

АДМИНИСТРАЦИЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ  
ДЕПАРТАМЕНТ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ  
РЕГЛАМЕНТ  
ТО «АЛЕКСАНДРОВСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»

Заказчик:  
Департамент лесного хозяйства  
администрации Владимирской  
области

Директор  
Н.Д. Белоусов

---

Исполнитель:  
ООО «Научный производственный  
центр Земля»

Генеральный директор  
З.М. Исламова

---

Руководитель проекта:  
Ю.В. Иванов

---

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>ВВЕДЕНИЕ.....</b>	<b>5</b>
<b>ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....</b>	<b>7</b>
1.1 Краткая характеристика.....	7
1.1.1 Местоположение и площадь лесничества.....	7
1.1.2 Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям.....	7
1.1.3 Территориальное распределение.....	8
1.1.4 Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам.....	9
1.1.5 Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов.....	9
1.1.6 Характеристика лесных и нелесных земель.....	18
1.1.7 Характеристика особо охраняемых природных территорий и объектов.....	18
1.1.8 Характеристика существующих объектов лесной лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры.....	18
1.1.9 Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением показано на схематической карте Владимирской области существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий.....	19
1.2 Виды разрешенного использования лесов.....	19
<b>ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ .....</b>	<b>26</b>
2.1 Нормативы (расчетная лесосека), параметры и сроки разрешенного использования лесов при заготовке древесины.....	26
2.1.1 Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений.....	26
2.1.2 Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами.....	33
2.1.3 Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок.....	39
2.1.4 Возрасты рубок.....	41
2.1.5 Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава.....	42
2.1.6 Размеры лесосек.....	42
2.1.7 Сроки примыкания лесосек.....	43
2.1.8 Количество зарубов.....	44
2.1.9 Сроки повторяемости рубок.....	44

2.1.10 Методы лесовосстановления.....	44
2.1.11 Сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины .....	45
2.2 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки живицы.....	45
2.3 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.....	46
2.3.1 Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов по их видам.....	47
2.4 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.....	49
2.4.1 Нормативы и параметры разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам .....	49
2.4.2 Нормативы и сроки сбора грибов.....	49
2.4.3 Заготовка древесных соков .....	51
2.4.4 Заготовка папоротника орляка .....	51
2.5 Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объёмы) и сроки разрешённого использования лесов для ведения охотничьего хозяйства ....	51
2.6 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для ведения сельского хозяйства .....	53
2.7 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности .....	54
2.8 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.....	54
2.9 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация.....	56
2.10 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений.....	56
2.11 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых .....	57
2.12 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов .....	59
2.13 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий	

связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов.....	60
2.14 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов .....	61
2.15 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности .....	62
2.16 Требования к охране, защите и воспроизводству лесов.....	63
2.16.1 Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия .....	63
2.16.2 Требования к защите лесов от вредных организмов .....	64
2.16.3 Требования к воспроизводству лесов.....	67
2.17 Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами.....	75
<b>ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ .....</b>	<b>76</b>
3.1 Ограничения по видам целевого назначения лесов.....	76
3.2 Ограничения по видам особо защитных участков леса .....	77
3.3 Ограничения по видам использования лесов .....	97
<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ .....</b>	<b>102</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 1.....</b>	<b>103</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 2.....</b>	<b>105</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 3.....</b>	<b>112</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 4.....</b>	<b>113</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 5.....</b>	<b>114</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 6.....</b>	<b>117</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 7.....</b>	<b>120</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 8.....</b>	<b>121</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 9.....</b>	<b>122</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 10.....</b>	<b>123</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 11.....</b>	<b>134</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 12.....</b>	<b>135</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 13.....</b>	<b>137</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 14.....</b>	<b>139</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 15.....</b>	<b>140</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 16.....</b>	<b>143</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ 17.....</b>	<b>144</b>

## **ВВЕДЕНИЕ**

### **Общие положения**

Настоящий лесохозяйственный регламент является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах Александровского лесничества. Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации (от 04.12.2006 г. №200-ФЗ), приказом МПР России от 19.04.2007 г. № 106 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков действия и порядка внесения в них изменений». Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесораспределительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов. Согласно ст. 23 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ), реализацию лесохозяйственного регламента в Александровском лесничестве обеспечивает лесничий, порядок деятельности которого устанавливается органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти Владимирской области в пределах их полномочий, определённых статьёй 82 Лесного кодекса РФ №200-ФЗ.

Невыполнение лесохозяйственного регламента является основанием для расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного срочного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 61 Лесного кодекса РФ №200-ФЗ).

Срок действия лесохозяйственного регламента – 10 лет.

### **Задачи лесохозяйственного регламента**

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса РФ устанавливаются:

- подразделение лесов по целевому назначению;
- многоцелевое, непрерывное и неистощительное использование лесов;
- определение видов разрешенного использования лесов;
- определение возможности сочетания в пределах одного лесного участка различных видов его существующего и перспективного использования;
- возрасты рубок, расчётная лесосека, сроки использования и другие параметры их разрешённого использования;
- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иных ограничений, установленных ЛК РФ и другими Федеральными законами;
- требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

### **Основание для разработки:**

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента явился Лесной кодекс РФ (№200-ФЗ) и государственный контракт №3 от 11.01.08 на оказание услуг для государственных нужд Владимирской области по разработке лесного плана субъекта, лесохозяйственных регламентов лесничеств и государственного лесного реестра Владимирской области.

### **Сведения об организации-разработчике**

Составление лесохозяйственного регламента выполнено обществом с ограниченной ответственностью «Научный производственный центр Земля», действующим на основании Устава.

Юридический адрес:

ООО «НПЦ Земля»: 119270, г. Москва, Фрунзенская набережная д. 54

Телефон: 8-(495)-544-16-87

Факс: 8-(495)-544-16-87

Электронный адрес: [npc-zemlya@yandex.ru](mailto:npc-zemlya@yandex.ru)

### **Информационная база для составления лесохозяйственного регламента**

При разработке лесохозяйственного регламента использовались:

- материалы лесоустройства 2003-2004 гг. Александровского лесхоза;
- материалы лесоустройства 1994-1995 гг. АОЗТ «Александровагролес»;
- статистическая отчетность Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.

Лесохозяйственный регламент составлен на основании действующих законов и нормативных правовых актов (приложение 1, 2) (данный перечень законов и нормативных правовых актов не является исчерпывающим).

## ГЛАВА 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

### 1.1 Краткая характеристика

В соответствии с частью 1 статьи 23 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ), основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества. ТО «Александровское лесничество» Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области образовано согласно приказа Рослесхоза от 28.06.2007 г. №306. В состав лесничества вошли леса бывших лесхозов ФГУ Александровский лесхоз и АОЗТ «Александровагролес».

#### *1.1.1 Местоположение и площадь лесничества*

Александровское лесничество расположено в северо-западной части Владимирской области на территории Александровского муниципального района.

Лесничество граничит:

- на севере с Ярославской областью;
- на юге с Киржачским лесничеством Владимирской области;
- на западе с Московской областью;
- на востоке с Юрьев-Польским лесничеством Владимирской области;
- на юго-востоке с Кольчугинским лесничеством Владимирской области.

ти.

Общая площадь Александровского лесничества 89985 га. Контора лесничества находится в городе Александрове Владимирской области, в 110 км от областного центра г. Владимир.

Почтовый адрес: 601657, г. Александров, Владимирской области, ул. Топоркова, д. 15 стр. 1.

Телефон: 8(49244) 2 42 51.

#### *1.1.2 Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям*

Согласно приказу Федерального агентства лесного хозяйства Министерства природных ресурсов РФ от 28.06.2007 г. №306 «Об определении количества лесничеств на территории Владимирской области и установление их границ», территория Александровского лесничества разделена на 6 участков лесничеств. Для удобства пользования лесоустроительными материалами участки лесничества поделены на урочища.

Таблица 1

## Структура Александровского лесничества

№№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Наименование урочища	Номера кварта- лов	Админист- ративный район	Площадь, га
1	Балакиревское	Балакиревское	1-153	Александр- овский	14674
		Восход	1-6		647
		Слободское	1-7		894
	Всего по участковому лесничеству				16215
2	Струнинское	Струнинское	1-134	Александр- овский	11238
		Колос	1-12		982
		Струнинское сельское	1-22		1949
	Всего по участковому лесничеству				14169
3	Годуновское	Годуновское	1-92	Александр- овский	9065
		Андреевское	1-7		1318
		Александровское	1-6		846
		Годуновское сельское	1-11		1718
		Долгополье	1-3		666
	Всего по участковому лесничеству				13613
4	Краснопламенское	Краснопламенское	1-139	Александр- овский	13387
		Лесное	1-27		3204
		Дуденевское	1-20		2662
		Призыв	1-12		1451
	Всего по участковому лесничеству				20704
5	Карабановское	Карабановское	1-88	Александр- овский	8499
		Карабановское сельское	1-16		2313
		Правда	1-8		1337
	Всего по участковому лесничеству				12149
6	Махринское	Махринское	1-102	Александр- овский	10362
		Пламя	1-28		2773
	Всего по участковому лесничеству				13135
Итого по Александровскому лесничеству					89985

*1.1.3 Территориальное распределение*

Территориальное расположение лесничества, разделение его по лесорастительным зонам и лесным районам представлено на карте-схеме Владимирской области.

Расположение участковых лесничеств, лесных урочищ, объектов лесной и не связанной с созданием лесной инфраструктуры показано на прилагаемой карте-схеме лесничества.

Дополнительно приведена карта-схема лесных урочищ.



#### *1.1.4 Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам*

Согласно «Перечню лесорастительных зон», утвержденному МПР РФ от 28.03.2007 г. №68, вся территория Александровского лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных лесов европейской части РФ.

Таблица 2

Распределение лесов Александровского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
1	Балакиревское	Хвойно-широколиственных лесов	Лесной район хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ	полностью	16215
2	Струнинское			полностью	14169
3	Годуновское			полностью	13613
4	Краснопламенское			полностью	20704
5	Карабановское			полностью	12149
6	Махринское			полностью	13135
Итого по лесничеству					89985

#### *1.1.5 Распределение лесов лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов*

Распределение лесов Александровского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов установлены в соответствии со статьями 102 Лесного кодекса РФ (200-ФЗ), статьей 8 Федерального Закона «О введении в действие Лесного кодекса РФ» (№201-ФЗ), Приказа МПР от 06.02.2008 г. № 31 «Об утверждении лесоустроительной инструкции».

Распределение лесов по целевому назначению приведено в Таблице 3.

Эксплуатационные леса составляют 82,6% от общей площади Александровского лесничества. Таким образом, основным направлением использования лесов лесничества является максимально эффективное получение высококачественной древесины и других лесных ресурсов, продуктов их переработки с обеспечением сохранения полезных функций лесов (часть 3 статьи 12 ЛК РФ). Защитные леса занимают 17,4% площади лесничества. Они подлежат освоению с целью сохранения средообразующих, почвозащитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных функций (в соответствии с частью 4 статьи 12 Лесного кодекса РФ); сохранение биологического разнообразия лесов, повышение их потенциала (статья 1 Лесного кодекса).

Таблица 3

**Распределение лесов Александровского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов**

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Урочище	Номера кварталов или их частей	Пло- щадь, га	Основа- ния деле- ния лесов по целе- вому на- значению
1	2	3	4	5	6
ВСЕГО ЛЕСОВ				89985	Ст. 12, 101 Лесного кодекса РФ; Приказ № 31 МПР РФ от 06.02.2008 г.
	Балакирев- ское	Балакиревское	1-153	14674	
		Восход	1-6	647	
		Слободское	1-7	894	
		Итого по участковому лесничеству		16215	
	Струнинское	Струнинское	1-134	11238	
		Колос	1-12	982	
		Струнинское сельское	1-22	1949	
		Итого по участковому лесничеству		14169	
	Годуновское	Годуновское	1-92	9065	
		Андреевское	1-7	1318	
		Александров- ское	1-6	846	
		Годуновское сельское	1-11	1718	
		Долгополье	1-3	666	
		Итого по участковому лесничеству		13613	
	Краснопла- менское	Краснопламен- ское	1-139	13387	
		Лесное	1-27	3204	
		Дуденевское	1-20	2662	
		Призыв	1-12	1451	
		Итого по участковому лесничеству		20704	
	Карабанов- ское	Карабановское	1-88	8499	
		Карабановское сельское	1-16	2313	
		Правда	1-8	1337	
		Итого по участковому лесничеству		12149	
	Махринское	Махринское	1-102	10362	
		Пламя	1-28	2773	
		Итого по участковому лесничеству		13135	
1. ЗАЩИТНЫЕ ЛЕСА				15692	№200-ФЗ от 04.12.2006 г
в том числе:					
1.1 Леса, расположенные в водоохранных зонах				-	
Выделяются согласно ст. 65 Водного кодекса при реализации лесохозяйственных мероприятий					

продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6
<b>1.2 Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:</b>				<b>15692</b>	№200-ФЗ от 04.12.2006 г
в том числе:					
<b>1.2.1 Леса, расположенные в 1 и 2 поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения:</b>				-	
<b>1.2.2 Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ:</b>				<b>1919</b>	№200-ФЗ от 04.12.2006 г. Лесоуст- ройтельная инструкция (Приказ №31 МПР РФ от 06.02.2008) ГОСТ 17.5.3.02-90
	Балакирев- ское	Балакиревское	37(26-40), 68(1-30), 85(1-46), 99(1-28), 112(1-27)	271	
		Слободское	4(26-34), 7	139	
		Итого по участковому лесничеству		<b>410</b>	
	Струнинское	Струнинское	54(15-30), 55(34-38,43, 44), 60, 69(1-35), 75(1,19), 76(1-5,27,28), 77(1-3,40-42), 79(1-37), 81(1,2,35), 82(1-4,26, 27), 83(1-22)	244	
		Колос	1(25-32), 2(1-7)	64	
		Струнинское сельское	1(1-8,16), 4(1-21), 5(1- 11), 9(14-22), 10(23- 25), 15(1-11), 16(1-3), 17(1-21), 22(1-9)	174	
		Итого по участковому лесничеству		<b>482</b>	
	Годуновское	Годуновское	1(1-32), 7(1-18), 11(1- 15), 17(1-10), 22(1-19), 31(1-14), 40(1-4), 78(1- 7,31)	360	
		Андреевское	1(60-66), 2(53, 54), 3(28-46), 4(1-7), 5(1,2), 6(1-8), 7(1-7)	98	
		Александров- ское	1(1-11), 6(1-6)	34	
		Итого по участковому лесничеству		<b>492</b>	
	Краснопла- менское	Краснопламен- ское	97(1-38), 98(1-38), 100(1-3), 137(1-15), 139(1-30)	191	
		Лесное	12(30-40), 13(1-5), 14(48-52), 15(19-23), 18(21-26), 19(33-40), 20(1-4), 21(1-7), 24(1-17),26(20-27, 29)	134	
		Призыв	5(13-19), 6(1-4,33-41), 7(14-30)	46	
		Итого по участковому лесничеству		<b>371</b>	

продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6
	Карабанов- ское	Правда	1(1-3,5-11,14), 2(5-14,16,17,18,20- 24,26)	87	№200-ФЗ от 04.12.2006 г. Лесоуст- роительная инструкция (Приказ №31 МПР РФ от 06.02.2008) ГОСТ 17.5.3.02-90
		Итого по участковому лесничеству			
	Махринское	Махринское	100(1-6,9,10,13-16,19- 23,25,26)	33	
		Пламя	19(1-4), 20(25-29), 23(24-28), 24(1-7), 25(1-4), 27(1-9)	44	
		Итого по участковому лесничеству			
1.2.3 Зеленые зоны:				13773	№200-ФЗ от 04.12.2006 г.
	Балакирев- ское	Балакиревское	65(1-38), 66(1-31), 67(1-34),80(1-18), 81(1-29), 82(1-48), 83(1-47), 84(1-21), 96(1-32),97(1-36), 98(1-36), 110(1-22), 111(1-24), 118(1-38), 119(1-49), 120(1-34), 132(1-20), 140(1-19), 150(1-35), 151(1-49), 152(1-55), 153(1-18)	2042	
			Итого по участковому лесничеству		
	Струнинское	Струнинское	70(1-18), 71(1-23), 72(1-9), 73(1,2), 90(1- 34), 93(1-18), 94(1-38), 95(1-37), 96(1-13), 97(1-11), 98(1-15), 99(1-25), 100(1-29), 101(1-17), 102(1-19), 103(1-20), 104(1-25), 105(1-7), 106(1-16), 107(1-11), 108(1-12), 109(1-30), 110(1-23), 111(1-26), 112(1-16), 126(1-40), 127(1-33), 128(1-32), 134(1-4)	1909	
			Итого по участковому лесничеству		
	Годуновское	Годуновское	16(1-15), 46(1-17), 76(1-27), 77(1-28), 87(1-12), 88(1-34), 89(1-20), 90(1-21), 91(1-38), 92(1-19)	935	
Итого по участковому лесничеству			935		

продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6
	Краснопла- менское	Краснопламен- ское	43(1-33), 44(1-32), 45(1-48), 46(1-50), 75(1-46), 76(1-23), 82(1-41), 83(1-18), 84(1-13), 89(1-25), 90(1-10), 91(1-14), 92(1-14), 93(1-25), 94(1-13), 95(1-12), 107(1-9), 108(1-24), 109(1-18), 110(1-24), 138(1-11)	1343	
		Итого по участковому лесничеству		1343	
	Карабанов- ское	Карабановское	1-11,13,14,15, 22-59, 65-86	7001	
		Итого по участковому лесничеству		7001	
	Махринское	Махринское	10,18,19,20,21	543	
		Итого по участковому лесничеству		543	
1.2.4 Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах окру- гов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно- оздоровительных местностей и курортов				-	
№201-ФЗ от 04.12.2006 г. Постановление Правительства РФ «Об ут- верждении положения об округах санитарной и горно-санитарной ох- раны лечебно-оздоровительных местностей и курортов федерального значения» (в ред. от 20.12.2002 № 909 и №449 от 19.07.2006)					
1.3. Ценные леса				-	-
2. ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА				74293	
	Балакирев- ское	Балакиревское	1(1-21), 2(1-32), 3(1- 28), 4(1-20), 5(1-21), 6(1-24), 7(1-42), 8(1- 41), 9(1-27), 10(1-38), 11(1-30), 12(1-38), 13(1-19), 14(1-35), 15(1-25), 16(1-27), 17(1-35), 18(1-45), 19(1-39), 20(1-29), 21(1-26), 22(1-32), 23(1-23), 24(1-41), 25(1-16), 26(1-31), 27(1-38), 28(1-38), 29(1-30), 30(1-26), 31(1-24), 32(1-49), 33(1-19), 34(1-30), 35(1-40), 36(1-28), 37(1-25,41,42), 38(1- 48), 39(1-12), 40(1-25), 41(1-24), 42(1-33), 43(1-31), 44(1-44), 45(1-35), 46(1-25),	12361	

Приказ  
МПР РФ  
№31 от  
06.02.2008  
г.

продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6
	Балакирев- ское	Балакиревское	47(1-26), 48(1-23), 49(1-42), 50(1-29), 51(1-36), 52(1-38), 53(1-30), 54(1-48), 55(1-36), 56(1-35), 57(1-47), 58(1-40), 59(1-37), 60(1-36), 61(1-42), 62(1-35), 63(1-40), 64(1-20), 69(1-41), 70(1-32), 71(1-23), 72(1-32), 73(1-45), 74(1-46), 75(1-49), 76(1-46), 77(1-38), 78(1-39), 79(1-38), 86(1-44), 87(1-30), 88(1-35), 89(1-36), 90(1-34), 91(1-55), 92(1-41), 93(1-42), 94(1-35), 95(1-30), 100(1-29), 101(1-24), 102(1-23), 103(1-30), 104(1-33), 105(1-53), 106(1-45), 107(1-37), 108(1-32), 109(1-36), 113(1-39), 114(1-23), 115(1-25), 116(1-27), 117(1-23), 121(1-40), 122(1-24), 123(1-28), 124(1-27), 125(1-39), 126(1-37), 127(1-37), 128(1-28), 129(1-32), 130(1-33), 131(1-22), 133(1-37), 134(1-49), 135(1-50), 136(1-43), 137(1-27), 138(1-34), 139(1-12), 141(1-32), 142(1-22), 143(1-39), 144(1-41), 145(1-42), 146(1-39), 147(1-51), 148(1-47), 149(1-45)		Приказ МПР РФ №31 от 06.02.2008 г.
	Балакирев- ское	Восход	1-6	647	
		Слободское	1,2,3,4(1-25),5, 6	755	
		Итого по участковому лесничеству		<b>13763</b>	
	Струнинское	Струнинское	1(1-19), 2(1-23), 3(1- 21), 4(1-23), 5(1-29), 6(1-23), 7(1-36), 8(1- 33), 9(1-25),10(1- 29),11(1-26), 12(1-29),	9085	

продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6
	Струнинское	Струнинское	13(1-15), 14(1-21), 15(1-14), 16(1-21), 17(1-25), 18(1-25), 19(1-26), 20(1-27), 21(1-34), 22(1-31), 23(1-25), 24(1-22), 25(1-19), 26(1-29), 27(1-19), 28(1-18), 29(1-23), 30(1-23), 31(1-29), 32(1-26), 33(1-25), 34(1-20), 35(1-29), 36(1-29), 37(1-24), 38(1-17), 39(1-19), 40(1-28), 41(1-18), 42(1-27), 43(1-30), 44(1-18), 45(1-18), 46(1-26), 47(1-50), 48(1-22), 49(1-22), 50(1-28), 51(1-28), 52(1-28), 53(1-27), 54(1-14), 31,32), 55(1-33,39-42), 56(1-21), 57(1-25), 58(1-35), 59(1-33), 60(1-37), 61(1-34), 62(1-44), 63(1-20), 64(1-24), 65(1-46), 66(1-54), 67(1-38), 68(1-37), 74(1-14), 75(2-18), 76(6-26), 77(4-39), 78(1-39), 80(1-43), 81(3-34), 82(5-25), 84(1-39), 85(1-38), 86(1-13), 87(1-15), 88(1-22), 89(1-25), 91(1-26), 92(1-35), 113(1-26), 114(1-36), 115(1-46), 116(1-13), 117(1-20), 118(1-33), 119(1-32), 120(1-27), 121(1-29), 122(1-25), 123(1-22), 124(1-31), 125(1-35), 129(1-31), 130(1-30), 131(1-35), 132(1-24), 133(1-30)		Приказ МПР РФ №31 от 06.02.2008 г.
		Колос	1(1-24), 2(8-38), 3-12	918	

продолжение таблицы 3

1	2	3	4	5	6
	Струнинское	Струнинское сельское	1(9-15),2,3, 4(22-41), 5(12-20),6-8,9(1-13), 10(1-22),11-14, 15(12- 41),16(4-23),17-21, 22(10-20)	1775	Приказ МПП РФ №31 от 06.02.2008 г.
		Итого по участковому лесничеству		<b>11778</b>	
	Годуновское	Годуновское	2(1-16), 3(1-18), 4(1- 21), 5(1-21), 6(1-12), 8(1-25), 9(1-18),10(1- 23) 12(1-11), 13(1-19), 14(1-29), 15(1-26), 18(1-14), 19(1-27), 20(1-22), 21(1-19), 23(1-23), 24(1-23), 25(1-20), 26(1-18), 27(1-32), 28(1-29), 29(1-25), 30(1-19), 32(1-25), 33(1-20), 34(1-19), 35(1-21), 36(1-30), 37(1-17), 38(1-26), 39(1-27), 41(1-24), 42(1-13), 43(1-18), 44(1-16), 45(1-14), 47(1-15), 48(1-19), 49(1-5,7-18), 50(1-31), 51(1-20), 52(1-23), 53(1-24), 54(1-27), 55(1-15), 56(1-24), 57(1-30), 58(1-23), 59(1-60), 60(1-21), 61(1-20), 62(1-23),63(1-23), 64(1-19), 65(1-24), 66(1-30), 67(1-32), 68(1-33), 69(1-25), 70(1-26), 71(1-24), 72(1-19), 73(1-19), 74(1-16), 75(1-12), 78(8-30,32,33), 79(1- 28), 80(1-26), 81(1-29), 82(1-19), 83(1-17), 84(1-26), 85(1-40), 86(1-33)	7770	
			1(1-59),2(1-52, 55-59), 3(1-27), 4(8-16),5(3- 36),6(9-34), 7(8-68)	1220	
			1(12-44),2(1-42), 3(1- 51),4,5,6(7-44)	812	



окончание таблицы 3

1	2	3	4	5	6
		Годуновское сельское	1-11	1718	
		Долгополье	1-3	666	
		Итого по участковому лесничеству		12186	
	Краснопламенское	Краснопламенское	1-42,47-74,77-81,85-88,96,99, 100(4-42), 101-106,111-136	11853	Приказ МПР РФ №31 от 06.02.200 8 г.
	Краснопламенское	Лесное	1-11,12(1-29, 41),13(6-27), 14(1-47),15(1-18), 16,18(1-20, 27,28), 19(1-32), 20(5-20), 21(8-41),22,23, 24(18-24),25, 26(1-19,28)	3070	
		Дудневское	1-20	2662	
		Призыв	1-4,5(1-12),6(5-32),7(1-13,31-39),8-12	1405	
		Итого по участковому лесничеству		18990	
	Карабановское	Карабановское	12,16-21,60-64,87,88	1498	
		Карабановское сельское	1-16	2313	
		Правда	1(4,12,13,15-47), 2(1-4,15,19,25,27-95), 3-8	1250	
		Итого по участковому лесничеству		5061	
	Махринское	Махринское	1-9,11-17, 22-99, 100(7, 8,11,12,17,18,24,27-29),101,102	9786	
		Пламя	1-18,19(5-16), 20(1-24), 21,22, 23(1-23),24(8-33), 25(5-16), 26, 27(10-31),28	2729	
		Итого по участковому лесничеству		12515	
3. РЕЗЕРВНЫЕ ЛЕСА				-	

При реализации лесохозяйственных мероприятий необходимо учитывать границы лесов водоохраных зон по берегам водных объектов согласно параметров, установленных ст. 65 Водного кодекса РФ (2006 г.). Вдоль рек и ручьёв протяжённостью до 10 км ширина водоохранной зоны составляет 50 м; с 11 до 50 км – 100 м, более 50 км – 200 м. Вокруг озёр и водохранилищ площадью более 50 га ширина водоохранной зоны – 50 м. Также следует учитывать прибрежные защитные полосы и особенности ведения хозяйства в них.

### 1.1.6 Характеристика лесных и нелесных земель

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Общая площадь земель	89985	100,0
Лесные земли, всего	85831	95,4
Земли, покрытые лесной растительностью – всего	84629	94,1
Несомкнутые лесные культуры	389	0,4
Лесные питомники, плантации	10	-
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	803	0,9
в том числе:		
вырубки	664	0,7
гари	4	-
редины	-	-
прогалины	96	0,1
другие	39	0,0
Нелесные земли, всего	4154	4,6
в том числе:		
просеки, дороги	922	1,0
болота	1213	1,3
пашни	12	0,0
сенокосы	359	0,4
пастбища	118	0,1
воды	56	0,1
другие	1474	1,6

### 1.1.7 Характеристика особо охраняемых природных территорий и объектов

На территории лесничества выделен ряд особо охраняемых природных территорий областного значения на основании решений и постановлений администрации области. Характеристика особо охраняемых территорий приводится в Приложении 3.

### 1.1.8 Характеристика существующих объектов лесной лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Лесным кодексом РФ (№ 200-РФ) регламентируется в целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов создание лесной инфраструк-

туры (статья 13), лесоперерабатывающей инфраструктуры (статья 14) и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры (статья 21).

К объектам лесной инфраструктуры в Александровском лесничестве относятся лесные дороги, просеки, границы и прочее. Характеристика дорог приводится в Приложении 4.

*1.1.9 Подразделение лесов по целевому назначению с нанесением показано на схематической карте Владимирской области существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий*

## 1.2 Виды разрешенного использования лесов

Леса Александровского лесничества по своему целевому назначению относятся к эксплуатационным и защитным лесам (ст. 10 Лесного кодекса РФ, № 200-РФ).

Виды разрешенного использования лесов регламентируются статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации, (№ 200-ФЗ).

Таблица 5

### Виды разрешенного использования лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Заготовка древесины	Площадь земель покрытых лесом		69279
	Балакиревское	Балакиревское – 1-153; Восход – 1-6; Слободское – 1-7	
	Струнинское	Струнинское – 1-134; Колос – 1-12; Струнинское сельское – 1-22	
	Годуновское	Годуновское – 1-92; Андреевское – 1-7; Александровское – 1-6; Годуновское сельское – 1-11; Долгополье – 1-3;	
	Краснопламенское	Краснопламенское – 1-139; Лесное – 1-27; Дуденевское – 1-20; Призыв – 1-12	
	Карабановское	Карабановское – 1-88; Карабановское сельское – 1-16; Правда – 1-8	
	Махринское	Махринское – 1-102; Пламя – 1-28	
Заготовка живицы	Не проектируется лесохозяйственным регламентом		-

продолжение таблицы 5

1	2	3	4
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Площадь всех покрытых лесом земель		84629
	Балакиревское	Балакиревское – 1-153; Восход – 1-6; Слободское – 1-7	
	Струнинское	Струнинское – 1-134; Колос – 1-12; Струнинское сельское – 1-22	
	Годуновское	Годуновское – 1-92; Андреевское – 1-7; Александровское – 1-6; Годуновское сельское – 1-11; Долгополье – 1-3;	
	Краснопламенское	Краснопламенское – 1-139; Лесное – 1-27; Дуденевское – 1-20; Призыв – 1-12	
	Карабановское	Карабановское – 1-88; Карабановское сельское – 1-16; Правда – 1-8	
	Махринское	Махринское – 1-102; Пламя – 1-28	
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Площадь всего лесничества		89985
	Балакиревское	Балакиревское – 1-153; Восход – 1-6; Слободское – 1-7	
	Струнинское	Струнинское – 1-134; Колос – 1-12; Струнинское сельское – 1-22	
	Годуновское	Годуновское – 1-92; Андреевское – 1-7; Александровское – 1-6; Годуновское сельское – 1-11; Долгополье – 1-3;	
	Краснопламенское	Краснопламенское – 1-139; Лесное – 1-27; Дуденевское – 1-20; Призыв – 1-12	
	Карабановское	Карабановское – 1-88; Карабановское сельское – 1-16; Правда – 1-8	
	Махринское	Махринское – 1-102; Пламя – 1-28	
Заготовка березового сока	Спелые и перестойные березовые насаждения, пригодные для заготовки		5137
	Балакиревское	Балакиревское – 1-36, 37(1-25,41,42), 38-64, 69-79, 86-95, 100-109, 113-117, 121-131, 133-139, 141-149; Восход – 1-6; Слободское – 1-3,4(1-25), 5, 6	
	Струнинское	Струнинское – 1-53, 54(1-14,31,32), 55(1-33,39-42), 56-68, 74-78, 80-82, 84-89, 91, 92, 113-125, 129-133; Колос – 1(1-24), 2(8-38), 3-12; Струнинское сельское - 1(9-15), 2, 3, 4(22-41), 5(12-20), 6-8, 9(1-13), 10(1-22), 11-14, 15(12-41), 16(4-23), 17-21, 22(10-20)	
	Годуновское	Годуновское – 2-6, 8-10, 12-15, 18-21, 23-30, 32-39, 41-45, 47, 48, 49(1-5,7-18), 50-75, 78(8-30,32,33), 79-86; Андреевское – 1(1-59), 2(1-52,55-59), 3(1-27), 4(8-16), 5(3-36), 6(9-34), 7(8-68); Александровское – 1(12-44), 2(1-42), 3(1-51), 4, 5, 6(7-44); Годуновское сельское – 1-11; Долгополье – 1-3;	

продолжение таблицы 5

1	2	3	4
	Краснопламенское	Краснопламенское – 1-42, 47-74, 77-81, 85-88, 96, 99, 100(4-42), 101-106, 111-136; Лесное – 1-11, 12(1-29,41), 13(6-27), 14(1-47), 15(1-18), 16, 18(1-20,27,28), 19(1-32), 20(5-20), 21(8-41), 22, 23, 24(18-24), 25, 26(1-19,28); Дуденевское – 1-20; Призыв – 1-4, 5(1-12), 6(5-32), 7(1-13,31-39), 8-12	
	Карабановское	Карабановское – 12, 16-21, 60-64, 87, 88; Карабановское сельское – 1-16; Правда – 1(4,12,13,15-47), 2(1-4,15,19,25,27-95), 3-8	
	Махринское	Махринское – 1-9, 11-17, 22-99, 100(7,8,11, 12,17,18,24,27-29), 101, 102; Пламя – 1-18, 19(5-16), 20(1-24), 21, 22, 23(1-23), 24(8-33), 25(5-16), 26, 27(10-31), 28	
Ведение охотничьего хозяйства	Площадь всего лесничества, кроме зеленых зон		76212
	Балакиревское	Балакиревское – 1-64, 68-79, 85-95, 99-109, 112-117, 121-131, 133-139, 141-149; Восход – 1-6; Слободское – 1-7	
	Струнинское	Струнинское – 1-69, 74-89, 91, 92, 113-125, 129-133; Колос – 1-12; Струнинское сельское – 1-22	
	Годуновское	Годуновское – 1-15, 17-45, 47-75, 78-86; Андреевское – 1-7; Александровское – 1-6; Годуновское сельское – 1-11; Долгополье – 1-3;	
	Краснопламенское	Краснопламенское – 1-42, 47-74, 77-81, 85-88, 96-106, 111-137, 139; Лесное – 1-27; Дуденевское – 1-20; Призыв – 1-12	
	Карабановское	Карабановское – 12, 16-21, 60-64, 87, 88; Карабановское сельское – 1-16; Правда – 1-8	
	Махринское	Махринское – 1-9, 11-17, 22-102; Пламя – 1-28	
Ведение сельского хозяйства, кроме пчеловодства	Площадь всего лесничества, кроме зеленых зон и противозерозионных лесов		76212
	Балакиревское	Балакиревское – 1-64, 68-79, 85-95, 99-109, 112-117, 121-131, 133-139, 141-149; Восход – 1-6; Слободское – 1-7	
	Струнинское	Струнинское – 1-69, 74-89, 91, 92, 113-125, 129-133; Колос – 1-12; Струнинское сельское – 1-22	
	Годуновское	Годуновское – 1-15, 17-45, 47-75, 78-86; Андреевское – 1-7; Александровское – 1-6; Годуновское сельское – 1-11; Долгополье – 1-3;	
	Краснопламенское	Краснопламенское – 1-42, 47-74, 77-81, 85-88, 96-106, 111-137, 139; Лесное – 1-27; Дуденевское – 1-20; Призыв – 1-12	
	Карабановское	Карабановское – 12, 16-21, 60-64, 87, 88; Карабановское сельское – 1-16; Правда – 1-8	

продолжение таблицы 5

1	2	3	4
	Махринское	Махринское – 1-9, 11-17, 22-102; Пламя – 1-28	
Пчеловодство	Площадь всего лесничества, кроме зеленых зон		76212
	Балакиревское	Балакиревское – 1-64, 68-79, 85-95, 99-109, 112-117, 121-131, 133-139, 141-149; Восход – 1-6; Слободское – 1-7	
	Струнинское	Струнинское – 1-69, 74-89, 91, 92, 113-125, 129-133; Колос – 1-12; Струнинское сельское – 1-22	
	Годуновское	Годуновское – 1-15, 17-45, 47-75, 78-86; Андреевское – 1-7; Александровское – 1-6; Годуновское сельское – 1-11; Долгополье – 1-3;	
	Краснопламенское	Краснопламенское – 1-42, 47-74, 77-81, 85-88, 96-106, 111-137, 139; Лесное – 1-27; Дуденевское – 1-20; Призыв – 1-12	
	Карабановское	Карабановское – 12, 16-21, 60-64, 87, 88; Карабановское сельское – 1-16; Правда – 1-8	
	Махринское	Махринское – 1-9, 11-17, 22-102; Пламя – 1-28	
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Площадь всего лесничества		89985
	Балакиревское	Балакиревское – 1-153; Восход – 1-6; Слободское – 1-7	
	Струнинское	Струнинское – 1-134; Колос – 1-12; Струнинское сельское – 1-22	
	Годуновское	Годуновское – 1-92; Андреевское – 1-7; Александровское – 1-6; Годуновское сельское – 1-11; Долгополье – 1-3;	
	Краснопламенское	Краснопламенское – 1-139; Лесное – 1-27; Дуденевское – 1-20; Призыв – 1-12	
	Карабановское	Карабановское – 1-88; Карабановское сельское – 1-16; Правда – 1-8	
	Махринское	Махринское – 1-102; Пламя – 1-28	
Осуществление рекреационной деятельности	Площадь всего лесничества		89985
	Балакиревское	Балакиревское – 1-153; Восход – 1-6; Слободское – 1-7	
	Струнинское	Струнинское – 1-134; Колос – 1-12; Струнинское сельское – 1-22	
	Годуновское	Годуновское – 1-92; Андреевское – 1-7; Александровское – 1-6; Годуновское сельское – 1-11; Долгополье – 1-3;	
	Краснопламенское	Краснопламенское – 1-139; Лесное – 1-27; Дуденевское – 1-20; Призыв – 1-12	
	Карабановское	Карабановское – 1-88; Карабановское сельское – 1-16; Правда – 1-8	
	Махринское	Махринское – 1-102; Пламя – 1-28	

продолжение таблицы 5

1	2	3	4
Создание лесных плантаций и их экс- плуатация	Площадь всего лесничества, кроме защитных лесов и ОЗУ		74293
	Балакиревское	Балакиревское – 1-36, 37(1-25,41,42), 38-64, 69-79, 86-95, 100-109, 113-117, 121-131, 133-139, 141-149; Восход – 1-6; Слободское – 1-3,4(1-25), 5, 6	
	Струнинское	Струнинское – 1-53, 54(1-14,31,32), 55(1-33,39-42), 56-68, 74-78, 80-82, 84-89, 91, 92, 113-125, 129-133; Колос – 1(1-24), 2(8-38), 3-12; Струнинское сельское - 1(9-15), 2, 3, 4(22-41), 5(12-20), 6-8, 9(1-13), 10(1-22), 11-14, 15(12-41), 16(4-23), 17-21, 22(10-20)	
	Годуновское	Годуновское – 2-6, 8-10, 12-15, 18-21, 23-30, 32-39, 41-45, 47, 48, 49(1-5,7-18), 50-75, 78(8-30,32,33), 79-86; Андреевское – 1(1-59), 2(1-52,55-59), 3(1-27), 4(8-16), 5(3-36), 6(9-34), 7(8-68); Александровское – 1(12-44), 2(1-42), 3(1-51), 4, 5, 6(7-44); Годуновское сельское – 1-11; Долгополье – 1-3;	
	Краснопламенское	Краснопламенское – 1-42, 47-74, 77-81, 85-88, 96, 99, 100(4-42), 101-106, 111-136; Лесное – 1-11, 12(1-29,41), 13(6-27), 14(1-47), 15(1-18), 16, 18(1-20,27,28), 19(1-32), 20(5-20), 21(8-41), 22, 23, 24(18-24), 25, 26(1-19,28); Дуденевское – 1-20; Призыв - 1-4, 5(1-12), 6(5-32), 7(1-13,31-39), 8-12	
	Карабановское	Карабановское - 12, 16-21, 60-64, 87, 88; Карабановское сельское - 1-16; Правда – 1(4,12,13,15-47), 2(1-4,15,19,25,27-95), 3-8	
	Махринское	Махринское – 1-9, 11-17, 22-99, 100(7,8,11, 12,17,18,24,27-29), 101, 102; Пламя – 1-18, 19(5-16), 20(1-24), 21, 22, 23(1-23), 24(8-33), 25(5-16), 26, 27(10-31), 28	
Выполне- ние работ по геоло- гическому изучению недр	Площадь всего лесничества (исключая рубку деревьев)		89985
	Балакиревское	Балакиревское – 1-153; Восход – 1-6; Слободское – 1-7	
	Струнинское	Струнинское – 1-134; Колос – 1-12; Струнинское сельское – 1-22	
	Годуновское	Годуновское – 1-92; Андреевское – 1-7; Александровское – 1-6; Годуновское сельское – 1-11; Долгополье – 1-3;	
	Краснопламенское	Краснопламенское – 1-139; Лесное – 1-27; Дуденевское – 1-20; Призыв – 1-12	
	Карабановское	Карабановское – 1-88; Карабановское сельское – 1-16; Правда – 1-8	
	Махринское	Махринское – 1-102; Пламя – 1-28	

продолжение таблицы 5

1	2	3	4
Разработка месторождений полезных ископаемых	Площадь всего лесничества, кроме зеленых зон		76212
	Балакиревское	Балакиревское – 1-64, 68-79, 85-95, 99-109, 112-117, 121-131, 133-139, 141-149; Восход – 1-6; Слободское – 1-7	
	Струнинское	Струнинское – 1-69, 74-89, 91, 92, 113-125, 129-133; Колос – 1-12; Струнинское сельское – 1-22	
	Годуновское	Годуновское – 1-15, 17-45, 47-75, 78-86; Андреевское – 1-7; Александровское – 1-6; Годуновское сельское – 1-11; Долгополье – 1-3;	
	Краснопламенское	Краснопламенское – 1-42, 47-74, 77-81, 85-88, 96-106, 111-137, 139; Лесное – 1-27; Дуденевское – 1-20; Призыв – 1-12	
	Карабановское	Карабановское – 12, 16-21, 60-64, 87, 88; Карабановское сельское – 1-16; Правда – 1-8	
	Махринское	Махринское – 1-9, 11-17, 22-102; Пламя – 1-28	
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений	Площадь всего лесничества, кроме зеленых зон		76212
	Балакиревское	Балакиревское – 1-64, 68-79, 85-95, 99-109, 112-117, 121-131, 133-139, 141-149; Восход – 1-6; Слободское – 1-7	
	Струнинское	Струнинское – 1-69, 74-89, 91, 92, 113-125, 129-133; Колос – 1-12; Струнинское сельское – 1-22	
	Годуновское	Годуновское – 1-15, 17-45, 47-75, 78-86; Андреевское – 1-7; Александровское – 1-6; Годуновское сельское – 1-11; Долгополье – 1-3;	
	Краснопламенское	Краснопламенское – 1-42, 47-74, 77-81, 85-88, 96-106, 111-137, 139; Лесное – 1-27; Дуденевское – 1-20; Призыв – 1-12	
	Карабановское	Карабановское – 12, 16-21, 60-64, 87, 88; Карабановское сельское – 1-16; Правда – 1-8	
	Махринское	Махринское – 1-9, 11-17, 22-102; Пламя – 1-28	
Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов	Площадь всего лесничества, кроме зеленых зон (за исключением случаев, когда иное расположение невозможно)		76212
	Балакиревское	Балакиревское – 1-64, 68-79, 85-95, 99-109, 112-117, 121-131, 133-139, 141-149; Восход – 1-6; Слободское – 1-7	
	Струнинское	Струнинское – 1-69, 74-89, 91, 92, 113-125, 129-133; Колос – 1-12; Струнинское сельское – 1-22	
	Годуновское	Годуновское – 1-15, 17-45, 47-75, 78-86; Андреевское – 1-7; Александровское – 1-6; Годуновское сельское – 1-11; Долгополье – 1-3;	
	Краснопламенское	Краснопламенское – 1-42, 47-74, 77-81, 85-88, 96-106, 111-137, 139; Лесное – 1-27; Дуденевское – 1-20; Призыв – 1-12	
	Карабановское	Карабановское – 12, 16-21, 60-64, 87, 88; Карабановское сельское – 1-16; Правда – 1-8	



продолжение таблицы 5

1	2	3	4
	Махринское	Махринское – 1-9, 11-17, 22-102; Пламя – 1-28	
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Площадь всего лесничества, кроме защитных лесов и ОЗУ		74293
	Балакиревское	Балакиревское – 1-36, 37(1-25,41,42), 38-64, 69-79, 86-95, 100-109, 113-117, 121-131, 133-139, 141-149; Восход – 1-6; Слободское – 1-3,4(1-25), 5, 6	
	Струнинское	Струнинское – 1-53, 54(1-14,31,32), 55(1-33,39-42), 56-68, 74-78, 80-82, 84-89, 91, 92, 113-125, 129-133; Колос – 1(1-24), 2(8-38), 3-12; Струнинское сельское – 1(9-15), 2, 3, 4(22-41), 5(12-20), 6-8, 9(1-13), 10(1-22), 11-14, 15(12-41), 16(4-23), 17-21, 22(10-20)	
	Годуновское	Годуновское – 2-6, 8-10, 12-15, 18-21, 23-30, 32-39, 41-45, 47, 48, 49(1-5,7-18), 50-75, 78(8-30,32,33), 79-86; Андреевское – 1(1-59), 2(1-52,55-59), 3(1-27), 4(8-16), 5(3-36), 6(9-34), 7(8-68); Александровское – 1(12-44), 2(1-42), 3(1-51), 4, 5, 6(7-44); Годуновское сельское – 1-11; Долгополье – 1-3;	
	Краснопламенское	Краснопламенское – 1-42, 47-74, 77-81, 85-88, 96, 99, 100(4-42), 101-106, 111-136; Лесное – 1-11, 12(1-29,41), 13(6-27), 14(1-47), 15(1-18), 16, 18(1-20,27,28), 19(1-32), 20(5-20), 21(8-41), 22, 23, 24(18-24), 25, 26(1-19,28); Дуденевское – 1-20; Призыв – 1-4, 5(1-12), 6(5-32), 7(1-13,31-39), 8-12	
	Карабановское	Карабановское – 12, 16-21, 60-64, 87, 88; Карабановское сельское – 1-16; Правда – 1(4,12,13,15-47), 2(1-4,15,19,25,27-95), 3-8	
	Махринское	Махринское – 1-9, 11-17, 22-99, 100(7,8,11, 12,17,18,24,27-29), 101, 102; Пламя – 1-18, 19(5-16), 20(1-24), 21, 22, 23(1-23), 24(8-33), 25(5-16), 26, 27(10-31), 28	
Осуществление религиозной деятельности	На усмотрение органов государственной власти субъекта РФ		89985
	Балакиревское	Балакиревское – 1-153; Восход – 1-6; Слободское – 1-7	
	Струнинское	Струнинское – 1-134; Колос – 1-12; Струнинское сельское – 1-22	
	Годуновское	Годуновское – 1-92; Андреевское – 1-7; Александровское – 1-6; Годуновское сельское – 1-11; Долгополье – 1-3;	
	Краснопламенское	Краснопламенское – 1-139; Лесное – 1-27; Дуденевское – 1-20; Призыв – 1-12	
	Карабановское	Карабановское – 1-88; Карабановское сельское – 1-16; Правда – 1-8	
	Махринское	Махринское – 1-102; Пламя – 1-28	

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов на территории Александровского лесничества приводятся в главе 2 Регламента.

## **ГЛАВА 2. НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ**

### **2.1 Нормативы (расчетная лесосека), параметры и сроки разрешенного использования лесов при заготовке древесины**

Согласно статье 16 Лесного кодекса Российской Федерации, (№ 200-ФЗ), для заготовки древесины допускаются осуществление следующих рубок лесных насаждений:

- 1) спелых, перестойных лесных насаждений;
- 2) средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений, при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, уходе за лесами;
- 3) лесных насаждений любого возраста для создания лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры, а также для эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Порядок осуществления рубок лесных насаждений определяется:

Правилами заготовки древесины, утвержденными МПР РФ от 16.07.2007 г. № 184;

Правилами ухода за лесами, утвержденными МПР РФ от 16.07.2007 г. № 185;

Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 29 июня 2007 г. № 414;

Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 29 июня 2007 г. № 417.

#### *2.1.1 Размер расчетной лесосеки для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений*

Размер расчётной лесосеки исчисляется в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации (Федеральный закон от 4 декабря 2006 г. № 200-ФЗ) и Приказом МПР РФ от 08.07.2007 г. №148 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки».

Расчетная лесосека определяет допустимый ежегодный объем изъятия древесины в эксплуатационных и защитных лесах, обеспечивающий многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, исходя из установленных возрастов рубок, сохранение биологического разнообразия, водоохранных, защитных и иных полезных свойств лесов.

Расчетная лесосека исчисляется отдельно по хозяйствам (хвойному, твердолиственному и мягколиственному) с распределением общего объема допустимого ежегодного изъятия древесины для каждого хозяйства по преобладающим породам.

В соответствии со статьями 105, 106 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ) и Приказа МПР РФ от 22.01.2008 г. № 13 «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах; лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а так же лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» в лесах зеленых зон, противозерозионных лесах и лесах, имеющих научное или историческое значение, не допускается проведение сплошных и выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений для заготовки древесины.

Приведенный размер расчетной лесосеки рассчитан на основании данных государственного учета лесного фонда по состоянию на 01.01.08 г.

Таблица 6

Расчётная лесосека по добровольно-выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия  
лесохозяйственного регламента\*

Показатели	Всего		В том числе по полнотам							
	га	м <sup>3</sup>	1,0-0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м <sup>3</sup>	га	м <sup>3</sup>	га	м <sup>3</sup>	га	м <sup>3</sup>
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Целевое назначение лесов – Защитные леса										
Категория защитных лесов – Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: зеленые зоны										
Хозяйственная секция – Сосна										
Всего включено в расчет	29,0	7,60					3,8	1,0	25,2	6,6
Средний процент выборки от общего запаса										
Запас, вырубаемый за один прием	2,9	0,72					0,4	0,02	2,9	0,7
Средний период повторяемости										
Ежегодная расчетная лесосека:										
Корневой	2,9	0,72					0,4	0,02	2,9	0,70
Ликвидный		0,64						0,02		0,62
Деловой		0,58						0,02		0,56
Целевое назначение лесов – Защитные леса										
Категория защитных лесов – Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: зеленые зоны										
Хозяйственная секция – Ель										
Всего включено в расчет	67,0	22,3							67,0	22,3
Средний процент выборки от общего запаса										
Запас, вырубаемый за один прием	6,7	0,25							6,7	0,25
Средний период повторяемости										
Ежегодная расчетная лесосека:										
Корневой	6,7	0,25							6,7	0,25
Ликвидный		0,20								0,20
Деловой		0,16				0,00		0,00		0,16

продолжение таблицы 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Целевое назначение лесов – Защитные леса										
Категория защитных лесов – Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: зеленые зоны										
Хозяйственная секция – Хвойные										
Всего включено в расчет	96	29,9	0	0	0	0	3,8	1	92,2	28,9
Средний процент выборки от общего запаса										
Запас, вырубаемый за один прием	9,6	0,97	0	0	0	0	0,4	0,02	9,6	0,95
Средний период повторяемости										
Ежегодная расчетная лесосека:										
Корневой	9,6	0,97	0	0	0	0	0,4	0,02	9,6	0,95
Ликвидный		0,64		0		0		0,02		0,62
Деловой		0,58		0		0		0,02		0,56
Целевое назначение лесов – Защитные леса										
Категория защитных лесов – Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: зеленые зоны										
Хозяйственная секция – Береза										
Всего включено в расчет	267,0	54,0			8,3	1,6	148,9	30,1	109,8	22,3
Средний процент выборки от общего запаса										
Запас, вырубаемый за один прием	26,7	0,87			0,83	0,05	14,89	0,60	10,98	0,22
Средний период повторяемости										
Ежегодная расчетная лесосека:										
Корневой	26,7	0,87			0,83	0,05	14,89	0,60	10,98	0,22
Ликвидный		0,76				0,04		0,52		0,20
Деловой		0,46				0,03		0,31		0,12

продолжение таблицы 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Целевое назначение лесов – Защитные леса										
Категория защитных лесов – Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: зеленые зоны										
Хозяйственная секция – Осина										
Всего включено в расчет	713,0	176,8			189,0	46,8	316,0	78,4	208,0	51,6
Средний процент выборки от общего запаса										
Запас, вырубаемый за один прием	71,3	3,49			18,9	1,40	31,6	1,57	20,8	0,52
Средний период повторяемости										
Ежегодная расчетная лесосека:										
Корневой	71,3	3,49			18,9	1,40	31,6	1,57	20,8	0,52
Ликвидный		3,04				1,22		1,36		0,45
Деловой		1,40				0,56		0,63		0,21
Целевое назначение лесов – Защитные леса										
Категория защитных лесов – Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: зеленые зоны										
Хозяйственная секция – Мягколиственные										
Всего включено в расчет	980	230,8	0	0	197,3	48,4	464,9	108,5	317,8	73,9
Средний процент выборки от общего запаса										
Запас, вырубаемый за один прием	98	4,36	0	0	19,73	1,45	46,49	2,17	31,78	0,74
Средний период повторяемости										
Ежегодная расчетная лесосека:										
Корневой	98	4,36	0	0	19,73	1,45	46,49	2,17	31,78	0,74
Ликвидный		3,8		0		1,26		1,88		0,65
Деловой		1,86		0		0,59		0,94		0,33

окончание таблицы 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Целевое назначение лесов – Защитные леса										
Категория защитных лесов – Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: зеленые зоны										
Хозяйственная секция – Всего										
Всего включено в расчет	1076	260,7	0	0	197,3	48,4	468,7	109,5	410	102,8
Средний процент выборки от общего запаса										
Запас, вырубаемый за один прием	107,6	5,33	0	0	19,73	1,45	46,89	2,19	41,38	1,69
Средний период повторяемости										
Ежегодная расчетная лесосека:										
Корневой	107,6	5,33	0	0	19,73	1,45	46,89	2,19	41,38	1,69
Ликвидный		4,44		0		1,26		1,9		1,27
Деловой		2,44		0		0,59		0,96		0,89

*Примечание:*

*1. Выборочные рубки проектируются только в лесах зеленой зоны.*

\*Примечание: Возможный объем заготовки спелой и перестойной древесины в зелёных зонах установлен в соответствии с Федеральным законом №143-ФЗ от 22.07.2008 г. Проведение данного вида рубки будет возможно после определения параметров и порядка заготовки древесины.

\*\* Примечание. При принятии нормативных документов по другим категориям защитных лесов, объем вырубаемой древесины будет определен дополнительно.

Таблица 7

Расчётная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

Хозяйства и преобладающая порода	Покорытые лесом земли, га	В том числе по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс. м³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м³	Средний прирост корневой массы, тыс. м³	Возраст рубки	Исчисленные расчётные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию расчётная лесосека					Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждения, га	
		молодняки	средневозрастные		приспевающие	спелые и перестойные						равномерного пользования	1-я возрастная	интегральная	по состоянию	Площадь, га	Запас корневой, тыс. м³	в ликвиде			спелых и перестойных			
			всего	включено в расчёт		всего	в том числе перестойные											% деловой от ликвида						
																			всего	в том числе деловой			всего	
Александровское лесничество																								
Эксплуатационные леса																								
Сосна	4364	538	2478	2478	1079	269	6	79,1	294		81	54	64	34	36		27	7,9	7,1	6,2	88	10	1779	539
Ель	12637	8226	2145	2145	1566	700	0	204,7	292		81	156	74	57	64		64	18,7	16,5	12,4	75	11	1856	843
Дуб н/ств	143	0	0	0	4	139	101	29,4	212		61	2	5	7	5		7	1,5	1,1	0,7	65	20	0	73
Береза	26373	2722	14265	7103	4249	5137	202	1071	208		61	432	550	469	486		367	76,5	66,6	43,3	65	14	2792	5716
Ольха черная	16	0	1	0	8	7	0	1	143															
Осина	9749	1152	687	687	1090	6820	1504	1531,4	225		41	238	287	396	289		568	127,5	107,1	49,3	46	12	687	2230
Ольха серая	2786	109	1810	1810	619	248	0	40,6	164		41	68	89	43	48		17	2,8	2,4	0,9	38	15	1810	697
Ивы древовидные	2	0	2	0	0	0	0	0					0	0	0									
Итого по лесничеству	56070	12747	21388	14223	8615	13320	1813	2957,2		0		950	1069	1006	928		1050	234,9	200,8	112,8		81	8923	10098
в т.ч. хвойные	17001	8764	4623	4623	2645	969	6	283,8	293	0		210	138	91	100		91	26,7	23,6	18,6		21	3634	1382
твердолиственные	143	0	0	0	4	139	101	29,4		0		2	5	7	5		7	1,5	1,1	0,7		20	0	73
мягколиственные	38926	3983	16765	9600	5966	12212	1706	2644	216	0		738	926	908	823		952	206,8	176,1	93,5		41	5289	8643



### *2.1.2 Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами*

Согласно «Правил ухода за лесами», утвержденных МПР РФ от 16.07.2007 г. №185, в лесах Александровского лесничества разрешаются следующие виды ухода за лесами в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях:

- прореживания;
- проходные рубки;
- рубки обновления;
- рубки переформирования;
- рубки реконструкции.

Выявленный фонд по этим видам рубок ухода представлен в таблице 8.

При проведении рубок ухода за лесами следует руководствоваться нормативами «Правил ухода за лесами», утвержденными МПР РФ от 16.07.2007 г. № 185, «Правилами санитарной безопасности в лесах», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 29.06.2007 г. № 414, «Правилами пожарной безопасности в лесах», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 г. № 417.

Уход за лесами осуществляется в целях повышения продуктивности лесов и сохранения их полезных функций путем вырубки части деревьев и кустарников, проведения агролесомелиоративных и иных мероприятий.

При уходе за лесами осуществляются рубки лесных насаждений любого возраста (далее рубки ухода за лесом), направленные на улучшение породного состава и качества лесов, повышения устойчивости к негативным воздействиям и экологической роли. Получение древесины при проведении рубок ухода не является основной задачей. Это сопутствующий результат, позволяющий удовлетворять потребности в тонкомерной древесине, которой почти нет в спелых древостоях. Рубками ухода, прежде всего, обеспечивается скорейшее выращивание ценной древесины в максимальном количестве, которая заготавливается потом при рубках главного пользования. Рубки ухода за лесом начинаются в молодняках и завершаются за один класс до возраста спелости до начала проведения рубок главного пользования. В зависимости от целевого назначения лесов рубками ухода обеспечивается усиление средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов.

При систематическом проведении рубок ухода почти предотвращается естественный отпад в древостоях. Отмирающие в результате естественного отбора деревья вырубаются ещё живыми, когда стволовая древесина не потеряла технических свойств.

При уходе за лесами в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждениях Александровского лесничества сроки повторяемости составляют:

прореживания – 10 лет;

проходных рубок – 15 лет, по сосне – 15 лет;  
рубок переформирования – 10 лет;  
рубок реконструкции – 10 лет.

Интенсивность выборки древесины определяют с учетом полноты древостоя, состава. Различают четыре степени интенсивности: слабую, при выборке до 15% запаса, умеренную – 16-25%, сильную – 26-35% и очень сильную – более 35%. Чем выше требования к качеству выращиваемой древесины, тем ниже должна быть интенсивность рубок.

При рубках ухода удалению подлежат сухостойные деревья, отмирающие, поражённые грибными заболеваниями и вредителями, мешающие росту лучших деревьев, особи нежелательных пород или с разросшейся низко опущенной кроной и другими техническими дефектами ствола, если их удаление не приведёт к образованию больших просветов.

Оставляемая примесь берёзы в насаждениях, где берёза является сильным конкурентом сосны и обгоняет её в росте на первых этапах формирования, должна располагаться группами и переводиться рубками ухода в нижнюю часть полога за счёт вырубki наиболее крупных деревьев.

Рубки ухода проводятся рядом методов. Основными методами являются верховой и низовой.

При верховом методе в рубку назначаются деревья различных классов роста, но основную часть составляют стволы выше среднего размера. При этом методе мало изменяются высотная структура древостоя и полога. Он чаще всего применяется в смешанных и сложных древостоях, где главная порода отличается меньшей высотой.

Низовой метод применяется в сосняках и ельниках, где самые крупные стволы имеют, как правило, и высокие технические качества. В рубку назначается при этом больше деревьев IV, V классов роста, т.е. из подчинённого полога. Вертикальная сомкнутость уменьшается, ярус древостоя становится более чётким, сомкнутость полога приобретает горизонтальную форму.

Рубки ухода в первую очередь проводятся в культурах и на вырубках с сохранённым подростом при зарастании главных пород, имеющих долю в составе I яруса 5 единиц и ниже.

Таблица 8

Ежегодный допустимый объём изъятия древесины в средневозрастных,  
 приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе  
 за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						Итого
			проре- живания	проход- ные	рубки об- новления	рубки пе- реформи- рования	рубки ре- конструкции	рубка еди- ничных деревьев	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Хвойные</b>									
<b>Сосна</b>									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5123	1737	0	0	0	0	6860
		м <sup>3</sup>	584022	295290	0	0	0	0	879312
2	Срок повторяемости	лет	10	15	10	10	10	10	
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	140	70	0	0	0	0	210
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м <sup>3</sup>	5,8	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	9,9
	ликвидный	тыс. м <sup>3</sup>	3,6	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7
	деловой	тыс. м <sup>3</sup>	1,7	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1
<b>Ель</b>									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	10222	3467	0	0	0	0	13689
		м <sup>3</sup>	1175530	634461	0	0	0	0	1809991
2	Срок повторяемости	лет	10	15	10	10	10	10	
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	279	180	0	0	0	0	459
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м <sup>3</sup>	11,7	9,3	0,0	0,0	0,0	0,0	21,0
	ликвидный	тыс. м <sup>3</sup>	7,2	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	14,9
	деловой	тыс. м <sup>3</sup>	3,2	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	9,5

продолжение таблицы 8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Итого по хвойным</b>									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15345	5204	0	0	0	0	20549
		м <sup>3</sup>	1759552	929751	0	0	0	0	2689303
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	419	250	0	0	0	0	669
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м <sup>3</sup>	17,5	13,4	0,0	0,0	0,0	0,0	30,9
	ликвидный	тыс. м <sup>3</sup>	10,8	10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	21,6
	деловой	тыс. м <sup>3</sup>	4,9	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	13,6
<b>Мягколиственные</b>									
<b>Берёза</b>									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0	1452	0	25	0	0	1477
		м <sup>3</sup>	0	272976	0	3900	0	0	276876
2	Срок повторяемости	лет	10	15	10	10	10	10	
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0	57	0	3	0	0	60
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	2,7	0,0	0,2		0,0	2,9
	ликвидный	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	2,4	0,0	0,2		0,0	2,6
	деловой	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	1,1	0,0	0,1		0,0	1,2
<b>Осина</b>									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0	587	0	10	0	0	597
		м <sup>3</sup>	0	118574	0	1900	0	0	120474
2	Срок повторяемости	лет	10	15	10	10	10	10	
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0	30	0	1	0	0	31
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	1,3	0,0	0,1	0,0	0,0	1,4
	ликвидный	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	1,1	0,0	0,1	0,0	0,0	1,2

продолжение таблицы 8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
Ольха серая									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0	266	0	5	0	0	271
		м <sup>3</sup>	0	47880	0	750	0	0	48630
2	Срок повторяемости	лет	10	15	10	10	10	10	
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0	10	0	1	0	0	11
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5
	ликвидный	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
	деловой	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Итого по мягколиственным									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0	2305	0	40	0	0	2345
		м <sup>3</sup>	0	439430	0	6550	0	0	445980
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0	97	0	4	0	0	101
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	4,5	0,0	0,3	0,0	0,0	4,8
	ликвидный	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	3,9	0,0	0,3	0,0	0,0	4,2
	деловой	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	1,7	0,0	0,1	0,0	0,0	1,8
Дуб низкоствольный									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0	0	0	0	0	0	0
		м <sup>3</sup>	0	0	0	0	0	0	0
2	Срок повторяемости	лет	10	15	10	10	10	10	
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0	0	0	0	0	0	0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	ликвидный	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

окончание таблицы 8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	деловой	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Итого по твердолиственным</b>									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0	0	0	0	0	0	0
		м <sup>3</sup>	0	0	0	0	0	0	0
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	0	0	0	0	0	0	0
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	ликвидный	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	деловой	тыс. м <sup>3</sup>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Итого по лесничеству</b>									
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	15345	7509	0	40	0	0	22894
		м <sup>3</sup>	1759552	1369181	0	6550	0	0	3135283
2	Срок повторяемости	лет							
3	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	419	347	0	4	0	0	770
	выбираемый запас*:								
	корневой	тыс. м <sup>3</sup>	17,5	17,9	0,0	0,3	0,0	0,0	35,7
	ликвидный	тыс. м <sup>3</sup>	10,8	14,7	0,0	0,3	0,0	0,0	25,8
	деловой	тыс. м <sup>3</sup>	4,9	10,4	0,0	0,1	0,0	0,0	15,4

\*Примечание: выбираемый запас без учета древесины сухостойных деревьев.

В чистых средневозрастных лесных насаждениях первые рубки ухода назначаются при необходимости снижения их густоты (при полноте древостоя 0,8 и выше), за счет вырубki деревьев с плохой формой ствола и кроны. Проходные рубки в чистых лесных насаждениях, предназначенных для достижения ими возраста рубки для заготовления древесины, могут назначаться только при полноте древостоя более 0,8.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьями второстепенных пород.

В смешанных средневозрастных лесных насаждениях рубки ухода за лесами проводятся при полноте не ниже 0,7, когда имеется неблагоприятное влияние второстепенных древесных пород на главные, а также с целью вырубki деревьев отдельных пород достигнувших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых на длительное время приведет к потере качества древесины.

При прореживании и проходных рубках в чистых лесных насаждениях полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7; в смешанных и сложных насаждениях, а также в неоднородных по происхождению – ниже 0,5. При проходных рубках должен сохраняться имеющийся подрост главных пород и создаваться условия для появления естественного семенного возобновления хвойных и твердолиственных пород.

В противоэрозионных естественных и искусственно созданных лесах, рубками ухода за лесом формируются высокополнотные (полнота 0,7-0,8), разновозрастные и сложные (двух- и многоярусные) лесные насаждения с преобладанием деревьев с мощными корневыми системами.

В лесах, имеющих научное или историческое значение, проводятся слабоинтенсивные рубки ухода с вырубкой единичных, погибших деревьев в случаях, не противоречащих целям использования лесов.

Согласно пункта 5 Приказа МПР РФ №13 от 22.01.2008 г. «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов» в лесах, расположенных в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов, допускается проведение рубок ухода за лесом, санитарных рубок и прочих рубок.

Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типа леса в лесном районе хвойно-широколиственных лесов при вырубке средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных насаждений, приводятся в Приложениях 5 и 6.

### *2.1.3 Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок*

Таблица 9

Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок  
площадь – га, запас – тыс. м<sup>3</sup>

Хозяйства	Ежегодный допустимый объём изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке повреждённых и погибших лесных насаждений (на 3 года)			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*			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные	100,6	24,57	19,3	669	21,6	13,6	276	5,4	1,5	-	-	-	1045,6	51,57	34,4
Мягколиственные	1050	180,01	95,4	101	4,2	1,8	124	2,9	0	-	-	-	1275	187,11	97,2
Твердолиственные	7	1,1	0,7	0	0	0	0	0	0	-	-	-	7	1,1	0,7
Итого по лесничеству	1157,6	205,68	115,4	770	25,8	15,4	400	8,3	1,5	0	0	0	2327,6	239,78	132,3

Ежегодный допустимый объём изъятия древесины при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений определяется по состоянию и необходимости.

Ежегодный допустимый объём изъятия древесины при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры определяется по потребности.

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



### 2.1.4 Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 Лесного кодекса РФ (№ 200-ФЗ), приказом Рослесхоза от 19.02.2008 г. № 37 «Об установлении возраста рубок» и №283 от 06.10.2008 г. «О внесении дополнений в Приказ Рослесхоза от 19.02.2008 г. №37».

Таблица 10

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
<b>Защитные леса</b> (кроме запретных полос, расположенных вдоль водных объектов)	Сосна	все	101-120
	Ель	все	101-120
	Лиственница	все	101-120
	Пихта	все	101-120
	Дуб семенной	все	121-140
	Ясень	все	121-140
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	71-80
	Ольха чёрная	все	71-80
	Липа	все	71-80
	Граб	все	71-80
	Дуб порослевой	все	71-80
	Тополь	все	51-60
	Осина	все	51-60
	Ольха серая	все	51-60
<b>Эксплуатационные леса</b> Защитные леса (только запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов)	Сосна	все	81-100
	Ель	все	81-100
	Лиственница	все	81-100
	Пихта	все	81-100
	Дуб семенной	все	101-120
	Ясень	все	101-120
	Липа медоносная	все	81-90
	Берёза	все	61-70
	Ольха чёрная	все	61-70
	Липа	все	61-70
	Граб	все	61-70
	Дуб порослевой	все	61-70
	Тополь	все	41-50
	Осина	все	41-50
	Ольха серая	все	41-50

### *2.1.5 Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава*

Интенсивность рубок ухода за лесом для конкретных лесных насаждений устанавливается в зависимости от назначения лесов, типа лесорастительных условий, состава возраста класса бонитета, строения лесных насаждений и целей ухода. Выделяются следующие группы интенсивности рубки: очень слабая – до 10 процентов от запаса древесины до рубки; слабая – 11-20%; умеренная – 21-30%; умеренно-высокая – 31-40%; высокая – 41-50%. Интенсивность выборки древесины в лесничестве при уходе за лесом приведены в Приложениях 5 и 6.

Интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%.

### *2.1.6 Размеры лесосек*

Предельные размеры лесосек в лесничестве по сплошным рубкам спелых и перестойных насаждений приведены в Приложении 7.

Предельные размеры лесосек по хвойному хозяйству в лесничестве составляют 20 га, по мягколиственному хозяйству 25 га, по дубу семенного происхождения 5 га.

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 выделы могут объединяться в одну лесосеку в пределах установленных максимальных ее размеров.

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

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, теряющих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесных участках, переданных в аренду для заготовки древесины, площади отдельных лесосек сплошных рубок могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

Нормативы рубок реконструкции (ширина, площадь лесосек) в средневозрастных, созревающих, спелых и перестойных малоценных лесных насаждениях устанавливаются в соответствии с нормативами заготовки древесины для сплошных рубок главного пользования лесных насаждений мягколиственных древесных пород.

Лесотаксационные выделы малоценных насаждений превышающие по площади установленные предельно допустимые размеры менее чем в 1,5 раза, расположенные среди средних могут назначаться в реконструкцию

полностью, если это не ведет к отрицательным экологическим или иным последствиям.

Параметры и форма лесосек выборочных рубок определяются размерами и конфигурацией лесотаксационных выделов с их естественными границами, если при этом не превышает предельная площадь лесосеки и не создается опасность ветровала или других отрицательных последствий.

Рубки спелых, перестойных лесных насаждений, санитарные рубки и прочие рубки осуществляются в форме выборочных и сплошных рубок.

Рубки ухода за лесами (осветления, прочистки, прореживания, проходные рубки, рубки обновления, рубки переформирования, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются в соответствии с правилами ухода за лесами.

### *2.1.7 Сроки примыкания лесосек*

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.

Сроки примыкания по сплошным рубкам спелых и перестойных насаждений приведены в Приложении 7.

Во всех лесах устанавливается непосредственное примыкание лесосек сплошных рубок, как по короткой, так и по длинной стороне, а в лесах, произрастающих в поймах рек, - чересполосное примыкание лесосек.

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 ширине лесосек.

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

При искусственном лесовосстановлении на лесосеке или при сохранении подроста хозяйственно-ценных пород допускается установление срока примыкания по одной из сторон лесосеки 2 года.

Сроки примыкания лесосек выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений при их примыкании к лесосекам сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений устанавливаются такие же, как и для сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений.

### *2.1.8 Количество зарубов*

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

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

Количество зарубов (лесосек) в расчете на 1 км в зависимости от установленной 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 оставляются участки леса, равные ширине лесосек, установленной для этих насаждений.

### *2.1.9 Сроки повторяемости рубок*

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в Приложениях 5 и 6 с учетом вида рубки, групп типов леса, состава лесных насаждений до рубки.

### *2.1.10 Методы лесовосстановления*

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов в соответствии со статьей 62 Лесного кодекса Российской Федерации (№ 200-ФЗ от 4 декабря 2006 г.) и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Мероприятия по лесовосстановлению планируются путем искусственного, комбинированного и естественного восстановления лесов в соответствии с критериями, установленными Правилами лесовосстановления, утвержденными Приказом МПР Российской Федерации от 16 июля 2007 г. №183.

В состав проектируемых мероприятий по лесовосстановлению входят:

1) мероприятия по искусственному лесовосстановлению:

создание лесных культур сосны обыкновенной и ели европейской;

2) мероприятия по комбинированному лесовосстановлению:

посадка или посев частичных лесных культур на лесных участках с недостаточным естественным лесовосстановлением ценных пород;

3) мероприятия по естественному лесовосстановлению:

сохранение возобновившегося под пологом лесных насаждений жизнеспособного поколения основных лесных древесных пород лесных насажде-

ний, способного образовывать в данных природно-климатических условиях новые лесные насаждения (подрост);

сохранение при проведении рубок лесных насаждений ценных лесных древесных пород жизнеспособных лесных насаждений, хорошо укоренившихся, участвующих в формировании главных лесных древесных пород, высотой более 2,5 метров (молодняк);

уход за подростом лесных насаждений ценных лесных древесных пород на площадях, не покрытых лесной растительностью;

минерализация поверхности почвы.

### *2.1.11 Сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины*

Лесохозяйственный регламент Александровского лесничества в соответствии со статьей 87 Лесного кодекса Российской Федерации составлен на срок 10 лет и является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества, что и определяет срок разрешённого использования лесов для заготовки древесины.

## **2.2 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки живицы**

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется статьёй 31 Лесного кодекса РФ (№200-ФЗ) и приказом МПР России №156 от 21.06.2007 г. «Об утверждении правил заготовки живицы».

Таблица 11

Фонд подсочки древостоев; площадь, га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	итого
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
1.	Всего спелых и перестойных насаждений пригодных для подсочки:	-	269	269
1.1.	Из них:			
	не вовлечены в подсочку	-	269	269
	нерентабельные для подсочки	-	269	269
2.	Ежегодный объём подсочки	-	-	-

В лесном фонде Александровского лесничества выявлено 269 га спелых и перестойных сосновых насаждений, пригодных для подсочки. В связи

с тем, что сосновые насаждения представлены разрозненными участками, проведение подсочки нерентабельно.

Параметры подсочки приведены в приложениях 8 и 9.

### **2.3 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов**

В соответствии с частью 2 статьи 32 Лесного кодекса РФ (№200-ФЗ), «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (Приказ МПР России от 10.04.2007 г. №84) к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая пихтовая, сосновая лапы, ели для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов должны осуществляться способами, не наносящими вреда лесу и окружающей природной среде и обеспечивающими своевременное воспроизводство их запасов.

Заготовка и сбор бересты допускаются с растущих деревьев на отведенных в рубку лесных насаждениях, за один – два года до рубки (за исключением деревьев, предназначенных для заготовки фанерного кряжа и сортиментов), а также свежесрубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок по согласованию с заготовителями древесины с соблюдением мер безопасности.

Заготовка и сбор бересты с растущих деревьев производятся в весенне-летний и осенний периоды без повреждения луба. Заготовка бересты с сухостойных и валежных деревьев производится в течение всего года.

Запрещается рубка деревьев для заготовки и сбора бересты.

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев.

Веточным кормом являются ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов лиственных (осина, липа, ива и др.) и хвойных (сосна, ель) пород и предназначенные на корм скоту.

Заготовка и сбор веточного корма, хвойных лап производятся со срубленных деревьев при проведении рубок.

Заготовка и сбор мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов производятся с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста.

Запрещается заготовка и сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов.

Заготовка и сбор древесной зелени, ветвей и кустарников для веников, метел и плетения производятся на лесных участках, подлежащих расчистке без сохранения подроста и насаждений (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, полосы отвода автодорог, железных дорог,

трубопроводов и других), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок.

Запрещается заготовка елей для новогодних праздников гражданами на лесных участках в составе земель лесного фонда в границах территории Владимирской области.

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов.

Заготовка и сбор гражданами недревесных ресурсов для собственных нужд регламентируется статьёй 33 Лесного кодекса РФ (№200-ФЗ).

### *2.3.1 Нормативы и параметры разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов по их видам*

Таблица 12

Параметры разрешённого использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п.п.	Вид недревесного лесного ресурса	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём заготовки
1	Еловая, сосновая лапы	тонн	455
2	Береста	тонн	573
3	Кора деревьев и кустарников (ивовое корье)	тонн	4
4	Древесная зелень	тонн	5042
5	Новогодние ели	га/тыс. шт.	-

Сырьевая база ивового корья представлена естественными ивняками, преимущественно в пойменных местообитаниях и приуроченных к пойме кустарниковых лугах, заболоченных лесах, т.е. в местах с достаточным увлажнением и плодородием почвы.

Заготовку ивового корья производят с деревьев тех видов ив, у которых в коре содержится не менее 7% дубильных веществ (при влажности 16%).

Древовидные ивы: козья – таннидность корья 16%; ломкая, пятитычинковая – 10%.

Кустарниковые: серая, миндалевидная – таннидность корья 17%; пепельная, ушастая – 11%; длиннолистная, чернеющая – 10,5%; лапландская – 8-14%; грушанколистная – 11%. Низкотаннидные ивы: ветла и шелюга – таннидность корья – 6,7%.

Для заготовки корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные – 15 лет и старше. Учѣту подлежат ивняки вышеуказанных видов с древесным запасом не менее 5 м<sup>3</sup>/га.

Выход сухого корья из 1 м<sup>3</sup> свежесрубленной древесины в среднем равен 65 кг.

Срок разрешённого использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов в размере рассчитанного ежегодного допустимого объѣма заготовки составляет 10 лет.

Расчёт заготовки недревесных лесных ресурсов производился в соответствии с «Руководством по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», 2003 г.



## **2.4 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений**

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов регламентируется статьёй 34 Лесного кодекса Российской Федерации (Федеральный Закон от 4.12.2006 г. №200-ФЗ) и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений (Утверждёнными Приказом МПР России от 10.04.2007 г. №83).

Кроме этого, в соответствии с частью 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса РФ, граждане имеют право для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и др. пищевых лесных ресурсов, кроме случаев предусмотренных Лесным кодексом.

### *2.4.1 Нормативы и параметры разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам*

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых осуществляется в соответствии с настоящим Кодексом, относятся дикорастущие плоды, ягоды, грибы, берёзовый сок и другие лесные ресурсы.

Сбор ягод, грибов, лекарственных трав, носит на территории лесов лесничества любительский характер и их промышленный сбор прошлым лесоустройством не проектировался.

В настоящем Регламенте произведена оценка урожайности ягод, грибов, лекарственного сырья в лесничестве, согласно нормативных региональных таблиц, приведенных в «Руководстве по учёту и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования», М., 2003 г. Зная среднюю урожайность ягод, грибов, лекарственного сырья в различных типах леса (или ТЛУ) на единице площади (кг/га) и продуцирующую площадь, определялась величина запасов грибов, ягод, лекарственного сырья, берёзового сока для данной территории.

Урожайность и запасы ягод, грибов, лекарственного сырья определялись по итогам таблиц классов возраста, таблицам «Распределение лесных земель по типам леса» и «Распределение лесных земель по ТЛУ» и региональным нормативным таблицам.

### *2.4.2 Нормативы и сроки сбора грибов*

Перечень съедобных грибов, разрешённых к заготовке, определяют отраслевые стандарты. По пищевой и товарной ценности съедобные грибы подразделяют на четыре категории:

I – белые, грузди (настоящие и жёлтые), рыжики;

II – подосиновики, подберёзовики, маслята, грузди основные и синеющие, подгруздки, дубовики, шампиньоны обыкновенные;

III – моховики, лисички, грузди чёрные, опята, козлята, польские грибы, белянки, валуи, волнушки, шампиньоны полевые, сыроежки, строчки, сморчки;

IV – скрипицы, горькуши, серушки, зеленушки, рядовки, гладыши, вешенки, грузди перечные, краснушки, толстушки, шампиньоны лесные.

Доступные и возможные для заготовки запасы грибов определяются, аналогично запасам ягод, с учётом того, что 50-60% урожая грибов собирается местным населением. Оптимальные для лесорастительной зоны сроки сбора грибов, приводятся в Приложении 16.

Таблица 13

Параметры разрешенного использования лесов при заготовке пищевых ресурсов и сборе лекарственных растений

№ п.п.	Виды пищевых лесных ресурсов лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
1	2	3	4
Пищевые ресурсы			
1	Орехи по видам		не выявлено
2	Ягоды по видам	тонн	73,3
	черника	тонн	62,0
	брусника	тонн	8,9
	клюква	тонн	2,4
3	Грибы (биологический урожай)	тонн	2595,4
4	Древесные соки по видам		
	березовый сок	тонн	7340

С 2013 по 2015 планируется ежегодная заготовка ягод в объёме 0,15 т, грибов – 0,73 т.

С 2016 по 2018 гг. планируется ежегодная заготовка ягод – 0,29 т, грибов – 1,05 т.

На территории лесничества имеются запасы множества лекарственных растений в объемах, достаточных для их заготовки (таблица 14).

Таблица 14

Перечень и запас лекарственных растений, произрастающих на территории Александровского лесничества

№п.п.	Вид лекарственного сырья	Ед.изм.	Запас
1	2	3	4
1	Берёза повислая (чага)	тонн	106,6
2	Крушина	тонн	49,4
3	Рябина	тонн	180,6
	Итого кустарники	тонн	230

окончание таблицы 14

1	2	3	4
4	Крапива двудомная	тонн	3
5	Подорожник большой	тонн	4,4
6	Тысячелистник хрящеватый	тонн	3,4
7	Пижма обыкновенная	тонн	6,2
8	Зверобой продырявленный	тонн	8
9	Папоротник орляк	тонн	1,3
10	Брусника	тонн	9
	<b>Итого кустарнички и травы</b>	тонн	<b>35,3</b>
	<b>Всего</b>	тонн	<b>371,9</b>

В лесах Александровского лесничества планируется заготовка дикорастущих лекарственных растений в объёме 40 кг ежегодно в период 2009-2012 гг., и 80 кг ежегодно в период 2013-2018 гг.

#### *2.4.3 Заготовка древесных соков*

Сырьевую базу подсочки лиственных пород (берёзы повислой, клёна остролистного) составляют спелые насаждения берёзы и клёна I-III классов бонитета, с полнотой не менее 0,4, поступающие в рубку в течение ревизионного периода. Нормативы количества высверливаемых каналов приводятся в Приложении 14.

#### *2.4.4 Заготовка папоротника орляка*

Съедобным побегом папоротника орляка считается целый, не повреждённый побег, на верхушке которого должен быть не более трёх нераспустившихся листков – так называемый «тройничок».

Оптимальная высота побегов, пригодных к сбору – от 20-25 см до 30-40 см, в зависимости от района заготовки и условий произрастания. Побеги обламываются у самого основания.

Заготовка сырья папоротника орляка ведётся на одном участке в течение 3-4 лет. Затем, следует перерыв для восстановления заросли: при одноразовом (за сезон) сборе сырья – 2-3 года, двухразовый – 3-4 года.

Заготовка папоротника орляка экономически нецелесообразна.

### **2.5 Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объёмы) и сроки разрешённого использования лесов для ведения охотничьего хозяйства**

Использование лесов для ведения охотничьего хозяйства и использование гражданами лесов для осуществления любительской и спортивной охоты регламентируется статьями 36, 37 Лесного кодекса РФ (№200-ФЗ), а также

«Правилами охоты на территории Владимирской области». Параметры разрешённого использования лесов для ведения охотничьего хозяйства и осуществления охоты приведены в таблице 15.

Учитывая площади лесных земель лесничества пригодных для ведения охотничьего хозяйства и вид лесорастительной зоны, были рассчитаны максимальные потенциальные численности популяций некоторых диких животных. На территории Александровского лесничества возможно обитание: 610 особей лося, 910 особей кабана, 5330 особей зайца-беляка, 380 особей зайца-беляка, 3050 особей глухаря, 7620 особей тетерева.

Исходя из численности популяций диких животных, являющихся объектом охоты в лесничестве проектируются различные мероприятия, для сохранения биоразнообразия и количества животных, особенно в зимний период.

Длительность биотехнических мероприятий по подкормке кабана, оленя, косули в осеннее-зимний период должна быть не менее 120 дней.

Параметры и сроки разрешенного использования лесов для ведения охотничьего хозяйства разработаны с учётом Постановления губернатора Владимирской области №139 от 25.03.02 г. «Об утверждении нормативов пользования объектами животного мира, отнесенными к объектам охоты»

Нормативы оборудования охотничьих угодий биотехническими сооружениями могут отличаться от утвержденных при наличии у охотопользователя материалов внутрихозяйственного охотоустройства, прошедших государственную экологическую экспертизу.

Таблица 15

Параметры разрешенного использования лесов при ведении охотничьего хозяйства

№ п/п	Виды мероприятий	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём
1	2	3	4
1.	Устройство подкормочных площадок	шт.	86
2.	Устройство кормушек	шт.	70
3.	Устройство солонцов	шт.	300
4	Устройство галечников	шт.	14
5	Устройство порхалищ	шт.	58
6	Подрубка ивы, осины	м <sup>3</sup>	580
7	Установка аншлагов, ограничивающих и запрещающих охоту, указателей	шт.	15

Лесничество определяет исполнителей для выполнения мероприятий указанных в таблице.

## 2.6 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для ведения сельского хозяйства

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется статьёй 38 Лесного кодекса РФ (№200-ФЗ). Этот вид использования лесов обусловлен целевым назначением земель, на которых они располагаются, и допускается только при условии совместимости его ведения с интересами лесного хозяйства.

Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства установлены приказом МПР России от 10.05.2007 г. №124 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».

В соответствии с Приказом МПР РФ №13 от 22.01.2008 г. «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», в том числе ведение сельского хозяйства (за исключением пчеловодства) не допускается в лесах, имеющих научное или историческое значение (пункт 27) и в противоэрозионных лесах (пункт 28). В лесах зелёных зон ведение сельского хозяйства запрещается в соответствии с частью 3 статьи 105 Лесного кодекса РФ.

Основными видами пользования недревесных лесных ресурсов в лесах лесничества являются:

- использование имеющихся сельскохозяйственных угодий (сенокосов, пашен);
- пастьба скота на выгонах и в лесу.

В лесах лесничества имеется хорошая база для организации пчеловодства.

В качестве кормовой базы для медоносных пчёл используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарникового яруса имеются медоносные растения.

Лесные участки для размещения ульев и пасек предоставляются, в первую очередь, на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью, землях.

Таблица 16

Параметры разрешённого использования лесов для ведения  
сельского хозяйства

№№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный до- пустимый объём
1	2	3	4
1.	Использование пашни	га	7
2.	Сенокосение	га/тонн	282/170
3.	Пастьба скота	га/голов	82/16,4
	а) в лесу	га/голов	0

окончание таблицы 16

1	2	3	4
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	82/16,4
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	37
	травы	га	1124
	б) медопродуктивность		
	липа	кг/га	150
	травы	кг/га	20
	в) возможное к содержанию количество пчелосемей	количество пчелосемей	200

По лесоводственным соображениям выпас скота в лесу не рекомендуется.

## **2.7 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности**

Леса лесничества могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными организациями, образовательными организациями.

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности регламентируется статьёй 40 Лесного кодекса РФ.

Для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным организациям, образовательным организациям – в аренду.

Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности установлены приказом МПР России от 28.05.2007 г. №137 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

## **2.8 Нормативы, параметры и сроки разрешённого использования лесов для осуществления рекреационной деятельности**

Статья 11 Лесного кодекса РФ гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. При этом граждане обязаны соблюдать «Правила пожарной безопасности в лесах» (2007 г.), «Правила санитарной безопасности в лесах» (2007 г.), «Правила лесовосстановления» (2007 г.), «Правила ухода за лесами».

К лесам рекреационного назначения в лесничестве относятся леса зелёной зоны 13773 га, которые представлены следующими основными категориями земель: покрытые лесом – 12691 га, не покрытые лесом – 104 га, не-лесные земли – 981 га.

Преобладающими породами являются: берёза – 32%, сосна – 28%, ель – 25%, осина – 12% от покрытой лесом площади.

Большую часть всей рекреационной нагрузки, как правило, несут леса зелёных зон. Вся площадь лесов зелёной зоны Александровского лесничества может быть разделена по группам ландшафтов:

- |   |            |
|---|------------|
| 1. Закрытые: Древостой с полнотой 0,6 – 1,0       | 11616,1 га |
| 2. Полуоткрытые: Древостой с полнотой 0,3-0,5     | 1043 га    |
| 3. Открытые: Древостой с полнотой до 0,3 и редины | 1113,9 га  |

Таблица 17

Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной нагрузки

Порода	Средняя нагрузка на 1 га при протяженности дорожной сети на 1000 га лесного фонда более 25 км.
Сосна	2,2
Ель	1,3
Дуб	2,4
Берёза	2,7
Осина	2,5

Лесоустройством, на основании которого разработан регламент, леса зелёной зоны не разделены на функциональные зоны. Тем не менее, рекомендуется учитывать, что в летний период здесь наблюдается массовый приток туристов, дачников и других отдыхающих. Под влиянием высоких рекреационных нагрузок ухудшается общее состояние лесов, снижаются защитные, санитарно-гигиенические и эстетические функции.

Таблица 18

Допустимые рекреационные нагрузки и рекреационная емкость зелёных зон Александровского лесничества

Группы типов лесов	Допустимые рекреационные нагрузки, чел./га		Предельная рекреационная емкость, чел	
	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий	в естественных условиях	при проведении системы мероприятий
1	2	3	4	5
Сосняки сложные	3	12	363	1452
Сосняки черничники	2	8	2572,2	10288,8
Ельники сложные	2	8	269,2	1076,8
Ельники черничники	1	4	105,8	423,2

окончание таблицы 18

1	2	3	4	5
Березняки, осинники сложные	4	16	0	0
Березняки, осинники черничные	3	12	588	2352

Все мероприятия по использованию лесов на этих землях и их практическое выполнение, должны быть направлены на сохранение и повышение эстетических, санитарно-гигиенических и оздоровительных свойств насаждений, а также на сохранение экологического равновесия в лесной среде и формирование лесных ландшафтов.

Ландшафтная характеристика лесов рекреационного назначения лесоустройство не проведена. Для создания ландшафтов необходимо специальное проектирование.

Перечень возможных мероприятий по благоустройству рекреационных лесов лесничества приведен в Приложении 11.

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов Европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.1988 г., а также Законом РСФСР «Об охране окружающей природной среды», принятым Верховным Советом РФ 19.12. 1991 г. № 2060-1 и Федеральным законом «Об охране окружающей среды», 2001 г.

## **2.9 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация**

Выращивание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируется статьей 42 Лесного кодекса РФ (№200-ФЗ).

В соответствии с Приказом МПР РФ №13 от 22.01.2008 г. (пункт 4) в ценных лесах создание лесных плантаций не допускается.

## **2.10 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений**

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируется статьёй 39 Лесного кодекса РФ №200-ФЗ и утверждённым Приказом МПР России от 10.04.2007г. №85.

Граждане и юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договора аренды лесных участков. Запрещается использование лесных участков для выращивания вышеуказанных растений в защитных лесах и особо защитных участках леса.



Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых возможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений под пологом леса могут использоваться участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, Красные книги субъектов Российской Федерации, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается в соответствии со статьей 59 Лесного кодекса РФ №200-ФЗ.

Специальные обследования по проектированию выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не проводились.

Декоративные посадки отсутствуют.

## **2.11 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых**

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых (ст.43 ЛК РФ) осуществляется в соответствии с Лесным планом Владимирской области и лесохозяйственным регламентом лесничества.

При использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых на землях лесного фонда допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляются в соответствии с проектом освоения лесов.

В случаях, когда рубки лесных насаждений являются неотъемлемой частью рассматриваемого вида использования лесов, для выполнения работ по геологическому изучению недр предоставляются лесные участки на основании договоров аренды (часть 2 ст. 43 ЛК РФ).

Если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, леса используются без предоставления лесных участков по разрешениям органов государственной власти и органов местного самоуправления в соответствии с их компетенцией (часть 3 ст. 43 ЛК РФ).

Договор аренды лесного участка для выполнения работ по геологическому изучению недр и разработки месторождений полезных ископаемых заключа-

ется на срок от одного года до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 ЛК РФ).

Указанные сроки аренды лесных участков определялись с учетом требований законодательства о недрах.

В статье 10 Закона РФ от 21.02. 1992 г. № 2395-1 устанавливается, что участки недр предоставляются в пользование на определенный срок:

- для геологического изучения – на срок 5 лет;
- для добычи полезных ископаемых – на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых, обеспечивающего рациональное использование и охрану недр;
- для добычи подземных вод – на срок до 25 лет;
- для добычи полезных ископаемых на основании предоставления краткосрочного права пользования участками недр при досрочном прекращении права пользования участками недр – на срок до одного года.

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;
- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;
- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;
- максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других не покрытых лесом земель в целях планиро-

вания и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

На территории Александровского лесничества действует несколько месторождений полезных ископаемых, а также проводится геологическое изучение недр. Общая предоставленная в пользование площадь 309 га. Сведения об использовании лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых приводятся в Приложении 17.

## **2.12 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов**

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов регламентируется ст. 44 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов в соответствии с водным законодательством.

Ст. 1 Водного кодекса РФ под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток, либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

Разновидностями искусственных водных объектов ст. 5 Водного кодекса РФ провозглашает, в частности, водохранилища, пруды и каналы.

Водоохранилища и пруды в лесном хозяйстве создаются и эксплуатируются главным образом на малых и средних реках, а также ручьях для усиления их лесопропускной способности, водоснабжения лесозаготовительного и иного производства.

Правила подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование утверждены Постановлением Правительства РФ от 30.12.2006 г. №844.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами.

В соответствии с частью 3 ст. 72 и частью 3 ст. 74 ЛК РФ указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до срока девяти лет без проведения аукционов на основании ре-

шений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

Право собственности на древесину, полученную от рассматриваемого использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, принадлежит Российской Федерации (часть 2 ст. 20 ЛК РФ).

### **2.13 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов**

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов (далее – линейные объекты) регламентируется ст. 45 Лесного кодекса РФ (№200-ФЗ) и «Правилами использования лесов для строительства реконструкции, эксплуатации ЛЭП линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов», утвержденными Приказом МПР РФ от 17.04. 2007 г. №99.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст. 9 Лесного кодекса РФ.

Имеющиеся в лесном фонде дороги можно подразделить на лесные дороги и дороги общего пользования.

Согласно статей 13, 21 Лесного кодекса РФ лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, а автомобильные и железные дороги общего пользования – к объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры (см. главу 1).

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры.

Общая протяженность ВЛ 6-10 кВ по трассе – 1090,65 км, ВЛ 35 кВ по трассе – 305,8 км, ВЛ 110 кВ по трассе – 324,9 км.

Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, разрешены не только на землях лесного фонда, но и на землях иных категорий, где располагаются леса, в случаях, определенных федеральными законами, в соответствии с целевым назначением этих земель.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, допускается вырубка деревьев, кустарников, лиан, в том числе в охранных и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов (часть 5 ст. 21 ЛК РФ).

В существующих линейных объектах рекомендуется периодическая расчистка от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 м с применением механизмов.

В целях пожарной безопасности линейные объекты очищаются от срубленной древесины, порубочные остатки сжигаются.

При осуществлении работ по строительству, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- самовольное изменение местоположения и границ лесных участков, отведенных для производства работ;
- повреждение насаждений, растительного покрова и почв за пределами арендуемых лесных участков;
- захламливание прилегающих территорий за пределами арендованного лесного участка строительными материалами, лесосечными отходами древесины, мусором, иными видами отходов;
- загрязнение площади участков, предоставленных в пользование, и территории за их пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств, тракторов и механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

## **2.14 Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов**

Использование лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется статьей 46 Лесного кодекса РФ (№200-ФЗ) и Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов (Приказ МПР РФ от 10.05. 2007 г. №123).

Согласно Лесного кодекса РФ (ст. 14), и Правил использования лесов для переработки древесины, 2007 г. создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещается в защитных лесах.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации. Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов. На лесных участках, предоставленных в аренду для переработки древесины и иных лесных ресурсов, создается лесоперерабатывающая инфраструктура (объекты переработки заготовленной древесины, биоэнергетические объекты и др.) (далее – объекты лесоперерабатывающей инфраструктуры). В целях размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки не возобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного

размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

Не допускается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов.

При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов исключаются случаи:

- проведения работ и строительства сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;
- захламления предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, использующие леса для переработки древесины и иных лесных ресурсов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, древесными, промышленными, бытовыми и иными отходами, токсичными веществами;
- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;
- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более одного года после завершения соответствующего этапа работ.

На лесных участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников.

## **2.15 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для религиозной деятельности**

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со ст. 47 Лесного кодекса РФ (№200-ФЗ) и Федеральным законом от 26 сентября 1997 г. № 125ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

На лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.

Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

Заготовка и сбор лесных ресурсов, и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации.

В соответствии со статьей 8 Федерального закона от 26.09. 1997 г. № 125-ФЗ религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на законных основаниях, проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

Религиозным объединением, не имеющим статуса юридического лица, а также религиозным группам и их участникам предоставление лесов для использования в религиозных целях не предусматривается.

Религиозные организации подлежат государственной регистрации в соответствии с Федеральным законом от 08.08.2001г. № 129-ФЗ (с учетом установленного законодательством о свободе совести и свободе вероисповедания порядка государственной регистрации религиозных организаций).

Часть 3 ст. 47 Лесного кодекса РФ предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

## **2.16 Требования к охране, защите и воспроизводству лесов**

### *2.16.1 Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия*

Согласно статье 51 Лесного Кодекса РФ (№200-ФЗ), леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе и радиоактивными веществами) и от иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов.

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21.12.1997 г. №69-ФЗ «О пожарной безопасности» и Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30 июня 2007 г. №417.

Средняя степень пожарной опасности лесов Александровского лесничества определена с использованием данных о распределении кварталов по классам пожарной опасности.

По классам пожарной опасности леса лесничества распределяются следующим образом:

I класс 135 га (0,2%);

II класс 16511 га (18,3%);

III класс 40962 га (45,5%);

IV класс 32328 га (35,9%);

V класс 49 га (0,1%).

Средний природный класс пожарной опасности III,2.

Средний класс пожарной опасности III,2 показывает невысокую вероятность возникновения лесных пожаров в течение всего пожароопасного сезона, средняя продолжительность которого для условий лесничества 6 месяцев.

Согласно статье 53 Лесного Кодекса РФ «В целях обеспечения пожарной безопасности в лесах осуществляются:

1. Противопожарное обустройство лесов, в том числе строительство, реконструкция и содержание дорог противопожарного назначения.

2. Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров (пожарные техника и оборудование, пожарное снаряжение и другие), содержание этих систем, средств, а также формирование запасов ГСМ на период высокой пожарной опасности.

3. Мониторинг пожарной опасности в лесах лесничества.

4. Разработка планов тушения лесных пожаров.

5. Тушение лесных пожаров.

6. Иные меры пожарной безопасности в лесах.

Учитывая степень пожарной опасности в лесах лесничества и действующие Федеральный Закон №69 «О пожарной безопасности», Правила пожарной безопасности в лесах, 2007 г., проектируется комплекс противопожарных мероприятий.

Мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов, в частности охрану лесов от пожаров, осуществляют арендаторы лесных участков на основании проектов освоения лесов (часть 3 статьи 53 Лесного кодекса, №200-ФЗ), а при отсутствии арендаторов – уполномоченные органы государственной власти в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 - 84 Лесного кодекса (часть 1 ст. 19 Лесного кодекса).

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с «Нормами обеспечения пожарным оборудованием и средствами тушения лесных пожаров владельцев лесного фонда и лесопользователей», утвержденными приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 29.10.1993 г. № 290.

Основным видом охраны лесов на территории лесничества Александровского остается наземное патрулирование.

Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров даны на основе Рекомендаций по проведению лесопожарной пропаганды (Приложение 15).

#### *2.16.2 Требования к защите лесов от вредных организмов*

Защита лесов от вредных организмов регламентируется статьей 54 Лесного кодекса РФ(№200-ФЗ), Правилами санитарной безопасности в лесах



(Постановление правительства от 29 июня 2007 г. №414) и «Санитарными правилами в лесах Российской Федерации» (Приказ МПР от 27.12.2005 г. №350).

В части 2 ст. 54 Лесного кодекса РФ установлено, что защита лесов от вредных организмов, отнесенных к карантинным объектам, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 15.07.2000 г. №99-ФЗ.

Согласно названному Федеральному закону карантин растений – это правовой режим, предусматривающий систему мер по охране растений и продукции растительного происхождения от карантинных объектов на территории Российской Федерации.

Карантинными объектами считаются вредные организмы (то есть, растение любого вида, сорта или биологического типа, животное или болезнетворный организм любого вида, расы, биологического типа, способные нанести вред растениям или продукции растительного происхождения), отсутствующие или ограничению распространенные на территории Российской Федерации.

На территории области карантинные объекты не выявлены.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями и другими абиотическими и антропогенными факторами проектируются сплошные и санитарные рубки, проведение которых регламентируется «Санитарными правилами в лесах Российской Федерации (2005 г.), Правилами санитарной безопасности в лесах» (2007 г.).

Выборку свежесараженных стволовыми вредителями деревьев необходимо производить в 2 приема с целью уничтожения представителей их весенней и летней групп.

Объёмы этих рубок приводятся в таблице 19.

Таблица 19

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и повреждённых лесных насаждений			Очистка лесов от за- хламленно- сти	Итого
		всего	в том числе			
			сплошная	выборочная		
1	2	3	4	5	6	7
Выявленный фонд по лесоводственным тре- бованиям, всего	га	1200	-	1200	73	1273
	м³	319831	-	319831	1533	321364
В том числе по хозяйствам:						
Хвойные	га	827	-	827	73	900
	м³	234041	-	234041	1533	235574

окончание таблицы 19

1	2	3	4	5	6	7
Твердолиственные	га	0	-			0
	м <sup>3</sup>	0	-	0	0	0
Мягколиственные	га	373	-	373		373
	м <sup>3</sup>	85790	-	85790	0	85790
Срок вырубki или уборки	лет		-	3	10	-
<b>Хвойные</b>						
выбираемый запас, всего:	м <sup>3</sup>	23156		23156	1533	24689
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины						
площадь	га	276	-	276	7	283
корневой	м <sup>3</sup>	7719	-	7719	153	7872
ликвидный	м <sup>3</sup>	5403	-	5403	153	5556
деловой	м <sup>3</sup>	1459	-	1459		1459
<b>Твердолиственные</b>						
выбираемый запас, всего:	м <sup>3</sup>	0	-	0	0	0
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины						
площадь	га	0	-	0	0	0
корневой	м <sup>3</sup>	0	-	0	0	0
ликвидный	м <sup>3</sup>	0	-	0	0	0
деловой	м <sup>3</sup>	0	-	0	0	0
<b>Мягколиственные</b>						
выбираемый запас, всего:	м <sup>3</sup>	14547	-	14547	0	14547
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины						
площадь	га	124	-	124	0	124
корневой	м <sup>3</sup>	4849	-	4849	0	4849
ликвидный	м <sup>3</sup>	2909	-	2909	0	2909
деловой	м <sup>3</sup>	0	-			0
<b>Итого</b>						
выбираемый запас, всего:	м <sup>3</sup>	37703	-	37703	1533	39236
Ежегодный допустимый объём изъятия древесины						
площадь	га	400	-	400	7	407
корневой	м <sup>3</sup>	12568	-	12568	153	12721
ликвидный	м <sup>3</sup>	8313	-	8313	153	8466
деловой	м <sup>3</sup>	1459	-	1459	0	1459

Уборка захламленности намечается, прежде всего, вдоль дорог общего пользования, шириной 50 м по обе стороны дороги.

Граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, в случае обнаружения погибших или поврежденных вредными организмами лесных насаждений обязаны в 5-дневный срок с даты обнаружения таких насаждений проинформировать об этом органы государственной власти или органы местного самоуправления, предоставившие лесные участки для использования или являющиеся заказ-

чиками соответствующих работ по охране, защите, воспроизводству лесов (далее – заинтересованные органы).

При получении этой информации заинтересованные органы обязаны организовать лесопатологическое обследование с целью уточнения состояния лесных насаждений. При лесопатологическом обследовании для планирования работ по локализации и ликвидации очагов вредных организмов заинтересованными органами обеспечивается учет численности вредных организмов. Заинтересованные органы в 30-дневный срок с даты получения информации определяют с учетом результатов лесопатологического обследования необходимые мероприятия по защите лесов. Очагами вредных организмов считаются территории лесов, на которых численность (концентрация) вредных организмов и повреждения, нанесенные ими, угрожают жизнеспособности лесных насаждений.

Для локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся авиационные и наземные работы с применением пестицидов, феромонов и энтомофагов.

### *2.16.3 Требования к воспроизводству лесов*

Согласно статье 61 Лесного кодекса РФ вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству, которое осуществляется путём лесовосстановления и ухода за лесами.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных растений, соответствующие требованиям Федерального закона от 17.12.97 г. № 149 ФЗ «О семеноводстве».

Согласно статьи 65 Лесного кодекса Российской Федерации при воспроизводстве лесов в первую очередь используются улучшенные и сортовые семена лесных растений, и только при их отсутствии – нормальные.

Составной частью лесного семеноводства является проведение комплекса мероприятий по созданию и использованию единого генетико-селекционного комплекса (далее ЕГСК).

Объекты ЕГСК, имеющиеся на территории Александровского лесничества Владимирской области приведены в таблице 20.

Согласно статье 102 Лесного кодекса Российской Федерации постоянные лесосеменные участки относятся к особо защитным лесным участкам. Вследствие этого при приведении договоров аренды в соответствие с Лесным кодексом Российской Федерации в обязанности арендаторов будут внесены дополнения в части обеспечения охраны объектов ЕГСК.

В целях сохранения генофонда высокопродуктивных насаждений, получения семян с улучшенными наследственными свойствами в лесном фонде лесничества планируется создание объектов ЕГСК, а также проведение агротехнических и лесоводственных уходов за ними.

Выполнение мероприятий по созданию и содержанию объектов единого генетико-селекционного комплекса будет осуществляться при условии

финансирования этих работ на федеральном уровне.

Таблица 20

Сводная ведомость ПЛСУ

Участковое лесничество	Квартал, выдел	Площадь, га	Год закладки	Возраст, лет	Средняя высота, м	Отметка об аттестации
Ель европейская						
Карабановское	кв.12, выд.37	5,0	2004	7	0,5	неатт.
Струнинское	кв.97, выд.9	6,0	2003	13	1,3	неатт.
Сосна обыкновенная						
Махринское	кв.44, выд.5	5,0	2003	15	3,1	неатт.

Таблица 21

Проектируемые объёмы создания, формирования, содержания и использования объектов единого генетико-селекционного комплекса

Наименование показателей	Ед. изм.	Объёмы по годам				Общий объем на планируемый период 2009-2018 гг.
		год, предшествующий разработке (2007 г.)	1-й год (2009 г.)	2-й год (2010 г.)	3-й год (2011 г.)	
Проведение изреживаний и уходов за ПЛСУ	га	-	16	-	16	80

Ежегодная потребность в семенах лесных растений по лесничеству составит в среднем 63 кг (в т.ч. 21 кг сосны обыкновенной и 42 кг ели европейской).

В целях бесперебойного обеспечения работ по лесовосстановлению на территории лесничества семенами с высокими посевными качествами запланировано создание страхового фонда семян лесных растений, в объёме 189 кг (с учётом средней периодичности семеношения лесных растений).

Период обновления сформированного страхового фонда, в ходе которого имеющиеся семена будут полностью или частично заменены на свежезаготовленные, составляет 3 года.

Потребность в семенах лесных растений для лесовосстановления и формирования страхового фонда приведена в таблице 22.

Ежегодно на проведение лесовосстановительных работ потребуется в среднем 2,3 млн. шт. посадочного материала хвойных пород. Площади существующих питомников и теплиц достаточно для выращивания посадочного материала хвойных пород в необходимом количестве.

Таблица 22

**Потребность в семенах лесных растений для лесовосстановления  
и формирования страхового фонда**

№	Показатели	Ед. изм.	Порода		
			Сосна	Ель	Итого
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
1.	Потребность в семенах	кг	21	42	63
2.	Дополнительные объемы заготовки для формирования страхового фонда в 2009-2011 гг.	кг	28	38	66
3.	Общий объем страхового фонда семян	кг	63	126	189

Для посадки лесных культур и проведения комбинированного лесовосстановления необходимо использовать посадочный материал, соответствующий требованиям, указанным в приложении 1 к Правилам лесовосстановления, утвержденным Приказом МПР Российской Федерации от 16 июля 2007 г. №183.

В зависимости от лесорастительных условий и состояния лесокультурной площади запланировано создание лесных культур сеянцами сосны обыкновенной с нормой посадки 5,0-5,5 тыс. шт./га, и ели европейской с нормой посадки 4,0-4,4 тыс. шт./га.

Технологические карты проведения работ по лесовосстановлению в области приводятся в приложении № 10.

Таблица 23

**Распределение проектируемых ежегодных объемов искусственного, комбинированного и естественного (содействие естественному возобновлению леса) лесовосстановления по технологическим схемам (технологическим картам) на 2009-2018 годы**

№ РТК	Годовой объем работ (га)
<b>Искусственное лесовосстановление</b>	
6	307
7	15
Итого ежегодно	322
<b>Комбинированное лесовосстановление</b>	
15	100
Итого ежегодно	100
<b>Естественное лесовосстановление</b>	
19	35
20	19
Итого ежегодно	54

Таблица 24

Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	возраст не менее, лет (выращенные в теплице)	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или 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
3. Зона хвойно-широколиственных лесов							
3.1. Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации (район хвойно-широколиственных лесов)							
Береза карельская и повислая	2	3,0	25	Брусничная, кисличная и черничная	4	2,0	1,1
Береза повислая	2	2,5	20	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,5
Ель европейская	2 - 3	2,0	12	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	0,7
Сосна обыкновенная	2 (1)	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

С целью создания благоприятных экологических условий для приживаемости и роста лесных культур, а также сокращения периода лесокультурного производства предусмотрено проведение агротехнических уходов за искусственным и комбинированным лесовосстановлением.

Агротехнические уходы за лесными культурами необходимо проводить в течение 3-х лет после посадки. Для сосны обыкновенной в первый год проектируется 3 ухода, во второй – 2 ухода, на третий – 1 уход. Для ели европейской в первый год предусмотрено 2 ухода, во второй – 1, на третий – 1.

К агротехническим уходам в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными Приказом МПР Российской Федерации от 16 июля 2007 г. №183 относят:

- ручную оправку растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и дре-

весной растительности в рядах культур и междурядьях;

– уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности;

– дополнение лесных культур, подкормку минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В лесных культурах необходимо также проводить лесоводственные уходы, обеспечивающие устранение отрицательного влияния естественно возобновившихся лиственных пород.

Дополнению (посадке взамен погибших экземпляров растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости.

При создании культур хвойных пород необходимо проводить противопожарные профилактические мероприятия путём сохранения буферных полос из лиственных пород, проведения минерализованных полос.

Площади лесных культур, созданных методом искусственного или комбинированного лесовосстановления, подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью, при достижении растениями главной лесной породы параметров, установленных в приложении 1 к Правилам лесовосстановления, утвержденным Приказом МПР Российской Федерации от 16 июля 2007 г. №183.

Нормативы мероприятий по воспроизводству лесов в лесах лесничества проводятся в таблице 25.

Таблица 25

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению  
и лесоразведению; площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего	среднегодовой
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустоши	Итого				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении – всего:</b>	<b>43</b>	<b>631</b>	<b>96</b>	<b>770</b>	<b>7474</b>	<b>0</b>	<b>8244</b>	<b>824</b>
В том числе по породам:								
хвойными	30	451	69	550	5344		5894	<b>589</b>
Сосна	1	19	3	23	229		252	<b>25</b>
Ель	29	432	66	527	5115		5642	<b>564</b>
твердолиственными	0	0	0	0	0		0	<b>0</b>

окончание таблицы 25

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Дуб	0	0	0	0	0		0	0
мягколиственными	12	179	27	218	2130		2348	235
Берёза	11	163	25	199	1936		2135	214
Осина	1	16	2	19	194		213	21
Ольха черная	0	0	0	0	0		0	0
В том числе по способам:								
<b>Искусственное лесовосстановление (создание лесных культур) – всего:</b>	<b>17</b>	<b>246</b>	<b>38</b>	<b>301</b>	<b>2918</b>		<b>3219</b>	<b>322</b>
Из них по породам								
хвойными	17	246	38	301	2918		3219	322
Сосна	1	11	2	14	138		152	15
Ель	16	235	36	287	2780		3067	307
твердолиственными	0	0	0	0	0		0	0
Дуб	0	0	0	0	0		0	0
<b>Комбинированное лесовосстановление – всего:</b>	<b>5</b>	<b>76</b>	<b>12</b>	<b>93</b>	<b>907</b>		<b>1000</b>	<b>100</b>
Из них по породам:								
хвойными	5	76	12	93	907		1000	100
Сосна	0	4	1	5	49		54	5
Ель	5	72	11	88	858		946	95
твердолиственными	0	0	0	0	0		0	0
Дуб	0	0	0	0	0		0	0
<b>Естественное лесовосстановление – всего</b>	<b>20</b>	<b>308</b>	<b>47</b>	<b>375</b>	<b>3651</b>		<b>4026</b>	<b>403</b>
Из них по породам:								
хвойными	8	129	20	157	1521		1678	168
Сосна	0	4	1	5	43		48	5
Ель	8	125	19	152	1478		1630	163
мягколиственными	12	179	27	218	2130		2348	235
Берёза	11	163	25	199	1936		2135	214
Осина	1	16	2	19	194		213	21
Ольха черная	0	0	0	0	0		0	0
<b>в том числе путем сохранения подроста</b>	<b>3</b>	<b>41</b>	<b>6</b>	<b>50</b>	<b>490</b>		<b>540</b>	<b>54</b>
Из них по породам:								
хвойными	3	41	6	50	490		540	54
Сосна	0	0	0	0	0		0	0
Ель	3	41	6	50	490		540	54

В связи с отсутствием в области фонда свободных земель мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

К уходу за лесами, не связанного с заготовкой древесины, относятся осветления и прочистки.



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 породы, а также продолжение формирования породного и качественного состава лесных насаждений.

Согласно «Правил ухода за лесами», утвержденных приказом МПР РФ от 16 июля 2007 г. №185:

Чистые хвойные молодняки назначаются в рубки ухода с целью исключения снеголома, снеговала, других негативных процессов и повышения устойчивости.

В смешанных одноярусных и сложных лесных насаждениях рубки ухода за лесом назначаются при неудовлетворительном составе древостоев и ухудшении роста лучших деревьев деревьями второстепенных пород.

В смешанных молодняках для освобождения главных древесных пород от отрицательного влияния второстепенных, рубки ухода за лесами назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

В смешанных средневозрастных лесных насаждениях рубки ухода за лесами назначаются, как правило, при полноте не ниже 0,7, когда имеется неблагоприятное влияние второстепенных древесных пород на главные, а также с целью вырубki деревьев отдельных древесных пород, достигших установленного возраста рубки (спелости), оставление которых приведет к потере качества древесины.

В чистых молодняках рубки ухода проводятся при высокой сомкнутости крон (0,8 и выше).

Проведение рубок ухода заканчивается в хвойных, твердолиственных семенных насаждениях за 20 лет до установленного возраста рубки спелых насаждений, а в мягколиственных и твердолиственных порослевых насаждениях за 10 лет.

В чистых молодняках сомкнутость после рубки не должна быть ниже 0,7. В смешанных, где главная древесная порода заглушается или охлестывается второстепенной, а также молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости верхнего полога 0,5-0,4 и ниже.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, где ценные древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубka верхнего полога малоценных древесных пород.

Уход за молодняками (осветление и прочистка) может осуществляться как способом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерный (группами, коридорами, куртинами). При рубках ухода в лесных культурах применяется неравномерный коридорный способ рубок, которым предусматривается сплошная рубка деревьев коридорами вдоль рядов культур, в сочетании с равномерным способом рубки нежелательных деревьев в рядах культур и междурядьях.

Рубки ухода в молодняках относятся к первой группе очередности.

Таблица 26

**Нормативы и параметры ухода за лесами, не связанного  
с заготовкой древесины**

Породы	Площадь, га	Вырубаемый запас, м <sup>3</sup>	Срок по- вторяемо- сти, лет	Ежегодный размер		
				Площадь, га	Вырубаемый запас, м <sup>3</sup>	
					Общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7
<b>Осветление</b>						
Хвойные:						
Сосна	135	824	5	27	165	6
Ель	894	6822	5	179	1364	8
Итого хвойные	1029	7646	5	206	1529	7
Твердолиственные:						
Дуб высокоств.			5			
Итого твердоли- ственных			5			
Мягколиственные:						
Береза	69	935	5	14	187	13
Осина	2	14	5	0	3	
Итого мягколист- венных	71	949	5	14	190	14
Итого осветлений	1100	8595	5	220	1719	8
<b>Прочистки</b>						
Хвойные:						
Сосна	1	6	5	0	1	
Ель	691	9935	5	138	1987	14
Итого хвойные	692	9941	5	138	1988	14
Твердолиственные:						
Дуб высокоств.			5			
Итого твердолист- венных			5			
Мягколиственные:						
Береза	267	4864	5	53	973	18
Осина	42	1010	5	8	202	25
Итого мягколист- венных	309	5874	5	61	1175	19
Итого прочисток	1000	15815	5	200	3163	16
<b>Итого по уходу в молодняках</b>						
Хвойные:						
Сосна	136	830	5	27	166	6
Ель	1585	16757	5	317	3351	11
Итого хвойные	1721	17587	5	344	3517	10
Твердолиственные:						
Дуб высокоств.			5			
Итого твердолист- венных			5			

продолжение таблицы 26

1	2	3	4	5	6	7
Мягколиственные:						
Береза	336	5799	5	67	1160	17
Осина	44	1024	5	8	205	26
Итого мягколи- ственных	380	6823	5	75	1365	18
Всего по лесничеству:						
	<b>2100</b>	<b>24410</b>	<b>5</b>	<b>420</b>	<b>4882</b>	<b>12</b>

Осветление и прочистка проводятся при облиственном состоянии деревьев в течение всего вегетационного периода.

В густых молодняках уход за лесами проводится, преимущественно, в весенний период.

В хвойных молодняках целесообразна поздне-осенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приводятся в Приложении 13.

## 2.17 Нормативы и требования по использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами

Все приведенные в разделах нормативы использования лесов соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, хвойно-широколиственному лесному району Европейской части РФ.

## ГЛАВА 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

### 3.1 Ограничения по видам целевого назначения лесов

Ограничения использования лесов регламентируются статьей 27 Лесного кодекса РФ (№200-ФЗ).

Леса Александровского лесничества по целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам. Целевое назначение защитных лесов определено статьей 12 Лесного кодекса РФ, защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохранных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

Согласно статье 102 Лесного кодекса РФ, на территории лесничества выделены леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов (Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ; зеленые зоны) и эксплуатационные леса (таблица 27).

Таблица 27

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.1	Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	Запрещается: - проведение сплошных и выборочных рубок (кроме рубок ухода за лесом, санитарных рубок, прочих рубок и за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса РФ); - создание лесоперерабатывающей инфраструктуры; - создание лесных плантаций.
1.2	Зеленые зоны	Запрещается: - проведение сплошных (кроме санитарных рубок, рубок ухода за лесом, прочих рубок и за исключением случаев, предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса РФ); - использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях; - ведение охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - разработка месторождений полезных ископаемых;

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- размещение объектов капитального строительства, за исключением лесных троп, гидротехнических сооружений;</li> <li>- создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;</li> <li>- создание лесных плантаций.</li> </ul>
2	Эксплуатационные леса	
		Разрешены все виды использования

### 3.2 Ограничения по видам особо защитных участков леса

Территория лесничества по целевому назначению относится к защитным и эксплуатационным лесам.

В защитных лесах осуществляется особый режим пользования согласно статьям 105, 106 Лесного кодекса РФ.

Согласно статье 102 в защитных лесах и на особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Таблица 28

Распределение особо защитных участков леса (ОЗУЛ) по лесным кварталам в разрезе участковых лесничеств и урочищ

№ кв.	№ выдела	Пло- щадь, га	Категория защитности	Назначение ОЗУ	Ограниче- ния
1	2	3	4	5	6
Струнинское участковое лесничество					
Урочище Струнинское					
5	3,4,5,8,9,10,12,13,14,15,16,27	37,4	Эксплуата- ционные ле- са	Участки леса во- круг глухариных токов	Запрещено проведение сплошных рубок
17	2,6,7,8,9	24,6			
22	3,6,10,11,12,13,14	24,1			
7	16	1,7	Экспл. леса	Берегозащитные участки леса	
7	30,32	2,5			
8	1,2,13	6,5			
19	24	1,3			
20	1,8,12	10,7			
56	1	0,9			
61	1,2,3	13,5			
76	6,7,9	4,8			
77	4	0,8			
87	2,3,4,5,6,7,9,10,13	17,9			
89	21,22	8,0			
130	1,2,3,4,5,6,7	5,6			
20	10,14,18	22,2	Экспл. леса	Участки леса за- селенные барсу- ками	
21	10,11,15,16,17,18,26,27,28,29, 31	32,5			

продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6
22	25,26	2,0	Экспл. леса	Участки леса во- круг оздоро- вительных лагере- й, садовых товари- ществ и населён- ных пунктов	
32	7,16	18,5			
20	11	2,9			
50	22,23,24,25	3,7			
51	23,24,	2,4			
52	8,10,12,16,19,23,24,25	15,2			
53	2,3,6,7,9,11,18,19,20,23	18,1			
76	22	1,6			
77	25,27,31,32,33	4,0			
78	21,22,23,32	14,3			
80	38,39,40,	4,2			
87	1	0,4			
88	1,4,8,10,14,15,16,17,18	31,0			
89	3,10,13,14,15,16,17,18,19,20	11,2			
119	29	3,6			
120	22,23,24	3,3			
79	1,2,3,4,5,6,7,8,10,11,29	21,2	Защитные полосы вдоль дорог	Опушки леса примыкающие к дорогам	
77	1	1,6			
83	1,3,5,6,7	7,2			
Урочище Струнинское сельское					
1	1,2,4	3,1	Защитные полосы вдоль дорог		
4	2,3,4,8,9,14,16,17,20	11,2			
5	2,5,7,10,11	8,0			
9	18,21,22	4,1			
10	24	1,0			
15	1,2,4,6,7	8,3			
16	1	3,0			
17	1,3,5,9,1,12,14,15,16	11,3			
21	16	0,7			
22	1,3,4	2,6			
1	3,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15	2,3	Экспл. леса	Участки леса во- круг населенных пунктов	
2	1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,16,1 8,19,20,21,22,26,27,30,31,32,3 3,35	113,7			
3	6,7,8,11	10,5			
4	1,5,6,7,10,11,12,13,15,18,19,2 1,	37,4	Защитные полосы вдоль дорог		
4	22,23,24,25,26,27,28,29,30,31, 32,33,34,35,36,37,38,39,40,41	91,6	Экспл. леса		
5	1,3,4,6,8,9	17,3	Защитные полосы вдоль дорог		
5	12,13,14,15,16,17,18,19,20,	86,0	Экспл. леса		
6	7,8,9,10,11,16,17,18,19,20,21, 22	74,1			
7	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,1 4,15,16,17,18,19,20,21,22,23,2 4,25,26,27,28	118,0			

продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6
8	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21	65,0			
9	5,11,12,13,	24,8			
9	17,19,20	7,5	Защитные полосы вдоль дорог		
10	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22	90,0	Экспл. леса		
10	23,25	2,0	Защитные полосы вдоль дорог		
11	17	7,8			Запрещено проведение сплошных рубок
12	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,15,16,17,18,19,20,21,22,24,25,26,27,28,29	136,7	Экспл. леса		
13	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20	71,8			
14	1,4,5,7,11	12,5			
15	27,28,33,34,35,36,37,38,39,40,41	20,6			
16	5,6,7,8,9,10,11,12,14,17,18,19,20,21,22,23	59,2			
17	2,4,6,7,8,10,11,13,17,18,19,20,21,	25,7	Защитные полосы вдоль дорог		
17	22,23,24,25,26,27,28,29,30,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,45,46,47,48,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,52,63,64,65,66,67,68,69	106,5	Экспл. леса		
18	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18	38,0			
19	1,3,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28	88,2			
20	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10	41,0			
21	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14	56,5			
22	10,11,12,13,23	17,6			
22	4,5,6,7,8,9,	10,0	Защитные полосы вдоль дорог		
6	15	2,2		Участки леса среди безлесных пространств	
22	13	1,4	Экспл. леса		
17	31	3,2		Участки на оврагах со скл.>25°	

продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6	
Урочище Колос						
1	4,5,9,11,12,13	17,1	Экспл. леса	Участки леса во- круг населенных пунктов	Запрещено проведение сплошных рубков	
2	8,9,10,13,14,22	10,1				
2	1,3,7	11,3	Защитные полосы вдоль дорог			
3	15	4,4	Экспл. леса			
4	5,6,7,8,9,10,11	17,4				
5	1,2,4,5,6,7,8,9,10,12,13,15,16	49,6				
6	4,5,6,10,11,12,13	17,4				
7	1,2,3,4,5,6,12	24,6				
8	1	0,9				
9	1,2,5,6,7,8,9,16	23,3				
11	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,13	48,8				
12	11,12,14,17,19,20,21,23,25,26	28,9				
5	17,21,22	10,4				Экспл. леса
11	28,29	6,0				
12	1,4,7,8,15,16,24	27,7				
2	2,4,5,6	5,7	Защитные полосы вдоль дорог	Опушки, примы- кающие к дорогам		
1	1,2,14,15	4,5	Экспл. леса	Участки леса сре- ди безлесных пространств		
5	32,33	1,2				
12	3,6,9,10,13	13,4				
5	9	8,7	Экспл. леса	Участки на овра- гах со скл.>25°		
Краснопламенское участковое лесничество						
Урочище Краснопламенское						
3	4,6,10,13,14,15,34	12,9	Экспл. леса	Участки леса во- круг глухариных токов	Запрещено проведение сплошных рубков	
4	15,18	14,0				
6	11,12,13	8,7				
124	2,3,4,6,7,8,10,21	49,7				
7	1,2,5,9,11,12,14	18,4	Экспл. леса	Полосы леса по берегам рек засе- ленных бобрами		
8	2,7,15,18	12,6				
9	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18	140,4	Экспл. леса	Тальники		
10	1,2,3,4,5, 7,8,9,10,11	69,9				
1	2	4,8	Экспл. леса	Берегозащитные участки		
12	1,2,4,12,13,	17,7				
13	1,2,3,11,	9,9				
14	10,13	8,5				
19	4	6,0	Экспл. леса			
27	8,13	5,0				
28	1,2,5	5,6				
29	1	1,2				
30	8	0,5				
38	3	2,1				



продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6
39	10	2,1			
40	2,3,7,20,38	18,1			
41	15,23	4,5			
42	2,4,5, 18,19,28,29	13,4			
47	2,5,7,10,13,15,18,19	7,6			
49	1,13,14,19,25,26,27	9,3			
54	3	12,5			
55	4,6,8,9,17,19	22,1			
58	3,15,16	9,1			
61	10	11,4			Запрещено проведение сплошных рубок
63	1,4,35	6,2			
68	37	2,7			
70	21	2,6			
71	7,10,21	7,5			
72	1	8,9			
80	27	1,8			
81	10,12	6,8			
85	1	0,5			
88	20	0,7			
101	15,18	1,6			
102	7,13	6,7			
103	1	1,8			
111	1,2,6,12,13,20	18,9			
112	7	7,2			
114	2,18	8,0			
116	3,42	3,3			
120	2,6,7,8,11,14,15	17,2			
126	1,3,4,5,10,12,13,24,25,28,34	17,9			
127	5,23,24,25	6,5			
128	2,5,7,16	12,9			
11	1,6,8,15	2,1	Экспл. леса	Участки на овра- гах со скл.>20°	
13	5,6,8,12,18,19,20,21,22,25	26,1			
14	11,12	4,4			
15	2,6	2,1			
19	3,5,11,14	8,0			
27	5,6,9,11,13,20,21,22,27	15,6			
28	14,15,16,17,21	9,5			
29	18,19,20,21,22	9,6			
30	1,2,3,6,7,13,14	22,7			
35	20,21,28	9,5			
36	6,7,8,11,15,16,17,22,24,25,26, 27,29	15,2			
37	13	1,4			
39	8,17,18,19	5,6			
40	10,11,14,15,17,25,29,32,34,35, 36,39,40,41	20,8			
41	19	1,3			
42	9	1,0			

продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6				
51	18	1,6							
52	9	1,7							
53	4,8,13,17	12,3							
54	2,4,7,11,13,14,15,16,17,26	31,0							
55	2	3,3							
58	2,4,9,10,23,25	7,9							
60	6,9,13	2,9							
61	11,12,16,17	3,3							
64	10,12,13,14	2,9							
65	2,3,5,10,16,17,21,22,24,25	29,7	Экспл. леса	Участки на овра- гах со скл.>20°	Запрещено проведение сплошных рубок				
67	2,5,6,7,11,12,13,15,17,22,25,2 9	23,8							
68	18,20,21	2,2							
71	4,5,6,8,9,11,15,24,35	15,3							
73	1	1,9							
80	22	2,3							
81	13	1,3							
102	1,12	1,4							
103	12,20	2,4							
104	5	1,6							
105	3,13	1,9							
111	4	5,6							
112	3,8,9,13,14,16,17,22,35	31,4							
113	1,3,33,34,35,44,45	14,7							
114	3,17,24	3,6							
115	8,23,26,27,36	5,7							
116	11	1,2							
118	2	1,1							
119	1,6	5,1							
120	17,18,19,23	6,2							
121	7	2,7							
122	7	1,7							
139	7,8,10,13,19,21,22	6,8	Экспл. леса	Участки леса во- круг населённых пунктов, оздоро- вительных лаге- рей, садовых то- вариществ					
85	6,7,8,11,12,15,17,18,19,20,21,2 2	36,9							
86	10,11,12,13,14,15,16,18,19,20	16,1							
87	2,4,7	5,1							
88	1,2,3,4,6,10,14,15,16,17,24,25, 26,31	61,7							
96	10,12,13,14,15,16,	19,7	Защитные полосы вдоль дорог						
97	17,19,23,24,27,28,29	16,1							
98	24,27,28,29,31,35,36	18,1	Экспл. леса						
112	4,5	2,2							
113	9,12,14	8,2							
97	3,5,7,8,9,16,20,21,22,25,26,30, 31,36	16,6	Защитные полосы вдоль дорог	опушки леса при- мыкающие к до- рогам					

продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6
98	1,6,8,12,16,19,21,23,24,30,33,34	23,1			
100	1	0,4			
137	10,12,13	5,8			
139	4,12,18,23,24,28	14,6			
118	3	7,0	Экспл. леса	Орехоплодные участки	
Урочище Лесное					
2	7	0,7	Экспл. леса	Участки леса во- круг населенных пунктов	
3	1,2,3,4,6,10,11	15,6			
4	13,14,16	10,3			
6	1,2,9,10,11,36	24,8			
7	6,7,9,19,21,22,23,	23,6			
8	16,17,18,19,20,21,22, 23,24,25,26,27,28,29, 30,31	41,0			
9	13,14,15	41,6			
10	11,12,13,14,17,18,21	18,4			
11	3,10,11,12,13,14,16, 17,18,19,25,29,30	52,3			
12	8,9,15,41	8,2			
13	6,7,8,22	25,0	Экспл. леса		
14	14,15,18,19,20,21,29, 45,46,47,	18,9			
14	49,50	3,3	Защитные полосы вдоль дорог		
15	10,14	3,5	Экспл. леса		
16	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,1 4,15,16,17,18, 19,20	67,4			
17	11,12	3,6			
18	2,8,10,11,12,13,27,	26,6			
18	21,24,26	7,6	Защитные полосы вдоль дорог		
19	33,35,37,38,39	9,5	Экспл. леса		
19	1,2,3,4,5,6,7,8,9,	47,0			
20	17,19	5,9			
21	22,23,24,25,26,27,28,39	32,2			
22	1,30	7,0			
23	21	10,2			
24	18,19,21,22,23,24	10,1			
24	2,3,4,16,17,	10,9	Защитные полосы вдоль дорог		
25	1,2,3,4,7,8,9,10,12	20,4	Экспл. леса		
26	1,2,3,4	12,8			

продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6
11	4	2,0	Экспл. леса	Участки на овра- гах со скл.>25°	
12	32,33,34,35,39,40	10,9	Защитные полосы вдоль дорог	опушки леса при- мыкающие к до- рогам	
13	1,2,4	4,1			
14	48,51,52	4,7			
15	21,22	3,4			
18	22,23,25	7,4			
19	34,36,40	4,5			
20	1	1,8			
21	1,2,3,4	4,0			
24	1,13	1,8			
26	23,24	3,4			
11	24	2,5	Экспл. леса	Участки леса сре- ди безлесных пространств	
14	1,3	4,2	Экспл. леса	Участки леса у истоков рек	
20	11	5,0			
Урочище Дуденевское					
1	2,5,10	14,3	Экспл. леса	Участки вокруг населенных пунк- тов	
2	5,6	7,6			
3	1,2,9,12,13,14	71,8			
4	1,4,5,6,7,8,	66,0			
5	7,8,9	87,1			
6	4,6,7,8,10,16,17,18,19,21,23,2 4	73,0			
7	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,14,1 5,16,17,18,19	173,3	Экспл. леса		
8	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,1 4,15,16	144,5			
9	102,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	109,5			
10	1,8	14,7			
11	1,2,8,9	41,7			
12	1,2,3,4,5,6,7,8,9	98,0			
13	1,2,3,4,6,7,9,10,11,12,13,14,15 ,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25 ,26,27,28,29	156,7			
14	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,1 4,15,16,20,21,22	153,0			
16	4,5,6,7,8,9	55,1			
18	5,6,11	40,1			
19	1,2,3	64,5			
20	1,2,3,5,6,10,11,12,13,14,15,16, 17,20	113,6			
18	4	6,2	Экспл. леса	Участки леса у истоков рек	
20	7	20,2			
20	4	2,7	Экспл. леса	Участки леса сре- ди безлесных пространств	

продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6
Урочище Призыв					
1	7,8	9,6	Экспл. леса	Участки вокруг населенных пунктов	
2	4,5,6,8,10,11,12,13,14	78,2			
3	2,4,5,6,7,9,10,12,13,14,15,16,18,19,20	13,0			
4	3,7,8,10,11,12,13,14,15	84,0			
5	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,	52,0			
5	13,14,16,17,18,19	12,9	Защитные полосы вдоль дорог		
6	4	4,2			
6	5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,21,24	50,9	Экспл. леса		
7	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	57,2			
7	22	3,3	Защитные полосы вдоль дорог		
8	4,5,6,12,13,16,17,18,19	56,4	Экспл. леса		
9	1,8,16	31,2			
6	1,2,3,4,33,34,35,38,39,41	23,9	Защитные полосы вдоль дорог	опушки леса прилегающие к дорогам	
5	17,18,19	6,3			
5	15	3,1	Защитные полосы вдоль дорог	участки леса на оврагах со скл.>25 <sup>0</sup>	
Махринское участковое лесничество					
Урочище Махринское					
1	8	3,1	Экспл. леса	Берегозащитные участки	Запрещено проведение сплошных рубок
2	1,3,4,12	19,4			
3	4,8,9	4,5			
6	1	3,4			
7	1,2,3,5,7,14,18,19,25,30,33	20,0			
11	1,2,	4,0			
22	1,2,4	5,7			
56	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,15,16,18	41,6	Экспл. леса	Берегозащитные участки	Запрещено проведение сплошных рубок
81	26	7,5			
82	18	4,4			
4	2,3,5,6,7,8,9,10,11,12	21,4	Экспл. леса	Тальники	
29	12,13,15,16,17	26,1	Экспл. леса	Участки леса, заселенные барсуками	
30	5,9,14	20,5			
31	1	2,6			
32	11,12	20,7			
40	11,12,16,17,18,19,21,22,24	24,6	Экспл. леса	Участки леса вокруг глухариних токов	
51	39,41,42,43,45,47,48	14,0			
66	1,2,4,5,6,7,8,9,11,13,14,15,16,17,18,22	45,3			

продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6
57	15	2,5	Экспл. леса	участки леса на оврагах со скл.>20 <sup>0</sup>	
95	1	2,9			
96	7	2,9			
97	22	8,7			
102	5	2,0			
100	2,3,6,10,14,15,20,21,22,25,30	13,3	Защитные полосы вдоль дорог	опушки леса при- мыкающие к до- рогам	
44	5	5,3	Экспл. леса	Генетические ре- зерваты	
49	19	1,0	Экспл. леса	Орехоплодные участки	
Урочище Пламя					
1	1,2,7,26,27	20,6	Экспл. леса	Участки леса у истоков рек	
6	1,2,10,13,14,15	13,8			
18	11,22,32,34,39,40	18,7			
20	1,2,3	6,7			
21	2,4	5,4			
22	1,2,4,15	6,9	Экспл. леса	Участки леса сре- ди безлесных пространств	
13	12,13,14	24,1			
14	6	1,5			
17	17,18,19	3,0			
18	31,37	6,6			
21	10	2,9	Экспл. леса	участки леса на оврагах со скл.>20°	
18	33	2,3			
21	1	8,6			
23	1	13,0	Экспл. леса	Участки леса во- круг населенных пунктов	
1	3,6,8,9,10,11,12,13,14,15,16,1 7,18,19,20,21,22,23,24,25	52,7			
2	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,1 4,15,16,17,18,19,20,21,22,23,2 4,25,26,27,28	132,0			
3	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,1 4	64,0			
4	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	42,0			
5	1,2,3,4,5,6,10	27,7			
6	3,4,5,7	27,9			
7	6,7,15,16	6,0			
9	2,3,4,5,6,9,12,13,22,23,24	63,8			
10	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,1 4,16,17,18,20,21	68,2			
11	1,2,3,4,5,6,8,9,10,11,12,13	90,0			
12	17,18,19	14,4			
13	10,11,16,24,25,26,27,28,29	64,1			
14	9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,1 9	41,8			
15	2,3,5,6,7,12,13,14,15	28,1			

продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6
16	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20	115,8			
17	13,14,15,23,24,25,26,27,28	19,7			
18	1,2,6,10,12,13,14,15,16,23,29,30,35,36	39,3			
19	8	6,5			
19	1,4	5,6			
20	26	2,8	Защитные полосы вдоль дорог		
20	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24	138,1	Экспл. леса		
21	7,11	13,3	Экспл. леса		
22	3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,16,17,18,19,20,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36	105,0			
23	6,7,8,9,10,11,14,15,16,18,19,20,23	35,0			
23	24,25,26,27	6,5	Защитные полосы вдоль дорог		
24	2,3,4,5,7,	29,8			
24	8,9,10,11,12,23,24,26,27,30	4,2	Экспл. леса		
25	5,14,15,16	15,9			
25	1,2,3,4,	8,6	Защитные полосы вдоль дорог		
26	1,2,10,11,12,13,15,16	33,1	Экспл. леса		
27	10,11,13,14,16,18,19	33,8			
27	1,2,5,7	3,4	Защитные полосы вдоль дорог		
19	2,3	1,4	Защитные полосы вдоль дорог	опушки леса при- мыкающие к до- рогам	
20	25,27	2,2			
23	28	0,3			
24	1,6	3,8			
27	3,4,6,8,9,19	4,6			
Карабановское участковое лесничество					
Урочище Карабановское					
12	9,18,32,39	9,7	Экспл. леса	Берегозащитные участки	Запрещено проведение сплошных рубок
22	1,2,	4,3	Зеленые зоны		
26	13,19,30,40,45,48,51,52	8,1			
27	50,52,53,54,55,56,59,60,66,69,73,74,77,79	16,3			
76	33,34,35	5,3			
79	2,6,9,10,23,30	8,1			
83	29,44,45,49,50	7,2			
Урочище Карабановское сельское					
1	13,14	6,5	Экспл. леса	участки леса во- круг населен. пунктов	
2	7,8,9	13,4			

продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6
3	11,12,13,14,15,16,17,20,21,22, 23,27,28,30,31,32,33,34,39,40, 41	73,3			
4	18,22	4,7	Экспл. леса		
5	3,11,13,14,15,21,22,23,24	56,7			
6	1,2,3,5,6,7,8,9,13,26,27,28, 29,30,31,32,33,34,36	56,6			
7	7,8,9,10,11,12,13,14,15,16, 17,18,19,20,21	46,8			
8	6,10,17,18,19,20,22,23,25,26,3 0,34,35,37,38	49,5			
9	1,2,3,4,5,6,7,9,10,11,13,14	42,1			
10	12,13,14,15,16,22	23,6			
11	7,10,13,14,15,16,21,	31,2			
12	2,5,6,8,9,10,11,18,19,20,21,22	52,0			
13	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,1 4,15,16,17,18,19,20,21,22,23,2 4	41,0			
14	19,20,23,24,25,27,28,29,30,31, 33,34,47,48,49,52,53,54,,55,56 ,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66 ,67,69,70,71,72,73,74,75,76,77 ,78,79,80,81,82,83,84,85,86,88 ,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98 ,99,101	177,4			
15	44,45,46,47,48,49,50,52,53	49,1			
16	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,20,21,4 2,44,45,46,47,57	69,5			
1	5	13,5	Экспл. леса	участки леса на оврагах со скл.> 25°	
2	22,26,27	6,9			
3	18,19,24,25,26	17,7			
5	1,2,4,5,6,7,19,20,25	26,4			
14	87	2,4			
2	11,25	12,8	Экспл. леса	участки леса у ис- токов рек и речек	
6	27,35	5,2			
9	8,10	5,3			
10	6,7	15,6			
3	42,43,56	2,3	Экспл. леса	опушки по грани- це с безлесными пространствами	
4	11,12,13	13,4			
5	9,10	5,4			
9	17	6,0			
10	4,17,18,19,20	15,6			
12	7,9,13,14,26,29	11,7			
Урочище Правда					
1	1,4,5,6,7,8,10,11,13,14,	32,8	Защитные полосы вдоль дорог	участки леса во- круг населен. пунктов	



продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6
1	15,16,17,18,19,20,21,22,23,24 25,26,27,28,29,30,31,32,33,34, 35,36,37,38,39,40,41,42,43,44, 45,46,47,48	72,2	Экспл. леса		
2	1,2,3,4,10,11,12,20,	35,2	Защитные полосы вдоль дорог		
	28,29,30,31,34,42,43,44,45,50, 54,55,56,66,67,68,74,77,78,79, 80,81,82	66,9	Экспл. леса		
3	12,16,17,18,20,22,23,24,31	26,7	Экспл. леса		
4	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,1 4,15,16,17,18,19,20,22,23,24,2 5,26,29,30,31,32,33,35,36,37,3 8,39,40,44,45,46	141,2	Экспл. леса		
5	23,25,26,27,28,29,30,31,32,33, 34,37	49,5			
6	9,10,11,17,18,19,20,21	16,4			
8	1,2,3,4,6,8,9,12,13,14,15,17,21 ,28,30,31,32,33,34,40,41,42,43 ,44,45,46	89,2			
1	2,3,12	2,0	Защитные полосы вдоль дорог	опушки примы- кающие к дорогам	
2	2,13,21,22,25,27	4,5			
2	5,6,7,8,9,16,18,19	9,2	Защитные полосы вдоль дорог	участки леса у ис- токов рек и речек	
2	,32,33,38,39,41,46,47,48,49,51 ,52,53,64,65,75,76,83,85,86,87 ,88,93,94,95,96,97,98	99,0	Экспл. леса		
6	12,13,14,15,30,31,32	39,1			
8	4,7,10,11,18,19,20	81,3			
2	14,15,26,	16,5	Защитные полосы вдоль дорог	опушки по грани- це с безлесными пространствами	
2	35,37,57,58	4,2	Экспл. леса		
3	7,13,14,15,26,27,28,29	22,0			
4	21	2,0			
5	7,8,10,11,16,17,18,19,20,21,22	54,3			
6	24,27	8,5			
7	1,2,8,9,10,12,13,14	22,9			
8	52,54,55,56,57	23,3			
2	23,24,	4,8	Защитные полосы вдоль дорог	участки леса сре- ди безлесных пространств	
	36,69,70,72,73,84,89	16,2	Экспл. леса		
3	89,10,11,19	13,6			

продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6	
5	6,14,36,38,39,40,41,42,43, 44	2,5				
5	36	26,1				
6	1,2,3,4,5,7,8,16	11,3				
2	17	0,9	Защитные полосы вдоль дорог	участки леса на оврагах со скл.25°		
5	15,35	10,3	Экспл. леса			
6	22	0,8				
6	26,28,29	18,0				
7	4,11	19,9				
8	53	1,1				
Балакиревское участковое лесничество						
Урочище Балакиревское						
5	1,2,3,5,6,8,10,11,14,15,16,17,1 8,19	61,4	Экспл. леса	Участки леса, за- селенные барсу- ками	Запрещено проведение сплошных рубок	
106	1,3,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16 ,18,19,20,21,22,23,36,37,38,39 ,40,41,42,	73,2				
28	6	5,3	Экспл. леса	Участки леса во- круг глухариных токов		
136	32	4,7				
17	25	0,4	Экспл. леса	Орехоплодные участки		
31	1	1,8				
33	8	0,9				
18	16,21,32,33,35,36,37	18,9	Экспл. леса	Берегозащитные участки	Запрещено проведение сплошных рубок	
32	3,4,5,6,7,14,24,38,39,40,42,43	34,2				
38	23,25,27,28,40,41,44,21,545					
49	3,4,5,7,8,15,16,17,23,24,26,31, 32,35	38,2				
54	7,13,14,15,16,24,39,41,46	24,7				
55	26	0,7				
69	9,11,18,31	4,3				
70	2,4,19,25	4,4				
75	36,43	5,0				
80	6,7,8,9,11,12,13,15	18,4				Зелёные зоны
81	1,2,6,7,13,14,15	15,6				
86	12,28,29,37,40	14,9	Экспл. леса			
87	23	1,7				
91	9,11,21,22,3037,38,48,49	21,6				
103	2,8,17,25,26	9,3				
105	41,42,43,44,45,46,47,48	7,5				
106	24,25,27,29,30,31,32,34	18,2				
107	3,4,5	4,5				
113	3,4,10,11,15,17,18,24,30	13,9				
122	2,4,6,8,10,11,12,14,15	10,7				
123	6,7,8,14,15,16,22,23	13,0				

продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6			
125	1,2,4,5,10,11,12	16,0						
127	4,5,6,12,13,14,16,17,19,20,21,22,34	25,5						
130	1	2,2						
136	9,10,11,17,29,30,31	21,8						
148	17,20,21,22,25,26,29,30	22,2						
149	31,33	7,9						
37	31,37,39	5,5	Защитные полосы вдоль дорог	опушки примы- кающие к дорогам				
68	6,17,18,28	12,0						
85	33,34,35,36,37,38,41,42,43,44	15,9						
99	6,7,8,15,17,25	8,2						
112	7,16,24	5,1						
82	1-44	104,8	Зелёные зоны	Участки леса во- круг населённых пунктов, оздоро- вительных лаге- рей, садовых. то- вариществ				
83	2,3,4,5,6,8,9,10,11,13,14,15,16,17,18,19,20,22,23,24,25,26,27,28,30,32,33,34,35,36,38,39,40,41,43	99,1						
96	2,3,4,5,7,9,10,11,12,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,26,27,28	105,0						
97	1,2,3,4,5,8,9,10,11,13,14,15,16,17,18,19,20,22,23,24,25,26,27,29,30,31,32	81,3	Защитные полосы вдоль дорог  Защитные полосы вдоль дорог  Экспл. леса	Участки леса во- круг населённых пунктов, оздоро- вительных лаге- рей, садовых. то- вариществ	Запрещено проведение сплошных рубок			
99	2,3,4,5,10,11,13,16,18,20,22,23,26	37,9						
112	3,4,5,6,10,11	8,1						
130	2-17,19-30	101,0						
131	1-10,12,14,15,16,17,18	62,7						
138	1,3-11,13-30,32	99,7						
139	1,3,4,6,7,8,9	71,3						
142	1,2,3,4,6,8,9,11,12,13,14,17,18,20	33,7						
Урочище Восход								
1	10-25	45,0				Экспл. леса	Участки леса во- круг населённых пунктов, оздоро- вительных лаге- рей, садовых. то- вариществ	
2	1-11,14-21,35,37,38,40-47	107,4						
3	23-30,32,39,40,47	40,4						
4	1-19,22-38	89,9						
5	1-25,38-50	97,9						
6	1-8	19,5						
1	7,8,27,28,29,30,31,33,34	34,2	Экспл. леса	участки леса у истоков рек и речек				
2	31,39	6,5						
3	1,10	7,6						
3	19,20,31	6,1	Экспл. леса	Участки леса среди безлесных пространств				

продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6
Урочище Слободское					
1	1,2,4,7,9,13,14,15,16	25,9	Экспл. леса	участки леса во- круг населен. пунктов	
2	9,10,21,23	9,4			
4	6,7,8,10,13,14,15,19,20,21, 22,23,	29,7			
4	26,27,29,31,33,34	26,0	Защитные полосы вдоль дорог		
5	21,22,23,26,30	14,6	Экспл. леса		
6	89,10,11,12,13,14,15,21	28,9			
7	6,11,42	4,3	Защитные полосы вдоль дорог		
2	8,11,12	3,0	Экспл. леса	участки леса сре- ди безлесных пространств	
3	20	0,8			
5	13,25,27,33	19,3			
4	28,30,32	8,0			
7	3,6,7,9,,10,12,13,14,16,20, 24,25,38,39,40,41,43	30,5	Защ.полосы вдоль дорог		
2	28,29,30	26,7	Экспл. леса	участки леса у ис- токов рек и речек	
3	7,21,31,32	10,1			
4	1,2,3,5,11,12,16,17,18	40,6			
5	10	9,5			
6	1,2,22,23	18,1			
6	23	16,0	Экспл. леса	уч-ки леса на ов- гах со скл. > 25°	
Годуновское участковое лесничество					
Урочище Годуновское					
1	1,9,10,23,25	15,7	Защ. полосы вдоль дорог	опушки леса при- мыкающие к до- рогам	
7	1,5,10	11,4			
11	1, 8	6,1			
17	1, 2	4,5			
22	1	1,8			
31	6, 8,	3,3			
40	1, 2	10,2			
78	2, 5	6,7			
11	2,3,4,5,6,7,9,10,13,	43,1	Защ. полосы вдоль дорог	Участки леса во- круг населённых пунктов, оздоро- вительных лаге- рей, садовых то- вариществ	Запрещено проведение сплошных рубок
12	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10	49,8	Экспл. леса		
14	1-4,6-8,10-14,16-26	91,8			
17	4,6,8,	8,2	Защ. полосы вдоль дорог		
18	1,2,4,6,7,8,10,12,13,	26,2	Экспл. леса		
19	1-4,6,7,8,10,13,14-18,20,22- 25,	83,1			
22	2,6,7,9,13,14,15,16	14,6	Защ. полосы вдоль дорог		
23	1,2,3,4,6-22	83,3	Экспл. леса		
24	2	3,4			

продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6
31	2,3,5,7,10,11,13	21,5	Защитные полосы вдоль дорог		
32	1,2,4,5,6,7,8,9,11,12,14,15,16, 19,21,22,	108,1	Экспл. леса		
13	11	1,2	Экспл. леса	орехоплодные участки	
28	1	6,2	Экспл. леса	берегозащитные участки леса	
29	1	4,9			
58	1,2, 3,4,7,8,15,18	29,9			
75	1,6,10	14,2			
Урочище Андреевское					
1	13, 14, 15,16,21,	11,6	Экспл. леса	опушки по грани- це с безлесными пространствами	
2	8	0,8			
3	17,19,24	12,6			
6	9,10,15	5,1			
6	4,6,	4,0	Защитные полосы вдоль дорог		
1	20,23,27,29,34,35,55	18,4	Экспл. леса	участки леса у ис- токов рек и речек	
3	11,12,14,15,16,21,	16,5			
5	6,8,9,10	17,8			
7	49,51,67	9,2			
2	54	1,3	Защитные полосы вдоль дорог	опушки леса прим дорогам	
3	41,42,43,44,45,46	9,3			
4	1,3,5	5,9			
6	1,2,3	5,4			
7	1,2	1,6			
1	22,24,25,26,31,32,33,36,37,38, 39,40,41,42,43,44,45, 46,47,48,49,50, 51,52,53,54,56,57,58,	93,5	Экспл. леса	участки леса сре- ди безлесных пространств	
3	3,13,19,	8,9			
5	28,29,30,31,32,34,35,36	31,7			
6	13,14,16,17,19,29,30,31,32,33, 34	47,7			
7	5,23,63	2,5			
2	12,3,4,5,6,7,9,10,12,13,15, 16,17,18,20,21,22,23,24,25, 26,27,28,29,30,31,32,33,34, 35,36,37,38,39,40,41,42,43, 44,45,46,47,48,49,50,51,52,	194,1	Экспл. леса	участки леса во- круг населен. пунктов	
3	1,2,4,5,7,8,9,10,22,23,26,27	74,8			
3	29,30,31,32,33,34,40	10,9	Защитные полосы вдоль дорог		
4	8,9,10,11,12,13	57,4	Экспл. леса		
5	3,4,5,33	13,2			

продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6
5	2	0,5	Защитные полосы вдоль дорог		
6	5,7,8,11,12,20,21,22,23,24,25,26,27,28	41,9	Экспл. леса		
7	,8,9,11,13,14,15,16,21,22,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,40,41,42,43,44,45,46,47,48,50,68	169,3			
7	3,4,7	5,6	Защитные полосы вдоль дорог		
Урочище Долгополье					
1	22,31,48,50,51,52,53,61,65	28,5	Экспл. леса	участки леса среди безлесных пространств	
2	1,14,15,16	11,8			
3	39,42,47,48,50,56	12,8			
1	22,31,48,50,51,52,53,61,65	28,5	Экспл. леса		
1	3,6,7,	8,3	Экспл. леса	участки леса у истоков рек и речек	
3	6,7,34,35,41,43	38,1			
1	49,66	3	Экспл. леса	участки леса вокруг населен. пунктов	
2	5,6,7,8,10,11,13	12,8			
3	1,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31	92,5			
	1				
Урочище Годуновское сельское					
1	53	1,6	Экспл. леса	участки леса среди безлесных пространств	
2	2,6,10,12,13,15,19,20,78	28			
3	24,28,32,33	36,2			
4	8,10,11,14,19,20,31,33,36	18			
9	12,17,18,19,28	12,8			
1	67,71	4,2	Экспл. леса	участки леса у истоков рек и речек	
2	1,9,17,24,35,51,70,71,72,73,75,76,77,81,87,88,89	128,9			
3	3,4	15,2			
4	2,5,9,13,15,16,17,18,32,34,35,37,38,39,40	82,2			
5	12,13	15,9			
6	7,9,10,11,12,13,16	57,1			
7	10,12	14,4			
8	1,2,3,4,5	30,3			
9	8,9,10,11,16,20,21,22,23,24,25,26,27,29,31	92,9			
11	1,2,3,10,15,16,17,23	16,7			
1	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11,12,13,14,15, 16,17, 18,19,20,21,22,23,24,25,26,27, 28,29,30,33,34,35,45,70	134,3	Экспл. леса	участки леса вокруг населен. пунктов	

продолжение таблицы 28

1	2	3	4	5	6
2	21, 22, 38, 48, 49, 50, 52, 54, 55, 56, 74, 82, 83, 84, 85, 86, 95, 96	55,7			
3	35, 36, 37, 38	27,3			
4	27, 29, 30	25,6			
5	1, 2, 3, 4, 5, 6,7, 8, 9	102			
6	14, 15	7,7			
8	6,7,8,9,11,12,13,14,15,	70,8			
9	1, 2,3, 4,5,6,33	30,5			
Урочище Александровское					
1	3, 8	6,1	Защитные полосы вдоль дорог	опушки леса при- мыкающие к до- рогам	
6	2	0,7			
1	4, 5, 6	6,5	Защитные полосы вдоль дорог	участки леса сре- ди безлесных пространств	
2	6	4,7	Экспл. леса		
3	36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51	103,2			
4	1, 13	5,7			
5	1, 2, 3, 20, 21, 26, 27, 29, 30, 31, 38, 39, 40, 41, 42, 43	29,9	Экспл. леса	участки леса сре- ди безлесных пространств	
6	22, 26	1,7			
6	1, 3, 4, 5	8,4	Защитные полосы вдоль дорог		
2	11, 12, 13, 24	2,6	Экспл. леса	опушки по грани- це с безлесными пространствами	
5	10	3,2	Экспл. леса	участки леса на оврагах со скло- ном 25°	
3	30, 31, 32, 34, 35	15,4	Экспл. леса	участки леса у ис- токов рек и речек	
5	12, 13, 14, 15, 19, 32, 33, 34, 35	19,9			
1	17- 37, 40, 41, 42, 43	110,3	Экспл. леса	участки леса во- круг населенных пунктов	
	1, 2, 9, 10, 11	8,4	Защитные полосы вдоль дорог		
2	14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 23, 25,	22,8	Экспл. леса		
4	6, 7, 8, 14	9,9			
5	16, 17, 18, 22, 23, 24, 25, 28, 36, 37	14,6			
6	6	2,9	Защитные полосы вдоль дорог		
6	8-21,23,24,25,27- 39,41,42,43,44	97,3	Экспл. леса		

Таблица 29

## Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2	3
1	Участки леса среди безлесных пространств	<p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проведение сплошных и выборочных рубок (кроме санитарных рубок и предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса РФ (№200-ФЗ);</li> <li>- создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.</li> </ul> <p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- создание лесных плантаций.</li> </ul> <p>В случае отсутствия других вариантов возможного размещения, допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнение работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых;</li> <li>- строительство линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов;</li> <li>- строительство водохранилищ и других искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов</li> </ul>
2	Участки леса у истоков рек и речек	
3	Участки леса вокруг населённых пунктов и садовых товариществ	
4	Опушки леса по границам с безлесными пространствами	
5	Леса по оврагам	
6	Участки леса на оврагах со склоном 25°	
7	Насаждения-медоносы	
8	Берегозащитные участки леса	
9	Участки леса, вокруг глухариных токов	
10	Полосы леса по берегам рек, заселённых бобрами	
11	Лесосеменные участки	
12	Участки леса, заселённые барсуками	



### 3.3 Ограничения по видам использования лесов

Таблица 30

Виды ограничения использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	<p>При заготовке древесины не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог;</li> <li>– повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесосек, захламление лесов промышленными и иными отходами;</li> <li>– отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек;</li> <li>– проведение рубок ухода за лесами с интенсивностью более 50%, выборочных санитарных рубок более 70%;</li> <li>– уничтожение или повреждение объектов лесной инфраструктуры;</li> <li>– уничтожение особей видов, занесенных в красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации, а также мест их обитания;</li> <li>– проведение рубок лесных насаждений без проведения очистки мест рубок от порубочных остатков одновременно с заготовкой древесины</li> <li>– оставлять без сноса возведенные постройки, сооружения, установки и приспособления.</li> </ul> <p>Запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– оставление деревьев, предназначенных для рубки - недорубов, а также завалов и срубленных зависших деревьев, уничтожение подроста и молодняка, подлежащего сохранению;</li> <li>– уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков, клейм и номеров на деревьях и пнях;</li> <li>– рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев;</li> <li>– при проведении сплошных рубок спелых, перестойных лесных насаждений уничтожение жизнеспособного подроста ценных пород и второго яруса;</li> <li>– сжигание порубочных остатков на лесосеке сплошным палом.</li> </ul>
Заготовка живицы	<p>Не допускается проведение подсочки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;</li> <li>– лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;</li> <li>– лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством запрещается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки дре-</li> </ul>

	<p>весины;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос;</li> <li>– сосновых лесных насаждений, произрастающих на заболоченных почвах и ослабленных сосновых лесных насаждений с применением серной кислоты. Запрещается превышение общей ширины межкарровых ремней на стволах деревьев и предельно допустимых значений паузы вздымки, шага подновки, глубины подновки и желобка.</li> </ul>
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, признаваемые наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом, а также включенных в перечень видов, заготовка которых запрещена в соответствии с постановлением Правительства РФ от 15.03.2007 г. № 162. Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– заготовка пневого осмола на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, на склонах гор, в молодняках с полнотой 0.8 – 1.0;</li> <li>– рубка растущих деревьев для заготовки бересты, веточного корма, сосновых, пихтовых, еловых лап, древесной зелени;</li> <li>– сбор лесной подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов</li> </ul>
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<p>Запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии Федеральным законом от 08.01.1998 г. № 3-ФЗ;</p> <p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– осуществлять использование лесов способами, ведущих к истощению ресурсов, имеющими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, водных объектов;</li> <li>– рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к их повреждению;</li> <li>– вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, уничтожать старые грибы; – превышать нормы нагрузки на дерево высверливаемых каналов при заготовке березового сока;</li> <li>– при заготовке черемши, папоротника вырывать растения с корнями, повреждать листья и корневища папоротника;</li> <li>– заготавливать лекарственные растения в объемах, не обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.</li> </ul>
Ведение охотничьего хозяйства	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для ведения охотничьего хозяйства. При ведении охотничьего хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– нанесение вреда окружающей среде и здоровью человека;</li> <li>– осуществление биотехнических мероприятий способами, вызывающими возникновение эрозии почв, негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;</li> <li>– нарушение прав и законных интересов других лиц, использующих леса для других целей, предусмотренных лесным законода-</li> </ul>

	тельством.
Ведение сельского хозяйства	<p>Запрещается использование лесов зеленых зон для ведения сельского хозяйства. При ведении сельского хозяйства не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– ограничение прав граждан на свободное и бесплатное посещение лесов;</li> <li>– негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов, возникновение эрозии почв;</li> <li>– использование для сенокошения, выпаса сельскохозяйственных животных и выращивания сельскохозяйственных культур не покрытых лесной растительностью земель после проведения на них лесовосстановления;</li> </ul> <p>Пастьба скота запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– на участках, занятых лесными культурами, молодняками ценных древесных пород, в насаждениях с жизнеспособным подростом до достижения им высоты, исключающей повреждение вершин скотом;</li> <li>– на селекционно-семеноводческих объектах;</li> <li>– на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными породами;</li> <li>– на легкоразмываемых почвах;</li> <li>– пастьба коз запрещается на неогороженных лесных участках или без привязи.</li> </ul>
Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления научно-исследовательской, образовательной деятельности, запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;</li> <li>– захламление предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;</li> <li>– загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;</li> <li>– проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка.</li> </ul>
Осуществление рекреационной деятельности	<p>При использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– осуществление рекреационной деятельности способами, наносящими вред окружающей среде и здоровью человека;</li> <li>– препятствование праву граждан пребыванию в лесах.</li> </ul> <p>При осуществлении рекреационной деятельности в лесах не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;</li> <li>– захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов;</li> <li>– проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.</li> </ul>

Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Запрещается для создания лесных плантаций использование защитных лесов и особо защитных участков лесов.
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Запрещается для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений использование защитных лесов и особо защитных участков лесов, а также лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, красную книгу субъекта Российской Федерации.
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых	Запрещается использование лесов зеленых зон для разработки месторождений полезных ископаемых. При обустройстве объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, не допускается развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории. При выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых запрещается: <ul style="list-style-type: none"> <li>– валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление древесными остатками приграничных полос и опушек;</li> <li>– повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев;</li> <li>– хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;</li> <li>– затопление и длительное подтопление лесных насаждений;</li> <li>– захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;</li> <li>– загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;</li> <li>– проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.</li> </ul>
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации
Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов	При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог не допускается нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог, возникновение эрозионных процессов. При осуществлении строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов запрещается: <ul style="list-style-type: none"> <li>– повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;</li> <li>– захламление прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;</li> <li>– загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;</li> <li>– проезд транспортных средств и иных механизмов по произволь-</li> </ul>

	ным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	<p>Запрещается размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры в защитных лесах и на особо защитных участках лесов. При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– проведение работ и строительство сооружений, вызывающих нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков;</li> <li>– захламление предоставленного лесного участка и прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины и иными видами отходов;</li> <li>– загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;</li> <li>– проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.</li> </ul>
Осуществление религиозной деятельности	Запрещается: захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Регламент разработан на основании лесоустроительных материалов лесоустройства 2003-2004 гг. Александровского лесхоза; материалов лесоустройства 1994-1995 гг. АОЗТ «Александровагролес», а также статистической отчётности Департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области.

Следует отметить, что лесоустроительные материалы устарели, поэтому рекомендуется проведение нового лесоустройства. По результатам лесоустройства должны быть уточнены границы защитных лесов по их категориям, эксплуатационных лесов, границы участковых лесничеств, особо защитных участков леса, а также должно быть проведено выявление, учёт, оценка качественных и количественных характеристик лесных ресурсов и т.д. согласно ст. 68 Лесного кодекса РФ. На основании нового лесоустройства в данный регламент должны быть внесены изменения в установленном порядке.

Следует также отметить, что лесохозяйственный регламент определяет только максимальные объёмы возможного лесопользования. Более точные данные могут быть получены только после разработки проекта освоения лесов.

В лесничестве требуется уточнение границ и площадей в связи с наличием самовольно захваченных земель, а также уточнение границ и площадей категорий защитных лесов при наличии их динамики в связи с принятием сельских лесов, давность лесоустройства в которых составляет около 10 лет;

изменением численности населения, проживающего в городах и населенных пунктах; строительством автодорог федерального, республиканского и областного значения и прекращением функционирования ранее действующих.

Кроме этого, необходимо правовое уточнение категорий защитных лесов на основании нормативных актов, приведенных в соответствии с действующим законодательством.

### Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 г. с изменениями
2. Гражданский кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 21 октября 1994 г., подписан Президентом РФ 30 ноября 1994 г. №51-ФЗ
3. Водный кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 12 апреля 2006 г., подписан Президентом РФ 3 июня 2006 г. №74-ФЗ
4. Градостроительный кодекс Российской Федерации – принят 29 декабря 2004 г. №191-ФЗ
5. Земельный кодекс Российской Федерации – принят Государственной Думой 28 сентября 2001 г., одобрен Советом Федерации 10 октября 2001 г. с изменениями
6. Лесной кодекс Российской Федерации – принят 4 декабря 2006 г. №200-ФЗ
7. Федеральный закон от 21.02.1992 г. № 2395-1 «О недрах»
8. Федеральный закон от 21.12.1994 г. №69-ФЗ «О пожарной безопасности»
9. Федеральный закон от 14.03.1995 г. №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»
10. Федеральный закон от 24.04.1995 г. №52-ФЗ «О животном мире»
11. Федеральный закон от 26.12.1995 г. №209-ФЗ «О геодезии и картографии»
12. Федеральный закон от 23.08.1996 г. №127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»
13. Федеральный закон от 19.07.1997 г. №103-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»
14. Федеральный закон от 21.07.1997г. №117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»
15. Федеральный закон от 26.07.1997 г. №125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»
16. Федеральный закон от 25.02.1999 г. №39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»
17. Федеральный закон от 31.03. 1999 г. №69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»
18. Федеральный закон от 16.10. 1999 г. №184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органах государственной власти субъектов Российской Федерации»
19. Федеральный закон от 24.11. 1999 г. №132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»

20. Федеральный закон от 02.01.2000 г. №28-ФЗ «"О государственном земельном кадастре»
21. Федеральный закон от 15.07.2000 г. №99-ФЗ «О карантине растений»
22. Федеральный закон от 18.06.2001 г. №78-ФЗ «О землеустройстве»
23. Федеральный закон от 08.08.2001 г. №129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных мероприятий»
24. Федеральный закон от 10.01.2002 г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
25. Федеральный закон от 06.03.2003 г. № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»
26. Федеральный закон от 07.07.2003 г. №126-ФЗ «О связи»
27. Федеральный закон от 06.10.2003 г. №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»
28. Федеральный закон от 09.05.2005 г. №45-ФЗ «О внесении изменений в Кодекс РФ об административных правонарушениях и другие законодательные акты РФ»
29. Федеральный закон от 04.12.2006 г. №201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»
30. Федеральный закон от 26.07.2006 г. №135-ФЗ «О защите конкуренции»
31. Федеральный закон от 29.12.2006 г. №264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства»
32. Федеральный закон от 24.07.2007 г. №217-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»



## ПРИЛОЖЕНИЕ 2

### Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды лесопользования, предусмотренные Лесным кодексом (по состоянию на 01.01.2008 г.)

Статья Лесного кодекса от 04.12.2006 г. №200-ФЗ	Предусмотрено Лесным кодексом	Нормативные акты
1	2	3
Постановления Правительства Российской Федерации		
ч.3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Постановление от 30 июня 2007 г. №419 "О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов"
ч. 6 ст. 26; п.2 ст. 81	Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается	Постановление от 15 марта 2007 г. № 162 "Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается
ст. 36	Использование лесов для ведения охотничьего хозяйства	Постановление от 26 декабря 1995 г. №1289 "О перечне объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты"
ст. 37	Использование гражданами лесов для осуществления охоты	Постановление от 26 декабря 1993 г. № 72 "О любительской и спортивной охоте в Российской Федерации"
ст. 44	Правила подготовки и приема решения о предоставлении водного объекта в пользование	Постановление от 30 декабря 2006 г. № 2844 "О правилах подготовки и приема решения о предоставлении водного объекта в пользование"
ст. 45	Использование лесов для строительства линейных объектов	Постановление от 9 июня 1995 г. № 578 "Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации"
ч.3 ст.50	Максимальный объем древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц	Постановление от 22 июня 2007 г. № 395 "Об утверждении положения о осуществлении государственного лесного контроля и надзора"
ч. 4 ст. 53; п.16 ст.81	Правила пожарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч 3 ст. 16)	Постановление от 30 июня 2007 г. №417 "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах"

продолжение приложения 2

1	2	3
ч. 3 ст. 55; п.17ст.81	Правила санитарной безопасности в лесах (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Постановление от 29 июня 2007 г. №414 "Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах"
ст. 59	Охрана редких и находящихся под угрозой исчезновения лесных растений	Постановление от 19 февраля 1996 г. №158 "О Красной книге Российской Федерации"
ст. 67	Проведение лесоустройства	Постановление от 24 мая 2007 г. № 318 "О правилах проведения лесоустройства"
ч. 4 ст. 73 п. 27 ст. 81	Для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности, ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка	Постановление от 22 мая 2007 г. №310 "О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности"
ч. 5 ст. 74 п. 28 и 29 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности и форма примерного договора аренды лесного участка	Постановление от 28 мая 2007 г. № 324 "О договоре аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности"
ч. 3 ст. 76 п. 30 ст. 81	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление от 22 мая 2007 г. №310 "О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности"
ч. 5 ст. 77; п. 31 ст. 81	Порядок подготовки и заключения договора купли-продажи лесных насаждений, находящихся в государственной или муниципальной собственности и форма примерного договора купли-продажи лесных насаждений	Постановление от 26 июня 2007 г. № 406 "О договоре купли-продажи лесных насаждений, находящихся в государственной или муниципальной собственности"
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление от 3 марта 2007 г. №138 "О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания"

продолжение приложения 2

1	2	3
ч. 9 ст. 91; п. 35 ст. 81	Порядок ведения государственного лесного реестра	Постановление от 24 мая 2007 г. № 318 "О государственном лесном реестре"
ч. 6 ст. 96; п. 36 ст. 81	Порядок осуществления государственного лесного контроля и надзора	Постановление от 22 июня 2007 г. № 394 "Об утверждении положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора"
ч. 2 ст. 100; п. 38 ст. 81	Таксы и методики исчисления размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	Постановление от 8 мая 2007 г. №273 "Об исчислении размера вреда, причиненного лесам"
ч. 5 ст. 86	Состав лесного плана субъекта РФ и порядок подготовки плана	Постановление от 24 апреля 2007 г. № 246 "Об утверждении положения о подготовке лесного плана субъекта РФ"
Приказы Министерства природных ресурсов Российской Федерации (МПР России)		
ч. 3 ст. 15	Лесорастительные зоны и лесные районы	Приказ от 28 марта 2007 г. №68 "Об утверждении перечня лесорастительных зон и лесных районов Российской Федерации" (зарегистрирован в Минюсте России 3 мая 2007 г., регистрационный № 9400)
ч. 5 ст. 23; п. 32 ст. 81	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Устанавливает Федеральное агентство лесного хозяйства. См. следующий раздел приложения
ч. 3 ст. 26; п. 3 ст. 81	Форма лесной декларации, порядок ее заполнения и подачи	Приказ от 2 апреля 2007 г. №74 "Об утверждении формы лесной декларации и Порядка заполнения и подачи лесной декларации" (Зарегистрирован в Минюсте России 26 апреля 2007 г., регистрационный № 9345)

продолжение приложения 2

1	2	3
ст. 32	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Приказ от 10 апреля 2007 г. №84 "Об утверждении Правил за- готовки и сбора недревесных лесных ресурсов"
ст. 34	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Приказ от 10.04.2007 г. №83 "Об утверждении Правил заго- товки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных расте- ний"
ч. 5 ст. 29; п. 1 ст. 81	Порядок исчисления расчетной лесосеки	Приказ от 8 июня 2007 г. №148 "Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки (зарегистрирован в Минюсте России 2 июля 2007 г., регистрационный № 9750)
ч. 9 ст. 29; п.4 ст. 81	Правила заготовки древесины (в том числе порядок осуществления рубок лесных насаждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ от 16 июня 2007 г. №184 "Об утверждении Правил за- готовки древесины" (зарегис- трирован в Минюсте России 22 октября 2007 г., регистрационный № 10374)
ч. 3 ст. 46; п. 13 ст. 81	Правила использования лесов для переработки древе- сины и иных лесных ресурсов	Приказ от 10 мая 2007 г. №184 "Об утверждении Пра- вил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов (зарегист- рирован в Минюсте Рос- сии 10 мая 2007 г., регистра- ционный №9580)
ч. 3 ст. 49; п. 14 ст. 81; ч. 2 ст. 60; п. 20 ст. 81	Форма отчета об использо- вании лесов и порядок его предоставления	Приказ от 9 июля 2007 г. №175 "Об утверждении форм отчетов об использова- нии, охране, защите, воспро- изводстве лесов, лесоразве- дении и порядка их предос- тавления"
ст. 38	Использование лесов для ведения сельского хозяйства	Приказ от 10.05. 2007 г. №124 "Об утверждении Пра- вил использования лесов для ведения сельского хозяйства"

продолжение приложения 2

1	2	3
ст. 39	Выращивание лесных пло- довых, ягодных декоратив- ных растений	Приказ от 10 апреля 2007 г. №85 "Об утверждении Правил ис- пользования лесов для вы- ращивания лесных плодо- вых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений"
ст. 45	Использование лесов для строительства и эксплуата- ции линейных объектов	Приказ от 17 апреля 2007 г. №99 "Об утверждении Правил ис- пользования лесов для строительства, реконструк- ции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и дру- гих линейных объектов"
ст. 43	Использование лесов для выполнения геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых	Приказ от 24 апреля 2007 г. №109 "об утверждении порядка использования лесов для вы- полнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторожде- ний полезных ископаемых (зарегистрирован в Минюсте России 28 мая 2007 г., реги- страционный № 9571)
ч. 3 ст.62	Правила лесовосстановле- ния	Приказ от 9 июля 2007г. № 183 "Об утверждении Правил лесовосстановления"
ч. 1 ст. 63; п. 22 ст. 81	Правила лесоразведения	Приказ от 16 июля 2007 г. №149 "Об утверждении Пра- вил лесоразведения (зарегис- трирован в Минюсте России 6 июля 2007 г., регистраци- онный № 9767)
ч. 3 ст. 64; п. 23 ст. 81	Правила ухода за лесами (в том числе, порядок осуще- ствления рубок лесных на- саждений, ч. 3 ст. 16)	Приказ от 16 июля 2007 г. №185 "Об утверждении Пра- вил ухода за лесами" (зарег- истрирован в Минюсте Рос- сии 29 августа 2007 г., реги- страционный № 10069)

продолжение приложения 2

1	2	3
ч. 5 ст. 65; п. 24 ст. 81	Порядок использования районированных семян основных лесных древесных пород	Приказ от 14 мая 2007 г. №184 "Об утверждении Правил заготовки древесины" (зарегистрирован в Минюсте России 22 октября 2007 г., регистрационный № 10374)
ч. 2 ст. 66; п. 25 ст. 81	Форма отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления	Приказ от 9 июля 2007 г. №175 "Об утверждении форм отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, порядок его представления"
ч.7 ст. 87; п. 34 ст. 81	Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений	Приказ от 19 апреля 2007 г. №106 "Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядок внесения в них изменений" (зарегистрирован в Минюсте России 22 мая 2007 г., регистрационный №9507)
ч. 2 ст. 88	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ от 6 апреля 2007 г. №77 "Об утверждении состава проекта лесов и порядок его разработки (зарегистрирован в Минюсте России 2 мая 2007 г., регистрационный №9389)
ч. 1 ст. 89	Порядок государственной и муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ от 14 мая 2007 г. №125 "Об утверждении Порядка государственной и муниципальной экспертизы проекта освоения лесов (зарегистрирован в Минюсте России 13 июня 2007 г., регистрационный № 9630)
ч. 5 ст. 91	Перечень видов информации, представляемой в обязательном порядке и условия ее представления	Приказ от 20 июля 2007 г. № 190 "Об утверждении Перечня видов информации, предоставляемой в обязательном порядке и условия ее представления (зарегистрирован в Минюсте России 20 августа 2007 г., регистрационный №10012)

продолжение приложения 2

1	2	3
ч. 6 ст. 103; п. 40 ст. 81	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ от 16 июля 2007 г. №181 "Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях" Приказ от 20 июля 2007 г. №187 "Об утверждении формы государственного лесного реестра" (зарегистрирован в Минюсте России 20 августа 2007 г., регистрационный №10005)
ст. 81	Договор аренды лесных участков и договор безвозмездного пользования лесными участками	Приказ от 4 октября 2007 г. №258 "Порядок приведения договоров аренды участков лесного фонда и договоров (безвозмездного пользования участками лесного фонда в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации" (зарегистрирован в Минюсте России 6 ноября 2007 г. №10432) Приказ от 22.01. 2008 г. №13 "Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты, природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на ОЗУ"
Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)		
ст. 102	Подразделение защитных лесов на категории	Приказ от 4 июля 2007 г. №326 "Об организации работ по отнесению лесов ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлению их границ" (в ред. Приказа Рослесхоза от 18.09.2007 г. № 405) Приказ от 20 марта 2008 г. № 84 "Об отнесении лесов к защитным, эксплуатационным и резервным лесам"

### ПРИЛОЖЕНИЕ 3

#### Характеристика особо охраняемых природных территорий областного значения

№ п.п .	Наименование особо охраняемых объектов	Площадь, га	Участковое лесничество, квартал, выдел	Краткая характеристика участка	Основание к выделению
1	Памятник природы. Ельники на моренных холмах	41	Карабановское, кв. 69	Рекреационное оздоровительное значение. Памятник ботанический	Решение облисполкома №143 п.4 от 25.02.86 г.
2	Памятник природы.	306	Карабановское, кв. 23, 29, 30	Рекреационное оздоровительное значение. Памятник ботанический	Решение №1 от 16.12.91 г.
3	Памятник природы	23	Махринское, кв. 4	Рекреационное оздоровительное значение. Памятник ботанический	Решение №1 от 16.12.91 г.
4	Памятник природы	215	Краснопламенское, кв. 9, 10	Рекреационное оздоровительное значение. Памятник ботанический	Решение №1 от 16.12.91 г.
5	Памятник природы «Немецкие горы»	154	Балакиревское, кв. 150, 153	Рекреационное оздоровительное значение. Памятник ботанический	Решение №1 от 16.12.91 г.
6	Заказник (комплекс) «Поганая лохань».	176	Карабановское, кв. 23	Рекреационное оздоровительное значение. Памятник ботанический	Постановление главы администрации Области № 582 от 19.08.99 г.
7	Памятник природы Дубки	55	Струнинское, кв. 104	Рекреационное оздоровительное значение. Памятник ботанический	Постановление главы администрации Области № 142 от 15.03.96 г.



## ПРИЛОЖЕНИЕ 4

### Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км						
	всего	лесохозяйственных (по типам)				лесовоз- ных	общего пользо- вания
		I	II	III	итого		
Дороги - всего	882	21	-	797	818	-	64
в том числе:							
а) автомобильные	882	21	-	797	818	-	64
из них:							
с твердым покрыти- ем	54	2	-	-	2	-	-
грунтовые	828	19	-	797	816	-	12
в том числе:							
круглогодичного действия	142	4	-	-	126	-	12
б) железные дороги	-	-	-	-	-	-	-
кроме того, зимники	-	-	-	-	-	-	-

## ПРИЛОЖЕНИЕ 5

### Нормативы режима рубок ухода в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса лесничества при вырубке средневозрастных, приспевающих спелых и перестойных насаждений

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		Миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	Интенс. в % по <u>запасу</u> срок повтор.	Миним. сомкнут. <u>до ухода</u> после ухода	Интенс. в % по <u>запасу</u> срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
Лесной район — хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ						
Сосновые насаждения						
1. Сосновые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(С) Сложный (I <sup>a</sup> -I)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С (1-2) Б
		0,6	10-12	0,7	15-20	
2. Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)						
	(С) Сложный (I <sup>a</sup> -I)	0,7	30-35	0,7	25-35	(8-10) С (0-2) Б
		0,4	10-15	0,5	15-20	
2 <sup>1</sup> . Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (3-4 сосны, 6-7 лиственных)						
	(С) Сложный (I <sup>a</sup> -I)	0,7	30-50	0,7	25-40	(6-9) С (1-4) Б
		0,4	10-15	0,5	15-20	
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (I <sup>a</sup> -I)	0,8	15-25	0,8	15-20	(9-10) Е (0-1) Б (Ос)
		0,7	8-12	0,7	10-20	
2. Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)						
	(Е) Сложный (I <sup>a</sup> -I)	0,7	30,40	0,7	25-35	(9-10) Е (0-1) Б (Ос)
		0,5	10-12	0,6	10-15 (20)	
2 <sup>1</sup> . Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (3-4 ели, 6-7 лиственных)						
	(Е) Сложный (I <sup>a</sup> -I)	0,7	30-50	0,7	30-40	(8-10) Е (0-2) Б (Ос)
		0,5	8-12	0,5	10-15 (20)	
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы свежие	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-10)Д (0-1)Лп, Е, др.
	липово-лещиновые (II-I)	0,6	10-15	0,7	15-20	

продолжение приложения 5

1	2	3	4	5	6	7
	Дубравы свежие	0,8	20-35	0,8	15-20	(9-10)Д
	липово-осоковые (III-II; IV)	0,7	10-15	0,7	15-20	(1-2)Лп, Е, до пор.
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы влажные	0,8	20-35	0,8	20-30	(8-9)Д
	крупнотравные (II-III; I)	0,7	10-15	0,6	15-20	(1-2) Лп, Е, др.
	Дубравы влажные	0,7	25-30	0,8	15-20	(8-9)Д
	липовые (III-IV; II)	0,6	10-15	0,7	15-20	(1-2) Лп, Е, до пор.
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
	Дубравы свежие	0,7	30-40	0,8	20-35	(8-10)Д
	липово-лещиновые (II-I)	0,5	10-15	0,6	15-20	(0-2) Лп, Яс, Е.
	Дубравы свежие	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д
	липово-осоковые (III-II; IV)	0,6	10-15	0,7	15-20	(1-2) Лп, Е. др пор.
	Дубравы влажные	0,7	30-35	0,8	20-30	(8-9)Д
	крупнотравные (II-III; I)	0,6	10-15	0,6	15-20	(1-2) Лп, Е, др пор.
	Дубравы влажные	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д
	липовые (III-IV; II)	0,6	10-15	0,6	15-20	(1-2) Лп, Е, др пор.
<b>Березовые насаждения</b>						
1. Березовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные ши- рокотравные	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б
	(I а-I)	0,7	8-10	0,6	10-15	(0-2)Е (С)
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные ши- рокотравные	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б
	(I а-I)	0,6	10-15	0,5	10-15	(0-2)Е, С (0-+)Ос.

окончание приложения 5

1	2	3	4	5	6	7
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели 2-й ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широколиственные (I а-I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б
		0,6	10-15	0,5	10-15	(0-3)Е 2 яр (Пдр) 10Е
Липовые насаждения						
1. Липняковые насаждения: чистые с небольшой примесью других пород (до 2 единиц)						
	Липняки сложные широколиственные (I-II)	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)Лп
		0,7	8-12	0,7	10-15	(0-2)Е,Д др.пор.
2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе						
	Липняки сложные широколиственные (I-II)	0,8	25-35	0,8	20-30	(7-10)Лп
		0,6	8-12	0,6	10-15	(0-3)Е,Д др.пор.
Насаждения выращиваемые для целей пчеловодства (нектарная секция)						
1. Липняковые насаждения: чистые с небольшой примесью других пород (до 2 единиц)						
	Липняки сложные широколиственные (I-II)	0,7	20-35	0,6	20-40	10Лп
		0,5	8-12	0,4	10-15	Ед. др.пор.
2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе						
	Липняки сложные широколиственные (I-II)	0,6	20-40	0,6	20-40	(9-10)Лп
		0,6	8-12	0,4	10-15	(0-1) др.пор.

Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на (5-7% по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

# ПРИЛОЖЕНИЕ 6

## Нормативы перестройки насаждений

№ № п/п	Категории насаждений	Метод рубок ухода	Интенсивность рубки в % запаса	Период повторения рубки ухода в долях класса возраста	Период обновления по возрастным этапам	Предельно допустимое снижение общей сомкнутости насаждений/полноты первого яруса по возрастным этапам					Формируемые при переформировании насаждения
						средне-возрастные	приспевающие	Спелые		перестойные	
начало периода спелости	окончание										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Насаждения с целевым породным составом, обеспеченные естественным возобновлением											
1	Предварительным	Равномерной выборки, перестойные, также полосами до 0,3-0,4 га	16-25	0,4-0,6	Спелые, перестойные	-	-	0,7 0,7	0,7 0,5	0,7 -	Одновозрастные или условноодновозрастные
	Сопутствующим	Равномерной выборки, перестойные, также полосами до 0,3-0,4га или площадками до 0,1га	16-25	0,6-1,0	Спелые, перестойные	-	-	0,7 (2) 0,7	0,7 (2) 0,5	0,7 (2)	Условноодно-возрастные или одновозрастные
2	Насаждения с целевым породным составом, не обеспеченные естественным возобновлением	Площадками до 0,1га, полосами до 0,2; перестойные до 0,4га, реже равномерной выборки	20-25	0,6-1,0	Спелые, перестойные	-	-	0,7 (2) 0,7	0,7 (2) 0,5	0,7 (2)	Условноодно-возрастные

продолжение приложения 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Насаждения нежелательных древесных пород и быстро теряющие функциональную роль, имеющие под пологом молодое поколение целевых пород	Равномерное или полосами по 0,3-0,4га	30-35 при 0,8 и выше 45-55 при 0,7-0,5	0,4-0,6	Приспевающие, - перестойные	-	0,7 0,5	0,7 0,5	0,7 -	-	Одновозрастные
<b>Низкополнотные насаждения (до 0,4 хвойные и до 0,5 мягколиственные), имеющие под пологом молодое поколение целевых пород (в том числе искусственного происхождения)</b>											
4.	С первым ярусом из целевых пород (3, 4)	Равномерное или площадками (полосами)	Весь 1-й ярус на пр. площади до 0,3га или полосами до 0,4га на площади до 10га	0,4-0,6	Спелые, - перестойные	-	-	-	Сохранение освобождаемого из-под полога поколения целевых пород		Одновозрастные
	С первым ярусом из нежелательных древесных пород	Равномерное или площадками (полосами)	Весь 1-й ярус на пр. площади до 0,3га или полосами до 0,4га на площади до 10га	0,4-0,6	Средневозрастные, перестойные	Сохранение освобождаемого из-под полога поколения целевых пород					Одновозрастные

окончание приложения 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	С предварительным и сопутствующим возобновлением	Равномерной выборки	25-30	0,8-1,2	Средне-возрастные, перестойные	0,7 0,6	0,7 0,6	0,7 0,5	0,7 0,5	0,7 -	Разновозрастные
			30-35	0,6-1,0	Приспевающие, перестойные	-	0,7 0,6	0,7 0,5	0,7 0,5	0,7 -	Условно разновозрастные
	Не обеспеченные естественным возобновлением	Площадками, полосами с посадкой саженцев целевых пород	20-30	0,8-1,2	Средне-возрастные, перестойные	0,6 0,6	0,6 0,6	0,7 0,5	0,7 0,3	0,7	Разновозрастные
			25-30	0,6-1,0	Приспевающие, перестойные	-	0,6 0,6	0,6 0,5	0,7 0,3	0,7 -	Условно разновозрастные
6	Насаждения разновозрастные, отвечающие целевой структуре	Равномерной выборки	20-25	1,0-1,2	-	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	Разновозрастные

Примечания:

1. Часть участка, на которой имеется соответственно любой или только первый ярус старых деревьев.
2. Насаждения, в которых деревья первого яруса уже к возрасту спелости снижают свою жизнеспособность и оказывают сильное отрицательное влияние на перспективное, более молодое поколение (чаще не ниже второго класса возраста), назначаются в рубку обновления уже в первой половине периода спелости.
3. При целевом порослевом возобновлении обновление насаждений осуществляется независимо от исходной полноты и наличия молодого поколения под пологом.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 7

### Предельные параметры основных организационно-технических элементов рубок спелых, перестойных лесных насаждений

#### Сплошные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации			
Сосна, лиственница	200	20	4
Ель, пихта	200	20	3
Дуб при семенном возобновлении	100	5	4
Дуб при порослевом возобновлении и другие твердолиственные	200	20	4
Мягколиственные	250	25	2

#### Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений в эксплуатационных лесах

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная площадь лесосек, га
Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации	
Добровольно-выборочные рубки	100
Группово-выборочные рубки	50
Длительно-постепенные рубки	40
Равномерно-постепенные рубки	50
Группово-постепенные рубки	30
Чересполосные постепенные рубки	30



**Продолжительность проведения подсочки**

Срок подсочки, лет	Период подсочки, годы с начала эксплуатации	Продолжитель- ность подсочки, лет	Категория подсочки
15	с 1-го по 5-й	5	III
	с 6-го по 12-й	7	II
	с 13-го по 15-й	3	I
10	с 1-го по 7-й	7	II
	с 8-го по 10-й	3	I

## ПРИЛОЖЕНИЕ 9

### Общая ширина межкарровых ремней и количество карр на стволах деревьев для различных категорий проведения подсочки

Диаметр ствола де- рева в коре на высоте 1,3 м, см	I категория		II категория		III категория	
	количест- во карр на стволе де- рева, шт.	общая ши- рина меж- карровых ремней, см	количест- во карр на стволе де- рева, шт.	общая ши- рина меж- карровых ремней, см	количест- во карр на стволе де- рева, шт.	общая ши- рина меж- карровых ремней, см
20	1	20	1	30	-	-
24	1 - 2	20	1 - 2	30	-	-
28	1 - 2	20	1 - 2	30	1	28
32	1 - 2	20	1 - 2	32	1	32
36	1 - 2	20	1 - 2	36	1	36
40	1 - 2	24	1 - 2	40	1	40
44	2	24	2	44	1	44
48	2	24	2	48	1	48
52	2	30	2	52	1	52
56	2	30	2	56	1	56
60	2	30	2	60	1	60
Более 60	2 - 3	40	2 - 3	Равна диаметру ствола де- рева	2	Равна 1/2 диаметра ствола де- рева

## ПРИЛОЖЕНИЕ 10

### Расчетно-технологические карты проведения работ по искусственному, естественному и комбинированному лесовосстановлению во Владимирской области

Наименование расчетно-технологической карты:

**№1 — Искусственное лесовосстановление механизированной посадкой 3-летних сеянцев ели в дно борозды**

**№2 — Искусственное лесовосстановление механизированной посадкой 1-2-летних сеянцев сосны в дно борозды**

Тип леса: сосняки и ельники свежие сложные мелкотравные и близкие к ним типы леса

Категория земель: свежая вырубка

Затраты на 1 га

№ п.п.	Виды работ	Объем на единицу		Применяемые на работах	
		РТК №1	РТК №2	машины и механизмы	орудия
1	2	3	4	5	6
1	Бороздование с расстоянием между центрами борозд 3 м, га	1,00	1,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55)	ПКЛ-70А (ПЛ-1)
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	8,8	10,2		
3	Перевозка посадочного материала, т.	0,12	0,14	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	4,4	5,1		
5	Посадка сеянцев в дно борозды с размещением 3,0*0,75, 3,0*0,65 м, тыс.шт./га	4,4	5,1	ЛХТ-100 (ЛХТ-55)	МЛУ-1А
6	Дополнение в количестве 20% от высаженных сеянцев, тыс.шт.	0,9	1,0		Меч-лопата (Колесова)
7	Культивация в полосах седланием рядков культур (3-2-1), га	6,00	6,00	МТЗ-80	КЛБ-1,7
8	Рыхление почвы с удалением сорняков в рядах (1-1), полоса шириной 0,5 м, тыс.м <sup>2</sup>	3,33	3,33		мотыга
9	Уничтожение возобновляющихся лиственных пород на 4-й год после посадки, скл.м <sup>3</sup>	5,00	5,00		Секор-44М (Секор-3)
10	Доставка рабочих на место работ, км			ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

3-летние сеянцы ели, тыс.шт. — 4,4

1-2-летние сеянцы сосны, тыс.шт. — 5,1

(1 летние сеянцы сосны из теплиц)

Зона: хвойно-широколиственные леса  
 Рельеф: равнина  
 Мероприятие: создание лесных культур

Наименование расчетно-технологической карты:

**№3 — Искусственное лесовосстановление механизированной посадкой 3-летних сеянцев ели в микроповышения.**

**№4 — Искусственное лесовосстановление механизированной посадкой 1-2-летних сеянцев сосны в микроповышения.**

Тип леса: сосняки и ельники черничниковые и близкие к ним типы леса

Категория земель: влажная вырубка

Затраты на 1 га

№ п.п.	Виды работ	Объем на единицу		Применяемые на работах	
		РТК №3	РТК №4	машины и механизмы	орудия
1	2	3	4	5	6
1	Напашка микроповышений с расстоянием между центрами 3 м, га	1,00	1,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55)	ПЛИМ-1,3
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	8,8	10,2		
3	Перевозка посадочного материала, т.	0,12	0,14	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	4,4	5,1		
5	Посадка сеянцев в микроповышения с размещением 3,0*0,75, 3,0*0,65 м, тыс.шт./га	4,4	5,1	ЛХТ-100 (ЛХТ-55)	МЛУ-1А
6	Дополнение в количестве 20% от высаженных сеянцев, тыс.шт.	0,9	1,0		Меч-лопата (Колесова)
7	Культивация в полосах седланием рядков культур (3-2-1), га	6,00	6,00	МТЗ-80	КЛБ-1,7
8	Рыхление почвы с удалением сорняков в рядах (1-1), полоса шириной 0,5 м, тыс.м <sup>2</sup>	3,33	3,33		мотыга
9	Уничтожение возобновляющихся лиственных пород на 4-й год после посадки, скл.м <sup>3</sup>	5,00	5,00		Секор-44М (Секор-3)
10	Доставка рабочих на место работ, км			ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

3-летние сеянцы ели, тыс.шт. – 4,4

1-2-летние сеянцы сосны, тыс.шт. – 5,1

(1 летние сеянцы сосны из теплиц)

Зона: хвойно-широколиственные леса  
 Рельеф: равнина  
 Мероприятие: создание лесных культур

Расчетно-технологическая карта №5

**Искусственное лесовосстановление механизированной посадкой 1-2-летних сеянцев сосны в дно борозды**

Тип леса: сосняки и ельники сухие и свежие лишайниковые, брусничные, кисличные и близкие к ним типы леса

Категория земель: свежая вырубка

Затраты на 1 га

№ п.п.	Виды работ	Объем на единицу	Применяемые на работах	
			машины и механизмы	орудия
1	2	3	4	5
1	Бороздование с расстоянием между центрами борозд 3 м, га	1,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55)	ПКЛ-70А (ПЛ-1)
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	11,0		
3	Перевозка посадочного материала, т.	0,09	ГАЗ-66	
4	Временная прикнопка посадочного материала, тыс.шт.	5,5		
5	Посадка сеянцев в дно борозды с размещением 3,0*0,6 м, тыс.шт./га	5,5	ЛХТ-100 (ЛХТ-55)	МЛУ-1А
6	Дополнение в количестве 20% от высаженных сеянцев, тыс.шт.	1,1		Меч-лопата (Колесова)
7	Культивация в полосах седланием рядков культур (3-2-1), га	6,00	МТЗ-80	КЛБ-1,7
8	Рыхление почвы с удалением сорняков в рядах (1-1), полоса шириной 0,5 м, тыс.м2	3,33		мотыга
9	Уничтожение возобновляющихся листовенных пород на 4-й год после посадки, скл.м3	5,00		Секор-44М (Секор-3)
10	Доставка рабочих на место работ, км		ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

1-2-летние сеянцы сосны, тыс.шт. – 5,5

(1 летние сеянцы сосны из теплиц)

Зона: хвойно-широколиственные леса  
 Рельеф: равнина  
 Мероприятие: создание лесных культур

Наименование расчетно-технологической карты:

**№6 — Искусственное лесовосстановление ручной посадкой 2-3-летних сеянцев ели в дно борозды**

**№7 — Искусственное лесовосстановление ручной посадкой 1-2-летних сеянцев сосны в дно борозды**

Тип леса: сосняки и ельники свежие сложные мелкотравные и близкие к ним типы леса

Категория земель: свежая вырубка

Затраты на 1 га

№ п.п.	Виды работ	Объем на единицу		Применяемые на работах	
		РТК №6	РТК №7	машины и механизмы	орудия
1	2	3	4	5	6
1	Бороздование с расстоянием между центрами борозд 3 м, га	1,00	1,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55)	ПКЛ-70А (ПЛ-1)
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	8,8	10,2		
3	Перевозка посадочного материала, т.	0,06	0,06	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	4,4	5,1		
5	Посадка сеянцев в дно борозды с размещением 3*0,75 м, 3*0,65 м, тыс.шт./га	4,4	5,1		Меч-лопата (Колесова)
6	Дополнение в количестве 20% от высаженных сеянцев, тыс.шт.	0,9	1,0		Меч-лопата (Колесова)
7	Культивация в полосах седланием рядков культур (3-2-1), га	6,00	6,00	МТЗ-80	КЛБ-1,7
8	Рыхление почвы с удалением сорняков в рядах (1-1), полоса шириной 0,5 м, тыс.м <sup>2</sup>	3,33	3,33		мотыга
9	Уничтожение возобновляющихся листовых пород на 4-й год после посадки, скл.м <sup>3</sup>	5,00	5,00		Секор-44М (Секор-3)
10	Доставка рабочих на место работ, км			ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

2-3-летние сеянцы ели, тыс.шт. – 4,4

(2 летние сеянцы ели из теплиц)

1-2-летние сеянцы сосны, тыс.шт. – 5,1

(1 летние сеянцы сосны из теплиц)

Зона: хвойно-широколиственные леса  
 Рельеф: равнина  
 Мероприятие: создание лесных культур

Наименование расчетно-технологической карты:

**№8 — Искусственное лесовосстановление ручной посадкой 2-3-летних сеянцев ели в микроповышения**

**№9 — Искусственное лесовосстановление ручной посадкой 1-2-летних сеянцев сосны в микроповышения**

Тип леса: сосняки и ельники черничниковые и близкие к ним типы леса

Категория земель: влажная вырубка

Затраты на 1 га

№ п.п.	Виды работ	Объем на единицу		Применяемые на работах	
		РТК №8	РТК №9	машины и механизмы	орудия
1	2	3	4	5	6
1	Напашка микроповышений с расстоянием между центрами 3 м, га	1,00	1,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55)	ПЛМ-1,3
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	8,8	10,2		
3	Перевозка посадочного материала, т.	0,06	0,06	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	4,4	5,1		
5	Посадка сеянцев в микроповышения с размещением 3*0,75 м, 3*0,65 м, тыс.шт./га	4,4	5,1		Меч-лопата (Колесова)
6	Дополнение в количестве 20% от высаженных сеянцев, тыс.шт.	0,9	1,0		Меч-лопата (Колесова)
7	Культивация в полосах седланием рядков культур (3-2-1), га	6,00	6,00	МТЗ-80	КЛБ-1,7
8	Рыхление почвы с удалением сорняков в рядах (1-1), полоса шириной 0,5 м, тыс.м2	3,33	3,33		мотыга
9	Уничтожение возобновляющихся лиственных пород на 4-й год после посадки, скл.м3	5,00	5,00		Секор-44М (Секор-3)
10	Доставка рабочих на место работ, км			ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

2-3-летние сеянцы ели, тыс.шт. – 4,4

(2 летние сеянцы ели из теплиц)

2-летние сеянцы сосны, тыс.шт. - 5,1

(1 летние сеянцы сосны из теплиц)

Зона: хвойно-широколиственные леса  
 Рельеф: равнина  
 Мероприятие: создание лесных культур

Расчетно-технологическая карта №10

**Искусственное лесовосстановление ручной посадкой 1-2-летних сеянцев сосны в дно борозды**

Тип леса: сосняки и ельники сухие и свежие лишайниковые, брусничные, кисличные и близкие к ним типы леса

Категория земель: свежая вырубка

Затраты на 1 га

№ п.п.	Виды работ	Объем на единицу	Применяемые на работах	
			машины и механизмы	орудия
1	2	3	4	5
1	Бороздование с расстоянием между центрами борозд 3 м, га	1,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55)	ПКЛ-70А (ПЛ-1)
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	11,0		
3	Перевозка посадочного материала, т.	0,09	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	5,5		
5	Посадка сеянцев в дно борозды с размещением 3,0*0,6 м, тыс.шт./га	5,5		Меч-лопата (Колесова)
6	Дополнение в количестве 20% от высаженных сеянцев, тыс.шт.	1,1		Меч-лопата (Колесова)
7	Культивация в полосах седланием рядков культур (3-2-1), га	6,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55)	КЛБ-1,7
8	Рыхление почвы с удалением сорняков в рядах (1-1), полоса шириной 0,5 м, тыс.м <sup>2</sup>	3,33		мотыга
9	Уничтожение возобновляющихся листовенных пород на 4-й год после посадки, скл.м <sup>3</sup>	5,00		Секор-44М (Секор-3)
10	Доставка рабочих на место работ, км		ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

1-2-летние сеянцы сосны, тыс.шт. – 5,5

(1 летние сеянцы сосны из теплиц)



Зона: хвойно-широколиственные леса

Рельеф: равнина

Мероприятие: создание лесных культур и оправка сохранившегося подроста

Наименование расчетно-технологической карты:

**№11 — Комбинированное лесовосстановление механизированной посадкой 3-летних сеянцев ели в дно борозды**

**№12 — Комбинированное лесовосстановление механизированной посадкой 1-2-летних сеянцев сосны в дно борозды**

Тип леса: сосняки и ельники свежие сложные мелкотравные и близкие к ним типы леса

Категория земель: свежая вырубка

Затраты на 1 га

№ п.п.	Виды работ	Объем на единицу		Применяемые на работах	
		РТК №11	РТК №12	машины и механизмы	орудия
1	2	3	4	5	6
1	Бороздование с расстоянием между центрами борозд 5 м, га	1,00	1,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55)	ПКЛ-70А (ПЛ-1)
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	5,4	6,2		
3	Перевозка посадочного материала, т.	0,08	0,09	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	2,7	3,1		
5	Посадка сеянцев в дно борозды с размещением 5*0,75, 5*0,65 м, тыс.шт./га	2,7	3,1	ЛХТ-100 (ЛХТ-55)	МЛУ-1А
6	Дополнение в количестве 20% от высаженных сеянцев, тыс.шт.	0,5	0,6		Меч-лопата (Колесова)
7	Культивация в полосах сдланием рядков культур (3-2-1), га	6,00	6,00	МТЗ-80	КЛБ-1,7
8	Рыхление почвы с удалением сорняков в рядах (1-1), полоса шириной 0,5 м, тыс.м <sup>2</sup>	3,33	3,33		мотыга
9	Уничтожение возобновляющихся листовенных пород на 4-й год после посадки, скл.м <sup>3</sup>	5,00	5,00		Секор-44М (Секор-3)
10	Оправка сохранившегося подроста, га	1,00			
11	Доставка рабочих на место работ, км			ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

3-летние сеянцы ели, тыс.шт. – 2,7

1-2-летние сеянцы сосны, тыс.шт. – 3,1

(1 летние сеянцы сосны из теплиц)

Зона: хвойно-широколиственные леса

Рельеф: равнина

Мероприятие: создание лесных культур и опривка сохранившегося подроста

Наименование расчетно-технологической карты:

**№13 — Комбинированное лесовосстановление механизированной посадкой 3-летних сеянцев ели в микроповышения**

**№14 — Комбинированное лесовосстановление механизированной посадкой 1-2-летних сеянцев сосны в микроповышения**

Тип леса: сосняки и ельники черничниковые и близкие к ним типы леса

Категория земель: влажная вырубка

Затраты на 1 га

№ п.п.	Виды работ	Объем на единицу		Применяемые на работах	
		РТК №13	РТК №14	машины и механизмы	орудия
1	2	3	4	5	6
1	Напашка микроповышений с расстоянием между центрами 3 м, га	1,00	1,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55)	ПЛМ-1,3
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	5,4	6,2		
3	Перевозка посадочного материала, т.	0,08	0,09	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	2,7	3,1		
5	Посадка сеянцев в микроповышения с размещением 5*0,75, 5*0,65 м , тыс.шт./га	2,7	3,1	ЛХТ-100 (ЛХТ-55)	МЛУ-1А
6	Дополнение в количестве 20% от высаженных сеянцев, тыс.шт.	0,5	0,6		Меч-лопата (Колесова)
7	Культивация в полосах седланием рядков культур (3-2-1), га	6,00	6,00	МТЗ-80	КЛБ-1,7
8	Рыхление почвы с удалением сорняков в рядах (1-1), полоса шириной 0,5 м, тыс.м2	3,33	3,33		мотыга
9	Уничтожение возобновляющихся листовенных пород на 4-й год после посадки, скл.м3	5,00	5,00		Секор-44М (Секор-3)
10	Оправка сохранившегося подроста, га	1,00			
11	Доставка рабочих на место работ, км			ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

3-летние сеянцы ели, тыс.шт. – 2,7

1-2-летние сеянцы сосны, тыс.шт. – 3,1

(1 летние сеянцы сосны из теплиц)

Зона: хвойно-широколиственные леса

Рельеф: равнина

Мероприятие: создание лесных культур и оправка сохранившегося подроста

Наименование расчетно-технологической карты:

**№15 — Комбинированное лесовосстановление ручной посадкой 2-3-летних сеянцев ели в дно борозды**

**№16 — Комбинированное лесовосстановление ручной посадкой 1-2-летних сеянцев сосны в дно борозды**

Тип леса: сосняки и ельники свежие сложные мелкотравные и близкие к ним типы леса

Категория земель: свежая вырубка

Затраты на 1 га

№ п.п.	Виды работ	Объем на единицу		Применяемые на работах	
		РТК №15	РТК №16	машины и механизмы	орудия
1	2	3	4	5	6
1	Бороздование с расстоянием между центрами борозд 5 м, га	1,00	1,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55)	ПКЛ-70А (ПЛ-1)
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	5,4	6,2		
3	Перевозка посадочного материала, т.	0,08	0,09	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	2,7	3,1		
5	Посадка сеянцев в дно борозды с размещением 5*0,75, 5*0,65 м, тыс.шт./га	2,7	3,1		Меч-лопата (Колесова)
6	Дополнение в количестве 20% от высаженных сеянцев, тыс.шт.	0,5	0,6		Меч-лопата (Колесова)
7	Культивация в полосах сдланием рядков культур (3-2-1), га	6,00	6,00	МТЗ-80	КЛБ-1,7
8	Рыхление почвы с удалением сорняков в рядах (1-1), полоса шириной 0,5 м, тыс.м <sup>2</sup>	3,33	3,33		мотыга
9	Уничтожение возобновляющихся листовенных пород на 4-й год после посадки, скл.м <sup>3</sup>	5,00	5,00		Секор-44М (Секор-3)
10	Оправка сохранившегося подроста, га	1,00			
11	Доставка рабочих на место работ, км			ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

2-3-летние сеянцы ели, тыс.шт. – 2,7

(2 летние сеянцы ели из теплиц)

1-2-летние сеянцы сосны, тыс.шт. – 3,1

(1 летние сеянцы сосны из теплиц)

Зона: хвойно-широколиственные леса

Рельеф: равнина

Мероприятие: создание лесных культур и опривка сохранившегося подроста

Наименование расчетно-технологической карты:

**№17 — Комбинированное лесовосстановление ручной посадкой 2-3-летних сеянцев ели в микроповышения**

**№18 — Комбинированное лесовосстановление ручной посадкой 1-2-летних сеянцев сосны в микроповышения**

Тип леса: сосняки и ельники черничниковые и близкие к ним типы леса

Категория земель: влажная вырубка

Затраты на 1 га

№ п.п.	Виды работ	Объем на единицу		Применяемые на работах	
		РТК №17	РТК №18	машины и механизмы	орудия
1	2	3	4	5	6
1	Напашка микроповышений с расстоянием между центрами 5 м, га	1,00	1,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55)	ПЛМ-1,3
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	5,4	6,2		
3	Перевозка посадочного материала, т.	0,08	0,09	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	2,7	3,1		
5	Посадка сеянцев в микроповышения с размещением 5*0,75, 5*0,65 м , тыс.шт./га	2,7	3,1		Меч-лопата (Колесова)
6	Дополнение в количестве 20% от высаженных сеянцев, тыс.шт.	0,5	0,6		Меч-лопата (Колесова)
7	Культивация в полосах сдланием рядков культур (3-2-1), га	6,00	6,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55)	КЛБ-1,7
8	Рыхление почвы с удалением сорняков в рядах (1-1), полоса шириной 0,5 м, тыс.м <sup>2</sup>	3,33	3,33		мотыга
9	Уничтожение возобновляющихся листовенных пород на 4-й год после посадки, скл.м <sup>3</sup>	5,00	5,00		Секор-44М (Секор-3)
10	Опривка сохранившегося подроста, га	1,00			
11	Доставка рабочих на место работ, км			ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

2-3-летние сеянцы ели, тыс.шт. – 2,7

(2 летние сеянцы ели из теплиц)

1-2-летние сеянцы сосны, тыс.шт. – 3,1

(1 летние сеянцы сосны из теплиц)

Зона: хвойно-широколиственные леса

Мероприятие: содействие естественному возобновлению леса

### Расчетно-технологическая карта №19

#### Естественное лесовосстановление путем сохранения подроста при рубках

Тип леса: сосняки черничниковые, кисличниковые и близкие к ним типы леса

Категория земель: свежая вырубка, очищенная от порубочных остатков

Затраты на 1 га

№ п.п.	Виды работ	Объем на единицу	Применяемые на работах	
			машины и механизмы	орудия
1	2	3	4	5
1	Оправка сохранившегося подроста, га	1,00		
2	Доставка рабочих на место работ, км		ГАЗ-66	

Зона: хвойно-широколиственные леса

Мероприятие: содействие естественному возобновлению леса

### Расчетно-технологическая карта №20

#### Естественное лесовосстановление путем частичной минерализации почв

Тип леса: сосняки черничниковые, кисличниковые и близкие к ним типы леса

Категория земель: свежая вырубка, очищенная от порубочных остатков

Затраты на 1 га

№ п.п.	Виды работ	Объем на единицу	Применяемые на работах	
			машины и механизмы	орудия
1	2	3	4	5
1	Рыхление почвы на глубину до 15 см полосами шириной 1 м при среднем расстоянии между центрами полос 3 м (3,33 км), га	0,33	ЛХТ-55 (ГДТ-55)	ПДН-1

**ПРИЛОЖЕНИЕ 11****Мероприятия по благоустройству рекреационных лесов**

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед изм.	Объем
1.	Установка аншлагов	шт.	161
2.	Устройство укрытий от дождя	шт.	20
3.	Установка беседок	шт.	30
4.	Установка пикниковых столов	шт.	20
5.	Установка урн для мусора, мусоросборники	шт.	10
6.	Очаги для приготовления пищи	шт.	10
7.	Спортивные игровые площадки	шт.	5
8.	Устройство автостоянок	шт.	-
9.	Установка скамеек	шт.	200
10.	Установка указателей	шт.	-
11.	Устройство мест отдыха и курения	шт.	107
12.	Устройство площадок для отдыха туристов	шт.	-
13.	Установка санузлов	шт.	-
14.	Установка мостиков, переходов	шт.	-

## ПРИЛОЖЕНИЕ 12

### Объёмы мероприятий по противопожарному устройству

№ п.п.	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объём	Срок выполнения
1	2	3	4	5
1. Предупредительные мероприятия				
1.1.	Постоянные выставки, стенды	шт.	1	Ежегодно
1.2.	Предупредительные аншлаги	шт.	161	На ревизионный период
1.3.	Организация мест отдыха и курения	шт.	107	На ревизионный период
1.4.	Установка шлагбаумов на лесных дорогах	шт.	40	Ежегодно
1.5.	Устройство площадок для отдыха туристов, местного населения	шт.	-	-
1.6.	Устройство площадок (с покрытием для стоянки машин)	шт.	-	-
2. Мероприятия по ограничению распространения пожаров				
2.1.	Устройство минерализованных полос	км	94	Ежегодно
2.2.	Уход за минерализованными полосами	км	603	Ежегодно
2.3.	Проведение контролируемого выжигания сухих горючих материалов	га	-	-
2.4.	Устройство противопожарных барьеров	км	-	-
2.5.	Уход за противопожарными барьерами	км	-	-
2.6.	Очистка вырубок	га	по наличию	Ежегодно
3. Организация связи				
3.1.	Приобретение различных типов радиостанций	шт.	27	На ревизионный период
4. Дозорно-сторожевая служба				
4.1.	Наем и содержание временных рабочих	шт.	10	Ежегодно
4.2.	Строительство противопожарных вышек	шт.	-	-
4.3.	Ремонт вышек наблюдения за пожарной обстановкой	шт.	-	-
4.4.	Строительство помещения ПХС-II типа	шт.	-	-
5. Мероприятия по борьбе с пожарами				
5.1.	Организация пунктов пожарного инвентаря	шт.	6	Ежегодно
5.2.	Доукомплектование ПХС-1	шт.	1	Ежегодно
5.3.	Доукомплектование ПХС-2	шт.	-	-
5.4.	Строительство искусственных водоемов	шт.	-	-
5.5.	Устройство подъездов к водоемам	км.	-	-
5.6.	Создание ДПД	шт.	6	Ежегодно
6. Приобретение противопожарного оборудования				
6.1.	Комплекты противопожарного оборудования и инвентаря	компл.	99	Ежегодно

окончание приложения 12

1	2	3	4	5
6.2	Приобретение транспортных средств для наземного патрулирования за счет лесопользователей	шт.	107	На ревизионный период
7. Дорожное строительство				
7.1.	Ремонт дорог противопожарного назначения	км	2,4	Ежегодно
7.2.	Строительство дорог противопожарного назначения	км	2	Ежегодно
7.3.	Строительство мостов	шт.	-	-
7.4.	Ремонт мостов	шт.	-	-
8. Мониторинг пожарной опасности в лесах				
8.1	Авиапатрулирование	тыс. га	60,3	Ежегодно
8.2	Наземное патрулирование	тыс. га	29,7	Ежегодно



## ПРИЛОЖЕНИЕ 13

### Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесообразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в це- лях улучшения породного состава

Исходный состав наса- ждений	Группа ти- пов леса (класс бо- нитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по за- пасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок по- втор.	
1	2	3	4	5	6	7	8
Лесной район хвойно-широколиственных лесов Европейской части РФ							
Сосновые насаждения							
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	(С) Слож- ный (1а-1)	5-10	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)С (0-2)Е,Д др. пор.
			0,6	8-12	0,7	10-15	
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
	(С) Слож- ный (1а-1)	3-5	0,6	35-60	0,6	30-50	(8-10)С (0-2)Б
			0,4	3-5	0,4	8-12	
21 Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Слож- ный (1а-1)	3-5	0,6	40-70	0,6	40-60	(6-9)С (1-4)Б
			0,3	3-5	0,4	8-10	
Еловые насаждения							
1. Еловые насаждения: чистые с примесью лиственных до 2 единиц							
	(Е) Слож- ные (1а-1)	8-10	0,8	15-30	0,8	15-30	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
			0,6	5-8	0,6	6-8	
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)							
	(Е) Слож- ные (1а-1)	6-8	0,7	30-40	0,7	30-40	(9-10)Е (0-1)Б (Ос)
			0,5	4-6	0,5	8-10	
21 Елово-лиственные с участием ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(Е) Слож- ные (1а-1)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-10)Е (0-2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	
	(Е) Чернич- ные (1-И)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	
	(Е) Приру- чье- вые (II- III)	4-6	0,6	50-60	0,6	50-60	(8-9)Е (1-2)Б (Ос)
			0,3	4-6	0,4	4-8	
Дубовые насаждения							
1. Дубовые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц							
	Дубравы свежие ли- пово- лещиновые (II-I)	10-15	-	-	0,8	20-35	(8-10)Д (0-1)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	

продолжение приложения 13

1	2	3	4	5	6	7	8
	Дубравы свежие ли- пово- осоковые (III-II, IV)	10-15	-	-	0,8	20-30	(9-10)Д (1-2)Лп, Е др.пор.
					0,7	5-10	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	10-15	-	-	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
					0,7	5-10	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)							
	Дубравы свежие ли- пово- лещиновые (II-I)	4-6	0,7	30-45	0,7	35-40	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е
			0,5	3-5	0,5	4-6	
	Дубравы свежие ли- пово- осоковые (III-II, IV)	4-6	0,7	25-35	0,7	25-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор
			0,6	3-5	0,6	4-6	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6	0,7	30-35	0,7	30-35	(8-9)Д (1-2)Лп, Е др. пор.
			0,5	3-5	0,5	4-6	

## ПРИЛОЖЕНИЕ 14

### Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола дерева

Диаметр дерева на высоте груди	Количество каналов при подсочке	Примечание
20 – 22	1	За год до рубки разрешается подсочка деревьев с диаметром 16 см при следующих нормах нагрузки 16 - 20 см - 1 канал 21 - 24 см - 2 канала 25 см и более - 3 канала
23 – 27	2	
28 – 32	3	
33 и более	3	

Примечание. Сверление канала производят на высоте 20-35 см от корневой шейки дерева. В тех случаях, когда на дереве делается два и больше подсочных отверстий, они располагаются на одной стороне ствола на расстоянии 8-15 см одно от другого с тем расчетом, чтобы сок стекал в один приемник.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 15

### Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров при разных классах пожарной опасности

Класс пожарной опасности	Нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по предупреждению, обнаружению и ликвидации лесных пожаров
1	2
I класс (пожарная опасность отсутствует)	<p>Проводится наземное патрулирование в местах огнеопасных работ для контроля соблюдения Правил пожарной безопасности в лесах.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах не проводится. Наземные пожарные команды, не занятые тушением ранее возникших лесных пожаров, занимаются тренировкой, подготовкой снаряжения и пожарной техники, или выполняют другие работы</p>
II класс (малая пожарная опасность)	<p>Проводится наземное патрулирование на участках I и II классов пожарной опасности, в местах массового посещения и отдыха населения в лесах с 11 до 17 ч. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и на пунктах приёма донесений о пожарах от экипажей патрульных самолетов и вертолетов, осуществляется с 11 до 17 ч.</p> <p>Пожарные команды, не занятые на тушении пожаров, с 11 до 17 ч находятся в местах дежурства и занимаются тренировкой, подготовкой техники, снаряжения или другими работами.</p>
III класс (средняя пожарная опасность)	<p>Наземное патрулирование проводится с 10 до 19 ч на участках первых трёх классов пожарной опасности, и особенно усиливается в местах работ и в местах, наиболее посещаемых населением. Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах осуществляется с 10 до 19 ч, на пунктах приема донесений – с 10 до 17 ч.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, с 10 до 19 ч в полном составе находятся в местах дежурства. Противопожарный инвентарь и средства транспорта, предназначенные для резервных команд и рабочих, привлекаемых из других предприятий, организаций и населения, должны быть проверены и приведены в готовность к использованию. Усиливается противопожарная пропаганда, особенно в дни отдыха. По местным радиотрансляционным сетям и с помощью звукоусиливающих установок на вертолетах авиационной охраны лесов периодически передаются напоминания о необходимости осторожного обращения с огнём в лесу.</p> <p>Может запрещаться пребывание граждан в лесах или отдельных участках лесного фонда</p>

продолжение приложения 15

1	2
<p>IV класс (высокая пожарная опасность)</p>	<p>Наземное патрулирование проводится с 8 до 20 ч в местах работ, нахождения складов и других объектов в лесу, в местах, посещаемых населением, независимо от класса пожарной опасности, к которому отнесены участки.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах проводится в течение всего светлого времени, а в пунктах приема донесений от экипажей патрульных самолетов и вертолетов – с 9 до 20 ч.</p> <p>Наземные команды, не занятые на тушении пожаров, в течение светового дня должны находиться в местах дежурства, в полной готовности к выезду на пожар. Пожарная техника и средства пожаротушения находятся в полной готовности к использованию.</p> <p>Команды лесопользователей и лесопожарные формирования, из числа привлекаемых к тушению граждан, должны быть предупреждены и приведены в полную готовность. Закрепленные за ними противопожарный инвентарь и средства транспорта должны быть проверены, и находиться в местах работы команд или вблизи этих мест. По ретрансляционным сетям должна проводиться двух- или трехразовая передача напоминаний об осторожном обращении с огнём в лесу. Организуется передача таких напоминаний в пригородных поездах и автобусах, на железнодорожных платформах и автобусных остановках в лесных районах, вблизи городов и крупных населенных пунктов. Систематически проводится передача указанных напоминаний с вертолётов при патрульных и специальных полётах.</p> <p>В конторах лесничеств организуется дежурство ответственных лиц в рабочие дни, после окончания работы до 24 ч, а в выходные и праздничные дни – с 9 до 24 ч. У дорог, при въезде в лес, по согласованию с местными органами УВД, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие об опасности пожаров в лесах. При прогнозировании длительного (более 5 дней) периода с отсутствием осадков, отдельные группы (бригады) из наземных пожарных команд с пожарной техникой и средствами транспорта должны быть сосредоточены ближе к наиболее опасным в пожарном отношении участкам. Запрещается посещение отдельных, наиболее опасных участков леса.</p>

1	2
V класс (чрезвычайная пожарная опас- ность)	<p>Наземное патрулирование лесов проводится в течение всего светлого времени, а в наиболее опасных местах – круглосуточно. В помощь лесной охране и временным пожарным сторожам для патрулирования привлекаются рабочие и служащие лесхозов, лесопользователи, добровольные пожарные дружины и работники милиции.</p> <p>Дежурство на пожарных наблюдательных пунктах и в пунктах приёма донесений проводится, как и при IV классе пожарной опасности. Численность наземных команд увеличивается за счет привлечения постоянных рабочих и служащих лесничеств, лесопользователей, других лесопожарных формирований, в соответствии с оперативными планами борьбы с лесными пожарами. Наземным командам дополнительно дается техника с других видов работ (бульдозеры, тракторы с почвообрабатывающими орудиями, автотранспорт). Отдельные бригады, группы при сохранении основных сил и средств пожаротушения в местах постоянного базирования, сосредотачиваются ближе к наиболее опасным участкам.</p> <p>Команды, не занятые на тушении пожаров, должны находиться в местах сосредоточения круглосуточно в состоянии полной готовности к выезду на пожар.</p> <p>Готовность резервных пожарных команд такая же, как и при IV классе пожарной опасности. Резервные пожарные команды пополняются за счёт привлечения в их состав, согласно оперативным планам, рабочих и служащих предприятий и организаций, работающих в данном районе.</p> <p>Противопожарная пропаганда должна быть максимально усилена. Передачи, с напоминанием об осторожном обращении с огнём в лесу, по местным ретрансляционным сетям проводятся через каждые 2-3 ч. В пригородных поездах, автобусах, на речных судах, железнодорожных платформах, речных пристанях и автобусных остановках в лесных районах такие передачи проводятся систематически. Увеличивается продолжительность полётов вертолётов для передачи указанных напоминаний с помощью звуковещательных установок.</p> <p>Запрещается (ограничивается) въезд в лес или на отдельные участки транспорта, а также посещение леса населением. Закрываются имеющиеся на дорогах в лес шлагбаумы, устанавливаются щиты-сигналы, предупреждающие о чрезвычайной пожарной опасности, выставляются контрольные посты из работников лесной охраны и правоохранительных органов. На весь период чрезвычайной пожарной опасности организуется круглосуточное дежурство в лесхозах, лесничествах и других организациях, на которые возложена охрана лесов.</p>

# ПРИЛОЖЕНИЕ 16

## Сроки сбора грибов по видам для зоны хвойно-широколиственных лесов

Лес	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Березовый	Сморчок	Подберезовик Подосиновик Сыроежка Сморчок	Белый гриб Дубовик Подберезовик Подосиновик Сыроежка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Белянка Белый гриб Дубовик Груздь Подберезовик Подосиновик Сыроежка Волнушка Опята	Сыроежка Опята
Дубовый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Дубовик	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Рыжик Груздь	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Рыжик Груздь Опята	Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Сыроежка	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Белый гриб Рыжик Маслята Моховики Зеленушка Серушка Сыроежка Опята	Зеленушка Серушка Сыроежка Опята
Осиновый		Подосиновик	Подосиновик	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	Подосиновик Груздь	

## ПРИЛОЖЕНИЕ 17

### Сведения об использовании лесов для геологического изучения недр и разработки месторождений полезных ископаемых

Участков лесниче ство	Урочище	Целевое назначение лесов	№№ Лесных кварталов	Площадь добычи, га	Участок недр, добыча	Наименование недропользова теля	Срок аренды, до	Решение о предоставлении	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Краснопл аменское	-	эксплуатац ионные	кв. 63 выд. 14-21, 36, ч. выд. 25, 26	58,3	"Гришинское- Север", песчано- гравийный материал	ООО "Недра- Поиск"	01.12.2017	Приказ ДЛХ 34-п от 14.03.2008г	вновь предоставляется в пределах горного отвода
Краснопл аменское	Лесное	эксплуатац ионные	кв. 11 ч. выд. 22, 23, 21						
Краснопл аменское	Лесное	эксплуатац ионные	кв. 21 выд. 30-36, 40	18	"Магистральный", добыча строительных песков	ООО "Производствен но-технический центр- Совинтервод"	04.09.2017	Приказ ДЛХ № 31-п от 11.03.2008г	вновь предоставлено
Краснопл аменское	Лесное	эксплуатац ионные	кв 11 выд. 7, 8, 9, 14 и ч. выд. 11, 12, 13	21,6	"Зазевитово", добыча песчано- гравийного материала	ООО "Производствен но-технический центр- Совинтервод"	01.08.2017	Приказ ДЛХ № 31-п от 11.03.2008г	вновь предоставлено
Струнинс кое	-	эксплуатац ионные	кв 40 выд 5. ч. 6, кв 28, ч. в. 13, 14; кв 29 ч. выд. 16, 17 и выд. 15.	14,4	"Верхне- Дубнинское", добыча песчано- гравийной массы	ГУП "Дорожно- строительное управление № 3"	01.01.2011	Приказ ДЛХ № 35-п от 14.03.2008	переоформлено (отвод - 69,42 га, отработано - 41,9 га, остаток - 27,5га (экспл. леса)
	Струнинс кое	эксплуатац ионные	кв 2. ч. выд.1						
Струнинс кое	-	эксплуатац ионные	кв 75 выд. 12, 11, 10, 9 и ч.в 8, 5, 6, кв 76 ч.выд. 13,14, 18, выд. 17, 11, 16, 15, ч. в 23 кв 77		Песчано-гравийная смесь в районе д. Полиносово	ООО "Трасса"		Разрешение без выр ЛН	Геологическое изучение недр
	Струнинс кое	эксплуатац ионные	кв 13 выд. 3, 2, 1, и ч.выд 4, 5						



окончание приложения 17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Балакире вское	Призыв	эксплуатац ионные	кв 103 выд. 7, 10, 11- 16, 20-24, ч.в. 1 и кв №9 выд.1, 2, 3	39,6	"Николаевское", добыча песчано- гравийного материала	ООО "Прогресс"	01.01.2015	Приказ ДЛХ № 23-п от 28.02.2008г	ВНОВЬ предоставлено (остаток ч. кв 103, 104 и ч. кв 9 СПК "Призыв" на площ. прим. 90 га) Эксплуатац. леса кв.102