

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

ПРОЕКТ ОСВОЕНИЯ ЛЕСОВ

лесного участка площадью 23723,0 га
в составе земель лесного фонда
Краснобогатырского, Языковского участковых лесничеств
Государственного казенного учреждения
Владимирской области «Андреевское лесничество»,
предоставленного в аренду
ООО «КовровЛесПром»
для заготовки древесины

Директор

Заместитель директора

Главный специалист

Ведущий инженер

Инженер



Н.К. Нетбальский

Г.К. Протченко

Е.Е. Кузьмищев

Г.М. Казак

Н.Т. Дубинина

Москва, 2019



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.....	9
1.3. Выписка из государственного кадастра недвижимости с описанием границ лесного участка.....	9
1.4. Копия договора аренды лесного участка с приложениями или свидетельства о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование...	12
1.5. Сведения о разработчике проекта.....	61
2. Сведения о лесном участке	
2.1. Перечень предоставленных в аренду, в постоянное (бессрочное) пользование лесных кварталов, лесотаксационных выделов.....	62
2.2. Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса.....	62
2.3. Распределение площади лесного участка по лесным и нелесным землям лесного фонда.....	64
2.4. Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке.....	65
2.5. Характеристика имеющихся в границах лесного участка особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению объектов биоразнообразия.....	67
2.6. Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений.....	71
2.7. Сведения об обременениях лесного участка.....	74
2.8. Прогнозные показатели состояния лесного участка к сроку завершения действия проекта освоения лесов в соответствии с договором аренды лесного участка.....	74
3. Создание лесной инфраструктуры	
3.1. Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке.....	76
3.2. Проектируемый объем рубок лесных насаждений, предназначенных для создания объектов лесной инфраструктуры.....	104
4. Мероприятия по охране защите и воспроизводству лесов	
4.1. Характеристика территории лесного участка по классам природной пожарной опасности.....	111
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).....	112
4.3. Сведения о наличии и потребности пожарной техники, оборудования, снаряжения, инвентаря и др. на лесном участке в соответствии с действующими нормативами.....	133
4.4. Сведения о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса.....	140

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.....	142
4.6.	Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия.....	146
4.7.	Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении.....	148
4.8.	Проектируемые способы и объемы лесовосстановления в соответствии с лесохозяйственным регламентом, обоснование технологий лесовосстановления.....	151
4.9.	Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по лесовосстановлению.....	157
4.10.	Проектируемые виды и объемы ухода за лесом при воспроизводстве лесов (не связанные с заготовкой древесины) в соответствии с лесохозяйственным регламентом.....	171
4.11.	Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами.....	172
5.	Мероприятия по охране объектов животного мира, водных объектов	
5.1.	Характеристика водных объектов.....	178
5.2.	Проектируемые виды и объемы мероприятий по охране водных объектов....	178
5.3.	Сведения о животном мире.....	179
5.4.	Проектируемые виды и объемы мероприятий по охране объектов животного мира и объектов растительного мира.....	179
5.5.	Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов.....	181
6.	Организация использования лесов	
6.1.	Заготовка древесины.....	184
6.1.1.	Возрасты рубок и возрасты спелости лесных насаждений для эксплуатационных, защитных лесов и особо защитных участков лесов.....	184
6.1.2.	Установленный объем изъятия древесины на участке.....	185
6.1.3.	Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируется заготовка древесины.....	189
6.1.4.	Общие сведения о проектируемых ежегодных объемах заготовки древесины	226
	Заключение	229
	Список использованных правовых актов, нормативных документов и литературы	231
	Приложения	
1.	Письмо «Единой дирекции особо охраняемых природных территорий Владимирской области» от 21.02.2018 № ООПТ – 9018.....	235
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 Краснобогатырского и Языковского участковых лесничеств ГКУ ВО «Андреевское лесничество» (далее - Андреевское лесничество), предоставленного в аренду для заготовки древесины, разработан в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ (далее - Лесной кодекс РФ), приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2012 № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки», зарегистрированным Министерством юстиции Российской Федерации от 05.05.2012 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 Андреевского лесничества;
- договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов от 05.10.2012 № 4;
- дополнительного соглашения от 20.11.2019 № 13 к договору аренды лесного участка;
- материалов лесоустройства 2016 года лесных участков Краснобогатырского участкового лесничества, предоставленных в аренду ООО «КовровЛесПром» для заготовки древесины;
- материалов лесоустройства 2017 года лесных участков Языковского участкового лесничества Андреевского лесничества, предоставленных в аренду ООО «КовровЛесПром» для заготовки древесины;

Показатели Проекта освоения (разрешенные виды использования лесов) и срок его действия (2020-2024 гг.) соответствуют Лесному плану Владимирской области и лесохозяйственному регламенту Андреевского лесничества.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Сведения о лице, использующем лесной участок

Арендатор – Общество с ограниченной ответственностью «КовровЛесПром» (ООО «КовровЛесПром») далее Арендатор, 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 и 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(49232) 9-61-61; 8 (49232) 9-61-66; Е-mail: kovrovlp@yandex.ru Сайт: www.kovrovlesprom.ru	Договор аренды лесного участка от 05.10.2012г. № 4. Регистрация права от 23.10.2012 г. № 33-33-16/017/2012-508. Дополнительное соглашение от 20.11.2019 № 13 к договору аренды лесного участка; Регистрация права от 03.12.2019 №33:11:000000	с 01.01.2013 г. по 31.12.2062 г. (49 лет)	33:11:110304:14; 33:11:030201:8; 33:11:020401:14; 33:11:020401:13; 33:11:020401:12; 33:11:020401:11; 33:11:000000:346; 33:11:000000:342; 33:11:000000:338; 33:11:000000:331; 33:11:000000:330; 33:11:000000:325; 33:11:000000:299; 33:11:000000:297; 33:11:000000:296; 33:11:000000:291; 33:11:000000:300; 33:11:000000:277; 33:11:110606:16; 33:11:110605:6; 33:11:110605:5; 33:11:110604:32; 33:11:030201:6; 33:11:030201:5; 33:11:000000:357; 33:11:000000:311; 33:11:000000:303.

				0:1234- 33/023/ 2019- 5		000619-2012-08
--	--	--	--	-------------------------------	--	----------------

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

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

Почтовый и юридический адрес: 601370, Владимирская область, Судогодский муниципальный район, п. Андреево, ул. Коммунистическая, д.12.

Тел.: 8(49235) 3-12-19, Факс: 8(49235) 3-11-77.

Электронный адрес: leshoz-33@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, Судогодский муниципальный район, Андреевское лесничество Краснобогатырское участковое лесничество лесные квартала № 1-116, 118-137, Языковское участковое лесничество лесные квартала № 2-29, 33-36, 41-62, 64-99.

Номер учетной записи лесного участка в государственном лесном реестре: 000619-2012-08, площадь – 23723 га.

Выписка из государственного кадастра недвижимости на лесной участок, предоставленный в аренду, приведена на электронном носителе (CD-R диске) в приложении к настоящему Проекту освоения.

План лесного участка приведен ниже.

СХЕМА

расположения и границы лесного участка
на реализацию приоритетного инвестиционного проекта
ООО «КовровЛесПром» в области освоения лесов
«Реконструкция и развитие комплекса лесозаготовки и
переработки древесины в Северо-восточной
территориальной зоне Владимирской области»
расположенного в Андреевском лесничестве

Краснобогатырское участковое лесничество лесные кварталы №№ 1-
116, 118-137, площадь 13 714,0 га
Языковское участковое лесничество лесные кварталы №№ 2-29, 33-36,
41-62, 64-99, площадь 10009,0 га

Общая площадь лесного участка 23723,0 га

М 1:200 000



Условные обозначения

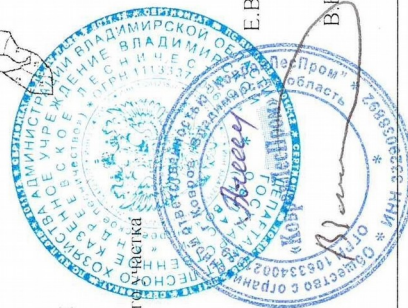


- границы лесного участка

Арендодатель
И.о. директора ГКУ ВО
«Андреевское лесничество»
Арендатор
Генеральный директор
ООО «КовровЛесПром»

Е.В. Бычкова

В.Б. Захаров



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. Андреево
(место заключения)

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

Государственное казенное учреждение Владимирской области Андреевское лесничество»

(наименование органа государственной власти)

в лице и.о. директора Бычковой Евгении Владимировны,

(наименование должности, фамилия, имя, отчество)

действующей на основании Устава

(положение, устав, доверенность - указать нужное)

именуемая в дальнейшем Арендодателем, с одной стороны, и Общество
с ограниченной ответственностью «КовровЛесПром» (ООО
«КовровЛесПром»)

(полное наименование организации)

в лице генерального директора Захарова Вадима Борисовича,

(фамилия, имя, отчество лица, действующего от имени организации)

действующий на основании 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, (в редакции постановлений Губернатора от 30.05.2012 № 549, от 15.06.2012 № 617, от 04.10.2012 № 1130), приказами департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области от 03.08.2012 г. № 617-П, 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 23723,0 га, предоставляемый в аренду по настоящему Договору, имеет местоположение:

Владимирская область, Судогодский район, ГКУ ВО «Андреевское лесничество» Языковское участковое лесничество лесные кварталы №№ 2-29, 33-36, 41-62, 64-99; Краснобогатырское участковое лесничество лесные кварталы №№ 1-116, 118-137.

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование, лесничество, номера кварталов, выделов)

000619-2012-08

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» при определении платы за аренду лесного участка, используемого 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» (в редакции постановлений Губернатора от 30.05.2012 № 549, от 15.06.2012 № 617, от 04.10.2012 № 1130).

7. Арендная плата по настоящему Договору составляет 832900,00 (Восемьсот тридцать две тысячи девятьсот рублей 00 копеек) в год. ✓
(сумма в рублях)

8. Арендная плата рассчитывается с момента действия и до прекращения действия договора аренды пропорционально объему изъятого лесного ресурса. ✓

9. Расчет арендной платы производится согласно Приложению № 8. ✓

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 и внесение 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. ✓

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 Приложениям № 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 возникновении прав третьих лиц на лесной участок, переданный в аренду для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов; ✓

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; ✓

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

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) 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 на лесном участке расчистку, рубку квартальных просек и 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 подсосочки, 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 подростa, подлежащего сохранению; ✓

20) не допускать уничтожения или повреждение 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 согласно Постановлению Губернатора области от 16.04.2012 № 375 «Об утверждении заявки ООО «КовровЛесПром» на реализацию инвестиционного проекта в области освоения лесов «Реконструкция и развитие комплекса лесозаготовки и переработки древесины» в Северо-восточной территориальной зоне Владимирской области» (в редакции постановлений Губернатора от 30.05.2012 № 549, от 15.06.2012 № 617, от 04.10.2012 № 1130) и Концепции инвестиционного проекта «Реконструкция и развитие комплекса лесозаготовки и переработки древесины». ✓

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

38) выполнять другие обязанности, предусмотренные законами Российской Федерации, Правилами заготовки древесины, Правилами ухода за лесами, Правилами лесовосстановления, Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами пожарной безопасности в лесах и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации. ✓

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; ✓

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 лесных участков - 6-кратная стоимость создания и выращивания лесных культур до возраста, соответствующего возрасту поврежденного или уничтоженного подроста или лесных культур; ✓

р) оставление деревьев, предназначенных для рубки - недорубов (за исключением оставления на лесосеке компактных участков лесных насаждений, не начатых рубкой, площадью не менее 10% от площади лесосеки) - 4-кратная ставка платы за оставленную на корню древесину; ✓

с) 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, размер 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 являются:

- нарушение арендатором срока 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;
- не внесение арендной платы более двух раз подряд по истечении установленного договором срока платежа;

- отсутствие государственной регистрации договора аренды лесного участка в течение 90 дней со дня его подписания;

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, включенного в перечень лесных участков.

Расторжение договора аренды лесного участка, включенного в перечень лесных участков, 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. Арендованный лесной участок может быть огорожен только в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

31. 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.

32. 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".

33. 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.

34. 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.

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

36. Настоящий Договор составлен в четырех подлинных экземплярах по одному для каждой из сторон, один для департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области и один для соответствующего 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 «Андреевское лесничество»	Арендатор ООО «КовровЛесПром»
Юридический адрес: 601370, ул. Коммунистическая д.12 п. Андреево Судогодский р-он, Владимирская область	Юридический адрес: 601916, ул.Муромская, д.28 стр.1 г.Ковров Владимирская область Тел. 8(49232) 4-22-57
сч. 40201810300000000001	р/с 40702810900270006565
л/с 03282Р44550	к/сч 30101810200000000716
ГРКЦ ГУ БАНКА РОССИИ по ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ г. ВЛАДИМИР	Филиал ВРУ ОАО «МИНБ» г. Владимир
ИНН/КПП 3324123537/332401001	ИНН 3329038892 КПП 330501001
БИК 041708001	БИК 041708716
УФК по Владимирской области	ОГРН 1063340021029 ОКПО 93556776

И.о. директора
ГКУ ВО «Андреевское лесничество»
Е.В. Бычкова

(подпись, ФИО, печать)

Генеральный директор
ООО «КовровЛесПром»
В.Б. Захаров

(подпись, ФИО, печать)

Приложение № 1
к договору аренды
лесного участка от 05.10.2012 № 4

СХЕМА
расположения и границы лесного участка

Владимирская
(субъект Российской Федерации)
Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО «Андреевское лесничество»
(наименование)

Масштаб 1:100000

Кадастровый номер участка и его площадь 000619-2012-08 23723,0 га

Условные обозначения:

граница лесного участка

Арендодатель Бычкова Евгения Владимировна
(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.



СХЕМА

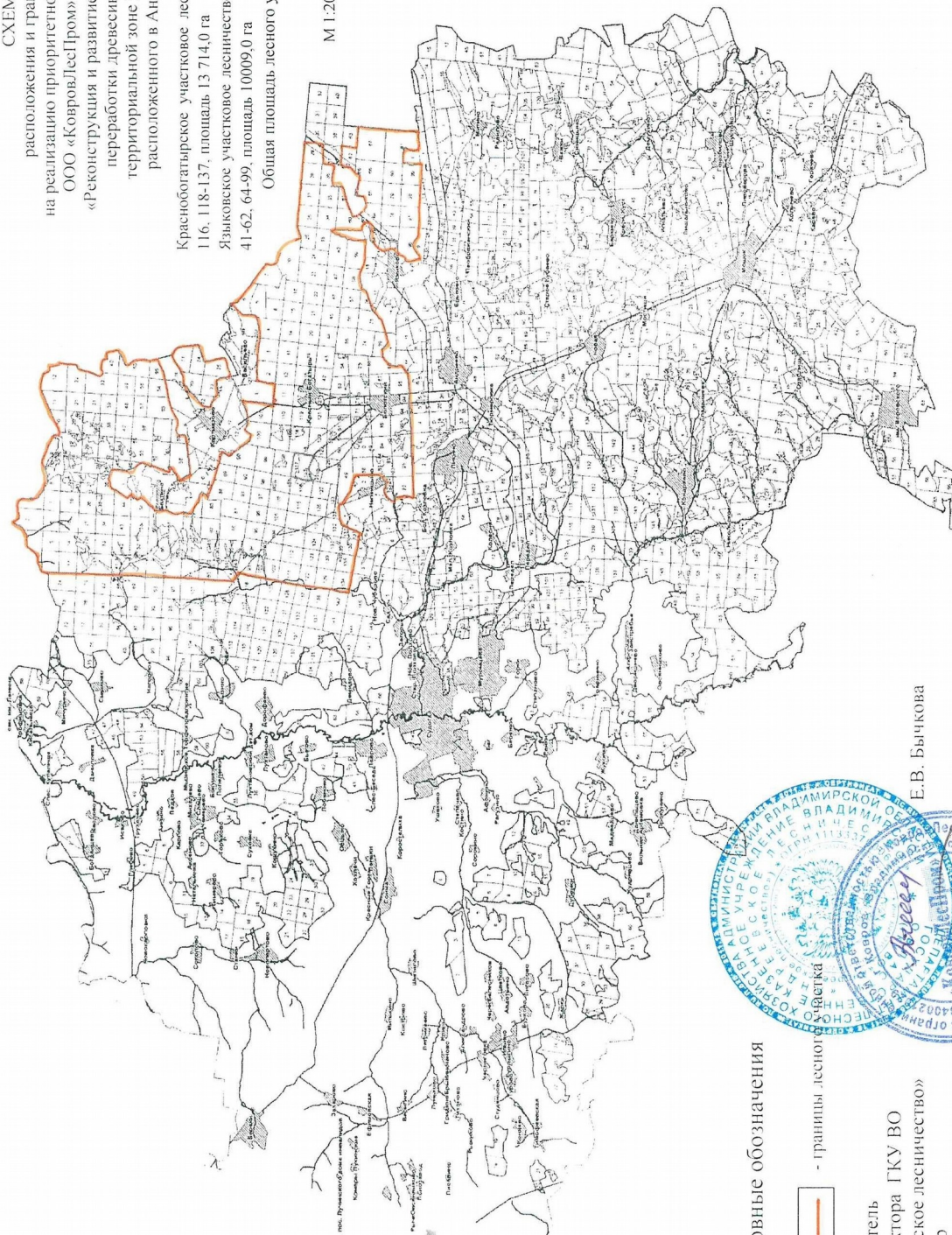
расположения и границы лесного участка
на реализацию приоритетного инвестиционного проекта
ООО «КовровЛесПром» в области освоения лесов
«Реконструкция и развитие комплекса лесозаготовки и
переработки древесины в Северо-восточной
территориальной зоне Владимирской области»
расположенного в Андреевском лесничестве

Краснобогатырское участковое лесничество лесные кварталы №№ 1-
116, 118-137, площадь 13 714,0 га

Языковское участковое лесничество лесные кварталы №№ 2-29, 33-36,
41-62, 64-99, площадь 10009,0 га

Общая площадь лесного участка 23723,0 га

М 1:200 000



Условные обозначения

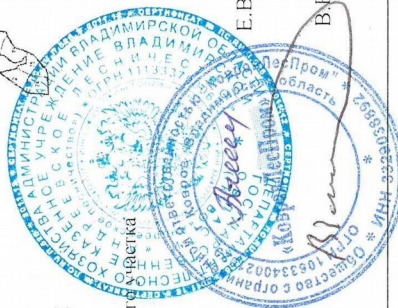


- границы лесного участка

Арендодатель
И.о. директора ГКУ ВО
«Андреевское лесничество»
Арендатор
Генеральный директор
ООО «КовровЛесПром»

Е.В. Бычкова

В.Б. Захаров



Приложение N 2
к договору аренды
лесного участка от 05.10.2012 № 4

ХАРАКТЕРИСТИКА
лесного участка и его насаждений
Характеристика лесного участка

Общая площадь - всего		В том числе										(га)		
		лесные земли					нелесные земли							
		в том числе покрытые лесными культу- рами	покрытые лесной расти- тельностью всего	лесные питом- ники, планта- ции	непо- крытые лесной расти- тель- ностью	итого	до- роги	про- секи	бо- лота	дру- гие	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
23723,0	22075,0	12097,0	-	1199,3	23274,3	140,9	106,3	24,4	177,1	448,7				

Характеристика насаждений лесного участка

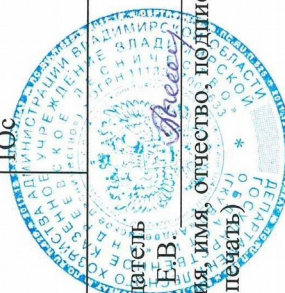
Целевое назначение лесов	Номер квартала	Преобладающая порода	Площадь (га)/запас древесины (тыс. куб. м)	В том числе по группам возраста			
				молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8
Леса имеющие научное или историческое значение		С	693/217,9	-/-	443/132,9	250/85,0	-/-
Защитные полосы вдоль дорог		С	692/160,7	143/15,6	286/68,7	260/75,4	3/1,0
Зеленые зоны		С	299/82,8	19/2,1	222/64,4	57/16,0	1/0,3
Запретные полосы вдоль рек		С	11653/2051,5	5229/348,3	2800/616,0	2403/720,9	1221/366,3
Эксплуатационные леса		С	8738/2159,2	1825/146,0	3487/1011,2	2578/747,6	848/254,4
итого			22075/4672,1	7216/512,0	7238/1893,2	5548/1644,9	2073,0/622,0

Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Преобладающая порода	Состав насаждений	Возраст насаждений	Бонитет насаждений	Полнота древостоев	Средний запас древесины (куб. м/га)		
						средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Леса имеющие научное или историческое значение	С	7С2Б1Ос	75	1	0,6	300	340	-

Защитные полосы вдоль дорог	С	6С2Е1В 10с	70	1,2	0,7	240	290	330
Зеленые зоны	С	6С2Е1В 10с	75	1	0,6	290	280	300
Запретные полосы вдоль рек	С	7С2Б10с	55	1,2	0,7	220	300	300
Эксплуатац ионные леса	С	7С1Е1В 10с	55	1,2	0,7	220	290	300

Арендодатель
Бычкова Е.В.
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



Арендатор
Захаров В.Б.
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



Приложение N 3
к договору аренды
лесного участка от 05.10.2012 № 4

**Объемы использования лесов для заготовки древесины
на лесном участке**

(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, реконструкци и эксплуатации объектов лес- ной, лесопе- рерабатываю- щей инфраструк- туры <*>	всего
	Сплош ные рубки	Выборо чные рубки <*>				
1	2		3	4	5	6
хвойное	10900 ✓	2000	8080	0	0	20980
твердолиственное	0	0	0	0	0	0
мягколиственное	6300 ✓	0	520	0	0	6820
итого	17200 ✓	2000	8600	0	0	27800

<*> Возможно при наличии нормативно-правовых документов, определяющих Порядок проведения данных рубок

<*> 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
Бычкова Е.В.
(фамилия, имя, отчество, подпись,
печать)



Арендатор
Захаров В.Б.
(фамилия, имя, отчество, подпись,
печать)



Приложение N 4
к договору аренды
лесного участка от 05.10.2012 № 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, семян)	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
Бычкова Е.В.
(фамилия, имя, отчество, подпись,
печать)



Арендатор
Захаров В.Б.
(фамилия, имя, отчество,
подпись, печать)



Приложение N 5
к договору аренды
лесного участка от 05.10.2012 № 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	83290,00	83290,00	0	0
15.04.2013	83290,00	83290,00	0	0
15.05.2013	83290,00	83290,00	0	0
15.06.2013	83290,00	83290,00	0	0
15.07.2013	83290,00	83290,00	0	0
15.08.2013	83290,00	83290,00	0	0
15.09.2013	83290,00	83290,00	0	0
15.10.2013	83290,00	83290,00	0	0
15.11.2013	83290,00	83290,00	0	0
15.12.2013	83290,00	83290,00	0	0
Итого	832900,00	832900,00	0	0

*Размер арендной платы приведен без учета объемов выборочных рубок
спелых и перестойных лесных насаждений.

** Корректировка размера арендной платы произойдет при фактическом отводе
лесосек в натуре.

Арендодатель

Бычкова Е.В.

(фамилия, имя, отчество, подпись,
печать)



Арендатор

Захаров В.Б.

(фамилия, имя, отчество,
подпись, печать)



Приложение N 6
к договору аренды
лесного участка от 05.10. 2012 № 4

АКТ
приема-передачи лесного участка в аренду

N 1 " " 2012 г.

Арендодатель в лице и.о. директора Бычковой Евгении Владимировны
(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 реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов (заготовка древесины)

(указать виды использования лесов)
лесной участок 000619-2012-08
(кадастровый номер (номер учетной записи в государственном
лесном реестре))
лесничества (лесопарка) ГКУ ВО «Андреевское лесничество»
(наименование)

в кварталах Языковское участковое лесничество лесные квартала №№ 2-29, 33-36, 41-62, 64-99; Краснобогатырское участковое лесничество лесные квартала №№ 1-116, 118-137.
(номера кварталов)

Характеристика лесного участка

Общая площадь	Лесные земли, всего	В том числе покрытые лесной растительностью	(га)
1	2	3	
23723	23274,3	22075	

Характеристика насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Номер квартала	Преобладающая порода	Площадь (га)/запас древесины (тыс. куб. м)	В том числе по группам возраста древостоя (га/тыс. куб. м)			
				молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8
Леса имеющие научное или историческое значение		С	693/217,9	-/-	443/132,9	250/85,0	-/-

Защитные полосы вдоль дорог		С	692/160,7	143/ 15,6	286/68,7	260/75,4	3/1,0
Зеленые зоны		С	299/82,8	19/2,1	222/64,4	57/16,0	1/0,3
Запретные полосы вдоль рек		С	11653/2051,5	5229/ 348,3	2800/ 616,0	2403/ 720,9	1221/ 366,3
Эксплуатаци онные леса		С	8738/2159,2	1825/14 6,0	3487/101 1,2	2578/74 7,6	848/25 4,4
итого			22075/4672,1	7216/51 2,0	7238/189 3,2	5548/16 44,9	2073,0/ 622,0

Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Преобладающая порода	Состав	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб. м/га)		
						средне- возрас- тные	приспе- вающие	спелые и пере- стойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Леса имеющие научное или историческо е значение	С	7С2Б1 Ос	75	1	0,6	300	340	-
Защитные полосы вдоль дорог	С	6С2Е1Б 1Ос	70	1,2	0,7	240	290	330
Зеленые зоны	С	6С2Е1Б 1Ос	75	1	0,6	290	280	300
Запретные полосы вдоль рек	С	7С2Б1 Ос	55	1,2	0,7	220	300	300
Эксплуатаци онные леса	С	7С1Е1Б 1Ос	55	1,2	0,7	220	290	300

Настоящий акт является обязательным приложением к договору аренды лесного участка N 1.

Арендодатель

Бычкова Е.Б.

(фамилия, имя, отчество,
подпись, печать)



Арендатор

Захаров В.Б.

(фамилия, имя, отчество,
подпись, печать)



Приложение N 7
к договору аренды
лесного участка от 05.10.2012 № 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				
	Строительство дорог противопожарного назначения	км	-	
	Ремонт дорог противопожарного назначения	км	6,0	II-III кв
	Устройство противопожарных разрывов	км	-	
	Уход за противопожарными разрывами	км	-	II-III кв
	Устройство минерализованных полос	км	100	II кв
	Уход за минерализованными полосами	км	280	II кв
	Устройство мест отдыха	шт	8	II кв
	Контролируемый отжиг	га	-	
	Создание систем и средств предупреждения и тушения лесных пожаров	тыс.руб.	согласно норм обеспечения	I кв
	Создание запасов ГСМ	тыс.руб/тн	согласно норм обеспечения	I кв
Обеспечение санитарной безопасности в лесах				
	Выборочная санитарная рубка	га	по мере необходимости	-
	Очистка леса от захламливаемости	га	по мере необходимости	-
	Очистка леса от захламливаемости и загрязнения (строительными, древесными, промышленными и иными отходами)	га/м3	по мере необходимости	-
Лесовосстановительные мероприятия				
	Искусственное лесовосстановление	га	58,2	II кв
	Комбинированное лесовосстановление	га	10	II кв
	Содействие естественному возобновлению леса	га	5	II-III кв
	Дополнение лесных культур	га	30,0	II кв
	Агротехнический уход за лесными культурами	га	250,0	II-III кв
	Подготовка почвы под искусственное лесовосстановление будущего года	га	45	III-IV кв
	Подготовка почвы под комбинированное лесовосстановление будущего года	га	10	III-IV кв
	Подготовка почвы под искусственное лесовосстановление текущего года	га	0	II кв
	Заготовка лесных семян хвойных пород	кг	20	I кв
	Закладка питомников с подготовкой почвы (временных открытого грунта и теплиц)	га	0,06	II кв
	Выращивание стандартного посадочного материала	тыс. шт.	450	III кв

	Посев питомников	га	0	II кв
	Закладка объектов постоянной лесосеменной базы (ПЛСБ) и уход за ними	га	0	-
	Другие мероприятия		0	-

Объемы и сроки исполнения работ по отводу и таксации лесосек и уходу за лесами на арендуемом лесном участке.

1	2	3	4	5
	Отвод и таксация лесосек всего,	га	700,0	III-IV кв
	в т.ч. при проведении сплошных рубок ✓	га	70,0	III-IV кв
	при проведении выборочных рубок (выборочные санитарные) ✓	га	0	III- IV кв
	при проведении мероприятий по уходу за лесами ✓	га	630,0	III-IV кв
	Уход за лесами, всего	га	627,0	I-IV кв
	Общая масса	кбм	12259	
	в т.ч. ликвид	кбм	8600	
	Осветление	га	142,0 ✓	II-III кв
	Общая масса	кбм	713	
	Прочистка	га	115,0 ✓	II-III кв
	Общая масса	кбм	1246	
	Прореживание	га	240,0 ✓	I-IV кв
	Общая масса	кбм	5900	
	в т.ч. ликвид	кбм	4730	
	Проходная рубка	га	130,0 ✓	I-IV кв
	Общая масса	кбм	4400	
	в т.ч. ликвид	кбм	3870	
	Рубки переформирования	га	-	-
	Общая масса	кбм	-	-
	в т.ч. ликвид	кбм	-	-
	Рубка формирования ландшафта	га	-	-
	Общая масса	кбм	-	-
	в т.ч. ликвид	кбм	-	-
	Ремонт и содержание осушительной сети	га	-	-
	Иные мероприятия по уходу за лесами	км	-	-
	в т.ч. расчистка квартальных просек	км	-	-
	расчистка окружных границ	км	-	-

Арендодатель

Бычкова Е.В.
(фамилия, имя, отчество, подпись,
печать)



Арендатор

Захаров В.Б.
(фамилия, имя, отчество,
подпись, печать)



Приложение N 8
к договору аренды
лесного участка от 05.10.2012 № 4

РАСЧЕТ
размера арендной платы по сплошным рубкам II разряд такс на 2013 год
Ежегодный объем лесопользования и его стоимость:

	Ед. изм.	Ликви дный запас	В том числе:					Сумма аренд ной платы
			Деловая древеси на	по классам крупности			Дрова	
				Крупная	Средняя	Мелкая		
Сосна	Кбм	9250	8325	5070	2630	625	925	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			163-30	116-80	58-00	4-20	
Всего по ставкам платы	Т.р.	587,6	585,7	414,0	153,6	18,1	1,9	
Ель	Кбм	1450	1200	230	600	370	250	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			147-00	105-10	52-40	4-20	
Всего по ставкам платы	Т.р.	58,6	58,1	16,9	31,5	9,7	0,5	
Береза	Кбм	4350	3100	930	1790	380	1250	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			81-20	58-00	28-80	5-40	
Всего по ставкам платы	Т.р.	98,6	95,2	37,8	51,9	5,5	3,4	
Осина	Кбм	2150	890	435	415	40	1260	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			15-90	11-50	5-90	0-50	
Всего по ставкам платы	Т.р.	6,3	6,0	3,5	2,4	0,1	0,3	
Итого	Кбм.	17200	13515	6665	5435	1415	3685	X
	Т.р.	751,1	745,0	472,2	239,4	33,4	6,1	

Арендная плата осуществляется по срокам уплаты, установленным договором аренды (приложение № 5 к договору аренды), в доход: федерального бюджета в размере 751,1 тыс. руб., областного бюджета 0 тыс.руб.

РАСЧЕТ***размера арендной платы по выборочным рубкам II разряд 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	6770	3250	210	1490	1550	3520	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			163-30	116-80	58-00	4-20	
Всего по ставкам платы	Т.р.	78,3	74,6	8,6	43,5	22,5	3,7	
Береза	Кбм	980	130	0	120	10	850	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			81-20	58-00	28-80	5-40	
Всего по ставкам платы	Т.р.	2,9	1,8	0	1,7	0,1	1,1	
Осина	Кбм	850	250	0	70	180	600	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			15-90	11-50	5-90	0-50	
Всего по ставкам платы	Т.р.	0,6	0,5	0	0,2	0,3	0,1	
Итого	Кбм.	8600	3630	210	1680	1740	4970	X
	Т.р.	81,8	76,9	8,6	45,4	22,9	4,9	

*расчет размера арендной платы приведен без учета объемов выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений.

Арендная плата осуществляется по срокам уплаты, установленным договором аренды (приложение № 5 к договору аренды), в доход: федерального бюджета в размере 81,8 тыс. руб., областного бюджета 0 тыс.руб.

Арендодатель

Бычкова Е.В.

(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



Арендатор

Захаров В.Б.

(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



Приложение № 9
к договору аренды
лесного участка от 05.10.2012 № 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 лесоматериал- ов на день освидетельст- вования	Примечание
Площадь лесосеки	га				
Объем древесины - всего	кбм.				
В том числе:					
деловой	кбм.				
дров	кбм.				
хвороста	кбм.				
ликвида из кроны	кбм.				
Сохранность подроста:					
площадь	га				
Количество на 1 га	тыс.				

	шт./ %				
Источники обсеменения	га шт.				

При осмотре выявлены следующие нарушения:

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

Арендодатель

Арендатор

(Ф.И.О., подпись, печать)

(Ф.И.О., подпись, печать)

Приложение № 10
к договору аренды
лесного участка от 05.10.2012 № 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 выполненных 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 _____

АДМИНИСТРАЦИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ДЕПАРТАМЕНТ
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

П Р И К А З

г. Владимир

08.10. 2012 г.№ 710-17

*О предоставлении лесного участка
в аренду ООО «КовровЛесПром»
для реализации приоритетного
инвестиционного проекта в области
освоения лесов*

В соответствии со статьями 9,22,25,71,74,83 Лесного кодекса РФ, постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов», приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 29.06.2012 № 870 «О включении инвестиционного проекта в перечень приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов», постановлениями Губернатора Владимирской области от 04.03.2008 N 158 «О порядке отбора заявок на реализацию приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов на территории Владимирской 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» и от 20.12.2006 № 898 «Об утверждении Положения о департаменте лесного хозяйства администрации Владимирской области» п р и к а з ы в а ю:

1. Предоставить ООО «КовровЛесПром» лесные участки из состава земель лесного фонда в аренду без проведения аукциона для заготовки древесины, в целях реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов «Реконструкция и развитие комплекса лесозаготовки и переработки древесины в Северо-восточной территориальной зоне Владимирской области» площадью 123199,6 га с ежегодным объемом заготовки 237,7 тыс.куб.м на срок 49 лет со сроком окупаемости 4,93 лет согласно приложению.

2. Директорам ГКУ ВО «Андреевское лесничество», «Вязниковское лесничество», «Гороховецкое лесничество», «Камешковское лесничество», «Ковровское лесничество», «Селивановское лесничество», «Суздальское лесничество»:

2.1. В течение 15 дней после подписания настоящего приказа заключить договоры аренды, обеспечить их регистрацию в установленном порядке в территориальном органе Федеральной регистрационной службы, один экземпляр предоставить в департамент лесного хозяйства.

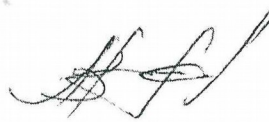
2.2. Срок действия договоров аренды лесных участков считать с 01.01.2013 г.

2.3. Внести соответствующие изменения в государственный лесной реестр.

3. Приказ департамента от 03.08.2012 № 617-П «О предоставлении лесного участка в аренду ООО «КовровЛесПром» для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов» считать утратившим силу с момента подписания настоящего приказа.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на начальника отдела лесного планирования и организации лесопользования Д.В. Клабукова.

Директор департамента



А.В. Кузнецов

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

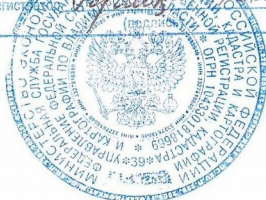
Номер регистрационного округа 83

Произведена государственная регистрация

Датой регистрации 23.10.12

Номер регистрации 012/2012-350

Регистратор Григорьев (ф.и.о.)



Пронумеровано,
пронумеровано и
скреплено печатью
30 (тридцать) листов

И.о. директора Государственного казенного
учреждения Владимирской
области «Андреевское лесничество»

Е.В. Бычкова
(подпись, печать)

Генеральный директор
ООО «КовровЛесПром»

В.Б. Захаров
(подпись, печать)



ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СОГЛАШЕНИЕ N 13

к Договору аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов № 4 от 05 октября 2012 года о внесении изменений

п. Андреево

« 20 » ноября 2019 г.

Государственное казенное учреждение Владимирской области «Андреевское лесничество» (ГКУ ВО «Андреевское лесничество») в лице директора Митина Дмитрия Владимировича, действующего на основании Устава, приказа департамента лесного хозяйства № 123-к от 08.04.2019 г., именуемое в дальнейшем «Арендодатель», с одной стороны и Общество с ограниченной ответственностью «КовровЛесПром» (ООО «КовровЛесПром») в лице генерального директора Богова Алексея Николаевича, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем «Арендатор», с другой стороны, в соответствии с пунктами 22, 23 Договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов № 4 от 05 октября 2012 г. (далее Договор), на основании распоряжения департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области № 325-р от 18.11.2019 «О внесении изменений в договор аренды лесного участка от 05.10.2012 № 4, заключенный с ООО «КовровЛесПром»», в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации № 1363 от 11.11.2017 г. «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. Внести в Договор изменения следующего содержания:

1.1. Пункт 7 раздела II Договора изложить в следующей редакции: «Арендная плата по настоящему Договору составляет **6 907 290** руб. (Шесть миллионов девятьсот семь тысяч двести девяносто рублей) в год».

1.2. Приложение № 3 Договора изложить в следующей редакции:

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

Ежегодный объем заготовки древесины						
хозяйство	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений		при рубке лесных насажде ний при уходе за лесами	при рубке поврежден ных и погибших лесных насаждений <*>	при рубке лес- ных насаждений на лесных участках, предназна- ченных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лес- ной, лесопе- рерабатывающей инфраструк- туры <***>	всего
	Сплош ные рубки	Выборо чные рубки				
1	2	3	4	5	6	7
хвойное	18700	6000	2149	0	0	26849
твердолиственное	0	0	0	0	0	0
мягколиственное	5700	4900	1201	0	670	12471
итого	24400	10900	3350	0	670	39320

<*> Объем санитарно-оздоровительных мероприятий определяется на основании лесопатологических обследований.

<***> 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.).

1.3. Приложение № 5 Договора изложить в следующей редакции:

**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 марта	690729,00	661659,00	29070,00	0
15 апреля	690729,00	661659,00	29070,00	0
15 мая	690729,00	661659,00	29070,00	0

15 августа	690729,00	661659,00	29070,00	0
15 сентября	690729,00	661659,00	29070,00	0
15 октября	690729,00	661659,00	29070,00	0
15 ноября	690729,00	661659,00	29070,00	0
15 декабря	690729,00	661659,00	29070,00	0
Итого за 2020 год	6907290,00	6616590,00	290700,00	0

1.4. Приложение № 7 Договора изложить в следующей редакции:

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

Целевое назначение лесов	Виды мероприятий	Единица измерен ия	Средне- годовой объем	Срок исполн ения
1	2	3	4	5
Осуществление противопожарного обустройства лесов				
Защитные и эксплуатаци онные леса	Лесные дороги - строительство	км.	-	II-III кв.
	Лесные дороги реконструкция	км.	6,0	II-III кв.
	Устройство противопожарных разрывов	км.	-	-
	Уход за противопожарными разрывов	км.	-	II-III кв.
	Устройство противопожарных минерализованных полос	км.	100,0	II кв.
	Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос	км.	280,8	II кв.
	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	3	II кв.
	Установка и размещение стендов и других указателей содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах в виде: объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей	шт.	5	До начала пожароопасного сезона
	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих пребывание граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	6	II кв.
	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах (устройство мест отдыха и курения)	шт.	8	II кв.
	Строительство, реконструкция и эксплуатация: пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	3	До начала пожароопасного сезона
Обеспечение санитарной безопасности в лесах на 2020 год				
Защитные и эксплуатаци онные леса	Санитарно-выборочная рубка	га	По результатам ЛПО	I-IV кв.
	Общая масса	кбм		
	в т.ч. ликвид	кбм		
	Сплошная санитарная рубка	га		
	Общая масса	кбм		
	в т.ч. ликвид	кбм		
	Рубка аварийных деревьев	га		
	Уборка неликвидной древесины	га		
	Лесопатологическое обследование	га	65,3	I-IV кв.

Лесовосстановительные мероприятия			2020 год	2021 год	с 2022 года	
Защитные и эксплуатаци онные леса	Искусственное лесовосстановление	га	28,9	55,6	68,2	II-III кв
	Комбинированное лесовосстановление	га	-	10	10	II-III кв
	Содействие естественному возобновлению леса	га	5,0	5,0	5,0	II-IV кв
	Лесные культуры под пологом леса	га	-	3,4	3,4	II-III кв
	Дополнение лесных культур	га	40,0	*	*	II кв
	Агротехнический уход за лесными культурами в том числе лесоводственный уход	га	240,0	*	*	II-III кв
	Подготовка почвы под искусственное лесовосстановление будущего года	га	55,6	68,2	68,2	II-IV кв
	Подготовка почвы под комбинированное лесовосстановление будущего года	га	10,0	10,0	10,0	II-IV кв
	Подготовка почвы для лесных культур под пологом леса	га	3,4	3,4	3,4	II-IV кв
	Заготовка лесных семян хвойных пород	кг	-	-	-	I кв
	Закладка питомников с подготовкой почвы (временных открытого грунта и теплиц)	га	0,315	0,315	0,315	II кв
	Выращивание стандартного посадочного материала	тыс. шт.	2500,0	2500,0	2500,0	IV кв
	Закладка объектов постоянной лесосеменной базы (ПЛСБ) и уход за ними	га	-	-	-	-
Другие мероприятия			-	-	-	-
* - объем подлежит ежегодному уточнению						
Объемы и сроки исполнения работ по отводу и таксации лесосек, и уходу за лесами на арендуемом лесном участке на 2020 год.						
1	2	3	4	5		
Защитные и эксплуатаци онные леса	Отвод и таксация лесосек всего,	га	559,7	I-IV кв		
	в т.ч. при проведении сплошных рубок	га	107,1	I-IV кв		
	при проведении выборочных рубок (добровольно-выборочные рубки)	га	217	I-IV кв		
	при проведении мероприятий по уходу за лесами	га	235,6	I-IV кв		
	Уход за лесами, всего	га	235,6			
	Общая масса	кбм	5526			
	в т.ч. ликвид	кбм	3350			
	Осветление	га	24,9	II-IV кв		
	Общая масса	кбм	208,0			
	Прочистка	га	66,2	II-IV кв		
	Общая масса	кбм	968			
	Прореживание	га	119,2	I-IV кв		
	Общая масса	кбм	3380			
	в т.ч. ликвид	кбм	2510			
	Проходная рубка	га	25,3	I-IV кв		
	Общая масса	кбм	970			
	в т.ч. ликвид	кбм	840			
	Рубки единичных деревьев	га	-	-		
	Общая масса	кбм	-	-		
	в т.ч. ликвид	кбм	-	-		
	Разрубка квартальных просек, граничных линий и противопожарных разрывов	га	5,8	II-IV кв		
	Общая масса	кбм	860			
	в т.ч. ликвид	кбм	590			
	Расчистка квартальных просек, граничных линий и противопожарных разрывов	га	7,3	II-IV кв		
	Общая масса	кбм	150			
	в т.ч. ликвид	кбм	80			

Во втором пятилетии учетного периода в уходе за молодняками будут нуждаться несомкнувшиеся лесные культуры, планируемые к переводу в покрытые лесной растительностью земли: 2021-2026 годы – 184 га, 2024-2028 годы – 385,8 га.

1.5. Приложение № 8 Договора изложить в следующей редакции:

РАСЧЕТ
размера арендной платы по ООО «КовровЛесПром»

по сплошным рубкам I разряд такс

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	10915	10325	3304	6195	826	590	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			361,25	258,44	128,75	8,49	
Всего по ставкам		3051,3	3046,0	1253,2	1681,1	111,7	5,3	3051,3
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	3185,5	3180,0	1308,3	1755,1	116,6	5,5	
Ель	Кбм	118	59	9	39	11	59	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			326,35	232,50	116,96	8,49	
Всего по ставкам		14,5	14,0	3,1	9,5	1,4	0,5	14,5
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	15,1	14,6	3,2	9,9	1,5	0,5	
Береза	Кбм	2714	1888	566	1038	284	826	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			180,15	128,75	66,02	10,85	
Всего по ставкам		276,5	267,1	107,1	140,3	19,7	9,4	276,5
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	288,7	278,9	111,8	146,5	20,6	9,8	
Осина	Кбм	649	295	88	147	60	354	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			34,90	25,94	14,62	0,94	
Всего по ставкам		8,4	8,1	3,2	4,0	0,9	0,3	8,4
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	8,7	8,4	3,3	4,2	0,9	0,3	
Итого	Кбм.	14396	12567	3967	7419	1181	1829	X
								3350,7
	Т.р.	3498,0	3481,9	1426,6	1915,7	139,6	16,1	

федеральный бюджет в размере 3350,7 тыс.руб., областной бюджет 147,3 тыс.руб.

по сплошным рубкам II разряд такс
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	7585	7175	2296	4305	574	410	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			329,18	235,33	116,96	8,49	
Всего по ставкам		1931,6	1927,9	793,6	1063,8	70,5	3,7	1931,6
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	2016,6	2012,7	828,5	1110,6	73,6	3,9	
Ель	Кбм	82	41	6	27	8	41	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			296,16	211,75	105,64	8,49	
Всего по ставкам		9,2	8,8	1,9	6,0	0,9	0,4	9,2
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	9,6	9,2	2,0	6,3	0,9	0,4	
Береза	Кбм	1886	1312	394	722	196	574	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			163,65	116,96	58,01	10,85	
Всего по ставкам		174,8	168,3	67,7	88,7	11,9	6,5	174,8
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	182,5	175,7	70,7	92,6	12,4	6,8	
Осина	Кбм	451	205	62	103	40	246	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			32,07	23,11	11,79	0,94	
Всего по ставкам		5,3	5,1	2,1	2,5	0,5	0,2	5,3
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	5,5	5,3	2,2	2,6	0,5	0,2	
Итого	Кбм.	10004	8733	2758	5157	818	1271	
								2120,9
	Т.р.	2214,2	2202,9	903,4	1212,1	87,4	11,3	

федеральный бюджет в размере 2120,9 тыс.руб., областной бюджет 93,3 тыс.руб.

по выборочным рубкам II разряд такс

Объем лесопользования и его стоимость:

	Ед. изм.	Ликви дный запас	В том числе:					Сумма аренд ной платы
			Деловая древеси на	по классам крупности			Дрова	
				Крупная	Средняя	Мелкая		
Сосна	Кбм	5900	5400	1728	3240	432	500	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			329,18	235,33	116,96	8,49	
Всего по ставкам		693,0	690,9	284,4	381,2	25,3	2,1	693,0
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	723,5	721,3	296,9	398,0	26,4	2,2	
Ель	Кбм	100	100	15	67	18	0	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			296,16	211,75	105,64	8,49	
Всего по ставкам		10,3	10,3	2,2	7,1	1,0	0	10,3
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	10,7	10,7	2,3	7,4	1,0	0	
Береза	Кбм	4200	2600	780	1430	390	1600	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			163,65	116,96	58,01	10,85	
Всего по ставкам		167,4	158,7	63,8	83,6	11,3	8,7	167,4
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	174,8	165,7	66,6	87,3	11,8	9,1	
Осина	Кбм	700	300	90	150	60	400	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			32,07	23,11	11,79	0,94	
Всего по ставкам		3,7	3,5	1,4	1,7	0,4	0,2	3,7
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	3,9	3,7	1,5	1,8	0,4	0,2	
Итого	Кбм.	10900	8400	2613	4887	900	2500	
								874,4
	Т.р.	912,9	901,4	367,3	494,5	39,6	11,5	

федеральный бюджет в размере 874,4 тыс.руб., областной бюджет 38,5 тыс.руб

по выборочным рубкам I разряд так

Объем лесопользования и его стоимость:

	Ед. изм.	Ликвидный запас	В том числе:					Сумма арендной платы
			Деловая древесина	по классам крупности			Дрова	
				Крупная	Средняя	Мелкая		
на	Кбм	1217	918	55	459	404	299	X
зска платы за 1 кбм.	Руб.			361,25	258,44	128,75	8,49	
его по ставкам		96,5	95,2	9,9	59,3	26,0	1,3	96,5
эффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
щая стоимость	Т.р.	100,7	99,3	10,3	61,9	27,1	1,4	
о	Кбм	6	6	0	1	5	0	X
зска платы за 1 кбм.	Руб.			326,35	232,50	116,96	8,49	
его по ставкам		0,4	0,4	0	0,1	0,3	0	0,4
эффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
щая стоимость	Т.р.	0,4	0,4	0	0,1	0,3	0	
реза	Кбм	679	354	18	177	159	325	X
зска платы за 1 кбм.	Руб.			180,15	128,75	66,02	10,85	
его по ставкам		20,0	18,2	1,6	11,4	5,2	1,8	20,0
эффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
щая стоимость	Т.р.	20,9	19,0	1,7	11,9	5,4	1,9	
ина	Кбм	30	12	0	8	4	18	X
зска платы за 1 кбм.	Руб.			34,90	25,94	14,62	0,94	
его по ставкам		0,14	0,13	0	0,1	0,03	0,01	0,14
эффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
общая стоимость	Т.р.	0,14	0,13	0	0,1	0,03	0,01	
того	Кбм.	1932	1290	73	645	572	642	
								117,04
	Т.р.	122,14	118,83	12,0	74,0	32,83	3,31	

федеральный бюджет в размере 117,04 тыс.руб., областной бюджет 5,1 тыс.руб.

по выборочным рубкам II разряд такс

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	922	701	42	351	308	221	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			329,18	235,33	116,96	8,49	
Всего по ставкам		67,1	66,2	6,9	41,3	18,0	0,9	67,1
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	70,0	69,1	7,2	43,1	18,8	0,9	
Ель	Кбм	4	4	0	1	3	0	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			296,16	211,75	105,64	8,49	
Всего по ставкам		0,3	0,3	0	0,1	0,2	0	0,3
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	0,3	0,3	0	0,1	0,2	0	
Береза	Кбм	472	246	12	123	111	226	
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			163,65	116,96	58,01	10,85	
Всего по ставкам		12,6	11,4	1,0	7,2	3,2	1,2	12,6
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	13,1	11,8	1,0	7,5	3,3	1,3	
Осина	Кбм	20	8	0	6	2	12	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			32,07	23,11	11,79	0,94	
Всего по ставкам		0,12	0,11	0	0,1	0,01	0,01	0,12
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	0,12	0,11	0	0,1	0,01	0,01	
Итого	Кбм.	1418	959	54	481	424	459	
								80,12
	Т.р.	83,52	81,31	8,2	50,8	22,31	2,21	

федеральный бюджет в размере 80,12 тыс.руб., областной бюджет 3,4 тыс.руб.

по сплошным рубкам II разряд такс
Объем лесопользования и его стоимость:

	Ед. изм.	Ликви дный запас	В том числе:					Сумма аренд ной платы
			Деловая древеси на	по классам крупности			Дрова	
				Крупная	Средняя	Мелкая		
Сосна	Кбм	402	210	67	126	17	192	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			329,18	235,33	116,96	8,49	
Всего по ставкам		58,1	56,4	23,2	31,1	2,1	1,7	58,1
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	60,7	58,9	24,2	32,5	2,2	1,8	
Береза	Кбм	201	105	31	58	16	96	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			163,65	116,96	58,01	10,85	
Всего по ставкам		14,5	13,4	5,3	7,1	1,0	1,1	14,5
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	15,0	13,9	5,5	7,4	1,0	1,1	
Осина	Кбм	67	35	10	18	7	32	X
ставка платы за 1 кбм.	Руб.			32,07	23,11	11,79	0,94	
Всего по ставкам		0,83	0,8	0,3	0,4	0,1	0,03	0,83
Коэффициент превышения				1,044	1,044	1,044	1,044	
Общая стоимость	Т.р.	0,83	0,8	0,3	0,4	0,1	0,03	
Итого	Кбм.	670	350	108	202	40	320	
								73,43
	Т.р.	76,53	73,6	30,0	40,3	3,3	2,93	

федеральный бюджет в размере 73,43 тыс.руб., областной бюджет 3,1 тыс.руб.

- Настоящее Дополнительное соглашение является неотъемлемой частью Договора аренды лесного участка для реализации приоритетного инвестиционного проекта в области освоения лесов № 4 от 05 октября 2012 г., подлежит обязательной государственной регистрации после его подписания и вступает в силу с даты государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом «О государственной регистрации недвижимости». Бремя регистрации Дополнительного соглашения лежит на арендаторе и осуществляется за его счет.
- Иные условия договора, не измененные настоящим дополнительным соглашением, сохраняют свою силу и стороны подтверждают по ним свои обязательства.
- Распоряжение ДЛХ АВО от 18.11.2019 № 325-р «О внесении изменений в договор аренды лесного участка от 05.10.2012 № 4, заключенный с ООО «КовровЛесПром», является неотъемлемой частью настоящего дополнительного соглашения.
- Настоящее Дополнительное соглашение составлено в трех подлинных экземплярах, по одному для каждой из сторон, третий - для соответствующего органа исполнительной власти, осуществляющего государственную регистрацию прав на недвижимое имущество и сделок с ним.

Подписи сторон:

Директор ГКУ ВО
 «Андреевское лесничество»


 (подпись, печать) **Д.В. Митин**

Генеральный директор
 ООО «КовровЛесПром»


 (подпись, печать) **А.Н. Богов**



АДМИНИСТРАЦИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ДЕПАРТАМЕНТ
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

РАСПОРЯЖЕНИЕ

г. Владимир

№ 325-р18.11.2019

*О внесении изменений в
договор аренды лесного участка
от 05.10.2012 № 4,
заключенный с ООО «КовровЛесПром»*

На основании статей 9, 25, 29, 74.1, 83 Лесного кодекса Российской Федерации, постановления Губернатора области от 20.12.2006 № 898 «Об утверждении Положения о департаменте лесного хозяйства администрации Владимирской области», акта о внесении документированной информации в государственный лесной реестр от 01.03.2019 № 1 и приказа департамента от 05.06.2017 № 434-П «О введении в действие материалов лесоустройства по ГКУ ВО «Андреевское лесничество», а также письма ГКУ ВО «Андреевское лесничество» от 05.11.2019 № 2153:

1. Директору государственного казённого учреждения Владимирской области «Андреевское лесничество»:

1.1. Внести изменение в договор аренды лесного участка от 05.10.2012 № 4 путем заключения дополнительного соглашения к нему, изложив приложения № 3 и № 7 в редакции согласно приложению к настоящему распоряжению.

1.2. В течение 10 дней с даты подписания настоящего распоряжения подписать дополнительное соглашение к договору аренды лесного участка от 05.10.2012 № 4, обеспечить контроль за его регистрацией, копию подписанного и зарегистрированного дополнительного соглашения предоставить в департамент.

1.3. Внести изменение в государственный лесной реестр и осуществлять контроль за использованием лесного участка по назначению.

1.4. Внести информацию о дополнительном соглашении к договору аренды лесного участка от 05.10.2012 № 4 в единую государственную автоматизированную информационную систему учета древесины и сделок с ней в течение 3 рабочих дней.

2. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заведующего отделом лесного планирования и организации лесопользования.

Заместитель директора департамента

Е.Н.Жукова



Приложение к распоряжению ДЛХ
от 18.11.19 № 325-р

Приложение № 3
к договору аренды лесного участка
от 05.10.2012 № 4

Объемы использования лесов для заготовки древесины
на лесном участке.

Ежегодный объем заготовки древесины						
хозяйство	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений		при рубке лесных насажде ний при уходе за лесами	при рубке поврежде- нных и погибших лесных насаждений <*>	при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенны х для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лес- ной, лесопе- рерабатывающе й инфраструк- туры объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктур ы <***>	всего
	Сплошные рубки	Выборочные рубки				
1	2	3	4	5	6	7
хвойное	18700	6000	2149	0	0	26849
твердолиственное	0	0	0	0	0	0
мягколиственное	5700	4900	1201	0	670	12471
ИТОГО	24400	10900	3350	0	670	39320

<*> Объем санитарно-оздоровительных мероприятий определяется на основании лесопатологических обследований.

<*> 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.).

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

Целевое назначение лесов	Виды мероприятий	Единица измерения	Среднегодовой объем	Срок исполнения
1	2	3	4	5

Осуществление противопожарного обустройства лесов

Защитные и эксплуатационные леса	Лесные дороги - строительство	км	-	II-III квартал
	Лесные дороги - реконструкция	км	6,0	
	Устройство противопожарных разрывов	км	-	-
	Уход за противопожарными разрывами	км	-	II-III квартал
	Устройство противопожарных минерализованных полос	км	100,0	II квартал
	Прочистка и обновление: - противопожарных минерализованных полос	км	280,8	II квартал
	Организация постоянных действующих агитвитрин (стендов), выставок	шт.	3	II квартал
	Установка и размещение стендов и других указателей содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах в виде: объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей	шт.	5	до начала пожароопасного сезона

Защитные и эксплуатационные леса	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	6	II квартал
	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах (устройство мест отдыха и курения)	шт.	8	II квартал
	Строительство, реконструкция и эксплуатация: пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	3	до начала пожароопасного сезона

Обеспечение санитарной безопасности в лесах на 2020 год

Защитные и эксплуатационные леса	Санитарно-выборочная рубка	га	по результатам ЛПО	I-IV квартал		
	Общая масса	кбм				
	в т.ч. ликвид	кбм				
	Сплошная санитарная рубка	га				
	Общая масса	кбм				
	в т.ч. ликвид	кбм				
	Рубка аварийных деревьев	га				
	Уборка неликвидной древесины	га				
	Лесопатологическое обследование	га	65,3			
Лесовосстановительные мероприятия			2020 год	2021 год	с 2022 года	
Защитные и эксплуатационные леса	Искусственное лесовосстановление	га	28,9	55,6	68,2	II-III кв
	Комбинированное лесовосстановление	га	-	10	10	II-III кв
	Содействие естественному возобновлению леса	га	5,0	5,0	5,0	II-IV кв
	Лесные культуры под пологом леса	га	-	3,4	3,4	II-III кв
	Дополнение лесных культур	га	40,0	*	*	II кв
	Агротехнический уход за лесными культурами, в том числе лесоводственный уход	га	240,0	*	*	II-III кв
	Подготовка почвы под искусственное лесовосстановление будущего года	га	55,6	68,2	68,2	II-IV кв
	Подготовка почвы под комбинированное лесовосстановление будущего года	га	10,0	10,0	10,0	II-IV кв
	Подготовка почвы для лесных культур под	га	3,4	3,4	3,4	II-IV кв

Защитные и эксплуатационные леса	пологом леса					
	Заготовка лесных семян хвойных пород	кг	-	-	-	I кв
	Закладка питомников с подготовкой почвы (временных открытого грунта и теплиц)	га	0,315	0,315	0,315	II кв
	Выращивание стандартного посадочного материала	тыс. шт.	2500,0	2500,0	2500,0	IV кв
	Закладка объектов постоянной лесосеменной базы (ПЛСБ) и уход за ними	га	-	-	-	-
	Другие мероприятия		-	-	-	-
* - объем подлежит ежегодному уточнению						

Объемы и сроки исполнения работ по отводу и таксации лесосек и уходу за лесами на арендуемом лесном участке на 2020 год.

Защитные и эксплуатационные леса	Отвод и таксация лесосек всего,	га	559,7	I-IV квартал
	при проведении сплошных рубок	га	107,1	
	при проведении выборочных рубок	га	217	
	при проведении мероприятий по уходу за лесами	га	235,6	
	Уход за лесами, всего	га	235,6	
	Общая масса	кбм	5526	
	в т.ч. ликвид	кбм	3350	
	Осветление	га	24,9	II-IV квартал
	Общая масса	кбм	208,0	
	Прочистка	га	66,2	
	Общая масса	кбм	968	II-IV квартал
	Прореживание	га	119,2	
	Общая масса	кбм	3380	
	в т.ч. ликвид	кбм	2510	I-IV квартал
	Проходная рубка	га	25,3	
	Общая масса	кбм	970	
	в т.ч. ликвид	кбм	840	-
	Рубка единичных деревьев	га	-	
	Общая масса	кбм	-	
	в т.ч. ликвид	кбм	-	II-IV квартал
	Разрубка квартальных просек, граничных линий и противопожарных разрывов	га	5,8	
	Общая масса	кбм	860	
	в т.ч. ликвид	кбм	590	

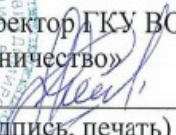
Защитные и эксплуатационные леса	Расчистка квартальных просек, граничных линий и противопожарных разрывов	га	7,3	II-IV квартал
	Общая масса	кбм	150	
	в т.ч. ликвид	кбм	80	

Во втором пятилетии учётного периода в уходе за молодняками будут нуждаться несомкнувшиеся лесные культуры, планируемые к переводу в покрытые лесной растительностью земли: 2021-2026 годы – 184 га, 2024 - 2028 годы – 385,8 га.

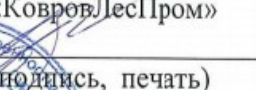
Прошнуровано, пронумеровано и
скреплено печатью

16 (шестнадцать) листа (ов)

Директор ГКУ ВО «Андреевское
лесничество»

 Д.В. Митин
(подпись, печать)

Генеральный директор ООО
«КовровЛесПром»

 А.Н. Богов
(подпись, печать)



1.5. Сведения о разработчике проекта

Настоящий Проект освоения разработан Московским филиалом федерального бюджетного учреждения «Рослесинфорг» (филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Мослеспроект») согласно договору с Арендатором.

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 23723 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
Андреевское, Краснобогатырское	1-116,118-137	13714,0
Андреевское, Языковское	2-29,33-36,41-62,64-99	10009,0
Всего		23723,0

При разработке Проекта освоения использовались материалы лесоустройства 2016 г. Краснобогатырского участкового лесничества и материалы лесоустройства 2017 года Языковского участкового лесничества.

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

Лесохозяйственным регламентом Андреевского 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:	14010,1	59,1
в том числе:		
1) Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	-	-
2) Леса, расположенные в водоохранных зонах	-	-

продолжение таблицы 3

Целевое назначение лесов	Площадь, га	%
1	2	3
3) Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего	1055,1	4,4
из них:		
а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	-	-
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	734,1	3,0
в) зеленые зоны	-	-
в.1) лесопарковые зоны	321,0	1,4
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	12955,0	54,6
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	733,0	3,1
д) орехово-промысловые зоны	-	-
е) лесные плодовые насаждения	-	-
-	-	-
ж) ленточные боры	-	-
з) запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	12222,0	51,5
и) нерестоохраняемые полосы лесов	-	-
Эксплуатационные леса, всего	9712,9	40,9
Резервные леса	-	-
Всего лесов	23723,0	100,0

Защитные леса, площадью 14010,1 га (59,1%), подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, 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 9712,9 га (40,9 %), 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.

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

Распределение площади лесного участка по категориям земель лесного фонда приведено в таблице 4 по материалам лесоустройства 2016-2017 гг. с учетом выполненных хозяйственных мероприятий за межучетный период (вырубки, посадки лесных культур, переводы в покрытые лесной растительностью земли).

Таблица 4

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

Распределение площади лесного участка по лесным и нелесным землям лесного фонда

Показатели	Площадь, га	%
1	2	3
1. Общая площадь земель лесного фонда	23723,0	100,0
2. Лесные земли – всего	23141,1	97,5
2.1. Покрытые лесной растительностью - всего	22284,4	93,9
2.1.1. в том числе: лесные культуры	10141,1	42,7
2.2. Не покрытые лесной растительностью - всего	856,7	3,6
в том числе: несомкнувшиеся лесные культуры	569,8	2,4
лесные питомники, плантации	-	-
редины естественные	-	-
фонд лесовосстановления - всего	286,9	1,2
в том числе: гари		
погибшие древостои	22,4	0,1
вырубки	185,6	0,8
прогалины, пустыри	78,9	0,3
3. Нелесные земли – всего	581,9	2,5
в том числе:		
пашни	-	-
сенокосы	23,1	0,1
воды	10,3	-
дороги, просеки	385,6	1,7
усадебьы и пр.	24,4	0,1
болота	26,2	0,1
пески	-	-
прочие земли	112,3	0,5

Из общей площади арендованного лесного участка, лесные земли составляют 97,5 % в том числе покрытые лесной растительностью земли – 93,9 %, на долю не покрытых лесной растительностью земель приходится 3,6 %. Нелесные земли в лесном фонде занимают 2,5 % общей площади лесного участка, и представлены в основном дорогами, просеками и прочими землями.

2.4 Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке

Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке приведена в таблице 5.

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		текущий прирост на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м³	состав насаждений
					покрытых лесной растительностью земель	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Целевое назначение лесов - Защитные леса								
Хозяйство – хвойное								
Сосна	8839,8	65	1,2	0,68	238	325	3,5	7,7С0,2Е1,8Б0,3ОС
Ель	159,2	65	1,5	0,63	228	312	2,7	5,1Е1,1С 2,7Б 0,8ОС0,3ОЛЧ
Итого хвойных	8999,0	65	1,2	0,68	238	325	3,5	7,6С0,3Е1,8Б0,3ОС
Хозяйство - твердолиственное								
Дуб низков.к.	1,2	95	2,0	0,50	208	208		4,2ДнЗ,3Б2,5Е
Итого твердолиственных	1,2	95	2,0	0,50	208	208		4,2ДнЗ,3Б2,5Е
Хозяйство – мягколиственное								
Береза	3912,8	48	1,2	0,72	157	220	3,1	6,7Б1,5ОС0,1ОЛЧ1,2С0,5Е
Осина	422,8	40	1,3	0,70	156	255	3,5	6,2ОС2,6Б0,1ИВД 0,6С0,4Е
Ольха черная	66,8	48	2,3	0,53	113	165	1,6	6,7Олч2Б0,8Е0,5С
Липа	1,1	70	2,0	0,70	309	309	-	8,2Лп1,8Е
Ива древовидн.	4,7	7	1,0	0,70	26	-	2,1	5Ивд2Ос2Б1Дн
Итого мягколиственных	4408,2	47	1,3	0,72	156	223	3,1	6,2Б1,9ОС0,2ОЛЧ 1,2С0,5Е
Итого по защитным лесам								
	13408,4	59	1,2	0,69	211	293	3,4	5,4С 0,4Е 3,3Б 0,8ОС 0,1ОЛЧ
Целевое назначение лесов - Эксплуатационные леса								
Хозяйство - хвойное								
Сосна	6478,5	57	1,1	0,70	244	312	3,9	8С0,1Е1,6Б0,3ОС
Ель	112,4	71	1,1	0,62	267	304	2,8	5,5Е1,6С2,3Б0,6ОС

продолжение таблицы 5

		Средние таксационные показатели							
--	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Преобладающая порода	Площадь, га	возраст лет	класс бонитета	относительная полнота	запас насаждений на 1 га, м³		текущий прирост на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м³	состав насаждений
					покрытых лесной растительностью земель	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Итого хвойных	6590,9	58	1,1	0,70	245	312	3,9	7,9С0,2Е1,6Б0,3ОС
Хозяйство – твердолиственное								
Клен остролист.	2,6	15	1,5	0,85	77	-	7,7	6,9КЛО1,5Б1,2ЛП0,4ОС
Итого твердолиственных	2,6	15	1,5	0,85	77	-	7,7	6,9КЛО1,5Б1,2ЛП0,4ОС
Хозяйство – мягколиственное								
Береза	1797,8	46	1,1	0,74	168	233	3,3	6,6Б1,5ОС0,1ИВД1,4С0,4Е
Липа	3,1	25	1,7	0,77	126	363	-	5,8ЛП1,9Б1,7ОС0,6ИВД1,0С
Ольха черная	1,3	10	2,0	0,90	23	-	-	10 ОЛЧ
Осина	475,2	26	1,4	0,78	121	270	4,0	6,6ОС2,2Б0,1ИВД0,1ЛП0,8С0,2Е
Ива древовидн.	5,1	11	2,4	0,56	25	-	-	8ИВД1,6Б0,4ОС
Итого мягколиственных	2282,5	42	1,2	0,75	158	237	3,4	5,6Б2,6ОС0,1ИВД1,3С0,4Е
Итого по эксплуатационным лесам								
	8876,0	54	1,1	0,71	222	283	3,8	6,2С0,3Е2,6Б0,9ОС
Всего на лесном участке								
Хозяйство – хвойное								
Сосна	15318,3	62	1,2	0,69	241	322	3,7	7,8С0,2Е1,7Б0,3ОС
Ель	271,6	67	1,3	0,62	244	309	2,7	5,2Е1,3С2,6Б0,7ОС
Итого хвойных	15589,9	62	1,2	0,69	241	322	3,7	7,7С0,3Е1,7Б0,3ОС
Хозяйство - твердолиственное								
Дуб н/с	1,2	95	2,0	0,50	208	208		4,2ДНЗ,3Б2,5Е
Клен остролист.	2,6	15	1,5	0,85	77	-	7,7	6,9КЛО1,5Б1,2ЛП0,4ОС
Итого твердолиственных	3,8	40	1,7	0,74	118	208	5,3	4,7КЛО2,1Б1,3ДН0,8ЛП0,8Е
Хозяйство – мягколиственное								

продолжение таблицы 5

Преобладающая порода	Площадь, га	Средние таксационные показатели						
		возраст лет	класс бонитета	относительная полнота	запас насаждений на 1 га, м ³		текущий прирост на 1 га покрытых лесной растительностью земель, м ³	состав насаждений
					покрытых лесной растительностью земель	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Береза	5710,6	47	1,2	0,73	160	224	3,2	6,6Б1,5ОС0,1ОЛЧ1,3С0,5Е
Осина	898,0	33	1,4	0,74	137	260	3,8	6,4ОС2,4Б0,1ИВД0,1ЛП0,7С0,3Е
Ольха черная	68,1	47	2,3	0,54	111	165	1,8	6,8ОЛЧ1,9Б0,8Е0,5С
Липа	4,2	37	1,8	0,75	174	332		6,4ЛП1,4Б0,5ОС0,5ИВД0,7С0,5Е
Ива древовидн.	9,8	9	1,7	0,63	26	-	1,0	7ИВД2Б1ОС
Итого мягколиственных	6690,7	45	1,2	0,73	156	228	3,2	6,0Б2,1ОС0,1ИВД0,1ОЛЧ1,2С0,5Е
Всего								
	22284,4	57	1,2	0,70	216	290	3,5	5,8С0,3Е3,0Б0,8ОС0,1ОЛЧ

В лесном фонде арендованного лесного участка по площади преобладают хвойные насаждения, занимающие 70,0 % покрытых лесной растительностью земель. По возрастной структуре преобладают средневозрастные древостои.

Средний запас на 1 га покрытых лесной растительностью земель составляет 216 м³, средний запас спелых и перестойных насаждений - 290 м³.

Средний класс бонитета насаждений - I,2, что свидетельствует о высокой производительности насаждений и естественном плодородии почв.

Таким образом, переданный в аренду лесной фонд представлен смешанными по составу (5,8С0,3Е3,0Б0,8ОС0,1ОЛЧ), среднеполнотными (0,70) насаждениями, средний возраст которых составляет 57 лет, со средними лесоводственными и эксплуатационными показателями.

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

Особо охраняемые природные территории (далее ООПТ), согласно Федеральному закону от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», - это участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.

Создание ООПТ и последующее ограничение хозяйственной деятельности снижает антропогенное воздействие на ценные природные комплексы и отдельные природные объекты и, таким образом, обеспечивает наилучшую их сохранность.

Заказники образуются с целью сохранения, воспроизводства и восстановления отдельных или нескольких компонентов природы и поддержания общего экономического баланса. В зависимости от целей и задач заказники могут быть ботаническими, гидрологическими, зоологическими или комплексными (ландшафтными).

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

1. Краснобогатырское участковое лесничество части кварталов 59, 66, 76, 77 - Памятник природы регионального значения «Синеборские болота» общая площадь 73,2 га, образован решением исполнительного комитета Владимирского областного Совета народных депутатов от 16.11.1977 № 1124/19 с целью сохранения торфяных болот в естественном состоянии, имеющих научную и практическую ценность в водорегулировании рек, болотной флоры и фауны. Утвержден Постановлением администрации Владимирской области от 10.05.2017 № 400.

Памятник природы расположен на территории Судогодского района в 5 км к северу-востоку от д. Мызино, в 4 км к юго-востоку от д. Нагорное.

Памятник природы состоит из 3 кластеров:

- болото «Соковино» площадью 30,8 га;
- болото «Камышовое» площадью 16,2 га;
- болото «Патрина Продуха» площадью 26,2 га.

Основными задачами памятника природы являются:

- поддержание целостности болотных экосистем;
- стабилизация гидрологического режима малых рек Синеборка и Яда, принадлежащих к бассейнам рек Клязьма и Судогда;
- сохранение среды обитания редких и исчезающих видов растений и животных;
- сохранение и воспроизводство охотничьих ресурсов;
- сохранение продуктивных ягодников (брусничников, черничников);
- 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, а так же в целях реконструкции, технического перевооружения, капитального ремонта и эксплуатации существующих линейных объектов при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы (в случаях, предусмотренных действующим законодательством) или согласования с уполномоченным органом исполнительной власти 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, за исключением реконструкции существующих линейных сооружений (осуществляемой в соответствии с проектной документацией, получившей положительное заключение государственной экологической экспертизы), технического перевооружения, капитального ремонта, иных мероприятий по обеспечению

безопасной эксплуатации существующих линейных сооружений, по согласованию с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;

- нарушение гидрологического режима, осушение торфяной залежи;
- разведка и разработка месторождений полезных ископаемых, заготовка мха;
- любые виды сельскохозяйственных работ;
- распашка земель, нарушение почвенного покрова, за исключением случаев, связанных с проведением противопожарных и лесовосстановительных мероприятий, а также мероприятий по реконструкции, техническому перевооружению, капитальному ремонту и эксплуатации существующих линейных сооружений при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы (в случаях, предусмотренных действующим законодательством) или согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;;
- 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, мероприятий по реконструкции, техническому перевооружению, капитальному ремонту и эксплуатации существующих линейных сооружений при наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы (в случаях, предусмотренных действующим законодательством) или согласования с уполномоченным органом исполнительной власти области (государственным учреждением области) в сфере управления особо охраняемыми природными территориями регионального значения;
- 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 300 м общей площадью 246,4 га

2. Краснобогатырское участковое лесничество части кварталов 116, 117, 127, 128 – государственный комплексный природный заказник «Дюкинский» общая площадь 107,7 га, образован Постановлением администрации Владимирской области от 04.11.2003 № 538 с целью сохранения редких, занесенных в Красную книгу Российской Федерации растений.

Заказник расположен в 6 км северо-западнее пос. Болотский Судогодского района Владимирской области.

Основными задачами памятника природы являются:

- сохранение редких, занесенных в Красную книгу РФ и охраняемых на территории области растений;
- охрана, восстановление и воспроизводство биоресурсов и биологического разнообразия на территории заказника;

- сохранение целостности естественных сообществ и экологического баланса;
- мониторинг популяций растений из сем. Орхидные;
- экологическое просвещение и образование.

На территории заказника запрещены следующие виды деятельности:

- проведение рубок главного пользования и заготовка живицы, мха, а также работы, связанные со сплошной рубкой леса;
- сенокосение, перевод сенокосов в пастбища;
- пастьба скота и размещение летних лагерей крупного рогатого скота в границах заказника;
- промышленные заготовка и сбор грибов, ягод, семян, плодов, орехов, лекарственных и иных растений, другие виды пользования растительным миром;
- применение ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста;
- мероприятия по изменению видового состава флоры и фауны заказника;
- проведение гидромелиоративных работ, геологоразведочные изыскания и разработка полезных ископаемых;
- промысловая, спортивная охота, добывание животных, не отнесенных к объектам охоты, другие виды пользования животным миром;
- предоставление земельных участков под застройку, а также для садоводческих, огороднических и дачных некоммерческих объединений граждан на территории заказника;
- проезд и стоянка автотранспорта вне дорог общего пользования;
- прокладка новых дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих инженерных коммуникаций на территории заказника;
- сбор ботанических и зоологических коллекций;
- устройство привалов, бивуаков, туристических стоянок, лагерей и разведение костров вне специально установленных мест;
- любые иные виды хозяйственной деятельности, рекреационного и другого природопользования, способные оказать вредное воздействие на популяции редких растений и коренной биогеоценоз, без проведения государственной экологической экспертизы.

В целях снижения негативного воздействия на экосистемы прилегающих к заказнику территорий, вокруг него выделена охранный зона шириной 50 м общей площадью 31,7 га.

Особозащитные участки лесов

Согласно данных лесохозяйственного регламента ГКУ ВО «Андреевское лесничество» на территории арендованного лесного участка выделены следующие особо защитные участки лесов:

Краснобогатырское участковое лесничество:

- берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов – 229,0 га;
- объекты лесного семеноводства – 9,0 га;
- другие особо защитные участки лесов (участки леса вокруг сельских населенных пунктов, садовых товариществ – 93,9 га; участки леса вокруг глухариних токов – 80,6 га; особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий (памятники природы) – 24,4 га; особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий (государственные природные заказники) - 95,3 га; леса в охранных зонах государственных природных заповедников, национальных парков и иных особо охраняемых природных территорий, а также территории, зарезервированные для создания особо охраняемых природных территорий федерального значения – 19,7 га; насаждения эталоны – 81,7 га; Тюрмеровские посадки – 546,9 га).

Языковское участковое лесничество:

- берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов, оврагов – 90,8 га;
- опушки лесов, граничащие с безлесными пространствами - 5,1 га;
- другие особо защитные участки лесов (участки леса вокруг сельских населенных пунктов, садовых товариществ – 1257,1 га; участки леса вокруг глухариных токов – 65,0 га; медоносные участки лесов 0,8 га; Тюрмеровские посадки 154,6 га).

При проведении работ на территории лесного участка необходимо соблюдать ряд рекомендации по сохранению объектов биоразнообразия, предусмотренных лесохозяйственным регламентом ГКУ ВО «Андреевское 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 с внесёнными изменениями (приказ 334-П от 25.04.2018)

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 ГУ «Дирекции ООПТ» от 21.02.2018 № ООПТ-9018 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	Основание для охраны
1	2	3	4	5	6	7
Андреевское лесничество, Краснобогатырское участковое лесничество	1-116, 118-137	все выдела	13714,0	Плаун трехколосковый; Гроздовник Полулунный; Мятлик расставленный; Пальчатокоренник пятнистый; Тайник яйцевидный; Мякотница однолистная; Гудайера ползучая; Ирис сибирский; Ветреница лесная; Одноцветка крупноцветковая; Горечавка крестовидная; Заразиха	Запрещается повреждение, уничтожений и сбор растений и грибов занесенных в красную книгу РФ и красную книгу Владимирской области	Красная книга Владимирской области
Андреевское лесничество Языковское участковое лесничество	2-29, 33-36, 41-62, 64-99	все выдела	10009,0			

				Бартлинга; Толокнянка		
продолжение таблицы 6						
Наименование лесничества, участкового лесничества	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид, порода	Установленные ограничения	Основание для охраны
1	2	3	4	5	6	7
Андреевское лесничество, Краснобогатырское участковое лесничество	1-116, 118-137	все выдела	13714,0	Воробейник лекарственный; Цмин песчаный; Ястребиночка латуковидная; Ястребинка изогнутая	Запрещается повреждение, уничтожений и сбор растений и грибов, занесенных в красную книгу РФ и красную книгу Владимирской области	Красная книга Владимирской области
Андреевское лесничество Языковское участковое лесничество	2-29, 33-36, 41-62, 64-99	все выдела	10009,0	Венерин башмачок настоящий; Ятрышник шлемовидный; Неоттианта клубучковая	красную книгу РФ и красную книгу Владимирской области	Красная книга Российской Федерации

* 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 обременение правами третьих лиц и дополнительный вид использования лесов на площади 38,27 га Краснобогатырского участкового лесничества (квартал 116, части выделов 9,16,20,30,44,45). Данный лесной участок предоставлен в аренду ООО «Минерал» по договору от 30.07.2018 № 4 для разработки месторождения карбонатных пород «Храповицкое».

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

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 29.02.2012 № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки» прогнозные показатели состояния лесного участка к сроку завершения действия проекта освоения лесов, 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 Андреевского лесничества (до 01.01.2025 г.), а срок действия договора аренды лесного участка определен по 01.01.2062 г. прогнозные показатели к сроку завершения паботы проекта 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	23723,0	23274,3	22075,0
Завершения работы проекта	-	-	-

3. СОЗДАНИЕ ЛЕСНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

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

Лесная инфраструктура создается в целях использования, защиты и воспроизводства 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 № 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	Андреевское Краснобогатырское	2	67	0,4	1,1	заросшая	расчистка	2020-2024 гг.
		3	26	0,6	1,5	заросшая	расчистка	
		4	37	0,8	2,0	заросшая	разрубка	
		5	31	0,7	1,9	заросшая	расчистка	
		6	46	0,8	2,1	заросшая	расчистка	
		7	31	0,4	1,0	чистая	-	
		7	32	0,4	1,0	заросшая	расчистка	
		8	13	0,4	1,1	заросшая	разрубка	
		10	28	0,1	0,3	чистая	-	
		11	34	0,4	1,0	чистая	-	
		12	40	0,6	1,5	чистая	-	
		13	22	0,8	2,0	заросшая	разрубка	
		14	39	0,7	1,9	заросшая	разрубка	
		15	42	0,7	1,8	заросшая	расчистка	
		16	34	0,3	0,7	чистая минерализов.	-	
		16	35	0,5	1,3	заросшая	разрубка	
		17	21	0,3	0,8	заросшая	расчистка	
		17	22	0,3	0,7	захламлена	расчистка	
		17	23	0,1	0,3	захламлена	расчистка	
		18	26	0,3	0,9	чистая	-	
		19	41	0,4	1,1	чистая	-	
		20	22	0,4	1,1	заросшая	разрубка	
		20	23	0,4	1,0	чистая	-	
		21	31	0,8	2,0	заросшая	разрубка	
		22	37	1,0	2,5	чистая	-	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площад ь объекта га	Протя женно сть объект а, км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки	Андреевское Краснобога- тырское	23	47	1,1	2,9	заросшая	расчистка	2020- 2024 гг.
		24	39	0,3	0,9	заросшая	разрубка	
		25	37	0,8	2,0	чистая	-	
		26	25	0,4	1,0	заросшая	расчистка	
		26	26	0,4	1,0	заросшая	разрубка	
		27	20	0,8	2,0	чистая	-	
		28	36	0,7	1,9	чистая	-	
		28	37	0,2	0,5	заросшая	расчистка	
		29	22	0,8	2,0	чистая	-	
		30	13	0,8	2,0	чистая минерализов.	-	
		31	25	0,8	1,9	заросшая	расчистка	
		32	60	1,1	2,9	чистая	-	
		33	53	0,7	1,9	заросшая	разрубка	
		34	32	0,4	1,0	чистая	-	
		34	33	0,4	1,0	чистая	-	
		35	22	0,8	2,0	заросшая	разрубка	
		36	19	0,2	0,6	чистая	-	
		36	20	0,5	1,4	заросшая	расчистка	
		37	21	0,3	0,8	заросшая	расчистка	
		37	22	0,5	1,3	чистая	-	
		38	22	0,8	2,0	чистая	-	
		39	23	0,7	1,9	заросшая	расчистка	
		40	29	0,3	0,8	чистая	-	
		41	25	0,3	0,7	заросшая	расчистка	
		42	38	0,7	1,8	заросшая	разрубка	
		43	37	0,4	1,0	захлавлена	расчистка	
		43	38	0,4	1,0	чистая	-	
		44	35	0,9	2,3	заросшая	разрубка	
		45	15	0,1	0,3	чистая	-	
		45	16	0,1	0,2	чистая минерализов.	расчистка	
		46	27	0,8	2,0	чистая	-	
		47	22	0,8	2,1	чистая	-	
		48	25	0,4	1,0	чистая	-	
		48	26	0,4	1,0	заросшая	расчистка	
		49	25	0,8	2,0	чистая	-	
		50	42	1,0	2,6	чистая	-	
		51	26	0,5	1,3	заросшая	разрубка	
		52	33	0,7	1,7	заросшая	разрубка	
		53	34	0,7	1,9	заросшая	разрубка	
		54	23	0,8	2,1	заросшая	разрубка	
		55	27	0,7	1,9	чистая минерализов.	расчистка	
		56	27	0,9	2,4	чистая	-	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Но- мер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж- енность объекта , км	Характерис- тика объекта	Проектируе- мые мероприяти- я	Год провед- ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки	Андреевское Краснобо- гатырское	57	24	0,7	1,8	чистая	-	2020- 2024 гг.
		58	18	0,7	1,8	чистая	-	
		59	29	1,1	2,8	заросшая	разрубка	
		60	26	0,9	2,4	заросшая	расчистка	
		61	20	0,5	1,2	чистая минерализов.	-	
		62	18	0,8	2,2	чистая	-	
		63	16	1	2,8	заросшая	расчистка	
		64	20	0,8	2,1	заросшая	расчистка	
		65	21	0,7	1,7	чистая	-	
		66	25	0,2	0,6	заросшая	разрубка	
		67	44	0,1	0,2	заросшая	расчистка	
		68	18	0,5	1,2	заросшая минерализов.	расчистка	
		69	16	0,5	1,2	заросшая минерализов.	расчистка	
		69	17	0,3	0,9	чистая	-	
		70	24	0,2	0,4	заросшая	расчистка	
		71	24	0,6	1,6	захламлена	расчистка	
		73	25	1,1	3,0	заросшая	расчистка	
		74	19	0,6	1,5	заросшая	разрубка	
		74	20	0,3	0,9	чистая минерализов.	-	
		75	25	0,7	1,8	заросшая	расчистка	
		76	24	0,4	1,0	заросшая	разрубка	
		77	22	0,3	0,8	заросшая	разрубка	
		78	18	0,4	1,1	заросшая	разрубка	
		79	15	0,5	1,2	заросшая	разрубка	
		80	23	0,8	2,0	заросшая	разрубка	
		81	24	0,9	2,4	заросшая	разрубка	
		82	18	0,9	2,6	заросшая	разрубка	
		83	19	0,5	1,4	заросшая	расчистка	
		83	20	0,4	1,1	чистая	-	
		84	20	0,7	1,7	заросшая	разрубка	
		85	29	1,1	2,9	заросшая	разрубка	
		86	30	1,9	5,0	заросшая	расчистка	
		87	26	0,9	2,3	чистая минерализов.	-	
		88	23	0,9	2,4	заросшая минерализов.	расчистка	
		89	20	1,1	2,8	заросшая	разрубка	
		90	45	1,7	4,4	заросшая минерализов.	расчистка	
		91	18	0,7	1,8	заросшая	расчистка	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки	Андреевское, Краснобо- гатырское	92	20	0,8	2,8	заросшая	разрубка	2020- 2024 гг.
		93	26	0,8	2,8	заросшая	разрубка	
		94	27	0,6	1,5	захламлена	расчистка	
		95	17	1,3	3,6	заросшая минерализов.	расчистка	
		96	22	0,4	0,9	заросшая минерализов.	расчистка	
		96	23	0,4	1,1	чистая минерализов.	-	
		97	12	0,3	0,9	заросшая	расчистка	
		97	13	0,4	1,1	чистая	-	
		98	20	1,1	3,8	заросшая	разрубка	
		99	38	0,9	2,3	заросшая минерализов.	расчистка	
		100	35	0,9	2,3	заросшая	расчистка	
		101	34	0,9	2,4	чистая	-	
		102	39	0,9	2,3	заросшая	расчистка	
		103	29	0,7	1,8	заросшая	расчистка	
		104	30	1,3	3,6	заросшая	расчистка	
		105	27	0,3	0,9	чистая	-	
		105	28	0,4	1,0	захламлена	расчистка	
		106	31	1,4	3,8	заросшая минерализов.	расчистка	
		107	33	0,4	0,9	чистая минерализов.	-	
		107	34	0,4	1,1	заросшая минерализов.	расчистка	
		108	42	1,3	4,5	чистая	-	
		109	31	0,9	2,3	чистая	-	
		110	28	0,4	1,1	чистая	-	
		110	29	0,4	1,1	чистая	-	
		111	46	0,8	2,1	заросшая	разрубка	
		112	34	0,8	2,1	заросшая	расчистка	
		113	48	0,8	2,1	чистая минерализов.	-	
		114	43	0,3	0,9	чистая	-	
		114	44	0,5	1,4	заросшая минерализов.	расчистка	
		115	39	1,7	4,5	заросшая минерализов.	расчистка	
		116	45	0,7	1,9	заросшая	расчистка	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Квартальные просеки	Андреевское Краснобо- гатырское	118	41	0,9	2,4	чистая минерализов.	-	2020- 2024 гг.	
		119	39	0,8	2,1	чистая	-		
		120	33	0,6	1,5	чистая минерализов.	-		
		120	34	0,4	0,9	чистая	-		
		121	46	0,6	1,4	заросшая минерализов.	расчистка		
		122	27	0,8	2,8	заросшая	разрубка		
		123	33	1,3	3,5	заросшая минерализов.	расчистка		
		124	42	0,3	0,9	захламлена	расчистка		
		124	43	0,3	0,9	чистая минерализов.	-		
		125	42	1,0	3,6	заросшая	разрубка		
		126	32	0,7	3,5	заросшая	разрубка		
		127	31	0,9	2,4	заросшая	расчистка		
		128	45	1,1	2,9	заросшая минерализов.	расчистка		
		129	29	0,8	2,1	заросшая	расчистка		
		130	28	1,4	3,8	заросшая	разрубка		
		131	27	1,4	3,8	заросшая	разрубка		
		132	21	1,0	3,5	заросшая	разрубка		
		133	21	1,1	2,9	заросшая	расчистка		
		134	37	0,8	2,0	заросшая	расчистка		
		135	54	0,7	1,8	заросшая	расчистка		
		136	42	0,9	2,8	заросшая	разрубка		
		137	22	0,5	1,5	заросшая	разрубка		
Итого				105,7	284,5				
из них:									
чистые				25,3	68,0				
чистые минерализованные				6,2	16,0				
заросшие				56,5	154,1				
заросшие минерализованные				15,0	39,4				
захламленные				2,7	7,0				
Квартальные просеки (граничные линии)	Андреевское, Краснобога- тырское	1	56	0,8	2,1	заросшая минерализов.	разрубка	2020- 2024 гг.	
		2	68	0,4	2,0	заросшая	расчистка		
		3	27	0,4	2,1	заросшая	расчистка		
		6	47	0,1	0,5	заросшая	расчистка		
		8	14	0,3	1,5	захламлена	расчистка		
		9	22	0,2	1,0	чистая	-		
		9	23	0,6	3,0	заросшая	расчистка		
		10	29	0,3	1,3	заросшая	расчистка		

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Но- мер вы- дела	Площадь объекта	Протяж- енность объекта , км	Характерис- тика объекта	Проектируе- мые мероприяти- я	Год провед- ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки (граничные линии)	Андреевское, Краснобога- тырское	11	35	0,4	1,1	чистая минерализов.	-	2020- 2024 гг.
		12	41	1,0	2,6	чистая минерализов.	-	
		14	40	0,2	0,4	заросшая	разрубка	
		15	43	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		17	24	0,1	0,3	захламлена	расчистка	
		18	27	0,2	0,8	заросшая	расчистка	
		19	42	0,2	1,3	заросшая	расчистка	
		22	38	0,5	1,2	заросшая минерализов.	расчистка	
		23	48	1,0	2,5	заросшая минерализов.	разрубка	
		24	43	0,8	2,2	заросшая минерализов.	разрубка	
		28	38	0,1	0,3	захламлена	расчистка	
		32	61	0,5	1,2	заросшая минерализов.	разрубка	
		36	21	0,2	1,0	заросшая	расчистка	
		40	30	0,8	2,0	заросшая минерализов.	разрубка	
		41	26	0,3	1,3	заросшая минерализов.	расчистка	
		44	36	0,2	1,2	заросшая	расчистка	
		45	17	0,4	1,9	заросшая	расчистка	
		50	43	0,8	2,1	заросшая минерализов.	расчистка	
		51	27	1,0	2,5	заросшая минерализов.	разрубка	
		52	34	0,5	1,2	заросшая минерализов.	разрубка	
		54	24	0,2	1,3	заросшая	расчистка	
		55	28	0,1	0,5	заросшая	расчистка	
		59	30	0,8	2,0	заросшая минерализов.	разрубка	
		60	27	0,2	1,2	заросшая	разрубка	
		61	21	0,3	1,4	заросшая	разрубка	
		63	17	0,4	1,2	чистая минерализов.	-	
		64	21	0,3	0,9	заросшая минерализов.	расчистка	
		65	22	0,6	1,5	заросшая	расчистка	
		66	26	1,6	4,2	заросшая	разрубка	
		67	45	0,8	4,4	заросшая	расчистка	

продолжение таблицы 8

продолжение таблицы 6									
Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Квартальные просеки (граничные линии)	Андреевское, Краснобога- тырское	68	19	0,6	3,2	чистая минерализов.	-	2020- 2024 гг.	
		69	18	0,3	1,7	чистая минерализов.	-		
		70	25	0,3	1,4	чистая	-		
		71	25	0,3	1,5	чистая	-		
		72	13	0,3	1,6	чистая	-		
		73	26	0,3	1,4	заросшая	расчистка		
		74	21	0,3	1,4	чистая	-		
		75	23	0,4	2,1	заросшая минерализ.	разрубка		
		76	25	0,2	1,0	чистая	-		
		77	23	0,8	2,1	заросшая минерализов.	разрубка		
		79	16	0,7	1,9	заросшая минерализов.	разрубка		
		89	21	0,2	0,8	заросшая минерализов.	расчистка		
		93	27	0,3	0,9	чистая	-		
		111	47	0,2	0,8	заросшая минерализов.	расчистка		
		121	47	0,4	2,0	заросшая минерализов.	расчистка		
		122	28	0,2	0,8	заросшая	разрубка		
		132	23	0,1	0,5	заросшая минерализов.	расчистка		
		133	22	0,3	1,4	заросшая	расчистка		
		136	43	0,2	0,8	заросшая	расчистка		
		137	23	0,3	1,4	заросшая	расчистка		
Итого				24,4	88,2				
из них:									
чистые				1,9	8,8				
чистые минерализованные				2,7	9,8				
заросшие				7,9	34,6				
заросшие минерализованные				11,1	31,8				
захламленные				0,8	3,2				
Противопожарн ые разрывы	Андреевское Краснобо- гатырское	90	43	1,2	0,5	заросший	расчистка	2020- 2024 гг.	
		99	36	2,3	1,0	заросший	разрубка		
		108	40	2,5	1,0	заросший	разрубка		
		128	42	3,4	1,4	заросший	расчистка		
Итого				9,4	3,9				
из них:									
заросшие				9,4	3,9				

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Лесные дороги (искусственное покрытие)	Андреевское Краснобо- гатырское	23	44	4,5	1,7	удовлетвор.	-	2020- 2024 гг.	
		41	17	0,3	0,1	удовлетвор.	-		
		41	18	0,5	0,2	удовлетвор.	-		
		51	25	3,2	1,3	удовлетвор.	-		
		59	27	3,4	1,4	удовлетвор.	-		
		59	28	1,0	0,4	удовлетвор.	-		
		76	21	0,9	0,4	удовлетвор.	-		
		76	22	1,8	0,7	удовлетвор.	-		
		80	4	2,5	1,0	удовлетвор.	-		
		84	19	0,9	0,4	удовлетвор.	-		
		93	24	3,2	1,3	удовлетвор.	-		
		94	25	0,2	0,1	удовлетвор.	-		
		94	26	0,7	0,3	удовлетвор.	-		
		103	28	1,6	0,7	удовлетвор.	-		
		104	28	2,7	1,2	удовлетвор.	-		
		113	46	2,3	1,0	удовлетвор.	-		
		114	36	0,9	0,4	удовлетвор.	-		
		116	43	0,7	1,1	удовлетвор.	-		
		125	40	2,7	1,0	удовлетвор.	-		
		126	27	0,2	0,1	удовлетвор.	-		
		128	21	2,5	1,0	удовлетвор.	-		
		128	40	1,3	0,3	удовлетвор.	-		
		128	41	3,0	0,8	удовлетвор.	-		
133	18	4,6	1,7	удовлетвор.	-				
Лесные дороги (грунтовые)		1	55	0,2	1,0	удовлетвор.	-		
		2	66	1,0	2,6	удовлетвор.	-		
		3	25	0,1	0,3	удовлетвор.	-		
		4	36	0,1	0,7	удовлетвор.	-		
		5	30	0,4	2,2	удовлетвор.	-		
		6	45	0,4	1,1	удовлетвор.	-		
		8	12	0,2	0,5	удовлетвор.	-		
		9	21	0,3	0,7	удовлетвор.	-		
		10	27	0,6	1,5	удовлетвор.	-		
		11	33	0,4	1,8	удовлетвор.	-		
		12	39	0,2	0,9	удовлетвор.	-		
		15	41	0,1	0,3	удовлетвор.	-		
		16	33	0,5	1,2	удовлетвор.	-		
		18	25	0,1	0,2	удовлетвор.	-		
		19	40	0,5	1,2	неудовлетв.	ремонт		
		20	21	0,3	0,9	удовлетвор.	-		
		21	30	0,1	0,5	удовлетвор.	-		
		22	36	0,3	1,3	удовлетвор.	-		
		24	42	0,1	0,3	удовлетвор.	-		
		25	36	0,6	1,6	удовлетвор.	-		

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Но- мер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж- енность объекта , км	Характерис- тика объекта	Проектируе- мые мероприяти- я	Год провед- ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лесные дороги (грунтовые)	Андреевское Краснобо- гатырское	26	24	1,2	3,1	удовлетвор.	-	2020- 2024 гг.
		27	19	1,0	2,7	удовлетвор.	-	
		28	34	0,5	1,3	удовлетвор.	-	
		28	35	0,9	2,3	неудовлетв.	ремонт	
		29	21	0,2	0,4	удовлетвор.	-	
		30	12	0,2	0,4	удовлетвор.	-	
		31	24	0,2	0,9	удовлетвор.	-	
		32	59	0,5	2,7	удовлетвор.	-	
		33	52	0,2	1,0	удовлетвор.	-	
		34	31	0,5	1,3	удовлетвор.	-	
		35	21	0,5	1,2	неудовлетв.	ремонт	
		36	18	0,6	1,5	удовлетвор.	-	
		38	21	0,4	1,1	удовлетвор.	-	
		40	28	0,3	1,6	удовлетвор.	-	
		42	37	0,2	0,9	удовлетвор.	-	
		44	34	0,8	2,2	неудовлетв.	ремонт	
		45	14	0,3	0,8	удовлетвор.	-	
		46	26	0,4	1,1	удовлетвор.	-	
		47	21	0,8	2,0	удовлетвор.	-	
		48	24	0,7	1,9	удовлетвор.	-	
		49	24	0,2	1,0	удовлетвор.	-	
		50	41	0,3	1,7	удовлетвор.	-	
		52	32	0,2	1,0	удовлетвор.	-	
		53	33	0,4	1,1	удовлетвор.	-	
		54	22	0,7	1,8	удовлетвор.	-	
		55	26	0,9	2,3	удовлетвор.	-	
		56	26	0,9	2,2	удовлетвор.	-	
		57	23	0,2	0,9	удовлетвор.	-	
		58	17	0,2	0,8	удовлетвор.	-	
		60	25	0,2	0,6	неудовлетв.	ремонт	
		61	19	0,6	1,5	удовлетвор.	-	
		62	17	1,2	3,0	удовлетвор.	-	
		63	15	0,5	2,7	удовлетвор.	-	
		64	19	0,2	1,2	удовлетвор.	-	
		67	42	0,3	0,8	удовлетвор.	-	
		67	43	0,6	1,6	неудовлетв.	ремонт	
		68	17	0,3	0,8	удовлетвор.	-	
		69	15	0,8	2,1	удовлетвор.	-	
		70	23	0,2	0,6	удовлетвор.	-	
		71	23	0,3	0,9	удовлетвор.	-	
		72	12	0,2	0,6	неудовлетв.	ремонт	
		73	24	0,8	3,0	удовлетвор.	-	
		74	18	0,3	0,9	удовлетвор.	-	
		75	24	0,6	2,3	неудовлетв.	ремонт	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Но м е р вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лесные дороги (грунтовые)	Андреевское Краснобо- гатырское	76	23	0,4	1,1	удовлетвор.	-	2020- 2024 гг.
		77	21	0,1	0,6	удовлетвор.	-	
		78	17	0,3	1,8	удовлетвор.	-	
		79	14	0,2	1,3	удовлетвор.	-	
		80	22	0,2	0,6	удовлетвор.	-	
		81	25	0,2	0,6	неудовлетв.	ремонт	
		82	19	0,8	2,8	удовлетвор.	-	
		83	18	0,3	0,9	удовлетвор.	-	
		86	31	0,7	2,5	удовлетвор.	-	
		87	25	0,3	0,9	удовлетвор.	-	
		88	22	0,3	1,2	удовлетвор.	-	
		89	19	0,1	0,5	удовлетвор.	-	
		90	44	1,1	3,9	удовлетвор.	-	
		91	17	0,6	2,1	удовлетвор.	-	
		92	21	0,4	1,5	удовлетвор.	-	
		93	25	0,3	0,9	неудовлетв.	ремонт	
		95	18	0,6	2,0	удовлетвор.	-	
		96	21	0,3	0,9	удовлетвор.	-	
		97	11	0,6	2,1	удовлетвор.	-	
		98	19	0,4	1,4	удовлетвор.	-	
		99	37	1,3	4,5	удовлетвор.	-	
		100	34	0,7	2,4	удовлетвор.	-	
		101	33	0,6	2,0	удовлетвор.	-	
		102	38	0,3	1,2	удовлетвор.	-	
		104	29	0,3	1,2	удовлетвор.	-	
		105	26	0,4	1,4	удовлетвор.	-	
		107	32	0,8	2,7	удовлетвор.	-	
		108	41	1,0	3,3	удовлетвор.	-	
		110	27	0,3	1,2	удовлетвор.	-	
		111	45	0,1	0,4	удовлетвор.	-	
		113	47	0,5	1,8	удовлетвор.	-	
		114	42	0,3	0,9	удовлетвор.	-	
		115	38	0,4	1,5	удовлетвор.	-	
		116	44	0,2	0,6	неудовлетв.	ремонт	
		118	40	1,2	4,2	удовлетвор.	-	
		119	38	0,8	2,6	удовлетвор.	-	
		121	45	0,2	0,8	неудовлетв.	ремонт	
		124	41	0,4	1,5	удовлетвор.	-	
		125	41	0,4	1,5	удовлетвор.	-	
		126	31	0,7	2,5	неудовлетв.	ремонт	
		127	30	0,5	1,8	неудовлетв.	ремонт	
		128	43	0,3	1,2	удовлетвор.	-	
		128	44	0,2	0,6	удовлетвор.	-	
		129	28	0,6	2,0	удовлетвор.	-	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лесные дороги (грунтовые)	Андреевское Краснобо- гатырское	130	27	0,3	1,1	удовлетвор.	-	2020- 2024 гг.
		131	26	0,4	1,3	неудовлетв.	ремонт	
		132	22	0,7	2,3	удовлетвор.	-	
		133	20	0,5	1,7	удовлетвор.	-	
		134	36	0,3	1,1	удовлетвор.	-	
		135	53	0,3	1,1	удовлетвор.	-	
		136	41	0,3	0,9	удовлетвор.	-	
Итого				97,1	188,1			
из них:								
удовлетворительное				90,3	167,6			
неудовлетворительное				6,8	20,5			
Информационны й щит, аншлаг	Андреевское Краснобо- гатырское	101	30	-	-	-	содержани е и эксплуата ция	2020- 2024 гг.
		119	1	-	-	-		
		119	30	-	-	-		
		119	32	-	-	-		
Обустроенное место для разведения костра и отдыха	Андреевское Краснобо- гатырское	101	30	-	-	-	содержани е и эксплуата ция	2020- 2024 гг.
		101	32	-	-	-		
		119	5	-	-	-		
		119	32	-	-	-		
Шлагбаум	Андреевское Краснобо- гатырское	101	32	-	-	-	содержани е и эксплуата ция	2020- 2024 гг.
		101	30	-	-	-		
		119	6	-	-	-		
Квартальные просеки	Андреевское Языковское	2	31	0,4	2,2	чистая минерализов.	-	2020- 2024 гг.
		2	32	0,4	2,1	захламлена	расчистка	
		3	28	0,2	1,0	чистая	-	
		3	29	0,4	2,2	чистая минерализов.	-	
		3	30	0,1	0,9	заросшая	разрубка	
		4	35	0,5	2,6	чистая	-	
		4	36	0,4	2,0	заросшая	расчистка	
		5	33	0,3	1,7	чистая	-	
		5	34	0,4	2,2	чистая	-	
		5	35	0,1	0,9	заросшая	разрубка	
		6	33	0,7	1,7	чистая	-	
		6	34	0,1	1,6	заросшая	разрубка	
		7	15	0,3	1,7	чистая	-	
		7	16	0,1	1,6	заросшая	разрубка	
		8	28	0,3	1,3	чистая	-	
		8	29	0,5	2,6	заросшая	расчистка	
		9	31	0,3	1,3	чистая	-	
		9	32	0,6	3,2	заросшая	расчистка	
		10	29	0,3	1,3	чистая	-	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки	Андреевское Языковское	10	30	0,1	0,3	заросшая	разрубка	2020- 2024 гг.
		11	36	0,5	2,3	заросшая	расчистка	
		11	37	0,2	1,0	чистая	-	
		12	44	0,4	0,9	чистая	-	
		12	45	0,9	2,3	чистая минерализов.	-	
		12	46	0,4	1,1	захламлена	расчистка	
		13	21	0,4	1,0	чистая	-	
		13	22	0,6	3,2	чистая минерализов.	-	
		14	24	0,5	2,7	чистая	-	
		14	25	0,3	1,4	заросшая	расчистка	
		15	31	0,5	2,8	чистая минерализов.	-	
		15	32	0,3	1,4	заросшая	расчистка	
		16	29	0,3	1,7	чистая	-	
		16	30	0,3	1,5	чистая	-	
		16	31	0,1	1,0	заросшая	разрубка	
		17	27	0,3	1,5	чистая	-	
		18	31	0,4	2,0	чистая	-	
		18	32	0,3	1,4	заросшая	расчистка	
		19	36	0,2	1,0	чистая	-	
		19	37	0,6	3,2	заросшая	расчистка	
		20	23	0,4	2,1	чистая	-	
		20	24	0,4	2,1	захламлена	расчистка	
		21	13	0,6	3,2	захламлена	расчистка	
		21	14	0,1	1,1	заросшая	разрубка	
		22	25	0,2	0,9	чистая	-	
		22	26	0,6	3,0	заросшая	расчистка	
		22	27	0,1	0,5	заросшая	разрубка	
		23	30	0,6	2,8	чистая	-	
		23	31	0,5	2,3	чистая	-	
		24	42	0,3	1,7	чистая	-	
		24	43	0,4	2,2	чистая	-	
		25	35	0,5	2,5	чистая	-	
		25	36	0,2	0,8	заросшая	расчистка	
		26	33	0,6	3,2	чистая	-	
		27	30	0,4	2,1	чистая	-	
		27	31	0,2	1,0	заросшая	расчистка	
		28	40	0,6	3,1	чистая	-	
		29	50	0,1	0,2	чистая	-	
		29	51	0,3	1,3	чистая минерализов.	-	
		29	52	0,2	1,0	чистая	-	
		29	54	0,1	0,3	чистая	-	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки	Андреевское Языковское	33	30	0,4	2,0	чистая	-	2020- 2024 гг.
		33	31	0,4	1,9	заросшая	расчистка	
		34	34	0,8	4,0	чистая	-	
		34	35	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		35	50	0,4	2,1	чистая	-	
		35	51	0,3	1,7	чистая минерализов.	-	
		36	30	0,3	1,7	чистая	-	
		36	31	0,1	0,7	чистая	-	
		41	21	0,3	1,7	чистая минерализов.	-	
		41	22	0,3	1,3	чистая	-	
		42	38	0,3	1,5	чистая	-	
		42	39	0,8	4,2	чистая минерализов.	-	
		43	39	0,3	1,4	чистая	-	
		43	40	0,4	1,8	чистая минерализов.	-	
		44	22	0,3	1,5	чистая	-	
		44	23	0,3	1,7	чистая минерализов.	-	
		45	20	0,2	1,0	чистая	-	
		45	21	0,8	2,1	чистая минерализов.	-	
		46	34	0,5	2,6	чистая минерализов.	-	
		46	35	0,3	1,3	чистая	-	
		47	33	0,6	3,0	чистая	-	
		47	34	0,2	1,0	чистая минерализов.	-	
		48	50	0,2	1,0	чистая	-	
		48	51	0,3	1,5	чистая минерализов.	-	
		48	52	0,3	1,1	заросшая	расчистка	
		48	53	0,1	1,9	заросшая	разрубка	
		49	46	0,8	2,9	чистая минерализов.	-	
		49	47	0,1	0,7	заросшая	разрубка	
		50	61	0,4	2,1	захламлена	расчистка	
		50	62	0,3	1,5	чистая минерализов.	-	
		50	63	0,2	0,8	захламлена	расчистка	
		50	64	0,3	1,4	заросшая	расчистка	
		51	51	0,1	0,7	чистая минерализов.	-	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки	Андреевское Языковское	51	52	0,3	1,3	заросшая	расчистка	2020- 2024 гг.
		51	53	0,1	1,1	заросшая	разрубка	
		51	54	0,4	1,5	чистая	-	
		52	38	0,2	1,2	чистая минерализов.	-	
		52	39	0,2	0,9	чистая минерализов.	-	
		52	40	0,2	0,9	чистая	-	
		53	44	0,5	2,6	чистая	-	
		53	45	0,3	1,7	чистая	-	
		53	46	0,1	0,1	чистая	-	
		54	26	0,3	1,5	чистая	-	
		55	48	0,2	1,0	чистая	-	
		55	49	0,5	2,3	чистая минерализов.	-	
		56	23	0,6	3,1	чистая	-	
		57	28	0,5	2,7	чистая	-	
		57	29	0,4	2,0	чистая минерализов.	-	
		58	29	0,7	3,5	чистая	-	
		58	30	0,1	0,4	чистая минерализов.	-	
		59	59	0,3	1,5	чистая минерализов.	-	
		59	61	0,1	0,6	чистая	-	
		59	62	0,4	1,8	чистая	-	
		60	46	0,4	1,8	чистая	-	
		60	47	0,3	1,6	заросшая	расчистка	
		60	48	0,1	0,4	заросшая	разрубка	
		60	49	0,1	0,1	заросшая	расчистка	
		61	25	0,3	1,8	чистая	-	
		62	37	0,1	0,4	чистая	-	
		62	38	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		62	41	0,3	1,3	чистая	-	
		62	42	0,2	0,9	заросшая	расчистка	
		64	64	0,4	2,1	заросшая	расчистка	
		64	65	0,7	3,6	заросшая	расчистка	
		65	49	0,2	1,2	захлавлена	разрубка	
		65	50	0,2	0,9	чистая	-	
		65	51	0,2	1,0	чистая	-	
		66	64	0,5	2,6	чистая	-	
		66	65	0,2	1,0	заросшая	расчистка	
		66	66	0,1	0,8	чистая	-	
		66	67	0,1	0,4	чистая	-	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Но- мер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж- енность объекта , км	Характерис- тика объекта	Проектируе- мые мероприяти- я	Год провед- ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки	Андреевское Языковское	67	79	0,3	1,5	чистая	-	2020- 2024 гг.
		67	80	0,1	0,8	заросшая	разрубка	
		67	81	0,8	4,0	чистая	-	
		68	28	0,9	4,7	чистая минерализов.	-	
		69	46	0,7	3,5	чистая минерализов.	-	
		69	47	0,1	0,6	чистая	-	
		70	33	0,3	1,5	чистая минерализов.	-	
		70	34	0,1	0,5	чистая	-	
		70	35	0,1	0,9	заросшая	разрубка	
		70	36	0,4	1,8	чистая	-	
		71	36	0,3	1,3	чистая	-	
		71	37	0,3	1,4	чистая	-	
		72	30	0,4	2,0	чистая	-	
		73	27	0,4	1,9	чистая	-	
		73	28	0,4	2,1	чистая	-	
		74	39	0,2	1,0	чистая	-	
		74	40	0,6	2,9	чистая	-	
		74	41	0,1	0,8	заросшая	разрубка	
		75	37	0,5	2,6	чистая	-	
		75	38	0,4	2,2	чистая	-	
		76	16	0,6	3,0	чистая	-	
		76	17	0,1	0,3	чистая	-	
		77	82	0,5	2,6	заросшая	расчистка	
		77	83	1,0	5,1	заросшая	расчистка	
		77	84	0,1	0,1	заросшая	расчистка	
		78	49	0,6	3,2	чистая	-	
		78	50	0,2	1,1	заросшая	расчистка	
		79	52	0,9	4,4	чистая	-	
		79	53	0,1	0,2	чистая	-	
		80	50	0,5	2,5	чистая	-	
		80	51	0,2	1,2	заросшая	расчистка	
		81	72	0,2	4,0	чистая	-	
		81	73	0,2	1,0	чистая	-	
		82	29	0,1	0,7	чистая	-	
		82	30	0,2	0,8	захламлена	расчистка	
		82	31	0,2	3,2	чистая	-	
		83	37	0,6	2,9	чистая	-	
		83	38	0,2	1,1	заросшая	расчистка	
		83	39	0,1	0,5	чистая	-	
		84	36	0,6	3,1	чистая	-	
		84	37	0,3	1,3	чистая	-	
		85	53	0,5	2,7	чистая	-	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки	Андреевское, Языковское	85	54	0,3	1,3	чистая	-	2020- 2024 гг.
		86	20	0,1	0,4	чистая	-	
		86	21	0,1	0,5	чистая	-	
		86	22	0,1	0,4	заросшая	расчистка	
		87	54	0,2	1,0	чистая	-	
		87	55	0,1	0,2	заросшая	расчистка	
		88	33	0,7	3,7	чистая	-	
		89	27	0,1	0,6	чистая	-	
		89	28	0,6	2,1	чистая	-	
		89	29	0,1	0,6	заросшая	расчистка	
		89	30	0,1	0,7	заросшая	разрубка	
		90	39	0,1	1,4	заросшая	разрубка	
		90	40	0,7	3,4	чистая	-	
		91	30	0,7	3,7	чистая	-	
		91	31	0,4	1,9	чистая	-	
		92	39	0,8	4,2	чистая	-	
		93	57	0,8	4,1	чистая	-	
		94	51	0,6	3,1	чистая	-	
		94	52	0,1	1,5	заросшая	разрубка	
		95	32	0,2	1,0	чистая	-	
		95	33	0,1	0,2	заросшая	расчистка	
		96	59	0,4	2,1	заросшая	расчистка	
		96	60	0,2	1,1	чистая	-	
		96	61	0,4	2,2	чистая	-	
		96	62	0,1	0,2	заросшая	расчистка	
		97	50	0,2	1,0	заросшая	расчистка	
		97	51	0,6	3,2	чистая	-	
		98	47	0,7	3,4	чистая	-	
		98	48	0,1	0,9	заросшая	разрубка	
		98	49	0,1	0,2	чистая	-	
		99	33	0,1	1,3	заросшая	разрубка	
		99	34	0,4	2,0	чистая	-	
Итого				69,5	351,8			
из них:								
чистые				33,2	166,8			
чистые минерализованные				20,3	97,5			
заросшие				13,2	74,1			
захламленные				2,8	13,4			
Квартальные просеки (граничные линии)	Андреевское, Языковское	6	35	0,7	1,5	чистая	-	2020- 2024 гг.
		7	17	0,2	1,5	чистая	-	
		10	31	0,1	2,0	заросшая	разрубка	
		18	33	0,1	0,4	чистая	-	
		25	37	0,2	0,8	чистая	-	
		26	34	0,2	1,1	чистая	-	
		27	32	0,2	1,0	чистая	-	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки (граничные линии)	Андреевское, Языковское	28	41	0,2	1,1	чистая	-	2020- 2024 гг.
		29	53	0,2	1,0	чистая	-	
		35	52	0,1	0,4	заросшая	разрубка	
		36	32	0,1	1,2	захламлена	расчистка	
		60	50	0,1	0,3	заросшая	разрубка	
		60	51	0,1	0,5	заросшая	разрубка	
		61	26	0,1	1,3	заросшая	разрубка	
		61	27	0,1	0,1	заросшая	разрубка	
		62	39	0,1	1,0	заросшая	разрубка	
		64	66	0,1	0,3	чистая	-	
		64	67	0,1	0,3	чистая	-	
		64	68	0,1	0,3	чистая	-	
		65	52	0,1	1,0	заросшая	расчистка	
		65	53	0,1	0,1	чистая	-	
		65	54	0,1	0,6	заросшая	расчистка	
		65	55	0,1	0,1	заросшая	расчистка	
		66	68	0,1	0,2	заросшая	разрубка	
		66	69	0,1	0,3	чистая	-	
		71	38	0,1	2,1	заросшая	разрубка	
		81	74	0,4	1,9	чистая	-	
86	23	0,1	0,5	чистая	-			
86	24	0,1	0,2	заросшая	разрубка			
Итого				4,4	23,3			
из них:								
Чистые				2,8	12,3			
заросшие				1,5	9,8			
захламленные				0,1	1,2			
Противопожарн ые разрывы	Андреевское, Языковское	43	37	1,0	1,0	заросший	разрубка	2020- 2024 гг.
		44	20	1,0	1,0	заросший	разрубка	
		45	18	1,0	1,0	заросший	разрубка	
		46	29	1,0	1,0	заросший	разрубка	
Итого				4,0	4,0			
из них:								
заросшие				4,0	4,0			
Лесные дороги (искусственное покрытие)	Андреевское, Языковское	62	8	0,5	0,3	удовлетвор.	-	2020- 2024 гг.
		62	9	1,2	0,8	удовлетвор.	-	
		67	21	1,5	1,0	удовлетвор.	-	
		86	18	0,1	0,1	удовлетвор.	-	
Лесные дороги (грунтовые)		2	30	1,3	3,3	удовлетвор.	-	
		3	27	1,7	4,3	удовлетвор.	-	
		4	34	1,5	3,9	удовлетвор.	-	
		5	32	0,7	1,7	удовлетвор.	-	
		6	32	0,5	1,4	удовлетвор.	-	
		7	14	1,3	3,2	удовлетвор.	-	
		8	27	0,5	1,2	удовлетвор.	-	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Но- мер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж- енность объекта , км	Характерис- тика объекта	Проектируе- мые мероприяти- я	Год провед- ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лесные дороги (грунтовые)	Андреевское, Языковское	9	30	0,6	1,5	удовлетвор.	-	2020- 2024 гг.
		10	28	1,3	4,2	удовлетвор.	-	
		11	35	1,1	2,8	удовлетвор.	-	
		12	43	1,3	3,4	удовлетвор.	-	
		13	20	2,0	5,3	удовлетвор.	-	
		14	23	1,1	2,9	удовлетвор.	-	
		15	30	1,2	3,2	удовлетвор.	-	
		16	28	0,6	1,5	удовлетвор.	-	
		17	25	0,1	0,1	удовлетвор.	-	
		17	26	1,1	2,8	удовлетвор.	-	
		18	30	1,8	4,7	удовлетвор.	-	
		19	35	1,1	2,7	удовлетвор.	-	
		20	22	0,7	1,7	удовлетвор.	-	
		21	12	1,0	2,6	удовлетвор.	-	
		22	24	0,6	1,5	удовлетвор.	-	
		23	29	0,6	2,0	удовлетвор.	-	
		24	41	0,6	2,0	удовлетвор.	-	
		25	34	0,9	2,2	удовлетвор.	-	
		26	32	0,5	1,2	удовлетвор.	-	
		28	39	0,1	0,4	неудовлетв.	ремонт	
		29	49	0,1	0,3	удовлетвор.	-	
		33	29	0,6	1,9	удовлетвор.	-	
		34	33	0,5	1,2	удовлетвор.	-	
		35	48	0,4	1,3	удовлетвор.	-	
		35	49	0,2	0,8	неудовлетв.	ремонт	
		36	29	0,2	0,6	удовлетвор.	-	
		41	20	0,1	0,3	удовлетвор.	-	
		42	37	0,4	1,5	удовлетвор.	-	
		43	38	1,3	3,4	удовлетвор.	-	
		44	21	1,4	3,5	удовлетвор.	-	
		45	19	1,1	2,7	удовлетвор.	-	
		46	33	0,7	2,3	удовлетвор.	-	
		47	32	1,1	2,7	удовлетвор.	-	
		48	49	1,6	4,0	удовлетвор.	-	
		49	45	0,7	2,2	удовлетвор.	-	
		50	59	0,2	0,4	удовлетвор.	-	
		50	60	0,3	0,7	удовлетвор.	-	
		51	49	0,1	0,1	удовлетвор.	-	
		51	50	0,1	0,1	удовлетвор.	-	
		52	36	0,4	0,9	удовлетвор.	-	
		52	37	0,4	1,1	удовлетвор.	-	
		53	42	0,3	1,0	удовлетвор.	-	
		53	43	0,5	2,5	неудовлетв.	ремонт	
		54	24	0,2	0,8	неудовлетв.	ремонт	
		54	25	0,1	0,2	удовлетвор.	-	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лесные дороги (грунтовые)	Андреевское, Языковское	55	47	0,9	2,4	удовлетвор.	-	2020- 2024 гг.
		56	22	0,6	1,5	удовлетвор.	-	
		57	27	0,1	0,4	удовлетвор.	-	
		58	28	0,5	1,6	удовлетвор.	-	
		59	58	0,5	1,8	удовлетвор.	-	
		60	45	0,4	0,9	удовлетвор.	-	
		61	24	0,1	0,3	удовлетвор.	-	
		62	36	0,1	0,3	удовлетвор.	-	
		62	40	0,2	1,0	неудовлетв.	ремонт	
		64	62	0,5	1,3	удовлетвор.	-	
		64	63	0,4	1,1	удовлетвор.	-	
		65	48	0,6	1,5	удовлетвор.	-	
		66	63	0,8	1,9	неудовлетв.	ремонт	
		67	77	0,8	2,8	удовлетвор.	-	
		67	78	0,2	0,9	неудовлетв.	ремонт	
		68	27	1,5	5,1	удовлетвор.	-	
		69	45	0,4	1,3	удовлетвор.	-	
		70	32	0,1	0,5	удовлетвор.	-	
		70	37	0,1	0,1	удовлетвор.	-	
		71	35	0,1	0,1	удовлетвор.	-	
		72	29	0,5	1,8	удовлетвор.	-	
		73	26	0,6	2,1	удовлетвор.	-	
		74	38	0,9	2,3	удовлетвор.	-	
		75	36	1,3	3,3	удовлетвор.	-	
		76	15	0,4	1,4	удовлетвор.	-	
		77	80	0,4	0,9	удовлетвор.	-	
		77	81	0,1	0,4	удовлетвор.	-	
		78	48	0,9	2,9	удовлетвор.	-	
		79	51	0,5	1,6	удовлетвор.	-	
		80	48	0,2	0,8	удовлетвор.	-	
		80	49	0,1	0,7	неудовлетв.	ремонт	
		81	70	0,4	2,0	неудовлетв.	ремонт	
		81	71	1,7	5,7	удовлетвор.	-	
		82	28	0,4	1,4	удовлетвор.	-	
		83	36	1,8	4,6	удовлетвор.	-	
		84	35	1,5	3,9	удовлетвор.	-	
		85	52	0,5	1,6	удовлетвор.	-	
		86	19	0,4	1,1	удовлетвор.	-	
		87	53	0,9	3,3	удовлетвор.	-	
		88	32	0,7	1,9	удовлетвор.	-	
		89	26	0,8	2,1	удовлетвор.	-	
		90	37	0,3	0,9	удовлетвор.	-	
		90	38	0,2	1,0	неудовлетв.	ремонт	
		91	28	0,4	1,2	удовлетвор.	-	
		91	29	0,4	1,9	неудовлетв.	ремонт	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лесные дороги (грунтовые)	Андреевское, Языковское	92	37	0,5	1,6	удовлетвор.	-	2020- 2024 гг.
		92	38	0,3	1,3	неудовлетв.	ремонт	
		93	58	0,7	2,4	неудовлетв.	ремонт	
		94	50	0,3	1,0	удовлетвор.	-	
		95	31	0,8	1,9	удовлетвор.	-	
		96	57	0,5	1,7	удовлетвор.	-	
		96	58	0,1	0,5	неудовлетв.	ремонт	
		97	49	0,1	0,3	удовлетвор.	-	
		98	45	0,2	1,0	неудовлетв.	ремонт	
		98	46	0,1	0,5	удовлетвор.	-	
99	32	0,1	0,4	неудовлетв.	ремонт			
Итого				71,0	196,6			
из них:								
удовлетворительное				66,3	177,1			
неудовлетворительное				4,7	19,5			
Информаци- онный щит, аншлаг	Андреевское, Языковское	82	1	-	-	-	содержани е и эксплуата ция	2020- 2024 гг.
Обустроенное место для разведения костра и отдыха	Андреевское, Языковское	72	27	-	-	-	содержани е и эксплуата ция	2020- 2024 гг.
		50	40	-	-	-		
		56	2	-	-	-		
		82	27	-	-	-		
Шлагбаум	Андреевское, Языковское	72	1	-	-	-	содержани е и эксплуата ция	2020- 2024 гг.
		87	1	-	-	-		
		53	2	-	-	-		
Объекты, подлежащие ремонту и реконструкции:								
Квартальные просеки	Андреевское Краснобога- тырское	2	67	0,4	1,1	заросшая	расчистка	2020- 2024 гг.
		3	26	0,6	1,5	заросшая	расчистка	
		4	37	0,8	2,0	заросшая	разрубка	
		5	31	0,7	1,9	заросшая	расчистка	
		6	46	0,8	2,1	заросшая	расчистка	
		7	32	0,4	1,0	заросшая	расчистка	
		8	13	0,4	1,1	заросшая	разрубка	
		13	22	0,8	2,0	заросшая	разрубка	
		14	39	0,7	1,9	заросшая	разрубка	
		15	42	0,7	1,8	заросшая	расчистка	
		16	35	0,5	1,3	заросшая	разрубка	
		17	21	0,3	0,8	заросшая	расчистка	
		17	22	0,3	0,7	захлавлена	расчистка	
		17	23	0,1	0,3	захлавлена	расчистка	
		20	22	0,4	1,1	заросшая	разрубка	
		21	31	0,8	2,0	заросшая	разрубка	
		23	47	1,1	2,9	заросшая	расчистка	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Но- мер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж- енность объекта , км	Характерис- тика объекта	Проектируе- мые мероприяти- я	Год провед- ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки	Андреевское Краснобога- тырское	24	39	0,3	0,9	заросшая	разрубка	2020- 2024 гг.
		26	26	0,4	1,0	заросшая	разрубка	
		26	25	0,4	1,0	заросшая	расчистка	
		28	37	0,2	0,5	заросшая	расчистка	
		31	25	0,8	1,9	заросшая	расчистка	
		33	53	0,7	1,9	заросшая	разрубка	
		35	22	0,8	2,0	заросшая	разрубка	
		36	20	0,5	1,4	заросшая	расчистка	
		37	21	0,3	0,8	заросшая	расчистка	
		39	23	0,7	1,9	заросшая	расчистка	
		41	25	0,3	0,7	заросшая	расчистка	
		42	38	0,7	1,8	заросшая	разрубка	
		43	37	0,4	1,0	захламлена	расчистка	
		44	35	0,9	2,3	заросшая	разрубка	
		45	16	0,1	0,2	заросшая минерализов.	расчистка	
		48	26	0,4	1,0	заросшая	расчистка	
		51	26	0,5	1,3	заросшая	разрубка	
		52	33	0,7	1,7	заросшая	разрубка	
		53	34	0,7	1,9	заросшая	разрубка	
		54	23	0,8	2,1	заросшая	разрубка	
		55	27	0,7	1,9	заросшая минерализов.	расчистка	
		59	29	1,1	2,8	заросшая	разрубка	
		60	26	0,9	2,4	заросшая	расчистка	
		63	16	1,0	2,8	заросшая	расчистка	
		64	20	0,8	2,1	заросшая	расчистка	
		66	25	0,2	0,6	заросшая	разрубка	
		67	44	0,1	0,2	заросшая	расчистка	
		68	18	0,5	1,2	заросшая минерализов.	расчистка	
		69	16	0,5	1,2	заросшая минерализов.	расчистка	
		70	24	0,2	0,4	заросшая	расчистка	
		71	24	0,6	1,6	захламлена	расчистка	
		73	25	1,1	3,0	заросшая	расчистка	
		74	19	0,6	1,5	заросшая	разрубка	
		75	25	0,7	1,8	заросшая	расчистка	
		76	24	0,4	1,0	заросшая	разрубка	
		77	22	0,3	0,8	заросшая	разрубка	
		78	18	0,4	1,1	заросшая	разрубка	
		79	15	0,5	1,2	заросшая	разрубка	
		80	23	0,8	2,0	заросшая	разрубка	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки	Андреевское Краснобога- тырское	81	24	0,9	2,4	заросшая	разрубка	2020- 2024 гг
		82	18	0,9	2,6	заросшая	разрубка	
		83	19	0,5	1,4	заросшая	расчистка	
		84	20	0,7	1,7	заросшая	разрубка	
		85	29	1,1	2,9	заросшая	разрубка	
		86	30	1,9	5,0	заросшая	расчистка	
		88	23	0,9	2,4	заросшая минерализов.	расчистка	
		89	20	1,1	2,8	заросшая	разрубка	
		90	45	1,7	4,4	заросшая минерализ.	расчистка	
		91	18	0,7	1,8	заросшая минерализов.	расчистка	
		92	20	0,8	2,8	заросшая	разрубка	
		93	26	0,8	2,8	заросшая	разрубка	
		94	27	0,6	1,5	захламлена	расчистка	
		95	17	1,3	3,6	заросшая минерализов.	расчистка	
		96	22	0,4	0,9	заросшая минерализов.	расчистка	
		97	12	0,3	0,9	заросшая минерализов.	расчистка	
		98	20	1,1	3,8	заросшая	разрубка	
		99	38	0,9	2,3	заросшая минерализов.	расчистка	
		100	35	0,9	2,3	заросшая	расчистка	
		102	39	0,9	2,3	заросшая	расчистка	
		103	29	0,7	1,8	заросшая	расчистка	
		104	30	1,3	3,6	заросшая	расчистка	
		105	28	0,4	1,0	захламлена	расчистка	
		106	31	1,4	3,8	заросшая минерализов.	расчистка	
		107	34	0,4	1,1	заросшая минерализов.	расчистка	
		111	46	0,8	2,1	заросшая	разрубка	
		112	34	0,8	2,1	заросшая	расчистка	
		114	44	0,5	1,4	заросшая минерализов.	расчистка	
		115	39	1,7	4,5	заросшая минерализов.	расчистка	
		116	45	0,7	1,9	заросшая	расчистка	
		121	46	0,6	1,4	заросшая минерализов.	расчистка	
		122	27	0,8	2,8	заросшая	разрубка	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки	Андреевское Краснобога- тырское	123	33	1,3	3,5	заросшая минерализов.	расчистка	2020- 2024 гг
		124	42	0,3	0,9	захламлена	расчистка	
		125	42	1,0	3,6	заросшая	разрубка	
		126	32	0,7	3,5	заросшая	разрубка	
		127	31	0,9	2,4	заросшая	расчистка	
		128	45	1,1	2,9	заросшая минерализов.	расчистка	
		129	29	0,8	2,1	заросшая	расчистка	
		130	28	1,4	3,8	заросшая	разрубка	
		131	27	1,4	3,8	заросшая	разрубка	
		132	21	1,0	3,5	заросшая	разрубка	
		133	21	1,1	2,9	заросшая	расчистка	
		134	37	0,8	2,0	заросшая	расчистка	
		135	54	0,7	1,8	заросшая	расчистка	
		136	42	0,9	2,8	заросшая	разрубка	
		137	22	0,5	1,5	заросшая	разрубка	
Итого				74,2	200,5			
из них:								
Разрубка				31,1	87,5			
расчистка				43,1	113,0			
Квартальные просеки (граничные линии)	Андреевское, Краснобо- гатырское	1	56	0,8	2,1	заросшая минерализов.	разрубка	2020- 2024 гг
		2	68	0,4	2,0	заросшая	расчистка	
		3	27	0,4	2,1	заросшая	расчистка	
		6	47	0,1	0,5	заросшая	расчистка	
		8	14	0,3	1,5	захламлена	расчистка	
		9	23	0,6	3,0	заросшая	расчистка	
		10	29	0,3	1,3	заросшая	расчистка	
		14	40	0,2	0,4	заросшая минерализов.	расчистка	
		15	43	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		17	24	0,1	0,3	захламлена	расчистка	
		18	27	0,2	0,8	захламлена	расчистка	
		19	42	0,2	1,3	заросшая	расчистка	
		22	38	0,5	1,2	заросшая минерализов.	расчистка	
		23	48	1,0	2,5	заросшая минерализов.	разрубка	
		24	43	0,8	2,2	заросшая минерализов.	разрубка	
		28	38	0,1	0,3	захламлена	расчистка	
		32	61	0,5	1,2	заросшая минерализов.	разрубка	
		36	21	0,2	1,0	заросшая	расчистка	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки (граничные линии)	Андреевское, Краснобо- гатырское	40	30	0,8	2,0	заросшая минерализов.	разрубка	2020- 2024 гг.
		41	26	0,3	1,3	заросшая минерализов.	расчистка	
		44	36	0,2	1,2	заросшая	расчистка	
		45	17	0,4	1,9	заросшая	расчистка	
		50	43	0,8	2,1	заросшая минерализов.	расчистка	
		51	27	1,0	2,5	заросшая минерализов.	разрубка	
		52	34	0,5	1,2	заросшая минерализов.	разрубка	
		54	24	0,2	1,3	заросшая	расчистка	
		55	28	0,1	0,5	заросшая	расчистка	
		59	30	0,8	2,0	заросшая минерализов.	разрубка	
		60	27	0,2	1,2	заросшая	разрубка	
		61	21	0,3	1,4	заросшая	разрубка	
		64	21	0,3	0,9	заросшая минерализов.	расчистка	
		65	22	0,6	1,5	заросшая	расчистка	
		66	26	1,6	4,2	заросшая	разрубка	
		67	45	0,8	4,4	заросшая	расчистка	
		73	26	0,3	1,4	заросшая	расчистка	
		75	23	0,4	2,1	заросшая минерализов.	разрубка	
		77	23	0,8	2,1	заросшая минерализов.	разрубка	
		79	16	0,7	1,9	заросшая минерализов.	разрубка	
		89	21	0,2	0,8	заросшая минерализов.	расчистка	
		111	47	0,2	0,8	заросшая минерализов.	расчистка	
		121	47	0,4	2,0	заросшая минерализов.	расчистка	
		122	28	0,2	0,8	заросшая	разрубка	
		132	23	0,1	0,5	заросшая минерализов.	расчистка	
		133	22	0,3	1,4	заросшая	расчистка	
		136	43	0,2	0,8	заросшая	расчистка	
		137	23	0,3	1,4	заросшая	расчистка	
Итого				19,8	69,6			
из них:								
разрубка				10,6	29,8			

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
расчистка				9,2	39,8			
Противопожарн ые разрывы	Андреевское, Краснобо- гатырское	90	43	1,2	0,5	заросший	расчистка	2020- 2024 гг
		99	36	2,3	1,0	заросший	разрубка	
		108	40	2,5	1,0	заросший	разрубка	
		128	42	3,4	1,4	заросший	расчистка	
Итого				9,4	3,9			
из них:								
разрубка				4,8	2,0			
расчистка				4,6	1,9			
Лесные дороги (грунтовые)	Андреевское, Краснобога- тырское	19	40	0,5	1,2	неудовлетв.	ремонт	2020- 2024 гг
		28	35	0,9	2,3	неудовлетв.	ремонт	
		35	21	0,5	1,2	неудовлетв.	ремонт	
		44	34	0,8	2,2	неудовлетв.	ремонт	
		60	25	0,2	0,6	неудовлетв.	ремонт	
		67	43	0,6	1,6	неудовлетв.	ремонт	
		72	12	0,2	0,6	неудовлетв.	ремонт	
		75	24	0,6	2,3	неудовлетв.	ремонт	
		81	25	0,2	0,6	неудовлетв.	ремонт	
		93	25	0,3	0,9	неудовлетв.	ремонт	
		116	44	0,2	0,6	неудовлетв.	ремонт	
		121	45	0,2	0,8	неудовлетв.	ремонт	
		126	31	0,7	2,5	неудовлетв.	ремонт	
		127	30	0,5	1,8	неудовлетв.	ремонт	
131	26	0,4	1,3	неудовлетв.	ремонт			
Итого				6,8	20,5			
из них:								
ремонт				6,8	20,5			
Квартальные просеки	Андреевское Языковское	2	32	0,4	2,1	захламлена	расчистка	2020- 2024 гг.
		4	36	0,4	2,0	заросшая	расчистка	
		8	29	0,5	2,6	заросшая	расчистка	
		9	32	0,6	3,2	заросшая	расчистка	
		11	36	0,5	2,3	заросшая	расчистка	
		12	46	0,4	1,1	захламлена	расчистка	
		14	25	0,3	1,4	заросшая	расчистка	
		15	32	0,3	1,4	заросшая	расчистка	
		18	32	0,3	1,4	заросшая	расчистка	
		19	37	0,6	3,2	заросшая	расчистка	
		20	24	0,4	2,1	захламлена	расчистка	
		21	13	0,6	3,2	захламлена	расчистка	
		22	26	0,6	3,0	заросшая	расчистка	
		25	36	0,2	0,8	заросшая	расчистка	
		27	31	0,2	1,0	заросшая	расчистка	
		33	31	0,4	1,9	заросшая	расчистка	
		34	35	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		48	52	0,3	1,1	заросшая	расчистка	

продолжение таблицы 8

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Ном ер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж енность объекта , км	Характерис тика объекта	Проектируе мые мероприяти я	Год провед ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Квартальные просеки	Андреевское Языковское	50	61	0,4	2,1	захламлена	расчистка	2020- 2024 гг.
		50	63	0,2	0,8	захламлена	расчистка	
		50	64	0,3	1,4	заросшая	расчистка	
		51	52	0,3	1,3	заросшая	расчистка	
		60	47	0,3	1,6	заросшая	расчистка	
		60	49	0,1	0,1	заросшая	расчистка	
		62	38	0,1	0,3	заросшая	расчистка	
		62	42	0,2	0,9	заросшая	расчистка	
		64	64	0,4	2,1	заросшая	расчистка	
		64	65	0,7	3,6	заросшая	расчистка	
		65	49	0,2	1,2	захламлена	расчистка	
		66	65	0,2	1,0	заросшая	расчистка	
		77	82	0,5	2,6	заросшая	расчистка	
		77	83	1,0	5,1	заросшая	расчистка	
		77	84	0,1	0,1	заросшая	расчистка	
		78	50	0,2	1,1	заросшая	расчистка	
		80	51	0,2	1,2	заросшая	расчистка	
		82	30	0,2	0,8	захламлена	расчистка	
		83	38	0,2	1,1	заросшая	расчистка	
		87	55	0,1	0,2	заросшая	расчистка	
		89	29	0,1	0,6	заросшая	расчистка	
		95	33	0,1	0,2	заросшая	расчистка	
		96	59	0,4	2,1	заросшая	расчистка	
96	62	0,1	0,2	заросшая	расчистка			
97	50	0,2	1,0	заросшая	расчистка			
Итого				13,9	66,8			
из них:								
расчистка				13,9	66,8			
Квартальные просеки	Андреевское Языковское	65	52	0,1	1,0	заросшая	расчистка	
		65	54	0,1	0,6	заросшая	расчистка	
		65	55	0,1	0,1	заросшая	расчистка	
Итого				0,3	1,7			
из них:								
разрубка				0,3	1,7			
расчистка				0,4	2,9			
Противопожарн ые разрывы	Андреевское, Языковское	43	37	1,0	1,0	заросший	разрубка	2020- 2024 гг.
		44	20	1,0	1,0	заросший	разрубка	
		45	18	1,0	1,0	заросший	разрубка	
		46	29	1,0	1,0	заросший	разрубка	
Итого								
из них:								
разрубка				4,0	4,0			
Лесные дороги (грунтовые)	Андреевское, Языковское	28	39	0,1	0,4	неудовлетв.	ремонт	2020- 2024 гг.
		35	49	0,2	0,8	неудовлетв.	ремонт	
		53	43	0,5	2,5	неудовлетв.	ремонт	
		54	24	0,2	0,8	неудовлетв.	ремонт	
		62	40	0,2	1,0	неудовлетв.	ремонт	

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	Номер квар- тала	Но- мер вы- дела	Площадь объекта га	Протяж- енность объекта , км	Характерис- тика объекта	Проектируе- мые мероприяти- я	Год провед- ения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		66	63	0,8	1,9	неудовлетв.	ремонт	
		67	78	0,2	0,9	неудовлетв.	ремонт	
		80	49	0,1	0,7	неудовлетв.	ремонт	
		81	70	0,4	2,0	неудовлетв.	ремонт	
		90	38	0,2	1,0	неудовлетв.	ремонт	
		91	29	0,4	1,9	неудовлетв.	ремонт	
		92	38	0,3	1,3	неудовлетв.	ремонт	
		93	58	0,7	2,4	неудовлетв.	ремонт	
		96	58	0,1	0,5	неудовлетв.	ремонт	
		98	45	0,2	1,0	неудовлетв.	ремонт	
		99	32	0,1	0,4	неудовлетв.	ремонт	
Итого				4,7	19,5			
из них:								
ремонт				4,7	19,5			
Проектируемые объекты:								
-	-	-	-	-	-	-	-	-

В соответствии с материалами лесоустройства 2016 года Краснобогатырского участкового лесничества и 2017 года Языковского участкового лесничества заросшие квартальные просеки и граничные линии составляют 46,5 % от их общей протяженности.

На лесном участке учтено 384,7 км лесных дорог комплексного использования (лесохозяйственного, противопожарного), в том числе неудовлетворительного состояния 40,0 км или 10,4% от их общей протяженности, которые требуют реконструкции (ремонта).

Дополнительным соглашением № 13 от 20.11.2019 к договору аренды лесного участка установлен следующий ежегодный объем по созданию и улучшению объектов лесной инфраструктуры на 2019 год:

- ремонт дорог противопожарного назначения – 6,0 км;
- организация постоянно действующих агитвитрин (стендов), выставок – 3 шт.;
- установка аншлагов – 5 шт.;
- установка шлагбаумов – 6 шт.;
- устройство мест отдыха – 8 шт.;

- рубка квартальных просек, граничных линий и противопожарных разрывов площадью 5,8 га с вырубным запасом 860 м³, в том числе ликвид 590 м³;

- расчистка квартальных просек, граничных линий и противопожарных разрывов площадью 7,3 га с вырубным запасом 150 м³ в том числе ликвид 80 м³;

Ремонт существующих лесных дорог для проезда лесохозяйственной техники производится без рубки лесных насаждений в виде укрепления грунтового полотна дороги.

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

Пространственное размещение существующих (рубка и расчистка квартальных просек, граничных линий, лесных дорог, подлежащих ремонту и реконструкции) и проектируемых объектов лесной инфраструктуры показано на прилагаемых тематических лесных картах в разрезе участковых лесничеств.

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, м³				Год проведения работ
					корневой	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Квартальные просеки (расчистка)	Андреевское, Краснобогатырское	2	67	0,4	4	4	-	-	2020-2024
		3	26	0,6	6	6	-	-	
		5	31	0,7	7	7	-	-	
		6	46	0,8	8	8	-	-	
		7	32	0,4	4	4	-	-	
		15	42	0,7	7	7	-	-	
		17	21	0,3	3	3	-	-	
		17	22	0,3	3	3	-	-	
		17	23	0,1	1	1	-	-	
		23	47	1,1	11	11	-	-	
		26	25	0,4	4	4	-	-	
		28	37	0,2	2	2	-	-	
		31	25	0,8	8	8	-	-	
		36	20	0,5	5	5	-	-	
		37	21	0,3	3	3	-	-	
		39	23	0,7	7	7	-	-	
		41	25	0,3	3	3	-	-	
		43	37	0,4	4	4	-	-	
		45	16	0,1	1	1	-	-	
		55	27	0,7	7	7	-	-	
		60	26	0,9	9	9	-	-	
		63	16	1	10	10	-	-	
		64	20	0,8	8	8	-	-	
		67	44	0,1	1	1	-	-	
		68	18	0,5	5	5	-	-	
		69	16	0,5	5	5	-	-	
		70	24	0,2	2	2	-	-	
		71	24	0,6	6	6	-	-	

Продолжение таблицы № 9

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Объем рубок, м³				Год проведения работ
					корневой	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
квартальные просеки (расчистка)	Краснобогатырское	73	25	1,1	11	11	-	-	2020-2024
		75	25	0,7	7	7	-	-	
		83	19	0,5	5	5	-	-	
		86	30	1,9	18	18	-	-	
		88	23	0,9	9	9	-	-	
		90	45	1,7	17	17	-	-	
		91	18	0,7	7	7	-	-	
		94	27	0,6	6	6	-	-	
		95	17	1,3	13	13	-	-	
		96	22	0,4	4	4	-	-	
		97	12	0,3	3	3	-	-	
		99	38	0,9	9	9	-	-	
		100	35	0,9	9	9	-	-	
		102	39	0,9	9	9	-	-	
		103	29	0,7	7	7	-	-	
		104	30	1,3	13	13	-	-	
		105	28	0,4	4	4	-	-	
		106	31	1,4	14	14	-	-	
		107	34	0,4	4	4	-	-	
		112	34	0,8	8	8	-	-	
		114	44	0,5	5	5	-	-	
		115	39	1,7	15	15	-	-	
		116	45	0,7	7	7	-	-	
		121	46	0,6	6	6	-	-	
		123	33	1,3	10	10	-	-	
		124	42	0,3	3	3	-	-	
		127	31	0,9	9	9	-	-	
		128	45	1,1	11	11	-	-	
		129	29	0,8	8	8	-	-	
		133	21	1,1	11	11	-	-	
		134	37	0,8	8	8	-	-	
		135	54	0,7	7	7	-	-	
ИТОГО по лесничеству				42,7	421	421	-	-	
квартальные просеки (расчистка)	Языковское	2	32	0,4	5	5	-	-	2020-2024
		4	36	0,4	5	5	-	-	
		8	29	0,5	6	6	-	-	

Продолжение таблицы № 9

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Объем рубок, м³				Год проведения работ
					корневой	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
квартальные просеки (расчистка)	Языковское	9	32	0,6	7	7	-	-	2020-2024
		11	36	0,5	6	6	-	-	
		12	46	0,4	5	5	-	-	
		14	25	0,3	4	4	-	-	
		15	32	0,3	4	4	-	-	
		18	32	0,3	4	4	-	-	
		19	37	0,6	7	7	-	-	
		20	24	0,4	5	5	-	-	
		21	13	0,6	7	7	-	-	
		22	26	0,6	7	7	-	-	
		25	36	0,2	3	3	-	-	
		27	31	0,2	3	3	-	-	
		33	31	0,4	5	5	-	-	
		34	35	0,1	2	2	-	-	
		48	52	0,3	4	4	-	-	
		50	61	0,4	5	5	-	-	
		50	63	0,2	3	3	-	-	
		50	64	0,3	4	4	-	-	
		51	52	0,3	4	4	-	-	
		60	47	0,3	4	4	-	-	
		60	49	0,1	2	2	-	-	
		62	38	0,1	2	2	-	-	
		62	42	0,2	3	3	-	-	
		64	64	0,4	5	5	-	-	
		64	65	0,7	8	8	-	-	
		65	49	0,2	3	3	-	-	
		66	65	0,2	3	3	-	-	
		77	82	0,5	6	6	-	-	
		77	83	1	8	8	-	-	
		77	84	0,1	2	2	-	-	
		78	50	0,2	3	3	-	-	
		80	51	0,2	3	3	-	-	
		82	30	0,2	3	3	-	-	
		83	38	0,2	3	3	-	-	

Продолжение таблицы № 9

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Объем рубок, м³				Год проведения работ
					корневой	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
квартальные просеки (расчистка)	Языковское	87	55	0,1	3	3	-	-	2020-2024
		89	29	0,1	2	2	-	-	
		95	33	0,1	2	2	-	-	
		96	59	0,4	5	5	-	-	
		96	62	0,1	2	2	-	-	
		97	50	0,2	3	3	-	-	
ИТОГО по лесничеству				13,9	180	180	-	-	
ИТОГО расчистка				56,6	601	601	-	-	
Квартальные просеки (разрубка)	краснобогатырское	4	37	0,8	71	71	59	59	2020-2024
		8	13	0,4	36	36	25	25	
		13	22	0,8	71	71	59	59	
		14	39	0,7	62	62	53	53	
		16	35	0,5	44	44	31	31	
		21	31	0,8	71	71	59	59	
		24	39	0,3	27	27	19	19	
		26	26	0,4	36	36	25	25	
		35	22	0,8	71	71	69	69	
		42	38	0,7	62	62	43	43	
		44	35	0,9	80	80	65	65	
		51	26	0,5	44	44	31	31	
		52	33	0,7	62	62	43	43	
		53	34	0,7	62	62	43	43	
		54	23	0,8	71	71	49	49	
		59	29	1,1	97	97	78	78	
		66	25	0,2	18	18	13	13	
		74	19	0,6	53	53	47	47	
		76	24	0,4	36	36	25	25	
		77	22	0,3	27	27	19	19	
		78	18	0,4	36	36	25	25	
		79	15	0,5	44	44	31	31	
		80	23	0,8	71	71	49	49	
		81	24	0,9	80	80	75	75	
		82	18	0,9	80	80	55	55	

Продолжение таблицы № 9

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Объем рубок, м³				Год проведения работ
					корневой	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Квартальные просеки (разрубка)	краснобогатырское	84	20	0,7	62	62	43	43	2020-2024
		85	29	1,1	97	97	88	88	
		89	20	1,1	97	97	88	88	
		92	20	0,8	71	71	49	49	
		93	26	0,8	71	71	49	49	
		98	20	1,1	97	97	88	88	
		111	46	0,8	71	71	69	69	
		122	27	0,8	71	71	69	69	
		125	42	1	88	88	61	61	
		126	32	0,7	62	62	43	43	
		130	28	1,4	124	124	106	106	
		131	27	1,4	121	121	105	105	
		132	21	1	88	88	61	61	
		136	42	0,9	80	80	55	55	
		137	22	0,5	44	44	31	31	
ИТОГО по лесничеству				30	2656	2656	2075	2075	
Квартальные просеки (разрубка)	Языковское	59	60	0,1	9	9	6	6	2020-2024
ИТОГО по лесничеству				0,1	9	9	6	6	
ИТОГО разрубка:				30,1	2665	2665	2081	2081	
Граничные линии расчистка	краснобогатырское	2	68	0,4	4	4	-	-	2020-2024
		3	27	0,4	4	4	-	-	
		6	47	0,1	1	1	-	-	
		8	14	0,3	3	3	-	-	
		9	23	0,6	6	6	-	-	
		10	29	0,3	3	3	-	-	
		15	43	0,1	1	1	-	-	
		17	24	0,1	1	1	-	-	
		18	27	0,2	2	2	-	-	

Продолжение таблицы № 9

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Объем рубок, тыс. м³				Год проведения работ
					корневой	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Граничные линии расчистка	краснобогатырское	19	42	0,2	2	2	-	-	2020-2024
		22	38	0,5	5	5	-	-	
		28	38	0,1	1	1	-	-	
		36	21	0,2	2	2	-	-	
		41	26	0,3	3	3	-	-	
		44	36	0,2	2	2	-	-	
		45	17	0,4	4	4	-	-	
		50	43	0,8	8	8	-	-	
		54	24	0,2	2	2	-	-	
		55	28	0,1	1	1	-	-	
		64	21	0,3	3	3	-	-	
		65	22	0,6	6	6	-	-	
		67	45	0,8	8	8	-	-	
		73	26	0,3	3	3	-	-	
		89	21	0,2	2	2	-	-	
		111	47	0,2	2	2	-	-	
		121	47	0,4	4	4	-	-	
		132	23	0,1	1	1	-	-	
		133	22	0,3	3	3	-	-	
		136	43	0,2	2	2	-	-	
137	23	0,3	3	3	-	-			
ИТОГО по лесничеству				9,2	92	92	-	-	
Граничные линии расчистка	Языковское	65	52	0,1	2	2	-	-	2020-2024
		65	54	0,1	2	2	-	-	
		65	55	0,1	2	2	-	-	
ИТОГО по лесничеству				0,3	6	6	-	-	
ИТОГО расчистка				9,5	98	98	-	-	
Граничные линии рубка	краснобогатырское	1	56	0,8	73	73	61	61	2020-2024
		14	40	0,2	19	19	13	13	
		23	48	1	91	91	83	83	
		24	43	0,8	73	73	61	61	
		32	61	0,5	46	46	32	32	
		40	30	0,8	73	73	61	61	

Продолжение таблицы № 9

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Объем рубок, тыс. м³				Год проведения работ
					корневой	в т.ч. хвойные	ликвидный запас	в т.ч. хвойные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Граничные линии разрубка	краснобогатырское	51	27	1	91	91	83	83	2020-2024
		52	34	0,5	46	46	32	32	
		59	30	0,8	73	73	51	51	
		60	27	0,2	19	19	13	13	
		61	21	0,3	28	28	19	19	
		66	26	1,6	140	140	128	128	
		75	23	0,4	37	37	26	26	
		77	23	0,8	73	73	61	61	
		79	16	0,7	64	64	45	45	
		122	28	0,2	19	19	13	13	
ИТОГО по лесничеству				10,6	965	965	782	782	
Граничные линии разрубка	Языковское	62	39	0,1	9	9	6	6	2020-2024
		66	69	0,1	9	9	6	6	
ИТОГО по лесничеству				0,2	18	18	12	12	
ИТОГО разрубка:				10,8	983	983	794	794	
п/п разрубка	краснобогатырское	99	36	2,3	113	113	103	103	2020-2024
		108	40	2,5	123	123	112	112	
ИТОГО по лесничеству				4,8	236	236	215	215	
Итого разрубка				4,8	236	236	215	215	
п/п разрывы расчистка	краснобогатырское	90	43	1,2	30	30	-	-	2020-2024
		128	42	3,4	109	109	-	-	
ИТОГО по лесничеству				4,6	139	139	-	-	
п/п разрубка	Языковское	43	37	1	105	105	70	70	2020-2024
		44	20	1	104	104	60	60	
		45	18	1	104	104	60	60	
		46	29	1	106	106	70	70	
ИТОГО по лесничеству				4	419	419	260	260	
ИТОГО разрубка:				8,6	655	655	475	475	
Всего на лесном участке:				120,4	5050	5050	3350	3350	

4. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

4.1. Характеристика территории лесного участка по классам природной пожарной опасности

Согласно приказа Минприроды России от 07.06.2018 № 468 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 16.02.2017 № 65 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и о признании утратившими силу некоторых приказов Федерального агентства лесного хозяйства», территория Андреевского лесничества относится к зонам наземного и авиационного обнаружения и наземного тушения.

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 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»..

Класс природной 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 природной пожарной опасности приведена в таблице 10.

Таблица 10
(приложение № 12 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

Характеристика территории лесного участка по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Лесничество, участковое лесничество	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
	1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Андреевское, Краснобогатырское	1699,0	6188,0	4928,0	899,0	-	13714,0	II,4
2.	Андреевское, Языковское	-	4901,0	4806,0	302,0	-	10009,0	II,5
Всего		1699,0	11089,0	9734,0	1201,0	-	23723,0	II,4
%		7,2	46,7	41,0	5,1	-	100,0	

Природная пожарная опасность лесного участка – высокая (средний класс – II,4), что свидетельствует о возможности возникновения низовых пожаров в период всего пожароопасного сезона; верховых – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).

Характеристика территории лесного участка по классам природной пожарной опасности приведена на тематической лесной карте.

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 № 417) с изменениями от 18.08.2016 № 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 соответствии с действующими Правилами пожарной безопасности в лесах в пожароопасный сезон (с 15 апреля) в лесах запрещается:

а) разводить костры в хвойных молодняках, на горячих, на участках поврежденного леса, торфяниках, 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.

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 № 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 противо- пожар- ного обу- строй- ства	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдела	Ед. изм.	Потребност ь в соответств ии с действующ ими норматива ми	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежегод ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	1. Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:								
	- стендов	Андреевское, Краснобо- гатырское	119	32	шт.	1	1	1	1
		Андреевское, Языковское	95	20	шт.	1	1	1	1
		Андреевское, Языковское	68	15	шт.	1	1	1	1
	Итого					3	3	3	3
	- аншлагов и других указателей	Андреевское, Краснобо- гатырское	101	30	шт.	5	1	1	1
			119	1			1	1	1
			119	5			1	1	1
			119	32			1	1	1
		Андреевское, Языковское	82	1			1	1	1
	Итого					5	5	5	5

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
Лесной участок	2. Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах, в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ	Андреевское, Краснобогатырское	101	30	шт.	8	1	1	1
			101	32			1	1	1
			119	5			1	1	1
			119	32			1	1	1
		Андреевское, Языковское	72	27			1	1	1
			50	40			1	1	1
			56	2			1	1	1
			82	27			1	1	1
	Итого					8	8	8	8
	3. Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	Андреевское, Краснобогатырское	101	32	шт.	6	1	1	1
			101	30			1	1	1
			119	6			1	1	1
		Андреевское, Языковское	72	1			1	1	1
			87	1			1	1	1
			53	2			1	1	1
	Итого					6	6	6	6
	4. Лесные дороги								
	- строительство	-	-	-	-	-	-	-	-
	- реконструкция	Андреевское, Краснобогатырское	19	40	км	15,0	1,2	30,0	6,0
			28	35			2,3		
			35	21			1,2		
			44	34			2,2		
			60	25			0,6		
			67	43			1,6		
			72	12			0,6		
			75	24			2,3		
			81	25			0,6		
			93	25			0,9		
			116	44			0,6		
			121	45			0,8		
			126	31			2,5		
			127	30			1,8		
			131	26			1,3		

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
Лесной участок	- реконструкция	Андреевское, Языковское	28	39	км	-//-	0,4	-//-	-//-
			35	49			0,8		
			53	43			2,5		
			54	24			0,8		
			62	40			1,0		
			66	63			1,9		
			67	78			0,9		
			80	49			0,7		
			81	70			2,0		
			90	38			1,0		
			91	29			1,9		
			92	38			1,3		
			93	58			2,4		
			96	58			0,5		
			98	45			1,0		
			99	32			0,4		
	Итого					15,0	40,0	30,0	6,0
	- эксплуатация	Андреевское, Краснобогатырское	все	все	км	суммарная протяженность созданных, реконструируемых и эксплуатируемых дорог	188,1	188,1	188,1
		Андреевское Языковское	все	все	км		196,6	196,6	196,6
	Итого						384,7	384,7	384,7
	5. Устройство противопожарных минерализованных полос	Андреевское, Краснобогатырское	19	41,42	км	20,4	-	2,4	100,0
			20	21-23	км		-	3,0	
			27	19,20	км		-	7,4	
			28	36	км		-	1,9	
			29	22	км		-	2,0	
			31	24,25	км		-	3,7	
			37	21,22	км		-	2,1	
			38	21,22	км		-	4,2	
			39	23	км		-	1,9	
			40	29,30	км		-	2,8	
			46	27	км		-	2,0	
			47	21,22	км		-	8,0	
			48	24-26	км		-	5,8	
			55	26	км		-	4,6	
			56	26,27	км		-	6,8	
			58	18	км		-	1,8	
			61	21	км		-	1,4	

			62	17,18	км		-	8,2	
--	--	--	----	-------	----	--	---	-----	--

продолжение таблицы 11

Объект противо- пожар- ного обу- стройст- ва	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдела	Ед. изм.	Потребност ь в соответств ии с действующ ими норматива ми	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежегод ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	5. Устройство противопожарн ых минерализован ных полос	Андреевское, Краснобо- гатырское	63	15-17	км	-//-	-	9,4	-//-
			64	20	км		-	2,1	
			68	18	км		-	1,2	
			72	13	км		-	1,6	
			77	22	км		-	0,8	
			75	25	км		-	1,3	
			79	15	км		-	1,2	
			82	19	км		-	5,6	
			82	18	км		-	2,6	
			83	19	км		-	1,4	
			83	20	км		-	1,1	
			86	30,31	км		-	10,0	
			89	20	км		-	2,8	
			90	44	км		-	7,8	
			91	17	км		-	4,2	
			94	27	км		-	1,3	
			95	18	км		-	4,0	
			97	11,13	км		-	5,3	
			98	19,20	км		-	6,6	
			99	37	км		-	9,0	
			100	34,35	км		-	7,1	
			103	29	км		-	1,8	
			104	30	км		-	3,6	
			105	27	км		-	0,9	
			107	32	км		-	5,4	
			108	41	км		-	6,6	
			110	28,29	км		-	2,2	
			118	41	км		-	2,4	
			125	41,42	км		-	6,6	
			127	31	км		-	2,4	
			129	29	км		-	2,1	
			132	21	км		-	3,5	
			133	21,22	км		-	4,3	
			135	54	км		-	1,8	
		Андреевское, Языковское	2	30,32	км		-	6,7	
			3	27,28,30	км		-	6,9	
			4	34	км		-	5,0	
			5	33	км		-	1,7	
			7	14-16	км		-	7,3	
			9	30	км		-	0,8	
			10	28-31	км		-	12,0	

			11	35,37	км		-	4,8	
--	--	--	----	-------	----	--	---	-----	--

продолжение таблицы 11

Объект противо- пожар- ного обу- стройст- ва	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдела	Ед. изм.	Потребност ь в соответств ии с действующ ими норматива ми	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежегод ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	5. Устройство противопожарн ых минерализован ных полос	Андреевское, Языковское	12	43,44	км	-//-	-	3,3	-//-
			13	20	км		-	6,6	
			14	23,25	км		-	5,2	
			15	30,32	км		-	5,6	
			16	28	км		-	1,4	
			17	26,27	км		-	7,1	
			18	30-32	км		-	8,0	
			19	36	км		-	1,0	
			20	22	км		-	3,4	
			21	12,13	км		-	6,8	
			22	26,27	км		-	3,5	
			23	29,30	км		-	6,8	
			24	41,42	км		-	3,5	
			25	34	км		-	1,6	
			25	36	км		-	0,8	
			26	32-34	км		-	6,7	
			27	30	км		-	1,1	
			28	40	км		-	3,1	
			29	50,52-54	км		-	2,5	
			33	30,31	км		-	2,1	
			34	33,34,35	км		-	5,7	
			35	50	км		-	1,0	
			36	30,32	км		-	2,9	
			41	22	км		-	1,3	
			42	37	км		-	1,8	
			44	21,22	км		-	6,1	
			45	19,20	км		-	6,5	
			47	32,33	км		-	6,9	
			48	49,50,52	км		-	7,7	
			49	45,47	км		-	5,2	
			50	55,56,61, 63,64	км		-	6,4	
			53	38-41,44, 45	км		-	6,7	
			55	47,48	км		-	4,4	
			56	22,23	км		-	4,3	
			57	28	км		-	2,7	
			58	28,29	км		-	3,7	
			59	58,60,31	км		-	5,2	
			60	45	км		-	1,8	
			61	25,26	км		-	3,1	

			62	38,39,42	км		-	2,0	
--	--	--	----	----------	----	--	---	-----	--

продолжение таблицы 11

Объект противо- пожар- ного обу- стройст- ва	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдела	Ед. изм.	Потребност ь в соответств ии с действующ ими норматива ми	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежегод ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	5. Устройство противопожарн ых минерализован ных полос	Андреевское, Языковское	66	65-69	км	-//-	-	2,7	-//-
			66	66	км		-	0,8	
			67	80,81	км		-	4,9	
			68	27	км		-	3,9	
			69	45,47	км		-	1,0	
			73	26,27	км		-	4,6	
			74	38,39,41	км		-	3,9	
			75	35,37	км		-	3,9	
			76	15,17	км		-	1,7	
			78	48	км		-	3,4	
			80	48	км		-	2,0	
			81	71,73,74	км		-	3,4	
			82	28,29	км		-	2,5	
			83	36,37	км		-	6,9	
			84	35,36	км		-	5,4	
			85	52,53	км		-	4,8	
			86	20-23	км		-	1,8	
			87	35,53,54	км		-	5,9	
			89	27,28	км		-	2,8	
			90	37	км		-	0,8	
			91	30	км		-	3,8	
			93	57	км		-	3,1	
			94	51	км		-	2,1	
			95	29,30	км		-	6,7	
			97	51	км		-	3,2	
			98	47	км		-	3,4	
	Итого					20,4	-	500,0	100,0
	6. Прочистка и обновление противопожар ных минерализова нных полос	Андреевское, Краснобо- гатырское	1	56	км	50,0	2,1	2,1	280,8
			14	40	км		0,4	0,4	
			22	38	км		1,2	1,2	
			23	48	км		2,5	2,5	
			24	43	км		2,2	2,2	
			32	61	км		1,2	1,2	
			40	30	км		2,0	2,0	
			41	26	км		1,3	1,3	
			45	16	км		0,2	0,2	
			50	43	км		2,1	2,1	
			51	27	км		2,5	2,5	
			52	34	км		1,2	1,2	
			55	27	км		1,9	1,9	
			59	30	км		2,0	2,0	

продолжение таблицы 11

Объект против опожар ного обус- трой- ства	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдела	Ед. изм.	Потребност ь в соответств ии с действующ ими норматива ми	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежегод ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	6. Прочистка и обновление противопожар ных минерализова нных полос	Андреевское, Краснобо- гатырское	64	21	км	-//-	0,9	0,9	-//-
			68	18	км		1,2	1,2	
			69	16	км		1,2	1,2	
			75	23	км		2,1	2,1	
			77	23	км		2,1	2,1	
			79	16	км		1,9	1,9	
			88	23	км		2,4	2,4	
			89	21	км		0,8	0,8	
			91	18	км		1,8	1,8	
			95	17	км		3,6	3,6	
			101	34	км		2,4	2,4	
			106	31	км		3,8	3,8	
			107	34	км		1,1	1,1	
			108	42	км		4,5	4,5	
			111	47	км		0,8	0,8	
			114	44	км		1,4	1,4	
			115	39	км		4,5	4,5	
			123	33	км		3,5	3,5	
			132	23	км		0,5	0,5	
			11	35	км		1,1	1,1	
			12	41	км		2,6	2,6	
			16	34	км		0,7	0,7	
			30	13	км		2,0	2,0	
			61	20	км		1,2	1,2	
			63	17	км		1,2	1,2	
			68	19	км		3,2	3,2	
			69	18	км		1,7	1,7	
			74	20	км		0,9	0,9	
			87	26	км		2,3	2,3	
			96	23	км		1,1	1,1	
			107	33	км		0,9	0,9	
			113	48	км		2,1	2,1	
			118	41	км		2,4	2,4	
			120	33	км		1,5	1,5	
			124	43	км		0,9	0,9	
			11	27	км		1,1	1,1	
			12	30,35	км		3,6	3,6	
			22	36-38	км		4,9	4,9	
			27	11,20	км		2,7	2,7	
			32	59,60	км		5,6	5,6	
			38	7,10,11,	км		4,8	4,8	

				12,14,18					
продолжение таблицы 11									
Объект противо- пожар- ного обу- стройст- ва	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт- ала	№ выдела	Ед. изм.	Потребност ь в соответств ии с действующ ими норматива ми	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежегод ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	6. Прочистка и обновление противопожар ных минерализова нных полос	Андреевское, Краснобо- гатырское	50	34,42	км	-//-	3,0	3,0	-//-
			55	25,26	км		5,7	5,7	
			57	23,24	км		2,7	2,7	
			61	19	км		1,5	1,5	
			65	21,22	км		3,2	3,2	
			68	13	км		12,1	12,1	
			69	15-18	км		5,9	5,9	
			101	2	км		2,5	2,5	
			118	5	км		2,7	2,7	
			19	41,42	км		2,4	2,4	
			20	21-23	км		3,0	3,0	
			27	19,20	км		7,4	7,4	
			28	36	км		1,9	1,9	
			29	22	км		2,0	2,0	
			31	24,25	км		3,7	3,7	
			37	21,22	км		2,1	2,1	
			38	21,22	км		4,2	4,2	
			39	23	км		1,9	1,9	
			40	29,30	км		2,8	2,8	
			46	27	км		2,0	2,0	
			47	21,22	км		8,0	8,0	
			48	24-26	км		5,8	5,8	
			55	26	км		4,6	4,6	
			56	26,27	км		6,8	6,8	
			58	18	км		1,8	1,8	
			61	21	км		1,4	1,4	
			62	17,18	км		8,2	8,2	
			63	15-17	км		9,4	9,4	
			64	20	км		2,1	2,1	
			68	18	км		1,2	1,2	
			72	13	км		1,6	1,6	
			77	22	км		0,8	0,8	
			75	25	км		1,3	1,3	
			79	15	км		1,2	1,2	
			82	19	км		5,6	5,6	
			82	18	км		2,6	2,6	
			83	19	км		1,4	1,4	
			83	20	км		1,1	1,1	
			86	30,31	км		10,0	10,0	
			89	20	км		2,8	2,8	
			90	44	км		7,8	7,8	

			91	17	км		4,2	4,2	
продолжение таблицы 11									
Объект против опожар ного обус- тройст- ва	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдела	Ед. изм.	Потребност ь в соответств ии с действующ ими норматива ми	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежегод ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	6. Прочистка и обновление противопожар ных минерализова нных полос	Андреевское, Краснобо- гатырское	94	27	км	-//-	1,3	1,3	-//-
			95	18	км		4,0	4,0	
			97	11,13	км		5,3	5,3	
			98	19,20	км		6,6	6,6	
			99	37	км		9,0	9,0	
			100	34,35	км		7,1	7,1	
			103	29	км		1,8	1,8	
			104	30	км		3,6	3,6	
			105	27	км		0,9	0,9	
			107	32	км		5,4	5,4	
			108	41	км		6,6	6,6	
			110	28,29	км		2,2	2,2	
			118	41	км		2,4	2,4	
			125	41,42	км		6,6	6,6	
			127	31	км		2,4	2,4	
			129	29	км		2,1	2,1	
			132	21	км		3,5	3,5	
			133	21,22	км		4,3	4,3	
			135	54	км		1,8	1,8	
		Андреевское, Языковское	2	31	км		2,2	2,2	
			3	29	км		2,2	2,2	
			6	35	км		1,7	1,7	
			7	17	км		1,8	1,8	
			12	45	км		2,3	2,3	
			13	22	км		3,2	3,2	
			15	31	км		2,8	2,8	
			16	30	км		1,5	1,5	
			18	33	км		0,4	0,4	
			20	23	км		2,1	2,1	
			23	31	км		2,3	2,3	
			24	43	км		2,2	2,2	
			25	37	км		0,8	0,8	
			29	51	км		1,3	1,3	
			35	51	км		1,7	1,7	
			41	21	км		1,7	1,7	
			42	39	км		4,2	4,2	
			43	40	км		1,8	1,8	
			44	23	км		1,7	1,7	
			45	21	км		2,1	2,1	
			46	34	км		2,6	2,6	
			47	34	км		1,0	1,0	

			48	51	км		1,5	1,5	
--	--	--	----	----	----	--	-----	-----	--

продолжение таблицы 11

Объект против опожар ного обус- трой- ства	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдела	Ед. изм.	Потребност ь в соответств ии с действующ ими норматива ми	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежегод ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	6. Прочистка и обновление противопожар ных минерализова нных полос	Андреевское, Языковское	49	46	км	-//-	2,9	2,9	-//-
			50	62	км		1,5	1,5	
			51	51	км		0,7	0,7	
			52	38	км		1,2	1,2	
			52	39	км		0,9	0,9	
			55	49	км		2,3	2,3	
			57	29	км		2,0	2,0	
			58	30	км		0,4	0,4	
			59	59	км		1,5	1,5	
			59	62	км		1,8	1,8	
			62	37	км		0,4	0,4	
			62	41	км		1,3	1,3	
			66	64	км		2,6	2,6	
			67	79	км		1,5	1,5	
			68	28	км		4,7	4,7	
			69	46	км		3,5	3,5	
			70	33	км		1,5	1,5	
			71	37	км		1,4	1,4	
			73	28	км		2,1	2,1	
			74	40	км		2,9	2,9	
			75	38	км		2,2	2,2	
			76	16	км		3,0	3,0	
			84	37	км		1,3	1,3	
			85	54	км		1,3	1,3	
			88	33	км		3,7	3,7	
			90	40	км		3,4	3,4	
			91	31	км		1,9	1,9	
			95	32	км		1,0	1,0	
			96	61	км		2,2	2,2	
			3	12	км		1,2	1,2	
			4	31,33	км		1,45	1,45	
			8	5,16,17	км		0,91	0,91	
			12	19	км		0,85	0,85	
			13	19	км		0,65	0,65	
			14	3	км		0,74	0,74	
			15	31	км		2,0	2,0	
			19	10	км		1,6	1,6	
			21	18	км		1,0	1,0	
			23	6	км		1,42	1,42	
			25	3,5	км		2,8	2,8	
			34	20	км		1,17	1,17	

			41	22	км		0,5	0,5	
продолжение таблицы 11									
Объект против опожар ного обус- тройст- ва	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдела	Ед. изм.	Потребност ь в соответств ии с действующ ими норматива ми	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежегод ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	6. Прочистка и обновление противопожар ных минерализова нных полос	Андреевское, Языковское	42	38	км	-//-	1,6	1,6	-//-
			46	19,20	км		0,8	0,8	
			46	16	км		0,73	0,73	
			47	16	км		0,87	0,87	
			57	6	км		0,86	0,86	
			58	22	км		0,82	0,82	
			59	57	км		0,85	0,85	
			68	5	км		0,5	0,5	
			60	46	км		1,8	1,8	
			72	20	км		1,18	1,18	
			76	16	км		1,0	1,0	
			78	34	км		1,2	1,2	
			79	9	км		0,29	0,29	
			80	24-26	км		0,83	0,83	
			81	8,47	км		1,41	1,41	
			83	33	км		0,93	0,93	
			88	33	км		2,6	2,6	
			95	32,33	км		1,5	1,5	
			2	10,18,19	км		1,07	1,07	
			4	20,27-33	км		4,06	4,06	
			8	20-25	км		1,02	1,02	
			9	1,11,21, 25-29	км		1,28	1,28	
			10	17	км		0,55	0,55	
			11	1,12,20, 24,28-34	км		2,07	2,07	
			12	8,15,24, 36,42	км		1,56	1,56	
			13	5,7,11, 13,15-19	км		5,3	5,3	
			14	1,2,9,10, 17,20	км		4,76	4,76	
			15	6	км		1,4	1,4	
			16	1,3,8,9,15, 22,25	км		2,58	2,58	
			17	1,4,15	км		0,43	0,43	
			21	6,8,11	км		1,01	1,01	
			22	5,15,21,23	км		1,10	1,10	
			23	1,2,24	км		7,8	7,8	
			23	4,6,7,8,10, 13,19,21,	км		1,55	1,55	

				24,25					
продолжение таблицы 11									
Объект против опожар ного обус- тройст- тва	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдела	Ед. изм.	Потребност ь в соответств ии с действующ ими норматива ми	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежегод ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	6. Прочистка и обновление противопожар ных минерализова нных полос	Андреевское, Языковское	24	18	км	-//-	1,18	1,18	-//-
			25	29	км		0,3	0,3	
			25	3,5,7,13, 23	км		1,0	1,0	
			27	1-5	км		1,05	1,05	
			28	1-7,20	км		1,05	1,05	
			29	1-4,6,7,9	км		1,0	1,0	
			34	1-7	км		1,05	1,05	
			35	1,2,4-14	км		1,05	1,05	
			36	1-8	км		1,05	1,05	
			41	3,8,15,19	км		0,7	0,7	
			42	3,18, 27-36	км		2,12	2,12	
			43	1-7,15	км		1,05	1,05	
			44	20	км		2,0	2,0	
			45	1-4,12, 13,17,18	км		3,49	3,49	
			46	2,7,8,10, 11,17,19, 20,22, 28-30	км		4,59	4,59	
			47	6,7,10,16 22,27,28	км		2,28	2,28	
			49	3,11,13, 17-22,24, 29,44	км		4,9	4,9	
			50	6,8,15,20, 34,38,40, 45,47-53	км		4,5	4,5	
			51	1-4,9,22, 23,45,47, 48	км		3,54	3,54	
			47	6,7,10,16, 22,27,31	км		1,0	1,0	
			46	2,7,8,10, 11,17,20, 28	км		1,03	1,03	
			56	6,20,21	км		1,0	1,0	
			57	10,16,26	км		1,0	1,0	
			58	10,16,26, 27	км		0,95	0,95	
			60	1-7	км		1,10	1,10	

продолжение таблицы 11

Объект против опожар ного обус- тройст- ва	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдела	Ед. изм.	Потребност ь в соответств ии с действующ ими норматива ми	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежегод ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	6. Прочистка и обновление противопожар ных минерализова нных полос	Андреевское, Языковское	77	1,2,10,11, 22,23,24, 32,33,35, 36,43-45, 65,66,72	км	-//-	1,69	1,69	-//-
			78	1-11	км		1,0	1,0	
			79	1-9,13	км		1,0	1,0	
			80	1-9	км		1,05	1,05	
			90	20,27-36	км		1,2	1,2	
			91	11,18,25, 26	км		1,0	1,0	
			92	31,33,35	км		1,0	1,0	
			93	21,46, 48-54	км		1,0	1,0	
			94	36-38,41, 42,46	км		1,0	1,0	
			95	20-25,27, 28,29	км		1,0	1,0	
			22	8,15,21,23	км		1,10	1,10	
			2	30,32	км		13,4	13,4	
			3	27,28,30	км		13,8	13,8	
			4	34	км		10,0	10,0	
			5	33	км		3,4	3,4	
			7	14-16	км		14,6	14,6	
			9	30	км		1,6	1,6	
			10	28-31	км		24,0	24,0	
			11	35,37	км		9,6	9,6	
			12	43,44	км		6,6	6,6	
			13	20	км		13,2	13,2	
			14	23,25	км		10,4	10,4	
			15	30,32	км		11,2	11,2	
			16	28	км		2,8	2,8	
			17	26,27	км		14,2	14,2	
			18	30-32	км		16,0	16,0	
			19	36	км		2,0	2,0	
			20	22	км		6,8	6,8	
			21	12,13	км		13,6	13,6	
			22	26,27	км		7,0	7,0	
			23	29,30	км		13,6	13,6	
			24	41,42	км		7,0	7,0	
			25	34	км		3,2	3,2	

			25	36	км		1,6	1,6	
продолжение таблицы 11									
Объект против опожар ного обус- тройст- тва	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдела	Ед. изм.	Потребност ь в соответств ии с действующ ими норматива ми	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежегод ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	6. Прочистка и обновление противопожар ных минерализова нных полос	Андреевское, Языковское	26	32-34	км	-//-	13,4	13,4	-//-
			27	30	км		2,2	2,2	
			28	40	км		6,2	6,2	
			29	50,52-54	км		5,0	5,0	
			33	30,31	км		4,2	4,2	
			34	33,34,35	км		11,4	11,4	
			35	50	км		2,0	2,0	
			36	30,32	км		5,8	5,8	
			41	22	км		2,6	2,6	
			42	37	км		3,6	3,6	
			44	21,22	км		12,2	12,2	
			45	19,20	км		12,8	12,8	
			47	32,33	км		13,6	13,6	
			48	49,50,52	км		15,0	15,0	
			49	45,47	км		10,2	10,2	
			50	55,56,61, 63,64	км		12,6	12,6	
			53	38-41,44, 45	км		13,0	13,0	
			55	47,48	км		8,8	8,8	
			56	22,23	км		8,6	8,6	
			57	28	км		5,4	5,4	
			58	28,29	км		7,4	7,4	
			59	58,60,31	км		10,4	10,4	
			60	45	км		3,6	3,6	
			61	25,26	км		6,2	6,2	
			62	38,39,42	км		4,0	4,0	
			66	65-69	км		5,4	5,4	
			66	66	км		1,6	1,6	
			67	80,81	км		9,6	9,6	
			68	27	км		7,6	7,6	
			69	45,47	км		2,0	2,0	
			73	26,27	км		9,0	9,0	
			74	38,39,41	км		7,6	7,6	
			75	35,37	км		7,6	7,6	
			76	15,17	км		3,4	3,4	
			78	48	км		6,8	6,8	
			80	48	км		4,0	4,0	
			81	71,73,74	км		6,8	6,8	
			82	28,29	км		5,0	5,0	
			83	36,37	км		13,6	13,6	

			84	35,36	км		10,6	10,6	
продолжение таблицы 11									
Объект против опожар ного обус- тройст- тва	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдела	Ед. изм.	Потребност ь в соответств ии с действующ ими норматива ми	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежегод ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	6. Прочистка и обновление противопожар ных минерализова нных полос	Андреевское, Языковское	85	52,53	км	-//-	9,4	9,4	-//-
			86	20-23	км		3,6	3,6	
			87	35,53,54	км		11,6	11,6	
			89	27,28	км		5,4	5,4	
			90	37	км		1,6	1,6	
			91	30	км		7,4	7,4	
			93	57	км		6,2	6,2	
			94	51	км		4,2	4,2	
			95	29,30	км		13,2	13,2	
			97	51	км		6,4	6,4	
			98	47	км		6,8	6,8	
			2	31	км		2,2	2,2	
			3	29	км		2,2	2,2	
			6	35	км		1,7	1,7	
			7	17	км		1,8	1,8	
			12	45	км		2,3	2,3	
			13	22	км		3,2	3,2	
			15	31	км		2,8	2,8	
			16	30	км		1,5	1,5	
			18	33	км		0,4	0,4	
			20	23	км		2,1	2,1	
			23	31	км		2,3	2,3	
			24	43	км		2,2	2,2	
			25	37	км		0,8	0,8	
			29	51	км		1,3	1,3	
			35	51	км		1,7	1,7	
			41	21	км		1,7	1,7	
			42	39	км		4,2	4,2	
			43	40	км		1,8	1,8	
			44	23	км		1,7	1,7	
			45	21	км		2,1	2,1	
			46	34	км		2,6	2,6	
			47	34	км		1,0	1,0	
			48	51	км		1,5	1,5	
			49	46	км		2,9	2,9	
			50	62	км		1,5	1,5	
			51	51	км		0,7	0,7	
			52	38	км		1,2	1,2	
			52	39	км		0,9	0,9	
			55	49	км		2,3	2,3	
			57	29	км		2,0	2,0	

			58	30	км		0,4	0,4	
--	--	--	----	----	----	--	-----	-----	--

продолжение таблицы 11

Объект против опожар ного обус- тройст- ва	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдела	Ед. изм.	Потребност ь в соответств ии с действующ ими норматива ми	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежегод ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	6. Прочистка и обновление противопожар ных минерализова нных полос	Андреевское, Языковское	59	59	км	-//-	1,5	1,5	-//-
			59	62	км		1,8	1,8	
			62	37	км		0,4	0,4	
			62	41	км		1,3	1,3	
			66	64	км		2,6	2,6	
			67	79	км		1,5	1,5	
			68	28	км		4,7	4,7	
			69	46	км		3,5	3,5	
			70	33	км		1,5	1,5	
			71	37	км		1,4	1,4	
			73	28	км		2,1	2,1	
			74	40	км		2,9	2,9	
			75	38	км		2,2	2,2	
			76	16	км		3,0	3,0	
			84	37	км		1,3	1,3	
			85	54	км		1,3	1,3	
			88	33	км		3,7	3,7	
			90	40	км		3,4	3,4	
			91	31	км		1,9	1,9	
			95	32	км		1,0	1,0	
			96	61	км		2,2	2,2	
			3	12	км		1,2	1,2	
			4	31,33	км		1,45	1,45	
			8	5,16,17	км		0,91	0,91	
			12	19	км		0,85	0,85	
			13	19	км		0,65	0,65	
			14	3	км		0,74	0,74	
			15	31	км		2,0	2,0	
			19	10	км		1,6	1,6	
			21	18	км		1,0	1,0	
			23	6	км		1,42	1,42	
			25	3,5	км		2,8	2,8	
			34	20	км		1,17	1,17	
			41	22	км		0,5	0,5	
			42	38	км		1,6	1,6	
			46	19,20	км		0,8	0,8	
			46	16	км		0,73	0,73	
			47	16	км		0,87	0,87	
			57	6	км		0,86	0,86	
			58	22	км		0,82	0,82	
			59	57	км		0,85	0,85	

продолжение таблицы 11

Объект против опожар ного обус- тройст- ва	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдела	Ед. изм.	Потребност ь в соответств ии с действующ ими норматива ми	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежегод ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	6. Прочистка и обновление противопожар ных минерализова нных полос	Андреевское, Языковское	68	5	км	-//-	0,5	0,5	-//-
			60	46	км		1,8	1,8	
			72	20	км		1,18	1,18	
			76	16	км		1,0	1,0	
			78	34	км		1,2	1,2	
			79	9	км		0,29	0,29	
			80	24-26	км		0,83	0,83	
			81	8,47	км		1,41	1,41	
			83	33	км		0,93	0,93	
			88	33	км		2,6	2,6	
			95	32,33	км		1,5	1,5	
			2	10,18,19	км		1,07	1,07	
			4	20,27-33	км		4,06	4,06	
			8	20-25	км		1,02	1,02	
					км				
			9	1,11,21, 25-29	км		1,28	1,28	
			10	17	км		0,55	0,55	
			11	1,12,20, 24,28-34	км		2,07	2,07	
			12	8,15,24, 36,42	км		1,56	1,56	
			13	5,7,11, 13,15-19	км		5,3	5,3	
			14	1,2,9,10, 17,20	км		4,76	4,76	
			15	6	км		1,4	1,4	
			16	1,3,8,9,15, 22,25	км		2,58	2,58	
			17	1,4,15	км		0,43	0,43	
			21	6,8,11	км		1,01	1,01	
			22	5,15,21,23	км		1,10	1,10	
			23	1,2,24	км		7,8	7,8	
			23	4,6,7,8,10, 13,19,21, 24,25	км		1,55	1,55	
			24	18	км		1,18	1,18	
			25	29	км		0,3	0,3	
			25	3,5,7,13, 23	км		1,0	1,0	
			27	1-5	км		1,05	1,05	

			28	1-7,20	км		1,05	1,05	
--	--	--	----	--------	----	--	------	------	--

продолжение таблицы 11

Объект против опожар ного обус- трой- ства	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдела	Ед. изм.	Потребност ь в соответств ии с действующ ими норматива ми	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежегод ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	6. Прочистка и обновление противопожар ных минерализова нных полос	Андреевское, Языковское	29	1-4,6,7,9	км	-//-	1,0	1,0	-//-
			34	1-7	км		1,05	1,05	
			35	1,2,4-14	км		1,05	1,05	
			36	1-8	км		1,05	1,05	
			41	3,8,15,19	км		0,7	0,7	
			42	3,18, 27-36	км		2,12	2,12	
			43	1-7,15	км		1,05	1,05	
			44	20	км		2,0	2,0	
			45	1-4,12, 13,17,18	км		3,49	3,49	
			46	2,7,8,10, 11,17,19, 20,22, 28-30	км		4,59	4,59	
			47	6,7,10,16 22,27,28	км		2,28	2,28	
			49	3,11,13, 17-22,24, 29,44	км		4,9	4,9	
			50	6,8,15,20, 34,38,40, 45,47-53	км		4,5	4,5	
			51	1-4,9,22, 23,45,47, 48	км		3,54	3,54	
			47	6,7,10,16, 22,27,31	км		1,0	1,0	
			46	2,7,8,10, 11,17,20, 28	км		1,03	1,03	
			56	6,20,21	км		1,0	1,0	
			57	10,16,26	км		1,0	1,0	
			58	10,16,26, 27	км		0,95	0,95	
			60	1-7	км		1,10	1,10	
			77	1,2,10,11, 22,23,24, 32,33,35, 36,43-45, 65,66,72	км		1,69	1,69	
			78	1-11	км		0,6	0,6	

			79	1-9,13	км		0,58	0,58	
продолжение таблицы 11									
Объект противо- пожар- ного обу- строй- ства	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдела	Ед. изм.	Потребн ость в соответс твии с действи ующими нормати вами	Имеет ся в налич ии	Проектируем ый объем мероприятий	
								всего	ежегод ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Лесной участок	6. Прочистка и обновление противопожар ных минерализова нных полос	Андреевское, Языковское	80	1-9	км	-//-	1,05	1,05	-//-
			90	20,27-36	км		1,2	1,2	
	Итого					50,0	1404	1404,0	280,8
	7. Строительство, реконструкция и эксплуатация: - пунктов сосредоточени я противопожар ного инвентаря*	Андреевское , Краснобогат ырское	Владимирская область, Судогодский район, п. Андреево, ул. Коммунистическая , д. 12			1	1	1	1
		Андреевское , Языковское, Краснобогат ырское				1	1	1	1
		Андреевское , Языковское				1	1	1	1
	Итого					3	3	3	3

* Самый удаленно расположенный пункт сосредоточения противопожарного инвентаря (п. Андреево, ул. Коммунистическая, д. 12) находится на расстоянии 35 км до самой дальней границы арендованного лесного участка, что позволяет организовать доставку ресурсов пожаротушения в срок предусмотренный приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 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», в течение 2 часов с момента обнаружения пожара.

Месторасположение проектируемых мероприятий по противопожарному обустройству лесов показано на прилагаемых тематических лесных картах в разрезе участков лесничеств.

Фактические места проведения мероприятий по противопожарному обустройству лесов уточняются (определяются) Арендатором исходя из необходимости, согласно ежегодных объемов.

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; 8-800-100-94-00 (прямая линия лесной охраны); 8(49235) 3-12-19 (ГКУ ВО «Андреевское лесничество») и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Крупные пожароопасные массивы хвойных древостоев в защитных и эксплуатационных лесах должны разделяться барьерами (заслонами) на блоки площадью от 2 до 12 тыс. га, в зависимости от степени пожарной опасности и интенсивности ведения лесного хозяйства. Хвойные массивы внутри крупных блоков делятся на блоки площадью от 400 до 1600 га.

Крупные участки хвойных молодняков в защитных лесах при наличии экономических возможностей рекомендуется разделять на блоки площадью 25 га. При этом в качестве разграничивающих блоки барьеров (заслонов) следует прокладывать противопожарные минерализованные полосы или дороги противопожарного назначения по обеим сторонам которых, при закладке культур или в порядке регулирования естественного возобновления, создавать полосы шириной 10 м из лиственного молодняка и кустарников.

По мере роста хвойных древостоев деревья лиственных пород следует оставлять лишь во 2 ярусе или же сохранять их только в подлеске.

Вокруг поселков, расположенных вблизи хвойных лесов, должны быть созданы в порядке рубок ухода или искусственным путем пожароустойчивой опушки шириной не менее 150 м из древостоев лиственных пород или с их преобладанием. По границам таких опушек с внешней и внутренней (к лесу) стороны должны быть проложены противопожарные минерализованные полосы шириной не менее 2,5 м.

Указанные полосы следует устраивать в лесу вокруг площадей, занятых постройками, лесными культурами, ценными хвойными молодняками естественного происхождения, вдоль дорог, проходящих в хвойных древостоях. Противопожарные минерализованные полосы должны создаваться на лесосеках с оставленными на пожароопасный сезон лесопродукцией или порубочными остатками и вокруг лесосек, вдоль железных, шоссейных и лесовозных дорог, по границам леса с сельскохозяйственными угодьями, вокруг расположенных на территории лесного фонда складов лесоматериалов, пиломатериалов, живицы, а также вокруг других пожароопасных объектов.

Противопожарные минерализованные полосы прокладывают бульдозерами, тракторными почвообрабатывающими орудиями в дополнение к сети дорог для образования замкнутых контуров.

Наряду с выполнением указанных выше мероприятий, Арендатор, как юридическое лицо, его сотрудники, как физические лица, могут привлекаться к тушению лесных пожаров, в т. ч. за пределами арендованных участков, в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21.12.1994 № 68-ФЗ.

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 22.10.2015 г. № 39417) с изменениями и дополнениями от 15.07.2015, 10.11.2017, 16.05.2018.

В таблице 12 указан перечень необходимого инвентаря для проведения работ на лесном участке.

Таблица 12.1.

(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 Краснобогатырского
участкового лесничества на площади 9097,0 га

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.	1	-	1
Трактор с плугом или иным почвообрабатывающим орудием	шт.	1	-	1
Катера речные, грузоподъемностью не менее 2 т <*>	шт.	-	-	-
Пожарное оборудование:				
Съемные цистерны, резиновые емкости для воды объемом 1000-1500 л	шт.	-	-	-
Торфяные стволы <*>	ком пле кт	-	-	-
Комплект напорных пожарных рукавов (с характеристиками, предусмотренными на мотопомпу)	пог. м	100	-	100
Пожарный инструмент:				
Воздуходувки	шт.	1	-	1
Бензопилы	шт.	2	2	-
Ранцевые лесные опрыскиватели (ранцы противопожарные)	шт.	5	-	5
Топоры	шт.	1	1	-
Лопаты	шт.	5	5	-
Емкость для доставки воды объемом 10-15 л	шт.	1	-	1
Системы связи и оповещения:				
Электромегафоны	шт.	1	-	1
Радиостанции носимые возимые ультракоротковолнового (УКВ) и	шт.	-	-	-

коротковолнового (КВ) диапазона <***>				
Средства индивидуальной защиты лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению и распространения лесных пожаров:				

продолжение таблицы 12.1.

Наименование	Ед, изм,	В соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируется приобретение, аренда, изготовление
1	2	3	4	5
Дежурная спецодежда (защитные каски, защитные очки, средства защиты органов дыхания и зрения, плащи из огнеупорной ткани, энцефалитные костюмы, сапоги кирзовые (ботинки), брезентовые рукавицы)	ком пле кт	по числу, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	2	-
Аптечка первой помощи	шт.	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	2	-
Индивидуальные перевязочные пакеты	шт.	по числу, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	2	-
Огнетушащие вещества:				
Смачиватели, пенообразователи	кг	5	2	3
Дополнительные:				
Зажигательные аппараты	шт.	1	-	1
Бидоны или канистры для питьевой воды	шт.	1	-	1
Бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход	шт.	-	-	-
Бульдозеры мощностью свыше 100 л.с.	шт.	-	-	-

Таблица 12.2.

(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 Языковского участкового
лесничества на площади 6895,0 га

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.	1	1	-
Трактор с плугом или иным почвообрабатывающим орудием	шт.	1	1	-
Катера речные, грузоподъемностью не менее 2 т <*>	шт.	-	-	-
Пожарное оборудование:				
Съемные цистерны, резиновые емкости для воды объемом 1000-1500 л	шт.	-	1	-
Торфяные стволы <*>	ком пле кт	-	2	-
Комплект напорных пожарных рукавов (с характеристиками, предусмотренными на мотопомпу)	пог. М	100	100	-
Пожарный инструмент:				
Воздуходувки	шт.	1	1	-
Бензопилы	шт.	2	2	-
Ранцевые лесные опрыскиватели (ранцы противопожарные)	шт.	5	5	-
Топоры	шт.	1	1	-
Лопаты	шт.	5	5	-

Емкость для доставки воды объемом 10-15 л	шт.	1	1	-
Системы связи и оповещения:				
Электромегафоны	шт.	1	1	-
Радиостанции носимые возимые ультракоротковолнового (УКВ) и коротковолнового (КВ) диапазона <***>	шт.	-	2	-
Средства индивидуальной защиты лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению и распространения лесных пожаров:				

продолжение таблицы 12.2.

Наименование	Ед, изм,	В соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируется приобретение, аренда, изготовление
1	2	3	4	5
Дежурная спецодежда (защитные каски, защитные очки, средства защиты органов дыхания и зрения, плащи из огнеупорной ткани, энцефалитные костюмы, сапоги кирзовые (ботинки), брезентовые рукавицы)	ком пле кт	по числу, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	3	-
Аптечка первой помощи	шт.	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	3	-
Индивидуальные перевязочные пакеты	шт.	по числу, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	3	-
Огнетушащие вещества:				
Смачиватели, пенообразователи	кг	5	5	-
Дополнительные:				
Зажигательные аппараты	шт.	1	1	-
Бидоны или канистры для питьевой воды	шт.	1	1	-
Бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход	шт.	-	1	-
Бульдозеры мощностью свыше 100 л.с.	шт.	-	-	-

Таблица 12.3.

(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 Краснобогатырского и
Языковского участков лесничеств на площади 7731,0 га

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.	1	1	-
Трактор с плугом или иным почвообрабатывающим орудием	шт.	1	1	-
Катера речные, грузоподъемностью не менее 2 т <*>	шт.	-	-	-
Пожарное оборудование:				
Съемные цистерны, резиновые емкости для воды объемом 1000-1500 л	шт.	-	-	-
Торфяные стволы <*>	ком пле кт	-	-	-
Комплект напорных пожарных рукавов (с характеристиками, предусмотренными на мотопомпу)	пог. М	100	100	-
Пожарный инструмент:				
Воздуходувки	шт.	1	1	-
Бензопилы	шт.	2	2	-

Ранцевые лесные опрыскиватели (ранцы противопожарные)	шт.	5	5	-
Топоры	шт.	1	1	-
Лопаты	шт.	5	5	-
Емкость для доставки воды объемом 10-15 л	шт.	1	1	-
Системы связи и оповещения:				
Электромегафоны	шт.	1	-	1
Радиостанции носимые возимые ультракоротковолнового (УКВ) и коротковолнового (КВ) диапазона <***>	шт.	-	-	-
Средства индивидуальной защиты лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению и распространения лесных пожаров:				

Продолжение таблицы 12.3.

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

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

Самый удаленно расположенный пункт сосредоточения противопожарного инвентаря (п. Андреево, ул. Коммунистическая, д. 12) находится на расстоянии 35 км до самой дальней границы арендованного лесного участка, что позволяет организовать доставку ресурсов пожаротушения в срок предусмотренный приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 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», в течение 2 часов с момента обнаружения пожара.

При использовании лесного участка в целях заготовки древесины пункты сосредоточения противопожарного инвентаря организуются с учетом возможности доставки ресурсов пожаротушения не позднее трех часов с момента обнаружения пожара. Противопожарный инвентарь будет сосредоточен в одном пункте (п. Андреево, ул. Коммунистическая, д. 12) который находится на расстоянии 35 км до самой дальней границы арендованного лесного участка, что позволяет организовать доставку ресурсов пожаротушения в срок предусмотренный приказом Минприроды России от 15.07.2015 № 321.

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.

Место размещения техники, оборудования и инвентаря приведено на прилагаемой тематической лесной карте.

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

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам). Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Сведения о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и иных негативных воздействий на леса приведены в таблице 13, согласно материалов реестра лесных участков, занятых поврежденными и погибшими лесными насаждениями.

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				
Бурелом	Андреевское, Краснобогатырское	7	19	0,7
		16	6	0,9
		60	13	0,6
		60	14	1,1
		84	18	1,5
		105	6	1,7
		113	22	1,4

	Андреевское, Языковское	113	33	0,8
		41	13	2,0
Итого				10,7
Заселение типографом	Андреевское, Краснобогатырское	8	8	13,8
		36	5	2,6
		36	6	2,8
Итого				19,2
Итого по защитным лесам				29,9
Целевое назначение лесов – эксплуатационные леса				
Ветровал	Андреевское, Краснобогатырское	101	27	2,3
	Андреевское, Языковское	90	2	4,7
		90	3	4
		90	4	1,5
		90	5	2,5
		90	6	2,2

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	Андреевское, Языковское	90	8	1,7
		90	9	4,1
		90	11	2,5
		90	13	2,8
		90	14	2,2
		90	15	3,1
		90	15	9,1
		90	20	14,4
		90	21	9
		90	23	3,8
		90	24	2,1
		90	25	5,6
		90	28	1,3
		90	31	5,9
		18	27	4,0
		19	22	1,4
		19	29	1,3
		19	30	0,8
Итого				92,3
Корневые гнили	Андреевское, Краснобогатырское	101	25	6,2
Итого				6,2
Бурелом	Андреевское, Языковское	42	2	1,2
		42	8	3,4

		90	10	0,8
Итого				5,4
Кластероспориоз (дырчатая пятнистость) косточковых	Андреевское, Языковское	50	25	1,1
Итого				1,1
Итого по эксплуатационным лесам				105,0
Всего на лесном участке				134,9

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 Минприроды России от 29.03.2018 № 122; Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 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 № 361 «Об утверждении правил ликвидации очагов вредных организмов», приказ Минприроды России от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», приказ Минприроды России от 12.09.2016 № 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 Российской Федерации.

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 российской Федерации 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 № 1109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1997, № 29, ст. 3510; 2009, № 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.

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 - деревьев 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 № 474.

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 № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», 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 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, пихты 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 проведено лесопатологическое обследование на площади 25,5 га, разрешение на проведение санитарно - оздоровительных мероприятий не получено, в связи с чем, сведения в таблицах 14-16, а также 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	№ кварта ла	№ выдел а	Площа дь, га	Вырубаемый запас древесины, тыс.м ³			Год проведен ия
					общий	ликвид ный	делово й	
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

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	Андреевское, Краснобогатырское	7	19	0,7
Погибшее насаждение		8	8	9,9
Погибшее насаждение		16	6	0,9
Погибшее насаждение		36	6	2,8
Погибшее насаждение		60	13	0,6
Погибшее насаждение		60	14	1,1
Погибшее насаждение		84	18	1,5
Погибшее насаждение		105	6	1,7
Погибшее насаждение		113	22	1,4
Погибшее насаждение		113	33	0,8
Проголина		1	34	2,5
Проголина		4	5	0,2
Проголина		4	29	0,2
Проголина		32	39	0,8
Проголина		32	50	0,5
Проголина		72	10	0,6
Проголина		82	7	0,3
Проголина		83	4	0,4
Проголина		83	12	2,3
Проголина		92	19	2,7
Проголина		99	2	0,2
Проголина		99	30	0,4
Проголина		113	28	0,2
Проголина		113	30	0,7
Проголина		114	24	1,4
Проголина		119	10	8,5
Проголина		119	35	1,9
Проголина		126	26	0,1
Проголина		133	19	1,2
Проголина		135	10	3,5
Проголина		135	40	1,3
Проголина		135	41	0,4
Проголина		135	45	0,7
Вырубка 2019 г	101	24	3,6	
Вырубка 2019 г	118	32	0,9	
Итого по участковому лесничеству				56,9
в том числе:				

продолжение таблицы 18

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
вырубки				4,5
прогалины				31,0
погибшие насаждения				21,4
Вырубка 2017 г	Андреевское, Языковское	3	14	3,4
Вырубка 2018 г		3	12	2,9
Вырубка 2017 г		4	31	4,0
Вырубка 2017 г		4	33	1,1
Вырубка 2019 г		5	16	0,8
Вырубка 2018 г		8	5	4,7
Вырубка 2017 г		8	16	1,5
Вырубка 2017 г		8	17	2,3
Вырубка 2017 г		9	12	4,9
Вырубка 2017 г		12	19	2,6
Вырубка 2017 г		13	19	2,8
Вырубка 2018 г		14	3	3,0
Вырубка 2018 г		19	10	6,3
Вырубка 2018 г		23	6	6,1
Вырубка 2016 г		33	18	0,6
Вырубка 2016 г		33	21	0,8
Вырубка 2017 г		34	20	3,6
Вырубка 2018 г		47	16	1,6
Вырубка 2011 г		54	18	6,5
Вырубка 2016 г		54	6	4,4
Вырубка 2019 г		57	1	1,0
Вырубка 2018 г		57	6	4,4
Вырубка 2018 г		58	22	3,1
Вырубка 2018 г		59	57	2,9
Вырубка 2019 г		65	32	2,0
Вырубка 2015 г		67	70	3,7
Вырубка 2017 г		68	5	1,1
Вырубка 2016 г		72	10	6,9
Вырубка 2018 г		72	20	4,7
Вырубка 2015 г		73	25	0,9
Вырубка 2016 г		74	35	1,5
Вырубка 2017 г		78	34	7,7
Вырубка 2015 г		79	27	5,1
Вырубка 2015 г		79	31	1,5
Вырубка 2017 г		79	9	0,5
Вырубка 2017 г		80	24	2,6
Вырубка 2018 г		80	25	6,8
Вырубка 2018 г		80	26	2,6
Вырубка 2019 г		80	47	0,6
Вырубка 2016 г		81	31	8,4
Вырубка 2017 г		81	8	2,9
Вырубка 2019 г		81	38	3,3

продолжение таблицы 18

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
Вырубка 2017 г	Андреевское, Языковское	81	47	1,3
Вырубка 2017 г		81	51	2,6
Вырубка 2019 г		81	54	4,3
Вырубка 2019 г		82	23	0,4
Вырубка 2019 г		82	24	0,7
Вырубка 2018 г		83	33	4,6
Вырубка 2019 г		89	1	1,0
Вырубка 2016 г		89	4	0,4
Вырубка 2019 г		89	21	0,8
Вырубка 2017 г		97	36	2,6
Вырубка 2017 г		97	48	2,7
Вырубка 2018 г		98	31	6,6
Вырубка 2015 г		99	16	9,1
Вырубка 2018 г		99	15	5,9
Погибшее насаждение		87	39	1,0
Проголина		2	6	0,3
Проголина		15	10	3,5
Проголина		18	12	1,6
Проголина		19	24	0,3
Проголина		25	1	0,7
Проголина		29	34	0,5
Проголина		53	9	0,3
Проголина		59	6	0,3
Проголина		65	16	1,3
Проголина		68	14	0,1
Проголина		69	28	0,1
Проголина		70	16	0,1
Проголина		71	5	0,8
Проголина		71	22	1,2
Проголина		71	31	1,1
Проголина		72	22	2,0
Проголина		74	23	1,1
Проголина		81	15	0,7
Проголина		82	10	0,5
Проголина		83	9	2,6
Проголина		85	12	0,5
Проголина		85	36	0,6
Проголина		85	50	0,8
Проголина		87	18	4,4
Проголина		87	31	0,4
Проголина		87	38	0,3
Проголина		88	12	0,9
Проголина		93	11	0,4
Проголина		94	43	0,2
Проголина		94	49	0,3

Прогалина		95	3	19,1
продолжение таблицы 18				
Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
Прогалина	Андреевское, Языковское	96	16	0,4
Прогалина		98	21	0,5
Итого по участковому лесничеству				230,0
в том числе:				
вырубки				181,1
прогалины				47,9
погибшие насаждения				1,0
Всего на лесном участке				286,9
в том числе:				
вырубки				185,6
прогалины				78,9
погибшие насаждения				22,4

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 25.03.2019 г. № 188 «Об утверждении правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений» (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 14.05.2019 г. регистрационный № 54614).

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 сеянцев, 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 выполненными (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, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;

- 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, вырубке сломанных и поврежденных экземпляров.

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

Содействие естественному лесовосстановлению путем огораживания площадей проводится в случае опасности повреждения и уничтожения всходов и подроста древесных растений дикими или домашними животными.

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.

Результаты мероприятий по содействию естественному лесовосстановлению признаются достаточными в случае их соответствия критериям и требованиям молоднякам, площади которых подлежат к отнесению к землям, на которых расположены леса.

Учет результатов мер содействия естественному лесовосстановлению осуществляется не ранее чем через два года после проведения работ.

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов планируется:

- при рубке насаждений с наличием жизнеспособного подроста главных лесных древесных пород в количестве не менее полуторной нормы, для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем мероприятий по сохранению подроста;

- при рубке насаждений древесных пород (дуб, ясень, вяз, липа, тополь, ольха, клен, робиния), способных к вегетативному возобновлению путем образования поросли от

пней или корневых отпрысков, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное возобновление соответствует целям ведения хозяйства.

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. Основным 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;
- подавление, скашивание растительности механическим способом;
- дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

К лесоводственному уходу относятся:

- уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности механическими средствами.

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, мелкотравная, 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

Сосна кедровая сибирская	3-4	3,0	12	Брусничная, кисличная, черничная	9	1,6	0,8
				Сложная, сложная мелкотравная	5	1,5	1,5

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 корнево й шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса и типов лесорастите льных условий	возраст не менее, лет	количес тво 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
Сосна кедровая сибирская	3-4	3,0	12	Долгомош ная, 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

Таблица 18.2

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	Сухие	Более 4
		Свежие	Более 3

	породы высотой более	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

продолжение таблицы 18.2

Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1	2	3	4
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

Таблица 19

(приложение № 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	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Способ лесовосстановления
1	2	3	4	5	6
Погибшее насаждение	Андреевское, Краснобогатырское	7	19	0,7	естественное
Погибшее насаждение		8	8*	9,9	естественное
Погибшее насаждение		16	6	0,9	естественное
Погибшее насаждение		36	6	2,8	искусственное
Погибшее насаждение		60	13	0,6	естественное
Погибшее насаждение		60	14	1,1	искусственное
Погибшее насаждение		84	18	1,5	естественное
Погибшее насаждение		105	6	1,7	искусственное
Погибшее насаждение		113	22	1,4	искусственное
Погибшее насаждение		113	33	0,8	естественное
Проголина		1	34	2,5	искусственное
Проголина		4	5	0,2	естественное

Прогалина		4	29	0,2	естественное
Прогалина		32	39	0,8	естественное
Прогалина		32	50	0,5	естественное
Прогалина		72	10	0,6	естественное
Прогалина		82	7*	0,3	естественное
Прогалина		83	4	0,4	естественное
Прогалина		83	12	2,3	искусственное
Прогалина		92	19	2,7	искусственное
Прогалина		99	2	0,2	естественное
Прогалина		99	30	0,4	естественное

продолжение таблицы 19

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Способ лесовосстановления
1	2	3	4	5	6
Прогалина	Андреевское, Краснобогатырское	113	28	0,2	естественное
Прогалина		113	30	0,7	естественное
Прогалина		114	24	1,4	искусственное
Прогалина		119	10	8,5	искусственное
Прогалина		119	35	1,9	искусственное
Прогалина		126	26	0,1	естественное
Прогалина		133	19	1,2	искусственное
Прогалина		135	10	3,5	естественное
Прогалина		135	40	1,3	искусственное
Прогалина		135	41	0,4	искусственное
Прогалина		135	45	0,7	искусственное
Вырубка 2019 г		101	24	3,6	искусственное
Вырубка 2019 г		118	32	0,9	искусственное
Вырубка 2019 г	Андреевское, Языковское	5	16	0,8	естественное
Вырубка 2018 г		8	5	4,7	искусственное
Вырубка 2017 г		9	12*	4,9	естественное
Вырубка 2018 г		14	3	3,0	искусственное
Вырубка 2018 г		19	10	6,3	искусственное
Вырубка 2018 г		23	6*	6,1	естественное
Вырубка 2016 г		33	18*	0,6	естественное
Вырубка 2016 г		33	21	0,8	естественное
Вырубка 2018 г		47	16*	1,6	естественное
Вырубка 2011 г		54	18*	6,5	естественное
Вырубка 2016 г		54	6	4,4	естественное
Вырубка 2019 г		57	1	1,0	искусственное
Вырубка 2019 г		65	32	2,0	искусственное
Вырубка 2015 г		67	70*	3,7	естественное
Вырубка 2016 г		72	10	6,9	естественное
Вырубка 2018 г		72	20	4,7	искусственное
Вырубка 2015 г		73	25	0,9	искусственное
Вырубка 2016 г		74	35*	1,5	естественное
Вырубка 2015 г		79	27	5,1	искусственное
Вырубка 2018 г		80	25*	6,8	естественное
Вырубка 2018 г		80	26*	2,6	естественное
Вырубка 2019 г		80	47	0,6	искусственное

Вырубка 2016 г		81	31*	8,4	естественное
Вырубка 2019 г		81	38	3,3	естественное
Вырубка 2017 г		81	47	1,3	искусственное
Вырубка 2017 г		81	51	2,6	естественное
Вырубка 2019 г		81	54	4,3	искусственное
Вырубка 2019 г		82	23	0,4	естественное
Вырубка 2019 г		82	24	0,7	естественное
Вырубка 2018 г		83	33	4,6	естественное
Вырубка 2019 г		89	1	1,0	искусственное
Вырубка 2016 г		89	4*	0,4	естественное
Вырубка 2019 г		89	21	0,8	искусственное
Вырубка 2017 г		97	36	2,6	естественное

продолжение таблицы 19

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдел а	Площад ь, га	Способ лесовосста- новления
1	2	3	4	5	6
Вырубка 2017 г	Андреевское, Языковское	97	48*	2,7	естественное
Вырубка 2018 г		98	31	6,6	естественное
Вырубка 2015 г		99	16*	9,1	естественное
Вырубка 2018 г		99	15	5,9	естественное
Погибшее насаждение		87	39	1,0	искусственное
Прогалина		2	6	0,3	естественное
Прогалина		15	10	3,5	естественное
Прогалина		18	12	1,6	искусственное
Прогалина		19	24	0,3	естественное
Прогалина		25	1	0,7	естественное
Прогалина		29	34	0,5	естественное
Прогалина		53	9	0,3	естественное
Прогалина		59	6	0,3	естественное
Прогалина		65	16	1,3	естественное
Прогалина		68	14	0,1	естественное
Прогалина		69	28	0,1	естественное
Прогалина		70	16	0,1	естественное
Прогалина		71	5	0,8	искусственное
Прогалина		71	22	1,2	искусственное
Прогалина		71	31	1,1	искусственное
Прогалина		72	22	2,0	естественное
Прогалина		74	23	1,1	искусственное
Прогалина		81	15	0,7	естественное
Прогалина		82	10	0,5	искусственное
Прогалина		83	9	2,6	искусственное
Прогалина		85	12	0,5	искусственное
Прогалина		85	36	0,6	искусственное
Прогалина		85	50	0,8	искусственное
Прогалина		87	18	4,4	естественное
Прогалина		87	31	0,4	естественное
Прогалина		87	38	0,3	естественное
Прогалина		88	12	0,9	искусственное
Прогалина		93	11	0,4	естественное
Прогалина		94	43	0,2	естественное
Прогалина		94	49	0,3	естественное

Проголина		95	3	19,1	искусственное
Проголина		96	16	0,4	естественное
Проголина		98	21	0,5	естественное
Итого на непокрытых лесной растительностью землях				236,0	
Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Андреевское, Краснобогатырское	100	5	2,6	искусственное
		100	6	9,5	искусственное
		100	13	3,0	искусственное
		100	15	9,5	искусственное
		100	16	2,4	искусственное
		100	33	1,9	естественное
		101	9	0,6	естественное
		101	10	2,2	искусственное

продолжение таблицы 19

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Способ лесовосстановления
1	2	3	4	5	6
Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Андреевское, Краснобогатырское	101	11	13,2	искусственное
		101	12	6,3	искусственное
		101	14	3,0	искусственное
		101	18	3,3	искусственное
		101	20	2,1	искусственное
		101	23	2,7	искусственное
		101	24	1,0	искусственное
		109	9	5,0	искусственное
		109	10	6,3	искусственное
		109	20	13,5	искусственное
		109	23	0,4	естественное
		109	26	3,4	искусственное
		109	29	4,0	искусственное
		110	3	8,9	искусственное
		110	5	0,8	естественное
		110	9	19,7	искусственное
		110	10	4,1	искусственное
		110	22	1,2	искусственное
		118	1	3,6	естественное
		118	3	0,5	искусственное
		118	12	1,6	естественное
		118	15	1,2	искусственное
		118	29	1,0	естественное
		118	31	2,7	искусственное
		118	33	0,3	естественное
		118	37	3,0	искусственное
		120	6	2,9	естественное
Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Андреевское, Языковское	2	5	0,6	искусственное
		2	24	2,6	естественное
		2	25	1,6	естественное
		2	26	4,2	естественное
		3	2	0,5	искусственное
		3	5	1,5	комбинированное
		3	8	0,6	естественное
		4	2	0,9	искусственное

		4	10	1,6	искусственное
		4	13	1,2	искусственное
		4	20	10,3	искусственное
		4	21	6,3	искусственное
		4	28	3,7	искусственное
		4	30	4,5	искусственное
		5	2	3,2	естественное
		5	8	3,7	естественное
		5	15	9,7	искусственное
		5	21	3,9	искусственное
		5	25	7,4	естественное
		5	29	1,1	естественное

продолжение таблицы 19

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдел а	Площад ь, га	Способ лесовосста- новления
1	2	3	4	5	6
Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Андреевское, Языковское	6	1	0,4	естественное
		6	3	0,4	естественное
		6	7	4,5	искусственное
		6	11	1,4	искусственное
		6	14	16,2	естественное
		6	16	2,0	естественное
		6	20	1,7	искусственное
		6	22	4,4	искусственное
		6	28	3,8	искусственное
		7	6	6,2	естественное
		8	13	3,0	естественное
		8	22	1,6	естественное
		8	24	3,7	естественное
		9	7	1,7	естественное
		9	9	1,5	естественное
		9	11	2,3	естественное
		9	18	0,4	естественное
		9	20	1,8	искусственное
		9	22	0,6	естественное
		9	24	0,9	искусственное
		9	28	10,2	искусственное
		10	9	3,6	искусственное
		10	26	1,4	искусственное
		12	1	0,8	естественное
		12	3	5,7	естественное
		13	2	5,3	искусственное
		13	3	3,3	искусственное
		13	4	2,9	искусственное
		13	10	7,1	искусственное
		13	13	14	искусственное
		13	17	7,6	искусственное
		13	18	3,5	естественное
		14	2	8,2	искусственное
		14	5	1,3	искусственное
		14	6	1,8	искусственное

		14	8	5,8	искусственное
		14	12	1,2	комбинированное
		14	13	6,0	искусственное
		14	16	5,3	искусственное
		14	20	2,5	искусственное
		15	16	1,8	искусственное
		15	21	0,7	естественное
		15	25	2,4	искусственное
		16	4	4,7	искусственное
		16	8	1,7	искусственное
		16	9	2,2	искусственное
		16	10	2,4	искусственное

продолжение таблицы 19

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Способ лесовосстановления
1	2	3	4	5	6
Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Андреевское, Языковское	16	13	0,4	естественное
		16	17	4,1	искусственное
		16	19	2,5	искусственное
		19	2	4,0	искусственное
		19	4	1,8	искусственное
		19	14	5,8	искусственное
		19	21	1,3	искусственное
		19	27	2,4	искусственное
		20	1	3,3	естественное
		20	14	4,8	искусственное
		20	20	2,3	искусственное
		22	6	1,6	искусственное
		22	14	2,3	искусственное
		22	16	11,2	искусственное
		22	17	0,7	искусственное
		22	20	3,0	искусственное
		22	23	1,8	искусственное
		23	8	14,0	искусственное
		23	12	2,2	искусственное
		23	13	1,1	искусственное
		23	14	1,2	искусственное
		23	20	2,9	искусственное
		23	26	2,3	искусственное
		24	9	1,6	естественное
		24	13	1,1	искусственное
		24	15	11,2	искусственное
		24	18	4,0	искусственное
		24	20	1,6	искусственное
		24	22	0,5	искусственное
		24	28	1,1	комбинированное
		24	30	0,4	естественное
		24	34	2,5	естественное
		25	6	0,8	комбинированное
		25	7	1,6	естественное
		25	14	2,9	естественное

		25	15	2,4	естественное
		25	26	4,9	искусственное
		26	4	2,7	естественное
		26	15	0,8	естественное
		26	22	2,3	естественное
		26	23	0,9	комбинированное
		27	6	2,9	искусственное
		27	8	1,6	искусственное
		27	9	9,5	искусственное
		27	11	4,5	естественное
		27	24	2,2	естественное
		27	26	3,7	искусственное

продолжение таблицы 19

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Способ лесовосстановления
1	2	3	4	5	6
Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Андреевское, Языковское	28	7	0,9	естественное
		28	12	3,4	естественное
		28	15	3,6	искусственное
		28	18	1,9	комбинированное
		28	21	0,9	комбинированное
		28	22	1,5	естественное
		28	24	1,8	искусственное
		28	31	3,1	комбинированное
		28	33	2,5	искусственное
		28	37	1,2	естественное
		28	38	2,0	естественное
		29	2	1,6	искусственное
		29	6	3,1	естественное
		33	6	0,3	естественное
		34	10	0,8	искусственное
		34	24	2,8	естественное
		35	2	0,8	естественное
		35	3	1,7	естественное
		35	4	3,7	естественное
		35	5	2,0	естественное
		35	7	1,4	искусственное
		35	10	1,2	естественное
		35	13	2,7	естественное
		43	25	4,4	комбинированное
		43	30	1,7	комбинированное
		44	13	3,8	искусственное
		45	1	1,0	искусственное
		45	5	0,9	искусственное
		45	12	6,5	искусственное
		45	14	2,2	искусственное
		45	15	2,7	искусственное
		45	17	0,3	естественное
		46	4	1,5	искусственное
		46	10	2,7	искусственное
		46	11	0,9	искусственное

		46	14	8,8	искусственное
		46	15	1,7	искусственное
		46	17	1,4	искусственное
		46	19	1,6	искусственное
		46	20	0,9	искусственное
		46	24	3,1	искусственное
		46	26	2,7	искусственное
		46	30	1,0	искусственное
		47	2	2,1	искусственное
		47	11	7,0	искусственное
		47	17	2,0	искусственное
		47	26	9,7	искусственное

продолжение таблицы 19

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдел а	Площадь, га	Способ лесовосста- новления
1	2	3	4	5	6
Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Андреевское, Языковское	48	16	0,5	естественное
		48	20	2,2	естественное
		48	26	3,0	искусственное
		48	27	2,4	искусственное
		48	29	0,5	естественное
		48	32	0,3	естественное
		48	35	4,8	искусственное
		48	38	6,0	искусственное
		48	41	2,8	искусственное
		49	5	2,8	искусственное
		49	10	1,6	искусственное
		49	14	5,0	искусственное
		49	16	2,8	искусственное
		49	22	10,1	искусственное
		49	34	2,1	искусственное
		49	36	0,6	искусственное
		49	37	7,7	искусственное
		49	43	1,6	искусственное
		50	1	7,0	искусственное
		50	28	2,0	искусственное
		50	31	0,8	естественное
		50	39	1,3	искусственное
		50	42	0,7	естественное
		51	16	7,0	естественное
		52	25	1,8	естественное
		53	32	2,6	естественное
		53	33	0,9	естественное
		54	5	5,7	естественное
		54	9	7,8	естественное
		54	12	1,4	естественное
		54	13	2,5	естественное
		55	18	1,7	искусственное
		55	20	1,4	искусственное
		55	24	0,8	естественное
		55	26	1,9	искусственное

		55	29	4,6	искусственное
		55	38	1,7	искусственное
		55	40	1,2	искусственное
		56	2	9,2	искусственное
		56	4	18,2	искусственное
		56	7	2,7	искусственное
		56	10	2,9	искусственное
		56	12	3,5	искусственное
		56	13	1,3	искусственное
		56	17	2,1	искусственное
		56	19	3,3	искусственное
		57	3	3,0	искусственное

продолжение таблицы 19

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдел а	Площад ь, га	Способ лесовосста- новления
1	2	3	4	5	6
Лесосеки сплошных рубков предстоящего периода	Андреевское, Языковское	57	5	4,4	искусственное
		57	15	1,5	искусственное
		58	3	2,1	искусственное
		58	7	0,6	естественное
		58	9	1,8	искусственное
		58	11	3,7	искусственное
		58	13	1,8	искусственное
		58	16	19,1	искусственное
		58	17	1,7	искусственное
		58	19	0,6	искусственное
		58	23	2,0	искусственное
		58	27	1,4,	искусственное
		59	2	1,6	искусственное
		59	4	0,7	естественное
		59	9	7,1	искусственное
		59	14	0,5	естественное
		59	15	1,3	искусственное
		59	16	2,6	искусственное
		59	21	2,2	искусственное
		59	28	5,3	искусственное
		59	29	4,9	искусственное
		59	34	1,1	естественное
		59	54	1,2	искусственное
		59	55	2,8	искусственное
		60	5	1,9	искусственное
		60	6	0,6	естественное
		60	14	1,0	искусственное
		60	15	3,7	естественное
		60	18	6,9	искусственное
		60	36	1,2	искусственное
		64	9	1,8	искусственное
		64	24	4,9	искусственное
		64	26	3,8	искусственное
		64	44	0,4	естественное
		64	45	0,4	естественное

		65	5	0,8	искусственное
		65	28	2,5	комбинированное
		65	32	2,0	искусственное
		65	38	4,8	естественное
		65	41	1,0	естественное
		66	56	0,9	естественное
		66	58	1,6	комбинированное
		67	9	11,4	искусственное
		67	11	0,9	искусственное
		67	17	0,9	естественное
		67	32	1,0	искусственное
		67	50	16,3	искусственное

продолжение таблицы 19

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдел а	Площадь, га	Способ лесовосста- новления
1	2	3	4	5	6
Лесосеки сплошных рубков предстоящего периода	Андреевское, Языковское	67	51	4,8	искусственное
		67	61	2,0	искусственное
		67	71	2,0	искусственное
		67	76	10,2	искусственное
		68	7	0,3	естественное
		68	26	1,3	естественное
		69	8	0,8	искусственное
		69	19	4,5	искусственное
		69	22	0,5	искусственное
		69	38	2,6	естественное
		69	39	1,1	искусственное
		69	40	1,6	искусственное
		69	41	1,6	естественное
		70	11	2,1	искусственное
		70	19	5,3	естественное
		72	3	4,5	комбинированное
		72	4	0,5	естественное
		72	6	4,4	естественное
		72	7	2,0	естественное
		73	3	6,9	комбинированное
		73	5	1,4	естественное
		73	6	8,7	естественное
		73	7	3,7	искусственное
		73	8	4,1	искусственное
		73	16	2,0	искусственное
		73	21	3,3	искусственное
		73	23	0,6	искусственное
		74	1	1,3	искусственное
		74	15	6,6	искусственное
		74	16	8,8	искусственное
		74	17	1,4	искусственное
		74	19	0,4	естественное
		74	20	1,6	комбинированное
		74	30	3,0	искусственное
		75	11	0,8	искусственное

		75	15	0,9	естественное
		75	18	9,1	искусственное
		75	26	2,4	искусственное
		75	35	3,0	искусственное
		76	2	5,1	искусственное
		76	3	2,5	искусственное
		76	7	2,7	искусственное
		76	10	0,6	искусственное
		76	13	0,3	естественное
		77	31	0,4	естественное
		77	58	1,5	искусственное
		77	63	1,0	естественное

продолжение таблицы 19

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Способ лесовосстановления
1	2	3	4	5	6
Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Андреевское, Языковское	77	76	1,5	естественное
		78	9	1,1	искусственное
		78	14	2,1	искусственное
		78	21	1,0	комбинированное
		78	23	1,0	искусственное
		78	33	9,8	искусственное
		78	35	1,4	искусственное
		78	44	0,8	искусственное
		78	45	0,8	естественное
		78	46	0,5	естественное
		79	4	0,6	искусственное
		79	6	0,6	искусственное
		79	12	1,7	искусственное
		79	20	1,9	искусственное
		79	26	2,0	искусственное
		79	28	5,8	комбинированное
		79	29	0,9	естественное
		79	32	1,1	искусственное
		79	33	1,7	естественное
		79	49	0,6	естественное
		80	18	2,3	искусственное
		80	30	1,0	комбинированное
		80	40	0,8	искусственное
		81	6	3,3	естественное
		81	9	2,0	искусственное
		81	13	4,7	искусственное
		81	14	0,4	естественное
		81	16	6,1	искусственное
		81	22	2,0	искусственное
		81	23	1,4	искусственное
		81	24	0,8	искусственное
		81	25	2,2	комбинированное
		81	27	6,2	искусственное
		81	28	3,3	искусственное
		81	29	0,6	искусственное

		81	38	0,5	естественное
		81	40	5,9	искусственное
		81	41	0,7	комбинированное
		81	49	10,3	искусственное
		81	52	2,8	искусственное
		81	54	10,6	искусственное
		81	59	1,2	искусственное
		82	2	0,6	искусственное
		82	3	10,5	искусственное
		82	16	2,1	искусственное
		82	20	0,9	естественное
		82	25	2,8	искусственное

продолжение таблицы 19

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Способ лесовосстановления
1	2	3	4	5	6
Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Андреевское, Языковское	82	26	1,9	искусственное
		83	17	1,0	искусственное
		83	24	2,6	искусственное
		83	28	0,9	естественное
		83	32	1,3	искусственное
		83	35	0,6	искусственное
		84	1	2,8	естественное
		84	4	2,7	искусственное
		84	8	2,6	искусственное
		84	12	2,0	искусственное
		84	21	0,6	искусственное
		84	24	0,7	искусственное
		84	27	0,7	искусственное
		84	31	9,8	естественное
		88	10	3,0	искусственное
		88	14	1,4	искусственное
		88	17	8,3	искусственное
		88	19	2,2	искусственное
		88	20	0,7	искусственное
		88	22	0,7	искусственное
		88	24	1,9	искусственное
		88	25	0,5	искусственное
		88	26	1,9	искусственное
		88	30	0,8	искусственное
		89	2	7,1	искусственное
		89	10	2,8	искусственное
		89	13	0,6	искусственное
		89	16	1,6	искусственное
		90	1	2,0	комбинированное
		90	3	4,0	естественное
		90	8	1,7	естественное
		90	10	0,8	комбинированное
		90	15	3,1	естественное
		90	18	0,6	искусственное
		90	20	14,4	естественное

		90	21	9,0	естественное
		90	24	2,1	естественное
		91	6	1,4	естественное
		91	7	1,8	искусственное
		91	12	4,4	искусственное
		91	16	1,2	искусственное
		91	18	4,1	естественное
		91	21	2,1	искусственное
		91	26	3,7	комбинированное
		91	27	0,8	искусственное
		92	2	2,5	естественное
		92	3	1,8	искусственное

продолжение таблицы 19

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	№ кварт ала	№ выдел а	Площадь, га	Способ лесовосста- новления
1	2	3	4	5	6
Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Андреевское, Языковское	92	5	1,5	искусственное
		92	14	5,6	естественное
		92	16	4,0	естественное
		92	18	1,2	естественное
		92	19	5,9	естественное
		92	22	2,7	естественное
		92	25	2,0	естественное
		96	26	1,5	искусственное
		97	8	1,1	искусственное
		97	15	0,2	естественное
		97	20	0,3	естественное
		97	22	0,8	искусственное
		97	40	1,1	комбинированное
		97	42	0,7	естественное
		97	45	0,9	искусственное
		97	47	1,2	искусственное
		98	3	0,7	естественное
		98	11	1,6	искусственное
		98	12	1,1	естественное
		98	16	2,9	естественное
		98	18	0,7	искусственное
		98	23	0,9	естественное
		99	3	2,9	естественное
		99	5	0,6	искусственное
		99	8	3,0	естественное
		99	13	1,4	искусственное
		99	21	10,1	комбинированное
		99	22	9,8	комбинированное
		99	27	1,8	естественное
		99	31	2,9	естественное
		Итого лесосек сплошных рубок предстоящего периода			
Всего на лесном участке				1639,1	

Примечания:

* - лесотаксационные выдела в которых проведено содействие естественному лесовосстановлению.

Лесотаксационные выдела с проведенными на них лесовосстановительными мероприятиями будут являться фондом лесовосстановления до момента их перевода в покрытые лесной растительностью земли.

Арендатору следует учесть, что соотношение способов лесовосстановления определяется 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, показано на прилагаемой тематической лесной карте.

Таблица 20

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

Проектируемые способы и объем лесовосстановления

площадь, га

Категория 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	40,2	-	40,2	-	94,5	134,7
Гари, погибшие древостои	8,0	-	8,0	-	14,4	22,4
Прогалины	53,7	-	53,7	-	25,2	78,9
Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	562,6	-	562,6	101,0	135,4	799,0
Лесосеки выборочных рубок низкополнотных спелых и перестойных	129,0	-	129,0	-	50,4	179,4
Итого:	844,4	-	844,4	101,0	319,9	1265,3

***Примечания:**

- проектируемые способы и объемы лесовосстановления в таблице 20 приведены с учетом проведенных сплошных рубок на лесном участке с момента последнего лесоустройства;

- в общий объем лесовосстановления включены лесотаксационные выдела, не переведенные в покрытые лесной растительностью земли, на которых были проведены лесовосстановительные мероприятия (содействие естественному лесовосстановлению, посадка лесных культур).

К 2025 году предусмотрен остаток площадей, вышедших из сплошных рубок, в объеме 1,5 расчетных лесосек.

Объемы мероприятий по воспроизводству лесов рассчитаны при условии полного планируемого освоения расчетной лесосеки.

Дополнительным соглашением от 20.11.2019 № 13 к договору аренды лесного участка определены следующие среднегодовые объемы лесовосстановительных мероприятий:

На 2020 год:

- искусственное лесовосстановление

- 28,9 га;

- естественное лесовосстановление вследствие природных процессов	- 26,0 га;
- содействие естественному лесовосстановлению	- 5,0 га;
- дополнение лесных культур	- 40,0 га;
- агротехнический уход за лесными культурами	- 240,0 га;
- лесоводственный уход за лесными культурами	- 7,0 га;
- подготовка почвы под лесные культуры будущего года	- 55,6 га;
- подготовка почвы под комбинированное лесовосстановление	- 10,0 га;
- подготовка почвы для лесных культур под пологом леса	- 3,4 га;
- закладка питомников с подготовкой почвы	- 0,315 га;
- выращивание стандартного посадочного материала	- 2500 тыс. шт.
На 2021 год:	
- искусственное лесовосстановление	- 55,6 га;
- комбинированное лесовосстановление	- 10,0 га;
- содействие естественному лесовосстановлению	- 5,0 га;
- лесные культуры под пологом леса	- 3,4 га;
- подготовка почвы под лесные культуры будущего года	- 68,2 га;
- подготовка почвы под комбинированное лесовосстановление	- 10,0 га;
- подготовка почвы для лесных культур под пологом леса	- 3,4 га;
- закладка питомников с подготовкой почвы	- 0,315 га;
- выращивание стандартного посадочного материала	- 2500 тыс. шт.
- объемы агротехнического ухода за лесными культурами	в том числе лесоводственного ухода подлежат ежегодному уточнению.

На 2022 год:

- искусственное лесовосстановление	- 68,2 га;
- комбинированное лесовосстановление	- 10,0 га;
- содействие естественному лесовосстановлению	- 5,0 га;
- лесные культуры под пологом леса	- 3,4 га;
- подготовка почвы под лесные культуры будущего года	- 68,2 га;
- подготовка почвы под комбинированное лесовосстановление	- 10,0 га;
- подготовка почвы для лесных культур под пологом леса	- 3,4 га;
- закладка питомников с подготовкой почвы	- 0,315 га;
- выращивание стандартного посадочного материала	- 2500 тыс. шт.
- объемы агротехнического ухода за лесными культурами	в том числе лесоводственного ухода подлежат ежегодному уточнению.

Плановые показатели мероприятий по лесовосстановлению на последующие годы (2023-2024 гг.) будут ежегодно корректироваться дополнительными соглашениями к договору аренды. Однако исходя из сложившейся структуры фонда лесовосстановления, при условии полного освоения расчетной лесосеки на 2023-2024 гг. настоящим проектом предусматриваются следующие ежегодные объемы лесовосстановительных мероприятий:

- подготовка почвы под лесные культуры будущего года	- 94,5 га;
- искусственное лесовосстановление	- 84,4 га;
- комбинированное лесовосстановление	- 10,1 га;
- естественное лесовосстановление	- 32,0 га;

в том числе:

естественное лесовосстановление путем минерализации почвы – 0,4 га;
естественное лесовосстановление путем сохранения подроста – 4,4 га;
естественное лесовосстановление в следствии природных процессов 27,2 га;

- дополнение лесных культур подлежит ежегодному уточнению;

- объемы агротехнического ухода за лесными культурами в том числе лесоводственного ухода подлежат ежегодному уточнению.

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 Российской Федерации к воспроизводству лесов относится и уход за молодняками (осветления и прочистки), не связанный с заготовкой древесины.

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

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 лесом (осветление и прочистка) в зависимости от биологических особенностей древесных пород, входящих в состав древостоя и площади применяют три типа технологий: сплошная, полосная (коридорная) и куртинная.

Полосную (коридорную) технологию применяют при больших площадях, и главная порода равномерно распределена по площади. В этом случае все второстепенные породы вырубается в полосах, ширина которых колеблется от 2 до 5 м. Расстояние между полосами 5-10 м. В межполосных кулисах рубка не проводится.

Куртинная технология применяется, если главная порода распределена по площади насаждения группами или куртинами, число которых на 1 га не менее 400-600. Второстепенная порода вырубается только в пределах групп (куртин).

При применении всех трёх технологий могут использоваться различные бензомоторные механизмы (кусторезы и сучкорезки) марки типа Husqvarna.

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

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 22.11.2017 г. № 626, зарегистрированными Минюстом России 22.12.2017 г., регистрационный № 49381, (далее – Правила ухода за лесами), приведены в таблице 21 согласно материалов последнего лесоустройства.

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	№ выдела	Площа дь, га	Проектируемый состав насаждений	Проек- тируе- мая полнот а насажд ений
1	2	3	4	5	6	7	8
Андреевское, Краснобога- тырское	Осве- тление	ОС	27	8	1,5	7СЗЕ	0,6

Итого по участковому лесничеству					1,5		
Андреевское, Языковское	Осве- тление	С	2	14	0,8	8С2Б	0,6
		С	13	14	2,3	8С2Б	0,6
		С	22	13	4,4	10С	0,7
		С	34	27	1,6	10С	0,6
Итого по участковому лесничеству					9,1		
Итого по виду ухода					10,6		
Андреевское, Краснобогатыр ское	Прочи стки	Б	9	11	2,2	5С5Е	0,6
		С	22	17	1,1	10С	0,6
		С	30	5	3,7	10С	0,7
		С	32	4	4,0	8С2Б	0,6
		С	32	9	3,5	10С	0,7
		С	38	5	1,4	8С2Б	0,6
		С	38	12	6,4	10С	0,7
		С	38	20	2,8	8С2Б	0,6
		С	39	11	1,4	8С2Б	0,6

продолжение таблицы 21

Лесничество, участковое лесничество	Вид ухода	Целевая порода	№ кварта ла	№ выдела	Площ адь, га	Проектируемый состав насаждений	Проек- тируе- мая полнота насажде ний
1	2	3	4	5	6	7	8
Андреевское, Краснобогатыр ское	Прочи стки	С	39	14	1,2	10С	0,7
		С	39	21	2,9	8С2Б	0,6
		С	47	5	11,1	10С	0,7
		С	47	14	4,9	10С	0,7
		С	47	18	1,9	10С	0,7
		С	48	9	3,1	10С	0,7
		С	56	17	2,4	7С3Б	0,6
		С	57	15	1,7	7С3Б	0,6
		С	59	11	7,4	7С3Б	0,6
		С	65	19	4,9	7С3Б	0,6
		С	76	9	5,1	7С3Б	0,6
		С	76	10	4,6	7С3Б	0,6
		С	80	16	3,6	8С2Б	0,7
		С	82	9	3,0	10С	0,6
		С	87	8	1,8	5С5Б	0,6
		С	88	11	6,3	7С3Б	0,6
		С	89	12	1,2	8С2Б	0,7
		С	91	3	2,8	8С2Б	0,7
		С	94	8	6,3	7С3Б	0,7
		С	94	10	6,0	7С3Б	0,7
		С	94	12	3,2	7С3Б	0,7
		С	94	24	3,2	8С2Б	0,7
		С	95	10	1,8	10С	0,7
		С	95	13	2,5	8С2Б	0,6
		С	101	22	1,8	8С2Б	0,7
		С	102	7	4,8	8С2Б	0,7
		С	103	10	5,0	8С2Б	0,7
		С	103	12	1,8	8С2Б	0,6

		С	108	22	2,2	8С2Б	0,6
		С	108	32	2,0	8С2Б	0,7
		С	110	1	6,6	8С2Б	0,7
		С	112	21	4,8	7С3Б	0,6
		С	113	14	1,9	8С2Б	0,7
		С	114	31	2,0	8С2Б	0,6
		С	116	3	3,0	7С3ОС	0,6
		С	118	23	3,0	8С2Б	0,6
		С	135	12	4,1	10С	0,7
		С	135	47	0,4	10С	0,7
Итого по участковому					162,8		
Андреевское, Языковское	Прочи стки	С	2	16	2,9	7С3Б	0,6
		С	4	1	11,1	7С3Б	0,6
		С	4	22	4,9	10С	0,6
		С	5	26	1,9	8С2Б	0,6
		С	9	2	3,1	7С3Б	0,6

продолжение таблицы 21

Лесничество, участковое лесничество	Вид ухода	Целевая порода	№ кварта ла	№ выдела	Площ адь, га	Проектируемый состав насаждений	Проек- тируе- мая полнота насажде ний
1	2	3	4	5	6	7	8
Андреевское, Языковское	Прочи стки	С	12	9	2,4	7С3Б	0,6
		С	14	7	2,9	10С	0,7
		С	15	20	1,4	5С5Б	0,6
		С	19	20	4,5	7С3Б	0,6
		С	20	4	0,5	7С3Б	0,6
		С	25	17	0,7	10С	0,7
		С	26	14	5,8	8С2Б	0,7
		С	26	16	1,5	10С	0,7
		С	27	25	1,6	8С2Б	0,6
		С	27	27	3,9	10С	0,7
		С	28	19	3,3	8С2Б	0,6
		С	28	34	1,3	8С2Б	0,6
		С	33	4	1,5	8С2Б	0,6
		С	33	24	1,6	10С	0,7
		С	35	6	1,1	7С3Б	0,6
		С	35	8	1,0	7С3Б	0,6
		С	36	8	2,4	10С	0,7
		С	43	34	1,5	7С3Б	0,7
		С	46	25	1,3	10С	0,7
		С	47	5	2,2	10С	0,7
		С	47	18	1,0	8С2Б	0,6
		С	47	21	2,0	10С	0,7
		С	47	24	0,6	7С3Б	0,6
		С	51	3	1,3	7С3Б	0,6
		С	51	31	7,1	10С	0,7
		С	55	3	0,6	7С3Б	0,6
		С	55	13	1,1	10С	0,7
		С	56	14	2,4	7С3Б	0,6

		С	57	9	2,3	10С	0,7
		С	58	1	1,2	8С2Б	0,7
		С	59	52	0,5	7С3Б	0,6
		С	65	36	0,5	10С	0,7
		Б	67	59	1,7	6С4Б	0,7
		С	67	74	3,5	10С	0,7
		С	66	45	5,7	8С2Б	0,7
		Б	68	19	0,8	6С4Б	0,6
		С	72	2	8,8	10С	0,7
		С	73	12	1,4	10С	0,7
		С	73	20	7,3	10С	0,7
		Б	81	1	1,4	6С4Б	0,7
		С	81	36	5,1	10С	0,7
		С	81	57	3,2	10С	0,7
		С	85	48	1,0	10С	0,7

продолжение таблицы 21

Лесничество, участковое лесничество	Вид ухода	Целевая порода	№ кварта ла	№ выдела	Площ адь, га	Проектируемый состав насаждений	Проек- тируе- мая полнота насажде ний
1	2	3	4	5	6	7	8
		С	88	1	0,9	8С2Б	0,6
		С	89	19	1,4	10С	0,7
		С	89	20	1,6	9С1Б	0,7
		С	89	22	0,7	8С2Б	0,6
		С	91	19	1,4	10С	0,7
		С	92	4	0,9	10С	0,7
		С	92	35	6,5	10С	0,7
		С	93	8	0,5	10С	0,7
		С	93	39	1,8	9С1Б	0,6
		С	93	42	5,4	9С1Б	0,6
		С	97	28	3,6	9С1Б	0,6
		С	98	34	0,2	8С2Б	0,6
		С	98	43	0,2	8С2Б	0,6
		С	99	9	3,7	8С1Е1Б	0,6
Итого по участковому лесничеству					154,6		
Итого по виду ухода					317,4		
Всего на лесном участке					328		

Набор лесных участков выполнен на основании материалов лесоустройства 2016 года лесных участков Краснобогатырского участкового лесничества и материалов лесоустройства 2017 года лесных участков Языковского участкового лесничества Андреевского лесничества.

Пространственное размещение лесотаксационных выделов, в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами приведено на тематической лесной карте в разрезе участковых лесничеств.

Ежегодные проектируемые объёмы 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	Пло- щадь, га	Выру- баемый запас, м ³	Срок повторяе- мости, лет	Ежегодный размер		
				пло- щадь, га	вырубаемый запас, м ³	
					общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7
Вид ухода - осветление						
Сосна	121,1	1010	5	24,2	202	8
<i>Итого хвойных</i>	<i>121,1</i>	<i>1010</i>	<i>5</i>	<i>24,2</i>	<i>202</i>	<i>8</i>
Осина	2,9	30	5	0,6	6	10
<i>Итого мягколиственных</i>	<i>2,9</i>	<i>30</i>	<i>5</i>	<i>0,6</i>	<i>6</i>	<i>10</i>
Итого по виду ухода	124,0	1040		24,9	208	8
Вид ухода - прочистка						
Сосна	321,1	4578	5	64,4	916	14
<i>Итого хвойных</i>	<i>321,1</i>	<i>4578</i>	<i>5</i>	<i>64,4</i>	<i>916</i>	<i>14</i>
Береза	9,2	262	5	1,8	52	28
<i>Итого мягколиственных</i>	<i>9,2</i>	<i>262</i>	<i>5</i>	<i>1,8</i>	<i>52</i>	<i>28</i>
Итого по виду ухода	330,3	4840		66,2	968	15
Всего уход в молодняках						
Сосна	442,2	5588	5	88,5	1118	13
<i>Итого хвойных</i>	<i>442,2</i>	<i>5588</i>	<i>5</i>	<i>88,5</i>	<i>1118</i>	<i>13</i>
Береза	9,2	262	5	1,8	52	28
Осина	2,9	30	5	0,6	6	10
<i>Итого мягколиственных</i>	<i>12,1</i>	<i>292</i>	<i>5</i>	<i>2,4</i>	<i>58</i>	<i>24</i>
Всего	454,3	5880	5	90,9	1176	13

В фонд рубок ухода за лесами при воспроизводстве лесов, не связанных с заготовкой древесины необходимо включение несомкнувшихся лесных культур, переведенных в покрытые лесом земли, а период действия Проекта освоения.

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

Во втором пятилетии учетного периода в уходе за молодняками будут нуждаться несомкнувшиеся лесные культуры, планируемые к переводу в покрытые лесной растительностью земли: 2021-2026 годы – 184 га, 2024-2028 годы – 385,8 га.

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
Реки:			
р. Яда	-	2,9	100
р. Черная	-	1,6	100
р. Тежинка	-	4,4	50
Ручьи без названия	-	18,3	50
Пруды	5,1	-	-

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 50 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:

- 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 соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации (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 главным образом лесные животные, характерные для средней полосы европейской части России. Основными из них являются:

- млекопитающие: лось, кабан, косуля, заяц-беляк, заяц-русак, куница, лисица, хорь, белка, волк и другие;
- птицы: глухарь, рябчик, тетерев, вальдшнеп, 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).

На арендной территории ООО «КовровЛесПром» встречаются редкие и исчезающие виды животных, занесенных в Красную книгу РФ и Красную книгу Владимирской области.

Насекомые: обыкновенный аполлон.

Пресмыкающиеся: обыкновенная медянка.

Птицы: сплюшка, трёхпалый дятел, лесной жаворонок, кедровка, садовая овсянка.

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 24.04.1995 № 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 Российской Федерации от 13.08.1996 № 997 «Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также 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 также участков, являющихся местами обитания редких и уязвимых видов животных и растений.

Комплекс основных биотехнических мероприятий по охране животного мира должен проектироваться и осуществляться 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 и грибов (Плаун трехколосковый, Гроздовик полулунный, Мятлик расставленный, Пальчатокореник пятнистый, Тайник яйцевидный, Мякотница однолистная, Гудайера ползучая, Ирис сибирский, Одноцветка крупноцветковая, Горечавка крестовидная, Заразиха Бартлинга, Толокнянка обыкновенная, Воробейник лекарственный, Цмин песчаный, Ястребиночка латуковидная, Ястребинка изогнутая, Венерин башмачок настоящий, Ястрышник шлемовидный, Неоттианта клубучковая).

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

Таблица 23

(приложение № 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. Яда; р. Тежинка; р. Чёрная; Ручьи без названия	Соблюдение режимов водоохранных зон водных объектов	Андреевское, Краснобогатyrское	1	5,22,23,44,45, 46,47,48,49,50	9,8	га
			2	1-3,5,6,8,9,10, 11,12,43,47,49, 62,63	19,1	га
			3	1,2,4,11, 19,21	21,1	га
			4	6,7,16,19 20,27,29	10,5	га
			6	3,16,25,38, 39,40,41,42,43	9,2	га
			8	1	0,4	га
			13	3	1,2	га
			14	31,32	2,8	га
			15	4,5,18,19,20,21, 22,38,39	7,6	га
			23	22,41,42,43	9,8	га
			24	11,13,14,17,19 ,20,25,26,37	9,1	га
			32	47	1,3	га
			33	49,50,51	1,3	га
			41	20-24	4,8	га
			42	36	1,0	га
			51	21-24	1,8	га
			52	22	1,2	га
			60	1	0,9	га
			66	1,8	4,0	га
			111	1,21,35-42	25,1	га
			112	14,28,29,31,32	2,9	га
			122	4,16,20,21,23,25	12,6	га
			129	11,15,22,23,25	9,2	га
			130	26	0,2	га
			134	1,8,10,20,21,22, 25-31,33	25,0	га
			135	1,9,10,36,44, 45-51	14,7	га

			136	22,40	1,7	га
--	--	--	-----	-------	-----	----

продолжение таблицы 23

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ квартал а	№ выдела	Площа дь, га	Объем, ед.изм.
1	2	3	4	5	6	7
Ручьи без названия	Соблюдение режимов водоохранных зон водных объектов	Андреевское, Языковское	29	30-34,41-43, 46-48	9,8	га
			60	22,23,25,31,37 ,38	9,4	га
			61	23	0,4	га
			64	21,28,50,51	2,4	га
			65	2,6-8,17,23,39	13,4	га
			77	14,15,17,27,36 ,37,47,50,53,6 1,75	8,1	га
			79	3,18,37-39,50	10,5	га
			96	6,7,19,20,48, 49,56	9,8	га
			98	4,13,14,19,20, 34,41	12,0	га
Объекты растительного 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; - недопущение развития неблагоприятных рельефообразующих процессов; - недопущение изменения естественного поверхностного стока; - сохранение дернового покрова и растительности за границами мест	Андреевское, Краснобогатyr ское	1-116, 118-137	Все выделы	13714	га
		Андреевское, Языковское	2-29, 33-36, 41-62, 64-99	Все выделы	10009	га

	проведения рубок; - своевременный вывоз					
--	---	--	--	--	--	--

продолжение таблицы 23

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	№ квартал а	№ выдела	Площадь , га	Объем, ед.изм.
1	2	3	4	5	6	7
Объекты животного мира	- недопущение возгорания естественной растительности вследствие допуска к работе неисправных технических средств; - использование порубочных остатков, пригодных для корма диких животных в зимний период; - сохранение, при проведении лесохозяйственных мероприятий, кормовых и защитных участков леса, а также участков, являющихся местами обитания редких и уязвимых видов животных и растений.	Андреевское, Краснобогат ское	1-116, 118-137	Все выделы	13714,0	га
		Андреевское , Языковское	2-29, 33-36, 41-62, 64-99	Все выделы	10009,0	Га
Объекты животного мира, занесенны е в Красную книгу РФ и Красную книгу Владимирской области Насекомые	- при обнаружении на конкретном лесном участке - ограничение хозяйственной деятельности	Андреевское , Краснобогат ырское	1-116, 118- 137	Все выделы	13714,0	га

обыкновенный апполон Пресмыкающиеся сплюшка обыкновенная медянка Птицы трёхпалый дятел лесной жаворонк кедровка садовая овсянка		Андреевское , Языковское	2-29, 33-36, 41-62, 64-99	Все выделы	10009,0	Га
--	--	--------------------------------	------------------------------------	------------	---------	----

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 № 367 (ред. от 23.12.2014 г.) «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации» арендованный лесной участок в границах ГКУ ВО «Андреевское лесничество» расположен в хвойно-широколиственном районе европейской части, Российской Федерации, входящем в состав зоны хвойно-широколиственных лесов.

Возрасты рубок леса устанавливается 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 статьёй 15 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок», и приведены в таблице 24.

Таблица 24

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,	Все	<u>V</u>

	ольха серая	бонитеты	41-50
--	-------------	----------	-------

Продолжительность класса возраста по хвойным породам определена в 20 лет, по мягколистным 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

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с «Правилами заготовки древесины», утвержденными приказом Минприроды России от 13.09.2016 г. № 474 (зарегистрирован Минюстом России 29.12.2016 г. регистрационный № 45041).

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, а также вывозом из леса древесины.

Заготовка древесины, согласно части 2 статьи 16 Лесного кодекса Российской Федерации, 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 Российской Федерации.

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 лесов (при предоставлении лесного участка на праве постоянного (бессрочного) пользования).

Объем древесины, заготовленной при ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, и последствий этой чрезвычайной ситуации, 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 лесов 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 вырубается 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.

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 оставляться 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 непосредственном примыкании очередная лесосека вырубается с учетом срока примыкания следом за предыдущей лесосекой.

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.

Таблица 24.1

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

Таблица 24.2

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 погибших и поврежденных лесных насаждений;

- 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.

Таблица 25

(приложение № 27 к Составу проекта освоения лесов и порядку его разработки)

Ведомость лесотаксационных выделов, в которых проектируется заготовка древесины

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площадь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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										
Андреевское, Краснобогат ырское	1	1	С	11,9	320	3810	ДВР	571	15	-
	1	6	С	2	390	780	ДВР	156	20	-
	1	7	С	3,9	330	1290	ДВР	193	15	-
	1	51	ОЛЧ	0,3	160	50	ДВР	10	20	-
	1	52	ОЛЧ	1,5	160	240	ДВР	48	20	-
	2	4	Б	5,3	270	1430	ДВР	429	30	-
	2	14	С	0,3	370	110	ДВР	16	15	-
	2	17	С	1,3	350	460	ДВР	92	20	-
	2	26	С	5,9	330	1950	ДВР	292	15	-
	2	31	С	9,5	350	3330	ДВР	666	20	-
	2	35	С	1,5	370	560	ДВР	112	20	-
	2	42	Б	3,1	190	590	ДВР	88	15	-
	2	51	Б	1,7	260	440	ДВР	88	20	-
	2	60	Б	0,3	220	70	ДВР	17	25	-
	2	61	С	0,3	330	100	ДВР	20	20	-
	3	5	Б	1,4	220	310	ДВР	62	20	-
	3	16	С	1	300	300	ДВР	45	15	-
	3	17	Б	2,9	220	640	ДВР	128	20	-
	4	2	С	3,9	370	1440	ДВР	360	25	-
	4	15	Б	16,3	230	3750	ДВР	937	25	-
	4	18	С	1,2	350	420	ДВР	63	15	-
	4	22	С	5,1	380	1940	ДВР	291	15	-
	4	26	С	3,2	340	1090	ДВР	163	15	-
	4	33	Б	0,7	190	130	ДВР	26	20	-
	4	34	С	0,9	370	330	ДВР	66	20	-
	5	1	Б	1	200	200	ДВР	30	15	-
	5	2	С	8,7	350	3050	ДВР	457	15	-
	5	3	С	6,7	330	2210	ДВР	331	15	-
	5	20	ОС	0,8	280	220	ДВР	44	20	-
	5	26	С	2,2	330	730	ДВР	109	15	-
	5	27	С	1,6	330	530	ДВР	79	15	-

	5	28	С	4,3	330	1420	ДВР	213	15	-
--	---	----	---	-----	-----	------	-----	-----	----	---

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	6	4	Б	0,5	200	100	ДВР	20	20	-
	6	5	Б	1,5	240	360	ДВР	72	20	-
	6	7	Б	0,6	200	120	ДВР	18	15	-
	6	15	ОС	1	240	240	ДВР	48	20	-
	6	17	С	0,5	330	170	ДВР	34	20	-
	6	18	С	1,4	330	460	ДВР	46	10	-
	6	20	С	1,6	320	510	ДВР	76	15	-
	6	22	С	1,5	330	500	ДВР	75	15	-
	6	23	Б	9,8	260	2550	ДВР	637	25	-
	6	29	С	4,9	390	1910	ДВР	382	20	-
	6	34	Б	0,5	230	120	ДВР	30	25	-
	6	36	Б	3,4	220	750	ДВР	150	20	-
	6	37	С	5,2	370	1920	ДВР	384	20	-
	7	8	Б	8,4	220	1850	ДВР	462	25	-
	7	9	ОС	3,7	260	960	ДВР	144	15	-
	7	12	ОС	9,5	240	2280	ДВР	342	15	-
	7	15	Б	3,4	220	750	ДВР	150	20	-
	7	21	Б	1,6	230	370	ДВР	74	20	-
	7	24	С	4	340	1360	ДВР	272	20	-
	7	25	Б	2,2	220	480	ДВР	96	20	-
	7	26	Б	1,2	180	220	ДВР	33	15	-
	7	27	Б	5,3	240	1270	ДВР	254	20	-
	7	29	Б	1,1	240	260	ДВР	52	20	-
	7	30	Б	1,7	230	390	ДВР	78	20	-
	8	4	Б	6,9	200	1380	ДВР	207	15	-
	8	11	С	3,6	170	610	ДВР	91	15	-
	9	12	С	7,6	340	2580	ДВР	343	15	-
	9	16	С	3,6	350	1260	ДВР	173	15	-
	9	18	С	4,8	390	1870	ДВР	374	20	-
	9	20	Б	2	200	400	ДВР	60	15	-
	10	2	С	1,3	320	420	ДВР	63	15	-
	10	3	С	1,1	330	360	ДВР	54	15	-
	10	5	С	0,6	400	240	ДВР	48	20	-
	10	8	Б	2,7	260	700	ДВР	140	20	-
	10	10	С	1,3	320	420	ДВР	63	15	-
	10	11	Б	1	240	240	ДВР	48	20	-
	10	18	С	9,8	370	3630	ДВР	726	20	-
	10	22	С	1,9	320	610	ДВР	91	15	-
	10	24	С	6,1	370	2260	ДВР	452	20	-
	10	26	С	0,8	300	240	ДВР	36	15	-
	11	4	С	21,5	320	6880	ДВР	902	15	-
	11	5	Б	8,7	240	2090	ДВР	382	20	-

	11	9	Б	0,4	200	80	ДВР	12	15	-
	11	12	С	9,5	320	3040	ДВР	456	15	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	11	16	С	2,2	370	810	ДВР	202	25	-
	11	19	Б	4,7	240	1130	ДВР	282	25	-
	11	21	Б	2	240	480	ДВР	96	20	-
	11	23	Б	0,5	240	120	ДВР	30	25	-
	11	26	Б	3,8	260	990	ДВР	221	25	-
	11	28	Б	7,3	260	1900	ДВР	446	25	-
	11	30	Б	0,7	240	170	ДВР	42	25	-
	11	32	Б	0,7	200	140	ДВР	21	15	-
	12	3	Б	0,5	200	100	ДВР	15	15	-
	12	4	Б	2,2	230	510	ДВР	127	25	-
	12	5	С	27	300	8100	ДВР	1215	15	-
	12	7	Б	1,8	240	430	ДВР	86	20	-
	12	8	Б	2,7	200	540	ДВР	81	15	-
	12	9	Б	3,9	240	940	ДВР	168	20	-
	12	10	Б	11	260	2860	ДВР	642	25	-
	12	13	Б	9,1	240	2180	ДВР	396	20	-
	12	14	Б	2,1	260	550	ДВР	97	20	-
	12	16	Б	2,9	240	700	ДВР	127	20	-
	12	19	ОС	2,1	220	460	ДВР	92	20	-
	12	22	С	8,6	320	2750	ДВР	412	15	-
	12	24	Б	0,9	240	220	ДВР	44	20	-
	12	25	Б	0,7	230	160	ДВР	32	20	-
	12	31	Б	9,2	240	2210	ДВР	400	20	-
	12	33	Б	3,9	260	1010	ДВР	252	25	-
	12	36	С	1,8	330	590	ДВР	88	15	-
	12	37	С	2,3	330	760	ДВР	114	15	-
	13	1	С	5,5	390	2150	ДВР	430	20	-
	13	2	Б	2,7	230	620	ДВР	124	20	-
	13	5	ОС	1,5	190	290	ДВР	87	30	-
	13	9	Б	3,4	240	820	ДВР	205	25	-
	13	15	Б	3,5	240	840	ДВР	210	25	-
	13	17	ОС	1,7	320	540	ДВР	162	30	-
	13	19	Б	0,7	230	160	ДВР	32	20	-
	13	20	ОС	2,5	250	630	ДВР	189	30	-
	13	21	Е	5,8	330	1910	ДВР	382	20	-
	14	2	ОС	1,2	230	280	ДВР	56	20	-
	14	3	С	2,6	330	860	ДВР	172	20	-
	14	4	Б	4,4	230	1010	ДВР	252	25	-
	14	10	С	1,5	390	590	ДВР	118	20	-
	14	11	Б	2	240	480	ДВР	120	25	-
	14	12	Б	9,8	240	2350	ДВР	705	30	-

	14	15	С	2,3	360	830	ДВР	124	15	-
	14	16	С	1,1	380	420	ДВР	63	15	-
	14	19	ОС	0,9	270	240	ДВР	48	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающая порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	14	24	ОС	6,2	310	1920	ДВР	384	20	-
	14	26	ОС	1,1	290	320	ДВР	48	15	-
	14	28	ОС	0,4	280	110	ДВР	22	20	-
	14	29	Б	0,4	230	90	ДВР	18	20	-
	14	30	Б	5,6	270	1510	ДВР	453	30	-
	14	34	С	0,9	450	410	ДВР	102	25	-
	14	36	С	2,6	400	1040	ДВР	260	25	-
	15	2	Б	1,2	230	280	ДВР	70	25	-
	15	3	Б	0,5	230	120	ДВР	30	25	-
	15	7	ОЛЧ	0,7	190	130	ДВР	19	15	-
	15	10	С	1,9	380	720	ДВР	144	20	-
	15	12	С	0,9	280	250	ДВР	37	15	-
	15	14	Б	1	220	220	ДВР	55	25	-
	15	17	С	5,5	400	2200	ДВР	660	30	-
	15	25	С	10,8	280	3020	ДВР	604	20	-
	15	26	С	2,2	300	660	ДВР	132	20	-
	15	28	С	4,3	390	1680	ДВР	336	20	-
	15	30	Б	1,3	190	250	ДВР	50	20	-
	15	33	С	1,1	280	310	ДВР	62	20	-
	15	34	С	1,8	280	500	ДВР	100	20	-
	15	35	С	2,1	250	530	ДВР	79	15	-
	16	1	С	0,1	320	30	ДВР	6	20	-
	16	4	ОС	0,7	240	170	ДВР	25	15	-
	16	9	С	0,8	390	310	ДВР	62	20	-
	16	15	С	1,9	310	590	ДВР	118	20	-
	16	17	С	0,5	400	200	ДВР	60	30	-
	16	23	С	2,6	330	860	ДВР	172	20	-
	16	24	С	2,3	370	850	ДВР	212	25	-
	16	25	С	2,4	330	790	ДВР	158	20	-
	16	26	С	2	300	600	ДВР	120	20	-
	16	28	С	3,7	320	1180	ДВР	236	20	-
	17	2	Б	8,1	190	1540	ДВР	231	15	-
	17	5	ОС	4,6	260	1200	ДВР	300	25	-
	17	11	С	3,7	400	1480	ДВР	370	25	-
	17	12	С	2,8	190	530	ДВР	106	20	-
	18	1	ОС	1	260	260	ДВР	65	25	-
	18	7	С	0,8	330	260	ДВР	52	20	-
	18	8	Б	1,4	200	280	ДВР	42	15	-
	18	13	Б	1,2	260	310	ДВР	62	20	-
	18	16	С	1,3	430	560	ДВР	168	30	-

	18	17	Б	1,8	200	360	ДВР	54	15	-
	18	22	ОС	4,4	240	1060	ДВР	318	30	-
	19	6	С	5,1	370	1890	ДВР	472	25	-
	19	10	С	2,2	330	730	ДВР	146	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	19	14	Б	2,8	300	840	ДВР	252	30	-
	19	16	С	4,5	400	1800	ДВР	450	25	-
	19	21	С	1,8	380	680	ДВР	170	25	-
	19	25	С	1,8	400	720	ДВР	144	20	-
	19	29	С	1,4	350	490	ДВР	98	20	-
	19	35	С	2	390	780	ДВР	156	20	-
	20	3	С	0,9	300	270	ДВР	54	20	-
	20	4	С	10,5	330	3470	ДВР	474	25	-
	20	5	Б	0,9	240	220	ДВР	44	20	-
	20	8	Б	1,8	240	430	ДВР	86	20	-
	20	10	С	12,4	350	4340	ДВР	868	20	-
	20	15	Б	2,1	240	500	ДВР	100	20	-
	20	19	Б	0,8	260	210	ДВР	42	20	-
	21	2	Б	0,4	270	110	ДВР	33	30	-
	21	5	Б	0,6	240	140	ДВР	28	20	-
	21	6	С	5,7	310	1770	ДВР	265	15	-
	21	8	Б	16,8	260	4370	ДВР	997	25	-
	21	11	С	6,8	320	2180	ДВР	327	15	-
	21	12	С	4,7	320	1500	ДВР	225	15	-
	21	16	С	2,9	330	960	ДВР	192	20	-
	21	17	Б	7,8	240	1870	ДВР	306	20	-
	21	18	С	2,1	390	820	ДВР	205	25	-
	21	20	Б	1,3	200	260	ДВР	39	15	-
	21	21	С	6,5	310	2020	ДВР	404	20	-
	21	22	С	1,8	370	670	ДВР	100	25	-
	21	27	С	1,1	320	350	ДВР	52	15	-
	21	28	С	0,7	320	220	ДВР	33	15	-
	22	14	Б	4,6	260	1200	ДВР	240	20	-
	22	16	С	1,2	330	400	ДВР	60	15	-
	22	19	С	14,4	320	4610	ДВР	691	15	-
	22	23	С	2	370	740	ДВР	148	20	-
	22	24	Б	5,1	260	1330	ДВР	266	20	-
	22	27	Б	1	240	240	ДВР	48	20	-
	22	29	С	2	380	760	ДВР	152	20	-
	22	31	Б	0,6	240	140	ДВР	28	20	-
	22	35	Б	1,1	230	250	ДВР	50	20	-
	23	2	Б	7,1	240	1700	ДВР	425	25	-
	23	6	Б	2,2	260	570	ДВР	142	25	-
	23	8	Б	0,8	230	180	ДВР	45	25	-

	23	10	С	1,2	370	440	ДВР	110	25	-
	23	12	Б	2,3	270	620	ДВР	186	30	-
	23	14	Б	7,8	260	2030	ДВР	507	25	-
	23	15	С	1	370	370	ДВР	92	25	-
	23	16	С	0,9	370	330	ДВР	82	25	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающая порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	23	20	С	12,7	330	4190	ДВР	1047	25	-
	23	21	С	3,9	370	1440	ДВР	360	25	-
	23	25	С	5,6	370	2070	ДВР	414	20	-
	23	26	С	6,5	390	2540	ДВР	635	25	-
	23	28	С	4,4	380	1670	ДВР	334	20	-
	23	29	С	15	360	5400	ДВР	810	15	-
	23	31	С	7,7	390	3000	ДВР	750	25	-
	23	33	Б	4,3	230	990	ДВР	148	15	-
	23	35	С	1,7	360	610	ДВР	122	20	-
	23	36	С	4	420	1680	ДВР	420	25	-
	23	37	С	0,8	210	170	ДВР	34	20	-
	23	39	С	7,7	390	3000	ДВР	750	25	-
	24	2	С	0,4	360	140	ДВР	28	20	-
	24	3	Б	0,3	200	60	ДВР	9	15	-
	24	4	Б	0,2	260	50	ДВР	12	25	-
	24	5	С	0,8	330	260	ДВР	52	20	-
	24	7	С	1,7	370	630	ДВР	157	25	-
	24	9	С	2,4	420	1010	ДВР	303	30	-
	24	10	Б	0,4	240	100	ДВР	25	25	-
	24	15	С	3,9	340	1330	ДВР	266	20	-
	24	23	С	2,4	370	890	ДВР	222	25	-
	24	28	С	1,4	390	550	ДВР	137	25	-
	24	30	С	1,7	390	660	ДВР	165	25	-
	25	1	С	1,8	320	580	ДВР	116	20	-
	25	9	Б	1,4	260	360	ДВР	72	20	-
	25	10	С	5,3	280	1480	ДВР	296	20	-
	25	28	Б	6,5	230	1500	ДВР	300	20	-
	25	32	С	0,3	390	120	ДВР	30	25	-
	25	34	ОС	3,3	290	960	ДВР	192	20	-
	25	35	Б	5,2	240	1250	ДВР	250	20	-
	26	9	С	5,6	370	2070	ДВР	414	20	-
	26	10	С	1,5	370	560	ДВР	112	20	-
	26	12	Б	7,8	240	1870	ДВР	374	20	-
	26	16	Б	1,5	260	390	ДВР	78	20	-
	26	17	Б	3,1	240	740	ДВР	148	20	-
	27	7	С	4	320	1280	ДВР	256	20	-
	28	13	Б	3,6	230	830	ДВР	166	20	-
	28	16	Б	1,3	260	340	ДВР	68	20	-

	28	20	Б	3	240	720	ДВР	180	25	-
	28	28	С	1,3	320	420	ДВР	84	20	-
	29	7	Б	3	240	720	ДВР	180	25	-
	29	8	С	1,7	400	680	ДВР	170	25	-
	29	11	С	4,7	290	1360	ДВР	136	10	-
	29	13	С	1,4	330	460	ДВР	92	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	29	19	С	2,8	320	900	ДВР	180	20	-
	31	1	Б	1	240	240	ДВР	48	20	-
	31	6	С	3,2	390	1250	ДВР	312	25	-
	31	9	Б	2,5	240	600	ДВР	150	25	-
	31	11	С	2,4	330	790	ДВР	197	25	-
	31	14	С	0,7	320	220	ДВР	44	20	-
	31	20	Б	1,2	240	290	ДВР	72	25	-
	32	1	Б	0,5	230	120	ДВР	18	15	-
	32	6	С	4,4	320	1410	ДВР	211	15	-
	32	7	Б	1,2	260	310	ДВР	77	25	-
	32	10	Б	3,7	230	850	ДВР	212	25	-
	32	18	С	4,2	320	1340	ДВР	201	15	-
	32	20	С	1,6	370	590	ДВР	147	25	-
	32	23	С	5,4	390	2110	ДВР	527	25	-
	32	25	С	6,9	330	2280	ДВР	342	15	-
	32	27	Б	1,8	260	470	ДВР	94	20	-
	32	29	С	1,1	330	360	ДВР	72	20	-
	32	31	С	1,3	320	420	ДВР	84	20	-
	33	1	С	1,5	390	590	ДВР	118	20	-
	33	4	С	0,9	390	350	ДВР	87	25	-
	33	14	С	2,1	350	740	ДВР	148	20	-
	33	22	Б	2,4	260	620	ДВР	155	25	-
	33	31	С	4,5	390	1760	ДВР	440	25	-
	33	36	С	1,1	400	440	ДВР	88	20	-
	33	38	С	0,4	320	130	ДВР	26	20	-
	33	42	С	2	390	780	ДВР	195	25	-
	33	45	С	3	390	1170	ДВР	234	20	-
	33	48	С	0,8	370	300	ДВР	60	20	-
	34	4	Б	11,8	190	2240	ДВР	402	20	-
	34	5	ОС	2	310	620	ДВР	141	25	-
	34	6	ОС	0,5	310	160	ДВР	37	25	-
	34	8	Б	2,9	240	700	ДВР	140	20	-
	34	13	Б	1,6	180	290	ДВР	58	20	-
	34	14	Б	3,3	220	730	ДВР	136	20	-
	34	15	Б	1	170	170	ДВР	34	20	-
	34	16	С	3,4	320	1090	ДВР	218	20	-
	34	19	Б	3,2	120	380	ДВР	57	15	-

	34	20	С	2,9	300	870	ДВР	174	20	-
	34	25	С	3	300	900	ДВР	180	20	-
	34	26	Б	2,7	240	650	ДВР	162	25	-
	34	30	Б	1,4	230	320	ДВР	80	25	-
	35	4	Б	1,5	220	330	ДВР	82	25	-
	35	5	С	2,7	370	1000	ДВР	250	25	-
	35	7	Б	1,5	160	240	ДВР	36	15	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	35	8	С	14,3	350	5010	ДВР	1252	25	-
	35	18	Б	3,2	210	670	ДВР	134	20	-
	36	11	ОС	3,3	250	830	ДВР	166	20	-
	36	13	ОС	2,5	250	630	ДВР	126	20	-
	36	14	С	1,8	320	580	ДВР	116	20	-
	37	11	Б	1,2	240	290	ДВР	58	20	-
	37	15	Б	2,1	230	480	ДВР	96	20	-
	38	16	С	2,4	350	840	ДВР	210	25	-
	39	5	С	3,5	350	1230	ДВР	307	25	-
	39	6	С	2,1	300	630	ДВР	126	20	-
	39	7	С	0,9	310	280	ДВР	56	20	-
	39	9	С	10,3	280	2880	ДВР	576	20	-
	39	12	С	5,8	320	1860	ДВР	372	20	-
	39	15	С	4,1	350	1440	ДВР	360	25	-
	39	17	С	0,7	320	220	ДВР	44	20	-
	40	3	Б	0,9	200	180	ДВР	27	15	-
	40	16	С	3,3	330	1090	ДВР	218	20	-
	41	1	С	1,1	390	430	ДВР	107	25	-
	41	2	С	7,0	330	2310	ДВР	302	15	-
	41	3	С	9,9	390	3860	ДВР	805	25	-
	41	4	С	5,7	400	2280	ДВР	400	25	-
	41	6	С	4,1	360	1480	ДВР	222	15	-
	41	9	С	3,5	350	1230	ДВР	184	15	-
	41	13	Б	2,6	260	680	ДВР	136	20	-
	41	14	Б	1,4	230	320	ДВР	64	20	-
	41	19	С	7,3	390	2850	ДВР	570	20	-
	42	1	С	0,6	390	230	ДВР	57	25	-
	42	3	С	3,8	390	1480	ДВР	370	25	-
	42	8	С	1	390	390	ДВР	97	25	-
	42	9	Б	1,8	230	410	ДВР	61	15	-
	42	11	С	2,3	400	920	ДВР	230	25	-
	42	13	Б	1,9	260	490	ДВР	122	25	-
	42	14	С	1,8	400	720	ДВР	180	25	-
	42	16	Б	1,4	260	360	ДВР	72	20	-
	42	17	Б	0,9	230	210	ДВР	31	15	-
	42	23	Б	8,3	240	1990	ДВР	398	20	-

	42	25	ОС	1,7	260	440	ДВР	66	15	-
	42	27	Б	3,9	270	1050	ДВР	262	25	-
	42	29	Б	4,9	240	1180	ДВР	295	25	-
	42	31	ОС	0,8	220	180	ДВР	36	20	-
	42	32	С	3,8	400	1520	ДВР	380	25	-
	42	33	С	3,1	380	1180	ДВР	177	15	-
	43	4	ОС	1,5	250	380	ДВР	76	20	-
	43	7	Б	2,7	230	620	ДВР	155	25	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	43	9	С	1,1	210	230	ДВР	46	20	-
	43	10	ОС	0,5	230	120	ДВР	24	20	-
	43	12	Б	1,1	240	260	ДВР	65	25	-
	43	13	С	1,5	350	530	ДВР	132	25	-
	43	14	С	3,3	330	1090	ДВР	218	20	-
	43	15	Б	1,7	240	410	ДВР	82	20	-
	43	16	Б	2	200	400	ДВР	60	15	-
	43	22	Б	2,4	200	480	ДВР	96	20	-
	43	25	Б	4,7	240	1130	ДВР	226	20	-
	43	28	Б	2,2	220	480	ДВР	120	25	-
	43	29	Б	3,4	200	680	ДВР	136	20	-
	43	33	Б	5,4	240	1300	ДВР	260	20	-
	43	35	Б	1,3	220	290	ДВР	58	20	-
	43	36	С	2,3	330	760	ДВР	190	25	-
	44	1	Б	2,8	230	640	ДВР	128	20	-
	44	4	Б	0,9	190	170	ДВР	25	15	-
	44	8	Б	3,5	190	670	ДВР	100	15	-
	44	13	Б	3,7	230	850	ДВР	212	25	-
	44	14	Б	9,1	230	2090	ДВР	418	20	-
	44	16	ОС	3,8	280	1060	ДВР	212	20	-
	44	17	ОС	4	280	1120	ДВР	280	25	-
	44	19	Б	3	190	570	ДВР	114	20	-
	44	22	Б	3,1	230	710	ДВР	142	20	-
	44	28	ОС	1,6	290	460	ДВР	92	20	-
	44	30	Б	0,8	200	160	ДВР	24	15	-
	45	6	ОС	1	280	280	ДВР	70	25	-
	45	7	ОС	4,1	300	1230	ДВР	307	25	-
	45	13	С	1	280	280	ДВР	42	15	-
	47	4	С	6,1	330	2010	ДВР	402	20	-
	47	9	С	0,8	320	260	ДВР	52	20	-
	47	16	С	19,6	370	7250	ДВР	1450	20	-
	49	5	ОС	0,8	230	180	ДВР	36	20	-
	49	7	Б	2,3	230	530	ДВР	53	10	-
	50	16	С	6,3	350	2210	ДВР	442	20	-
	50	17	ОС	0,8	270	220	ДВР	33	15	-

	50	22	ОС	0,7	320	220	ДВР	55	25	-
	50	23	С	3,7	320	1180	ДВР	236	20	-
	50	24	С	4,2	340	1430	ДВР	286	20	-
	50	27	С	1	370	370	ДВР	92	25	-
	50	28	Б	2,3	240	550	ДВР	137	25	-
	50	34	С	5,1	370	1890	ДВР	472	25	-
	50	36	С	2,6	390	1010	ДВР	252	25	-
	50	38	С	2,7	330	890	ДВР	178	20	-
	51	1	С	2,9	370	1070	ДВР	214	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	51	5	Б	0,6	240	140	ДВР	28	20	-
	51	6	Б	2,7	230	620	ДВР	93	15	-
	51	8	Е	8,7	330	2870	ДВР	430	15	-
	51	10	С	5,0	350	1750	ДВР	308	20	-
	51	12	С	2,6	380	990	ДВР	210	25	-
	52	1	С	5,2	350	1820	ДВР	455	25	-
	52	4	Б	3,9	260	1010	ДВР	202	20	-
	52	7	Б	4,2	260	1090	ДВР	218	20	-
	52	8	ОС	1,5	310	470	ДВР	117	25	-
	52	16	С	3	320	960	ДВР	192	20	-
	52	18	Б	7,4	260	1920	ДВР	384	20	-
	52	19	ОС	3,2	320	1020	ДВР	204	20	-
	52	21	Б	1,8	230	410	ДВР	82	20	-
	52	27	С	4,5	370	1670	ДВР	417	25	-
	52	28	Б	1,6	260	420	ДВР	84	20	-
	52	30	Б	2,5	230	580	ДВР	116	20	-
	53	2	Б	0,7	200	140	ДВР	28	20	-
	53	4	Б	9,3	190	1770	ДВР	354	20	-
	53	5	С	3	330	990	ДВР	247	25	-
	53	11	С	15,4	330	5080	ДВР	1270	25	-
	53	12	Б	7	210	1470	ДВР	294	20	-
	53	14	Б	1,4	170	240	ДВР	48	20	-
	53	17	Б	3,1	230	710	ДВР	142	20	-
	53	18	Б	2	210	420	ДВР	105	25	-
	53	19	Б	3	170	510	ДВР	76	15	-
	53	20	С	8,3	340	2820	ДВР	564	20	-
	53	21	Б	3,2	210	670	ДВР	134	20	-
	53	23	ОС	1,4	210	290	ДВР	43	15	-
	53	27	Б	1,4	180	250	ДВР	50	20	-
	53	28	ОС	2,9	290	840	ДВР	210	25	-
	53	29	Б	2,3	230	530	ДВР	132	25	-
	53	32	С	0,8	270	220	ДВР	44	20	-
	54	2	ОС	0,9	250	230	ДВР	46	20	-
	54	8	Б	8	210	1680	ДВР	336	20	-

	54	9	Б	5	240	1200	ДВР	300	25	-
	55	21	ОС	1,3	280	360	ДВР	72	20	-
	55	24	Б	0,9	240	220	ДВР	55	25	-
	56	3	С	20,2	330	6670	ДВР	1667	25	-
	56	7	С	9	350	3150	ДВР	787	25	-
	56	10	С	1,4	330	460	ДВР	92	20	-
	56	14	С	2	330	660	ДВР	132	20	-
	56	15	С	1,3	370	480	ДВР	120	25	-
	56	18	С	8,8	330	2900	ДВР	725	25	-
	57	3	С	15	330	4950	ДВР	990	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающая порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	57	7	С	3	370	1110	ДВР	222	20	-
	57	9	С	3,2	330	1060	ДВР	212	20	-
	57	10	С	7,2	370	2660	ДВР	665	25	-
	57	14	С	1	320	320	ДВР	48	15	-
	57	19	Б	0,5	200	100	ДВР	15	15	-
	58	6	С	20,4	350	7140	ДВР	1785	25	-
	58	7	Е	2,1	320	670	ДВР	100	15	-
	58	8	С	1,8	330	590	ДВР	88	15	-
	58	9	С	1,4	330	460	ДВР	92	20	-
	58	10	С	3,1	330	1020	ДВР	153	15	-
	58	14	С	2,5	300	750	ДВР	112	15	-
	58	15	С	4,2	320	1340	ДВР	201	15	-
	58	16	С	3,2	370	1180	ДВР	236	20	-
	59	1	С	9,8	360	3530	ДВР	706	20	-
	59	4	С	1,9	360	680	ДВР	170	25	-
	59	8	С	5	330	1650	ДВР	247	15	-
	59	12	С	5,3	350	1860	ДВР	372	20	-
	59	16	С	0,6	330	200	ДВР	30	15	-
	59	21	С	5,3	390	2070	ДВР	310	15	-
	59	24	С	3,4	330	1120	ДВР	112	10	-
	59	26	С	4,1	330	1350	ДВР	202	15	-
	60	3	Б	2,1	240	500	ДВР	100	20	-
	60	4	ОС	8,5	280	2380	ДВР	476	20	-
	60	5	С	3,8	320	1220	ДВР	244	20	-
	60	7	С	13,9	330	4590	ДВР	1147	25	-
	60	8	Б	2,2	240	530	ДВР	106	20	-
	60	16	С	1,6	330	530	ДВР	79	15	-
	60	17	Е	5,2	330	1720	ДВР	344	20	-
	60	19	Б	0,8	200	160	ДВР	32	20	-
	60	21	С	2,1	350	740	ДВР	185	25	-
	60	24	ОС	1,1	310	340	ДВР	68	20	-
	61	1	С	2,1	320	670	ДВР	134	20	-
	61	13	С	5,2	350	1820	ДВР	364	20	-

	61	17	С	15,8	300	4740	ДВР	711	15	-
	62	7	С	34,2	270	9230	ДВР	1384	15	-
	62	12	С	2	420	840	ДВР	252	30	-
	62	13	С	4,4	280	1230	ДВР	184	15	-
	63	1	С	11	300	3300	ДВР	495	15	-
	63	5	С	1,7	280	480	ДВР	72	15	-
	63	8	С	20,2	280	5660	ДВР	849	15	-
	64	3	С	4,6	370	1700	ДВР	425	25	-
	64	4	С	1,2	300	360	ДВР	54	15	-
	64	10	С	3,1	370	1150	ДВР	287	25	-
	64	11	Б	5,9	240	1420	ДВР	426	30	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающая порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	64	12	Б	1,8	230	410	ДВР	82	20	-
	64	18	Б	1,4	200	280	ДВР	42	15	-
	65	1	С	3,5	320	1120	ДВР	112	10	-
	65	2	С	1,6	280	450	ДВР	67	15	-
	65	4	С	9,5	330	3140	ДВР	628	20	-
	65	5	С	0,9	320	290	ДВР	58	20	-
	65	9	С	3,8	400	1520	ДВР	304	20	-
	65	12	С	8,8	370	3260	ДВР	815	25	-
	65	13	Б	2,8	240	670	ДВР	134	20	-
	65	17	ОС	0,4	270	110	ДВР	16	15	-
	65	18	Б	1,1	200	220	ДВР	44	20	-
	65	20	С	0,5	320	160	ДВР	32	20	-
	66	2	С	3,7	390	1440	ДВР	288	20	-
	66	5	Б	6	170	1020	ДВР	153	15	-
	66	10	С	1,1	230	250	ДВР	50	20	-
	66	13	Б	2,6	230	600	ДВР	120	20	-
	66	15	С	7,2	370	2660	ДВР	532	20	-
	66	16	С	2,7	390	1050	ДВР	210	20	-
	66	17	Б	6	270	1620	ДВР	324	20	-
	66	19	С	6,9	400	2760	ДВР	552	20	-
	66	21	С	0,4	390	160	ДВР	40	25	-
	66	24	С	4,8	390	1870	ДВР	374	20	-
	67	3	Б	2,9	190	550	ДВР	110	20	-
	67	6	С	1,9	390	740	ДВР	185	25	-
	67	7	С	1,7	300	510	ДВР	102	20	-
	67	8	С	4,3	330	1420	ДВР	284	20	-
	67	10	С	5,3	300	1590	ДВР	318	20	-
	67	13	С	2,9	310	900	ДВР	180	20	-
	67	22	Б	1,6	200	320	ДВР	64	20	-
	67	26	ОС	1,5	200	300	ДВР	75	25	-
	67	33	С	4,4	330	1450	ДВР	290	20	-
	67	41	С	1,9	390	740	ДВР	185	25	-

	68	2	С	50,8	320	16260	ДВР	3252	20	-
	68	3	Б	0,6	200	120	ДВР	24	20	-
	68	12	С	2,4	320	770	ДВР	154	20	-
	68	14	Б	1,2	170	200	ДВР	30	15	-
	69	2	С	0,4	370	150	ДВР	30	20	-
	69	4	С	0,2	370	70	ДВР	14	20	-
	69	9	Б	1,7	240	410	ДВР	102	25	-
	69	11	С	9,2	330	3040	ДВР	760	25	-
	70	3	С	4	330	1560	ДВР	312	20	-
	70	5	ОС	5,6	250	1400	ДВР	280	20	-
	70	7	ОС	2,8	280	780	ДВР	195	25	-
	70	20	Б	7,3	250	1830	ДВР	366	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	70	21	С	1,6	350	560	ДВР	112	20	-
	70	22	С	9,6	380	3650	ДВР	912	25	-
	71	4	Б	10,7	270	2890	ДВР	722	25	-
	71	8	ОС	1,1	280	310	ДВР	46	15	-
	73	18	С	1,6	290	460	ДВР	69	15	-
	74	10	Б	4,1	200	820	ДВР	164	20	-
	75	9	С	3,5	280	980	ДВР	196	20	-
	75	12	С	0,6	260	160	ДВР	24	15	-
	75	20	С	3	300	900	ДВР	135	15	-
	76	2	С	22,6	280	6330	ДВР	1266	20	-
	76	3	С	1,1	350	390	ДВР	58	15	-
	76	6	С	2	330	660	ДВР	132	20	-
	76	7	Б	4,8	220	1060	ДВР	212	20	-
	76	8	С	11,3	320	3620	ДВР	362	10	-
	76	11	С	7,7	350	2700	ДВР	675	25	-
	76	14	Б	3,4	170	580	ДВР	87	15	-
	76	16	С	2,2	390	860	ДВР	215	25	-
	77	2	С	3,5	390	1370	ДВР	205	15	-
	77	4	С	0,7	390	270	ДВР	54	20	-
	77	5	С	1,7	390	660	ДВР	165	25	-
	77	6	С	8,1	320	2590	ДВР	388	15	-
	77	7	С	9	390	3510	ДВР	877	25	-
	77	8	С	5,7	180	1030	ДВР	206	20	-
	77	11	С	11,3	320	3620	ДВР	543	15	-
	77	12	С	3	370	1110	ДВР	277	25	-
	78	11	С	2,4	330	790	ДВР	158	20	-
	79	4	Б	0,8	230	180	ДВР	27	15	-
	79	8	С	8	350	2800	ДВР	700	25	-
	79	10	С	6,1	320	1950	ДВР	390	20	-
	79	11	С	7,9	330	2610	ДВР	522	20	-
	79	12	С	3,8	320	1220	ДВР	183	15	-

	79	13	С	1,3	320	420	ДВР	84	20	-
	80	7	С	1,8	330	590	ДВР	147	25	-
	80	18	Б	14	180	2520	ДВР	378	15	-
	81	4	С	7,7	320	2460	ДВР	615	25	-
	81	5	С	2	330	660	ДВР	132	20	-
	81	9	С	2,6	260	680	ДВР	102	15	-
	81	10	С	2,5	340	850	ДВР	127	15	-
	81	14	Б	2,2	160	350	ДВР	52	15	-
	81	17	С	1,8	290	520	ДВР	104	20	-
	81	20	С	1,2	380	460	ДВР	115	25	-
	82	8	С	0,9	280	250	ДВР	50	20	-
	82	17	Б	0,6	140	80	ДВР	12	15	-
	83	1	С	2,4	300	720	ДВР	144	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающая я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	83	2	С	25,8	420	10840	ДВР	2710	25	-
	83	3	С	1,8	320	580	ДВР	87	15	-
	83	11	С	2,9	350	1020	ДВР	204	20	-
	83	16	С	10,7	320	3420	ДВР	684	20	-
	84	7	Б	11,6	180	2090	ДВР	313	15	-
	85	1	Б	0,6	140	80	ДВР	12	15	-
	85	16	С	3,3	360	1190	ДВР	297	25	-
	85	17	С	1,6	320	510	ДВР	102	20	-
	85	19	С	2,5	360	900	ДВР	225	25	-
	85	21	С	3	340	1020	ДВР	255	25	-
	86	3	Б	3,1	180	560	ДВР	112	20	-
	86	18	ОС	1,7	200	340	ДВР	85	25	-
	87	9	Б	0,6	210	130	ДВР	26	20	-
	88	4	С	2,4	340	820	ДВР	246	30	-
	88	12	Б	4,4	220	970	ДВР	242	25	-
	88	14	С	1,6	300	480	ДВР	96	20	-
	88	15	С	4,8	270	1300	ДВР	260	20	-
	89	2	С	2,3	300	690	ДВР	138	20	-
	89	5	Б	1,8	220	400	ДВР	80	20	-
	89	8	Б	2,7	230	620	ДВР	124	20	-
	89	10	С	2,5	290	730	ДВР	146	20	-
	90	11	Б	3,9	220	860	ДВР	172	20	-
	90	14	Б	3,1	200	810	ДВР	162	20	-
	90	23	С	1,8	300	540	ДВР	81	15	-
	90	27	С	0,9	390	350	ДВР	70	20	-
	90	28	С	1,4	320	450	ДВР	67	15	-
	90	29	С	0,6	270	160	ДВР	32	20	-
	90	31	ОС	0,5	220	110	ДВР	22	20	-
	92	16	С	6	290	1740	ДВР	261	15	-
	94	18	Б	0,4	190	80	ДВР	16	20	-

	94	19	Б	0,3	190	60	ДВР	12	20	-
	94	20	С	1,1	330	360	ДВР	72	20	-
	94	22	Б	1,2	200	240	ДВР	48	20	-
	95	3	С	2	320	640	ДВР	96	15	-
	97	2	ОС	1	250	250	ДВР	62	25	-
	98	14	С	0,7	260	180	ДВР	36	20	-
	99	1	С	2,6	330	990	ДВР	198	20	-
	102	16	Б	1,3	230	300	ДВР	75	25	-
	102	24	С	1	390	390	ДВР	78	20	-
	102	29	С	1,5	270	410	ДВР	82	20	-
	103	5	С	4,7	400	1880	ДВР	470	25	-
	103	19	ОЛЧ	1,6	210	340	ДВР	51	15	-
	104	1	С	0,5	330	220	ДВР	44	20	-
	104	11	С	5,6	330	1850	ДВР	370	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	104	14	С	0,6	290	170	ДВР	34	20	-
	104	22	Б	2,1	170	360	ДВР	72	20	-
	104	27	Б	5,5	250	1380	ДВР	345	25	-
	105	3	С	1,9	330	710	ДВР	142	20	-
	105	5	Б	2,7	190	510	ДВР	102	20	-
	105	7	Б	6,2	220	1360	ДВР	272	20	-
	105	14	ОС	1,4	250	350	ДВР	105	30	-
	105	17	Б	4,2	200	1010	ДВР	202	20	-
	105	20	С	1,1	330	440	ДВР	66	15	-
	105	23	ОС	0,8	260	210	ДВР	52	25	-
	105	25	С	1,1	320	350	ДВР	52	15	-
	106	8	Б	7	230	1610	ДВР	402	25	-
	106	12	Б	1,1	200	220	ДВР	33	15	-
	106	19	Б	1,6	200	320	ДВР	48	15	-
	106	23	Б	1,5	230	350	ДВР	70	20	-
	106	28	Б	0,8	190	150	ДВР	22	15	-
	107	3	С	1,2	330	400	ДВР	100	25	-
	107	17	Е	0,9	370	330	ДВР	82	25	-
	107	18	С	0,9	320	290	ДВР	43	15	-
	108	19	С	2,7	290	780	ДВР	156	20	-
	108	27	С	1,6	290	460	ДВР	69	15	-
	111	2	Б	0,9	240	220	ДВР	55	25	-
	111	16	Б	2,6	240	620	ДВР	155	25	-
	111	17	Б	1,6	230	370	ДВР	92	25	-
	111	20	Б	0,9	270	240	ДВР	60	25	-
	111	23	С	0,9	320	290	ДВР	72	25	-
	111	27	С	1,8	310	560	ДВР	112	20	-
	111	29	Б	2,7	230	620	ДВР	155	25	-
	111	33	С	1,1	290	320	ДВР	64	20	-

	111	34	С	0,1	280	30	ДВР	6	20	-
	112	1	Б	2,4	230	550	ДВР	137	25	-
	112	2	С	8,9	390	3470	ДВР	867	25	-
	112	4	ОЛЧ	3,1	210	650	ДВР	97	15	-
	112	11	С	5,6	300	1680	ДВР	252	15	-
	112	12	Б	3,8	170	650	ДВР	97	15	-
	112	18	С	14,4	370	5330	ДВР	1066	20	-
	112	19	Б	6,2	160	990	ДВР	148	15	-
	113	3	Б	1,1	240	330	ДВР	66	20	-
	113	11	С	3,4	320	1090	ДВР	218	20	-
	113	17	С	0,7	350	250	ДВР	50	20	-
	113	19	Б	3,2	160	510	ДВР	76	15	-
	113	21	Е	0,6	330	200	ДВР	40	20	-
	113	31	Б	1	180	180	ДВР	36	20	-
	113	35	Б	2,6	200	520	ДВР	104	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	113	36	Б	2,8	230	640	ДВР	160	25	-
	113	37	Б	3,2	200	640	ДВР	128	20	-
	113	39	С	1,2	300	360	ДВР	72	20	-
	113	40	С	2,9	300	870	ДВР	174	20	-
	113	44	ЛП	1,1	310	340	ДВР	68	20	-
	114	5	С	0,9	330	300	ДВР	60	20	-
	114	10	Б	3,1	200	740	ДВР	148	20	-
	114	12	Б	2	260	520	ДВР	104	20	-
	114	14	С	1,2	390	470	ДВР	117	25	-
	114	15	С	4,6	350	1610	ДВР	402	25	-
	114	18	Б	2,4	200	580	ДВР	116	20	-
	114	19	С	1,3	320	420	ДВР	63	15	-
	114	21	С	1,7	400	680	ДВР	170	25	-
	114	33	С	0,9	400	360	ДВР	72	20	-
	114	34	С	1	350	350	ДВР	70	20	-
	114	41	С	3,2	320	1180	ДВР	236	20	-
	115	5	Б	2,1	240	500	ДВР	125	25	-
	115	6	ОС	0,9	230	210	ДВР	63	30	-
	115	8	ОС	1,6	230	370	ДВР	92	25	-
	115	11	Б	9,5	230	2190	ДВР	438	20	-
	115	15	Б	3,5	280	980	ДВР	196	20	-
	115	16	Б	1,3	200	260	ДВР	39	15	-
	115	27	С	9,2	250	2300	ДВР	460	20	-
	115	32	Б	0,8	240	190	ДВР	47	25	-
	116	1	Е	1	320	320	ДВР	64	20	-
	116	4	С	4,9	330	1620	ДВР	324	20	-
	116	7	Б	1,1	190	210	ДВР	42	20	-
	116	9	С	5,3	320	1700	ДВР	340	20	-

	116	12	ОС	0,6	250	150	ДВР	45	30	-
	116	25	Б	0,7	260	180	ДВР	45	25	-
	116	37	С	0,5	300	150	ДВР	30	20	-
	118	26	Б	1,4	240	340	ДВР	85	25	-
	119	1	С	1,6	300	480	ДВР	72	15	-
	119	5	С	2,6	350	910	ДВР	136	15	-
	119	11	С	1,3	390	580	ДВР	116	20	-
	119	12	Б	5,7	200	1140	ДВР	171	15	-
	119	16	С	1,1	270	300	ДВР	45	15	-
	119	17	Б	0,6	190	110	ДВР	16	15	-
	119	19	ОС	1,7	290	490	ДВР	122	25	-
	119	20	С	0,5	320	160	ДВР	24	15	-
	119	22	Б	5,3	240	1270	ДВР	254	20	-
	119	26	ОС	1,1	280	310	ДВР	77	25	-
	119	30	Б	2,8	200	560	ДВР	84	15	-
	119	31	С	0,9	310	280	ДВР	56	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	119	36	С	2,1	300	630	ДВР	94	15	-
	120	16	С	6,5	320	2080	ДВР	312	15	-
	120	27	С	0,4	300	120	ДВР	24	20	-
	120	29	С	1,9	370	700	ДВР	140	20	-
	121	3	ОС	1,2	280	340	ДВР	85	25	-
	121	4	Б	2,1	280	590	ДВР	177	30	-
	121	5	Б	1,5	240	360	ДВР	90	25	-
	121	8	С	1,9	310	590	ДВР	88	15	-
	121	11	С	11,1	360	4000	ДВР	1000	25	-
	121	15	Б	1,5	270	410	ДВР	102	25	-
	121	16	С	2,3	320	740	ДВР	111	15	-
	121	17	Б	3,2	230	740	ДВР	148	20	-
	121	18	Б	11,3	280	3160	ДВР	790	25	-
	121	22	Б	5,7	250	1430	ДВР	357	25	-
	121	24	С	4,6	370	1700	ДВР	425	25	-
	121	34	Б	3,1	260	810	ДВР	162	20	-
	121	38	Б	2,8	260	730	ДВР	146	20	-
	122	2	С	1,9	320	610	ДВР	152	25	-
	122	9	Б	0,6	190	110	ДВР	11	10	-
	122	12	Б	3,3	240	790	ДВР	197	25	-
	122	15	Б	1	190	190	ДВР	38	20	-
	122	18	С	2,1	300	630	ДВР	126	20	-
	123	1	С	3,7	320	1180	ДВР	295	25	-
	123	10	С	1,1	300	330	ДВР	82	25	-
	123	12	ОС	1,1	290	320	ДВР	80	25	-
	123	15	С	3	310	930	ДВР	186	20	-
	123	16	С	3,5	310	1090	ДВР	218	20	-

	123	17	С	5,7	260	1480	ДВР	148	10	-
	123	19	Б	1,9	200	380	ДВР	76	20	-
	123	20	С	0,6	300	180	ДВР	27	15	-
	123	24	С	0,8	320	260	ДВР	39	15	-
	123	26	Б	1,8	220	400	ДВР	100	25	-
	123	32	С	0,5	270	140	ДВР	28	20	-
	124	1	ОС	0,8	310	250	ДВР	62	25	-
	124	17	С	1	320	320	ДВР	48	15	-
	124	37	С	0,7	330	230	ДВР	46	20	-
	125	6	С	1	260	260	ДВР	52	20	-
	125	10	С	2	290	580	ДВР	116	20	-
	125	22	С	5,5	280	1540	ДВР	308	20	-
	125	25	С	1	260	260	ДВР	52	20	-
	125	26	С	0,5	250	130	ДВР	13	10	-
	125	29	С	5,3	280	1480	ДВР	296	20	-
	125	34	С	4,2	310	1300	ДВР	195	15	-
	126	6	Б	6,8	260	1770	ДВР	354	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	126	11	ОС	1,8	280	500	ДВР	100	20	-
	126	12	Б	2,3	210	480	ДВР	96	20	-
	126	22	Б	2,2	230	510	ДВР	102	20	-
	126	24	Б	1,7	210	360	ДВР	72	20	-
	126	25	ОС	1,9	200	380	ДВР	76	20	-
	127	3	ОС	1,1	220	240	ДВР	60	25	-
	127	15	С	14,5	270	3920	ДВР	392	10	-
	127	23	С	1	320	320	ДВР	64	20	-
	127	27	С	3,2	340	1090	ДВР	272	25	-
	128	29	Б	1,2	230	280	ДВР	56	20	-
	128	36	С	0,6	350	210	ДВР	42	20	-
	129	1	С	0,7	320	220	ДВР	33	15	-
	129	3	С	15	300	4500	ДВР	900	20	-
	129	8	С	3,8	270	1030	ДВР	154	15	-
	129	14	С	4,2	300	1260	ДВР	189	15	-
	130	2	С	0,8	330	260	ДВР	39	15	-
	130	11	С	0,7	270	190	ДВР	28	15	-
	130	14	Б	0,9	200	180	ДВР	36	20	-
	130	15	Б	4,7	220	1030	ДВР	206	20	-
	130	19	Б	0,7	220	150	ДВР	37	25	-
	130	24	Б	1,6	210	340	ДВР	85	25	-
	131	8	С	9,2	310	2850	ДВР	570	20	-
	131	13	Б	0,6	200	120	ДВР	24	20	-
	131	15	С	6	300	1800	ДВР	360	20	-
	131	17	ОС	0,8	180	140	ДВР	28	20	-
	131	21	Б	3	240	720	ДВР	72	10	-

	131	24	Е	2,8	280	780	ДВР	117	15	-
	132	1	С	4,7	340	1600	ДВР	320	20	-
	132	2	Б	7	160	1120	ДВР	168	15	-
	132	7	С	0,5	330	170	ДВР	42	25	-
	132	15	С	2,8	300	840	ДВР	168	20	-
	133	9	ОС	0,8	290	230	ДВР	46	20	-
	134	9	С	1,3	300	390	ДВР	78	20	-
	134	11	С	0,4	320	130	ДВР	19	15	-
	134	17	С	3,4	320	1090	ДВР	163	15	-
	134	19	Б	8,8	200	1760	ДВР	352	20	-
	135	33	С	1,3	360	470	ДВР	94	20	-
	135	34	Б	2,1	200	420	ДВР	84	20	-
	136	2	ОС	0,5	230	120	ДВР	30	25	-
	136	23	С	2,1	280	590	ДВР	88	15	-
	136	25	Б	3,7	270	1000	ДВР	250	25	-
	136	27	Б	5	220	1100	ДВР	220	20	-
	136	29	Б	4,7	200	940	ДВР	141	15	-
	136	32	ОС	0,7	220	150	ДВР	30	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	136	36	Б	0,3	220	70	ДВР	14	20	-
	137	17	С	1,1	270	300	ДВР	60	20	-
Итого по участковому лесничеству				2722,7		809930		163691		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				1718,0		575810		114260		
твердолиственное				1,1		340		68		
мягколиственное				1003,6		233780		49363		
Андреевское, Языковское	29	35	Б	0,5	240	120	ДВР	24	20	-
	50	4	С	11,2	330	3700	ДВР	555	15	-
	50	5	С	2,5	400	1000	ДВР	200	20	-
	50	6	С	1,2	350	420	ДВР	63	15	-
	50	8	Б	1,3	230	300	ДВР	60	20	-
	50	12	Б	0,7	240	170	ДВР	34	20	-
	50	18	Б	3,4	230	780	ДВР	156	20	-
	50	20	Б	1,1	240	260	ДВР	52	20	-
	50	34	С	5,2	300	1560	ДВР	234	15	-
	50	44	С	1,7	390	660	ДВР	132	20	-
	51	10	Б	1	230	230	ДВР	46	20	-
	51	11	Б	0,4	230	90	ДВР	18	20	-
	51	17	Б	0,4	230	90	ДВР	18	20	-
	51	18	С	1,2	390	470	ДВР	94	20	-
	51	24	С	0,4	330	130	ДВР	19	15	-
	51	27	С	2,6	350	910	ДВР	136	15	-

	51	34	С	8,4	320	2690	ДВР	269	10	-
	51	35	С	4,4	320	1410	ДВР	141	10	-
	51	39	Б	4,5	230	1040	ДВР	208	20	-
	51	41	Б	4,2	230	970	ДВР	194	20	-
	51	42	Б	3,9	230	900	ДВР	180	20	-
	51	44	Б	11,4	230	2620	ДВР	524	20	-
	52	27	Б	9	240	2160	ДВР	432	20	-
	52	29	Б	2,5	230	580	ДВР	87	15	-
	53	16	Б	2,1	260	550	ДВР	110	20	-
	53	29	ОС	1,3	280	360	ДВР	54	15	-
	64	1	С	3,7	330	1220	ДВР	183	15	-
	64	3	С	3,1	350	1090	ДВР	163	15	-
	64	43	ОС	0,4	290	120	ДВР	24	20	-
	70	2	Б	2	270	540	ДВР	108	20	-
	70	4	Б	3,7	250	930	ДВР	139	15	-
	70	5	Б	3	230	690	ДВР	103	15	-
	70	6	Б	2,7	230	620	ДВР	93	15	-
	70	13	Б	13,1	230	4840	ДВР	726	15	-
	71	2	Б	13,9	230	3200	ДВР	480	15	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Языковское	71	3	Б	2,9	200	580	ДВР	58	10	-
	71	4	Б	6,1	230	1400	ДВР	210	15	-
	71	12	ОС	4,3	260	1120	ДВР	168	15	-
	77	7	ОС	0,4	260	100	ДВР	15	15	-
	77	20	ОС	0,8	320	260	ДВР	52	20	-
Итого по участковому лесничеству				146,6		40880		6562		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				45,6		15260		2189		
твердолиственное										
мягколиственное				101,0		25620		4373		
Итого по виду рубок (ДВР)				2869,3		850810		170253		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				1763,6		591070		116449		
твердолиственное				1,1		340		68		
мягколиственное				1104,6		259400		53766		
Андреевское, Краснобогат ырское	27	14	Б	3,9	150	590	ПРХ	117	20	-
	28	3	Б	1,1	240	260	ПРХ	40	15	-
	42	6	Б	3,1	190	590	ПРХ	88	15	-
	67	16	Б	5,8	170	1280	ПРХ	256	20	-
	74	4	Б	12,5	170	2760	ПРХ	850	40	-

	74	5	Б	2,2	180	530	ПРХ	158	40	-
	82	6	Б	5,4	140	760	ПРХ	151	20	-
	84	5	Б	3,0	210	630	ПРХ	126	20	-
	84	12	Б	4,0	190	760	ПРХ	114	15	-
	114	6	Б	1,6	250	400	ПРХ	60	15	-
	115	18	Б	1,3	190	250	ПРХ	49	20	-
Итого по виду рубок (ПРХ)				43,9		8810		2009		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				-		-		-		
мягколиственное				43,9		8810		2009		
Андреевское, Краснобогатское	2	18	Б	3,0	120	360	ПРЖ	90	25	-
	2	23	С	11,6	160	1860	ПРЖ	465	25	-
	6	1	Б	2,5	120	390	ПРЖ	98	25	-
	8	9	Б	13,9	120	2300	ПРЖ	690	30	-
	15	9	С	9,5	130	1240	ПРЖ	186	15	-
	16	21	Б	6,4	110	1020	ПРЖ	255	25	-
	16	32	Б	2,5	110	390	ПРЖ	98	25	-
	22	15	С	6,8	90	610	ПРЖ	122	20	-
	25	17	С	6,3	100	630	ПРЖ	158	25	-
	26	3	Б	11,6	130	1510	ПРЖ	302	20	-
	26	8	С	5,5	120	660	ПРЖ	165	25	-
	26	21	Б	11,2	120	1840	ПРЖ	552	30	-
	26	22	С	2,1	180	450	ПРЖ	113	25	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающ ая порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ское	27	2	Б	2,1	120	300	ПРЖ	90	30	-
	27	3	С	13,2	150	1980	ПРЖ	297	15	-
	28	1	С	8,0	180	1440	ПРЖ	216	15	-
	28	22	С	10,2	210	2140	ПРЖ	428	20	-
	28	25	С	2,2	140	310	ПРЖ	47	15	-
	29	15	С	6,7	150	1010	ПРЖ	202	20	-
	30	1	С	2,3	170	390	ПРЖ	78	20	-
	30	8	С	9,6	130	1250	ПРЖ	250	20	-
	35	12	С	4,4	90	400	ПРЖ	60	15	-
	36	10	С	2,7	120	320	ПРЖ	48	15	-
	37	1	Б	13,6	170	2310	ПРЖ	578	25	-
	37	19	С	6,4	140	900	ПРЖ	135	15	-
	40	5	С	8,6	130	1120	ПРЖ	224	20	-
	45	10	С	10,7	260	2780	ПРЖ	417	15	-
	46	21	С	9,8	210	2060	ПРЖ	309	15	-
	46	25	С	1,7	150	260	ПРЖ	39	15	-
	50	32	Б	12,0	110	1860	ПРЖ	465	25	-
	54	11	Б	5,5	120	910	ПРЖ	228	25	-
	54	15	Б	6,6	120	1090	ПРЖ	273	25	-
	56	1	С	15,0	140	2100	ПРЖ	315	15	-

	56	9	С	12,7	170	2160	ПРЖ	540	25	-
	71	9	Б	18,6	150	2980	ПРЖ	1043	35	-
	71	10	Б	6,9	80	620	ПРЖ	248	40	-
	71	14	Е	0,7	90	60	ПРЖ	9	15	-
	74	12	С	8,4	140	1180	ПРЖ	295	25	-
	78	13	Б	4,6	130	600	ПРЖ	120	20	-
	78	14	Б	13,1	130	1700	ПРЖ	340	20	-
	80	3	С	14,2	210	2980	ПРЖ	447	15	-
	80	6	С	7,2	150	1080	ПРЖ	162	15	-
	80	17	С	7,4	150	1110	ПРЖ	167	15	-
	82	10	Б	6,5	140	910	ПРЖ	182	20	-
	82	14	С	19,7	120	2360	ПРЖ	354	15	-
	82	15	С	15,0	140	2100	ПРЖ	315	15	-
	84	6	С	3,4	150	510	ПРЖ	77	15	-
	84	17	Б	6,3	80	500	ПРЖ	100	20	-
	86	10	С	11,9	130	1550	ПРЖ	310	20	-
	86	11	С	10,6	100	1060	ПРЖ	212	20	-
	90	22	С	8,6	90	770	ПРЖ	116	15	-
	90	41	С	2,6	150	390	ПРЖ	98	25	-
	92	8	Б	2,1	140	290	ПРЖ	58	20	-
	93	16	С	12,5	100	1250	ПРЖ	250	20	-
	102	35	Б	3,8	130	640	ПРЖ	192	30	-
	103	7	С	2,9	210	610	ПРЖ	122	20	-
	104	2	С	3,3	110	360	ПРЖ	72	20	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Вырубае мый запас, м³	% выбор ки для выбор очных рубок	Рекомендуе мые способы лесовосстан овления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Андреевское, Краснобогат ырское	104	6	С	11,9	110	1310	ПРЖ	262	20	-
	104	15	С	3,8	130	490	ПРЖ	74	15	-
	104	16	С	0,3	120	40	ПРЖ	6	15	-
	106	10	С	7,0	130	910	ПРЖ	182	20	-
	112	6	С	7,3	90	660	ПРЖ	99	15	-
	114	2	Б	1,7	100	170	ПРЖ	26	15	-
	121	27	С	2,7	220	590	ПРЖ	89	15	-
	132	4	С	12,0	90	1080	ПРЖ	162	15	-
	133	14	С	2,1	120	250	ПРЖ	38	15	-
	133	15	С	8,9	170	1510	ПРЖ	227	15	-
	133	17	С	4,9	170	830	ПРЖ	166	20	-
	134	23	С	2,6	80	210	ПРЖ	32	15	-
	135	11	С	5,5	80	440	ПРЖ	66	15	-
	135	32	С	2,0	80	160	ПРЖ	24	15	-
Итого по участковому лесничеству				519,9		74610		15275		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				365,4		51920		9247		
мягколиственное				154,5		22690		6028		

Андреевское, Языковское	29	38	С	1,0	180	180	ПРЖ	18	10	-
	50	10	С	0,7	120	80	ПРЖ	16	20	-
	50	16	С	0,5	130	70	ПРЖ	11	15	-
	50	23	С	0,6	280	170	ПРЖ	34	20	-
	50	49	С	1,3	130	170	ПРЖ	34	20	-
	50	53	С	0,2	90	20	ПРЖ	4	20	-
	53	15	С	5,8	80	460	ПРЖ	138	30	-
	60	40	С	0,3	300	90	ПРЖ	18	20	-
	64	2	С	3,8	300	1140	ПРЖ	228	20	-
	64	25	С	2,9	60	170	ПРЖ	34	20	-
	64	38	С	0,2	120	20	ПРЖ	4	20	-
Итого по участковому лесничеству				17,3		1790		539		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				17,3		1790		539		
мягколиственное				-		-		-		
Итого по виду рубок (ПРЖ)				537,2		76400		15814		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				382,7		53710		9786		
мягколиственное				154,5		22690		6028		

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Вырубает ый запас, м³	% выборк и для выборо чных рубок	Рекоменду емые способы лесовосста новления
					на 1 га	на выделе				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по защитным лесам				3450,4		936020		188076		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				2146,3		644780		126235		
твердолиственное				1,1		340		68		
мягколиственное				1303,0		290900		61803		
Эксплуатационные леса										
Форма рубки - выборочная										
Андреевское, Краснобог атырское	101	21	С	1,4	320	450	ДВР	45	10	-
	101	32	С	0,7	300	210	ДВР	31	15	-
	110	24	С	1,6	370	590	ДВР	147	25	-
Итого по участковому лесничеству				3,7		1250		223		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				3,7		1250		223		
Андреевское, Языковское	81	63	С	1,4	330	460	ДВР	69	15	-
	81	64	С	1,0	370	370	ДВР	74	20	-
	99	28	Б	0,6	230	140	ДВР	28	20	-

	99	30	ОС	0,6	270	160	ДВР	24	15	-
Итого по участковому лесничеству				3,6		1130		195		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				2,4		830		143		
мягколиственное				1,2		300		52		
Итого по виду рубок (ДВР)				7,3		2380		418		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				6,1		2080		366		
мягколиственное				1,2		300		52		
Андреевское, Языковское	33	19	ОС	2,2	170	370	ПРХ	75	20	-
	43	31	Б	4,5	190	860	ПРХ	129	15	-
	67	35	Б	1,5	150	230	ПРХ	23	10	-
	79	48	Б	2,1	180	380	ПРХ	57	15	-
	80	16	Б	2,8	190	530	ПРХ	80	15	-
	96	36	Б	1,5	210	320	ПРХ	32	10	-
	96	40	Б	2,5	210	530	ПРХ	53	10	-
	99	11	Б	2,7	210	570	ПРХ	85	15	-
	99	26	Б	4,5	210	950	ПРХ	142	15	-
Итого по виду рубок (ПРХ)				24,3		4740		676		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				-		-		-		
мягколиственное				24,3		4740		676		

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Краснобогат ырское	100	12	С	2,7	90	240	ПРЖ	48	20	-
	100	21	С	2,9	80	230	ПРЖ	35	15	-
	109	8	С	1,2	40	50	ПРЖ	8	15	-
	109	18	С	1,5	100	150	ПРЖ	30	20	-
	120	12	С	8,5	170	1450	ПРЖ	218	15	-
Итого по участковому лесничеству				16,8		2120		339		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				16,8		2120		339		
мягколиственное				-		-		-		
Андреевское, Языковское	2	3	С	9,9	40	400	ПРЖ	120	30	-
	5	1	С	7,5	90	680	ПРЖ	136	20	-
	5	11	С	5,4	130	700	ПРЖ	105	15	-
	6	5	С	5,7	100	570	ПРЖ	143	25	-
	8	1	С	4,4	160	700	ПРЖ	105	15	-
	8	19	С	1,8	180	320	ПРЖ	48	15	-
	8	21	С	5,2	100	520	ПРЖ	78	15	-

	8	23	С	5,6	140	780	ПРЖ	117	15	-
	9	25	С	15,6	90	1400	ПРЖ	280	20	-
	11	1	Б	3,2	140	450	ПРЖ	135	30	-
	11	3	С	11,2	80	900	ПРЖ	180	20	-
	15	5	С	2,1	150	320	ПРЖ	32	10	-
	20	11	С	3,5	120	420	ПРЖ	126	30	-
	23	16	Б	3,9	170	660	ПРЖ	99	15	-
	24	11	Б	0,9	150	140	ПРЖ	28	20	-
	24	36	С	2,1	130	270	ПРЖ	41	15	-
	25	9	С	1,2	80	100	ПРЖ	30	30	-
	25	16	С	2,3	110	250	ПРЖ	50	20	-
	25	24	Б	2,4	140	340	ПРЖ	68	20	-
	26	3	С	15,2	170	2580	ПРЖ	516	20	-
	27	13	С	2,4	180	430	ПРЖ	86	20	-
	27	19	С	5,6	140	780	ПРЖ	195	25	-
	27	20	Б	5,6	170	950	ПРЖ	238	25	-
	28	6	С	2,1	100	210	ПРЖ	42	20	-
	33	7	Б	6,5	180	1170	ПРЖ	234	20	-
	34	4	С	6,6	120	790	ПРЖ	119	15	-
	34	12	Б	2,6	170	440	ПРЖ	88	20	-
	34	13	С	1,7	210	360	ПРЖ	90	25	-
	34	15	С	1,0	220	220	ПРЖ	44	20	-
	34	21	С	17,4	150	2610	ПРЖ	522	20	-
	34	32	Б	1,8	150	270	ПРЖ	54	20	-
	43	4	С	3,7	210	780	ПРЖ	117	15	-
	44	4	С	4,5	100	450	ПРЖ	90	20	-
	48	1	Б	5,1	130	660	ПРЖ	99	15	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Языковское	48	22	С	2,9	150	440	ПРЖ	110	25	-
	48	24	С	4,9	90	440	ПРЖ	66	15	-
	50	21	С	6,8	170	1160	ПРЖ	232	20	-
	50	48	С	5,6	150	840	ПРЖ	168	20	-
	53	20	С	4,1	130	530	ПРЖ	80	15	-
	54	14	С	2,7	100	270	ПРЖ	27	10	-
	55	27	Б	4,5	120	540	ПРЖ	108	20	-
	57	14	Б	23,7	90	2130	ПРЖ	320	15	-
	58	6	С	0,7	100	70	ПРЖ	14	20	-
	58	12	Б	2,5	100	250	ПРЖ	63	25	-
	58	21	С	2,3	90	210	ПРЖ	42	20	-
	60	24	С	5,3	100	530	ПРЖ	159	30	-
	60	35	С	2,0	90	180	ПРЖ	54	30	-
	61	21	С	2,4	100	240	ПРЖ	36	15	-
	64	5	С	1,3	100	130	ПРЖ	26	20	-
	64	18	С	1,9	120	230	ПРЖ	46	20	-

	65	12	С	0,3	150	50	ПРЖ	8	15	-
	65	25	С	2,2	180	400	ПРЖ	80	20	-
	65	27	С	2,8	150	420	ПРЖ	63	15	-
	65	37	С	5,1	140	710	ПРЖ	107	15	-
	66	32	С	3,6	170	610	ПРЖ	122	20	-
	66	42	С	8,2	60	490	ПРЖ	74	15	-
	67	30	С	3,0	120	360	ПРЖ	54	15	-
	67	54	С	1,7	80	140	ПРЖ	42	30	-
	74	9	С	4,3	110	470	ПРЖ	71	15	-
	74	10	С	17,9	170	3040	ПРЖ	456	15	-
	74	13	С	7,5	130	980	ПРЖ	147	15	-
	74	26	С	0,7	80	60	ПРЖ	12	20	-
	74	29	С	10,2	190	1940	ПРЖ	291	15	-
	77	68	С	4,2	90	380	ПРЖ	76	20	-
	78	5	Б	7,9	170	1340	ПРЖ	201	15	-
	79	13	С	6,1	170	1040	ПРЖ	104	10	-
	80	36	С	1,9	130	250	ПРЖ	25	10	-
	80	43	Б	1,7	110	190	ПРЖ	29	15	-
	80	46	С	12,1	150	1820	ПРЖ	273	15	-
	81	34	Б	10,4	100	1040	ПРЖ	208	20	-
	81	43	Б	4,4	120	530	ПРЖ	106	20	-
	82	17	С	3,1	150	470	ПРЖ	141	30	-
	88	9	С	7,2	120	860	ПРЖ	129	15	-
	88	27	С	2,7	130	350	ПРЖ	53	15	-
	89	12	С	2,2	120	260	ПРЖ	39	15	-
	92	36	С	0,9	150	140	ПРЖ	14	10	-
	97	26	С	3,7	80	300	ПРЖ	45	15	-
	97	31	Б	4,9	130	640	ПРЖ	96	15	-

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевск ое, Языковско е	97	46	С	3,9	80	310	ПРЖ	31	10	-
	98	10	С	3,7	90	330	ПРЖ	33	10	-
	99	10	Б	2,8	130	360	ПРЖ	72	20	-
Итого по участковому лесничеству				400,6		51090		9208		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				305,8		38990		6962		
мягколиственное				94,8		12100		2246		
Итого по виду рубок (ПРЖ)				417,4		53210		9547		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				322,6		41110		7301		
мягколиственное				94,8		12100		2246		
Форма рубки - сплошная										
Андреевское,	100	5	С	2,6	240	620	СПР	620	-	искусств.

Краснобогат ырское	100	6	С	9,5	350	3330	СПР	3330	-	искусств.
	100	13	С	3,0	210	630	СПР	630	-	искусств.
	100	15	С	9,5	180	1710	СПР	1710	-	искусств.
	100	33	С	1,9	390	740	СПР	740	-	естествен.
	101	9	С	0,6	230	140	СПР	140	-	естествен.
	101	10	С	2,2	190	420	СПР	420	-	естествен.
	101	11	С	13,2	250	3300	СПР	3300	-	искусств.
	101	12	С	6,3	290	1830	СПР	1830	-	искусств.
	101	14	С	3,0	270	810	СПР	810	-	искусств.
	101	18	С	3,3	260	860	СПР	860	-	искусств.
	101	20	С	2,1	300	630	СПР	630	-	искусств.
	101	23	С	2,7	240	650	СПР	650	-	искусств.
	101	24	С	3,6	350	1155	СПР	1155	-	искусств.
	109	9	С	5,0	200	1000	СПР	1000	-	искусств.
	109	10	С	6,3	330	2080	СПР	2080	-	искусств.
	109	20	С	13,5	300	4050	СПР	4050	-	искусств.
	109	23	С	0,4	300	120	СПР	120	-	естествен.
	109	26	С	3,4	300	1020	СПР	1020	-	искусств.
	109	29	С	4,0	240	960	СПР	960	-	искусств.
	110	3	С	8,9	250	2230	СПР	2230	-	искусств.
	110	5	С	0,8	320	260	СПР	260	-	естествен.
	110	9	С	19,7	250	4930	СПР	4930	-	искусств.
	110	10	С	4,1	370	1520	СПР	1520	-	искусств.
	110	22	С	1,2	330	400	СПР	400	-	искусств.
	118	1	С	3,6	300	1080	СПР	1080	-	естествен.
	118	3	С	0,5	310	160	СПР	160	-	искусств.
	118	12	С	1,6	350	560	СПР	560	-	естествен.
	118	15	С	1,2	230	280	СПР	280	-	искусств.
	118	31	С	2,7	300	810	СПР	810	-	искусств.
	118	32	ОС	0,9	280	199	СПР	199	-	искусств.

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевск ое, Краснобог атырское	118	37	С	3,0	330	990	СПР	990	-	искусств.
	100	16	Б	2,4	220	530	СПР	530	-	искусств.
	118	33	Б	0,3	230	70	СПР	70	-	естествен.
	118	29	ОС	1,0	290	290	СПР	290	-	естествен.
	120	6	ОС	2,9	260	750	СПР	750	-	естествен.
Итого по участковому лесничеству				150,9		41114		41114		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				143,4		39275		39275		
мягколиственное				7,5		1839		1839		
Андреевское, Языковское	2	5	С	0,6	300	180	СПР	180	-	искусств.
	2	24	С	2,6	300	780	СПР	780	-	естествен.
	2	25	Б	1,6	220	350	СПР	350	-	естествен.

	2	26	С	4,2	330	1390	СПР	1390	-	естествен.
	3	2	Б	0,5	220	110	СПР	110	-	искусств.
	3	5	С	1,5	310	470	СПР	470	-	комбинир
	3	8	С	0,6	300	180	СПР	180	-	естествен.
	4	2	Б	0,9	230	210	СПР	210	-	искусств.
	4	10	С	1,6	200	320	СПР	320	-	искусств.
	4	13	С	1,2	320	380	СПР	380	-	искусств.
	4	20	С	10,3	300	3090	СПР	3090	-	искусств.
	4	21	С	6,3	370	2330	СПР	2330	-	искусств.
	4	28	С	3,7	300	1110	СПР	1110	-	искусств.
	4	30	С	4,5	300	1350	СПР	1350	-	искусств.
	5	2	С	3,2	330	1060	СПР	1060	-	естествен.
	5	8	С	3,7	300	1110	СПР	1110	-	естествен.
	5	15	Б	9,7	230	2230	СПР	2230	-	искусств.
	5	16	Е	0,8	300	218	СПР	218	-	искусств.
	5	21	Б	3,9	220	860	СПР	860	-	искусств.
	5	25	С	7,4	300	2220	СПР	2220	-	естествен.
	5	29	Б	1,1	220	240	СПР	240	-	естествен.
	6	1	Б	0,4	190	80	СПР	80	-	естествен.
	6	3	Б	0,4	230	90	СПР	90	-	естествен.
	6	7	Б	4,5	250	1130	СПР	1130	-	искусств.
	6	11	Б	1,4	230	320	СПР	320	-	искусств.
	6	14	Б	16,2	270	4370	СПР	4370	-	естествен.
	6	16	Б	2,0	220	440	СПР	440	-	естествен.
	6	20	С	1,7	280	480	СПР	480	-	искусств.
	6	22	Б	4,4	220	970	СПР	970	-	искусств.
	6	28	Б	3,8	230	870	СПР	870	-	искусств.
	7	6	Б	6,2	220	1360	СПР	1360	-	естествен.
	8	13	С	3,0	330	990	СПР	990	-	естествен.
	8	22	С	1,6	350	560	СПР	560	-	естествен.
	8	24	Б	3,7	220	810	СПР	810	-	естествен.

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Языковское	9	7	Е	1,7	300	510	СПР	510	-	естествен.
	9	9	С	1,5	280	420	СПР	420	-	естествен.
	9	11	С	2,3	330	760	СПР	760	-	естествен.
	9	18	С	0,4	300	120	СПР	120	-	естествен.
	9	20	Б	1,8	250	450	СПР	450	-	искусств.
	9	22	С	0,6	300	180	СПР	180	-	естествен.
	9	24	С	0,9	300	270	СПР	270	-	искусств.
	9	28	С	10,2	330	3370	СПР	3370	-	искусств.
	10	9	С	3,6	350	1260	СПР	1260	-	искусств.
	10	26	С	1,4	370	520	СПР	520	-	искусств.
	12	1	С	0,8	350	280	СПР	280	-	естествен.

	12	3	С	5,7	300	1710	СПР	1710	-	естествен.
	13	2	С	5,3	300	1590	СПР	1590	-	искусств.
	13	3	С	3,3	320	1060	СПР	1060	-	искусств.
	13	4	С	2,9	300	870	СПР	870	-	искусств.
	13	10	С	7,1	300	2130	СПР	2130	-	искусств.
	13	13	С	14	310	4340	СПР	4340	-	искусств.
	13	17	С	7,6	320	2430	СПР	2430	-	искусств.
	13	18	С	3,5	310	1090	СПР	1090	-	естествен.
	14	2	С	8,2	280	2300	СПР	2300	-	искусств.
	14	5	С	1,3	280	360	СПР	360	-	искусств.
	14	6	С	1,8	300	540	СПР	540	-	искусств.
	14	8	С	5,8	280	1620	СПР	1620	-	искусств.
	14	12	С	1,2	180	220	СПР	220	-	комбинир
	14	13	С	6,0	280	1680	СПР	1680	-	искусств.
	14	16	С	5,3	300	1590	СПР	1590	-	искусств.
	14	20	С	2,5	280	700	СПР	700	-	искусств.
	15	16	Б	1,8	230	410	СПР	410	-	искусств.
	15	21	ОС	0,7	200	140	СПР	140	-	естествен.
	15	25	С	2,4	300	720	СПР	720	-	искусств.
	16	4	С	4,7	300	1410	СПР	1410	-	искусств.
	16	8	С	1,7	290	660	СПР	660	-	искусств.
	16	9	Б	2,2	190	420	СПР	420	-	искусств.
	16	10	С	2,4	250	600	СПР	600	-	искусств.
	16	13	Б	0,4	200	80	СПР	80	-	естествен.
	16	17	С	4,1	240	980	СПР	980	-	искусств.
	16	19	С	2,5	280	700	СПР	700	-	искусств.
	19	2	С	4,0	370	1480	СПР	1480	-	искусств.
	19	4	С	1,8	320	580	СПР	580	-	искусств.
	19	14	С	5,8	320	1860	СПР	1860	-	искусств.
	19	21	Е	1,3	300	390	СПР	390	-	искусств.
	19	27	Б	2,4	220	530	СПР	530	-	искусств.
	20	1	С	3,3	300	990	СПР	990	-	естествен.
	20	14	Б	4,8	190	1340	СПР	1340	-	искусств.

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Языковское	20	20	С	2,3	300	690	СПР	690	-	искусств.
	22	6	С	1,6	250	400	СПР	400	-	искусств.
	22	14	С	2,3	320	740	СПР	740	-	искусств.
	22	16	С	11,2	330	3700	СПР	3700	-	искусств.
	22	17	С	0,7	300	210	СПР	210	-	искусств.
	22	20	С	3,0	320	960	СПР	960	-	искусств.
	22	23	С	1,8	280	500	СПР	500	-	искусств.

	23	8	С	14,0	350	4900	СПР	4900	-	искусств.
	23	12	С	2,2	310	680	СПР	680	-	искусств.
	23	13	С	1,1	260	290	СПР	290	-	искусств.
	23	14	С	1,2	210	250	СПР	250	-	искусств.
	23	20	С	2,9	370	1070	СПР	1070	-	искусств.
	23	26	С	2,3	320	740	СПР	740	-	искусств.
	24	9	С	1,6	350	560	СПР	560	-	естествен.
	24	13	С	1,1	320	350	СПР	350	-	искусств.
	24	15	С	11,2	340	3810	СПР	3810	-	искусств.
	24	18	С	4,0	330	1320	СПР	1320	-	искусств.
	24	20	С	1,6	350	560	СПР	560	-	искусств.
	24	22	С	0,5	260	130	СПР	130	-	искусств.
	24	28	Б	1,1	230	250	СПР	250	-	комбинир
	24	30	Б	0,4	130	50	СПР	50	-	естествен.
	24	34	Б	2,5	210	530	СПР	530	-	естествен.
	25	6	Е	0,8	310	250	СПР	250	-	комбинир
	25	7	Б	1,6	230	370	СПР	370	-	естествен.
	25	14	ОС	2,9	260	750	СПР	750	-	естествен.
	25	15	Е	2,4	320	770	СПР	770	-	естествен.
	25	26	С	4,9	370	1810	СПР	1810	-	искусств.
	26	4	С	2,7	300	810	СПР	810	-	естествен.
	26	15	С	0,8	280	220	СПР	220	-	естествен.
	26	22	Б	2,3	240	550	СПР	550	-	естествен.
	26	23	С	0,9	140	130	СПР	130	-	комбинир
	27	6	С	2,9	370	1070	СПР	1070	-	искусств.
	27	8	Б	1,6	190	300	СПР	300	-	искусств.
	27	9	Б	9,5	220	2090	СПР	2090	-	искусств.
	27	11	Б	4,5	240	1080	СПР	1080	-	естествен.
	27	24	Б	2,2	230	510	СПР	510	-	естествен.
	27	26	С	3,7	330	1220	СПР	1220	-	искусств.
	28	7	С	0,9	320	290	СПР	290	-	естествен.
	28	12	С	3,4	330	1120	СПР	1120	-	естествен.
	28	15	Б	3,6	240	860	СПР	860	-	искусств.
	28	18	С	1,9	310	590	СПР	590	-	комбинир
	28	21	Б	0,9	230	210	СПР	210	-	комбинир
	28	22	Б	1,5	200	300	СПР	300	-	естествен.
	28	24	Б	1,8	230	410	СПР	410	-	искусств.

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Языковское	28	31	С	3,1	350	1090	СПР	1090	-	комбинир
	28	33	С	2,5	330	830	СПР	830	-	искусств.
	28	37	С	1,2	280	340	СПР	340	-	естествен.

	28	38	С	2,0	310	620	СПР	620	-	естествен.
	29	2	Б	1,6	200	320	СПР	320	-	искусств.
	29	6	Б	3,1	240	740	СПР	740	-	естествен.
	33	6	Б	0,3	210	60	СПР	60	-	естествен.
	34	10	Б	0,8	220	180	СПР	180	-	искусств.
	34	24	С	2,8	370	1040	СПР	1040	-	естествен.
	35	2	Б	0,8	240	190	СПР	190	-	естествен.
	35	3	С	1,7	310	530	СПР	530	-	естествен.
	35	4	Б	3,7	230	850	СПР	850	-	естествен.
	35	5	С	2,0	320	640	СПР	640	-	естествен.
	35	7	Б	1,4	230	320	СПР	320	-	искусств.
	35	10	Б	1,2	230	280	СПР	280	-	естествен.
	35	13	Б	2,7	230	620	СПР	620	-	естествен.
	43	25	Б	4,4	190	840	СПР	840	-	комбинир
	43	30	ОС	1,7	260	440	СПР	440	-	комбинир
	44	13	Б	3,8	220	840	СПР	840	-	искусств.
	45	1	С	1,0	350	350	СПР	350	-	искусств.
	45	5	С	0,9	350	320	СПР	320	-	искусств.
	45	12	С	6,5	350	2280	СПР	2280	-	искусств.
	45	14	С	2,2	250	550	СПР	550	-	искусств.
	45	15	С	2,7	300	810	СПР	810	-	искусств.
	45	17	С	0,3	320	100	СПР	100	-	естествен.
	46	4	С	1,5	350	530	СПР	530	-	искусств.
	46	10	С	2,7	350	950	СПР	950	-	искусств.
	46	11	С	0,9	320	290	СПР	290	-	искусств.
	46	14	С	8,8	300	2640	СПР	2640	-	искусств.
	46	15	Б	1,7	230	390	СПР	390	-	искусств.
	46	17	С	1,4	350	490	СПР	490	-	искусств.
	46	19	С	1,6	320	510	СПР	510	-	искусств.
	46	20	С	0,9	320	290	СПР	290	-	искусств.
	46	24	С	3,1	320	990	СПР	990	-	искусств.
	46	26	С	2,7	320	860	СПР	860	-	искусств.
	46	30	С	1,0	320	320	СПР	320	-	искусств.
	47	2	С	2,1	350	740	СПР	740	-	искусств.
	47	11	С	7,0	420	2940	СПР	2940	-	искусств.
	47	17	С	2,0	370	740	СПР	740	-	искусств.
	47	26	С	9,7	300	2910	СПР	2910	-	искусств.
	48	16	Б	0,5	270	140	СПР	140	-	естествен.
	48	20	Б	2,2	220	480	СПР	480	-	естествен.
	48	26	С	3,0	350	1050	СПР	1050	-	искусств.
	48	27	С	2,4	350	840	СПР	840	-	искусств.

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Языковское	48	29	Б	0,5	240	120	СПР	120	-	естествен.
	48	32	Б	0,3	220	70	СПР	70	-	естествен.
	48	35	С	4,8	330	1580	СПР	1580	-	искусств.
	48	38	Б	6,0	270	1620	СПР	1620	-	искусств.
	48	41	С	2,8	390	1090	СПР	1090	-	искусств.
	49	5	С	2,8	330	920	СПР	920	-	искусств.
	49	10	С	1,6	370	590	СПР	590	-	искусств.
	49	14	С	5,0	390	1950	СПР	1950	-	искусств.
	49	16	С	2,8	250	700	СПР	700	-	искусств.
	49	22	С	10,1	320	3230	СПР	3230	-	искусств.
	49	34	С	2,1	350	740	СПР	740	-	искусств.
	49	36	С	0,6	350	210	СПР	210	-	искусств.
	49	37	С	7,7	350	2700	СПР	2700	-	искусств.
	49	43	С	1,6	300	480	СПР	480	-	искусств.
	50	1	С	7,0	370	2590	СПР	2590	-	искусств.
	50	28	С	2,0	320	640	СПР	640	-	искусств.
	50	31	С	0,8	350	280	СПР	280	-	естествен.
	50	39	Б	1,3	230	300	СПР	300	-	искусств.
	50	42	С	0,7	370	260	СПР	260	-	естествен.
	51	16	Б	7,0	240	1680	СПР	1680	-	естествен.
	52	25	Б	1,8	200	360	СПР	360	-	естествен.
	53	32	ОС	2,6	220	570	СПР	570	-	естествен.
	53	33	ОС	0,9	180	160	СПР	160	-	естествен.
	54	5	С	5,7	310	1770	СПР	1770	-	естествен.
	54	9	Б	7,8	230	1790	СПР	1790	-	естествен.
	54	12	Б	1,4	230	320	СПР	320	-	естествен.
	54	13	Б	2,5	200	500	СПР	500	-	естествен.
	55	18	С	1,7	260	590	СПР	590	-	искусств.
	55	20	Б	1,4	200	280	СПР	280	-	искусств.
	55	24	С	0,8	330	260	СПР	260	-	естествен.
	55	26	Б	1,9	230	440	СПР	440	-	искусств.
	55	29	Б	4,6	200	920	СПР	920	-	искусств.
	55	38	С	1,7	280	480	СПР	480	-	искусств.
	55	40	С	1,2	310	370	СПР	370	-	искусств.
	56	2	С	9,2	350	3220	СПР	3220	-	искусств.
	56	4	С	18,2	330	6010	СПР	6010	-	искусств.
	56	7	С	2,7	320	860	СПР	860	-	искусств.
	56	10	С	2,9	300	870	СПР	870	-	искусств.
	56	12	С	3,5	320	1120	СПР	1120	-	искусств.
	56	13	С	1,3	280	360	СПР	360	-	искусств.
	56	17	С	2,1	320	670	СПР	670	-	искусств.
	56	19	С	3,3	320	1060	СПР	1060	-	искусств.
	57	1	С	1,0	320	274	СПР	274	-	искусств.
	57	3	С	3,0	320	960	СПР	960	-	искусств.

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид	Выруба емый запас,	% выборк и	Рекомендуе мые способы
					на 1 га	на выделе				

			порода				рубки	м³	для выборо	лесовосстан овления
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Андреевское, Языковское	57	5	С	4,4	320	1410	СПР	1410	-	искусств.
	57	15	С	1,5	320	480	СПР	480	-	искусств.
	58	3	С	2,1	300	630	СПР	630	-	искусств.
	58	7	Б	0,6	240	140	СПР	140	-	естествен.
	58	9	С	1,8	300	540	СПР	540	-	искусств.
	58	11	С	3,7	300	1110	СПР	1110	-	искусств.
	58	13	С	1,8	300	540	СПР	540	-	искусств.
	58	16	С	19,1	300	5730	СПР	5730	-	искусств.
	58	17	С	1,7	350	600	СПР	600	-	искусств.
	58	19	С	0,6	340	200	СПР	200	-	искусств.
	58	23	С	2,0	370	740	СПР	740	-	искусств.
	58	27	С	1,4,	370	520	СПР	520	-	искусств.
	59	2	С	1,6	350	560	СПР	560	-	искусств.
	59	4	Б	0,7	240	170	СПР	170	-	естествен.
	59	9	С	7,1	370	2630	СПР	2630	-	искусств.
	59	14	Б	0,5	200	100	СПР	100	-	естествен.
	59	15	Б	1,3	230	300	СПР	300	-	искусств.
	59	16	С	2,6	350	910	СПР	910	-	искусств.
	59	21	С	2,2	370	810	СПР	810	-	искусств.
	59	28	С	5,3	300	1590	СПР	1590	-	искусств.
	59	29	С	4,9	300	1470	СПР	1470	-	искусств.
	59	34	С	1,1	350	390	СПР	390	-	естествен.
	59	54	С	1,2	390	470	СПР	470	-	искусств.
	59	55	Б	2,8	230	640	СПР	640	-	искусств.
	60	5	С	1,9	330	630	СПР	630	-	искусств.
	60	6	Б	0,6	190	110	СПР	110	-	естествен.
	60	14	Б	1,0	200	200	СПР	200	-	искусств.
	60	15	Б	3,7	160	590	СПР	590	-	естествен.
	60	18	С	6,9	350	2420	СПР	2420	-	искусств.
	60	36	С	1,2	350	420	СПР	420	-	искусств.
	64	9	С	1,8	320	580	СПР	580	-	искусств.
	64	24	Б	4,9	230	1130	СПР	1130	-	искусств.
	64	26	Б	3,8	230	870	СПР	870	-	искусств.
	64	45	ОС	0,4	310	120	СПР	120	-	естествен.
	65	5	С	0,8	170	140	СПР	140	-	искусств.
	65	28	ОС	2,5	250	630	СПР	630	-	комбинир
	65	32	С	2,0	370	693	СПР	693	-	искусств.
	65	38	С	4,8	320	1540	СПР	1540	-	естествен.
	65	41	С	1,0	250	250	СПР	250	-	естествен.
	66	56	ОС	0,9	260	230	СПР	230	-	естествен.
	66	58	ОС	1,6	320	510	СПР	510	-	комбинир
	67	9	С	11,4	250	2850	СПР	2850	-	искусств.
	67	11	С	0,9	320	290	СПР	290	-	искусств.
	67	17	Б	0,9	250	230	СПР	230	-	естествен.

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Языковское	67	32	С	1,0	320	320	СПР	320	-	искусств.
	64	44	ОС	0,4	280	110	СПР	110	-	естествен.
	67	50	С	16,3	260	4240	СПР	4240	-	искусств.
	67	51	С	4,8	240	1150	СПР	1150	-	искусств.
	67	61	С	2,0	350	700	СПР	700	-	искусств.
	67	71	С	2,0	350	700	СПР	700	-	искусств.
	67	76	С	10,2	260	2650	СПР	2650	-	искусств.
	68	7	С	0,3	270	80	СПР	80	-	естествен.
	68	26	С	1,3	230	300	СПР	300	-	естествен.
	69	8	С	0,8	330	260	СПР	260	-	искусств.
	69	19	С	4,5	300	1350	СПР	1350	-	искусств.
	69	22	С	0,5	320	160	СПР	160	-	искусств.
	69	38	Е	2,6	320	830	СПР	830	-	естествен.
	69	39	Б	1,1	260	290	СПР	290	-	искусств.
	69	40	Б	1,6	240	380	СПР	380	-	искусств.
	69	41	Б	1,6	230	370	СПР	370	-	естествен.
	70	11	Б	2,1	260	550	СПР	550	-	искусств.
	70	19	Б	5,3	200	1800	СПР	1800	-	естествен.
	72	3	ОС	4,5	350	1580	СПР	1580	-	комбинир
	72	4	Б	0,5	240	120	СПР	120	-	естествен.
	72	6	Б	4,4	220	970	СПР	970	-	естествен.
	72	7	Б	2,0	230	460	СПР	460	-	естествен.
	73	3	Б	6,9	230	1590	СПР	1590	-	комбинир
	73	5	С	1,4	260	360	СПР	360	-	естествен.
	73	6	Б	8,7	240	2090	СПР	2090	-	естествен.
	73	7	Б	3,7	200	740	СПР	740	-	искусств.
	73	8	Б	4,1	260	1070	СПР	1070	-	искусств.
	73	16	С	2,0	330	660	СПР	660	-	искусств.
	73	21	С	3,3	300	990	СПР	990	-	искусств.
	73	23	С	0,6	330	200	СПР	200	-	искусств.
	74	1	Б	1,3	190	250	СПР	250	-	искусств.
	74	15	С	6,6	350	2310	СПР	2310	-	искусств.
	74	16	Б	8,8	230	2020	СПР	2020	-	искусств.
	74	17	С	1,4	300	420	СПР	420	-	искусств.
	74	19	С	0,4	320	130	СПР	130	-	естествен.
	74	20	С	1,6	300	480	СПР	480	-	комбинир
	74	30	Б	3,0	210	630	СПР	630	-	искусств.
	75	11	С	0,8	320	260	СПР	260	-	искусств.
	75	15	Б	0,9	220	200	СПР	200	-	естествен.
	75	18	С	9,1	370	3370	СПР	3370	-	искусств.
	75	26	С	2,4	300	720	СПР	720	-	искусств.
	75	35	С	3,0	300	900	СПР	900	-	искусств.
	76	2	С	5,1	310	1580	СПР	1580	-	искусств.

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Языковское	76	3	С	2,5	310	780	СПР	780	-	искусств.
	76	7	С	2,7	320	860	СПР	860	-	искусств.
	76	10	С	0,6	310	190	СПР	190	-	искусств.
	76	13	С	0,3	310	90	СПР	90	-	естествен.
	77	31	ОС	0,4	200	80	СПР	80	-	естествен.
	77	58	С	1,5	260	390	СПР	390	-	искусств.
	77	63	Б	1,0	230	230	СПР	230	-	естествен.
	77	76	Б	1,5	270	410	СПР	410	-	естествен.
	78	9	С	1,1	320	350	СПР	350	-	искусств.
	78	14	С	2,1	320	670	СПР	670	-	искусств.
	78	21	Б	1,0	220	220	СПР	220	-	комбинир
	78	23	С	1,0	310	310	СПР	310	-	искусств.
	78	33	Б	9,8	270	2650	СПР	2650	-	искусств.
	78	35	Б	1,4	270	380	СПР	380	-	искусств.
	78	44	С	0,8	350	280	СПР	280	-	искусств.
	78	45	ОС	0,8	200	160	СПР	160	-	естествен.
	78	46	ОС	0,5	230	120	СПР	120	-	естествен.
	79	4	С	0,6	330	200	СПР	200	-	искусств.
	79	6	С	0,6	280	170	СПР	170	-	искусств.
	79	12	С	1,7	360	610	СПР	610	-	искусств.
	79	20	С	1,9	330	630	СПР	630	-	искусств.
	79	26	С	2,0	330	660	СПР	660	-	искусств.
	79	28	С	5,8	370	2150	СПР	2150	-	комбинир
	79	29	ОС	0,9	280	250	СПР	250	-	естествен.
	79	32	Б	1,1	160	180	СПР	180	-	искусств.
	79	33	С	1,7	290	490	СПР	490	-	естествен.
	79	49	ОС	0,6	160	100	СПР	100	-	естествен.
	80	18	Б	2,3	270	620	СПР	620	-	искусств.
	80	30	С	1,0	260	260	СПР	260	-	комбинир
	80	40	Б	0,8	130	100	СПР	100	-	искусств.
	80	47	С	0,6	280	161	СПР	161	-	искусств.
	81	6	С	3,3	320	1060	СПР	1060	-	естествен.
	81	9	С	2,0	370	740	СПР	740	-	искусств.
	81	13	С	4,7	330	1550	СПР	1550	-	искусств.
	81	14	С	0,4	210	80	СПР	80	-	естествен.
	81	16	С	6,1	320	1950	СПР	1950	-	искусств.
	81	22	С	2,0	210	420	СПР	420	-	искусств.
	81	23	С	1,4	300	420	СПР	420	-	искусств.
	81	24	С	0,8	280	220	СПР	220	-	искусств.
	81	25	С	2,2	280	620	СПР	620	-	комбинир
	81	27	С	6,2	350	2170	СПР	2170	-	искусств.
	81	28	С	3,3	200	660	СПР	660	-	искусств.

	81	29	С	0,6	350	210	СПР	210	-	искусств.
	81	38	С	3,3	360	856	СПР	856	-	естествен.

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Языковское	81	40	Б	5,9	230	1360	СПР	1360	-	искусств.
	81	41	ОС	0,7	260	180	СПР	180	-	комбинир
	81	49	Б	10,3	240	2470	СПР	2470	-	искусств.
	81	52	С	2,8	320	900	СПР	900	-	искусств.
	81	54	С	11,6	370	3290	СПР	3290	-	искусств.
	81	59	С	1,2	280	340	СПР	340	-	искусств.
	82	2	С	0,6	300	180	СПР	180	-	искусств.
	82	3	Б	10,5	230	2420	СПР	2420	-	искусств.
	82	16	Б	2,1	200	420	СПР	420	-	искусств.
	82	20	Б	0,9	240	220	СПР	220	-	естествен.
	82	23	Е	0,4	390	124	СПР	124	-	естествен.
	82	24	С	0,7	330	177	СПР	177	-	естествен.
	82	25	Б	2,8	230	640	СПР	640	-	искусств.
	82	26	Б	1,9	240	460	СПР	460	-	искусств.
	83	17	С	1,0	280	280	СПР	280	-	искусств.
	83	24	Б	2,6	190	490	СПР	490	-	искусств.
	83	28	Б	0,9	220	200	СПР	200	-	естествен.
	83	32	Б	1,3	270	350	СПР	350	-	искусств.
	83	35	С	0,6	430	260	СПР	260	-	искусств.
	84	1	Б	2,8	230	640	СПР	640	-	естествен.
	84	4	С	2,7	320	860	СПР	860	-	искусств.
	84	8	Б	2,6	190	490	СПР	490	-	искусств.
	84	12	Б	2,0	220	440	СПР	440	-	искусств.
	84	21	Б	0,6	230	140	СПР	140	-	искусств.
	84	24	С	0,7	280	200	СПР	200	-	искусств.
	84	27	С	0,7	370	260	СПР	260	-	искусств.
	84	31	Б	9,8	230	2250	СПР	2250	-	естествен.
	88	10	С	3,0	320	960	СПР	960	-	искусств.
	88	14	Б	1,4	190	270	СПР	270	-	искусств.
	88	17	Б	8,3	250	2080	СПР	2080	-	искусств.
	88	19	С	2,2	320	700	СПР	700	-	искусств.
	88	20	С	0,7	300	210	СПР	210	-	искусств.
	88	22	С	0,7	350	250	СПР	250	-	искусств.
	88	24	С	1,9	320	610	СПР	610	-	искусств.
	88	25	С	0,5	320	160	СПР	160	-	искусств.
	88	26	С	1,9	320	610	СПР	610	-	искусств.
	88	30	Б	0,8	240	190	СПР	190	-	искусств.
	89	1	С	1,0	300	339	СПР	339	-	искусств.
	89	2	Б	7,1	230	1630	СПР	1630	-	искусств.
	89	10	Б	2,8	200	560	СПР	560	-	искусств.
	89	13	С	0,6	280	170	СПР	170	-	искусств.

	89	16	Б	1,6	200	320	СПР	320	-	искусств.
	89	21	С	0,8	330	334	СПР	334	-	искусств.
	90	1	Б	2,0	190	380	СПР	380	-	комбинир

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевское, Языковское	90	3	С	4,0	350	1400	СПР	1400	-	естествен.
	90	8	Б	1,7	230	390	СПР	390	-	естествен.
	90	10	ОС	0,8	250	200	СПР	200	-	комбинир
	90	15	Б	3,1	240	740	СПР	740	-	естествен.
	90	18	С	0,6	370	220	СПР	220	-	искусств.
	90	20	Б	14,4	230	3310	СПР	3310	-	естествен.
	90	21	Б	9,0	240	2160	СПР	2160	-	естествен.
	90	24	Е	2,1	270	570	СПР	570	-	естествен.
	91	6	Б	1,4	260	360	СПР	360	-	естествен.
	91	7	С	1,8	340	610	СПР	610	-	искусств.
	91	12	Б	4,4	270	1190	СПР	1190	-	искусств.
	91	16	Б	1,2	230	280	СПР	280	-	искусств.
	91	18	Б	4,1	240	980	СПР	980	-	естествен.
	91	21	Б	2,1	170	360	СПР	360	-	искусств.
	91	26	Б	3,7	240	890	СПР	890	-	комбинир
	91	27	Б	0,8	260	210	СПР	210	-	искусств.
	92	2	Б	2,5	240	600	СПР	600	-	естествен.
	92	3	Б	1,8	260	470	СПР	470	-	искусств.
	92	5	Б	1,5	230	350	СПР	350	-	искусств.
	92	14	Б	5,6	260	1460	СПР	1460	-	естествен.
	92	16	Б	4,0	240	960	СПР	960	-	естествен.
	92	18	Б	1,2	240	290	СПР	290	-	естествен.
	92	19	Б	5,9	270	1590	СПР	1590	-	естествен.
	92	22	Б	2,7	250	680	СПР	680	-	естествен.
	92	25	С	2,0	330	660	СПР	660	-	естествен.
	96	26	Б	1,5	230	350	СПР	350	-	искусств.
	97	8	С	1,1	370	410	СПР	410	-	искусств.
	97	15	ОС	0,2	210	40	СПР	40	-	естествен.
	97	20	С	0,3	320	100	СПР	100	-	естествен.
	97	22	Б	0,8	170	140	СПР	140	-	искусств.
	97	40	ОС	1,1	310	340	СПР	340	-	комбинир
	97	42	С	0,7	320	220	СПР	220	-	естествен.
	97	45	Б	0,9	230	210	СПР	210	-	искусств.
	97	47	С	1,2	260	310	СПР	310	-	искусств.
	98	3	С	0,7	310	220	СПР	220	-	естествен.
	98	11	Б	1,6	200	320	СПР	320	-	искусств.
	98	12	ОС	1,1	350	390	СПР	390	-	естествен.
	98	16	ОС	2,9	340	990	СПР	990	-	естествен.
	98	18	Б	0,7	200	140	СПР	140	-	искусств.
	98	23	Б	0,9	190	170	СПР	170	-	естествен.

	99	3	С	2,9	370	1070	СПР	1070	-	естествен.
	99	5	С	0,6	320	190	СПР	190	-	искусств.
	99	8	С	3,0	320	960	СПР	960	-	естествен.
	99	13	Б	1,4	170	240	СПР	240	-	искусств.

продолжение таблицы 25

Лесничество, участковое лесничество	№ квар тала	№ выде ла	Преобл адающа я порода	Площад ь, га	Запас, м³		Форма , вид рубки	Выруба емый 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
Андреевск ое, Языковско е	99	21	ОС	10,1	220	2220	СПР	2220	-	комбинир
	99	22	Б	9,8	230	2250	СПР	2250	-	комбинир
	99	27	ОС	1,8	270	490	СПР	490	-	естествен.
	99	31	ОС	2,9	270	780	СПР	780	-	естествен.
Итого по участковому лесничеству				1264,8		362416		362416		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				783,2		248696		248696		
мягколиственное				481,6		113720		113720		
Итого по виду рубок (СПР)				1415,7		403530		403530		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				926,6		287971		287971		
мягколиственное				489,1		115559		115559		
Итого по эксплуатационным лесам				1864,7		463860		414171		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				1255,3		331161		295638		
мягколиственное				609,4		132699		118533		
Всего на лесном участке				5315,1		1399880		602247		
в том числе по хозяйствам:										
хвойное				3401,6		975941		421873		
твердолиственное				1,1		340		68		
мягколиственное				1912,4		423599		180336		

Набор лесных участков выполнен на основании материалов лесоустройства 2016 года лесных участков Краснобогатырского участкового лесничества и материалов лесоустройства 2017 года лесных участков Языковского участкового лесничества Андреевского лесничества.

Пространственное размещение лесотаксационных выделов, в которых проектируется заготовка древесины, показано на 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, в соответствии с договором аренды лесного участка, приведены в таблице 26.

Таблица 26
(приложение № 27 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	105,1	6,900	6,000
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	111,9	5,600	4,900
Итого	217,0	12,500	10,900
При уходе за лесами			
Хвойное	57,6	1,700	1,319
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	28,7	1,180	0,871
Итого	86,3	2,880	2,190
При вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений			
Хвойное	-	-	-
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	-	-	-
Итого	-	-	-
Всего в защитных лесах	303,3	15,380	13,089
Эксплуатационные леса			
При рубке спелых и перестойных насаждений			
Хвойное	67,0	21,100	18,700
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	27,0	6,400	5,700
Итого	94,0	27,500	24,400
При уходе за лесами			
Хвойное	40,9	1,040	0,830
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	17,3	0,430	0,330
Итого	58,2	1,470	1,160
При вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений			
Хвойное	-	-	-
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	-	-	-
Итого	-	-	-
Всего в эксплуатационных лесах	152,2	28,97	25,56

продолжение таблицы 26

Хозяйство	Ежегодный объем заготовки древесины		
	площадь, га	запас, тыс. м ³	
		корневой	ликвидный
1	2	3	4
Всего в защитных и эксплуатационных лесах			
При рубке спелых и перестойных насаждений			
Хвойное	172,1	28,000	24,700
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	138,9	12,000	10,600
<i>Итого</i>	311,0	40,000	35,300
При уходе за лесами			
Хвойное	98,5	2,740	2,149
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	46,0	1,610	1,201
<i>Итого</i>	144,5	4,350	3,350
При вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений			
Хвойное	-	-	-
Твердолиственное	-	-	-
Мягколиственное	-	-	-
<i>Итого</i>	-	-	-
Всего на лесном участке	455,5	44,35	38,65

Дополнительным соглашением № 13 от 20.11.2019 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 (прочие рубки) в размере 0,67 тыс. м³ ликвидной древесины, из них: в защитных лесах 0,55 тыс. м³ по мягколиственному хозяйству в эксплуатационных лесах и 0,12 тыс. м³ по мягколиственному хозяйству.

Таким образом, проектируемый ежегодный объем заготовки древесины на лесном участке составит 39,32 тыс. м³ ликвидной древесины, в том числе по хвойному хозяйству 26,849 тыс. м³, по мягколиственному 12,471 тыс. м³.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Проект освоения разработан на основании материалов лесоустройства 2016-2017 годов лесного участка, предоставленного в аренду ООО «КовровЛесПром» для заготовки древесины в границах Краснобогатырского и Языковского участковых лесничеств в полном соответствии с требованиями Лесного кодекса Российской Федерации, лесохозяйственного регламента Андреевского лесничества, Лесного плана Владимирской области и иных законодательных актов, межотраслевых и отраслевых нормативных документов, государственных и отраслевых стандартов, нормативных актов Владимирской области, направленных на бережение природной среды.

Срок действия проекта освоения лесов определен лесохозяйственным регламентом Андреевского лесничества и составляет с 2020 по 2024 годы.

В настоящем Проекте освоения лесов приведены количественные и качественные показатели лесов, расчеты объемов оптимального лесопользования, ухода за лесами, конкретизированы места проведения рубок и лесохозяйственных мероприятий. Все это позволяет сохранить и качественно приумножить биологический и технический потенциал лесов, обеспечить постоянство пользования на арендованном лесном участке и устойчивое управление лесами.

Невыполнение гражданином, юридическим лицом, осуществляющим использование лесов проекта освоения лесов, является основанием для досрочного расторжения, а также принудительного прекращения права пользования лесным участком.

Список использованных правовых актов, нормативных документов и литературы

1. Лесной кодекс Российской Федерации, Федеральный закон от 04.12.06 № 200-ФЗ (с изменениями);
2. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
3. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (с изменениями);
4. Постановление Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»;
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
6. Постановление Правительства Российской Федерации от 05.05.2011 № 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 № 89;
8. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 22.11.2017 № 626 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
9. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 25.03.2019 № 188 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений»;
10. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 12.09.2016 № 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 № 361 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»;
12. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 16.09.2016 № 480 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;
13. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 28.03.2014 № 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 № 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 № 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 № 69 «Об утверждении Составы проекта освоения лесов и порядка его разработки»;
17. Приказ Минприроды России от 16.01.2015 № 17 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требования к формату лесной декларации в электронной форме»;
18. Приказ Минприроды России от 29.04.2018 № 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;

20. Приказ Минприроды России от 18.08.2014 № 367 (ред. от 23.12.2014) «Об утверждении перечня лесорастительных зон Российской Федерации и перечня лесных районов Российской Федерации»;

21. Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России) от 13.09.2016 № 474 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»;

22. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;

23. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении Классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах по условиям погоды»;

24. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;

25. Приказ Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»;

26. Лесной план Владимирской области;

27. Лесохозяйственный регламент ГКУ ВО «Андреевское 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
21.01.2018 № *0017-90-18*
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 клобучковая – 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 блошиный

Горечавка крестовидная

Истод горьковатый

Колокольчик широколистный

Колокольчик жёстковолосистый

Ястребинка изогнутая

Насекомые:

Широкрылая трещотка

Шагреновая 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