	94	20	-
	98	2	Б	7,6	260	1980	ДВР	396	20	-
	98	8	Б	4,6	240	1100	ДВР	275	25	-
	98	9	ОС	1,6	250	400	ДВР	100	25	-
	98	14	Б	3,7	160	590	ДВР	118	20	-
	99	1	Б	3,0	130	390	ДВР	58	15	-
	99	2	ОЛЧ	1,7	170	290	ДВР	43	15	-
	99	5	ОЛЧ	0,6	180	110	ДВР	22	20	-
	99	6	Б	0,2	140	30	ДВР	6	20	-
	123	2	С	2,5	350	880	ДВР	176	20	-
	123	28	С	6,6	350	2310	ДВР	462	20	-
	123	29	С	12,9	430	5550	ДВР	1387	25	-
	123	33	Б	1,4	270	380	ДВР	95	25	-
	127	1	С	11,3	390	4410	ДВР	882	20	-
	127	5	С	3,0	370	1110	ДВР	277	25	-
	130	16	С	6,2	320	1980	ДВР	396	20	-
	130	22	ОЛЧ	6,1	210	1280	ДВР	192	15	-
	130	23	С	3,1	190	590	ДВР	59	10	-
	130	25	ОЛЧ	9,6	210	2020	ДВР	303	15	-
	131	4	ОЛЧ	2,9	140	410	ДВР	61	15	-
	131	11	Б	6,4	110	700	ДВР	105	15	-
	131	15	ОЛЧ	21,3	190	4050	ДВР	607	15	-
	131	16	Б	3,2	130	420	ДВР	63	15	-
	131	17	ОЛЧ	8,0	170	1360	ДВР	204	15	-
	132	7	ОЛЧ	13,4	190	2550	ДВР	382	15	-
	132	8	ОЛЧ	41,0	220	9020	ДВР	1804	20	-
	132	12	ДН	4,6	180	830	ДВР	166	20	-
	132	13	ОЛЧ	9,0	170	1530	ДВР	229	15	-
	132	19	ОЛЧ	3,8	170	650	ДВР	97	15	-
	132	20	ДН	0,3	180	50	ДВР	10	20	-
	132	21	ОЛЧ	2,2	170	370	ДВР	55	15	-
	133	2	Б	1,8	150	270	ДВР	27	10	-
	141	5	Б	2,6	230	600	ДВР	150	25	-
	142	2	Б	24,3	300	7290	ДВР	1822	25	-



	142	23	Б	0,8	260	210	ДВР	52	25	-
Итого по участковому лесничеству				1261,6		327840		64294		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				582,2		187570		35969		
твердолиственное				4,9		880		176		
мягколиственное				674,5		139390		28149		

продолжение таблицы 25

Лесничеств о, участковое лесничества	№ кварт ала	№ выде ла	Преоб ладаю щая порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборк и для выборо чных рубок	Рекомендуе мые способы лесовосстан овления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Камешковск ое, Вахромеевск ое (урочище Камешковск ое)	64	5	Б	1,5	190	290	ДВР	58	20	-
	64	6	Б	1,5	160	240	ДВР	36	15	-
	64	11	Б	2,2	200	440	ДВР	88	20	-
	64	13	Б	2,8	200	560	ДВР	112	20	-
	64	23	Б	2,8	150	420	ДВР	63	15	-
	64	24	Б	1,8	190	340	ДВР	68	20	-
	64	29	Б	2,1	210	440	ДВР	110	25	-
	64	31	Б	0,8	190	150	ДВР	30	20	-
	64	34	Б	1,4	190	270	ДВР	54	20	-
	64	38	Б	3,5	230	810	ДВР	202	25	-
	64	45	Б	6,8	170	1160	ДВР	174	15	-
	64	46	Б	7,0	200	1400	ДВР	280	20	-
	64	47	ОС	0,7	210	150	ДВР	22	15	-
	64	48	Б	4,6	200	920	ДВР	184	20	-
	64	49	Б	11,2	200	2240	ДВР	448	20	-
	64	53	Б	9,7	200	1940	ДВР	388	20	-
	65	1	Б	7,3	180	1310	ДВР	262	20	-
	65	3	Б	2,9	170	490	ДВР	98	20	-
	65	6	Б	1,1	160	180	ДВР	36	20	-
	65	7	ОЛЧ	2,2	160	350	ДВР	52	15	-
	65	14	Б	1,0	170	170	ДВР	34	20	-
	65	18	ОС	1,6	190	300	ДВР	45	15	-
	65	19	Б	4,8	190	910	ДВР	182	20	-
	65	21	Б	1,0	190	190	ДВР	28	15	-
	66	1	Б	4,7	170	800	ДВР	160	20	-
	68	8	Б	3,8	200	760	ДВР	152	20	-
	68	12	Б	0,8	180	140	ДВР	28	20	-
	68	22	Б	3,6	200	720	ДВР	144	20	-
	68	32	Б	2,0	200	400	ДВР	80	20	-
	68	34	Б	1,9	200	380	ДВР	76	20	-
	69	16	Б	0,6	220	130	ДВР	32	25	-
	69	21	Б	1,9	250	480	ДВР	144	30	-
	70	10	Б	0,9	140	130	ДВР	26	20	-



	70	13	ОС	1,3	210	270	ДВР	40	15	-
	70	15	Б	19,3	190	3670	ДВР	917	25	-
	72	6	Б	0,6	190	110	ДВР	22	20	-
	72	49	Б	1,0	120	120	ДВР	18	15	-
	72	50	Б	4,1	210	860	ДВР	172	20	-
	72	52	Б	1,4	110	150	ДВР	22	15	-
	73	3	Б	4,2	170	710	ДВР	142	20	-
	73	13	С	7,3	350	2560	ДВР	640	25	-
	73	16	ОЛЧ	4,9	160	780	ДВР	117	15	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничества	№ кварт ала	№ выде ла	Преоб ладаю щая порода	Площадь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборк и для выборо чных рубок	Рекоменду емые способы лесовосстан овления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	73	19	С	7,7	250	1930	ДВР	289	15	-
	73	25	ОС	6,6	220	1450	ДВР	290	20	-
	73	38	Б	3,7	230	850	ДВР	170	20	-
	82	19	Б	4,9	220	1080	ДВР	270	25	-
	82	25	Б	1,4	190	270	ДВР	54	20	-
	82	27	Б	1,9	140	270	ДВР	54	20	-
	86	1	Б	9,2	210	1930	ДВР	386	20	-
	87	1	Б	1,9	190	360	ДВР	54	15	-
	87	2	С	2,4	320	770	ДВР	154	20	-
	87	4	С	6,6	270	1780	ДВР	267	15	-
	87	8	ОЛЧ	16,4	200	3280	ДВР	820	25	-
	87	11	Б	3,5	160	560	ДВР	112	20	-
	87	12	Б	29,6	160	4740	ДВР	948	20	-
	87	14	ОЛЧ	6,2	220	1360	ДВР	272	20	-
	87	16	С	6,8	250	1700	ДВР	340	20	-
	88	6	Б	1,9	180	340	ДВР	68	20	-
	89	1	С	8,0	270	2160	ДВР	324	15	-
	89	3	Б	5,6	170	950	ДВР	142	15	-
	91	1	ОС	1,9	230	440	ДВР	88	20	-
Итого по участковому лесничеству				272,8		55060		11088		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				38,8		10900		2014		
мягколиственное				234,0		44160		9074		
Камешковское, Второвское (урочище Искра)	1	9	Б	0,7	210	150	ДВР	30	20	-
	1	11	Б	1,3	210	270	ДВР	54	20	-
	1	14	Б	1,8	140	250	ДВР	25	10	-
	1	15	Б	1,4	120	170	ДВР	34	20	-
	1	19	Б	3,1	210	650	ДВР	162	25	-
	2	7	С	1,5	220	330	ДВР	33	10	-
	2	11	Б	2,2	200	440	ДВР	88	20	-
	2	12	Б	1,0	230	230	ДВР	46	20	-



	3	10	Е	1,0	300	300	ДВР	45	15	-
	3	20	Б	3,1	200	620	ДВР	124	20	-
	3	21	Б	6,3	160	1010	ДВР	101	10	-
	4	3	Б	0,6	140	80	ДВР	8	10	-
	4	7	Б	0,9	230	210	ДВР	52	25	-
	4	9	Б	1,6	170	270	ДВР	54	20	-
	4	12	С	4,3	250	1080	ДВР	108	10	-
	4	17	ОС	1,9	190	360	ДВР	72	20	-
	4	19	ОС	1,4	230	320	ДВР	64	20	-
	5	5	С	2,7	300	810	ДВР	162	20	-
	5	6	Б	2,5	180	450	ДВР	90	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничества	№ кварт ала	№ выде ла	Преоб ладаю щая порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборк и для выборо чных рубок	Рекомендуе мые способы лесовосстан овления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Камешковское, Второвское (урочище Искра)	5	8	Б	3,1	230	710	ДВР	177	25	-
	5	10	Б	3,8	230	870	ДВР	174	20	-
	6	5	Б	2,0	210	420	ДВР	105	25	-
	6	12	ОС	1,9	190	360	ДВР	72	20	-
	6	13	Б	7,4	210	1550	ДВР	387	25	-
	6	14	С	2,9	280	810	ДВР	121	15	-
	6	15	ОС	9,7	230	2230	ДВР	446	20	-
	6	19	С	3,3	300	990	ДВР	148	15	-
	6	30	Б	0,7	190	130	ДВР	26	20	-
	6	32	С	2,8	300	840	ДВР	168	20	-
	6	34	Б	1,8	190	340	ДВР	68	20	-
	7	10	Б	4,0	230	920	ДВР	230	25	-
	7	13	С	6,4	350	2240	ДВР	448	20	-
	7	15	Б	1,2	240	290	ДВР	72	25	-
	7	22	Б	2,0	220	440	ДВР	110	25	-
	7	25	Б	2,6	200	520	ДВР	104	20	-
	7	27	С	11,7	300	3510	ДВР	526	15	-
	8	12	Б	7,9	200	1580	ДВР	316	20	-
	8	17	Б	2,6	220	570	ДВР	142	25	-
	8	18	Б	1,7	170	290	ДВР	29	10	-
	8	20	Б	1,3	150	200	ДВР	20	10	-
	9	5	ОС	6,9	200	1380	ДВР	138	10	-
	9	6	Б	2,1	180	380	ДВР	76	20	-
	9	9	ОС	3,0	260	780	ДВР	195	25	-
	9	11	Б	2,5	230	580	ДВР	145	25	-
	9	13	Б	2,7	230	620	ДВР	155	25	-
	9	18	ОС	4,9	230	1130	ДВР	169	15	-
	9	23	ОС	6,2	230	1430	ДВР	286	20	-
	10	2	Б	9,1	240	2180	ДВР	436	20	-
	10	3	Б	4,2	240	1010	ДВР	202	20	-



	10	10	Б	4,1	240	980	ДВР	245	25	-
	10	14	Б	0,8	240	190	ДВР	38	20	-
	10	25	Б	1,6	230	370	ДВР	92	25	-
	10	26	Б	1,0	200	200	ДВР	40	20	-
	10	28	Б	1,3	240	310	ДВР	62	20	-
	11	5	С	2,0	300	600	ДВР	120	20	-
	11	6	Б	4,0	240	960	ДВР	240	25	-
	11	11	Б	1,2	200	240	ДВР	48	20	-
	12	1	Б	2,5	230	580	ДВР	116	20	-
	12	2	С	5,1	200	1480	ДВР	148	10	-
	12	3	Б	0,8	240	190	ДВР	38	20	-
	12	5	Б	1,4	180	250	ДВР	37	15	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Преобладающая порода	Площадь, га	Запас, м³		Форма, вид рубки	Вырубаемый запас, м³	% выборки для выборочных рубок	Рекомендуемые способы лесовосстановления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Камешковское, Второвское (урочище Искра)	12	6	Б	1,9	240	460	ДВР	92	20	-
	12	9	С	1,3	240	310	ДВР	31	10	-
	12	10	Б	1,5	240	360	ДВР	72	20	-
	12	11	ОС	2,3	290	670	ДВР	134	20	-
	12	12	Б	1,4	230	320	ДВР	64	20	-
	12	13	Б	3,5	240	840	ДВР	168	20	-
	12	14	Б	4,0	160	640	ДВР	64	10	-
	12	15	Б	1,9	240	460	ДВР	92	20	-
	12	16	Б	8,4	220	1850	ДВР	370	20	-
	12	17	Б	1,7	220	370	ДВР	74	20	-
	13	5	Б	11,1	240	2660	ДВР	532	20	-
	13	11	Б	1,0	230	230	ДВР	57	25	-
	13	12	С	1,0	300	300	ДВР	60	20	-
	13	16	Б	3,0	220	660	ДВР	165	25	-
	13	19	Б	0,9	180	160	ДВР	24	15	-
	14	10	С	2,9	300	870	ДВР	174	20	-
	15	2	Б	3,7	220	810	ДВР	202	25	-
	15	3	Б	2,3	230	530	ДВР	132	25	-
	15	16	ОС	0,6	250	150	ДВР	30	20	-
	15	17	Б	12,4	220	2730	ДВР	546	20	-
	15	19	ОС	1,1	260	290	ДВР	58	20	-
	16	3	Б	5,5	230	1270	ДВР	317	25	-
	16	8	Б	2,1	220	460	ДВР	92	20	-
	16	39	Б	2,8	230	640	ДВР	128	20	-
	16	44	Б	2,6	220	570	ДВР	114	20	-
	18	5	Б	3,0	240	720	ДВР	180	25	-
	18	12	Б	3,7	230	850	ДВР	170	20	-
	18	14	Б	1,3	130	170	ДВР	17	10	-
	18	16	Б	1,1	230	250	ДВР	50	20	-



	21	11	Б	4,9	240	1180	ДВР	236	20	-
	21	12	Б	1,6	100	160	ДВР	8	5	-
	21	15	Б	3,4	230	780	ДВР	156	20	-
	21	17	Б	1,2	170	200	ДВР	40	20	-
	21	24	Б	1,9	180	340	ДВР	68	20	-
	22	2	Б	3,5	230	810	ДВР	202	25	-
	22	5	Б	3,6	230	830	ДВР	166	20	-
	22	7	Б	4,7	270	1270	ДВР	317	25	-
	22	10	Б	0,5	220	110	ДВР	27	25	-
	22	11	Б	10,4	220	2290	ДВР	572	25	-
	22	13	Б	0,5	220	110	ДВР	22	20	-
	22	23	ОС	1,6	180	290	ДВР	29	10	-
	23	2	Б	6,9	230	1590	ДВР	318	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Преобладающая порода	Площадь, га	Запас, м³		Форма, вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборки для выборочных рубок	Рекомендуемые способы лесовосстановления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Камешковское, Второвское (урочище Искра)	23	5	Б	0,5	170	90	ДВР	9	10	-
	23	7	Б	2,0	220	440	ДВР	110	25	-
	23	13	Б	1,4	220	310	ДВР	77	25	-
	23	17	Б	3,3	240	790	ДВР	158	20	-
	23	24	ОС	1,4	180	250	ДВР	25	10	-
	24	6	Б	1,7	210	360	ДВР	72	20	-
	24	14	С	0,5	210	110	ДВР	16	15	-
	24	15	Б	1,3	230	300	ДВР	75	25	-
	24	18	Б	2,6	190	490	ДВР	98	20	-
	24	19	Б	2,2	200	440	ДВР	88	20	-
	24	29	Б	3,1	140	430	ДВР	21	5	-
	24	31	С	16,4	240	3940	ДВР	394	10	-
	25	6	Б	2,6	250	650	ДВР	162	25	-
	25	8	Б	6,2	230	1430	ДВР	286	20	-
	25	9	Б	3,0	240	720	ДВР	144	20	-
	25	10	Б	2,1	260	550	ДВР	110	20	-
	25	12	Б	2,8	220	620	ДВР	155	25	-
	25	18	Б	8,0	190	1520	ДВР	304	20	-
	25	26	Б	0,9	190	170	ДВР	34	20	-
	25	27	С	0,8	250	200	ДВР	20	10	-
	25	29	Б	1,4	180	250	ДВР	50	20	-
	26	9	С	4,5	250	1130	ДВР	113	10	-
	26	10	Б	0,8	190	150	ДВР	30	20	-
	26	12	С	2,1	330	690	ДВР	138	20	-
	26	17	Б	6,3	190	1200	ДВР	180	15	-
	26	22	С	6,2	250	1550	ДВР	155	10	-
	26	23	Б	3,4	230	780	ДВР	156	20	-
	26	26	Б	1,2	150	180	ДВР	18	10	-



	26	27	Б	3,1	270	840	ДВР	210	25	-
	26	32	Б	5,9	240	1420	ДВР	284	20	-
	26	37	С	4,3	320	1380	ДВР	276	20	-
	26	39	Б	1,9	230	440	ДВР	110	25	-
	26	46	С	0,4	320	130	ДВР	26	20	-
	27	1	Б	2,0	200	400	ДВР	60	15	-
	28	2	Б	3,1	240	740	ДВР	148	20	-
	28	4	Б	0,9	220	200	ДВР	50	25	-
	28	7	Б	7,0	240	1680	ДВР	420	25	-
	28	9	С	2,0	280	560	ДВР	56	10	-
Итого по участковому лесничеству				441,5		101740		19475		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				86,1		24160		3486		
мягколиственное				355,4		77580		15989		

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Преобладающая порода	Площадь, га	Запас, м³		Форма, вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборки и для выборочных рубок	Рекомендуемые способы лесовосстановления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по виду рубок (ДВР)				1975,9		484640		94857		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				707,1		222630		41469		
твердолиственное				4,9		880		176		
мягколиственное				1263,9		261130		53212		
Камешковское, Пенкинское	88	11	Б	0,7	190	130	ПРХ	33	25	-
	89	22	Б	2,2	180	400	ПРХ	100	25	-
	111	24	Б	1,8	210	380	ПРХ	57	15	-
	111	27	Б	3,1	220	680	ПРХ	102	15	-
	120	24	С	1,4	360	500	ПРХ	50	10	-
	121	37	С	2,3	330	760	ПРХ	114	15	-
	121	61	С	1,7	360	610	ПРХ	92	15	-
	121	70	Б	1,4	270	380	ПРХ	76	20	-
Итого по участковому лесничеству				14,6		3840		624		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				5,4		1870		256		
мягколиственное				9,2		1970		368		
Камешковское, Новкинское	34	12	С	1,6	140	220	ПРХ	44	20	-
	35	11	Б	3,2	190	610	ПРХ	122	20	-
	56	17	Е	3,1	270	840	ПРХ	168	20	-
	56	27	Е	2,3	230	530	ПРХ	106	20	-
	64	13	Е	9,0	250	2250	ПРХ	450	20	-
	67	10	С	0,9	360	320	ПРХ	32	10	-
	68	4	С	15,8	300	4740	ПРХ	474	10	-
	68	20	С	1,8	380	680	ПРХ	102	15	-
	72	15	С	4,5	250	1130	ПРХ	170	15	-



	73	30	С	6,8	210	1430	ПРХ	215	15	-
	76	20	С	1,8	260	470	ПРХ	47	10	-
	83	11	С	1,4	280	390	ПРХ	59	15	-
	84	12	С	1,4	230	320	ПРХ	64	20	-
	90	12	Е	1,9	270	510	ПРХ	102	20	-
	95	31	С	2,3	360	830	ПРХ	125	15	-
	98	7	Е	3,2	220	700	ПРХ	175	25	-
Итого по участковому лесничеству				61,0		15970		2455		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				57,8		15360		2333		
мягколиственное				3,2		610		122		

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничества	№ кварт ала	№ выде ла	Преоб ладаю щая порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборк и для выборо чных рубок	Рекомендуе мые способы лесовосстан овления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Камешковск ое, Вахромеевск ое (урочище Камешковск ое)	64	22	Б	2,6	170	510	ПРХ	102	20	-
Камешковск ое, Второвское (урочище Искра)	2	18	С	3,8	320	1220	ПРХ	183	15	-
	6	7	Б	2,9	220	640	ПРХ	96	15	-
	15	9	С	3,0	220	660	ПРХ	165	25	-
	18	11	С	5,9	320	1890	ПРХ	378	20	-
	18	17	С	3,7	320	1180	ПРХ	236	20	-
	18	25	С	3,4	320	1090	ПРХ	218	20	-
Итого по участковому лесничеству				22,7		6680		1276		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				19,8		6040		1180		
мягколиственное				2,9		640		96		
Итого по виду рубок (ПРХ)				100,9		27000		4457		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				83,0		23270		3769		
мягколиственное				17,9		3730		688		
Камешковск ое, Пенкинское	81	9	Б	3,0	100	300	ПРЖ	60	20	-
	81	13	С	2,3	220	510	ПРЖ	77	15	-
	81	35	Б	2,5	90	230	ПРЖ	46	20	-
	81	52	Б	1,4	80	110	ПРЖ	22	20	-
	82	41	С	1,3	150	200	ПРЖ	50	25	-



	86	2	С	1,9	300	570	ПРЖ	86	15	-
	88	21	С	1,2	150	180	ПРЖ	36	20	-
	88	27	С	1,6	140	220	ПРЖ	44	20	-
	88	28	Е	2,7	170	460	ПРЖ	92	20	-
	88	33	Е	2,0	180	360	ПРЖ	108	30	-
	88	42	С	1,3	120	160	ПРЖ	40	25	-
	88	52	С	5,7	180	1030	ПРЖ	258	25	-
	89	26	Е	4,5	180	810	ПРЖ	203	25	-
	89	38	С	0,8	130	100	ПРЖ	25	25	-
	91	1	Б	3,5	170	600	ПРЖ	180	30	-
	91	6	Е	2,5	190	480	ПРЖ	144	30	-
	92	29	С	0,9	280	250	ПРЖ	38	15	-
	97	22	Б	0,7	110	80	ПРЖ	24	30	-
	99	9	С	1,8	120	220	ПРЖ	55	25	-
	99	34	Е	1,9	160	300	ПРЖ	60	20	-
	101	18	Е	4,2	90	380	ПРЖ	190	50	-
	101	35	Б	0,6	80	50	ПРЖ	10	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Преобладающая порода	Площадь, га	Запас, м³		Форма, вид рубки	Вырубаемый запас, м³	% выборки для выборочных рубок	Рекомендуемые способы лесовосстановления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Камешковское, Пенкинское	101	36	Е	1,2	100	120	ПРЖ	60	50	-
	101	37	Е	0,8	100	80	ПРЖ	40	50	-
	103	15	Б	3,1	130	400	ПРЖ	80	20	-
	103	31	С	2,2	150	330	ПРЖ	99	30	-
	103	48	Е	2,9	160	460	ПРЖ	138	30	-
	103	60	Б	0,7	130	90	ПРЖ	18	20	-
	103	64	С	0,7	150	110	ПРЖ	28	25	-
	104	40	Б	2,0	90	180	ПРЖ	36	20	-
	105	16	Б	3,0	135	410	ПРЖ	164	40	-
	105	31	С	2,0	120	240	ПРЖ	60	25	-
	105	34	С	1,9	150	290	ПРЖ	87	30	-
	105	41	Е	0,8	180	140	ПРЖ	28	20	-
	105	43	С	1,7	150	260	ПРЖ	65	25	-
	106	22	Б	1,8	120	210	ПРЖ	84	40	-
	106	29	Е	2,9	140	410	ПРЖ	62	15	-
	106	41	Б	3,6	90	320	ПРЖ	128	40	-
	106	49	Б	1,5	110	170	ПРЖ	85	50	-
	110	1	Е	0,2	160	30	ПРЖ	5	15	-
	110	2	Б	1,2	220	260	ПРЖ	65	25	-
	110	55	Б	1,0	210	210	ПРЖ	63	30	-
	110	56	Б	3,3	130	430	ПРЖ	108	25	-
	111	21	Е	0,7	180	130	ПРЖ	26	20	-
	111	30	С	2,3	120	280	ПРЖ	56	20	-
	111	37	Е	0,2	180	40	ПРЖ	8	20	-



	111	40	С	0,8	280	220	ПРЖ	33	15	-
	112	6	С	0,4	90	40	ПРЖ	8	20	-
	112	16	Е	3,1	130	400	ПРЖ	80	20	-
	112	42	Б	2,3	110	250	ПРЖ	75	30	-
	112	26	С	6,3	130	820	ПРЖ	164	20	-
	113	39	С	2,9	130	380	ПРЖ	95	25	-
	113	2	Е	0,9	140	130	ПРЖ	39	30	-
	114	4	С	1,7	260	440	ПРЖ	132	30	-
	114	7	С	1,6	170	270	ПРЖ	81	30	-
	114	14	С	0,6	180	110	ПРЖ	22	20	-
	114	49	С	5,6	150	840	ПРЖ	252	30	-
	114	72	С	6,7	130	870	ПРЖ	261	30	-
	114	90	С	1,8	150	270	ПРЖ	81	30	-
	114	97	С	2,0	240	480	ПРЖ	144	30	-
	115	3	Б	3,2	130	420	ПРЖ	84	20	-
	115	35	С	4,9	120	590	ПРЖ	177	30	-
	116	24	С	2,9	320	930	ПРЖ	233	25	-
	116	38	Е	0,4	130	50	ПРЖ	8	15	-

продолжение таблицы 25

Лесничеств о, участковое лесничеств а	№ кварт ала	№ выде ла	Преоб ладаю щая порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборк и для выборо чных рубок	Рекомендуе мые способы лесовосстан овления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Камешковск ое, Пенкинское	117	8	Е	3,3	170	560	ПРЖ	140	25	-
	117	10	Е	3,9	210	820	ПРЖ	205	25	-
	117	12	Б	0,5	115	60	ПРЖ	12	20	-
	117	15	Б	1,3	150	200	ПРЖ	60	30	-
	117	25	Б	1,1	120	130	ПРЖ	33	25	-
	117	26	Б	4,3	180	780	ПРЖ	195	25	-
	117	27	Б	4,9	220	1080	ПРЖ	270	25	-
	117	33	Б	2,5	120	300	ПРЖ	90	30	-
	117	34	Б	0,5	130	70	ПРЖ	14	20	-
	117	37	Б	2,8	190	530	ПРЖ	106	20	-
	117	41	Б	1,2	130	160	ПРЖ	40	25	-
	118	8	С	1,9	340	650	ПРЖ	98	15	-
	118	27	Е	7,8	100	780	ПРЖ	156	20	-
	118	39	Б	2,5	110	280	ПРЖ	84	30	-
	119	4	Е	2,7	110	300	ПРЖ	60	20	-
	119	6	С	4,5	140	630	ПРЖ	158	25	-
	119	19	С	2,3	280	640	ПРЖ	96	15	-
	120	21	Б	4,3	130	560	ПРЖ	112	20	-
	120	31	С	0,9	220	200	ПРЖ	40	20	-
	120	36	Б	4,9	130	640	ПРЖ	128	20	-
	121	14	Е	2,7	200	540	ПРЖ	162	30	-
	121	15	Е	0,9	210	190	ПРЖ	48	25	-
	121	26	Е	3,3	100	330	ПРЖ	83	25	-



	121	49	С	1,4	300	420	ПРЖ	63	15	-
	122	8	Е	1,6	90	150	ПРЖ	60	40	-
	122	11	С	0,6	120	70	ПРЖ	21	30	-
	122	12	С	2,3	140	320	ПРЖ	96	30	-
	123	15	С	12,0	130	1560	ПРЖ	468	30	-
Итого по участковому лесничеству				221,0		33660		8508		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				151,8		24150		6032		
мягколиственное				69,2		9510		2476		
Камешковское, Новкинское	16	1	С	4,9	90	440	ПРЖ	132	30	-
	28	26	С	4,7	120	560	ПРЖ	168	30	-
	28	52	С	2,5	100	250	ПРЖ	75	30	-
	29	18	С	3,8	130	490	ПРЖ	147	30	-
	29	19	С	5,1	150	770	ПРЖ	231	30	-
	34	1	Б	8,7	130	1130	ПРЖ	226	20	-
	34	2	Е	0,8	130	100	ПРЖ	15	15	-
	34	4	Е	0,8	140	110	ПРЖ	17	15	-
	34	13	С	3,3	130	430	ПРЖ	86	20	-
	34	19	Б	3,6	150	540	ПРЖ	108	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Преобладающая порода	Площадь, га	Запас, м³		Форма, вид рубки	Вырубаемый запас, м³	% выборки для выборочных рубок	Рекомендуемые способы лесовосстановления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Камешковское, Новкинское	34	27	С	1,7	100	170	ПРЖ	34	20	-
	34	28	С	3,0	130	390	ПРЖ	78	20	-
	34	30	С	1,2	150	180	ПРЖ	54	30	-
	34	38	Б	3,9	110	430	ПРЖ	86	20	-
	35	4	Б	2,2	130	290	ПРЖ	58	20	-
	40	14	С	9,1	120	1090	ПРЖ	327	30	-
	40	15	С	3,2	100	320	ПРЖ	96	30	-
	58	33	Е	2,0	90	180	ПРЖ	36	20	-
	61	7	С	0,1	230	20	ПРЖ	4	20	-
	61	10	С	1,7	230	390	ПРЖ	78	20	-
	61	38	С	7,6	140	1060	ПРЖ	318	30	-
	71	23	Е	1,6	80	130	ПРЖ	26	20	-
	73	37	Е	0,6	140	80	ПРЖ	16	20	-
	75	8	С	2,0	210	420	ПРЖ	105	25	-
	77	25	Е	1,3	160	210	ПРЖ	53	25	-
	78	13	С	0,3	140	40	ПРЖ	8	20	-
	78	16	С	0,9	140	130	ПРЖ	26	20	-
	79	9	С	6,6	130	860	ПРЖ	258	30	-
	79	10	Е	7,5	120	900	ПРЖ	270	30	-
	79	18	Е	0,9	110	100	ПРЖ	30	30	-
	83	9	Е	1,0	110	110	ПРЖ	22	20	-
	83	16	Е	2,4	140	340	ПРЖ	68	20	-



	84	2	Е	6,5	130	850	ПРЖ	255	30	-
	84	31	Е	2,0	160	320	ПРЖ	64	20	-
	85	22	Е	4,7	190	890	ПРЖ	178	20	-
	94	8	Е	3,5	100	350	ПРЖ	70	20	-
	94	18	С	1,4	160	220	ПРЖ	44	20	-
	94	19	С	1,9	90	170	ПРЖ	34	20	-
	95	1	С	4,5	170	770	ПРЖ	231	30	-
	95	3	С	0,9	150	140	ПРЖ	42	30	-
	96	4	С	3,2	160	510	ПРЖ	77	15	-
	96	21	С	2,4	180	430	ПРЖ	86	20	-
	97	2	С	1,3	130	170	ПРЖ	34	20	-
	97	4	Е	5,4	130	700	ПРЖ	210	30	-
	99	7	Е	3,1	100	310	ПРЖ	62	20	-
	123	3	С	2,2	120	260	ПРЖ	52	20	-
	123	23	С	9,5	110	1050	ПРЖ	210	20	-
	123	24	С	3,2	80	260	ПРЖ	65	25	-
	132	3	С	1,1	100	110	ПРЖ	22	20	-
	141	6	С	10,8	140	1510	ПРЖ	453	30	-
Итого по участковому лесничеству				166,6		21680		5445		
в том числе по хозяйствам:										

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Преобладающая порода	Площадь, га	Запас, м³		Форма, вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборки для выборочных рубок	Рекомендуемые способы лесовосстановления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
хвойное				148,2		19290		4967		
мягколиственное				18,4		2390		478		
Камешковское, Вахромеевское (урочище Камешковское)	64	16	Б	5,7	145	830	ПРЖ	166	20	-
	85	16	С	0,9	340	310	ПРЖ	62	20	-
	89	7	Б	1,2	170	200	ПРЖ	40	20	-
Итого по участковому лесничеству				7,8		1340		268		-
в том числе по хозяйствам:										-
хвойное				0,9		310		62		-
мягколиственное				6,9		1030		206		-
Камешковское, Второвское (урочище Искра)	2	8	Е	4,9	140	690	ПРЖ	138	20	-
	3	18	С	1,5	120	180	ПРЖ	36	20	-
	4	4	Б	4,4	95	420	ПРЖ	168	40	-
	4	13	Б	5,3	95	500	ПРЖ	200	40	-
	6	24	Б	5,9	90	530	ПРЖ	80	15	-
	9	8	Е	4,3	160	690	ПРЖ	138	20	-



	26	30	С	3,3	100	330	ПРЖ	66	20	-
Итого по участковому лесничеству				29,6		3340		826		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				14,0		1890		378		
мягколиственное				15,6		1450		448		
Итого по виду рубок (ПРЖ)				425,0		60020		15047		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				314,9		45640		11439		
мягколиственное				110,1		14380		3608		
Итого по защитным лесам				2501,0		571660		114361		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				1105,0		291540		56677		
твердолиственное				4,9		880		176		
мягколиственное				1391,1		279240		57508		
Эксплуатационные леса										
Форма рубки - сплошная										
Камешковское, Новкинское	19	2	Б	2,0	230	460	СПР	460	-	естествен.
	19	35	С	0,8	320	260	СПР	260	-	естествен.
	20	31	Б	3,0	270	810	СПР	810	-	естествен.
	20	35	С	22,5	150	3380	СПР	3380	-	искусств.
	20	36	Б	1,8	240	430	СПР	430	-	естествен.

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Преобладающая порода	Площадь, га	Запас, м³		Форма, вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборки для выборочных рубок	Рекомендуемые способы лесовосстановления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Камешковское, Новкинское	20	42	Б	3,0	200	600	СПР	600	-	естествен.
	20	43	С	3,4	320	1090	СПР	1090	-	искусств.
	20	44	Б	3,2	230	740	СПР	740	-	естествен.
	20	45	С	0,8	320	260	СПР	260	-	естествен.
	20	46	Б	2,8	240	670	СПР	670	-	комбинир.
	21	2	Б	5,2	240	1250	СПР	1250	-	естествен.
	21	4	С	1,7	280	480	СПР	480	-	естествен.
	21	6	С	3,2	370	1180	СПР	1180	-	естествен.
	21	10	С	5,0	370	1850	СПР	1850	-	естествен.
	21	14	С	1,5	350	530	СПР	530	-	естествен.
	21	17	Б	1,5	230	350	СПР	350	-	естествен.
	21	19	Б	1,4	230	320	СПР	320	-	естествен.
	21	21	С	5,4	400	2160	СПР	2160	-	естествен.
	21	22	С	2,8	390	1090	СПР	1090	-	естествен.
	21	25	С	2,7	280	760	СПР	760	-	естествен.
	21	38	С	1,5	190	290	СПР	290	-	естествен.
	21	46	Б	3,4	240	820	СПР	820	-	естествен.
	21	47	С	0,7	170	170	СПР	170	-	естествен.
	22	8	С	0,8	150	120	СПР	120	-	естествен.
	22	17	С	0,9	320	290	СПР	290	-	естествен.



	22	18	Б	1,5	240	360	СПР	360	-	естествен.
	22	19	Б	2,5	240	600	СПР	600	-	естествен.
	22	35	С	1,8	350	630	СПР	630	-	естествен.
	22	42	Б	4,5	200	1170	СПР	1170	-	естествен.
	22	43	С	2,6	370	960	СПР	960	-	естествен.
Итого по участковому лесничеству				93,9		24080		24080		
Итого по виду рубок (СПР)				93,9		24080		24080		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				58,1		15500		15500		
мягколиственное				35,8		8580		8580		
Форма рубки - выборочная										
Камешковское, Новкинское	19	8	Е	1,3	220	290	ДВР	29	10	-
	19	67	С	1,8	320	580	ДВР	87	15	-
Итого по участковому лесничеству				3,1		870		116		
Итого по виду рубок (ДВР)				3,1		870		116		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				3,1		870		116		
Камешковское, Новкинское	1	37	С	1,6	290	460	ПРХ	69	15	-
	1	69	С	1,0	290	290	ПРХ	44	15	-
	2	44	Е	2,7	160	520	ПРХ	104	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничеств о, участковое лесничества	№ кварт ала	№ выде ла	Преоб ладаю щая порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруб аемый запас, м³	% выборк и для выборо чных рубок	Рекомендуе мые способы лесовосстан овления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по участковому лесничеству				5,3		1270		217		
Итого по виду рубок (ПРХ)				5,3		1270		217		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				5,3		1270		217		
Камешковск ое, Новкинское	19	7	С	2,7	130	350	ПРЖ	105	30	-
	19	33	Е	4,2	140	590	ПРЖ	177	30	-
	19	44	С	4,2	180	760	ПРЖ	152	20	-
	19	45	Е	2,2	170	370	ПРЖ	74	20	-
	19	50	Е	1,8	120	220	ПРЖ	44	20	-
	19	53	С	1,4	130	180	ПРЖ	54	30	-
	22	10	С	3,5	90	320	ПРЖ	64	20	-
	22	21	Е	2,1	130	270	ПРЖ	54	20	-
	22	28	С	5,3	120	640	ПРЖ	128	20	-
	22	41	Е	6,4	140	900	ПРЖ	270	30	-
Итого по участковому лесничеству				33,8		4600		1122		
Итого по виду рубок (ПРЖ)				33,8		4600		1122		
в том числе по хозяйствам:										



хвойное	33,8		4600		1122		
Итого по эксплуатационным лесам	136,1		30820		25535		
в том числе по хозяйствам:							
хвойное	100,3		22240		16955		
мягколиственное	35,8		8580		8580		
Всего на лесном участке	2637,1		602480		139896		
в том числе по хозяйствам:							
хвойное	1205,3		313780		73632		
твердолиственное	4,9		880		176		
мягколиственное	1426,9		287820		66088		

Пространственное размещение лесотаксационных выделов, в которых проектируется заготовка древесины, показано на прилагаемых тематических лесных картах в разрезе участковых лесничеств.



6.1.4. Общие сведения о проектируемых ежегодных объемах заготовки древесины

Общие сведения о проектируемых ежегодных объемах заготовки древесины на лесном участке, в соответствии с договором аренды, приводятся в таблице 26.

Таблица 26

(Приложение № 28 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

Общие сведения о ежегодных проектируемых объемах заготовки древесины

Хозяйство	Ежегодный объем заготовки древесины		
	площадь, га	запас, тыс. м ³	
		корневой	ликвидный
1	2	3	4
Защитные леса			
При рубке спелых и перестойных насаждений			
Хвойное	34,5	2,30	2,00
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	126,0	6,10	5,30
Итого	160,5	8,40	7,30
При уходе за лесами			
Хвойное	37,6	1,40	1,10
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	12,8	0,43	0,32
Итого	50,4	1,83	1,42
При рубке погибших и поврежденных лесных насаждений			
Хвойное	-	-	-
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	-	-	-
Итого	-	-	-
Итого в защитных лесах	210,9	10,23	8,72
Эксплуатационные леса			
При рубке спелых и перестойных насаждений			
Хвойное	3,0	0,80	0,70
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	1,0	0,30	0,30
Итого	4,0	1,10	1,00
При уходе за лесами			
Хвойное	3,8	0,13	0,11
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	-	-	-
Итого	3,8	0,13	0,11
При рубке погибших и поврежденных лесных насаждений			
Хвойное	-	-	-
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	-	-	-
Итого	-	-	-
Итого в эксплуатационных лесах	7,8	1,23	1,11



продолжение таблицы 26

Хозяйство	Ежегодный объем заготовки древесины		
	площадь, га	запас, тыс. м ³	
		корневой	ликвидный
1	2	3	4
Всего на лесном участке			
При рубке спелых и перестойных насаждений			
Хвойное	37,5	3,10	2,70
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	127,0	6,40	5,60
<i>Итого</i>	164,5	9,50	8,30
При уходе за лесами			
Хвойное	41,4	1,53	1,21
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	12,8	0,43	0,32
<i>Итого</i>	54,2	1,96	1,53
При рубке погибших и поврежденных лесных насаждений			
Хвойное	-	-	-
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	-	-	-
<i>Итого</i>	-	-	-
Всего	218,7	11,46	9,83

Дополнительным соглашением № 11 от 24.09.2018 г. к договору аренды лесного участка так же предусмотрен ежегодный допустимый объем изъятия древесины при рубке лесных насаждений, на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры в размере 0,30 тыс. м³ ликвидной древесины по мягколиственному хозяйству.

Таким образом, проектируемый ежегодный объем заготовки древесины на арендованном лесном участке составит 10,13 тыс. м³ ликвидной древесины, в том числе по хвойному хозяйству 3,91 тыс. м³, по мягколиственному 6,22 тыс. м³.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Проект освоения разработан на основании материалов лесоустройства 2016 г. лесного участка, предоставленного в аренду ООО «КовровЛесПром» для заготовки древесины в границах Новкинского, Пенкинского, Вахромеевского (урочище Камешковское) и Второвского (урочище Искра) участков лесничеств в полном соответствии с требованиями Лесного кодекса РФ, лесохозяйственного регламента Камешковского лесничества, Лесного плана Владимирской области и иных законодательных актов, межотраслевых и отраслевых нормативных документов, государственных и отраслевых стандартов, нормативных актов Владимирской области, направленных на сбережение природной среды.

Срок действия Проекта освоения определен лесохозяйственным регламентом Камешковского лесничества и составляет с 2019 по 2028 годы.

В настоящем Проекте освоения приведены количественные и качественные показатели лесов, расчеты объемов оптимального лесопользования, ухода за лесами, конкретизированы места проведения рубок и хозяйственных мероприятий. Все это позволяет

сохранить и приумножить биологический и технический потенциал лесов, обеспечить постоянство пользования на арендованном лесном участке и устойчивое управление лесами.

Невыполнение гражданином, юридическим лицом, осуществляющим использование лесов, требований и решений Проекта освоения является основанием для досрочного расторжения договора аренды, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком.





Список использованных правовых актов, нормативных документов и литературы

1. Лесной кодекс Российской Федерации, Федеральный закон от 04.12.06 г. № 200-ФЗ (с изменениями);
2. Федеральный закон от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ (в ред. от 12.12.2011 г.) «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» (с изм. и доп. вступающими в силу с 01.01.2012 г.);
3. Федеральный закон от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (с изменениями);
4. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 г. № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»;
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 г. № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
6. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.05.2011г. № 343 «О внесении изменений в Правила пожарной безопасности в лесах»;
7. Нормативы для таксации лесов центральных и южных районов России. Утверждены приказом Комитета по лесу Минэкологии России от 18.05.1992 г. № 89;
8. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 22.11.2017 г. № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
9. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 29.06.2016 г. № 375 «Об утверждении Правил лесовосстановления»;
10. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 12.09.2016 г. № 470 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;
11. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 23.06.2016 г. № 361 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;
12. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 16.09.2016 г. № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
13. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 15.07.2015 г. № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России 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»;
14. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 г. № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;
15. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 27.02.2017 г. № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, срока их действия и порядка внесения в них изменений»;
16. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 29.02.2012 г. № 69 «Об утверждении Составы проекта освоения лесов и порядка его разработки»;
17. Приказ Минприроды России от 16.01.2015 г. № 17 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требования к формату лесной декларации в электронной форме»;



18. Приказ Минприроды России от 29.03.2018 г. № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
19. Рекомендации по противопожарной профилактике в лесах и Регламентации работы лесопожарных служб». Утверждены Федеральной службой лесного хозяйства 17.11.1997 г.;
20. Приказ Минприроды России от 18.08.2014 г. № 367 (ред. от 23.12.2014 г.) «Об утверждении перечня лесорастительных зон РФ и перечня лесных районов РФ»;
21. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 13.09.2016 г. № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;
22. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 27 июня 2016 года N 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»
23. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 09.04.2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
24. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 05.07.2011 г. № 287 «Об утверждении Классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах по условиям погоды»;
25. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»;
26. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 27.05.2011 г. № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;
27. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 27.04.2012 г. № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;
28. Лесной план Владимирской области;
29. Лесохозяйственный регламент ГКУ ВО «Камешковское лесничество».



ПРИЛОЖЕНИЯ









Государственное бюджетное учреждение
Владимирской области
**«Единая дирекция
особо охраняемых природных
территорий Владимирской области»
(ГУ «Дирекции ООПТ»)**

600022, г. Владимир, пр-кт Ленина, д. 59, оф. 61
тел/факс (4922) 54-06-99
тел. (4922) 54-00-64

E-mail edoopt@yandex.ru

<http://www.edoopt.ru>

ОКПО 63454601 ОГРН 1093328004440

ИНН/КПП 3328466870 / 33280100

21.02.2018 № 00007-90-18
на № _____ от _____

И.о. генерального директора
ООО «КовровЛесПром»

Е.М. Лужновой

Уважаемая Елена Михайловна!

В ответ на Ваш запрос № 01-24 от 22.01.2018 г. сообщаем, что в границах запрашиваемых Вами лесных участков отмечались следующие редкие и исчезающие виды растений, животных и грибов, занесённые в Красную книгу РФ и Красную книгу Владимирской области.

Андреевское лесничество

Растения:

Плаун трёхколосковый
Гроздовник полулунный
Мятлик расставленный
Венерин башмачок настоящий – Красная книга РФ
Ятрышник шлемовидный – Красная книга РФ
Неоттианта клубучковая – Красная книга РФ
Пальчатокоренник пятнистый
Тайник яйцевидный
Мякотница однолистная
Гудайера ползучая
Ирис сибирский
Ветреница лесная
Горечавка крестовидная
Заразиха Бартлинга
Одноцветка крупноцветковая
Толокнянка обыкновенная
Воробейник лекарственный
Цмин песчаный
Ястребиночка латуковидная
Ястребинка изогнутая

Насекомые:

Обыкновенный аполлон – Красная книга РФ



Пресмыкающиеся:

Обыкновенная медянка

Птицы:

Сплюшка

Трёхпалый дятел

Лесной жаворонок

Кедровка

Садовая овсянка

Вязниковское лесничествоРастения:

Гроздовник полулунный

Коротконожка лесная

Блисмус сжатый

Осока прямоколосая

Пушица широколистная

Венерин башмачок настоящий – Красная книга РФ

Кокушник длиннорогий

Гудайера ползучая

Тайник яйцевидный

Резуха стреловидная

Первоцвет весенний

Подлесник европейский

Одноцветка крупноцветковая

Толокнянка обыкновенная

Остролодочник волосистый

Горошек лесной

Чина гороховидная

Авран лекарственный

Мерингия бокоцветковая

Мытник болотный

Мытник скипетровидный

Мытник Кауфмана

Змееголовник Руйша

Тимьян блошинный

Горечавка крестовидная

Истод горьковатый

Колокольчик широколистный

Колокольчик жёстковолосистый

Ястребинка изогнутая

Насекомые:

Ширококрылая трещотка

Шагреневая жужелица

Бронзовый красотел

Бабочка-мокрица



Осиновый древоточец
 Рыжий ночной павлиний глаз
 Малый ночной павлиний глаз
 Зубокрылый бражник
 Хохлатка-тимон
 Хохлатка Сиверса
 Краснобрюхая ленточница
 Медведица-госпожа
 Буро-жёлтая медведица
 Жёлтая медведица
 Сельская медведица
 Обыкновенный аполлон – Красная книга РФ

Птицы:

Серый журавль
 Зелёный дятел
 Седой дятел
 Трёхпалый дятел

Гороховецкое лесничество

Растения:

Коротконожка лесная
 Тайник яйцевидный
 Подлесник европейский
 Первоцвет весенний
 Колокольчик жёстковолосистый
 Колокольчик широколистный

Грибы:

Гиропор синеющий

Земноводные:

Краснобрюхая жерлянка

Птицы:

Малая выпь
 Серый гусь
 Большой подорлик – Красная книга РФ
 Серый журавль
 Обыкновенный зимородок
 Соловиный сверчок

Млекопитающие:

Русская выхухоль – Красная книга РФ
 Речная выдра

Камешковское лесничество

Растения:



Гроздовник полулунный
 Мятлик расставленный
 Осока прямоколосая
 Осока заливная
 Осока плевельная
 Осока двусемянная
 Венерин башмачок настоящий – Красная книга РФ
 Пальчатокоренник пятнистый
 Гудайера ползучая
 Ива черничная
 Ива филиколистная
 Одноцветка крупноцветковая
 Первоцвет весенний
 Мытник скипетровидный
 Тимьян ползучий
 Колокольчик жёстковолосистый

Птицы:

Серый журавль
 Клинтух
 Обыкновенная горлица
 Бородатая неясыть
 Седой дятел
 Трёхпалый дятел

Ковровское лесничество

Растения:

Пыльцеголовник красный – Красная книга РФ
 Гудайера ползучая
 Кокушник длиннорогий
 Ветреница лесная
 Остролодочник волосистый
 Чина гороховидная
 Мытник Кауфмана
 Змееголовник Руйша
 Горечавка крестовидная
 Одноцветка крупноцветковая
 Первоцвет весенний
 Толокнянка обыкновенная
 Колокольчик жёстковолосистый
 Ястребиночка латуковидная

Насекомые:

Обыкновенный аполлон – Красная книга РФ

Селивановское лесничество

Растения:

Баранец обыкновенный



Гроздовник многораздельный
 Овсяница высокая
 Осока прямоколосая
 Гирчовник татарский
 Венерин башмачок настоящий – Красная книга РФ
 Пальчатокоренник пятнистый
 Ладьян трёхнадрезный
 Гудайера ползучая
 Первоцвет весенний
 Норичник теневой
 Горечавка крестовидная
 Авран лекарственный
 Мытник Кауфмана
 Звездчатка толстолистная
 Резуха повислая
 Остролодочник волосистый
 Горошек гороховидный
 Одноцветка крупноцветковая
 Дудник лекарственный
 Колокольчик жёстковолосистый
 Ястребинка изогнутая

Насекомые:

Обыкновенный аполлон – Красная книга РФ

Птицы:

Вьюрок

Садовая овсянка

Начальник учреждения



О.Н. Канищева

М.А. Сергеев
 (4922) 54-07-20

