

Приложение 9 к приказу  
комитета Ивановской области по лесному хозяйству  
от 11.03.2019 № 35

Приложение 9 к приказу  
комитета Ивановской области по лесному хозяйству  
от 03.09.2018 № 210

## **ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ ОГКУ «ШУЙСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»**

(с изменениями, по состоянию на 28.01.2022)

**Иваново  
2018 год**

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение .....	5
Глава 1. Общие сведения.....	9
1.1. Краткая характеристика лесничества.....	9
1.1.1. Наименование и местоположение лесничества .....	9
1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям.....	10
1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам.....	11
1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов .....	13
1.1.5. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества.....	22
1.1.6. Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия.....	23
1.1.7 Характеристика проектируемых лесов национального наследия.....	26
1.1.8. Перечень видов биологического разнообразия и размеры буферных зон, подлежащих сохранению при проведении лесосечных работ.....	26
1.1.9. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов .....	26
1.2. Виды разрешенного использования лесов.....	29
Глава 2. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов .....	43
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины .....	43
2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений ..	44
2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами.....	73
2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок .....	79
2.1.4. Возрасты рубок .....	82
2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учетом полноты древостоя и состава.....	83
2.1.6 Размеры лесосек .....	85
2.1.7 Сроки примыкания лесосек .....	85
2.1.8 Количество зарубов .....	86
2.1.9 Сроки повторяемости рубок .....	86
2.1.10 Методы лесовосстановления.....	78

2.1.11 Сроки разрешенного использования лесов для заготовки древесины.....	79
2.2. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования для заготовки живицы.....	80
2.3. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов .....	90
2.4. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений .....	91
2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам.....	92
2.4.2. Сроки заготовки и сбора.....	93
2.4.3 Заготовка древесных соков .....	95
2.4.4 Заготовка папоротника орляка.....	95
2.4.5. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений .....	96
2.5. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для ведения охотничьего хозяйства.....	96
2.6. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства.....	99
2.6.1 Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокосение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы) .....	100
2.6.2 Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства .....	101
2.7. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления научно- исследовательской и образовательной деятельности.....	101
2.8. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности.....	103
2.9. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации .....	108
2.10. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений .....	110
2.11 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян);.....	110
2.12. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых .....	111
2.13. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов.....	114
2.14. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов .....	115
2.15. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов.....	116
2.16. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для религиозной деятельности.....	117
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов .....	119

2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия.....	119
2.17.2 Требования к воспроизводству лесов и лесоразведению.....	167
2.17.2.1 Общие положения.....	167
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам .....	181
Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ.....	181
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов.....	181
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса .....	183
3.3. Ограничения по видам использования лесов .....	184
ЗАКЛЮЧЕНИЕ .....	190
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	191
Приложение 1 .....	192
Приложение 2.....	191
Приложение 3 .....	208
Приложение 4.....	208
Приложение 5 .....	218
Приложение 6 .....	220
Приложение 7 .....	222
Приложение 8 .....	224
Приложение 9.....	225

## **Введение**

### **Общие положения**

Настоящий лесохозяйственный регламент является основой для осуществления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах ОГКУ Шуйского лесничества. Лесохозяйственный регламент разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации (от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ), приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Лесохозяйственный регламент содержит свод нормативов и параметров комплексного освоения лесов применительно к территории, лесорастительным условиям лесничества, определяет правовой режим лесов. Согласно ст. 23 Лесного кодекса Российской Федерации (№ 200-ФЗ), реализацию лесохозяйственного регламента в Шуйском лесничестве обеспечивается руководителем ОГКУ «Шуйское лесничество», порядок деятельности которого устанавливается органами государственной власти Российской Федерации и органами государственной власти Ивановской области в пределах их полномочий, определённых статьёй 82 Лесного кодекса Российской Федерации № 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 Российской Федерации № 200-ФЗ).

Срок действия лесохозяйственного регламента – до 2028 г. включительно.

### **Задачи лесохозяйственного регламента**

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии с частью 5 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации 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 и разрешённого использования;
- ограничения использования лесов в случаях запрета на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрета на проведение рубок, иных

ограничений, установленных Лесным Кодексом Российской Федерации и другими Федеральными законами;

- требования к охране, защите и воспроизводству лесов.

Состав и содержание документов лесохозяйственного регламента лесничества определены исходя из «Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений», утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 № 72.

Лесохозяйственный регламент представляет собой совокупность правил, лесоводственных требований и нормативов, определяющих порядок деятельности лесничества и являющихся основой использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов в границах лесничества в соответствии с нормативными правовыми актами в области лесных отношений.

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, установлены:

- виды разрешенного использования лесов, определяемые в соответствии со статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации;
- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;
- ограничение использования лесов в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и требованиями других федеральных законов;
- требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Срок действия лесохозяйственного регламента составляет 10 лет – 2018-2028 гг.

Внесение изменений в лесохозяйственный регламент осуществляются в случаях:

- изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;
- принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;
- осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления); выявления технических ошибок.

### **Основание для разработки**

Основанием для разработки лесохозяйственного регламента является Лесной кодекс Российской Федерации (№ 200-ФЗ от 04.12.2006) и государственный контракт № 03-2018-01 от 26.03.18

на оказание услуг по разработке проекта лесного плана Ивановской области и лесохозяйственных регламентов лесничеств Ивановской области.

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

Составление лесохозяйственного регламента выполнено Обществом с ограниченной ответственностью Научно-производственное предприятие «ТЕРРА+», действующим на основании Устава.

Юридический адрес:

ООО НПП «ТЕРРА+»: 153000, г. Иваново, ул. Крутицкая, д. 12/2

Телефон: 8-(4932)93-97-10

Электронный адрес: [ele4616077@yandex.ru](mailto:ele4616077@yandex.ru)

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

При разработке лесохозяйственного регламента использовались:

- материалы лесоустройства 2019 года, выполненные ООО «Лесбюро» в части Воскресенского и Савинского участковых лесничеств ОГКУ «Шуйское лесничество»;
- материалы лесоустройства 2019 года, выполненные ООО «Костромалесинвентаризация» в части Васильевского и Шуйского участковых лесничеств ОГКУ «Шуйское лесничество»; (доп. п.1.9.1.1. приказа от 29.01.2020 № 6)
- материалы лесоустройства 2018 года выполненные ООО «Костромалесинвентаризация» в Тезинском участковом лесничестве, расположенного на территории Шуйского муниципального района;
- материалы лесоустройства 2016 года выполненные ФГБУ «Рослесинфорг» «Севлеспроект» в Шуйском сельском участковом лесничестве, Савинском сельском участковом лесничестве, расположенных на территории Шуйского и Савинского муниципальных районов;
- материалы лесоустройства 2013 года выполненные ООО «Геоземстрой» (г. Воронеж) в Шуйском, Савинском участковых лесничествах, расположенных на территории Шуйского и Савинского муниципальных районов;
- материалы лесоустройства 2012 года, выполненные ООО «Геоземстрой» в Васильевском участковом лесничестве, расположенного на территории Шуйского муниципального района;
- материалы лесоустройства 2010 года, выполненные ФГБУ «Рослесинфорг» «Мослеспроект» в Воскресенском участковом лесничестве, расположенного на территории Савинского муниципального района;

- Данные государственного лесного реестра комитета Ивановской области по лесному хозяйству.

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

### **Основания для внесения изменений**

Изменения в лесохозяйственный регламент ОГКУ «Шуйское лесничество» подготовлены комитетом Ивановской области по лесному хозяйству (153012, г. Иваново, ул. Суворова, д. 44) в связи:

1) с изменением структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства на территории Воскресенского и Савинского участковых лесничеств ОГКУ «Шуйское лесничество» (лесоустроительная документация введена в действие актом о внесении документированной информации в государственный лесной реестр от 30.09.2019 № 1 с) и на территории Васильевского и Шуйского участковых лесничеств ОГКУ «Шуйское лесничество» (лесоустроительная документация введена в действие актом о внесении документированной информации в государственный лесной реестр от 29.03.2019 № 2 ш), а также по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий в 2019 году.

2) с принятием и изменениями нормативных правовых актов в области лесных отношений, а также по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий в 2020 году.

*(в ред. п.1.9.1. приказа от 29.01.2021 № 5)*

3) с принятием постановления Правительства Ивановской области от 08.04.2021 № 180-п «О памятнике природы Ивановской области «Лесной массив «Клещевка». (доп. п.1.1. приказа от 23.08.2021 № 57)

4) с принятием и изменениями нормативных правовых актов в области лесных отношений, а также по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий в 2021 году. (доп. п.1.9.1. приказа от 28.01.2022 № 9)



## **Глава 1. Общие сведения**

### **1.1. Краткая характеристика лесничества**

В соответствии с частью 1 статьи 23 Лесного Кодекса Российской Федерации, основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества. ОГУ «Шуйское лесничество» Комитета Ивановской области по лесному хозяйству образовано согласно приказу Федерального агентства лесного хозяйства Российской Федерации от 24 мая 2010 г. № 205 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 303 «Об определении количества лесничеств на территории Ивановской области и установлении их границ». В состав лесничества вошли леса бывших лесхозов: ОГУ «Шуйский лесхоз», ОГУ «Савинский опытный лесхоз» и ОГУ «Шуйский сельский лесхоз», ОГУ «Савинский сельский лесхоз». В соответствии с распоряжением Правительства Ивановской области от 23.06.2011 № 192-рп «Об изменении типа существующих государственных учреждений Ивановской области, подведомственных комитету Ивановской области по лесному хозяйству» изменен тип государственного учреждения на областное государственное казенное учреждение (ОГКУ).

#### **1.1.1. Наименование и местоположение лесничества**

Шуйское лесничество расположено в центральной части Ивановской области на территории Шуйского и Савинского муниципальных районов. Лесничество граничит:

на севере с Вичугским лесничеством;

на юге с Владимирской областью;

на западе с Ивановским лесничеством;

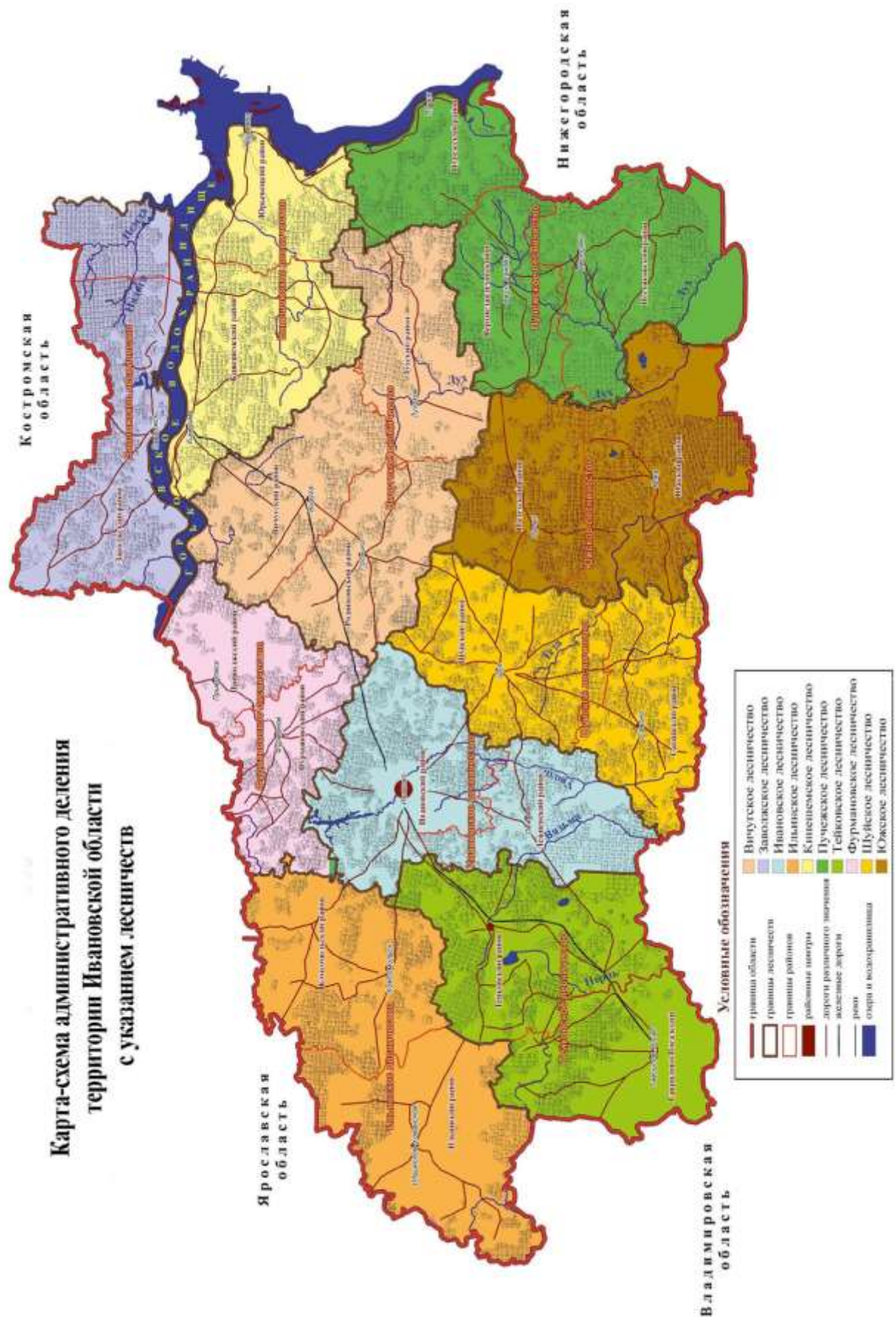
на востоке с Южским лесничеством.

Общая площадь Шуйского лесничества 93648 га.

Контора лесничества находится в д. Филино Шуйского района Ивановской области.

Почтовый адрес: 155906, Ивановская область, Шуйский район, д. Филино, ул. Фабричная, д. 39.

Телефон: 8-49351-3-38-47.



1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

Согласно приказу Федерального агентства лесного хозяйства Российской Федерации от 24 мая 2010 г. № 205 «О внесении изменений в приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 16.10.2008 № 303 «Об определении количества лесничеств на территории Ивановской области и установлении их границ», территория Шуйского лесничества разделена на 7 участковых лесничеств.

Таблица 1

Структура Шуйского лесничества

№№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1	Васильевское участковое лесничество	Шуйский	13985
2	Шуйское участковое лесничество	Шуйский	12588
3	Тезинское участковое лесничество	Шуйский	14287
4	Савинское участковое лесничество	Савинский	18604
5	Воскресенское участковое лесничество	Савинский	15564
6	Шуйское сельское участковое лесничество	Шуйский	8126
7	Савинское сельское участковое лесничество	Савинский	10494
Всего по лесничеству:			93648

Расположение территории лесничества показано на прилагаемой карте - схеме Ивановской области. Последнее лесоустройство было проведено в 2016-2017 годах.

**1.1.3. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам.**

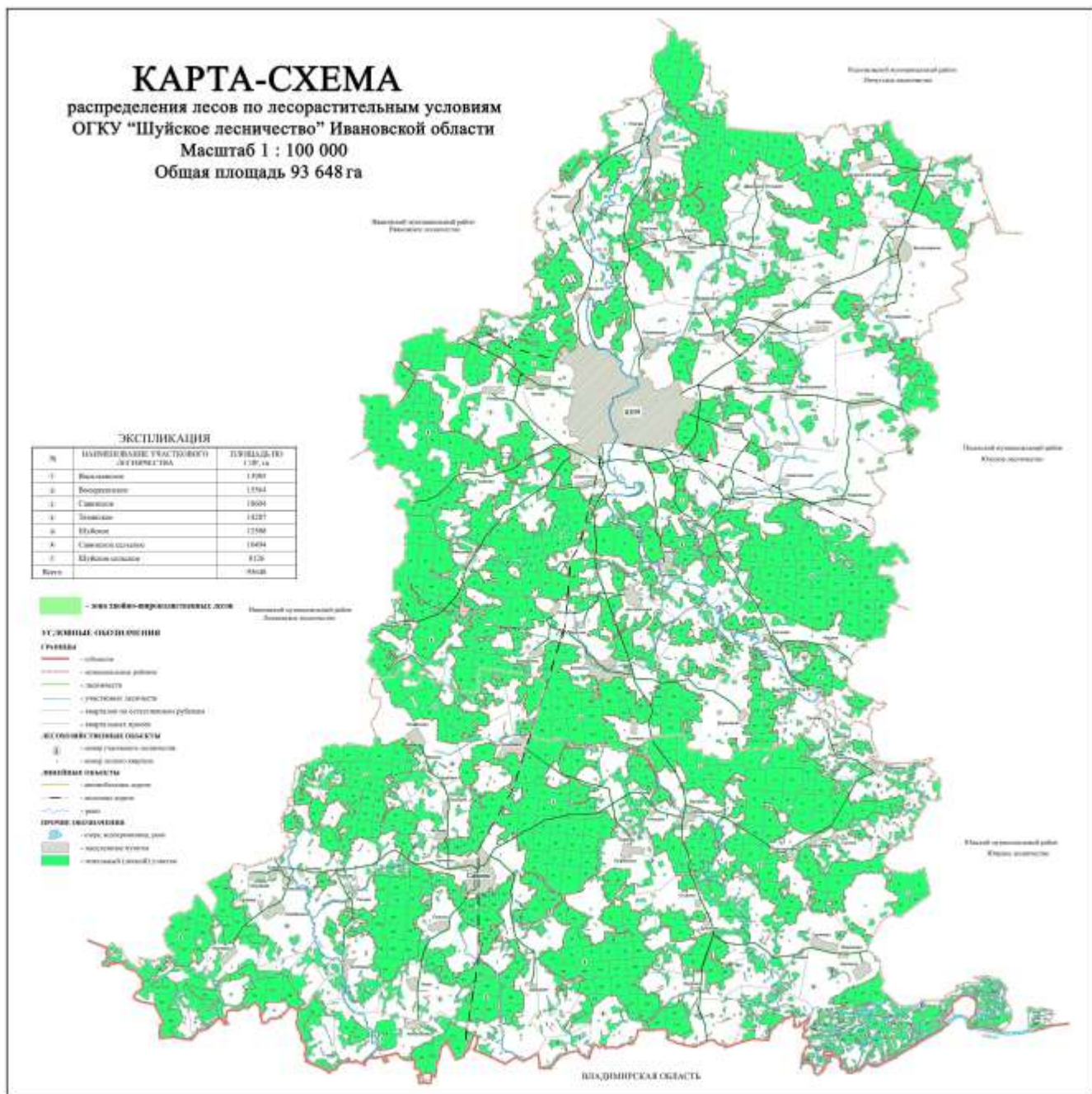
Согласно «Перечню лесорастительных зон Российской Федерации и Перечню лесных районов Российской Федерации», утвержденному Приказом Министерства природных ресурсов и экологии от 18.08.2014 г. № 367, вся территория Шуйского лесничества относится к лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, к лесному району хвойно-широколиственных лесов европейской части Российской Федерации. Распределение лесов Шуйского лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в табл. 2.

Таблица 2

Распределение лесов 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	Васильевское участковое лесничество	хвойно-широколиственных лесов	хвойно-широколиственных лесов	1-143	13985
2	Шуйское участковое лесничество			1-122	12588
3	Тезинское участковое лесничество			1-132	14287

4	Савинское участковое лесничество			1-175	18604
5	Воскресенское участковое лесничество			1-144	15564
6	Шуйское сельское участковое лесничество			КЛХ Им. Крупской 1-6; КЛХ Им. «Ленина» 1-4; КЛХ «Россия» 1-2; КЛХ Им. «Арсения» 1-5; КЛХ «Наша жизнь», 1-2; с-з «Ворожино» 1-2; с-з «Васильевское» 1-4; с-з «Никитинское» 1-3; ТНВ «Дракар и К» 1-4; ТНВ «Шуйское и К» 1-2; ТНВ «Асто-Ворожино» 1-3; СПК «Рассвет» 1-6; АОЗТ «Михалевское» 1-6; СПК Афанасьевское» 1-3; СПК «Трудовик» 1-2; СПК «Арефенское» 1-2; СПК КЛХ «Милюковский» 1-3; СПК «Красный Факел» 1-3; СПК «Центральный» 1-7; СПК «Введенский» 1-2; СПК КЛХ «Восход» 1-7; С/х Колледж 1; Лицей 1; «Шуйская П/фабрика» 1-2	8126
7	Савинское сельское участковое лесничество			СПК «Слабнево» 1-5; СПК «Родина» 1-17; СПК «Польковское» 1-14; СПК «Покровское» 1-15; СПК «Воскресенское» 1-7; СПК «Михалёвское» 1-7; МАФ «Солидарность» 1-8; СПК «Савино» 1-10; СПК Панинское» 1-7; АОЗТ «Восход» 1-6	10494



### 1.1.4. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

В соответствии со статьей 8 Федерального Закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» леса, отнесенные ранее к лесам первой группы, признаются защитными лесами. Категории защитных лесов установлены статьей 111 Лесного кодекса Российской Федерации. (абзац первый и второй заменен одним абзацем, п.1.9.2.1. приказа от 29.01.2020 № 6)

Эксплуатационные леса составляют 74,4% от общей площади Шуйского 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 Лесного Кодекса Российской Федерации). Защитные леса занимают 25,6% площади лесничества. Они подлежат освоению с целью сохранения средообразующих, почвозащитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных функций (в соответствии с частью 4 статьей 12 Лесного кодекса Российской Федерации); сохранение биологического разнообразия лесов, повышение их потенциала (статья 1 Лесного Кодекса).

Таблица 3

Распределение лесов Шуйского лесничества по целевому назначению и категориям защитных лесов (в ред. п.1.9.2.1. приказа от 29.01.2020 № 6)

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов:	Васильевское	1-143	13985	Ст. 111, 117 Лесного кодекса-Российской Федерации (далее – Лесной кодекс), Лесо-строительная инструкция, утвержденная приказом Минприроды России от 29.03.2018 № 122 (далее –Лесо-строительная инструкция)
	Шуйское	1-122	12588	
	Тезинское	1-132	14287	
	Савинское	1-175	18604	
	Воскресенское	1-144	15564	
	Шуйское сельское	КЛХ Им. Крупской 1-6; КЛХ Им. «Ленина» 1-4; КЛХ «Россия» 1-2; КЛХ Им. «Арсения» 1-5; КЛХ «Наша жизнь», 1-2; с-з «Ворожино» 1-2; с-з «Васильевское» 1-4; с-з «Никитинское» 1-3; ТНВ «Дракар и К» 1-4; ТНВ «Шуйское и К» 1-2; ТНВ «Астро-Ворожино» 1-3; СПК «Рассвет» 1-6; АОЗТ «Михалевское» 1-6; СПК Афанасьевское» 1-3; СПК «Трудовик» 1-2; СПК «Арефенское» 1-2; СПК КЛХ «Милюковский» 1-3; СПК «Красный Факел» 1-3; СПК «Центральный» 1-7; СПК «Введенский» 1-2; СПК КЛХ «Восход» 1-7; С/х	8126	

1	2	3	4	5
		Колледж 1; Лицей 1; «Шуйская П/фабрика» 1-2		
	Савинское сельское	СПК «Слабнево» 1-5; СПК «Родина» 1-17; СПК «Польковское» 1-14; СПК «Покровское» 1-15; СПК «Воскресенское» 1-7; СПК «Михалёвское» 1-7; МАФ «Солидарность» 1-8; СПК «Савино» 1-10; СПК Панинское» 1-7; АОЗТ «Восход» 1-6	10494	
	ИТОГО		93648	
1.Защитные леса, всего:	Васильевское		5146	Ст. 111 Лесного кодекса, Лесо-устроитель- ная инструкция
	Шуйское		2682	
	Тезинское		5479	
	Савинское		3073	
	Воскресенское		2848	
	Шуйское сельское		3281	
	Савинское сельское		1404	
	ИТОГО		23913	
В том числе:				
1.1 Леса, располо- женные в водоохран- ных зонах	Васильевское	части кварталов:25,52,59	40	Ст. 113 Лесного Кодекса, Лесо-устроитель- ная инструкция
	Савинское сельское	части кварталов: СПК «Польковское» 5, 7, 12-14, СПК «Покровское»- 2, 3, 5, 7, 8, 12-15, СПК «Воскресенское» 1-4, СПК «Савино» 2, 5, СПК «Слабнево» 5, СПК «Ро- дина» 3, 4, 8, 10,12, 15, 16, СПК «Михалевское» 2, 4, МАФ «Солидарность» 3, 6,7, СПК «Панинское» 2, 4, 6, 7, АОЗТ «Восход»-1, 4, 6	671	
	Воскресенское	части кварталов: 3, 13, 14, 23-25, 27, 45, 48, 54, 59, 65, 66, 125-133, 138-144	447	
	Савинское	части кварталов: 14, 25, 27, 44, 57, 153, 161-165, 169-170	207	
	Тезинское	части кварталов: 33, 34, 37, 42, 44-47, 82, 93, 121, 122, 124	311	

1	2	3	4	5
	Шуйское	части кварталов: 10,11,15,21,22,24,25,26,27, 28,34,105,113,122	117	
	Шуйское сельское	Части кварталов: с-з «Васильевское»3, СПК «Введенский» 1, с-з «Никитенское» 1, СПК КЛХ «Восход» 1, СПК «Трудовик» 1-2, КЛХ Им. Крупской 4	22	
	ИТОГО		1815	
1.2 Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего:	Васильевское		5106	Ст. 114 Лесного кодекса, Лесо-устроительная инструкция
	Шуйское		2565	
	Тезинское		5168	
	Савинское		2866	
	Воскресенское		364	
	Шуйское сельское		3259	
	Савинское сельское		733	
	ИТОГО		20061	
в том числе:				
1.2.1 Леса, расположенные в защитных полосах лесов,	Васильевское	части кварталов: 66-68, 111, 126,104,105	326	Ст. 115 Лесного кодекса, Лесо-устроительная инструкция, ГОСТ 17.5.3.02-90 «Охрана природы Земли. Нормы выд. на землях ГЛФ защ. полос лесов вдоль железнодорожных и автомобильных дорог»
	Шуйское	части кварталов: 2,3,4	72	
	Тезинское	Кварталы 18, 30, части кварталов: 6, 9, 11, 12, 17, 29, 41, 42, 47, 48, 50-54,59, 61, 62, 66, 67, 91, 94,104, 105, 110, 114, 115, 120	1102	
	Савинское	части кварталов:9, 14, 24, 25, 35, 40, 50, 51, 53-56, 65-70, 79, 83-86, 101, 104, 108, 130, 131, 142, 143, 150, 161, 162, 164, 168, 172, 175	1469	
	Воскресенское	части кварталов:1-4, 25, 26, 46, 52-53, 59, 67, 91, 92, 101-102	364	
	Шуйское сельское	Части кварталов: СПК «Центральный» 1,2,5-7, с-з «Васильевское» 2-3, СПК «Афанасьевское» 2, с-з «Никитенское» 2-3, КЛХ «Наша жизнь» 1-2, СПК КЛХ «Восход» 1,7, СПК «Трудовик» 2, с-з «Ворожино» 1, АОЗТ «Михалевское» 1-5	225	
	Савинское сельское	части кварталов: СПК «Родина»-1, СПК «Панинское» 2-5, СПК	302	



1	2	3	4	5
		«Воскресенское» 1, СПК «Польковское»-5, 7, 11, 12, 13, СПК «Покровское» 2-5, 11-15, СПК «Слабнево» 3, 5, СПК «Савино»-1, 3, 5, МАФ «Солидарность» 2, 5		
	ИТОГО		3860	
1.2.2 Леса, расположенные в зеленых зонах	Васильевское	Кварталы: 73,74, 81, 83,85-88, 90-92, 96, 97, 102, 113-114, 123,124 часть квартала:105	1634	Ст. 114 Лесного кодекса
	Шуйское	Кварталы: 8, 9, 31-33, 40, 41, 50-52, 58-60, 69-71, 80, 115, 116, 120, 121 часть квартала: 4	2079	
	Тезинское	Кварталы: 1, 8, 13, 14, 16, 19, 24-28, 31, 32, 49, 56-58, 60, 69, 111, 112 части кварталов: 9, 17, 29, 48, 91, 94, 110, 120, 132	2719	
	Савинское	Кварталы: 26, 64, 80-82, 87, 91, 106, 107, 109, 110 части кварталов:14, 24, 25, 51, 65, 66, 83-86, 108	1397	
	Шуйское сельское	СПК «Центральный» квартал 3, части кварталов 1,2,5, ТНВ «Дракар и К» квартал 4, части, 1,3, КЛХ Им. «Ленина» части кварталов 1-4, ТНВ «Шуйское и К» часть квартала 2, СПК «Рассвет» кварталы 4,5, КЛХ «Наша жизнь» части кварталов 1-2, КЛХ «Милюковский» часть квартала 2, ТНВ «Асто-Ворожино» квартала 2,3, часть квартала 1, Лицей часть квартала 1, С/х Колледж часть квартала 1, КЛХ Им. Крупской часть квартала 5, с-з «Ворожино» квартал 2 часть квартала 1, КЛХ Им. «Арсения» часть квартала 5, «Шуйская П/фабрика» части кварталов 1-2, АОЗТ "Михалевское" часть квартала 2	1754	

1	2	3	4	5
	Савинское сельское	СПК «Польковское» квартал 10, часть квартала 11, МАФ «Солидарность» квартал 1, СПК «Слабнево» квартал 4, часть квартала 3, СПК «Савино» часть квартала 1	431	
	ИТОГО		10014	
1.2.3. Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Васильевское	Кварталы 55, 84, 89, 98, 99, 100, 101, 103, 106, 107, 108, 112, 118, 119, 120, 121, 122, 125, 128, 129, 130, 131, 132, 134, 135, 136, 137, 139, 140, 141, 142, 143	3146	
	Шуйское	Кварталы 20, 42, 43, 68	414	
	Тезинское	Кварталы 3, 4, 7, 15, 70, 71, 92, 95, 99-103	1347	
	Шуйское сельское	АОЗТ " Михалевское" часть квартала 2, СПК " Афанасьевское" часть квартала 1, СПК " Арефинский" квартал 1, часть квартала 2, КЛХ "Милюковский" квартал 1, Лицей часть квартала 1, «Шуйская П/фабрика» части кварталов 1, 2, КЛХ Им. Крупской квартал 6, КЛХ " Россия" кварталы 1, 2, КЛХ Им. " Арсения" кварталы 1, 2, 3, 4, ТНВ " Дракар и К" квартал 2, части кварталов 1, 3, ТНВ "Шуйское и К" квартал 1, часть квартала 2, ТНВ " Асто - Ворожино" часть квартала 1	1280	
	ИТОГО		6187	
1.3 Ценные леса, всего:	Воскресенское		2037	Ст. 115 Лесного кодекса.
в том числе:	ИТОГО		2037	
1.3.1 Запретные полосы лесов по берегам рек, озер,	Воскресенское	Кварталы: 122-124, 134, 135 части кварталов: 125-133, 136-144	1538	Ст. 115 Лесного кодекса, Лесо-строительная инструкция

1	2	3	4	5
водохранилищ и других водных объектов				
	ИТОГО		1538	
1.3.2 Нерестовоохранные полосы лесов	Воскресенское	части кварталов: 130-133, 136-144	499	Ст. 115 Лесного кодекса
	ИТОГО		499	
2. Эксплуатационные леса	Васильевское	Кварталы: 1-24, 26-51, 53, 54, 56-58, 60-65, 69-72, 75-80, 82, 93-95, 109-110, 115-117, 127, 133, 138 части кварталов: 25, 52, 59, 66-68, 104, 111, 126	8839	Ст. 117 Лесного кодекса, Лесо-устроительная инструкция
	Шуйское	Кварталы: 1, 5-7, 12-14, 16-19, 23, 29, 30, 35-39, 44-49, 53-57, 61-67, 72-79, 81-104, 106-112, 114, 117-119 части кварталов: 2, 3, 10, 11, 15, 21, 22, 24-28, 34, 105, 113, 122	9906	
	Тезинское	Кварталы: 2, 5, 10, 20-23, 35, 36, 38-40, 43, 55, 63-65, 68, 72-81, 83-90, 96-98, 106-109, 113, 116-119, 123, 125-131 части кварталов: 6, 11, 12, 33, 34, 37, 41, 42, 44-48, 50-54, 59, 61, 62, 66, 67, 82, 93, 104, 105, 114, 115, 121, 122, 124, 132	8808	
	Савинское	Кварталы: 1-8, 10-13, 15-23, 28-34, 36-39, 41-43, 45-49, 52, 58-63, 71-78, 88-90, 92-100, 102, 103, 105, 111-129, 132-141, 144-149, 151, 152, 154-160, 166, 167, 171, 173, 174, части кварталов 9, 27, 35, 40, 44, 50, 53-57, 67-70, 79, 101, 104, 130, 131, 142, 143, 150, 153, 161-165, 168-170, 172, 175	15531	
	Воскресенское	Кварталы: 5-12, 15-22, 28-44, 47, 49-51, 55-58, 60-64, 68-90, 93-100, 103-121 части кварталов: 1-4, 13, 14, 23-27, 45, 46, 48, 52-54, 59, 65-67, 91, 92, 101, 102	12716	

1	2	3	4	5
	Шуйское сельское	СПК «Центральный» квартал 4, части кварталов 5-7, с-з «Васильевское» кварталы 1, 4, части кварталов 2-3, СПК «Арефенское» часть квартала 2, КЛХ Им. «Ленина» части кварталов 1-4, СПК «Красный Факел» кварталы 1-3, СПК «Афанасьевское» квартал 3, части кварталов 1-2, СПК «Введенский» части кварталов 1-2, СПК «Рассвет» кварталы 1-3,6, с-з «Никитенское» части кварталов 1-3, КЛХ «Наша жизнь» части кварталов 1-2, КЛХ «Милуковский» квартал 3, часть квартала 2, СПК КЛХ «Восход» кварталы 2-6, части кварталов 1-7, СПК «Трудовик» части кварталов 1-2, КЛХ Им. Крупской кварталы 1-3, части кварталов 4, 5, КЛХ Им. «Арсения» часть квартала 5, АОЗТ "Михалевское" квартал 6, части 1, 3-5	4845	
	Савинское сельское	АОЗТ «Восход» кварталы 2, 3, 5, части кварталов 1, 4, 6, СПК «Родина» кварталы 2, 5-7, 9, 11, 13, 14, 17, части кварталов 1, 3, 4, 8, 10, 12, 15, 16, СПК «Панинское» квартал 1, части кварталов 2-7, СПК «Воскресенское» кварталы 5-7, части кварталов 1-4, СПК «Польковское» кварталы 1-4, 6, 8, 9, части кварталов 5, 7, 12-14, СПК «Покровское» кварталы 1, 6, 9, 10, части кварталов 2-5, 7, 8, 11-15, СПК «Михалевское» кварталы 1,3, 5-7, части кварталов 2, 4, СПК «Слабнево» кварталы 1, 2, часть квартала	9090	

1	2	3	4	5
		5, СПК «Савино» кварталы 4, 6-10, части кварталов 2, 3, 5, МАФ «Солидарность» кварталы 4, 8, части кварталов 2, 3, 5-7		
	Итого:		69735	



**1.1.5. Характеристика лесных и нелесных земель из состава земель лесного фонда на территории лесничества**

Таблица 4

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
Общая площадь земель	93648	100
Лесные земли, всего	89201	95,25
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	86244	92,09
Из них лесные культуры	14608	15,6
Не покрытые лесной растительностью земли, всего	2957	3,15
в том числе:		
несомкнутые лесные культуры	586	0,62
лесные питомник, плантации	149	0,15
редины естественные	0	
Фонд лесовосстановления, всего	2222	2,37
в том числе:		
гари	103	0,10
погибшие насаждения	108	0,11
Вырубки	1564	1,67
прогалины, пустыри	447	0,47
Нелесные земли, всего	4447	4,74
в том числе:		
Пашни	12	0,01
сенокосы	214	0,22
пастбища	133	0,14
Воды	244	0,26
Сады	0	0
дороги, просеки	1122	1,19
усадьбы и пр.	55	0,058
Болота	2014	2,15
Пески	0	0
прочие земли	653	0,69

**1.1.6. Характеристика *имеющихся* особо охраняемых природных территорий и объектов, планов по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия**

На территории лесничества расположен Государственный природный заказник федерального значения «Клязьминский», памятник природы Ивановской области «Лесной массив «Клещевка» и проектируемые памятники природы областного значения. В таблице 5 приведены нормативно правовые акты выделения особо охраняемых природных территорий и их характеристика. (в ред. п.1.2.1. приказа от 23.08.2021 № 57).

## Перечень особо охраняемых природных территорий и объектов

(в ред. п.1.2.2. приказа от 23.08.2021 № 57).

Местоположение	Наименование объекта	Площадь, га	Основание для выделения
1	2	3	4
Существующие			
На территории Воскресенского участкового лесничества частично расположен (122-144)	Государственный природный заказник Федерального значения "Клязьминский"	2316	Приказ Минприроды РФ от 19.02.2009 года № 35 "Об утверждении положения о Государственном природном заказнике Федерального значения "Клязьминский"
Шуйское участковое лесничество	Памятник природы Ивановской области «Лесной массив «Клещевка»	219,0476	Постановление Правительства Ивановской области от 08.04.2021 № 180-п «О памятнике природы Ивановской области «Лесной массив «Клещевка»
Итого		2535,0476	
Проектируемые			
Шуйский район			
Местоположение	Наименование объекта	Проектируемая площадь, га	Основание для выделения
1	2	3	4
Васильевское участковое лесничество	Лесной массив Осиновая гора	317	Решение Ивановского Областного Совета Народных депутатов Двадцать Первого Созыва Малый Совет. Решение от 14 июля 1993 года №148 «Об установлении границ территорий с особым правовым режимом использования земель»
Тезинское участковое лесничество	Озерки «Русалочьи озера»	0,6	
Васильевское участковое лесничество	Чечкино-Богородицкий парковый лес	558	
Шуйское участковое лесничество	Лесная дача «Бор»	348	
Васильевское участковое лесничество	Лесной массив «Райки»	25	
Тезинское участковое лесничество	Лесной массив «Ильинский берег»	60	
Васильевское участковое лесничество	Лесной массив «Алешовские беседы»	6	
Тезинское участковое лесничество	Болото «Горелое»	55	
Савинский район			
Савинское сельское участковое лесничество, СПК "Покровское"	Карстовые формы рельефа д.Курмыш (общая площадь 900)	900	Решение Ивановского Областного Совета Народных депутатов Двадцать Первого Созыва Малый Совет. Решение от 14 июля 1993 года №148 «Об установлении границ территорий с особым правовым режимом использования земель»
Воскресенское участковое лесничество	Озеро «Большое Рассолово»	5	
Воскресенское участковое лесничество	Болото «Грязное»	56	
Воскресенское участковое лесничество	Болото «Чертежи»	22	
Воскресенское участковое лесничество	Болото «Калитовское»	139	
Воскресенское участковое лесничество	Болото «Ромачевское»	198	



1	2	3	4
Савинское сельское участковое лесничество, "Солидарность"	Болото «Круглое»	12	1
Савинское сельское участковое лесничество, СПК "Польковское"	Сосновый лес «Котовские полосы»	2	
Савинское участковое лесничество	Участок леса близ болота «Чертовики»	242	
Савинское участковое лесничество	Сосновый лес а п.Архиповка	14	
Савинское участковое лесничество	Березовый лес между д.Нивы и д.Меховицы	82	
Воскресенское участковое лесничество	Сосновый бор «Горячевский»	20	
Савинское сельское участковое лесничество, СПК "Польковское"	Сосновый бор у д.Тепляки	11	
Савинское участковое лесничество	Сосновый бор у д.Постылово	15	
Савинское участковое лесничество	Лесной массив у б.д.Лядиниха	10	
Савинское участковое лесничество	Зеленая зона п.Архиповка	200	

Использование лесов на особо охраняемых природных территориях осуществляется в соответствии с «Особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях», утвержденных приказом МПР России от 16.07.2007 № 181.

Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, в соответствии с частью 4 статьи 12 Лесного кодекса Российской Федерации подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (часть 4 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации).

В лесах, расположенных на территориях комплексных (ландшафтных), биологических (ботанических и зоологических), палеонтологических, гидрологических, геологических государственных природных заказников запрещается проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено положением о соответствующем государственном природном заказнике.

В лесах, расположенных на территориях зоологических государственных природных заказников, предназначенных для сохранения редких и исчезающих видов животных, допускается проведение сплошных и выборочных рубок лесных насаждений при осуществлении ухода за лесами с сохранением на лесосеках части лесных насаждений, необходимых для обеспечения жизнедеятельности животных.

В лесах, расположенных на территориях памятников природы и в границах их охранных зон, запрещается проведение рубок лесных насаждений в случае, если это влечет за собой нарушение сохранности памятников природы.

### **1.1.7. Характеристика проектируемых лесов национального наследия**

К объектам национального лесного наследия относятся участки лесов, имеющие научное, историческое, культурное, религиозное значение, и малонарушенные лесные территории.

В соответствии с государственным лесным реестром и материалами лесоустройства на территории ОГКУ «Шуйское лесничество» лесов национального наследия на землях лесного фонда не выявлено.

### **1.1.8. Перечень видов биологического разнообразия и размеры буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ**

Нормативы и параметры объектов биологического разнообразия и буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия (биотопа)	Размеры буферных зон
1	2	3	4
1	Болото	Вокруг болота выделяется буферная зона шириной не менее 20 м, оформляется как НЭ.	20 метров
2	Небольшие заболоченные понижения	Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	-
3	Участки леса вдоль временных (пересыхающих) водотоков с выраженным руслом	Устанавливается буферная зона в виде полосы леса шириной не менее 15 м, примыкающая к временному водотоку или его безлесной пойме. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	15 метров
4	Участки леса вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод	Вокруг родников, мест выклинивания грунтовых вод устанавливается буферная зона шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
5	Окраины болот	Устанавливается буферная зона, примыкающая к болоту, шириной не менее 50 м. Установление границ ключевого биотопа должно учитывать особенности рельефа.	50 метров
6	Группы деревьев редких древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих деревьев указанных пород шириной не более ширины пасаки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп редких пород деревьев.	-
7	Группы старовозрастных деревьев	Сохраняются участки леса, включающие группы компактно произрастающих старовозрастных деревьев ветроустойчивых пород шириной не более ширины пасаки. Установление границ биотопа должно учитывать расположение групп старовозрастных деревьев.	-
8	Окна распада древостоя с естественным возобновлением и валежом	Биотоп выделяется по естественным границам участка распада древостоя.	-
9	Участки леса в местах норения барсуков	Вокруг указанных биотопов устанавливается буферная зона шириной не менее 30 м. Установление границ полос должны учитывать особенности рельефа.	30 метров
10	Места обитания редких видов животных, растений и других организмов	Биотоп выделяется при наличии редких видов животных (и/или следов их жизнедеятельности), растений и других организмов, включенных в Красные книги Российской Федерации и Ивановской области, если нет возможности выделить соответствующее ОЗУ.	-

**1.1.9. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов**

Объекты лесной инфраструктуры – это лесные (лесохозяйственные) дороги, лесные склады (верхние и нижние), а также квартальные просеки, лесные питомники, противопожарные разрывы, минерализованные полосы и другие объекты.

На территории лесничества имеются:

Таблица 6

Объекты существующей лесной инфраструктуры

№№ п/п	Наименование участков лесничеств	Дороги лесохозяй-		Просеки		Всего	
		площадь,	длина,	площадь,	длина,	площадь,	длина,
1	2	3	4	5	6	9	10
1	Васильевское	70,2	147,4	68	238	138,2	385,4
2	Тезинское	69,6	146,2	93,1	325,8	162,7	472
3	Шуйское	75,6	152,1	91,5	324,4	167,1	476,5
4	Воскресенское	62,8	125,7	119,5	418,2	182,3	543,9
5	Савинское	167	417,5	65	227,5	232	645
6	Шуйское сельское	0	0	0	0	0	0
7	Савинское сельское	0	0	0	0	0	0
	Итого	445,2	988,9	437,1	1533,9	882,3	2522,8

Лесоперерабатывающая инфраструктура на территории лесничества отсутствует.

Специальных мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации объектов лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры не предусматривается.

## **1.2. Виды разрешенного использования лесов**

В зависимости от целевого назначения лесов, категорий защитных лесов, с учетом выделенных особо защитных участков леса в табл. 7 для кварталов или их частей в пределах участковых лесничеств установлены виды разрешенного использования.

## 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		86244
	Васильевское	1-143	
	Шуйское	1-122	
	Тезинское	1-132	
	Савинское	1-175	
	Воскресенское	1-121*	
	Шуйское сельское	СПК «Центральный»-1-7, ТНВ «Дракар и К»-1-4, с-з «Васильевское»-1-4, СПК «Арефинское»-1-2, КЛХ Им. «Ленина»-1-4, СПК «Красный Факел»-1-3, СПК «Афанасьевское»-1-3, СПК «Введенский»-1-2, КЛХ «Россия» 1-2, ТНВ «Шуйское и К» 1-2, СПК «Рассвет» 1-6, с-з «Никитенское» 1-3, КЛХ «Наша жизнь»-1-2, СПК КЛХ «Милоковский»-1-3, СПК КЛХ «Восход»-1-7, ТНВ «Асто-Ворожино»-1-3, Лицей-1, СПК «Трудовик» 1-2, С/х Колледж-1, КЛХ Им. Крупской 1-6, с-з «Ворожино» 1-2, КЛХ Им. «Арсения» 1-5, «Шуйская П/ фабрика» 1-2, АОЗТ «Михалевское» 1-6	
Савинское сельское	АОЗТ «Восход» 1-6, СПК «Родина» 1-17, СПК «Панинское» 1-7, СПК «Воскресенское» 1-7, СПК «Польковское» 1-14, СПК «Покровское» 1-15, СПК «Михалевское» 1-7, СПК «Слабнево» 1-5, СПК «Савино» 1-10, МАФ «Солидарность» 1-8		
		Всего	
Заготовка живицы	Спелые и перестойные сосновые насаждения пригодные для подсосочки		
	Не проектируется лесохозяйственным регламентом		-
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Покрытые лесом земли		86244
	Васильевское	1-143	
	Шуйское	1-122	
	Тезинское	1-132	
	Савинское	1-175	
	Воскресенское	1-121	
	Шуйское сельское	СПК «Центральный»-1-7, ТНВ «Дракар и К»-1-4, с-з «Васильевское»-1-4, СПК «Арефинское»-1-2, КЛХ Им. «Ленина»-1-4, СПК «Красный Факел»-1-3, СПК «Афанасьевское»-1-3, СПК «Введенский»-1-2, КЛХ «Россия» 1-2, ТНВ «Шуйское и К» 1-2, СПК	

1	2	3	4
		«Рассвет» 1-6, с-з «Никитенское» 1-3, КЛХ «Наша жизнь»-1-2, СПК КЛХ «Милюковский»-1-3, СПК КЛХ «Восход»-1-7, ТНВ «Асто-Ворожино»-1-3, Лицей-1, СПК «Трудовик» 1-2, С/х Колледж-1, КЛХ Им. Крупской 1-6, с-з «Ворожино» 1-2, КЛХ Им. «Арсения» 1-5, «Шуйская П/ фабрика» 1-2, АОЗТ «Михалевское» 1-6	
	Савинское сельское	АОЗТ «Восход» 1-6, СПК «Родина» 1-17, СПК «Панинское» 1-7, СПК «Воскресенское» 1-7, СПК «Польковское» 1-14, СПК «Покровское» 1-15, СПК «Михалевское» 1-7, СПК «Слабнево» 1-5, СПК «Савино» 1-10, МАФ «Солидарность» 1-8	
			Всего
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Площадь всего лесничества		93648
	Васильевское	1-143	
	Шуйское	1-122	
	Тезинское	1-132	
	Савинское	1-175	
	Воскресенское	1-121	
	Шуйское сельское	СПК «Центральный»-1-7, ТНВ «Дракар и К»-1-4, с-з «Васильевское»-1-4, СПК «Арефинское»-1-2, КЛХ Им. «Ленина»-1-4, СПК «Красный Факел» 1-3, СПК «Афанасьевское»-1-3, СПК «Введенский»-1-2, КЛХ «Россия» 1-2, ТНВ «Шуйское и К» 1-2, СПК «Рассвет» 1-6, с-з «Никитенское» 1-3, КЛХ «Наша жизнь»-1-2, СПК КЛХ «Милюковский»-1-3, СПК КЛХ «Восход»-1-7, ТНВ «Асто-Ворожино» 1-3, Лицей-1, СПК «Трудовик» 1-2, С/х Колледж-1, КЛХ Им. Крупской 1-6, с-з «Ворожино» 1-2, КЛХ Им. «Арсения» 1-5, «Шуйская П/ фабрика» 1-2, АОЗТ «Михалевское» 1-6	
	Савинское сельское	АОЗТ «Восход» 1-6, СПК «Родина» 1-17, СПК «Панинское» 1-7, СПК «Воскресенское» 1-7, СПК «Польковское» 1-14, СПК «Покровское» 1-15, СПК «Михалевское» 1-7, СПК «Слабнево» 1-5, СПК «Савино» 1-10, МАФ «Солидарность» 1-8	
		Всего	
	Спелые и перестойные березовые насаждения, назначенные в сплошные рубки		8637
Заготовка березового сока	Васильевское	1-54, 56-65, 69-72, 75-80,82,93-95,109-110,115-117, 127,133,138 части кварталов: 66-68, 111, 126	
	Шуйское	1, 5-7, 10-30, 34-39, 44-47, 49, 53-57, 61-67, 72-79, 81-104, 106-112, 114, 117-119,122 части кварталов: 2, 3, 48, 105, 113	
	Тезинское	2, 5,10, 11, 20-23, 33-35, 40-46, 55, 63-65, 68, 72-90,96-98, 106-109, 113-119, 125-131	

1	2	3	4
		части кварталов: 6, 12, 32, 36-39, 47, 50-54, 59, 61, 62, 66, 67, 93, 104, 105, 121-124, 132	
	Савинское	1-8, 10, 11, 15-20, 22, 27-34, 36-39, 41-43, 45-49, 52, 58-61, 63, 71-79, 88-90, 92-105, 111-129, 132-141, 144-149, 151-160, 163, 166-167, 169-171, 173, 174 части кварталов: 9, 12, 13, 21, 23, 35, 40, 44, 50, 53-57, 67-70, 62, 130, 131, 142, 143, 150, 168, 172, 175	
	Воскресенское	5-12,15-17, 19-24, 27, 29-44, 49, 51, 55-58, 60	
		66, 68-90, 93-100, 103-117, 119-121	
		части кварталов: 1-4, 13, 14, 18, 25, 26, 28, 45-48, 50, 52-54, 59, 67, 91, 92, 101, 102, 118	
	Шуйское сельское		
Савинское сельское	АОЗТ «Восход» 2, 3, 5, СПК «Родина» 2, 5-7, 9, 11, 13, 14, 17, СПК «Панинское» 1, СПК «Воскресенское» 2-7, СПК «Польковское» 1-4, 6, 8, 9, СПК «Покровское» 1, 6, 9, 10, СПК «Михалевское» 1, 3, 5-7, СПК «Слабнево» 1, 2, СПК «Савино» 4, 6-10, МАФ «Солидарность» 4, 8, части кварталов: АОЗТ «Восход» 1, 4, 6, СПК «Родина» 1, 3, 4, 8, 10, 12, 15, 16, СПК «Панинское» 2-7, СПК «Воскресенское»-1, СПК «Польковское» 5, 7, 12, 13, 14, СПК «Покровское» 2-5, 7, 8, 11-15, СПК «Слабнево» 5, СПК «Савино» 2, 3, 5, МАФ «Солидарность» 2, 3, 5-7, СПК «Михалевское» 2, 4		
			Всего
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Площадь всего лесничества, кроме зеленых зон и лесопарковых зон		77447
	Васильевское	1-54, 56-72, 75-80, 82, 93-95, 104, 109-111, 115-117, 126, 127, 133, 138 части кварталов: 105	
	Шуйское	1-3, 5-7, 10-19, 21-30, 34-39, 44-49, 53-57, 61-67, 72-79, 81-114, 117-119, 122, часть квартала 4	
	Тезинское	2, 5, 6, 10-12, 18, 20-23, 30, 33-47, 50-55, 59, 61-68, 72-90, 93, 96-98, 104-109, 113-119, 121-132 части кварталов: 9, 17, 29, 48, 91,94,110, 120	
	Савинское	1-13, 15-23, 27-50, 52-63, 67-79, 88-90, 92-105, 111-175 части кварталов: 14, 24,25, 51, 65, 66, 83-86, 108	
	Воскресенское	1-121	
	Шуйское сельское	СПК «Центральный» 4, 7, части кварталов: 1, 2, 5, 6, с-з «Васильевское»-1-4, СПК «Арефинское» часть квартала 2, КЛХ Им. «Ленина» части кварталов 1-4, СПК «Красный Факел» 1-3, СПК «Афанасьевское» 2,3, часть квартала 1, СПК	



1	2	3	4
		«Введенский» 1 часть квартала 2, СПК «Рассвет» 1-3, 6, с-з «Никитенское» 1-3, КЛХ «Наша жизнь» части кварталов 1-2, СПК КЛХ «Миллюковский» 3, часть квартала 2, СПК КЛХ «Восход» 2-7, часть квартала 1, СПК «Трудовик» 1-2, КЛХ Им. Крупской 1-4, часть квартала 5, с-з «Ворожино» часть квартала 1, КЛХ Им. «Арсения» часть квартала 5, АОЗТ «Михалевское» 1, 3, 4, 5, 6, часть квартала 2	
	Савинское сельское	АОЗТ «Восход» 1-6, СПК «Родина»-1-17, СПК «Панинское»-1-7, СПК «Воскресенское» 1-7, СПК «Польковское» 1-9,12-14, часть квартала 11, СПК «Покровское» 1-15, СПК «Михалевское» 1-7, СПК «Слабнево» 1, 2, 5, часть квартала 3, СПК «Савино» 2-10, часть квартала 1, МАФ «Солидарность» 2-8	
			Всего
Ведение сельского хозяйства, кроме пчеловодства и се-нокошения	Площадь всего лесничества, кроме лесопарковых зон, зеленых зон и лесов, расположенных в водоохранных зонах		75632
	Васильевское	1-24,26-51,53,54,56-58,60-72, 75-80, 82, 93-95, 104, 109-111, 115-117, 126, 127, 133, 138 части кварталов: 25,52,59,105	
	Шуйское	1-3,5-7,12-14,16-19,23,29,30, 35-39, 44-49, 53-57, 61-67, 72-79, 81-104, 106-112, 114, 117-119, части кварталов:10,11,15,21,22,24-28,34, 105, 113,122	
	Тезинское	2, 5, 6, 10-12, 18, 20-23, 30, 35,36,38-40, 41,43,50, 51-55, 59, 61-68, 72-81, 83-90, 96-98, 104-109, 113-119,123, 125-132, ча-сти кварталов: 9, 17, 29, 33,34, 37,42,44-48, 82 , 91, 93, 94, 110, 120-122	
	Савинское	1-13, 15-23, 28-43, 45-50, 52-56, 58-63, 67-79, 88-90, 92-105, 111-152, 154-160, 166-168,171-175, части кварталов: 14, 24, 25,27, 44, 51, 57, 65, 66, 83-86,108, 161-165, 169, 170	
	Воскресенское	1-2, 4-12, 15-22, 26, 28-44, 46, 47, 49-53, 55-58, 60-64, 67-121, части кварталов: 3, 13, 14, 23, 24, 25, 27, 45, 48, 54,5965, 66	
	Шуйское сельское	СПК «Центральный» 4, 7, части кварталов: 1, 2, 5, 6, с-з «Васильевское» 1-2, 4, часть квартала 3, СПК «Арефинское» часть квартала 2, КЛХ Им. «Ленина» части кварта-лов 1-4, СПК «Красный Факел» 1-3, СПК «Афанасьевское» 2,3, часть квартала 1, СПК «Введенский» части кварталов 1, 2, СПК «Рассвет» 1-3, 6, с-з «Никитенское» 2-3, часть квартала 1, КЛХ «Наша жизнь» части кварталов 1-2, СПК КЛХ «Миллюков-ский» 3, часть квартала 2, СПК КЛХ «Вос-ход» 2-7, часть квартала 1, СПК «Трудо-вик» части кварталов 1-2, КЛХ Им.	

1	2	3	4
		Крупской 1-3, части кварталов 4, 5, с-з «Ворожино» часть квартала 1, КЛХ Им. «Арсения» часть квартала 5, АОЗТ «Михалевское» 1, 3, 4, 5, 6, часть квартала 2	
	Савинское сельское	АОЗТ «Восход» 2, 3, 5, части кварталов 1, 4, 6, СПК «Родина» 1, 2, 5-7, 9, 11, 13, 14, 17, части кварталов 3, 4, 8, 10, 12, 15, 16, СПК «Панинское» 1, 3, 5, части кварталов 2, 4, 6, 7, СПК «Воскресенское» 5-7, части кварталов 1-4, СПК «Польковское» 1-4, 6, 8, 9, части кварталов: 5, 7, 11-14, СПК «Покровское» 1, 4, 6, 9-11, части кварталов: 2, 3, 5, 7, 8, 12-15, СПК «Михалевское» 1, 3, 5-7, части кварталов: 2, 4, СПК «Слабнево» 1, 2, части кварталов: 3-5, СПК «Савино» 3-4, 6-10, части кварталов: 1, 2, 5, МАФ «Солидарность» 2, 4, 5, 8, части кварталов: 1, 3, 6-7	
			Всего
Пчеловодство	Площадь всего лесничества, кроме лесопарковых зон		87461
	Васильевское	1-54, 56-83, 85-87, 89-97, 102, 104, 105, 109-111, 113-117, 123, 124, 126, 127, 133, 138	
	Шуйское	1-19, 21-41, 44-67, 69-122	
	Тезинское	1, 2, 5, 6, 8-14, 16-69, 72-91, 93, 94, 96-98, 104-132	
	Савинское	1-175	
	Воскресенское	1-121	
	Шуйское сельское	СПК «Центральный» 1-5, 7, часть квартала: 6, с-з «Васильевское» 1-4, СПК «Арефинское» часть квартала 2, КЛХ Им. «Ленина» 1-4, СПК «Красный Факел» 1-3, СПК «Афанасьевское» 2, 3, часть квартала 1, СПК «Введенский» 1, часть квартала 2, СПК «Рассвет» 1-6, с-з «Никитенское» 1-3, КЛХ «Наша жизнь» 1-2, СПК КЛХ «Милюковский» 2-3, СПК КЛХ «Восход» 2-7, часть квартала 1, СПК «Трудовик» 1-2, КЛХ Им. Крупской 1-5, с-з «Ворожино» 1-2, КЛХ Им. «Арсения» 5, АОЗТ «Михалевское» 1, 3, 4, 5, 6, часть квартала 2, ТНВ «Дракар и К» 4, части кварталов: 1, 3, ТНВ «Шуйское и К» часть кварталов 2, ТНВ «Асто-Ворожино» 2, 3, часть квартала 1, Лицей – часть квартала 1, С/х Колледж 1, Шуйская П/фабрика части кварталов 1, 2	
	Савинское сельское	АОЗТ «Восход» 1-6, СПК «Родина»-1-17, СПК «Панинское» 1-7, СПК «Воскресенское» 1-7, СПК «Польковское» 1-14, СПК «Покровское» 1-15, СПК «Михалевское»-1-7, СПК «Слабнево» 1-5, СПК «Савино» 1-10, МАФ «Солидарность» 1-8	
Площадь всего лесничества		93648	

1	2	3	4
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Васильевское	1-143	
	Шуйское	1-122	
	Тезинское	1-132	
	Савинское	1-175	
	Воскресенское	1-121	
	Шуйское сельское	СПК «Центральный»-1-7, ТНВ «Дракар и К»-1-4, с-з «Васильевское»-1-4, СПК «Арефинское»-1-2, КЛХ Им. «Ленина»-1-4, СПК «Красный Факел» 1-3, СПК «Афанасьевское»-1-3, СПК «Введенский»-1-2, КЛХ «Россия» 1-2, ТНВ «Шуйское и К» 1-2, СПК «Рассвет» 1-6, с-з «Никитенское» 1-3, КЛХ «Наша жизнь»-1-2, СПК КЛХ «Милюковский»-1-3, СПК КЛХ «Восход»-1-7, ТНВ «Асто-Ворожино» 1-3, Лицей-1, СПК «Трудовик» 1-2, С/х Колледж-1, КЛХ Им. Крупской 1-6, с-з «Ворожино» 1-2, КЛХ Им. «Арсения» 1-5, «Шуйская П/ фабрика» 1-2, АОЗТ «Михалевское» 1-6	
Савинское сельское	АОЗТ «Восход» 1-6, СПК «Родина» 1-17, СПК «Панинское» 1-7, СПК «Воскресенское» 1-7, СПК «Польковское» 1-14, СПК «Покровское» 1-15, СПК «Михалевское» 1-7, СПК «Слабнево» 1-5, СПК «Савино» 1-10, МАФ «Солидарность» 1-8		
		Всего	
Осуществление рекреационной деятельности	Площадь всего лесничества		93648
	Васильевское	1-143	
	Шуйское	1-122	
	Тезинское	1-132	
	Савинское	1-175	
	Воскресенское	1-121	
	Шуйское сельское	СПК «Центральный»-1-7, ТНВ «Дракар и К»-1-4, с-з «Васильевское»-1-4, СПК «Арефинское»-1-2, КЛХ Им. «Ленина»-1-4, СПК «Красный Факел» 1-3, СПК «Афанасьевское»-1-3, СПК «Введенский»-1-2, КЛХ «Россия» 1-2, ТНВ «Шуйское и К» 1-2, СПК «Рассвет» 1-6, с-з «Никитенское» 1-3, КЛХ «Наша жизнь»-1-2, СПК КЛХ «Милюковский»-1-3, СПК КЛХ «Восход»-1-7, ТНВ «Асто-Ворожино» 1-3, Лицей-1, СПК «Трудовик» 1-2, С/х Колледж-1, КЛХ Им. Крупской 1-6, с-з «Ворожино» 1-2, КЛХ Им. «Арсения» 1-5, «Шуйская П/ фабрика» 1-2, АОЗТ «Михалевское» 1-6	
	Савинское сельское	АОЗТ «Восход» 1-6, СПК «Родина» 1-17, СПК «Панинское» 1-7, СПК «Воскресенское» 1-7, СПК «Польковское» 1-14, СПК «Покровское» 1-15, СПК «Михалевское» 1-7, СПК «Слабнево» 1-5, СПК «Савино» 1-10, МАФ «Солидарность» 1-8	
		Всего	

1	2	3	4
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Площадь всего лесничества, кроме защитных лесов и ОЗУ		
	Васильевское	1-24, 26-51, 53, 54, 56-58, 60-65, 69-72, 75-80, 82, 93-95, 109-110, 115-117, 127, 133, 138 части кварталов: 25,52,59, 66-68, 104, 111, 126	
	Шуйское	1, 5-7,12-14,16-19,23,29,30, 35-39, 44-49, 53-57, 61-67, 72-79, 81-104, 106-112, 114, 117-119 части кварталов: 2, 3, 10, 11, 15, 21, 22, 24-28, 34, 105, 113, 122	
	Тезинское	2, 5, 10, 20-23, 35, 36, 38-40, 43, 55, 63-65, 68, 72-81, 83-90, 96-98, 106-109, 113,116-119,123, 125-132 части кварталов: 6, 11, 12, 33, 34, 37, 41, 42, 44- 48, 50-54, 59, 61, 62, 66, 67, 82, 93, 104, 105, 114, 115, 121-122, 124	
	Савинское	1-8, 10-13, 15-23, 28-34, 36-39, 41-43, 45-49, 52, 58-63, 71-78, 88-90, 92-100, 102, 103, 105, 111-129, 132-141, 144-149, 151, 152, 154-160, 166-167, 171, 173, 174 части кварталов: 9, 27, 35, 40, 44, 50, 53-57, 67-70, 79, 101, 104, 130, 131, 142, 143, 150, 153, 161-165, 168-170, 172, 175	69735
	Воскресенское	5-12, 15-22, 28-44, 47, 49, 50, 51, 55-58, 60-64, 68-90, 93-100, 103-121 части кварталов: 1-4, 13, 14, 23- 27, 45-46, 48, 52-54, 59, 65-67, 91, 92, 101, 102	
	Шуйское сельское	СПК «Центральный» 4, части кварталов 5-7, с-з «Васильевское» 1, 4, части кварталов 2, 3, СПК «Арефинское» часть квартала 2, КЛХ Им. «Ленина» части кварталов 1-4, СПК «Красный Факел» 1-3, СПК «Афанасьевское» 3, части кварталов 1, 2, СПК «Введенский» части кварталов 1-2, СПК «Рассвет» 1-3, 6, с-з «Никитенское» части кварталов 1-3, КЛХ «Наша жизнь» части кварталов 1-2, СПК КЛХ «Милуковский» 3, часть квартала 2, СПК КЛХ «Восход» 2-6, части кварталов 1, 7, СПК «Трудовик» части кварталов 1-2, КЛХ Им. Крупской 1-3, части кварталов 4, 5, КЛХ Им. «Арсения» часть квартала 5, АОЗТ «Михалевское» 6, части кварталов 1, 3-5	
	Савинское сельское	АОЗТ «Восход» 2, 3, 5, части кварталов 1, 4, 6, СПК «Родина»-2, 5-7, 9, 11, 13, 14, 17, части кварталов 1, 3, 4, 8, 10, 12, 15, 16, СПК «Польковское»-1-4, 6, 8, 9, части кварталов 5, 7, 12-14, СПК «Покровское»	

1	2	3	4
		1, 6, 9, 10, части кварталов 2, 3, 4, 5, 7, 8, 11-15, СПК «Слабнево» 1, 2, часть квартала 5, СПК «Панинское» 1, части кварталов 2-7, СПК «Воскресенское» 5-7, части кварталов 1-4, СПК «Савино» 4, 6-10, части кварталов 2, 3, 5, МАФ «Солидарность» 4, 8, части кварталов 2-3, 5-7, СПК «Михалевское» 1,3, 5-7, части кварталов 2, 4	
			Всего
Выполнение работ по геологическому изучению недр	Площадь всего лесничества (исключая рубку деревьев)		93648
	Васильевское	1-143	
	Шуйское	1-122	
	Тезинское	1-132	
	Савинское	1-175	
	Воскресенское	1-121	
Шуйское сельское	СПК «Центральный»-1-7, ТНВ «Дракар и К»-1-4, с-з «Васильевское»-1-4, СПК «Арефинское»-1-2, КЛХ Им. «Ленина»-1-4, СПК «Красный Факел» 1-3, СПК «Афанасьевское»-1-3, СПК «Введенский»-1-2, КЛХ «Россия» 1-2, ТНВ «Шуйское и К» 1-2, СПК «Рассвет» 1-6, с-з «Никитенское» 1-3, КЛХ «Наша жизнь»-1-2, СПК КЛХ «Милюковский»-1-3, СПК КЛХ «Восход»-1-7, ТНВ «Асто-Ворожино» 1-3, Лицей-1, СПК «Трудовик» 1-2, С/х Колледж-1, КЛХ Им. Крупской 1-6, с-з «Ворожино» 1-2, КЛХ Им. «Арсения» 1-5, «Шуйская П/ фабрика» 1-2, АОЗТ «Михалевское» 1-6		
Савинское сельское	АОЗТ «Восход» 1-6, СПК «Родина» 1-17, СПК «Панинское» 1-7, СПК «Воскресенское» 1-7, СПК «Польковское» 1-14, СПК «Покровское» 1-15, СПК «Михалевское» 1-7, СПК «Слабнево» 1-5, СПК «Савино» 1-10, МАФ «Солидарность» 1-8		
		Всего	
Разработка месторождений полезных ископаемых	Площадь всего лесничества, кроме зеленых зон и лесопарковых зон		77447
	Васильевское	1-54, 56-72, 75-80, 82, 93-95, 104, 109-111, 115-117, 126, 127, 133, 138 части кварталов: 105	
	Шуйское	1-3, 5-7, 10-19, 21-30, 34-39, 44-49, 53-57, 61-67, 72-79, 81-114, 117-119, 122, часть квартала 4	
	Тезинское	2, 5, 6, 10-12, 18, 20-23, 30, 33-47, 50-55, 59, 61-68, 72-90, 93, 96-98, 104-109, 113-119, 121-132 части кварталов: 9, 17, 29, 48, 91,94,110, 120	

1	2	3	4
	Савинское	1-13, 15-23, 27-50, 52-63, 67-79, 88-90, 92-105, 111-175 части кварталов: 14, 24,25, 51, 65, 66, 83-86, 108	
	Воскресенское	1-121	
	Шуйское сельское	СПК «Центральный» 4, 7, части кварталов: 1, 2, 5, 6, с-з «Васильевское»-1-4, СПК «Арефинское» часть квартала 2,КЛХ Им. «Ленина» части кварталов 1-4, СПК «Красный Факел» 1-3, СПК «Афанасьевское» 2,3, часть квартала 1, СПК «Введенский» 1 часть квартала 2, СПК «Рассвет» 1-3, 6, с-з «Никитенское» 1-3, КЛХ «Наша жизнь» части кварталов 1-2, СПК КЛХ «Милюковский» 3, часть квартала 2, СПК КЛХ «Восход» 2-7, часть квартала 1, СПК «Трудовик» 1-2, КЛХ Им. Крупской 1-4, часть квартала 5, с-з «Ворожино» часть квартала 1, КЛХ Им. «Арсения» часть квартала 5, АОЗТ «Михалевское» 1, 3, 4, 5, 6, часть квартала 2	
	Савинское сельское	АОЗТ «Восход» 1-6, СПК «Родина»-1-17, СПК «Панинское»-1-7, СПК «Воскресенское» 1-7, СПК «Польковское» 1-9,12-14, часть квартала 11, СПК «Покровское» 1-15, СПК «Михалевское» 1-7, СПК «Слабнево» 1, 2, 5, часть квартала 3, СПК «Савино» 2-10, часть квартала 1, МАФ «Солидарность» 2-8	
			Всего
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений	Площадь всего лесничества, кроме зеленых зон (за исключением гидротехнических сооружений) и лесопарковых зон (за исключением гидротехнических сооружений)		77447
	Васильевское	1-54, 56-72, 75-80, 82, 93-95, 104, 109-111, 115-117, 126, 127, 133, 138 части кварталов: 105	
	Шуйское	1-3, 5-7, 10-19, 21-30, 34-39, 44-49, 53-57, 61-67, 72-79, 81-114, 117-119, 122, часть квартала 4	
	Тезинское	2, 5, 6, 10-12, 18, 20-23, 30, 33-47, 50-55, 59, 61-68, 72-90, 93, 96-98, 104-109, 113-119, 121-132 части кварталов: 9, 17, 29, 48, 91,94,110, 120	
	Савинское	1-13, 15-23, 27-50, 52-63, 67-79, 88-90, 92-105, 111-175 части кварталов: 14, 24,25, 51, 65, 66, 83-86, 108	
	Воскресенское	1-121	
	Шуйское сельское	СПК «Центральный» 4, 7, части кварталов: 1, 2, 5, 6, с-з «Васильевское»-1-4, СПК «Арефинское» часть квартала 2,КЛХ Им. «Ленина» части кварталов 1-4, СПК «Красный Факел» 1-3, СПК «Афанасьевское» 2,3, часть квартала 1, СПК	

1	2	3	4
		«Введенский» 1 часть квартала 2, СПК «Рассвет» 1-3, 6, с-з «Никитенское» 1-3, КЛХ «Наша жизнь» части кварталов 1-2, СПК КЛХ «Милюковский» 3, часть квартала 2, СПК КЛХ «Восход» 2-7, часть квартала 1, СПК «Трудовик» 1-2, КЛХ Им. Крупской 1-4, часть квартала 5, с-з «Ворожино» часть квартала 1, КЛХ Им. «Арсения» часть квартала 5, АОЗТ «Михалевское» 1, 3, 4, 5, 6, часть квартала 2	
	Савинское сельское	АОЗТ «Восход» 1-6, СПК «Родина»-1-17, СПК «Панинское»-1-7, СПК «Воскресенское» 1-7, СПК «Польковское» 1-9,12-14, часть квартала 11, СПК «Покровское» 1-15, СПК «Михалевское» 1-7, СПК «Слабнево» 1, 2, 5, часть квартала 3, СПК «Савино» 2-10, часть квартала 1, МАФ «Солидарность» 2-8	
			Всего
Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов	Площадь всего лесничества, кроме зеленых зон (за исключением линий связи, линий электропередач и подземных трубопроводов) и лесопарковых зон		77447
	Васильевское	1-54, 56-72, 75-80, 82, 93-95, 104, 109-111, 115-117, 126, 127, 133, 138 части кварталов: 105	
	Шуйское	1-3, 5-7, 10-19, 21-30, 34-39, 44-49, 53-57, 61-67, 72-79, 81-114, 117-119, 122, часть квартала 4	
	Тезинское	2, 5, 6, 10-12, 18, 20-23, 30, 33-47, 50-55, 59, 61-68, 72-90, 93, 96-98, 104-109, 113-119, 121-132 части кварталов: 9, 17, 29, 48, 91, 94, 110, 120	
	Савинское	1-13, 15-23, 27-50, 52-63, 67-79, 88-90, 92-105, 111-175 части кварталов: 14, 24,25, 51, 65, 66, 83-86, 108	
	Воскресенское	1-121	
	Шуйское сельское	СПК «Центральный» 4, 7, части кварталов: 1, 2, 5, 6, с-з «Васильевское»-1-4, СПК «Арефинское» часть квартала 2, КЛХ Им. «Ленина» части кварталов 1-4, СПК «Красный Факел» 1-3, СПК «Афанасьевское» 2,3, часть квартала 1, СПК «Введенский» 1 часть квартала 2, СПК «Рассвет» 1-3, 6, с-з «Никитенское» 1-3, КЛХ «Наша жизнь» части кварталов 1-2, СПК КЛХ «Милюковский» 3, часть квартала 2, СПК КЛХ «Восход» 2-7, часть квартала 1, СПК «Трудовик» 1-2, КЛХ Им. Крупской 1-4, часть квартала 5, с-з «Ворожино» часть квартала 1, КЛХ Им. «Арсения» часть	

1	2	3	4
		квартала 5, АОЗТ «Михалевское» 1, 3, 4, 5, 6, часть квартала 2	
	Савинское сельское	АОЗТ «Восход» 1-6, СПК «Родина»-1-17, СПК «Панинское»-1-7, СПК «Воскресенское» 1-7, СПК «Польковское» 1-9,12-14, часть квартала 11, СПК «Покровское» 1-15, СПК «Михалевское» 1-7, СПК «Слабнево» 1, 2, 5, часть квартала 3, СПК «Савино» 2-10, часть квартала 1, МАФ «Солидарность» 2-8	
			Всего
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Площадь всего лесничества, кроме защитных лесов и ОЗУ		69735
	Васильевское	1-24, 26-51, 53, 54, 56-58, 60-65, 69-72, 75-80, 82, 93-95, 109-110, 115-117, 127, 133, 138 части кварталов: 25,52,59, 66-68, 104, 111, 126	
	Шуйское	1, 5-7,12-14,16-19,23,29,30, 35-39, 44-49, 53-57, 61-67, 72-79, 81-104, 106-112, 114, 117-119 части кварталов: 2, 3, 10, 11, 15, 21, 22, 24-28, 34, 105, 113, 122	
	Тезинское	2, 5, 10, 20-23, 35, 36, 38-40, 43, 55, 63-65, 68, 72-81, 83-90, 96-98, 106-109, 113,116-119,123, 125-132 части кварталов: 6, 11, 12, 33, 34, 37, 41, 42, 44- 48, 50-54, 59, 61, 62, 66, 67, 82, 93, 104, 105, 114, 115, 121-122, 124	
	Савинское	1-8, 10-13, 15-23, 28-34, 36-39, 41-43, 45-49, 52, 58-63, 71-78, 88-90, 92-100, 102, 103, 105, 111-129, 132-141, 144-149, 151, 152, 154-160, 166-167, 171, 173, 174 части кварталов: 9, 27, 35, 40, 44, 50, 53, 57, 67-70, 79, 101, 104, 130, 131, 142, 143,150, 153, 161-165, 168-170, 172, 175	
	Воскресенское	5-12, 15-22, 28-44, 47, 49, 50, 51, 55-58, 60-64, 68-90, 93-100, 103-121 части кварталов: 1-4, 13, 14, 23- 27, 45-46, 48, 52-54, 59, 65-67, 91, 92, 101, 102	
	Шуйское сельское	СПК «Центральный» 4, части кварталов 5-7, с-з «Васильевское» 1, 4, части кварталов 2, 3, СПК «Арефинское» часть квартала 2, КЛХ Им. «Ленина» части кварталов 1-4, СПК «Красный Факел» 1-3, СПК «Афанасьевское» 3, части кварталов 1, 2, СПК «Введенский» части кварталов 1-2, СПК «Рассвет» 1-3, 6, с-з «Никитенское» части кварталов 1-3, КЛХ «Наша жизнь» части кварталов 1-2, СПК КЛХ «Милюковский» 3, часть квартала 2, СПК КЛХ	



1	2	3	4
		«Восход» 2-6, части кварталов 1, 7, СПК «Трудовик» части кварталов 1-2, КЛХ Им. Крупской 1-3, части кварталов 4, 5, КЛХ Им. «Арсения» часть квартала 5, АОЗТ «Михалевское» 6, части кварталов 1, 3-5	
	Савинское сельское	АОЗТ «Восход» 2, 3, 5, части кварталов 1, 4, 6, СПК «Родина»-2, 5-7, 9, 11, 13, 14, 17, части кварталов 1, 3, 4, 8, 10, 12, 15, 16, СПК «Польковское»-1-4, 6, 8, 9, части кварталов 5, 7, 12-14, СПК «Покровское» 1, 6, 9, 10, части кварталов 2, 3, 4, 5, 7, 8, 11-15, СПК «Слабнево» 1, 2, часть квартала 5, СПК «Панинское» 1, части кварталов 2-7, СПК «Воскресенское» 5-7, части кварталов 1-4, СПК «Савино» 4, 6-10, части кварталов 2, 3, 5, МАФ «Солидарность» 4, 8, части кварталов 2-3, 5-7, СПК «Михалевское» 1,3, 5-7, части кварталов 2, 4	
			Всего
Осуществление религиозной деятельности	На усмотрение органов государственной власти субъекта РФ		93648
	Васильевское	1-143	
	Шуйское	1-122	
	Тезинское	1-132	
	Савинское	1-175	
	Воскресенское	1-144	
	Шуйское сельское	СПК «Центральный»-1-7, ТНВ «Дракар и К»-1-4, с-з «Васильевское»-1-4, СПК «Арефинское»-1-2, КЛХ Им. «Ленина»-1-4, СПК «Красный Факел» 1-3, СПК «Афанасьевское»-1-3, СПК «Введенский»-1-2, КЛХ «Россия» 1-2, ТНВ «Шуйское и К» 1-2, СПК «Рассвет» 1-6, с-з «Никитенское» 1-3, КЛХ «Наша жизнь»-1-2, СПК КЛХ «Милуковский»-1-3, СПК КЛХ «Восход»-1-7, ТНВ «Асто-Ворожино» 1-3, Лицей-1, СПК «Трудовик» 1-2, С/х Колледж-1, КЛХ Им. Крупской 1-6, с-з «Ворожино» 1-2, КЛХ Им. «Арсения» 1-5, «Шуйская П/ фабрика» 1-2, АОЗТ «Михалевское» 1-6	
Савинское сельское	АОЗТ «Восход» 1-6, СПК «Родина» 1-17, СПК «Панинское» 1-7, СПК «Воскресенское» 1-7, СПК «Польковское» 1-14, СПК «Покровское» 1-15, СПК «Михалевское» 1-7, СПК «Слабнево» 1-5, СПК «Савино» 1-10, МАФ «Солидарность» 1-8		
		Всего	
Выполнение изыскательских работ	Площадь всего лесничества		93648
	Васильевское	1-143	
	Шуйское	1-122	
	Тезинское	1-132	
	Савинское	1-175	

1	2	3	4	
	Воскресенское	1-121		
	Шуйское сельское	СПК «Центральный»-1-7, ТНВ «Дракар и К»-1-4, с-з «Васильевское»-1-4, СПК «Арефинское»-1-2, КЛХ Им. «Ленина»-1-4, СПК «Красный Факел» 1-3, СПК «Афанасьевское»-1-3, СПК «Введенский»-1-2, КЛХ «Россия» 1-2, ТНВ «Шуйское и К» 1-2, СПК «Рассвет» 1-6, с-з «Никитенское» 1-3, КЛХ «Наша жизнь»-1-2, СПК КЛХ «Милуковский»-1-3, СПК КЛХ «Восход»-1-7, ТНВ «Асто-Ворожино» 1-3, Лицей-1, СПК «Трудовик» 1-2, С/х Колледж-1, КЛХ Им. Крупской 1-6, с-з «Ворожино» 1-2, КЛХ Им. «Арсения» 1-5, «Шуйская П/ фабрика» 1-2, АОЗТ «Михалевское» 1-6		
	Савинское сельское	АОЗТ «Восход» 1-6, СПК «Родина» 1-17, СПК «Панинское» 1-7, СПК «Воскресенское» 1-7, СПК «Польковское» 1-14, СПК «Покровское» 1-15, СПК «Михалевское» 1-7, СПК «Слабнево» 1-5, СПК «Савино» 1-10, МАФ «Солидарность» 1-8		

\*Заготовка древесины в кварталах 122-144 Воскресенского участкового лесничества определена приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 19.02.2009 № 35 «Об утверждении положения о государственном природном заказнике федерального значения «Клязьминский».

## Глава 2. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов

### 2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины

Одним из видов использования лесов является заготовка древесины. Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений, трелевкой, частичной переработкой, хранением и вывозом из леса древесины. Рубками лесных насаждений (деревьев, кустарников) являются процессы их спиливания, срубания и срезания (статья 16 Лесного кодекса Российской Федерации).

Для заготовки древесины допускается осуществление рубок:

- 1) спелых и перестойных лесных насаждений;
- 2) средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений (санитарные рубки), при уходе за лесами (рубки ухода за лесами);
- 3) лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной (просек, лесохозяйственных и противопожарных дорог, складов, противопожарных разрывов и т.п.), лесоперерабатывающей инфраструктуры, а также объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры (для использования линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, осуществления рекреационной деятельности и других видов, указанных в статье 21 Лесного кодекса Российской Федерации) (прочие рубки).

Порядок осуществления рубок лесных насаждений определяется:

- Правилами заготовки древесины и особенности заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 993 (далее – Правила заготовки древесины);
- Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды Российской Федерации от 30.07.2020 № 534 (далее - Правила ухода за лесами);
- Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 (далее - Правила санитарной безопасности в лесах);
- Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 (далее - Правила пожарной безопасности в лесах) (в ред. п.1.9.2. приказа от 29.01.2021 № 5).

**2.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых  
и перестойных лесных насаждений**  
*(в ред. п.1.9.3. приказа от 29.01.2020 № 6)*

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений по Шуйскому лесничеству определена в соответствии с Порядком исчисления расчетной лесосеки, утвержденным приказом Рослесхоза от 27.05.2011 № 191.

Запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчётную лесосеку (допустимый объём изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок. Расчётная лесосека устанавливается на срок действия лесохозяйственного регламента лесничества и вводится в действие с начала календарного года. Размер расчетной лесосеки рассчитан на основании данных государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2020.

Расчетная лесосека по сплошным рубкам определена только в эксплуатационных лесах, по выборочным - в защитных и эксплуатационных лесах.

Таблица 8

Расчетная лесосека для осуществления выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Целевое назначение лесов: Защитные леса</b>												
<b>Защитные полосы лесов</b>												
Хозяйственная секция: Сосна												
Выявленный фонд	61,1	17,87	0	0	0	0	61,1	17,87	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	2,97	0	0	0	0	0	2,97	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	20	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	4,1	0,19	0	0	0	0	4,1	0,19	0	0	0	0
ликвид	0	0,17	0	0	0	0	0	0,17	0	0	0	0
деловая	0	0,17	0	0	0	0	0	0,17	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Ель												
Выявленный фонд	19,7	0,42	0	0	1,2	0,42	0	0	0	0	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0,08	0	0	0	0,08	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0,1	0,01	0	0	0,1	0,01	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0,01	0	0	0	0,01	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0,01	0	0	0	0,01	0	0	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Береза												
Выявленный фонд	657,5	135,79	0	0	0	0	116,4	24,39	541,1	111,4	0	0
Выявленный фонд	0	40	0	0	0	0	0	25	0	15	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	25,125	0	0	0	0	0	4,77	0	20,355	0	0
Период повторяемости, лет	10	10	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	66,8	2,516	0	0	0	0	11,7	0,48	54,1	2,036	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ликвид	0	2,273	0	0	0	0	0	0,44	0	1,833	0	0
деловая	0	1,37	0	0	0	0	0	0,24	0	1,13	0	0
Хозяйственная секция: Осина												
Выявленный фонд	110,4	27,394	0	0	0	0	8,1	2,078	102,3	25,316	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	27	0	0	0	0	0	40	0	25	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	2,212	0	0	0	0	0	0,441	0	2,572	0	0
Период повторяемости, лет	10	10	0	0	0	0	0	20	10	20	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0,207	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	11,1	0,495	0	0	0	0	0,8	0,049	10,3	0,492	0	0
ликвид	0	0,299	0	0	0	0	0	0,038	0	0,384	0	0
деловая	0	0,073	0	0	0	0	0	0,009	0	0,102	0	0
Хозяйственная секция: Ольха серая												
Выявленный фонд	25,1	6	0	0	0	0	25,1	6	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	25	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	1,5	0	0	0	0	0	1,5	0	0	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Период повторяемости, лет	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	2,4	0,13	0	0	0	0	2,4	0,13	0	0	0	0
ликвид	0	0,11	0	0	0	0	0	0,11	0	0	0	0
деловая	0	0,03	0	0	0	0	0	0,03	0	0	0	0
<b>Хозяйственная секция: Ольха черная</b>												
Выявленный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Леса, расположенные в зеленых зонах</b>												
<b>Хозяйственная секция: Сосна</b>												
Выявленный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Ель												
Выявленный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Береза												
Выявленный фонд	216,8	42,778	0	0	0	0	142,7	29,233	74,1	13,535	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	83	0	0	0	0	0	95	0	50	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	8,815	0	0	0	0	0	7,322	0	1,493	0	0
Период повторяемости, лет	10	10	0	0	0	0	0	20	0	20	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	15,8	0,797	0	0	0	0	9,5	0,251	6,2	0,249	0	0
ликвид	0	0,729	0	0	0	0	0	0,232	0	0,236	0	0
деловая	0	0,491	0	0	0	0	0	0,169	0	0,178	0	0
Хозяйственная секция: Осина												
Выявленный фонд	283,8	65,058	0	0	0	0	74,2	16,471	209,6	48,587	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	53	0	0	0	0	0	35	0	40	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Запас, вырубаемый за один прием	0	12,943	0	0	0	0	0	2,556	0	10,387	0	0
Период повторяемости, лет	10	20	0	0	0	0	0	20	0	10	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	28,4	1,299	0	0	0	0	7,4	0,256	21	1,043	0	0
ликвид	0	1,745	0	0	0	0	0	0,929	0	0,816	0	0
деловая	0	0,18	0	0	0	0	0	0,031	0	0,221	0	0
Хозяйственная секция: Ольха серая												
Выявленный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Ольха черная												

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Выявленный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Леса, расположенные в лесопарковых зонах</b>												
Хозяйственная секция: Сосна												
Выявленный фонд		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Ель												
Выявленный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Береза												
Выявленный фонд	337,7	66,149	0	0	0	0	327,6	64,23	10,1	1,919	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Средний процент выборки от общего запаса	0	65	0	0	0	0	0	50	0	15	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	16,348	0	0	0	0	0	16,06	0	0,288	0	0
Период повторяемости, лет	10	10	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	18,1	0,239	0	0	0	0	17,1	0,21	1	0,029	0	0
ликвид	0	0,126	0	0	0	0	0	0,1	0	0,026	0	0
деловая	0	0,064	0	0	0	0	0	0,05	0	0,014	0	0
Хозяйственная секция: Осина												
Выявленный фонд	343,5	77,568	0	0	0	0	54,4	13,596	289,1	63,972	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	42	0	0	0	0	0	55	0	40	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	15,177	0	0	0	0	0	3,429	0	11,748	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Период повторяемости, лет	10	10	0	0	0	0	0	10	0	10	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	34,4	1,522	0	0	0	0	5,4	0,345	28,9	1,177	0	0
ликвид	0	1,193	0	0	0	0	0	0,266	0	0,927	0	0
деловая	0	0,139	0	0	0	0	0	0,007	0	0,132	0	0
Хозяйственная секция: Ольха серая												
Выявленный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Ольха черная												
Выявленный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Леса, расположенные в водоохранных зонах</b>												
Хозяйственная секция: Сосна												
Выявленный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Ель												
Выявленный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Береза												
Выявленный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Период повторяемости, лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Осина												
Выявленный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Ольха серая												
Выявленный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Ольха черная												
Выявленный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Итого по защитным лесам</b>												
Хозяйственная секция: Сосна												
Выявленный фонд	61,1	17,87	0	0	0	0	61,1	17,87	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	2,97	0	0	0	0	0	2,97	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	20	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	4,1	0,19	0	0	0	0	4,1	0,19	0	0	0	0
ликвид	0	0,17	0	0	0	0	0	0,17	0	0	0	0
деловая	0	0,17	0	0	0	0	0	0,17	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Ель												
Выявленный фонд	19,7	0,42	0	0	1,2	0,42	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0,08	0	0	0	0,08	0	0	0	0	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Период повторяемости, лет	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0,1	0,01	0	0	0,1	0,01	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0,01	0	0	0	0,01	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0,01	0	0	0	0,01	0	0	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Береза												
Выявленный фонд	1212	244,717	0	0	0	0	586,7	117,853	625,3	126,854	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	188	0	0	0	0	0	170	0	80	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	50,288	0	0	0	0	0	28,152	0	22,136	0	0
Период повторяемости, лет	10	30	0	0	0	0	0	20	0	40	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	100,7	3,552	0	0	0	0	38,3	0,941	61,3	2,314	0	0
ликвид	0	3,128	0	0	0	0	0	0,772	0	2,095	0	0
деловая	0	1,925	0	0	0	0	0	0,459	0	1,322	0	0
Хозяйственная секция: Осина												
Выявленный фонд	737,7	170,02	0	0	0	0	136,7	32,145	601	137,875	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Средний процент выборки от общего запаса	0	122	0	0	0	0	0	130	0	105	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	30,332	0	0	0	0	0	6,426	0	24,707	0	0
Период повторяемости, лет	10	40	0	0	0	0	0	50	10	40	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0,207	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	73,9	3,316	0	0	0	0	13,6	0,65	60,2	2,712	0	0
ликвид	0	3,237	0	0	0	0	0	1,233	0	2,127	0	0
деловая	0	0,392	0	0	0	0	0	0,047	0	0,455	0	0
Хозяйственная секция: Ольха серая												
Выявленный фонд	25,1	6	0	0	0	0	25,1	6	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	25	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	1,5	0	0	0	0	0	1,5	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	2,4	0,13	0	0	0	0	2,4	0,13	0	0	0	0
ликвид	0	0,11	0	0	0	0	0	0,11	0	0	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
деловая	0	0,03	0	0	0	0	0	0,03	0	0	0	0
<b>Хозяйственная секция: Ольха черная</b>												
Выявленный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>В том числе по хвойному хозяйству</b>												
Выявленный фонд	82,3	23,979	0	0	19,7	5,72	61,8	18,059	0,8	0,2	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	20	0	0	0	0	0	25	0	15	0	0
Запас, вырубемый за один прием	0	3,927	0	0	0	0,88	0	3,017	0	0,03	0	0
Период повторяемости, лет	20	10	0	0	15	0	15	10	0	10	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	5,6	0,258	0	0	1,3	0,06	4,2	0,195	0,1	0,003	0	0
ликвид	0	0,237	0	0	0	0,16	0	0,174	0	0,003	0	0
деловая	0	0,227	0	0	0	0,15	0	0,174	0	0,003	0	0
<b>В том числе по мягколиственному хозяйству</b>												
Выявленный фонд	1974,8	420,737	0	0	0	0	698,8	145,593	1276	275,134	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	230	0	0	0	0	0	225	0	100	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	80,607	0	0	0	0	0	34,882	0	45,725	0	0
Период повторяемости, лет	10	10	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0,207	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	177	6,747	0	0	0	0	49,3	1,617	122,6	5,13	0	0
ликвид	0	5,498	0	0	0	0	0	1,305	0	4,303	0	0
деловая	0	2,394	0	0	0	0	0	0,597	0	1,797	0	0
<b>Эксплуатационные леса</b>												
Хозяйственная секция: Сосна												
Выявленный фонд		1,36	0	0	9,7	1,36	0	0	0	0	0	0



Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	1,36	0	0	0	1,36	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	15	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0,6	0,09	0	0	0,6	0,09	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0,08	0	0	0	0,08	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0,08	0	0	0	0,08	0	0	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Ель												
Выявленный фонд	1,5	0,21	0	0	1,5	0,21	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0,21	0	0	0	0,21	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	15	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0,1	0,01	0	0	0,1	0,01	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0,01	0	0	0	0,01	0	0	0	0	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
деловая	0	0,01	0	0	0	0,01	0	0	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Береза												
Выявленный фонд	74,6	14,025	7,5	1,06	0	0	11,5	2,645	55,6	10,32	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	48	0	0	0	0	0	25	0	45	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	2,519	0	0,31	0	0	0	0,661	0	1,548	0	0
Период повторяемости, лет	10	30	10	0	0	0	0	10	0	30	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	25,48	0,252	1,2	0,03	0	0	1,2	0,066	5,4	0,156	0	0
ликвид	0	1,23	0	0,03	0	0	0	0,059	0	0,139	0	0
деловая	0	0,235	0	0,02	0	0	0	0,032	0	0,183	0	0
Хозяйственная секция: Осина												
Выявленный фонд	400,2	91,713	0	0	0	0	83,3	20,804	316,9	70,909	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	51	0	0	0	0	0	75	0	45	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	15,838	0	0	0	0	0	5,201	0	10,637	0	0
Период повторяемости, лет	10	30	0	0	0	0	0	30	0	30	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0,207	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	40	1,403	0	0	0	0	7,6	0,477	27,8	0,926	0	0
ликвид	0	2	0	0	0	0	0	0,375	0	0,726	0	0
деловая	0	1,5	0	0	0	0	0	0,036	0	0,183	0	0
Хозяйственная секция: Ольха серая												
Выявленный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Хозяйственная секция: Ольха черная												
Выявленный фонд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Запас, вырубаемый за один прием	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>В том числе по хвойному хозяйству</b>												
Выявленный фонд	11,2	1,57	0	0	11,2	1,57	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	1,57	0	0	0	1,57	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	20	0	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	0,7	0,1	0	0	0,7	0,1	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0,09	0	0	0	0,09	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0,09	0	0	0	0,09	0	0	0	0	0	0
<b>В том числе по мягколиственному хозяйству</b>												

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Выявленный фонд	7,5	1,06	7,5	1,06	0	0	0	0	0	0	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	0,31	0	0,31	0	0	0	0	0	0	0	0
Период повторяемости, лет	10	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	1,2	0,03	1,2	0,03	0	0	0	0	0	0	0	0
ликвид	0	0,03	0	0,03	0	0	0	0	0	0	0	0
деловая	0	0,02	0	0,02	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего выборочных рубок</b>												
Выявленный фонд	2075,8	447,346	7,5	1,06	30,9	7,29	760,6	163,652	1276,8	275,334	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	250	0	0	0	0	0	250	0	115	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	86,414	0	0,31	0	2,45	0	37,899	0	45,755	0	0
Период повторяемости, лет	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
корневой	184,5	7,135	1,2	0,03	2	0,16	44	1,812	122,7	5,133	0	0
ликвид	0	5,855	0	0,03	0	0,15	0	1,479	0	4,306	0	0
деловая	0	2,731	0	0,02	0	0,14	0	0,771	0	1,8	0	0
<b>Всего выборочных рубок по хвойному хозяйству</b>												
Выявленный фонд	93,5	25,549	0	0	30,9	7,29	61,8	18,059	0,8	0,2	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	20	0	0	0	0	0	25	0	15	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	5,497	0	0	0	2,45	0	3,017	0	0,03	0	0
Период повторяемости, лет	20	10	0	0	0	0	0	10	0	10	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	6,3	0,358	0	0	2	0,16	4,2	0,195	0,1	0,003	0	0
ликвид	0	0,327	0	0	0	0,15	0	0,174	0	0,003	0	0
деловая	0	0,317	0	0	0	0,14	0	0,174	0	0,003	0	0
<b>Всего выборочных рубок по мягколиственному хозяйству</b>												
Выявленный фонд	1982,3	421,797	7,5	1,06	0	0	698,8	145,593	1276	275,134	0	0
Средний процент выборки от общего запаса	0	230	0	0	0	0	0	225	0	100	0	0
Запас, вырубаемый за один прием	0	80,917	0	0,31	0	0	0	34,882	0	45,725	0	0

Показатели	Всего		В том числе по полнотам									
	га	м3	1,0		0,9		0,8		0,7		0,6	
			га	м3	га	м3	га	м3	га	м3	га	м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Период повторяемости, лет	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ежегодная расчетная лесосека:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
корневой	178,2	6,777	1,2	0,03	0	0	39,8	1,617	122,6	5,13	0	0
ликвид	0	5,528	0	0,03	0	0	0	1,305	0	4,303	0	0
деловая	0	2,414	0	0,02	0	0	0	0,597	0	1,797	0	0

## Расчётная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений Шуйского лесничества

Хозсекция	Преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	В т.ч. по группам возраста					Запас спелых и перестойных, тыс км	Запас на 1 га, км	Средний прирост, км	Возраст рубки, лет/ класс возраста	Исчисленные расчетные лесосеки, га					Рекомендуемая к принятию					Число лет использования лесов, лет	Предполагаемый остаток, га		
			Молодняки	Средневозрастные		Припевающие	Спелые и перестойные					Равномерная	2 возрастная	1 возрастная	Интегральная	по состоянию	Площадь, га	Запас корневой, тыс км	В ликвиде				Припевающие	Спелые	
				Всего	Включено в расчет		Всего												в т.ч. перест.	Всего	в т.ч. деловой				% деловой от площади
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	
<b>Сплошные рубки</b>																									
Сосна	8362	813	2340	2340	3629	1581	0	338,3	247	3	81	101	125	131	95	0	82,5	17,8	15,6	13,6	87	10	4003	4863	
Ель	11830	4805	4187	4187	2037	802	0	168,5	251	3,1	81	145	118	71	78	0	82,8	17,4	14,4	12,1	84	10	3108	4341	
Лиственница	10	7	1	1	2	0	0	0,0	0			0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0		0	2	10	
<b>Итого хвойных:</b>	<b>20203</b>	<b>5625</b>	<b>6528</b>	<b>6528</b>	<b>5667</b>	<b>2382</b>	<b>0</b>	<b>506,8</b>				246	243	201	172	0	165,3	35,2	30,0	25,7			7113	9214	
Береза	31438	2890	9039	3572	6696	12813	286	2233,5	185	3	61	508	770	976	759	0	655,2	112,8	98,2	64,7	66	10	4301	21067	
Осина	3455	343	106	106	823	2183	1080	449,5	176	4,3	41	84	104	151	105	0	79,8	15,9	12,8	5,1	40	10	2105	15357	
Ольха черная	274	5	164	133	104	1	0	0,2	235	3,8	61	4	8	5	5	0	0	0,0	0,0	0,0			116	274	
Ольха серая	1	0	0	0	1	0	0	0,0	140	3,4	41	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0		0	1	1	
<b>Итого мягколиственных</b>	<b>35168</b>	<b>3238</b>	<b>9309</b>	<b>3811</b>	<b>7624</b>	<b>14997</b>	<b>1366</b>	<b>2683,2</b>				<b>596</b>	<b>882</b>	<b>1132</b>	<b>870</b>	<b>0</b>	<b>735,0</b>	<b>128,7</b>	<b>111,0</b>	<b>69,8</b>			<b>4919</b>	<b>23734</b>	
<b>Всего:</b>	<b>55370</b>	<b>8863</b>	<b>15837</b>	<b>10338</b>	<b>13291</b>	<b>17379</b>	<b>1366</b>	<b>3190,0</b>				<b>842</b>	<b>1124</b>	<b>1333</b>	<b>1042</b>	<b>0</b>	<b>900,3</b>	<b>163,9</b>	<b>141,0</b>	<b>95,5</b>			<b>12031</b>	<b>32948</b>	



### **2.1.2. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами**

В соответствии со статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций путем вырубki части деревьев, кустарников в насаждении (рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями), агролесомелиоративные и иные мероприятия.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, должны осуществляться для достижения следующих результатов:

- улучшение возрастной структуры и породного состава лесных насаждений;
- повышение качества и устойчивости лесных насаждений;
- сохранение и усиление защитных, водоохраных, санитарно-гигиенических свойств лесных насаждений;
- поддержание и восстановление биологического разнообразия лесов;
- повышение продуктивности насаждений (их ресурсного потенциала);
- сокращение сроков выращивания технически спелой древесины;
- рациональное использование ресурсов древесины.

При проведении рубок ухода за лесами следует руководствоваться нормативами Правил ухода за лесами, Правилами санитарной безопасности в лесах, Правилами пожарной безопасности в лесах.

Согласно Правилам ухода за лесами, в лесах Шуйского лесничества разрешаются следующие виды ухода за лесами в средневозрастных лесных насаждениях, предусматривающие рубку части деревьев (в ред. п.1.9.3.1. приказа от 29.01.2021 № 5):

- прореживание;
- проходные рубки.
- Рубка единичных деревьев.

В эксплуатационных лесах уход ведется за целевыми древесными породами искусственного и естественного происхождения, древесина которых наиболее востребована. В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

Для защитных лесов и особо защитных участков лесов целевыми породами являются древесные породы, отвечающие целевому назначению защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В защитных лесах рубки ухода за лесов в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях с должны осуществляться в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки, состав которого определен Правилами ухода за лесами.

Выявленный фонд по рубкам ухода в средневозрастных насаждениях ОГКУ «Шуйское лесничество» представлен в таблице 10.

Таблица 10

Ежегодный допустимый объём изъятия древесины в средневозрастных лесных насаждениях при уходе за лесами (в ред. п.1.9.4.1. приказа от 29.01.2020 № 6)

№ п/п	Показатели	ед. из.	Виды рубок ухода				Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
Хозяйство - Хвойное							
Порода - Сосна							
1	Выявленный фонд	га	169,5	1003,3	0	0	1172,8
		т. кбм	15,592	60,009	0	0	75,601
2	Срок повторяемости		15	30	0	0	30
3	Ежегодный размер использования		0	0	0	0	0
		площадь	га	15,05	63,8	0	0
	выбираемый запас		0	0	0	0	0
	корневой	т. кбм	0,602	2,634	0	0	3,236
	ликвидный	т. кбм	0,431	1,989	0	0	2,42
	деловой	т. кбм	0,321	1,529	0	0	1,85
Порода - Ель							
1	Выявленный фонд	га	247,9	316,9	0	0	564,8
		т. кбм	6,978	16,056	0	0	23,034
2	Срок повторяемости		10	30	0	0	0
3	Ежегодный размер использования		0	0	0	0	0
		площадь	га	23,97	22,29	0	0

№ п/п	Показатели	ед. из.	Виды рубок ухода				Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
	выбираемый запас		0	0	0	0	0
	корневой	т. кбм	0,585	184,665	0	0	185,25
	ликвидный	т. кбм	0,39	121,489	0	0	121,879
	деловой	т. кбм	0,304	101,417	0	0	101,721
<b>Порода - Лиственница</b>							
1	Выявленный фонд	га					
		т. кбм					
2	Срок повторяемости						
3	Ежегодный размер использования						
		площадь	га		0,3		
	выбираемый запас						
	корневой	т. кбм					
	ликвидный	т. кбм					
	деловой	т. кбм					
<b>Итого по хвойным</b>							
1	Выявленный фонд	га	417,4	1320,2	0	0	1737,6
		т. кбм	22,57	76,065	0	0	98,635
2	Срок повторяемости		0	60	0	0	15
3	Ежегодный размер использования		0	0	0	0	0
		площадь	га	39,02	86,09	0	0
	выбираемый запас		0	0	0	0	0

№ п/п	Показатели	ед. из.	Виды рубок ухода				Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
	корневой	т. кбм	1,187	3,483	0	0	4,67
	ликвидный	т. кбм	0,821	2,599	0	0	3,42
	деловой	т. кбм	0,625	2,047	0	0	2,672
Хозяйство - Мягколиственное							
Порода - Береза							
1	Выявленный фонд	га	50	224,6	0	0	274,6
		т. кбм	1,71	10,991	0	0	12,701
2	Срок повторяемости		0	35	0	0	20
3	Ежегодный размер использования		0	0	0	0	0
		площадь	га	4,87	14,81	0	0
	выбираемый запас		0	0	0	0	0
	корневой	т. кбм	0,13	0,461	0	0	0,591
	ликвидный	т. кбм	0,09	0,264	0	0	0,354
	деловой	т. кбм	0,05	0,199	0	0	0,249
Порода - Осина							
1	Выявленный фонд	га					
		т. кбм					
2	Срок повторяемости						
3	Ежегодный размер использования						
		площадь	га				
	выбираемый запас						
	корневой	т. кбм					

№ п/п	Показатели	ед. из.	Виды рубок ухода				Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
	ликвидный	т. кбм					
	деловой	т. кбм					
Порода - Ольха черная							
1	Выявленный фонд	га					
		т. кбм					
2	Срок повторяемости						
3	Ежегодный размер использования						
		площадь	га				
	выбираемый запас						
	корневой	т. кбм					
	ликвидный	т. кбм					
	деловой	т. кбм					
Порода - Ольха серая							
1	Выявленный фонд	га					
		т. кбм					
2	Срок повторяемости						
3	Ежегодный размер использования						
		площадь	га				
	выбираемый запас						
	корневой	т. кбм					
	ликвидный	т. кбм					
	деловой	т. кбм					

№ п/п	Показатели	ед. из.	Виды рубок ухода				Итого
			прореживания	проходные рубки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	
Итого по мягколиственным							
1	Выявленный фонд	га	50	224,6	0	0	274,6
		т. кбм	1,71	10,991	0	0	12,701
2	Срок повторяемости		0	35	0	0	35
3	Ежегодный размер использования		0	0	0	0	0
		площадь	га	4,87	14,81	0	0
	выбираемый запас		0	0	0	0	0
	корневой	т. кбм	0,13	0,461	0	0	0,591
	ликвидный	т. кбм	0,09	0,264	0	0	0,354
	деловой	т. кбм	0,05	0,199	0	0	0,249

\* Согласно п. 42 Правил санитарной безопасности в лесах», в насаждениях с участием ели и (или) пихты (8 и более в составе) единиц рубки прореживания и проходные не проводятся (в ред. п.1.9.3.2. приказа от 29.01.2021 № 5).

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

*(Абзац четырнадцатый признан утратившим силу, п.1.9.4.2. приказа от 29.01.2020 № 6)*

Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода за лесом в лесничестве приведены в таблице 11.

Таблица 11

Возрастные периоды проведения видов рубок ухода за лесом

Виды рубок ухода за лесом	Возрастные периоды проведения рубок по хозяйствам, лет	
	хвойные, твердолиственные	мягколиственные
Осветления	до 10	до 10
Прочистки	11-20	11-20
Прореживания	21-40	21-30
Проходные рубки	более 40	более 30

Сроки повторяемости при рубках ухода, связанных с заготовкой древесины, установлены для прореживаний, проходных рубок – 10 лет.

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

Общая расчетная лесосека складывается из ежегодных допустимых объемов изъятия древесины:

- при рубке спелых и перестойных насаждений;
- при рубке лесных насаждений при уходе за лесами;
- при санитарных рубках – рубке погибших и поврежденных лесных насаждений;
- при прочих рубках – рубке лесных насаждений, связанных с созданием лесной инфраструктуры (разрубка, расчистка квартальных, граничных просек, визиров, строительство, ремонт, эксплуатация лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройство противопожарных разрывов и т. п.) и не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок по Шуйскому лесничеству приведена в таблице 12.





Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубок  
(в ред. п.1.9.5. приказа от 29.01.2020 № 6)

площадь – га, запас – тыс. м3

Ежегодный допустимый объём изъятия древесины																	
при сплошных рубках спелых и перестойных лесных насаждений			при выборочных руб- ках спелых и пере- стойных лесных насаждений			при рубке повреждён- ных и погибших лес- ных насаждений*			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназна- ченных для строительства, ре- конструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперераба- тывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созда- нием лесной инфраструктуры (прочие рубки)			всего		
площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
	ликвид	деловой		ликвид	деловой		ликвид	деловой		ликвид	деловой		ликвид	деловой		ликвид	деловой
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	18	19	20
165	30,0	25,7	6	0,3	0,3	0	0	0	125	3,4	2,7	13,5	0,2	0,1	310	33,9	28,8
735	111,0	69,8	178	5,5	2,4	0	0	0	20	0,3	0,2	25,4	0,2	0,1	958	117,4	72,5
<b>900</b>	<b>141,0</b>	<b>95,5</b>	<b>185</b>	<b>5,9</b>	<b>2,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>145</b>	<b>3,8</b>	<b>2,9</b>	<b>38,9</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>1269</b>	<b>151,3</b>	<b>101,3</b>

\*в соответствии с ч. 3 статьи 60.7 Лесного кодекса РФ объёмы вносятся в лесохозяйственный регламент по результатам проведения санитарно-оздоровительных мероприятий.

## 2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии со статьей 15 Лесного Кодекса Российской Федерации, приказом Рослесхоза от 09.04.2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Исходя из биологических особенностей древесных пород и достижения ими спелости, во всех видах целевого назначения лесов и категориях защитных лесов образованы три хозяйства – хвойное, твердолиственное и мягколиственное. К хвойному хозяйству отнесены насаждения с преобладанием сосны, ели; к твердолиственному – насаждения с преобладанием дуба, ясеня, вяза, клена; к мягколиственному – насаждения с преобладанием березы, осины, ольхи черной и серой, липы, тополя, ивы древовидной.

В пределах хозяйств образованы хозяйственные секции (хозсекции), исходя из различий в преобладающих породах.

Таблица 13

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
Защитные леса (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	
Эксплуатационные леса 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

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
1	2	3	4
	Ольха серая	все	41-50

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

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

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 выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70%, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не лимитируется. При необходимости, вырубки лесных насаждений более 70% от общего объема древесины, назначаются в сплошные санитарные рубки, за исключением лесных насаждений, расположенных в защитных лесах, где критическая полнота лесных насаждений после проведения рубки не ограничивается.

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускается проводить в отношении лесных насаждений с интенсивностью, обеспечивающей формирование из второго яруса и подроста устойчивых лесных насаждений. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста. Ко второму ярусу относятся часть деревьев древостоя, образующая его вертикальные структуры, высота которого составляет до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные и спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Интенсивность проведения данного вида выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений достигает 40% при снижении полноты древостоя не более чем до 0,6-0,5.

Группово-выборочные рубки ведутся на площади лесных насаждений с группово-разновозрастной структурой, при которых вырубается перестойные и спелые деревья, преимущественно группами в соответствии с их размещением по площади лесосеки и особенностями воспроизводства. Площадь групп рубки составляет от 0,01 до 0,5 гектара.

При равномерно-постепенных рубках спелый древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания одновозрастных древостоев с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления. Равномерно-постепенные рубки так же осуществляются в высоко – и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых и т. п.). Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,6-0,4. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количества подроста в соответствующих условиях произрастания, в процессе равномерно-постепенных рубок, осуществляются меры содействия воспроизводству леса.

Группово-постепенные (котловинные) рубки, при которых древостой вырубается в течение двух классов возраста группами (котловинами) в несколько приемов в местах, где имеются куртины подроста (а также обеспечивается их последующее появление), проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Вырубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп возраста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с оставлением на лесосеке деревьев, не достигших возраста спелости, которые вырубается после достижения ими эксплуатационных размеров эксплуатационных размеров. Интенсивность отдельных приемов составляет от 50% до 70% от общего запаса древесины и период повторения приемов рубки – через 30-40 лет. При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за 2 - 4 приема на чередующихся в определенном порядке полосах шириной, не превышающей высоты древостоя, и длиной до 250-300 метров. Данный вид рубки применяется в одновозрастных ветроустойчивых лесных насаждениях, произрастающих на хорошо дренированных почвах (в первую очередь мягколиственных, со вторым ярусом и подростом ценных пород). Чересполосные рубки не применяются в древостоях, теряющих устойчивость при их проведении. Заключительный прием равномерно-постепенных, группово-постепенных (котловинных), чересполосных постепенных, длительно-постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

### **2.1.6 Размеры лесосек**

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

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.

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, 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 прил. 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**

При равномерно-постепенных рубках древостой вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания разновозрастных древостоев.

При группово-постепенных (котловинных) рубках древостой вырубается группами (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30- 40 лет.

Длительно-постепенные рубки проводятся в разновозрастных насаждениях в два приема с периодом повторения через 30 - 40 лет.

При проведении чересполосных постепенных рубок древостой вырубается в течение одного класса возраста за два - четыре приема на чередующихся в определенном порядке полосах.

Заключительный прием равномерно-постепенных, группово-постепенных (котловинных), чересполосных постепенных, длительно-постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного сомкнутого молодняка, обеспечивающего формирование лесных насаждений.

Добровольно-выборочные рубки. Относительно разновозрастные насаждения ценных пород. Интенсивность максимум 40%, но не ниже полноты 0,5-0,6, повторяемость при интенсивности 15-25% - 10-15 лет, при интенсивности 25-35% - 15-30 лет, при интенсивности 35 -40% - 30-40 лет.

Группово-выборочные рубки. Площадь вырубаемых групп из спелых деревьев 0,01-0,5 га. Повторяемость при интенсивности 15-25% - 10-15 лет, при интенсивности 25-35% - 15-30 лет, при интенсивности 35 -40% - 30-40 лет.

Сроки повторяемости рубок ухода за лесом в лесничестве приводятся в прил. 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 и обеспечивает восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия и полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов в соответствии с критериями, установленными Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 (далее – Правила лесовосстановления). *(в ред. п. 1.9.4. приказа от 29.01.2021 № 5)*.

Естественное восстановление лесов осуществляется вследствие как природных процессов, так и мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подроста лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживании.

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

Комбинированное восстановление лесов осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

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

Заготовка древесины представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с рубкой лесных насаждений и вывозом из леса древесины (ч. 1 ст. 29 Лесного кодекса РФ).

Заготовка древесины осуществляется в соответствии с Правилами заготовки древесины, с Лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), а также проектом освоения лесов и лесной декларацией (за исключением случаев заготовки древесины на основании договора купли – продажи лесных насаждений).

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку древесины на основании договора аренды лесного участка (ч. 8 ст.29 Лесного кодекса РФ) сроком от 10 до 49 лет.

Граждане вправе заготавливать древесину для целей отопления, возведения строений и иных собственных нужд (ч. 1 ст. 30 Лесного кодекса РФ). Граждане осуществляют заготовку древесины для собственных нужд на основании договора купли – продажи лесных насаждений (ч.4 ст. 30 Лесного кодекса РФ).

Древесина, заготовленная гражданами для собственных нужд, не может отчуждаться или переходить от одного лица к другому иными способами (ч. 4.1. ст. 30 Лесного кодекса РФ).

При осуществлении мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов государственными (муниципальными) учреждениями, бюджетными и автономными учреждениями, подведомственными федеральным органам исполнительной власти, органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органам местного самоуправления, в пределах полномочий указанных органов, одновременно осуществляется продажа лесных насаждений для заготовки древесины в соответствии с Лесным кодексом РФ (ст. 19 Лесного кодекса РФ).

Рубка лесных насаждений, хранение и вывоз древесины с каждой лесосеки осуществляется в течение 12 месяцев со дня подачи лесной декларации, в которой предусматривается рубка лесных насаждений на данной лесосеке, или с даты заключения договора купли – продажи лесных насаждений. Срок действия договора купли – продажи лесных насаждений 1 год.

Изменение сроков рубки лесных насаждений и вывоза древесины допускается вследствие действия непреодолимой силы.

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

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется статьёй 31 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 911 (далее – Правила заготовки живицы) (в ред. п.1.9.5. приказа от 29.01.2021 № 5).



В подсочку отводятся спелые и перестойные лесные насаждения, предназначенные для заготовки древесины в соответствии с их целевым назначением:

- сосновые лесные насаждения I - IV классов бонитета с участием сосны в составе древостоя не менее 40 процентов (от общего объема древесины в лесном насаждении);
- еловые лесные насаждения I - III классов бонитета с участием ели в составе древостоя не менее 50 процентов;
- лиственничные лесные насаждения I - III классов бонитета с участием лиственницы в составе древостоя не менее 40 процентов.

В подсочку также отводятся средневозрастные, приспевающие и спелые пихтовые лесные насаждения I - III классов бонитета, предназначенные для заготовки древесины в соответствии с их целевым назначением.

Пригодными для проведения подсочки являются здоровые, без значительных повреждений деревья с диаметром ствола: сосны и лиственницы - 20 см и более, ели - 24 см и более.

Здоровые деревья сосны и лиственницы с диаметром ствола от 16 до 20 см могут отводиться в подсочку не ранее чем за 2 года до рубки.

Здоровые деревья сосны с диаметром ствола от 20 до 24 см при 15-летнем сроке проведения подсочки должны отводиться в подсочку через 5 лет после начала ее проведения. Не допускается проведение подсочки лесных насаждений:

- а) в очагах вредных организмов до их ликвидации;
- б) поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;
- в) в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины. Кроме того, не проводится подсочка постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос. При недостатке спелых и перестойных сосновых лесных насаждений для обеспечения 10 - 15-летнего срока проведения подсочки допускается проведение подсочки приспевающих древостоев, которые к сроку окончания проведения подсочки достигнут возраста рубки и предназначаются для рубки.

Таблица 14

*Фонд подсочки древостоев*

*площадь, тыс. га*

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

В лесном фонде Шуйского лесничества не выявлено спелых и перестойных сосновых насаждений, находящихся в подсочке.

### 2.3. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов

Промышленной заготовки недревесных лесных ресурсов на территории лесничества в настоящее время не осуществляется. Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов на территории лесничества не проводилось, в связи с чем ежегодные допустимые объемы изъятия недревесных лесных ресурсов регламентом устанавливаются только для отдельных видов сырья.

Таблица 15

Параметры разрешённого использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов

№ п.п.	Вид недревесного лесного ресурса	Единицы измерения	Ежегодный допустимый объём заготовки
1	2	3	4
1	Еловая, пихтовая, сосновая лапы	тонн	155
2	Береста	тонн	180
3	Кора деревьев и кустарников (ивовое корье)	тонн	10
4	Древесная зелень	тонн	126,6
5	Валежник	кубометры	Без ограничений

В соответствии с частью 2 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации к недревесным лесным ресурсам, относятся валежник, пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов утверждены Приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 28.07.2020 № 496 (в ред. п.1.9.6. приказа от 29.01.2021 № 5).

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.

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.

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

В соответствии с частью 1 статьи 11 Лесного Кодекса Российской Федерации, 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 Российской Федерации.

При аренде лесных участков для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов срок разрешенного использования лесов составляет от 10 до 49 лет. Конкретные сроки разрешенного использования указываются при заключении договоров аренды

#### **2.4. Нормативы, параметры и сроки разрешенного 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, утвержденными приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 494 (в ред. п.1.9.7. приказа от 29.01.2021 № 5).

Кроме этого, в соответствии с частью 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса Российской Федерации, 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 (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам**

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений осуществляется в соответствии со 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», утвержденными Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 511.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом таких лесных ресурсов из леса.

К пищевым лесным ресурсам относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

Граждане и юридические лица (далее – лица) осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесного участка.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами и юридическими лицами осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Заготовленные пищевые лесные ресурсы и лекарственные растения являются, согласно части 1 статьи 20 Лесного Кодекса Российской Федерации, собственностью арендатора лесного участка.

Лица, которым предоставлено право использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, должны применять способы и технологии, исключаящие истощение имеющихся ресурсов.

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.

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 таблице 16.

Таблица 16

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
<b>Пищевые ресурсы</b>			
1	Орехи по видам		не выявлено
2	Ягоды по видам		
	черника	тонн	10
	брусника	тонн	3,4
	клюква	тонн	1,0
3	голубика	тонн	не выявлено
	Грибы по видам		
	грибы (биологический урожай)	тонн	80
4	Древесные соки по видам	тонн	1000
5	березовый сок	тонн	1000
<b>Лекарственное сырье по видам</b>			
6	Лектехсырье	тонн	40

Вследствие того, что лесоустройством не определены допустимые объемы заготовки и сбора лекарственных растений по видам, заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья.

Повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (угодье) допускается только после полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения.

#### 2.4.2. Сроки заготовки и сбора

Сроки заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений осуществляется строго в установленные сроки и определяются договором аренды лесного участка для данного вида

использования лесов. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая. Повторный сбор сырья лекарственных растений на одной и той же площади допускается только после полного восстановления их запасов.

При отсутствии данных о сроках ведения повторных заготовок сырья для какого-либо вида лекарственного растения рекомендуется руководствоваться следующим:

- заготовка соцветий и надземных органов ("травы") однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;
- надземных органов ("травы") многолетних растений - один раз в 4 – 6 лет;
- подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15 - 20 лет.

Таблица 17

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
Березо- вый	Сморчок	Подберезо- вик Подосо- новик Сыро- ежка Смор- чок	Белый гриб Дубовик Подберезо- вик Подосо- новик Сыро- ежка	Белый гриб Дубовик Груздь Под- березовик Подосино- вик Сыро- ежка Вол- нушка	Белый гриб Дубовик Груздь Под- березовик Подосино- вик Сыро- ежка Вол- нушка	Белянка Бел- ый гриб Дубовик Груздь Под- березовик Подосино- вик Сыро- ежка Вол- нушка Опята	Белянка Бел- ый гриб Дубовик Груздь Под- березовик Подосино- вик Сыро- ежка Вол- нушка 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 Ры- жик Груздь Опята	Белый гриб Дубовик Волнушка Белянка Ры- жик Груздь Опята	Опята
Сосновый	Сморчок	Сморчок	Белый гриб Сыроежка	Белый гриб Рыжик Мас- лята Мохо- вики Сыро- ежка	Белый гриб Рыжик Мас- лята Мохо- вики Сыро- ежка	Белый гриб Рыжик Мас- лята Мохо- вики Зеле- нушка Се- рушка Сы- роежка Опята	Белый гриб Рыжик Мас- лята Мохо- вики Зеле- нушка Се- рушка Сы- роежка Опята	Зеле- нушка Се- рушка Сыроежка Опята
Осино- вый		Подосино- вик	Подосино- вик	Подосино- вик Груздь	Подосино- вик Груздь	Подосино- вик Груздь	Подосино- вик Груздь	

Сроки заготовки березового сока

Более или менее устойчивых сроков начала и окончания соковыделения у берез нет, они зависят от сочетания многих факторов, поэтому фазу начала соковыделения устанавливают,

прокалывая шилом кору с захватом древесины на глубину 1 – 1.5 см. День появления из проколов первых капель сока открывает фазу соковыделения. Началом соковыделения считается тот день, когда в эту фазу вступит не менее 10% экземпляров, массовое сокодвигение – при 50%. Окончанием сокодвигения считается день, когда выход сока прекращается примерно у 50% деревьев. Признаки начала брожения – помутнение сока, появление белого налета в каналах и на приспособлениях для сбора сока. Биологическая продолжительность сокодвигения колеблется от 27 до 35 дней, а период подсочки для использования сока в хозяйственных целях – от начала соковыделения до начала брожения – в среднем 15 – 20 дней.

### 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 таблице 18.

Таблица 18

Нормативы количества высверливаемых каналов в зависимости от диаметра ствола дерева, при заготовке березового сока

Диаметр дерева на высоте груди	Количество каналов при подсочке	Примечание
1	2	3
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.*

### 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.

При лесоустройстве урожайность папоротника-орляка не устанавливалась, данные по допустимым объемам заготовки отсутствуют.

В пределах средней полосы России спрос на данный вид ресурса совершенно отсутствует, из-за чего развитие заготовки папоротника орляка экономически нецелесообразно.

#### **2.4.5. Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений**

Срок разрешённого использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений в размере рассчитанного ежегодного допустимого объёма заготовки составляет 10 лет.

#### **2.5. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для ведения охотничьего хозяйства**

Специальных обследований по выявлению численности охотничьих животных, наличию и качеству охотничьих угодий в лесничестве не проводилось. В соответствии с лесным законодательством ежегодно допускается использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на всей территории лесничества, кроме лесов лесопарковых и зеленых зон защитных лесов.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства осуществляется на основании охотхозяйственных соглашений с предоставлением или без предоставления лесных участков.

Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается, если осуществление указанных видов деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений или создание объектов охотничьей инфраструктуры.

На лесных участках, предоставленных для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, допускается создание объектов охотничьей инфраструктуры, являющихся временными постройками, в том числе ограждений.

Перечень объектов охотничьей инфраструктуры утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 11.07.2017 № 1469-р, согласно которого к объектам охотничьей инфраструктуры относятся:

- вольер, питомник диких животных, ограждения для содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях и искусственно созданной среде обитания;
- егерский кордон;
- охотничья база.



Использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков допускается в следующих случаях:

- Организация промысловой охоты;
- Организация любительской и спортивной охоты;
- Организация охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- Организация охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;
- Организация охоты в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих ресурсов;
- Организация охоты в целях содержания и разведения охотничьих ресурсов в полувольных условиях или искусственно созданной среде обитания;
- Организация охоты в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации, охоты, осуществляемой лицами, которые не относятся к указанным народам, но постоянно проживают в местах их традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности и для которых охота является основой существования.
- Организация осуществления биотехнических мероприятий, предусмотренных Федеральным законом от 24.07.2009 N 209-ФЗ "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации".

Ниже приведены возможные ежегодные объемы проведения биотехнических мероприятий, проведение которых позволит временно улучшить условия обитания животных и птиц в наиболее трудные периоды года.

Таблица 19

*Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий*

<i>№№ n/n</i>	<i>Виды мероприятий</i>	<i>Единица измерения</i>	<i>Ежегодный допустимый объём</i>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
<i>1.</i>	<i>Устройство солонцов</i>	<i>шт./кг</i>	<i>93</i>
<i>2.</i>	<i>Устройство галечников</i>	<i>шт.</i>	<i>12</i>
<i>3.</i>	<i>Устройство порхалиц</i>	<i>шт.</i>	<i>466</i>

Права и обязанности лиц, использующих леса для ведения охотничьего хозяйства, устанавливаются законодательством Российской Федерации.

Пользование лесными участками для ведения охотничьего хозяйства на условиях аренды является платным.

Ведение охотничьего хозяйства на лесных участках представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с оказанием услуг лицам, осуществляющим охоту.

Лесные участки, представляемые для ведения охотничьего хозяйства, признаются охотничьими угодьями.

На лесных участках, предоставленных в пользование для нужд охотничьего хозяйства, могут в установленном порядке осуществляться следующие виды работ:

- возведение на срок лесопользования строений и сооружений, связанных с использованием лесным участком;
- разработка и посев кормовых полей, устройство кормушек, подкормочных площадок, солонцов, сенокошение, заготовка древесно-веточного корма и подвалка деревьев кормовых пород для подкормки охотничьих животных;
- выявление особо защитных участков лесов (глухариных токов, бобровых поселений и т.д.);
- заготовка топлива для обогрева стационарных сооружений и разведения костров;
- осуществление строительства и ремонта дорог, необходимых для ведения охотничьего хозяйства, определение мест стоянок транспорта в порядке, предусмотренном Лесным кодексом Российской Федерации;
- содержание и разведение животных, отнесенных к объектам охоты, в полувольных условиях в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации о животном мире;
- осуществление реконструкции малоценных насаждений на лесном участке в соответствии с утвержденным проектом организации ведения охотничьего хозяйства на данном участке;
- осуществление других мероприятий и работ, необходимых для ведения охотничьего хозяйства, установленных нормативными правовыми актами в сфере ведения лесного и охотничьего хозяйства.

Право пользования лесными участками в указанных целях возникает с момента государственной регистрации договора аренды и реализуется после оформления разрешительных документов.

Договоры аренды лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства заключаются без проведения торгов (аукциона), на основании охотхозяйственных соглашений и на срок от 20 до 49 лет (ст.72 Лесного Кодекса Российской Федерации №200-ФЗ).

Лесопользователь на лесном участке, предоставленном ему в пользование для нужд охотничьего хозяйства, может в соответствии с проектом организации ведения охотничьего хозяйства содержать и разводить животных, отнесенных к объектам охоты, в полувольных условиях без дополнительного заключения договора аренды, оформления права краткосрочного пользования, лесного билета.

Использование гражданами лесов для осуществления любительской охоты и спортивной охоты осуществляется без предоставления лесных участков в соответствии со статьями 11, 37 Лесного кодекса Российской Федерации.

## **2.6. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства**

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется статьёй 38 Лесного кодекса Российской Федерации (№ 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 утверждены Приказом Минприроды России от 02.07.2020 № 408 (далее - Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства).

В соответствии Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства (в ред. п. 1.9.8. приказа от 29.01.2021 № 5) запрещается:

в лесах, расположенных в водоохраных зонах, за исключением сенокосения и пчеловодства;

в лесопарковых зонах;

в зеленых зонах, за исключением сенокосения и пчеловодства. Также в зеленых зонах запрещено возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства.

*(абзац третий в ред. п. 1.9.6 приказа от 29.01.2020 № 6)*

Для ведения сельского хозяйства лесные участки предоставляются гражданам, юридическим лицам в соответствии со статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) или безвозмездного срочного пользования лесным участком.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Основными видами пользований лесных ресурсов в лесах лесничества для ведения сельского хозяйства являются:

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

В лесах лесничества имеется база для организации пчеловодства.

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

### **2.6.1 Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, северное оленеводство, мараловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объемы)**

#### **Использование лесов для сенокошения.**

Для сенокошения используются нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

В необходимых случаях для сенокошения могут использоваться пригодные для этой цели участки малоценных насаждений, не намеченные под реконструкцию.

#### **Использование лесов для выпаса сельскохозяйственных животных**

Для выпаса сельскохозяйственных животных используются нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, редины, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, до проведения на них лесовосстановления.

#### **Пчеловодство**

В качестве кормовой базы для медоносных пчел используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового 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.

#### **Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность**

Для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности используются нелесные земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли до проведения на них лесовосстановления.

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ.

## Сведения о площадях, пригодных для ведения сельского хозяйства

Вид сельскохозяйственной деятельности	Ед. изм.	Итого
Сенокошение	га	87461
Выпас сельскохозяйственных животных	га	85646
– в лесу	"-	
– на выгонах	"-	20356
Пчеловодство – медоносы	га	65290
а) липа	га	87461
б) травы	га	30400
Выращивание сельскохозяйственных культур - пашни	га	57061

## 2.6.2 Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Таблица 21

## Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

№№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объём
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
1.	Использование пашни	га	15
2.	Сенокошение	га/тонн	412/330
3.	Выпас сельскохозяйственных животных	га/голов	384/15
	а) в лесу	га/голов	
	б) на выгонах, пастбищах	га/голов	384/15
4.	Пчеловодство		
	а) медоносы:		
	липа	га	5
	травы	га	750
	б) медопродуктивность		
	липа	кг/га	100
	травы	кг/га	20
в) возможное к содержанию количество пчелосемей	Количество пчелосемей	100	
5	Северное оленеводство	га/голов	-
6.	Выращивание сельскохозяйственных культур	га	-
7.	Иная сельскохозяйственная деятельность		-

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности производится в соответствии с «Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности», утвержденными приказом Минприроды России от 27.07.2020 № 487 (в ред. п.1.9.9. приказа от 29.01.2021 № 5).

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

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

Использование лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности включает в себя осуществление экспериментальной или теоретической деятельности, направленной на получение новых знаний об экологической системе леса, проведение прикладных научных исследований, направленных преимущественно на применение этих знаний для достижения практических целей и решения конкретных задач в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

К использованию лесов для осуществления образовательной деятельности относится создание и использование на лесных участках объектов учебно-практической базы (полигонов, опытных площадок для изучения природы леса, обучения методам таксации леса, проведения рубок лесных насаждений, работ по лесовосстановлению, охране, защите, воспроизводству лесов и других мероприятий) в области изучения, использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, иных компонентов природы, объектов необходимой лесной инфраструктуры для закрепления на практике у обучающихся специальных знаний и навыков.

Использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов.

При использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности допускается:

- установка специальных знаков, информационных и иных указателей, ограничивающих территорию, на которой осуществляются образовательная деятельность, научно-исследовательские работы;
- рубка лесных насаждений в научных и образовательных целях;
- создание лесной инфраструктуры;
- осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;
- испытание химических, биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
- создание и использование объектов учебно-практической базы;

- иные виды работ, предусмотренные проектом освоения лесов.

Лица, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обеспечивают:

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

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

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

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности производится в соответствии со статьей 41 Лесного кодекса Российской Федерации Федеральный закон от 4 декабря 2006 г. № 200-ФЗ и «Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», утвержденными приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 908 (в ред. *п.1.9.10.1. приказа от 29.01.2021 № 5*).

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду. Срок использования лесов для осуществления рекреационной деятельности составляет от 10 до 49 лет.

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. При этом граждане обязаны соблюдать Правила пожарной безопасности в лесах, Правила санитарной безопасности в лесах, Правила лесовосстановления, Правила ухода за лесами. (в ред. *п.1.9.10.2. приказа от 29.01.2021 № 5*).

Все мероприятия по использованию лесов 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.

Перечень возможных мероприятий по благоустройству лесов лесничества для нужд рекреации приведен в таблице 22.

Таблица 22

Мероприятия по благоустройству рекреационных лесов

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед изм.	Объем
1	2	3	4
1	Аншлаги на природоохранные темы	шт.	16
2	Малые архитектурные формы		
2.1	Навесы от дождя	шт.	7
2.2	Беседки	шт.	3
2.3	Пикниковые столы	шт.	2
2.4	Скамьи	шт.	9
2.5	Мусоросборники	шт.	3
2.6	Очаги (кострища)	шт.	3
2.7	Места для курения	шт.	11
2.8	Указатели	шт.	3

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться Федеральным законом от 10.01.2002 N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным и муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим учреждениям, организациям и лицам - в аренду.

При определении размеров лесных участков, выделяемых для осуществления рекреационной деятельности, необходимо руководствоваться оптимальной рекреационной нагрузкой указанной деятельности на лесные экосистемы при соблюдении условий нанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Нормы допустимых рекреационных нагрузок по данным ВО «Леспроект» на лесные площади (количество человек на 100 га) для каждого лесного района приведены в табл. 23.

Таблица 23

Нормы допустимых рекреационных нагрузок

Тип леса	Район хвойно-широколиственных лесов европейской части РФ		
	туризм	экскурсии	массовый отдых
1	2	3	4
Сосняки лишайниковые, ельники сфагновые, березняки сфагновые	5	40	10



Тип леса	Район хвойно-широколиственных лесов европейской части РФ		
	туризм	экскурсии	массовый отдых
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
Сосняки брусничные, долгомошные, черничные, чернично-мелкотравные, приручейноразнотравные, березняки и осинники приручейнокрупнотравные	20	120	30
Сосняки черничные, ельники кисличные, кислично-мелкотравные, березняки бруснично-вейниковые	40	280	70
Сосняки кисличные, кислично-широкотравные, березняки и осинники кислично-мелкотравные, чернично-мелкотравные, чернично-широкотравные	80	520	130
Березняки и осинники кислично-широкотравные	120	800	200

При проектировании и эксплуатации зеленых зон и лесопарков расчет рекреационной емкости насаждений проводится по группам типа леса (табл. 24), с учетом преобладающей породы определенного возраста и в соответствии с нормами и шкалами дигрессии (табл. 25).

Таблица 24

Нормы площади насаждений на одного условного посетителя и максимально допустимые единовременные нагрузки в лесах I класса рекреационной пригодности (зеленые зоны, лесопарки)

Группа типов леса, категория площадей	Лесорастительная зона	
	хвойно-широколиственных лесов	
	га	чел/га
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>Брусничная:</b>		
без благоустройства	1,2	2,0
лесопарковая часть	0,6	4,0
лесопарк	0,2	12,0
<b>Черничная:</b>		
без благоустройства	1,0	2,4
лесопарковая часть	0,5	4,8
лесопарк	0,2	12,0
<b>Кисличная:</b>		
без благоустройства	0,7	3,4
лесопарковая часть	0,4	6,0
лесопарк	0,2	24,0
<b>Сложная:</b>		
без благоустройства	0,5	4,8
лесопарковая часть	0,3	8,0
лесопарк	0,1	24,0

Шкала предельно допустимых рекреационных нагрузок на 1 га лесного фонда в различных условиях лесорастительных зон хвойных, смешанных и лиственных лесов, чел./га

Протяженность дорожной сети на 1000 га лесного фонда, км	Ольха черная	Ель, пихта	Ольха серая	Сосна, лиственница, кедр	Дуб, клен остролистый, ясень	Осина, ива белая, тополь	Береза	Липа, вяз
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Молодняки								
До 10	-/0,6	0,7/0,6	1,0/0,7	1,1/0,7	1,2/-	1,3/-	1,4/0,8	1,5/-
11-15	-/0,7	0,8/0,7	1,2/0,8	1,3/0,8	1,4/-	1,5/-	1,7/0,9	1,8/-
16-20	-/0,8	0,9/0,8	1,4/0,9	1,5/0,9	1,6/-	1,8/-	1,9/1,0	2,0/-
21-25	-/0,9	1,0/0,9	1,5/1,0	1,6/1,0	1,8/-	1,9/-	2,1/1,1	2,2/-
Более 25	-/0,9	1,1/0,9	1,6/1,1	1,8/1,1	1,9/-	2,1/-	2,2/1,2	2,4/-
Средневозрастные и приспевающие насаждения								
До 10	-/0,8	1,0/0,8	1,4/0,9	1,5/0,9	1,6/-	1,7/-	1,8/1,0	1,9/-
11-15	-/0,9	1,2/0,9	1,7/1,1	1,8/1,1	1,9/-	2,0/-	2,1/1,2	2,3/-
16-20	-/1,0	1,4/1,0	1,9/1,2	2,0/1,2	2,2/-	2,3/-	2,9/1,3	2,6/-
21-25	-/1,1	1,5/1,1	2,1/1,3	2,2/1,3	2,4/-	2,5/-	2,7/1,4	2,8/-
Более 25	-/1,2	1,6/1,2	2,2/1,4	2,4/1,4	2,6/-	2,7/-	2,5/1,5	3,0/-
Спелые и перестойные насаждения								
До 10	-/0,7	0,9/0,7	1,2/0,8	1,5/0,8	1,4/-	1,5/-	1,6/0,9	1,7/-
11-15	-/0,8	1,1/0,8	1,4/0,9	1,5/0,9	1,7/-	1,8/-	1,9/1,0	2,0/-
16-20	-/0,9	1,2/0,9	1,6/1,0	1,8/1,0	1,9/-	2,0/-	2,2/1,2	2,3/-
21-25	-/1,0	1,3/1,0	1,8/1,1	1,9/1,1	2,1/-	2,2/-	2,4/1,3	2,5/-
Более 25	-/1,1	1,4/1,1	1,9/1,2	2,1/1,2	2,2/-	2,4/-	2,6/1,4	2,7/-

Примечание:

В числителе - на дренированных почвах; в знаменателе - на избыточно-увлажненных.

Дренированные почвы: А<sub>1</sub>, А<sub>2</sub>, А<sub>3</sub>, В<sub>2</sub>, В<sub>3</sub>, С<sub>2</sub>, С<sub>3</sub>, D<sub>2</sub>, D<sub>3</sub>.

Избыточно-увлажненные почвы: А<sub>4</sub>, А<sub>5</sub>, В<sub>4</sub>, В<sub>5</sub>, С<sub>4</sub>, С<sub>5</sub>.

Предельно допустимые рекреационные нагрузки: для насаждений с преобладанием сосны в типах лесорастительных условий А<sub>1</sub> - 0,4, А<sub>2</sub> - 0,8 чел./га; для насаждений с преобладанием березы в типах лесорастительных условий А<sub>2</sub> - 0,9 чел./га.

При переводе данных шкалы в чел.-ч/га их умножают на 8,0.

Для применения данных шкалы в холмистой и горной местности их перемножают на коэффициенты, одинаковые для всех древесных пород и групп их возраста: при крутизне склона 4-10° коэффициент 0,8; 11-15° - 0,6; 16° и более - 0,5.

Протяженность дорожной сети приведены для условий комплексного благоустройства территории лесных массивов.

Для определения стадий рекреационной дигрессии используется шкала, разработанная ВО «Леспроект» (табл. 26).

## Классификация стадий рекреационной дигрессии лесов

Стадии деградации	Признаки дигрессии
1	2
1	Признаков разрушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, их механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травянистый покров характерен для типа леса, подстилка не нарушена.
2	Незначительные изменения лесной среды: ухудшение условий роста и развития деревьев и кустарников, их повреждения, подрост разновозрастный и жизнеспособный - до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Мхом покрыто до 20% площади, травой - до 10%> (1/10 часть - луговые травы), почвы и подстилка слегка уплотнены; отдельные корни - обнажены, вытоптано менее 5%> площади.
3	Значительные нарушения лесной среды: ослабленный рост деревьев, до 10% стволов механически повреждены, одновозрастный подрост и подлесок средней густоты - 21-50% поврежденных и усохших экземпляров, мхи только у стволов деревьев с покрытием 5-10%> площади, травы – на 70-80% площади (2/10 - луговые травы), появляются сорняки, подстилка и почва значительно уплотнены, много обнаженных корней, вытоптано от 6 до 40% площади.
4	Сильные нарушения лесной среды: древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов механически повреждены, подрост и подлесок жизнеспособны только в куртина - повреждение более 50% экземпляров, мхов и подстилки нет, травы на 40-60% площади.
5	Лесная среда деградирована: древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% стволов механически повреждены, проективное покрытие травянистого покрова до 20% (3/4 луговые травы и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены, почвы вытоптаны до минерализованной части на площади более 60%.

Предложенные шкалы позволяют выявить стадии рекреационной дигрессии и представить дополнительную информацию о состоянии лесного ландшафта.

Развитие рекреации на территории лесничества целесообразно на площади 18118 га, в том числе леса зеленых зон – 15711 га, запретные полосы вдоль рек – 2407 га.

Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений представлен в таблице 27.

## Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности

№№ п/п	Участковые лесничества	№№ кв.	Площадь, га
1	Васильевское	55,73,74, 81, 83-92,96-103,106-108,112-114,118-125,128-132,134-137,139-143 части кварталов:105	4780
2	Шуйское	8, 9, 31-33, 40-43, 50-52, 58-60, 68-71, 80, 115, 116, 120, 121 части кварталов:4	2493
3	Тезинское	1, 7, 8, 13-16, 24-28, 31, 32, 49, 56-58, 60, 69-71, 92, 95, 99, 100-103, 111, 112 Части кварталов 3,4, 9, 17, 29, 48, 91, 94,110,120	4066
4	Савинское	26,64,80-82,87,91,106,107,109,110 части кварталов:14, 24,25, 51, 65,66, 83-86,108	1397

5	Шуйское сельское	СПК " Афанасьевское"1,СПК " Арфинский"1,2 СПК " Милюковка"1,Лицей 1, Шуйская п/ф1,2 КЛХ Им. " Крупской" 6, КЛХ " Россия" 1.2 КЛХ ИМ " Арсения"1,2,3,4 ТНВ " Дракари К" 1,2,3 ТНВ " Шуйском и К" 1,2 ТНВ " Асто - Ворожино" 1, Центральный-3, части 1,2,5, Дракар и К-4, ча- сти, 1,3, им. Ленина-1-4, Шуйское и К-2, Рассвет и К-4,5, Наша жизнь-1-2, Милюковский-2,Асто- Ворожино-2,3, части кварталов 1, Лицей-1,Кол- ледж-1, им. Крупской-5, Ворожино-2 части квар- талов 1, им. Арсения-5, Шуйская п/ц фабрика-1-2, АОЗТ "Михалевское" 2	3034
6	Савинское сельское	Польковское-10, 11, Солидарность-1 части кварта- лов: Слабнево-3, 4, Савино-1	431
	ВСЕГО		16201

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках (беседок, пунктов хранения инвентаря и др.) и осуществление благоустройства лесных участков (размещение дорожно-тропиночной сети, информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике, скамей, навесов от дождя, указателей направления движения, контейнеров для сбора и хранения мусора и др.).

Если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности, на соответствующих лесных участках допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.

В целях проведения благоустройства предоставленных лесных участков лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, осуществляют уход за лесами на основании проекта освоения лесов.

Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии – на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах, определенных в проекте освоения лесов.

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

Согласно статье 42 Лесного кодекса Российской Федерации для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством. В соответствии с пунктом 3 статьи 113 Лесного кодекса Российской Федерации создания лесных плантаций и их эксплуатации запрещается в лесах, расположенных в водоохраных зонах, установленных в соответствии с водным законодательством. (абзац первый в ред. п.1.9.8.1 приказа от 29.01.2020 № 6)

Создание лесных плантаций и их эксплуатация представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений определенных пород (целевых пород).

К лесным насаждениям определенных пород (целевых пород) относятся лесные насаждения искусственного происхождения, за счет которых обеспечивается получение древесины с заданными характеристиками.

Лесные плантации могут создаваться на землях лесного фонда и землях иных категорий.

*(Абзац пятый исключен п.1.9.8.2 приказа от 29.01.2020 № 6)*

На лесных плантациях проведение рубок лесных насаждений и осуществление подсочки лесных насаждений допускается без ограничений.

Настоящий регламент допускает создание плантационных культур для получения в кратчайшие сроки определенных сортиментов (балансовая древесина, пиловочное бревно, фанерное бревно и др.), ивового прута, новогодних елок, пищевых продуктов.

Ассортиментом пород плантационных культур являются ель обыкновенная, сосна обыкновенная, тополи, береза, ива, облепиха и др.

Метод создания плантационных культур – посадка отобранных по скорости роста саженцев 1-го сорта. Размещение – рядовое, густота – 4-5 тыс. растений на 1 га.

Для получения наибольшего лесоводственного и экономического эффекта необходимо:

- 1) закладывать плантации только в благоприятных лесорастительных условиях;
- 2) площадь под плантации должна быть расчищена, спланирована, создан однородный агрофон;
- 3) использовать высококачественный посадочный материал лучших генотипов с повышенной энергией роста, заданным качеством древесины, устойчивостью к внешним факторам;
- 4) создавать и выращивать плантации при оптимальной густоте с учетом биологических свойств породы и при максимальной механизации работ по закладке и выращиванию культур;
- 5) поддерживать высокий уровень плодородия почвы внесением удобрений, рыхлением почвы, подавлением сорняков, созданием благоприятного режима увлажнения почвы;
- 6) обеспечить регулярные уходы за насаждением и защиту его от вредителей и болезней;
- 7) предусмотреть подъездные пути.

Лесосеменные плантации - специально создаваемые лесонасаждения, предназначенные для массового получения в течение длительного времени ценных по наследственным свойствам семян.

Есть возможность закладывать плантации для выращивания ивы. Ивовое корье служит сырьем для получения дубильных веществ, используют для корзиноплетения и изготовления мебели.

Лесные плантации в лесничестве не создавались в связи с тем, что в зоне деятельности лесничества отсутствуют крупные потребители балансовой древесины.

*(Абзац четырнадцатый исключен п.1.9.8.3 приказа от 29.01.2020 № 6)*

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

Выращивание лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений запрещено в защитных лесах и особо защитных участках лесных насаждений, согласно приказу Минприроды России от 28.07.2020 № 497 *(в ред. п.1.9.11. приказа от 29.01.2021 № 5)* «Об утверждении правил использования лесов для выращивания лесных, плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений».

Для выращивания лесных плодовых, ягодных декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур. 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, занесенные в Красную Книгу Российской Федерации, Красную Книгу Ивановской области, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

## **2.11 Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев);**

Выращивание посадочного материала лесных растений - один из видов использования лесов, предусмотренных ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации.

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) представляет собой предпринимательскую деятельность, осуществляемую в целях воспроизводства лесов и лесоразведения.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) лесные участки государственным учреждениям, муниципальным учреждениям предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам - в аренду на основании договоров аренды.

Правила использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) утверждены приказом Минприроды России от 22.07.2020 № 469 *(в ред. п.1.9 приказа от 15.04.2021 № 25)*.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, в первую очередь, нелесные земли из состава земель лесного фонда, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно

естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур; земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники и др.).

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

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых производится в соответствии с законом Российской Федерации «О недрах» от 21.02.1992 № 2395-1 с изменениями, статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации, «Об утверждении порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых», утвержденных приказом МПР России от 27.12.2010 № 515.

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются в аренду в соответствии со статьями 43, 74 Лесного кодекса Российской Федерации.

На основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации, допускается выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений.

Для выполнения работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка пользователь недр (далее – заявитель) подает в органы государственной власти или органы местного самоуправления письменное заявление, в котором указываются:

а) сведения о заявителе:

- полное и сокращенное наименование и организационно-правовая форма, юридический и фактический адрес, банковские реквизиты – для юридического лица;
- фамилия, имя, отчество, адрес места жительства, данные документа, удостоверяющего личность, – для гражданина, являющегося индивидуальным предпринимателем;

б) местоположение и площадь земель лесного фонда, необходимых для выполнения планируемых работ, обоснование использования лесов и срок выполнения работ по геологическому изучению недр.

К заявлению прилагаются:

- выписка из Единого государственного реестра юридических лиц или заверенная в установленном порядке копия – для юридического лица;

- выписка из Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей или заверенная в установленном порядке копия – для гражданина, являющегося индивидуальным предпринимателем;
- копия свидетельства о постановке на налоговый учет в налоговом органе;
- документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени заявителя, – при необходимости;
- копия лицензии на пользование недрами или копия государственного контракта на выполнение работ по геологическому изучению недр для государственных нужд;
- картографические материалы, содержащие местоположение и площадь земель лесного фонда, на которых планируется выполнение работ по геологическому изучению недр.

Орган государственной власти или орган местного самоуправления в течение 30 дней рассматривает заявление и прилагаемые к нему документы и выдает разрешение на проведение указанных работ либо отказывает заявителю в выдаче разрешения в следующих случаях:

- несоответствие представленных документов требованиям, изложенным выше;
- несоответствие проведения планируемых работ требованиям, установленным законодательством Российской Федерации.

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации 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 целях размещения объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся 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, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых.



Обустройство объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

На лесных участках, предоставленных в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В охранных зонах и санитарно-защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации соответствующих объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с установленным режимом указанных зон, по согласованию с предоставившими лесной участок органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81–84 Лесного Кодекса Российской Федерации.

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;
- консервацию или ликвидацию объектов, связанных с выполнением работ по геологическому изучению недр, разработкой месторождений полезных ископаемых, по истечении сроков выполнения соответствующих работ, и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации указанных объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- 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 лесной растительностью земель в целях планирования и проведения сейсморазведочных работ, в том числе перебазировки подвижного состава и грузов.

Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения указанных работ определяются лицензиями на пользование недрами, актами выбора земельных участков, проектной документацией.

### **2.13. 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 Российской Федерации.

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 Российской Федерации 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.

В ст. 5 Водного кодекса Российской Федерации выделены такие поверхностные водные объекты, как водоемы (водохранилища, пруды, озера) и водотоки (реки, ручьи, 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 Российской Федерации 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 Лесного кодекса Российской Федерации указанные лесные участки для названных целей предоставляются в аренду на срок от одного года до срока девяти лет без проведения аукционов на основании решений 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 Лесного кодекса Российской Федерации).

#### **2.14. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов**

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов (далее - линейные объекты) регламентируется ст. 45 Лесного кодекса Российской Федерации и «Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов», утвержденными приказом Минприроды России от 10.07.2020 № 434 (в ред. п.1.9.12. приказа от 29.01.2021 № 5).

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

Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов заключается на срок до сорока девяти лет и не требует проведения аукциона (часть 3 ст. 72 и часть 3 ст. 74 Лесного кодекса Российской Федерации).

В целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель – участки невозобновившихся 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 линейных объектов.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации автомобильных и железных дорог исключаются случаи, вызывающие нарушение поверхностного и внутрипочвенного стока вод, затопление или заболачивание лесных участков вдоль дорог.

Осуществление строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов должно исключать развитие эрозионных процессов на занятой и прилегающей территории.

На лесных участках, предоставленных в аренду, постоянное (бессрочное) пользование в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

Допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи (далее – ЛЭП) и связи от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 метров путем ее вырубki, уничтожения химическим или комбинированным способом.

Отдельные деревья или группы деревьев, растущие вне просеки и угрожающие падением на провода или опоры ЛЭП и связи, должны своевременно вырубаться. В опушках леса, примыкающих к ЛЭП или линиям связи (охранных зонах), в обязательном порядке убираются зависшие деревья.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, 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 строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

По всей ширине трасс ЛЭП или линий связи на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

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

Использование лесных участков для переработки древесины и иных лесных ресурсов регламентируется статьей 46 Лесного кодекса Российской Федерации и «Правилами использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов» утвержденными приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 495 (в ред. п.1.9.13. приказа от 29.01.2021 № 5).

На территории Шуйского лесничества отсутствуют лесные участки, предоставленные для переработки древесины и иных лесных ресурсов. Сведения о планировании лесных участков для переработки древесины и иных лесных ресурсов на 10 лет, отсутствуют.

Предоставление гражданам и юридическим лицам лесных участков для переработки древесины и иных лесных ресурсов может осуществляться на условиях аренды только в эксплуатационных лесах. Не должно допускаться размещение объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры на особо защитных участках лесов.

Для размещения объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры должны использоваться, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов, подлежат рекультивации в срок не более 1 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.

Строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры при использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов может осуществляться только в соответствии с проектом освоения лесов.

## **2.16. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для религиозной деятельности**

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со ст. 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 г. № 125-ФЗ «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 Российской Федерации.

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 Российской Федерации предписывает лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставлять религиозным организациям в безвозмездное срочное пользование для осуществления религиозной деятельности.

Решение о предоставлении в пользование лесных участков религиозным организациям принимается органом государственной власти субъекта Российской Федерации. В Шуйском лесничестве для осуществления религиозной деятельности предоставлено Свято-Николо-Шартомскому монастырю Русской Православной Церкви в безвозмездное срочное пользование три лесных участка общей площадью 25,6 га на территории земли лесного фонда.

## **2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов**

### **2.17.1. Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия**

Согласно статье 50.7 Лесного кодекса Российской Федерации, леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе и радиоактивными веществами) и иного негативного воздействия, а также защите от вредных организмов.

Охрана лесов от пожаров включает в себя выполнение мер пожарной безопасности в лесах и тушение пожаров в лесах.

Тушение пожаров в лесах, расположенных на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий (лесных пожаров), осуществляется в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

Охрана лесов от пожаров осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации, если иное не предусмотрено Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от пожаров является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

Классификация природной пожарной опасности лесов утверждена приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 5 июля 2011 года № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах по условиям погоды».

В соответствии с этой шкалой и принятой схемой типов леса, лесоустройством произведено поквартальное распределение площади лесного фонда ОГКУ «Шуйское лесничество» по классам природной пожарной опасности лесов:

- I класс – 5,6 тыс. га (6,0%) ;
- II класс – 3,3 тыс. га (3,5%) ;
- III класс – 31,0 тыс. га (33,1%) ;
- IV класс – 48,0 тыс. га (51,2%);

V класс – 5,8 тыс. га (6,2%)

Итого: 93,7 тыс. га 100%

Средний класс пожарной опасности - III,5 показывает невысокую вероятность возникновения лесных пожаров в течение всего пожароопасного сезона, средняя продолжительность которого для условий лесничества - 6 месяцев.

В лесах, относящихся к I классу пожарной опасности, возможны низовые пожары в течение всего пожароопасного периода, а на участках с наличием древостоя - верховые пожары. Особенно значительна опасность возникновения пожаров весной.

В лесах, относящихся к II классу пожарной опасности, возможны низовые пожары в течение пожароопасного периода, а верховые - во время пожарных максимумов.

В лесах, относящихся к III классу пожарной опасности, низовые и верховые пожары возможны в период летнего пожарного максимума.

В лесах, относящихся к IV классу пожарной опасности, возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса в период весеннего и осеннего пожарных максимумов, в остальных типов леса - в период летнего максимума.

В лесах, относящихся к V классу пожарной опасности, возникновение пожара возможно только при наличии особо неблагоприятных условий (длительная засуха).

Причиной возникновения пожаров является, в большинстве случаев, неосторожное обращение с огнем в лесу населения.

Согласно статье 53 Лесного Кодекса Российской Федерации меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- 1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- 2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- 3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- 4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов



(вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;

5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;

6) проведение работ по гидромелиорации;

7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;

8) проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;

9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

К мерам противопожарного обустройства лесов помимо мер, указанных выше, относятся меры, определенные Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;

- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации;

- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;

- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Нормативы противопожарного обустройства лесов установлены Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов» и рассчитываются для Ивановской области по району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

Мероприятия и объемы по охране леса в ОГКУ «Шуйское лесничество» представлены в таблице 28.

## Мероприятия и объемы по охране леса в ОГКУ «Шуйское лесничество»

№, п/п	Меры противопожарного обустройства лесов	Единица измерения	Общие рекомендуемые объемы на период действия регламента	Ежегодный объем
1	Строительство лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	*	*
2	Реконструкция лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	37,9	3,79
3	Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	56,8	5,68
4	Устройство противопожарных минерализованных полос	км	588	58,8
5	Прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление	км	1176	117,6
6	Прокладка просек	км	**	**
7	Прочистка просек	км	***	***
8	Проведение контролируемых профилактических выжиганий	га	****	****
9	Установка и размещение стендов	шт	70	7
10	Установка и размещение плакатов	шт	100	10
11	Установка и размещение объявлений (аншлагов)	шт	120	12
12	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах	шт	170	17
13	Установка и эксплуатация шлагбаумов	шт	50	5
14	Устройство пожарных водоемов	шт	*****	*****
15	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт	13	1-2
16	Проведение работ по гидромелиорации	км	-	-
17	Создание и содержание противопожарных заслонов	км	-	-

\* На территории ОГКУ «Шуйское лесничество» развитая система дорог с общей протяженностью 477 км, из них лесохозяйственные 213 км, лесовозные 68 км, общего пользования 196 км. Создание дополнительных дорог не требуется. Необходимо поддержание имеющихся дорог в надлежащем состоянии с целью транспортной доступности лесов для техники осуществляющей патрулирование и тушение лесных пожаров.

\*\* В качестве противопожарных просек используется существующая квартальная сеть.

\*\*\* Расчистка квартальных просек (используемых как противопожарные просеки) производится в рамках рубок лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры (прочие рубки), объемы мероприятий указаны в таблице 9 Регламента.

\*\*\*\* С целью наибольшей эффективности и в плане безопасности с учетом условий Ивановской области проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов необходимо, как правило, проводить до наступления пожароопасного сезона. Указанное действие произвести не возможно по причине наличия снежного покрова в лесном фонде, при сходе которого сразу согласно действующего законодательства открывается пожароопасный сезон. При проведении указанного мероприятия в пожароопасный сезон возникают риски ухода огня из под контроля. Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания после окончания пожароопасного периода также затруднительно в связи с наступлением устойчивой дождливой природы и не приносит ожидаемой эффективности.

Профилактические контролируемые противопожарные выжигания проводятся, как правило, в рамках очистки лесосек, если это предусмотрено технологией, концентрировано, не сплошным палом при сжигании порубочных остатков на территории мест рубок.

\*\*\*\*\* не планируется по причине наличия достаточного количества естественных водоемов.

Меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются рубка деревьев, кустарников, лиан, очистка от захламления, устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и Лесным кодексом Российской Федерации.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- 1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- 2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- 3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28 марта 2014 года № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов».

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включает в себя:

- 1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- 2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их

развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

3) организацию патрулирования лесов;

4) прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Для приема оперативной информации, координации движения и предпринимаемых действий при тушении лесных пожаров организована работа региональной диспетчерской службы работающая в круглосуточном режиме в период прохождения пожароопасного сезона с номерами телефонов: 8(4932)41-39-52, 8(800)100-94-00 (бесплатный).

По результатам мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожарах комитет Ивановской области по лесному хозяйству принимает решение о маневрировании лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования в соответствии с планом тушения лесных пожаров на территории ОГКУ «Шуйское лесничество» и сводного плана тушения лесных пожаров на территории Ивановской области, разрабатываемых ежегодно.

Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожарах, состав и форма представления данных о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах установлены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2014 года № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожарах».

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием наземных средств (наземное патрулирование, наблюдение с пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов) осуществляются в населенных пунктах, где расположены городские леса; территориях с развитой, используемой в течение всего пожароопасного сезона (вне зависимости от погодных условий) дорожной сетью и водными путями, а также на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры.

Наземное патрулирование лесов осуществляется:

1) при I классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в местах проведения огнеопасных работ и в местах массового отдыха граждан, пребывающих в лесах;

2) при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее одного раза в период с 11 до 17 часов на лесных участках, отнесенных к I и II классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпункте 1 настоящего пункта;

3) при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее двух раз в период с 10 до 19 часов на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, а также в местах, указанных в подпунктах 1 и 2 настоящего пункта;

4) при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - не менее

трех раз в период с 8 до 20 часов по каждому маршруту патрулирования на всей территории использования наземных средств наблюдения;

5) при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в течение светлого времени суток на всей территории использования наземных средств наблюдения, при этом на лесных участках, отнесенных к I, II и III классам природной пожарной опасности лесов, - круглосуточно.

Наземное патрулирование осуществляется по маршрутам наземного патрулирования лесов, согласно плана тушения лесных пожаров на территории ОГКУ «Шуйское лесничество».

Осмотр лесов в целях обнаружения лесных пожаров на пожарных наблюдательных пунктах, не оборудованных автоматическими системами наблюдения, осуществляется в течение пожароопасного сезона в лесах в зависимости от условий погоды:

1) при II классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - в 10, 13, 16, 19 часов;

2) при III классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 10 до 20 часов не реже одного раза в два часа;

3) при IV классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 9 до 21 часа не реже одного раза в час;

4) при V классе пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды - с 6 до 24 часов не реже одного раза в час.

При организации наблюдения за развитием лесных пожаров с использованием пожарных наблюдательных пунктов используются средства связи, позволяющие сообщать о лесном пожаре в региональную диспетчерскую службу комитета Ивановской области по лесному хозяйству, лицам, осуществляющим мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров (в том числе с использованием авиационных средств) и тушение лесных пожаров на территории соответствующего лесничества, лесопарка.

Обнаружение лесных пожаров и наблюдение за их развитием с использованием космических средств (специализированной автоматизированной информационной системы дистанционного зондирования Земли) осуществляется в лесах, расположенных на землях лесного фонда.

Лицо, выполняющее работы по мониторингу лесных пожаров, при обнаружении лесного пожара заполняет карточку учета лесного пожара, в которой указывается:

1) географические координаты лесного пожара, с точностью не менее одной угловой секунды;

2) азимут и удаление лесного пожара от ближайшего населенного пункта;

3) лесничество (лесопарк), участковое лесничество, урочище, квартал (если есть возможность - выдел);

- 4) дата и время обнаружения лесного пожара;
- 5) площадь лесного пожара на момент обнаружения (общая и покрытая лесом);
- 6) целевое назначение лесов и категория земель;
- 7) сведения о гражданах, юридических лицах, которым предоставлен лесной участок, на котором обнаружен лесной пожар (при наличии);
- 8) основные лесоустроительные характеристики в месте обнаружения лесного пожара (тип леса, состав, полнота древостоя, возраст насаждений);
- 9) предварительная причина лесного пожара;
- 10) дополнительная информация, которая может оказать помощь при организации тушения лесного пожара.

Карточка учета лесного пожара подписывается лицом, обнаружившим лесной пожар, и передается в региональную диспетчерскую службу комитета Ивановской области по лесному хозяйству. Региональная диспетчерская служба осуществляет сбор информации о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах и учет лесных пожаров.

Сведения о текущей пожарной опасности в лесах и лесных пожарах за предыдущие сутки представляются через региональную диспетчерскую службу комитета Ивановской области по лесному хозяйству в специализированную диспетчерскую службу Федерального агентства лесного хозяйства.

Прием сообщений о лесных пожарах осуществляется посредством средств связи (телефонной, мобильной, электронной и иных). Прием сообщений от граждан посредством телефонной связи осуществляется через единый телефонный номер, функционирование которого обеспечивает Федеральное агентство лесного хозяйства.

Информация об электронных средствах связи и телефонном номере для приема сообщений от граждан о лесных пожарах публикуется на официальном сайте комитета Ивановской области по лесному хозяйству в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Специализированная диспетчерская служба обеспечивает круглосуточный прием и учет сообщений о лесных пожарах в течение пожароопасного сезона, а также незамедлительную передачу в ГУ МЧС России по Ивановской области.

В случае поступления сообщений о лесных пожарах посредством телефонной связи специализированной диспетчерской службой обеспечивается их регистрация, учет и хранение всех переговоров.

Оповещение населения о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах производится комитетом Ивановской области по лесному хозяйству через средства массовой информации, в том числе путем размещения информации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Обновление информации производится ежедневно в течение пожароопасного сезона.

Лесопожарное зонирование земель лесного фонда установлено приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.08.2020 № 753 «Об установлении лесопожарного зонирования земель лесного фонда и признании утратившим силу приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 07.06.2018 № 468» (в ред. п.1.9.14.1. приказа от 29.01.2021 № 5).

Площадь лесного фонда ОГКУ «Шуйское лесничество» попадает в зону наземного мониторинга (районы применения наземных сил и средств) – 93,7 тыс. га.

ОГКУ «Шуйское лесничество» под контролем комитета Ивановской области по лесному хозяйству в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 17 мая 2011 года № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы» разрабатывает в отношении лесничества план тушения лесных пожаров, устанавливающий:

- 1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- 2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;
- 3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;
- 4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;
- 5) иные мероприятия.

В случае, если план тушения лесных пожаров предусматривает привлечение в установленном порядке сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, он подлежит согласованию с соответствующими федеральными органами исполнительной власти.

Сводный план тушения лесных пожаров на территории Ивановской области, разрабатывается в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 18 мая 2011 года № 378 «Об утверждении правил разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации», утверждается высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации (руководителем высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации) по согласованию с уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Тушение лесного пожара включает в себя:

1) обследование лесного пожара с использованием наземных, авиационных или космических средств в целях уточнения вида и интенсивности лесного пожара, его границ, направления его движения, выявления возможных границ его распространения и локализации, источников противопожарного водоснабжения, подъездов к ним и к месту лесного пожара, а также других особенностей, определяющих тактику тушения лесного пожара;

2) доставку людей и средств тушения лесных пожаров к месту тушения лесного пожара и обратно;

3) локализацию лесного пожара;

4) ликвидацию лесного пожара;

4.1) выполнение взрывных работ в целях локализации и ликвидации лесного пожара;

4.2) осуществление мероприятий по искусственному вызыванию осадков в целях тушения лесного пожара;

5) наблюдение за локализованным лесным пожаром и его дотушивание;

6) предотвращение возобновления лесного пожара.

Лица, использующие леса, в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно обязаны сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

Тушение лесных пожаров осуществляется в соответствии с Правилами тушения лесных пожаров, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 08.07.2014 года № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров».

На территории Ивановской области создано специализированное лесопожарное учреждение АГУ ИО «Центр по охране лесов Ивановской области», располагающее необходимыми силами и средствами пожаротушения. На территории ОГКУ «Шуйское лесничество» осуществляет дежурство мобильная группа пожарно-химической станции 3 типа расположенная по адресу: Ивановская область г. Иваново, ул. Фрунзе, д. 89. Мобильная группа состоит из 3 лесопожарных рабочих, малого лесопатрульного комплекса (МЛПК) на базе УАЗ АП 0.5-8 и набора противопожарного инвентаря и оборудования.

Для оперативного реагирования на возгорания на территории ОГКУ «Шуйское лесничество» необходимо предусмотреть создание ПХС-I типа с местом дислокации сил и средств пожаротушения в Шуйском муниципальном районе Ивановской области.

Пожарно-химические станции должны быть укомплектованы в соответствие со структурой и численностью команд, перечнем пожарной техники, оборудования, инвентаря, средств связи, оснастки и вспомогательных материалов, согласно Положению о ПХС, утвержденному приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 19.10.1997 № 167.

Примерный перечень пожарной техники, оборудования, инвентаря, средств связи, оснастки и



вспомогательных материалов, закрепляемых за ПХС, представлен в таблице 29.

Таблица 29

Примерный перечень пожарной техники, оборудования, инвентаря, средств связи, оснастки и вспомогательных материалов, закрепляемых за ПХС-I типа

Наименование	Кол-во
Основное оборудование:	
Варианты основных лесопожарных агрегатов:	
а) автоцистерна лесная пожарная, лесопатрульный автомобиль, лесопожарный модуль,	1
или б) трактор лесопожарный, лесопожарный агрегат класса 30 кН	1
или в) лесопожарный вездеход оснащенный противопожарным оборудованием и оснасткой грузоподъемностью до 6 т.	1
Автомобиль бортовой повышенной проходимости грузоподъемностью до 6 т, шт.	1
Переносная мотопомпа или или навесной шестеренчатый насос производительностью 600-800 л/мин., шт.	1
Малогобаритная переносная мотопомпа производительностью 60-120 л/мин., шт.	1
Съемная цистерна или резиновая емкость для воды (резервуар) 100-1500 л, шт.	1
Колесный или гусеничный трактор тягового класса 1,5-6 т (9-30 кН	1
Плуг тракторный лесной, шт.	1
Радиостанция (в зависимости от используемого частотного диапазона в радиосети лесничества), шт.	
стационарная (в здании ПХС или конторе лесничества)	1
- возимая (на всех Лесопожарных и патрульных средствах передвижения)	3
- носимая	4
Звуковещательное устройство, передвижное или переносное, шт.	1
Зажигательный аппарат, шт.	2
Ранцевый лесной огнетушитель производительностью 1,8-3,0 л/мин., шт.	10

Бензомоторная пила для валки деревьев диаметром до 40-100 см, шт.	1
Технологическая оснастка:	
Напорные пожарные рукава, м: диаметром 26, 51 или облегченные (напор до 0,5 мПа), нормальные (напор до 1,2 мПа), усиленные (напор до 1,5 мПа),	600
Пожарный ствол, шт	5
Ствол торфяной, шт.	1
Головка соединительная напорная (рукавная); головка переходная напорная; разветвление трехходовое; разветвление двухходовое	30
Пожарная лопата, шт.	50
Пожарная топор-мотыга «Пуласки», шт.	10
Пожарные грабли (металлические), шт.	10
Пожарное ведро (емк. 10 л), шт.	10
Пила поперечная, шт	5
Канистра объемом 10-20л, шт.	5
Топор, шт.	10
Прибор для измерения пожарной опасности погоды (УСП-1) или осадкомер, психрометр и др., шт.	1
Организационно-техническая оснастка:	
Аптечки	3
Индивидуальный перевязочный пакет, шт.	по числу членов команды
Канистра или бидон емкостью до 20 л, шт.	3
Спецодежда и спецобувь, шт.	по числу членов команды
Респиратор, шт.	по числу членов команды
Защитные очки, шт.	по числу членов команды
Защитные каски, шт.	по числу членов команды
Спальный мешок, шт.	по числу членов команды

Палатки на 8-12 чел., шт.	по числу членов команды
Кружка, шт.	по числу членов команды
Бинокль (полевой), шт.	2
Навигатор на группу, шт.	2

Примечание: Устаревшая и снятая с производства техника, оборудование может быть заменена иными типами и марками нового серийного производства

Структура и численность работников ПХС-I типа представлена в таблице 30.

Таблица 30

Структура и численность работников ПХС-I типа

№	Должность	Количество единиц
1	Начальник ПХС	1
2	Водитель автомобиля	1
3	Тракторист-машинист	1
4	Бригадир лесопожарной бригады	1
5	Рабочие лесопожарных бригад	6
	ИТОГО:	10

Арендаторы лесных участков должны содержать свои средства пожаротушения в соответствии с Видами средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативами обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормами наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утвержденными приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов». Норма учитывается по заготовке древесины как для многолесных субъектов Российской Федерации (площадь земель лесного фонда Ивановской области свыше 30% от общей площади всего региона).

Примерный перечень пожарного инвентаря, оснастки и вспомогательных материалов, средств предупреждения и тушения лесных пожаров для лиц, использующих леса для заготовки древесины, при площади аренды от 10 до 50 тыс. га, представлен в таблице 31.

Перечень пожарного инвентаря, оснастки и вспомогательных  
материалов

Наименование	Ед. изм.	Кол-во
Мобильные средства пожаротушения	шт.	1
Пожарная мотопомпа с подачей от 100 до 800 л/мин		2
Тракторы с плугом или иным почвообрабатывающим орудием		2
Съемные цистерны, резиновые емкости для воды объемом 1000 - 1500 л	шт.	1
Комплект напорных пожарных рукавов (с характеристиками, предусмотренными документацией на мотопомпу)	пог. м	200
Воздуходувки	шт.	2
Бензопилы	шт.	2
Ранцевые лесные опрыскиватели	шт.	7
Топоры	шт.	3
Лопаты	шт.	10
Емкость для доставки воды объемом 10 - 15 л	шт.	2
Электромегатфон	шт.	1
Радиостанции носимые, возимые	шт.	2
Смачиватели, пенообразователи	Кг	7
Зажигательные аппараты	шт.	2
Бидоны или канистры для питьевой воды	шт.	2
Бортовой автомобиль повышенной проходимости или вездеход	шт.	1

С целью недопущения ухудшения пожароопасной обстановки при тушении лесных пожаров и в целях координации деятельности при возникновении угрозы чрезвычайной ситуации к тушению лесных пожаров могут быть привлечены подразделения государственной противопожарной службы согласно заключенного соглашения между комитетом Ивановской области по лесному хозяйству и Главным управлением МЧС России по Ивановской области в установленном законодательстве порядке.

Требования пожарной безопасности в лесах установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 (в ред. п.1.9.14.2. приказа от 29.01.2021 № 5) «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»:

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

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

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

в) употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;

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

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

е) выполнять работы с открытым огнем на торфяниках.

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

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

Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что:

а) места для сжигания мусора (котлованы или площадки) располагаются на расстоянии не менее:

- 100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка;
- 50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

б) территория вокруг мест для сжигания мусора (котлованов или площадок) должна быть очищена в радиусе 25-30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами шириной не менее 1,4 м каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах - двумя противопожарными минерализованными полосами, шириной не менее 2,6 м каждая, с расстоянием между ними 5 м.

В период пожароопасного сезона сжигание мусора разрешается производить только при отсутствии пожарной опасности в лесу по условиям погоды и под контролем ответственных лиц.

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

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

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

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

в) соблюдать нормы наличия средств пожаротушения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования;

г) в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу по телефонам 8 (4932) 41-39-52 либо 8-800-100-94-00 и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

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

## **Требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов**

Меры пожарной безопасности в лесах, осуществляются в защитных лесах, расположенных на землях лесного фонда и землях иных категорий, и в эксплуатационных и резервных лесах, расположенных на землях лесного фонда, с учетом установленного правового режима лесов и целевого назначения земель, а также требований настоящего раздела.

В лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов, если иное не установлено Правилами пожарной безопасности в лесах, меры предупреждения лесных пожаров осуществляются в целях недопущения возникновения лесных пожаров, их распространения, а также возможности оперативной доставки сил и средств пожаротушения к местам лесных пожаров.

Меры предупреждения лесных пожаров, связанные со сплошными рубками, запрещаются:

- а) в лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников;
- б) в лесах, расположенных на территориях национальных парков, природных парков и государственных природных заказников (если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий);
- в) в лесах, расположенных в водоохранных зонах, а также выполняющих функции защиты природных и иных объектов (за исключением зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса, если режим указанных территорий предусматривает вырубку деревьев, кустарников и лиан).

В таких лесах в целях обеспечения пожарной безопасности максимально используются имеющиеся дороги и просеки, а также осуществляются меры предупреждения лесных пожаров, не связанные со сплошными рубками лесных насаждений (снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений, проведение санитарно-оздоровительных мероприятий, устройство противопожарных минерализованных полос).

В лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы, запрещаются меры по предупреждению лесных пожаров.

На лесных участках, имеющих общую границу с лесными участками, указанными выше, осуществляются меры противопожарного обустройства, предусмотренные статьей 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации, препятствующие распространению лесных пожаров.

В городских лесах и лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, запрещается профилактическое контролируемое противопожарное выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов.

В резервных лесах на лесных участках, имеющих общую границу с населенными пунктами и объектами инфраструктуры, осуществляются меры предупреждения лесных пожаров.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров проводится в лесах вне зависимости от целевого назначения земель, на которых они расположены, и целевого назначения лесов.

Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров в резервных лесах, а также в лесах, расположенных на территориях государственных природных заповедников, и на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы, осуществляется преимущественно с использованием авиационных или космических средств.

### **Требования пожарной безопасности в лесах при проведении рубок лесных насаждений**

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

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

При проведении очистки мест рубок (лесосек) осуществляются:

- а) весенняя доочистка в случае рубки в зимнее время.
- б) укладка порубочных остатков в кучи или валы шириной не более 3 м для перегнивания, сжигания или разбрасывание их в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) на расстоянии не менее 10 м от прилегающих лесных насаждений. Расстояние между валами должно быть не менее 20 м, если оно не обусловлено технологией лесосечных работ;
- в) завершение сжигания порубочных остатков при огневом способе очистки мест рубок (лесосек) до начала пожароопасного сезона. Сжигание порубочных остатков от летней заготовки древесины и порубочных остатков, собранных при весенней доочистке мест рубок (лесосек), производится осенью, после окончания пожароопасного сезона.

В отдельных районах, в виде исключения, сжигание порубочных остатков допускается в период пожароопасного сезона по решению органов государственной власти или органов местного самоуправления.

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

Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещается.

При трелевке деревьев с необрубленными кронами сжигание порубочных остатков на верхних складах (пунктах погрузки) производится в течение всего периода заготовки, трелевки и вывозки древесины.



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

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

Места рубки (лесосеки) в хвойных равнинных лесах на сухих почвах с оставленной на период пожароопасного сезона заготовленной древесиной, а также с оставленными на перегнивание порубочными остатками отделяются противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра. Места рубок (лесосеки), площадью свыше 25 га, должны быть, кроме того, разделены противопожарными минерализованными полосами указанной ширины на участки, не превышающие 25 га.

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

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

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

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

### **Требования пожарной безопасности в лесах при проведении переработки лесных ресурсов, заготовке живицы**

При проведении в лесах переработки древесины и других лесных ресурсов (углежжение, смолокурение, дегтекурение и др.) требуется:

- а) размещать объекты переработки древесины и других лесных ресурсов на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений;

- б) обеспечивать в период пожароопасного сезона в нерабочее время охрану объекта переработки древесины и других лесных ресурсов;

- в) содержать территории в радиусе 50 метров от объектов переработки древесины других лесных ресурсов очищенными от мусора и других горючих материалов; проложить по границам указанных территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра, а в хвойных лесных насаждениях на сухих почвах - две противопожарные минерализованные полосы такой же ширины на расстоянии 5-10 метров одна от другой.

При заготовке живицы требуется:

а) размещать промежуточные склады для хранения живицы на очищенных от древесного мусора и других горючих материалов площадках. Вокруг площадок проложить противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра.

б) размещать основные склады для хранения живицы на открытых, очищенных от древесного мусора и других горючих материалов территориях на расстоянии не менее 50 метров от лесных насаждений; проложить по границам этих территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать её в период пожароопасного сезона в очищенном состоянии.

### **Требования пожарной безопасности в лесах при осуществлении рекреационной деятельности**

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период пожароопасного сезона устройство мест отдыха, туристических стоянок и проведение других массовых мероприятий разрешается только по согласованию с органами государственной власти или органами местного самоуправления, при условии оборудования на используемых лесных участках мест для разведения костров и сбора мусора.

### **Требования пожарной безопасности в лесах при размещении и эксплуатации железных и автомобильных дорог**

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержать очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 м с каждой стороны дороги должны содержать очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

Полосы отвода железных дорог в местах прилегания их к лесным массивам должны быть очищены от сухостоя, валежника, порубочных остатков и других горючих материалов, а границы полос отвода должны быть отделены от опушки леса противопожарной опашкой шириной от 3 до 5 м или противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 3 м.

Владельцы инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования, владельцы железнодорожных путей ограниченного пользования, перевозчики, а также юридические лица, использующие земельные участки на полосах отвода железных дорог в пределах земель железнодорожного транспорта, обязаны:

а) не допускать эксплуатации тепловозов, не оборудованных искрогасительными и (или) искроулавливающими устройствами, на участках железнодорожных путей общего и ограниченного пользования, проходящих через лесные массивы;

б) организовывать в период пожароопасного сезона при высокой и чрезвычайной пожарной опасности в лесу патрулирование на проходящих через лесные массивы участках железнодорожных путей общего и ограниченного пользования в целях своевременного обнаружения и ликвидации очагов огня;

в) в случае возникновения пожаров в полосе отвода железной дороги или вблизи неё немедленно организовать их тушение и сообщить об этом органам государственной власти или органам местного самоуправления.

На участках железнодорожных путей общего и ограниченного пользования, проходящих через лесные массивы, не разрешается в период пожароопасного сезона выбрасывать горячие шлак, уголь и золу, горящие окурки и спички из окон и дверей железнодорожного подвижного состава.

### **Требования пожарной безопасности в лесах при добыче торфа**

При добыче торфа в лесах требуется:

а) отделить эксплуатационную площадь торфяного месторождения с находящимися на ней сооружениями, постройками, складами и другими объектами от окружающих лесных массивов противопожарным разрывом шириной от 75 до 100 метров (в зависимости от местных условий) с водоподводящим каналом соответствующего проектного размера, расположенным по внутреннему краю разрыва;

б) произвести вырубку хвойного леса, а также лиственных деревьев высотой более 8 метров и убрать порубочные остатки и валежник со всей площади противопожарного разрыва;

в) полностью убрать древесную и кустарниковую растительность на противопожарном разрыве со стороны лесного массива на полосе шириной 6-8 метров.

На противопожарных разрывах, отделяющих эксплуатационные площади торфяных месторождений от лесных массивов, запрещается укладывать порубочные остатки и другие древесные отходы, а также добытый торф.

После завершения работ по добыче торфа рекультивация земель должна производиться с учетом обеспечения пожарной безопасности на выработанных площадях.

### **Требования пожарной безопасности в лесах при выполнении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых**

При проведении работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений

полезных ископаемых в период пожароопасного сезона в лесах требуется:

а) содержать территории, отведенные под буровые скважины и другие сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов; проложить по границам этих территорий противопожарную минерализованную полосу шириной не менее 1,4 метра и содержать ее в очищенном от горючих материалов состоянии;

б) полностью очистить от лесных насаждений территорию в радиусе 50 метров от пробуриваемых и эксплуатируемых скважин (при эксплуатации нефтяных и газовых скважин по закрытой системе - в радиусе 25 метров);

в) не допускать хранения нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения предоставленной для использования прилегающей территории горючими веществами (нефтью, мазутом и др.);

г) согласовывать с органами государственной власти или органами местного самоуправления порядок и время сжигания нефти при аварийных разливах, если они ликвидируются этим путем.

### **Требования пожарной безопасности в лесах при строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, связи, трубопроводов**

Просеки, на которых находятся линии электропередачи и линии связи, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов.

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через каждые 5-7 км трубопроводов устраиваются переезды для пожарной техники, прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2-2,5 м вокруг домов линейных обходчиков, а также вокруг колодцев на трубопроводах.

При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков и других горючих материалов.

### **Требования к пребыванию граждан в лесах**

Граждане при пребывании в лесах обязаны:

а) соблюдать требования пожарной безопасности в лесах;

б) при обнаружении лесных пожаров немедленно уведомлять о них органы государственной власти или органы местного самоуправления;

в) принимать при обнаружении лесного пожара меры по его тушению своими силами до прибытия сил пожаротушения;

г) оказывать содействие органам государственной власти и органам местного

самоуправления при тушении лесных пожаров.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах».

Лица, виновные в нарушении требований Правил пожарной безопасности в лесах, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

### **Санитарные требования к использованию лесов**

При использовании лесов не допускается:

- загрязнение лесов отходами производства и потребления и выбросами, радиоактивными и другими вредными веществами, иное неблагоприятное воздействие на леса;
- невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосек, а также работ по приведению лесных участков, предоставленных физическим или юридическим лицам в пользование в установленном лесным законодательством порядке, в состояние, пригодное для использования этих участков по целевому назначению, или работ по их рекультивации;
- уничтожение либо повреждение мелиоративных систем и дорог, расположенных в лесах;
- уничтожение либо повреждение лесохозяйственных знаков, феромонных ловушек и иных средств защиты леса;
- уничтожение (разорение) муравейников, гнезд, нор или других мест обитания животных.

Для предотвращения усыхания деревьев по опушкам вырубок не допускается проведение чересполосных рубок в еловых и пихтовых древостоях.

При разработке лесосек, строительстве и реконструкции линейных объектов запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса).

При оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам установлены Правилами санитарной безопасности в лесах,

утвержденными Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 N 607 «О Правилах санитарной безопасности в лесах». В зависимости от погодных условий сроки хранения в лесу неокоренной заготовленной древесины могут изменяться уполномоченными органами, но не более чем на 15 дней от установленного настоящими Правилами срока.

Химическая обработка древесины, предназначенной для сплава, запрещается.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора сожжена с соблюдением утвержденных в установленном порядке правил пожарной безопасности в лесах). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходим срочный вывоз этой древесины из леса.

Для защиты неокоренной древесины в штабелях используют опрыскивание пестицидами в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

При использовании лесов для рекреационных целей не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Не предоставляются для заготовки живицы лесные участки, расположенные в очагах вредных организмов до их ликвидации, а также насаждения, ослабленные и поврежденные вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов.

В лесных насаждениях, отведенных для заготовки живицы и древесного сока, до начала их заготовки вырубается усыхающие и сухостойные деревья, проводится очистка мест рубок от порубочных остатков.

Заготовка живицы, заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников, лесной подстилки), а также заготовка пищевых лесных ресурсов осуществляются способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

Использование пестицидов и агрохимикатов для ведения сельского хозяйства в лесах осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Не допускается ухудшение санитарного состояния лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках и лесных участках, прилегающих к ним, при использовании лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также

гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, переработки древесины и иных лесных ресурсов, а также для иных целей.

При развешивании аншлагов не допускается их крепление к деревьям.

При обустройстве противопожарных дорог, разрывов и минерализованных полос не допускается заболачивание прилегающих лесных насаждений в результате перекрытия естественных водотоков.

При организации временных аэродромов и вертолетных площадок, а также обустройстве противопожарных разрывов срубленная древесина должна быть своевременно вывезена, окорена, утилизирована или обработана инсектицидами.

При обустройстве противопожарных водоемов не допускается подтопление окружающих лесных насаждений.

В очагах вредных организмов, повреждающих (поражающих) древесину, порубочные остатки подлежат сжиганию, мульчированию или вывозу в места, предназначенные для переработки древесины.

В лесах, расположенных в водоохраных зонах, запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.

В лесах, расположенных в водоохраных зонах, запрещается осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами.

Проведение обработок пестицидами лесных участков осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

В лесопарковых зонах и зеленых зонах запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги Ивановской области.

В отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги Ивановской области, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

В лесах запрещаются разведение и использование растений, животных и других организмов, не свойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем,

без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

В лесах запрещается посадка зараженных вредными организмами растений.

В очагах хрущей, а также на свежих песчаных и супесчаных почвах лесные культуры создаются с предварительным протравливанием пестицидами корней саженцев перед их посадкой, осуществляемым в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» и с учетом требований санитарных правил, утвержденных в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

В насаждениях с участием ели и (или) пихты 8 и более единиц (в ред. п.1.9.14.3. приказа от 29.01.2021 № 5) в составе в качестве рубок ухода проводятся только рубки осветления и прочистки в молодняках. Рубки прореживания и проходные в указанных насаждениях не проводятся.

В сосновых культурах при рубках ухода в очагах хрущей и соснового подкорного клопа не допускается снижение полноты ниже 0,7, сохраняется примесь лиственных пород (до 2 - 3 единиц в составе) и подлесок.

В сосновых культурах с наличием очагов корневой губки запрещается проведение рубок ухода линейным способом.

Лица, допустившие нарушение требований Правил санитарной безопасности в лесах, несут ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Вред, причиненный лесам в связи с нарушением требований Правил санитарной безопасности в лесах, возмещается в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

### **Особенности охраны лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия**

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» и другими федеральными законами.

При использовании лесов, охране лесов от пожаров, защите, воспроизводстве лесов, в том числе при выполнении лесосечных работ, должны соблюдаться установленные законодательством Российской Федерации требования по охране окружающей среды от загрязнения и иного негативного воздействия, выполняться меры по охране лесов от загрязнения (в том числе нефтяного, радиоактивного и другого) и иного негативного воздействия, включая меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах, а также должна осуществляться, в том числе посредством лесовосстановления и лесоразведения, рекультивация земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими



и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с Лесным кодексом Российской Федерации и Федеральным законом от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части охраны лесов от загрязнения и иного негативного воздействия является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или права безвозмездного пользования лесным участком.

В целях охраны лесов от радиоактивного загрязнения осуществляется радиационное обследование лесов и устанавливаются зоны их радиоактивного загрязнения.

В целях охраны лесов, включая лесные насаждения, лесные почвы, среду обитания объектов животного мира и другие природные объекты в лесах, от нефтяного загрязнения осуществляются мероприятия по предупреждению и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов.

Подвергшиеся нефтяному загрязнению земли, на которых расположены леса, подлежат рекультивации.

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов предусмотрены Приказом Минприроды России от 08 июня 2017 г. № 283 «Об утверждении особенностей осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»

Особенности регламентации работ при осуществлении рубок, охраны, защиты и воспроизводства лесов на территориях, загрязненных радионуклидами, с целью обеспечения безопасности здоровья человека, природной среды и получения продукции леса, соответствующей установленным санитарным нормативам, а также методические рекомендации по проведению контроля содержания радионуклидов в лесных ресурсах установлены приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 16.03.2009 года № 81 «Об утверждении методических документов».

Правила тушения лесных пожаров на лесных участках, загрязненных радионуклидами, определены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 8 июля 2014 года № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров».

Лесов, загрязненных радионуклидами, на территории ОГКУ «Шуйское лесничество» нет.

### **Требования к защите лесов**

Единые порядок и условия организации осуществления мер санитарной безопасности в лесах и требования, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах при использовании, охране, защите и воспроизводстве лесов, устанавливаются Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 09.12.2020 № 2047 (в ред. n.1.9.14.4.

приказа от 29.01.2021 № 5) «О Правилах санитарной безопасности в лесах».

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- а) лесозащитное районирование;
- б) государственный лесопатологический мониторинг;
- в) проведение лесопатологических обследований;
- г) предупреждение распространения вредных организмов;
- д) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Проведение лесозащитного районирования обеспечивается Федеральным агентством лесного хозяйства.

Осуществление государственного лесопатологического мониторинга обеспечивается:

а) в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, - Федеральным агентством лесного хозяйства;

б) в отношении лесов, расположенных на землях обороны и безопасности, находящихся в федеральной собственности, - соответствующими федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными в области обороны, безопасности;

в) в отношении лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, - Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации;

г) в отношении лесов, расположенных на землях, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации или муниципальных образований, - органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации или органами местного самоуправления соответственно.

Проведение лесопатологических обследований и предупреждение распространения вредных организмов обеспечиваются:

а) на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, - лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов;

б) на лесных участках, не предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду: - в отношении лесов, расположенных на землях, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации или муниципальных образований, - органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации или органами местного самоуправления соответственно;

- в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по защите которых передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации в соответствии с частью 1 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, - органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации;

- в отношении лесов, расположенных на землях лесного фонда, осуществление полномочий по защите которых не передано органам государственной власти субъектов Российской Федерации

в соответствии с частью 2 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации, - Федеральным агентством лесного хозяйства;

- в отношении лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий федерального значения, - Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации;

- в отношении лесов, расположенных на землях обороны и безопасности, находящихся в федеральной собственности, - соответствующими федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными в области обороны, безопасности.

В случае гибели лесов или ухудшения их санитарного и лесопатологического состояния осуществляются меры санитарной безопасности в лесах.

В случае гибели лесов или ухудшения их санитарного и лесопатологического состояния вследствие чрезвычайных ситуаций природного и антропогенного характера ликвидация последствий таких чрезвычайных ситуаций осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и другими федеральными законами.

Предупреждение распространения вредных организмов осуществляется в соответствии с Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденными Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 912 (в ред. п.1.9.14.5. приказа от 29.01.2021 № 5) «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» и включает в себя проведение:

- профилактических мероприятий по защите лесов;

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

- агитационных мероприятий.

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

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

Граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и

воспроизводство лесов, в случае обнаружения погибших или поврежденных вредными организмами, иными природными и антропогенными воздействиями лесных насаждений обязаны в 5-дневный срок со дня обнаружения таких насаждений проинформировать об этом органы государственной власти, органы местного самоуправления, уполномоченные на предоставление лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование, аренду, безвозмездное пользование, а также на заключение договоров купли-продажи лесных насаждений в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации (далее - уполномоченные органы). Указанная информация является основанием для проведения лесопатологических обследований.

Проверка вышеуказанной информации проводится уполномоченными органами в 30-ти дневный срок с момента ее получения.

Порядок проведения лесопатологических обследований осуществляется в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 № 910 (в ред. п.1.9.14.6. приказа от 29.01.2021 № 5) «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологические обследования проводятся с использованием наземных и (или) дистанционных методов, визуальными и (или) инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Лесопатологические обследования проводятся в целях получения информации о текущем санитарном (характеристика, которая определяется по количеству деревьев разных категорий состояния) и лесопатологическом (характеристика, которая определяется по количеству вредных организмов и степени повреждения ими деревьев) состоянии лесных участков, а также для обоснования и назначения мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов.

Лесопатологические обследования проводятся в лесных насаждениях во время вегетационного периода с момента распускания листвы (хвои) и до момента начала сезонной дехромации (изменения цвета хвои или листьев в результате воздействия неблагоприятных природных и антропогенных факторов).

В чистых по составу вечнозеленых лесных насаждениях, а также лесных насаждениях, поврежденных ветрами (ветровал, бурелом) и верховыми пожарами, лесопатологические обследования проводятся в течение года.

Объемы лесопатологических обследований в лесном плане Ивановской области и лесохозяйственном регламенте лесничеств (лесопарков) не указываются и определяются ежегодно, в том числе с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга и иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

По результатам лесопатологического обследования составляется акт лесопатологического обследования (далее - акт).

В течение 2-х рабочих дней после подписания акт направляется в комитет Ивановской области по лесному хозяйству для его утверждения и опубликования.

В течение 10-ти рабочих дней со дня поступления акта с приложениями уполномоченные органы рассматривают акт и при отсутствии замечаний утверждают его.

В срок не позднее 3-х рабочих дней со дня утверждения акт с приложениями размещается на официальном сайте комитета Ивановской области по лесному хозяйству в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - официальный сайт), за исключением актов, содержащих информацию, доступ к которой ограничен федеральными законами.

Одновременно с размещением на официальном сайте акт с приложениями к нему направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети «Интернет», в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Срок размещения акта с приложениями на официальном сайте составляет два года.

Согласно отчета 10-ОИП на территории лесного фонда ОГКУ «Шуйское лесничество» имеется список участков с поврежденными и погибшими насаждениями на площади 689,7 га. Согласно данным государственного лесопатологического мониторинга (на дату 01.04.2018) на территории ОГКУ «Шуйское лесничество» имеется реестр участков, на которых рекомендовано проведение лесопатологического обследования на площади 1895,9 га. Реестр сформирован на основании материалов лесоустройства 2010-2011 годов (в настоящее время недействующее) и по результатам экспедиционного лесопатологического мониторинга, проведенного в 2014 году. По результатам лесопатологического мониторинга отмечено повреждение насаждений ветровалами 2009-2010 годов и массовое размножение короеда-типографа в 2010-2013 годах. В связи с прохождением временного периода и возможным изменением в состоянии насаждения данную информацию необходимо проверить с проведением лесопатологического обследования и с учетом действующего лесоустройства.

С целью прогнозирования и определения лесопатологического и санитарного состояния лесов на данных участках и с учетом приоритета проведения предусмотреть объем лесопатологического обследования на 2019 год в размере 689,7 га.

В дальнейшем объем лесопатологического обследования планировать на основании данных государственного лесопатологического мониторинга и информация о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов, поступающая от граждан и юридических лиц, осуществляющих использование (в т.ч. пребывающие в лесах для сбора и заготовки недревесных лесных ресурсов), охрану, защиту и воспроизводство лесов.

## Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

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

К санитарно-оздоровительным мероприятиям относятся рубка погибших и поврежденных лесных насаждений, уборка неликвидной древесины, а также аварийных деревьев.

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

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

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

Санитарно-оздоровительные мероприятия планируются в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов, кроме заповедных участков.

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

Размер лесосек для проведения санитарно-оздоровительных мероприятий не лимитируется.

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

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

Отвод лесосек под санитарные сплошные и выборочные рубки производится по результатам лесопатологического обследования, проводимого инструментальным способом в соответствии с Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках,

указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 № 993 (в ред. *п.1.9.14.7. приказа от 29.01.2021 № 5*).

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

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

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

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

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

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

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

Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской

Федерации и (или) в Красную книгу Ивановской области, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, в соответствии Приказом Рослесхоза от 05.12.2011 года № 513 «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается», разрешается рубка только погибших экземпляров.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению (таблица 32).

В лесных насаждениях, для которых в естественных условиях характерно низкополнотное произрастание древостоев, снижение полноты после выборочных санитарных рубок не лимитируется. К таким лесным насаждениям относятся: можжевельниковые, арчевые, саксауловые, высокогорные кедровые.

В спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

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

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более.

Запрещается проводить сплошную санитарную рубку на всем выделе, если куртины деревьев без признаков ослабления превышают половину площади данного выдела.

Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению (таблица 32). Расчет фактической полноты древостоя обеспечивается при проведении лесопатологического обследования.

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

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

В первую очередь уборка неликвидной древесины производится в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также в ценных лесах. На землях другого целевого



назначения и иных категорий защитных лесов уборка неликвидной древесины производится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах.

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

Таблица 32

**Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются  
выборочные санитарные рубки**

Вид использования или категория защитных лесов	Преобладающая порода						
	Ель, пихта	Кедр	Сосна	Лиственница	Дуб	Каштан	Береза и прочие лиственные
Резервные леса							
Нет	0,5	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3
Эксплуатационные леса							
Заготовка древесины	0,5	-	0,3	0,3	0,3	-	0,3
Заготовка живицы	-	-	0,3	-	-	-	-
Заготовка и сбор недревесных ресурсов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Научно-исследовательская и образовательная деятельность	Не лимитируется						

Осуществление рекреационной деятельности	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Эксплуатация лесных плантаций	Не лимитируется						
Прочие виды использования	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Защитные леса							
1. Леса, расположенные в водоохраных зонах	Не лимитируется						
2. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов: а) леса, расположенные в первом и втором поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
б) защитные полосы лесов вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5

в) зеленые и лесопарковые зоны	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
г) городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) леса, расположенные в первой, второй и третьей зоне округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
3. Ценные леса:	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
а) государственные защитные лесные полосы							
б) противоэрозионные леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,3
в) леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	Не лимитируется для пустынных, полупустынных и малолесных горных территорий. В остальных случаях - 0,3 для всех пород						
г) леса, имеющие научное или исторические значение	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
д) орехово-промысловые зоны	Не лимитируется						
е) лесные плодовые насаждения	Не лимитируется						
ж) ленточные боры	-	-	0,2	-	-	-	0,3

з) запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
и) нерестоохранные полосы лесов	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
4. Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						

С учетом данных отчета 10-ОИП, проведенных лесопатологических обследований, на территории ОГКУ «Шуйское лесничество», установлены нормативы и параметры проведения санитарно-оздоровительных мероприятий (таблица 33).

Таблица 33

Нормативы и параметры проведения санитарно-оздоровительных мероприятий на территории Шуйского лесничества (в ред. п.1.9.2.1. приказа от 28.01.2022 № 9)

№ п/п	Показатели	Ед. м.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Порода - сосна								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	215,3	-	215,3	-	-	215,3
		м <sup>3</sup>	12247	-	12247	-	-	12247
2	Срок вырубki или уборки	лет	-	-	1	-	-	-
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	215,3	-	215,3	-	-	215,3
	выбираемый всего	м <sup>3</sup>	12247	-	12247	-	-	12247
	корневой	м <sup>3</sup>	12247	-	12247	-	-	12247
	ликвидный	м <sup>3</sup>	6124	-	6124	-	-	6124
	деловой	м <sup>3</sup>	2449	-	2449	-	-	2449
Порода - ель								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	56,1	-	56,1	-	-	56,1
		м <sup>3</sup>	4301	-	4301	-	-	4301
2	Срок вырубki борки	лет	-	-	1	-	-	-
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	56,1	-	56,1	-	-	56,1
	выбираемый всего	м <sup>3</sup>	4301	-	4301	-	-	4301
	корневой	м <sup>3</sup>	4301	-	4301	-	-	4301
	ликвидный	м <sup>3</sup>	2151	-	2151	-	-	2151
	деловой	м <sup>3</sup>	860	-	860	-	-	860
Итого хвойное хозяйство								
1	Выявленный фонд по	га	271,4	-	271,4	-	-	271,4

	лесоводственным требованиям	м <sup>3</sup>	16548	-	16548	-	-	16548
2	Срок вырубki борки	лет	-	-	1	-	-	-
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	271,4	-	271,4	-	-	271,4
	выбираемый всего	м <sup>3</sup>	16548	-	16548	-	-	16548
	корневой	м <sup>3</sup>	16548	-	16548	-	-	16548
	ликвидный	м <sup>3</sup>	8274	-	8274	-	-	8274
	деловой	м <sup>3</sup>	3310	-	3310	-	-	3310
Порода - береза								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	19,4	-	19,4	-	-	19,4
		м <sup>3</sup>	1192	-	1192	-	-	1192
2	Срок вырубki или уборки	лет	-	-	1	-	-	-
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	19,4	-	19,4	-	-	19,4
	выбираемый всего	м <sup>3</sup>	1192	-	1192	-	-	1192
	корневой	м <sup>3</sup>	1192	-	1192	-	-	1192
	ликвидный	м <sup>3</sup>	596	-	596	-	-	596
	деловой	м <sup>3</sup>	238	-	238	-	-	238
Порода - осина								
1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	-	-
		м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-
2	Срок вырубki или уборки	лет	-	-	-	-	-	-
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	-	-	-	-	-	-
	выбираемый всего	м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-
	корневой	м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-
	ликвидный	м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-
	деловой	м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-
Итого лиственное хозяйство								

1	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	19,4	-	19,4	-	-	19,4
	выбираемый запас, всего	м <sup>3</sup>	1192	-	1192	-	-	1192
2	Срок вырубki или уборки	лет	-	-	1	-	-	-
3	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	Площадь	га	19,4	-	19,4	-	-	19,4
	выбираемый всего	м <sup>3</sup>	1192	-	1192	-	-	1192
	корневой	м <sup>3</sup>	1192	-	1192	-	-	1192
	ликвидный	м <sup>3</sup>	596	-	596	-	-	596
	деловой	м <sup>3</sup>	238	-	238	-	-	238

В таблицу 33 ежегодно вносятся коррективы по факту выполнения санитарно-оздоровительных мероприятий по итогам года.

В соответствии с пунктом 17 «Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений», утвержденного приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72, внесение изменений в лесохозяйственные регламенты осуществляется по факту выполнения санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным. (в ред. п.1.9.9.3 приказа от 29.01.2020 № 6)

### **Нормативы и параметры профилактических мероприятий по защите лесов**

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

Основанием для планирования профилактических мероприятий являются результаты лесопатологических обследований.

Профилактические мероприятия подразделяются на лесохозяйственные и биотехнические.

К профилактическим лесохозяйственным мероприятиям относятся:

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

Лечение деревьев осуществляется в первую очередь на лесных участках, предоставленных

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

Применение пестицидов и биологических средств для предотвращения появления очагов вредных организмов в первую очередь производится на участках ценных лесов или в питомниках на основании прогнозных данных на начальной фазе развития очага. При этом не допускается использование пестицидов, которые не внесены в Государственный каталог пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации, предусмотренный статьей 3 Федерального закона от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами».

Профилактическими биотехническими мероприятиями являются:

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

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

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

На территории ОГКУ «Шуйское лесничество» установлены параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов (таблица 34).

Таблица 34

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов на территории Шуйского лесничества  
(в ред. п.1.9.2.2. приказа от 28.01.2022 № 9)

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
1. Профилактические				
1.1 Лесохозяйственные				
Сплошная санитарная рубка	га	-	2021	-



Выборочная санитарная рубка	га	290,8	2021	290,8
Уборка неликвидной древесины	га	-	2021	-
Рубка аварийных деревьев	га	-	2021	-
1.2. Биотехнические				
Наземные меры борьбы	га	-	-	-
2. Другие мероприятия				
-	-	-	-	-

Мероприятия в таблице 33 планируются и корректируются по результатам лесопатологических обследований.

### **Нормативы и параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов**

Порядок назначения, организации и осуществления мероприятий по защите леса от вредных организмов, а также методы оценки эффективности их проведения установлены Правилами ликвидации очагов вредных организмов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2016 № 361.

Мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов, в том числе на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, осуществляются в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации органами государственной власти или органами местного самоуправления в пределах полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса (далее уполномоченные органы).

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры:

- проведение обследований очагов вредных организмов;
- уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов (препаратов, в которых действующим началом являются химические вещества);
- рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Территории насаждений с наличием массовых очагов вредных организмов могут объявляться зоной чрезвычайной ситуации в соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, проведение

мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов осуществляется с учетом особенностей правового режима особой охраны территорий.

Документированная информация, подтверждающая осуществление мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, вносится в государственный лесной реестр в порядке, установленном приказом Минприроды России от 11 ноября 2013 года № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение».

До начала проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов лесных насаждений уполномоченными органами осуществляется комплекс подготовительных работ. Основными подготовительными работами являются:

- организация авиационных работ;
- организация и контроль завоза пестицидов (химических или биологических препаратов, используемых для борьбы с вредными организмами, повреждающими лесные растения);
- проведение контрольного обследования очагов вредных организмов в порядке, предусмотренном Правилами ликвидации очагов вредных организмов, утвержденными приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.06.2016 № 361
- проведение мероприятий по ограничению пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств.

#### Проведение обследований очагов вредных организмов

Для назначения рубок лесных насаждений, зараженных вредными организмами, проводится обследование. Результаты обследования оформляются актом обследования, в котором указываются: лесничество (лесопарк), субъект Российской Федерации, фамилия, имя, отчество (при наличии) исполнителя, дата и место проведения, площадь запланированного мероприятия, информация о фактической таксационной характеристике, причинах ее несоответствия таксационному описанию, причины повреждения насаждений, с указанием вида вредителя, его встречаемости, степени заселения, расчета процента выборки деревьев, полноты после уборки деревьев, заключения о виде и площади мероприятия с дополнительным заполнением ведомости перечета деревьев, подлежащих вырубке с приложением абриса лесного участка.

Акт обследования утверждается органом государственной власти или органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня его утверждения размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Контроль за достоверностью сведений и обоснованностью мероприятий, предусмотренных актами обследований, осуществляет уполномоченный федеральный орган исполнительной власти

в пределах полномочий, определенных в соответствии с пунктом 4 части 9 статьи 83 Лесного кодекса.

Для подтверждения необходимости проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов проводится контрольное обследование. Контрольные обследования в соответствии с биологическими особенностями вредителя проводятся не позже, чем за месяц до начала работ по уничтожению или подавлению численности вредных организмов.

Контрольные обследования проводятся комиссией, сформированной уполномоченным органом.

Целью контрольных обследований является определение количественных и качественных характеристик показателей популяции (выживаемость, абсолютная численность, зараженность энтомопатогенными (вызывающими гибель вредных насекомых) и фитопатогенными (вызывающими заболевание деревьев) микроорганизмами, энтомофагами (хищные и паразитические насекомые, являющиеся естественными врагами вредителей леса), доля диапаузирующих особей (часть особей популяции насекомых, находящаяся в периоде временного физиологического покоя, развития и размножения), сроки развития вредителей. Обследования проводятся на лесных участках, различающихся по уровню численности и особенностям распространения вредных организмов. По данным обследований уточняются сроки и объемы проведения обработок лесных насаждений.

Результаты обследования оформляются актом контрольного обследования, в котором указываются: лесничество (лесопарк), субъект Российской Федерации, фамилия, имя, отчество (при наличии) исполнителя, дата и место проведения, фазы развития очагов, период обработки насаждения, плотность популяции на единицу учета, дополнительно заполняется ведомость учета численности вредных организмов, в которой указываются: участковое лесничество, номер обрабатываемого участка, квартал, выдел, повреждаемая порода, вид вредного организма, номера пунктов и точек учета, фазы развития вредителя, прогнозируемое повреждение насаждения.

На основании данных контрольных обследований комиссиями, сформированными уполномоченным органом, могут быть изменены (сокращены или продлены) сроки проведения мер по ликвидации очагов вредных организмов, но не более чем на десять дней.

#### Уничтожение или подавление численности вредных организмов

Планирование мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в лесах, в том числе на лесных участках, переданных в пользование, проводится в соответствии с документом, являющимся основанием для проведения указанных мероприятий (Обоснованием).

Обоснования составляются уполномоченными органами по результатам инвентаризации очагов вредных организмов, проводимой, в том числе, на основании данных государственного лесопатологического мониторинга.

В соответствии с подготовленными Обоснованиями, а также по итогам проведения контрольных обследований, уполномоченные органы принимают решение о проведении мероприятий, и включают выбранные лесные участки в план мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов.

В плане мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов в лесных насаждениях указывается следующая информация: лесничество (лесопарк), участковое лесничество; площадь планируемых мероприятий в гектарах; вид вредного организма, против которого будут осуществляться мероприятия по ликвидации (в комплексных очагах - преобладающий вредитель); способ обработки лесных насаждений; используемый препарат и доза его внесения; количество летательных или наземных аппаратов, необходимых для проведения работ; сроки обработки (декада, месяц); плановая стоимость обработки; источник финансирования (субвенции из федерального бюджета, бюджет субъекта, другие источники); наименование лиц, использующих леса, по лесным участкам, переданным в пользование.

При проведении обследований для оценки результата эффективности проведенных мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов определяются техническая эффективность и лесозащитный эффект (результат применения пестицида (биологических и химических препаратов), выраженный показателями снижения степени повреждения лесных насаждений или снижения интенсивности питания гусениц (личинок).

Техническая эффективность определяется на основе данных учета гибели вредителей по результатам проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов. Лесозащитный эффект определяется на основе данных о сохранности листвы (хвои) на деревьях после проведения мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов.

Мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов могут осуществляться наземным и авиационным способами.

При проведении мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов авиационным способом основным методом внесения пестицидов является опрыскивание; наземным способом - опрыскивание или аэрозольная обработка лесных участков.

В целях уничтожения или подавления численности вредных организмов могут использоваться следующие средства:

пестициды; биологические фунгициды

(биологически активные вещества органического происхождения, подавляющие жизнеспособность или вызывающие гибель микроорганизмов), энтомофаги (хищные и паразитические насекомые, являющиеся естественными врагами вредителей леса); вирусы; и иные (например, аэрозоли или вещества, образующие на поверхности кладок яиц воздухопроницаемые пленки), а также следующие виды работ: развешивание феромонных ловушек; сбор и уничтожение яйцекладок,

гнезд вредителей; обработка нетоксичными средствами; нанесение ловчих клеевых поясов.

Препараты для обработки насаждений уполномоченные органы выбирают из числа разрешенных к применению на территории Российской Федерации (в соответствии с Государственным каталогом пестицидов и агрохимикатов, разрешенных к применению на территории Российской Федерации).

В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, в лесах, расположенных в водоохраных зонах, в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов (леса, расположенные в лесопарковых и зеленых зонах), в городских лесах, на особо защитных участках лесов (заповедные лесные участки) использование химических препаратов, обладающих токсичным, канцерогенным или мутагенным воздействием (далее - токсичные химические препараты) запрещается в соответствии со статьями 112 - 114, 116, 119 Лесного кодекса Российской Федерации. (в ред. п.1.9.9.4 приказа от 29.01.2020 № 6

При осуществлении работ по ликвидации очагов вредных организмов ежедневно в ведомости проведения мероприятий по подавлению численности вредных организмов отмечается площадь обработанных лесных участков, расход препаратов, количество полетов (поездки) на лесных участки, время обработки и погодные условия.

В период обработок еженедельно заполняется ведомость учета проведения мероприятий по уничтожению и подавлению численности вредных организмов, в которой указываются лесничество, участковое лесничество, дата проведения учета, субъект, способ обработки, препарат, вид вредного организма, площадь обработки.

Техническая эффективность при применении химических препаратов для проведения мероприятия по уничтожению или подавлению численности вредных организмов должна быть не менее 90%, при применении биологических препаратов (препаратов, в которых действующим началом являются микроорганизмы и продукты их жизнедеятельности) не менее 75%. Площадь участков, на которых техническая эффективность обработок меньше установленной техническим заданием, не должна быть более 20% от общей площади обработок.

По результатам обследований для оценки технической эффективности мероприятий по уничтожению или подавлению численности вредных организмов оформляется акт, в котором указываются: лесничество (лесопарк), субъект Российской Федерации, фамилия, имя, отчество (при наличии) исполнителя, дата и место проведения, количество пунктов учета, способы обработки, техническая эффективность, степень повреждения насаждения на обработанных лесных участках, дополнительно заполняется ведомость учетов эффективности мер по уничтожению (подавлению) численности вредных организмов, в которой указываются номера обрабатываемых участков, кварталов, выделов, вид вредного организма, его численность до и после обработки, единица учета, эффективность обработок.

## Рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами

Рубки лесных насаждений, зараженных вредными организмами, проводятся на основании утвержденного в установленном порядке акта обследования.

Рубка лесных насаждений, зараженных вредными организмами, включает в себя следующие мероприятия:

- рубку и выкладку ловчих деревьев с их последующей уборкой;
- рубку лесных насаждений, являющихся очагами вредных организмов.

Выкладка ловчих деревьев направлена на частичный отлов и уничтожение стволовых вредителей. После заселения ловчих деревьев они должны быть вовремя окорены или обработаны инсектицидами и вывезены из леса в соответствии с требованиями Правил санитарной безопасности в лесах.

Число ловчих деревьев определяется для каждого лесного участка отдельно и зависит от соотношения относительной численности текущего поколения вредных организмов к предыдущему.

Для усиления привлечения вредных организмов на ловчие деревья могут применяться феромоны (или аттрактанты) стволовых вредителей (синтетические аналоги природного аттрактивного феромона, вызывающие направленное движение особей вредителя к источнику запаха).

Рубка лесных насаждений, являющихся очагами вредных организмов, планируется в случае развития активного процесса заражения деревьев от первой до третьей категорий состояния, определенных в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, стволовыми вредителями или возбудителями сосудистых и бактериальных заболеваний.

Рубка лесных насаждений, являющихся очагами вредных организмов, проводится сплошным способом.

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов представлены в таблице 35.

Таблица 35

### Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
-	-	-	-	-

Очагов вредных организмов на территории лесного фонда ОГКУ «Шуйское лесничество» не

зафиксировано, поэтому данные не отражены в таблице 35.

## 2.17.2 Требования к воспроизводству лесов и лесоразведению

### 2.17.2.1 Общие положения

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

На лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины, лесовосстановление осуществляется арендаторами этих лесных участков.

Лесовосстановительные мероприятия должны проводиться в соответствии с требованиями Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Минприроды России от 04.12.2020 № 1014 (в ред. п.1.9.15. приказа от 29.01.2021 № 5) (далее - Правила лесовосстановления).  
(абзац третий в ред. п.1.9.10.1 приказа от 29.01.2020 № 6)

В целях лесовосстановления лесничеством до 1 октября проводится ежегодный учет площадей вырубок, гарей, прогалин, иных не занятых лесными насаждениями или пригодных для лесовосстановления земель. При проведении учета площадей, предназначенных для лесовосстановления, в зависимости от состояния и количества на них подроста и молодняка, определяются способы лесовосстановления в соответствии с требованиями таблицы 2 Приложения 17 к Правилам лесовосстановления (таблица 36). При этом отдельно учитываются площади лесных участков, подлежащие естественному лесовосстановлению вследствие природных процессов, содействию естественному лесовосстановлению, искусственному лесовосстановлению и комбинированному лесовосстановлению.

Таблица 36

Способы лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления		Древесные породы	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. штук на 1 га
1		2	3	4
Естественное лесовосстановление	путем мероприятий по сохранению	Сосна, ель, лиственница	Сухие	Более 3
			Свежие	Более 1,5

	подроста, ухода за молодняком	Дуб и другие твердолиствен- ные породы высотой более 0,5 м	Влажные	Более 1
			Сухие	Более 4
			Свежие	Более 3
			Влажные	Более 2
Естественное лесовос- становление	путем минерализа- ции почвы	Сосна, ель, лиственница	Сухие	1 - 3
			Свежие	0,5 - 1,5
			Влажные	0,5 - 1
Комбинированное ле- совосстановление		Дуб и другие твердолиствен- ные породы высотой более 0,5 м	Сухие	2 - 4
			Свежие	1 - 3
			Влажные	1 - 2
Искусственное лесовос- становление		Сосна, ель, лиственница	Сухие	Менее 1
			Свежие	Менее 0,5
			Влажные	Менее 0,5
		Дуб и другие твердолиствен- ные породы высотой более 0,5 м	Сухие	Менее 2
			Свежие	Менее 1
			Влажные	Менее 1

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

Для проведения лесовосстановительных работ и выращивания посадочного материала в соответствии с Федеральным законом от 17.12.97 г. № 149 ФЗ «О семеноводстве» должны использоваться районированные семена лесных древесных растений.

Районированные семена должны быть заготовлены на территории лесного фонда Ивановской области либо субъектов Российской Федерации, соответствующих лесосеменному районированию Ивановской области согласно приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 28.03.2016 № 100 «О внесении изменений в приказ Рослесхоза от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования».

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. Запрещается использование семян лесных древесных растений, посевные



или иные качества которых не проверены.

Для искусственного и комбинированного лесовосстановления, дополнения лесных культур используется посадочный материал, соответствующий критериям и требованиям, указанным в таблицах 1 Приложений 17 к Правилам лесовосстановления (таблица 37). (абзац девятый в ред. п.1.9.10.2 приказа от 29.01.2020 № 6)

Допускается применять посадочный материал возраста ниже указанного в таблицах 1 Приложения 17 к Правилам лесовосстановления, при соответствии его требованиям по высоте и диаметру стволика у корневой шейки. (абзац десятый в ред. п.1.9.10.3 приказа от 29.01.2020 № 6)

Таблица 37

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
<b>3. Зона хвойно-широколиственных лесов</b>							
<b>3.1. Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации (район хвойно-широколиственных лесов)</b>							
Береза карельская и повислая (бородавчатая)	2	3,0	25	Брусничная, кисличная и черничная	4	2,0	1,1
Береза повислая (бородавчатая)	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

Создание лесных культур запланировано сеянцами сосны обыкновенной и ели европейской с нормой посадки 4,4 тыс. шт./га. При посадке лесных культур саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой норма посадки планируется 2,5 тыс. шт./га.

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-

кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве, проводится агротехнический и лесоводственный уход за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся: - ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом; - рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях; - дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур. Агротехнический уход за лесными культурами проводится в соответствии с проектом лесовосстановления и предусматривается ежегодно в количестве 1-2 раза в первые 3 года после посадки лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения мягколиственными породами необходимо по результатам инвентаризации лесных культур предусматривать проведение лесоводственного ухода, начиная с 4-летнего возраста.

К лесоводственному уходу относятся: - уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности.

Высаженные на лесокультурную площадь растения в первые 1-2 года приспособляются к новым условиям среды и восстанавливают повреждённую при выкопке корневую систему, причём некоторая часть растений не приживается. В связи с этим проводят дополнение лесных культур – посадку на месте погибших растений. Дополнению (посадке взамен погибших растений) подлежат лесные культуры с приживаемостью 25-85%. Лесные культуры с неравномерным отпадом (гибелью растений) по площади участка дополняются при любой приживаемости. Эта работа проводится, как правило, весной следующего года после посадки лесных культур.

При создании культур хвойных пород необходимо проводить противопожарные профилактические мероприятия, начиная с момента освоения участка. Снижение пожарной опасности достигается путём сохранения буферных лесных полос из лиственных пород. При проведении лесовосстановительных работ по периметру участков лесных культур и площадей с проведенными мерами содействия естественному лесовосстановлению в противопожарных целях необходимо планировать создание минерализованных полос и последующий уход за ними. Для задержания распространения низового пожара рекомендуется через 100-150 м проводить минерализованные полосы, которые обрабатывают одновременно с проведением уходов за лесными культурами.

Нормативы мероприятий по воспроизводству лесов в лесах лесничества проводятся в табл. 38.

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

Лесоразведение	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
1	2	3	4	5	6		7
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении – всего:	<b>172</b>	<b>902</b>	<b>447</b>	<b>1521</b>	<b>7656</b>	<b>0</b>	<b>9177</b>
В том числе по породам:	<b>172</b>	<b>902</b>	<b>447</b>	<b>1521</b>	<b>7656</b>	<b>0</b>	<b>9177</b>
хвойным	<b>8</b>	<b>802</b>	<b>31</b>	<b>841</b>	<b>6891</b>	<b>0</b>	<b>7732</b>
твердолиственным	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
мягколиственным	<b>164</b>	<b>100</b>	<b>416</b>	<b>680</b>	<b>765</b>	<b>0</b>	<b>1445</b>
В том числе по способам:							0
Искусственное (создание лесных культур), всего:	<b>0</b>	<b>399</b>	<b>0</b>	<b>399</b>	<b>4594</b>	<b>0</b>	<b>4993</b>
из них по породам:	<b>0</b>	<b>399</b>	<b>0</b>	<b>399</b>	<b>4594</b>	<b>0</b>	4993
хвойным		399		<b>399</b>	4594		4993
твердолиственным				<b>0</b>			0
мягколиственным				<b>0</b>			0
Комбинированное, всего	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
из них по породам:	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
хвойным				<b>0</b>			0
твердолиственным				<b>0</b>			0
мягколиственным				<b>0</b>			0
Естественное, всего	<b>172</b>	<b>503</b>	<b>447</b>	<b>1122</b>	<b>3062</b>	<b>0</b>	<b>4184</b>
из них по породам:	<b>172</b>	<b>503</b>	<b>447</b>	<b>1122</b>	<b>3062</b>	<b>0</b>	<b>4184</b>
хвойным	8	403	31	<b>442</b>	2297		2739
твердолиственным				<b>0</b>			0
мягколиственным	164	100	416	<b>680</b>	765		1445
Земли, нуждающиеся в лесоразведении	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Объемы и способы лесовосстановления подлежат ежегодному уточнению с учетом фактической рубки лесных насаждений и наличия фонда лесовосстановления.

Расчетно-технологические карты проведения лесовосстановительных работ приводятся в Приложении 4.

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

#### Уход за лесами

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 Минприроды России от 22.11.2017 N 626 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 (сосна, ель, береза I, II класса бонитета) находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка 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.

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 позднеосенняя и раннезимняя рубка до образования глубокого снежного покрова.

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приводятся в прил. 4.

Нормативы и параметры ухода за лесами, не связанного с заготовкой древесины приведены в табл. 39.

Таблица 39

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

(в ред. п.1.9.10.4 приказа от 29.01.2020 № 6)

Породы	Площадь, га	Вырубаемый запас, м3	Срок повторяемости, лет	Ежегодный размер		
				Площадь, га	Вырубаемый запас, м3	
					Общий	с 1 га
1	2	3	4	5	6	7
<b>Осветление</b>						
Хвойные:						
Сосна	144,3	617,0	5,0	28,9	122,7	5,0
Ель	167,7	836,0	5,0	33,5	167,0	4,6
Итого хвойные	312,0	1453,0		62,4	289,7	4,6
Мягколиственные:						
Береза	11,0	66,0	5,0	2,2	13,0	6,0
Осина	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Итого мягколиственных	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0
Итого осветлений	323,0	1519,0		64,6	302,7	4,7
<b>Прочистки</b>						
Хвойные:						
Сосна	147,5	1639,0	7,0	29,2	324,6	11,1
Ель	340,5	4437,0	7,0	55,0	707,0	12,9
Лиственница	12,8	100,0	5,0	2,6	20,0	8,0
Итого хвойные	500,8	6176,0		86,8	1051,6	12,1
Мягколиственные:						

1	2	3	4	5	6	7
Береза	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0
Осина	2,3	120,0	7,0	0,2	9,0	17,0
Ольха серая	0,0	0,0	7,0	0,0	0,0	0,0
Итого мягко-листвен- ных	0,0	0,0		0,0	0,0	0,0
Итого прочисток	503,1	6296,0		87,0	1060,6	12,2
<b>Итого по уходу в молодняках</b>						
Хвойные:						
Сосна	291,8	2256,0		58,1	447,3	
Ель	508,2	5273,0		88,5	874,0	
Лиственница	12,8	100,0		2,6	20,0	
Итого хвойные	812,8	7629,0		149,2	1341,3	
Береза	11,0	66,0		2,2	13,0	
Осина	2,3	120,0		0,2	9,0	
Ольха серая	0,0	0,0		0,0	0,0	
Итого мягколиствен- ных	13,3	186,0		2,4	22,0	
<b>Всего по лесничеству</b>						

\* Объемы рубок ухода в молодняках подлежат ежегодному уточнению по итогам выявления площадей, требующих ухода, при проведении работ по отнесению земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, занятым лесными насаждениями.

#### **2.17.4.2 Лесное семеноводство**

Важнейшим фактором качественного восстановления лесов и повышения их продуктивности является развитие лесного семеноводства на генетико-селекционной основе. Полностью обеспечить текущую потребность области в семенах и создать их необходимый резерв возможно, организовав постоянную лесосеменную базу (ПЛСБ).

Объектами постоянной лесосеменной базы в лесничествах являются аттестованные в соответствии с требованиями действующих нормативно-методических документов федерального и регионального уровней: плюсовые деревья, плюсовые насаждения, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки, архивы клонов плюсовых деревьев и испытательные культуры. Все перечисленные селекционно-семеноводческие объекты составляют единый генетико-селекционный комплекс (ЕГСК) ("Указания по лесному семеноводству в Российской Федерации", 2000 г., ОСТ 56-74-96 «Плантации лесосеменные основных лесобразующих пород. Основные требования», ОСТ 56-35-96 «Участки лесные семенные постоянные основных лесобразующих пород. Основные требования, закладка и формирование»).

Перечень существующих объектов лесного семеноводства приводится в таблице 40.

Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов лесного семеноводства

Таблица 40

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
1	Плюсовое насаждение	ель европейская, площадь - 3,6 га	Шуйское участковое лесничество, кв. 71, выд. 39	
2	Плюсовое насаждение	ель европейская, площадь - 4,8 га	Шуйское участковое лесничество, кв. 73, выд. 19	
3	Плюсовое насаждение	сосна обыкновенная, площадь - 6,3 га	Шуйское участковое лесничество, кв. 61, выд. 25,42,43	
4	Плюсовое насаждение	сосна обыкновенная, площадь - 3,3 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 1, выд. 20	
5	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 1, выд. 20	
6	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 1, выд. 20	
7	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 1, выд. 20	
8	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 1, выд. 20	
9	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 1, выд. 20	
10	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 1, выд. 20	
11	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 1, выд. 20	
12	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 1, выд. 20	
13	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 1, выд. 20	
14	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 1, выд. 20	
15	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 1, выд. 20	
16	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 1, выд. 20	
17	Плюсовое насаждение	сосна обыкновенная, площадь - 1,8 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 4, выд. 10	
18	Плюсовое насаждение	сосна обыкновенная, площадь - 0,3 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 4, выд. 17	
19	Плюсовое насаждение	сосна обыкновенная, площадь - 1,8 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 4, выд. 18	

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
20	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 4, выд. 10	
21	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 4, выд. 19	
22	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 4, выд. 19	
23	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 4, выд. 19	
24	Плюсовое насаждение	сосна обыкновенная, площадь - 3,7 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 13, выд. 10	
25	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 13, выд. 10	
26	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 13, выд. 10	
27	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 13, выд. 10	
28	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 13, выд. 10	
29	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 13, выд. 10	
30	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 13, выд. 10	
31	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 13, выд. 10	
32	Плюсовое насаждение	сосна обыкновенная, площадь - 5,1 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 14, выд. 7	
33	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 14, выд. 7	
34	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 14, выд. 7	
35	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 14, выд. 7	
36	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 14, выд. 7	
37	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 14, выд. 7	
38	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 14, выд. 7	
39	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 14, выд. 7	
40	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 14, выд. 7	



№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
41	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 14, выд. 7	
42	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 28, выд. 2	
43	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 28, выд. 2	
44	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 28, выд. 2	
45	Постоянный лесосеменной участок	ель европейская, площадь - 5,6 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 18, выд. 25	
46	Плюсовое насаждение	сосна обыкновенная, площадь - 3,9 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 28, выд. 3	
47	Постоянный лесосеменной участок	лиственница Сукачева, площадь - 9,0 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 45, выд. 24,27	
48	Постоянный лесосеменной участок	ель европейская, площадь - 7,0 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 45, выд. 26	
49	Постоянный лесосеменной участок	сосна обыкновенная, площадь - 10 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 48, выд. 3,5	
50	Плюсовое насаждение	сосна обыкновенная, площадь - 1,9 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 50, выд. 35	
51	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 50, выд. 29,35	
52	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 50, выд. 29,35	
53	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 50, выд. 29,35	
54	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 50, выд. 29,35	
55	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 50, выд. 29,35	
56	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 50, выд. 29,35	
57	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 50, выд. 29,35	
58	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 50, выд. 29,35	
59	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 50, выд. 29,35	
60	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 50, выд. 29,35	
61	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 50, выд. 29,35	

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
62	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 50, выд. 29,35	
63	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 50, выд. 29,35	
64	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Воскресенское участковое лесничество, кв. 50, выд. 29,35	
65	Лесосеменная плантация	сосна обыкновенная, площадь - 9,0 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 53, выд. 4	
66	Лесосеменная плантация	ель европейская, площадь - 24,5 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 53, выд. 15	
67	Лесосеменная плантация	лиственница Сукачева, площадь - 25,5 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 53, выд. 14	
68	Лесосеменная плантация	лиственница Сукачева, площадь - 5,5 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 53, выд. 14	
69	Постоянный лесосеменной участок	лиственница Сукачева, площадь - 4,7 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 53, выд. 16	
70	Плюсовое насаждение	ель европейская, площадь - 4,1 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 53, выд. 12	
71	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 53, выд. 11,12	
72	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 53, выд. 11,12	
73	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 53, выд. 11,12	
74	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 53, выд. 11,12	
75	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 53, выд. 11,12	
76	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 53, выд. 11,12	
77	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 53, выд. 11,12	
78	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 53, выд. 11,12	
79	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 53, выд. 11,12	
80	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 53, выд. 11,12	
81	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 53, выд. 11,12	
82	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 54, выд. 2	
83	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 54, выд. 2	

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
84	Плюсовое насаждение	ель европейская, площадь - 12,0 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 54, выд. 2,3	
85	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 54, выд. 3	
86	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 54, выд. 3	
87	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 54, выд. 3	
88	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 54, выд. 1	
89	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 54, выд. 1	
90	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 54, выд. 1	
91	Плюсовое дерево	ель европейская	Воскресенское участковое лесничество, кв. 54, выд. 1	
92	Плюсовое насаждение	сосна обыкновенная, площадь - 16,9 га	Воскресенское участковое лесничество, кв. 118, выд. 12,13	
93	Лесосеменная плантация	сосна обыкновенная, площадь - 11,0 га	Савинское участковое лесничество, кв. 12, выд. 21	
94	Лесосеменная плантация	сосна обыкновенная, площадь - 9,9 га	Савинское участковое лесничество, кв. 12, выд. 18	
95	Маточная плантация	сосна обыкновенная, площадь - 1,6 га	Савинское участковое лесничество, кв. 21, выд. 8	
96	Маточная плантация	ель европейская, площадь - 1,0 га	Савинское участковое лесничество, кв. 21, выд. 10	
97	Маточная плантация	лиственница Сукачева, площадь - 1,4 га	Савинское участковое лесничество, кв. 21, выд. 9	
98	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
99	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
100	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
101	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
102	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
103	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
104	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
1	2	3	4	5
105	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
106	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
107	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
108	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
109	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
110	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
111	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
112	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
113	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
114	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
115	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
116	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	
117	Плюсовое дерево	сосна обыкновенная	Савинское участковое лесничество, кв. 26, выд. 18	

Все имеющиеся в лесничестве объекты ЕГСК используются для получения семян с ценными наследственными свойствами и сохранения генофонда ценных лесных растений, однако, значительная часть объектов ЕГСК требует проведения работ по уходу и дополнению.

Обновление и развитие существующей базы объектов ЕГСК позволит заготавливать сортовые и улучшенные семена и выращивать посадочный материал с улучшенными наследственными качествами.

Лесное семеноводство в лесничестве ведется в соответствии с Федеральным законом от 17.12.1997 № 149 - ФЗ «О семеноводстве» и ст.65 Лесного Кодекса, 2006.

## 2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

В соответствии с приказом Минприроды России от 18.08.2014 N 367 "Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации" (с изменениями) территория лесничества относится к хвойно-широколиственному району европейской части Российской Федерации зоны хвойно-широколиственных лесов.

Нормативы, параметры и сроки различных видов разрешенного использования лесов в соответствии с лесорастительной зоной и лесным районом расположения Шуйского лесничества приведены в действующих нормативно-правовых документах: Правилах заготовки древесины, Правилах ухода за лесами и других, использованных при составлении лесохозяйственного регламента.

Особенности требований к различным видам использования лесов, определенные отношением территории лесничества к указанной лесорастительной зоне и лесному району и отраженные в нормативных правовых актах, изложены в разделах 2.1-2.15 лесохозяйственного регламента. Схема лесорастительного районирования представлена на карте-схеме Шуйского лесничества.

### Глава 3. ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

#### 3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Ограничения использования лесов регламентируются статьей 27 Лесного Кодекса Российской Федерации.

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

*(абзац второй в ред. п.1.9.11.1 приказа от 29.01.2020 № 6)*

Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов, установленные применительно к категориям защитных лесов Шуйского лесничества, приведены в табл. 41.

Таблица 41

Ограничения по видам целевого назначения лесов  
(в ред. п.1.9.11.2 приказа от 29.01.2020 № 6)

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
1	Защитные леса	Для все категорий защитных лесов. Проведение сплошных рубок лесных насаждений допускается только в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
		Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций.
1.1	Леса, расположенные в водоохранных зонах	Запрещается: - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства; -использование токсичных химических препаратов; - создание лесных плантаций; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.
1.2	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	
1.2.1	Леса, расположенные в зеленых зонах	Запрещается: - использование токсичных химических препаратов; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - разведка и добыча полезных ископаемых; ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов.
1.2.2	Леса, расположенные в лесопарковых зонах	Запрещается: - использование токсичных химических препаратов; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - разведка и добыча полезных ископаемых; - ведение сельского хозяйства; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений.
1.3	Ценные леса	Запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений.
1.3.1.	Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Запрещаются строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов, гидротехнических сооружений

№	Целевое назначение лесов	Ограничение использования лесов
1	2	3
		и объектов, необходимых для геологического изучения, разведки и добычи нефти и природного газа.
1.3.2.	Леса, расположенные в орехово-промысловых зонах	Запрещается заготовка древесины.
2	Эксплуатационные леса	Разрешены все виды использования

### 3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

В соответствии с частью 1 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации особо защитные участки лесов могут быть выделены в защитных лесах, эксплуатационных лесах и резервных лесах Леса, расположенные на землях лесного фонда в границах Шуйского лесничества, по целевому назначению относятся к защитным и эксплуатационным лесам.

Согласно части 5 статьи 119 на особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями. (абзац с первого по третий заменен двумя абзацами, п.1.9.12 приказа от 29.01.2020 № 6)

Перечень особо защитных участков лесов, выделенных на территории Шуйского лесничества приведен в Приложении 9.

Ограничения по видам особо защитных участков лесов приведены в табл. 42.

Таблица 42

Ограничения по видам особо защитных участков

Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2
1. Берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов, склонов оврагов	Участки лесов в границах прибрежных защитных полос, ширина которых составляет: для берега водного объекта с обратным или нулевым уклоном – 30 м; для берега водного объекта с уклоном до трех градусов – 40 м; для берега водного объекта с уклоном три и более градуса – 50 м; для расположенных в границах болот проточных и сточных озер и соответствующих водотоков – 50 м; для озер, водохранилищ, имеющих особо ценное рыбохозяйственное значение (места нереста, нагула, зимовки рыб и других водных биологических ресурсов) независимо от уклона прилегающих земель – 200 м. Леса, расположенные на склоне оврага, и полосы лесов шириной до 50 метров, примыкающие к кромке оврага
3. Постоянные лесосеменные участки	Высокопроизводительные участки естественных высококачественных лесов или лесных культур, сформированные для получения и регулярной заготовки семян древесных пород с ценными посевными качествами в течение длительного периода
4. Заповедные лесные участки	Сформировавшиеся естественным путем в течение длительного периода, мало нарушенные хозяйственной деятельностью и рекреацией участки лесов площадью 100-150 гектаров, не входящие

Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	2
	в границы государственных природных заповедников и заповедных зон национальных парков
5. Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений	Участки лесов с наличием реликтовых и эндемичных растений, занесенных в Международную Красную книгу, Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу природы Ивановской области
6. Места обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных	Участки лесов, являющиеся местами обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения диких животных, занесенных в Международную Красную книгу, Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу природы Ивановской области
7. Другие особо защитные участки лесов:	
7.9. Медоносные участки лесов	Приспевающие, спелые и перестойные лесные насаждения с преобладанием липы и акации белой в радиусе трех километров вокруг постоянных пасек
7.11. Участки леса вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Участки лесов в радиусе не более 1 км вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений (выделяются, если они не находятся в пределах 1, 2 и 3 зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов, в лесах зеленых зон, лесопарков)
7.14. Участки леса вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ	Участки леса шириной 1 км вокруг сельских населенных пунктов и садовых товариществ

Примечание: Местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

### 3.3. Ограничения по видам использования лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 15 видов использования лесов. Согласно статье 27 Лесного кодекса Российской Федерации допускается ограничение использования лесов: запрет на осуществление одного или нескольких видов использования лесов, запрет на проведение рубок, иные ограничения, предусмотренные Лесным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами. (в ред. п. 1.9.13.1 приказа от 29.01.2020 № 6). Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержден приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.12.2011 № 513

Виды ограничений использования лесов приведены в табл. 43.

Таблица 43

Виды ограничения использования лесов  
(в ред. п. 1.9.13.2 приказа от 29.01.2020 № 6)

Виды использования лесов	Ограничения
1	2
Заготовка древесины	При заготовке древесины: не допускается использование русел рек и ручьев в качестве трасс



	<p>волоков и лесных дорог;</p> <p>не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламливание лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах;</p> <p>не допускается повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев;</p> <p>запрещается оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев</p> <p>запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков;</p> <p>запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с настоящими Правилами и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев;</p> <p>не допускается заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком;</p> <p>не допускается оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке;</p> <p>не допускается вывозка, трелевка древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ;</p> <p>не допускается невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки;</p>
--	--

1	2
	<p>не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок.</p> <p>Сплошные рубки в защитных лесах осуществляется в случаях, предусмотренных частью 5.1 статьи 21 Лесного кодекса Российской Федерации, и в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, если иное не установлено Лесного кодекса Российской Федерации.</p> <p>Запрещается рубка лесных насаждений на заповедных лесных участках.</p> <p>На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений</p>
Заготовка живицы	<p>Не допускается проведение подсочки:</p> <p>лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации;</p> <p>лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов;</p> <p>лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в</p>

	<p>целях заготовки древесины;  лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос.</p>
<p>Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов</p>	<p>Не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Заготовка пневого осмола в противоэрозионных лесах, на берегозащитных, почвозащитных участках лесов, расположенных вдоль водных объектов, склонов оврагов, а также в молодняках с полнотой 0,8 - 1,0 и несомкнувшихся лесных культурах.</li> <li>- Рубка деревьев для заготовки бересты.</li> <li>- Сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов</li> </ul> <p>Заготовка еловых, пихтовых, сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.</p>
<p>Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Запрещается рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов.</li> <li>- При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.</li> </ul>

1	2
<p>Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства</p>	<p>Запрещается использование лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, расположенных в зеленых и лесопарковых зонах.</p> <p>При осуществлении видов деятельности в сфере 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 законодательством.</li> </ul>
<p>Ведение сельского хозяйства</p>	<p>Ведение сельского хозяйства запрещается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- в лесах, расположенных в водоохранных зонах, за исключением сенокосения и пчеловодства; <ul style="list-style-type: none"> <li>- в лесах, расположенных в лесопарковых зонах;</li> </ul> </li> <li>- в лесах, расположенных в зеленых зонах, за исключением сенокосения и пчеловодства. Также запрещено возведение изгородей в целях сенокосения и пчеловодства;</li> <li>- в городских лесах;</li> <li>- на особо защитных участках лесов, за исключением сенокосения и пчеловодства; <ul style="list-style-type: none"> <li>- в границах прибрежных защитных полос запрещается распашка земель, выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн;</li> </ul> </li> </ul> <p>Запрещается использовать земли, занятые лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, селекционно-лесосеменных, сосновых, елово-пихтовых, ивовых, твердолиственных, ореховых плантаций, с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовосстановлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами, с легкоразмываемыми и развеиваемыми почвами.</p>
<p>Осуществление научно-исследовательской, образовательной деятельности</p>	<p>При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности 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 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> </ul>
<p>Осуществление рекреационной деятельности</p>	<p>На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.</p> <p>Леса для осуществления рекреационной деятельности используются способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.</p>
<p>1</p>	<p>2</p>
<p>Создание лесных</p>	<p>Запрещается создание и эксплуатация лесных плантаций в лесах, расположенных в водоохранных зонах.</p>

плантаций и их эксплуатация	
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	<p>Запрещается разработка месторождений полезных ископаемых в лесах, расположенных в лесопарковых зонах.</p> <p>При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых не допускается:</p> <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, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;</li> <li>затопление и длительное подтопление лесных насаждений;</li> <li>повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;</li> <li>захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;</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, в том числе за пределами предоставленного лесного участка.</li> </ul>
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Устанавливаются Водным кодексом Российской Федерации-

1	2
<p>Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов</p>	<p>При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;</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 произвольным, не установленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.</li> </ul> <p>В лесах, расположенных в лесопарковых зонах, запрещается строительство и эксплуатация объектов капитального строительства</p>
<p>Переработка древесины и иных лесных ресурсов</p>	<p>При использовании лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов должны исключаться случаи:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса в соответствии со статьями 51 и 58 Лесного кодекса Российской Федерации;</li> <li>въезда транспортных средств в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности в лесах.</li> </ul>
<p>Осуществление религиозной деятельности</p>	<p>Запрещается: захламление участка бытовыми отходами, проезд транспорта по произвольным маршрутам; повреждение лесных насаждений.</p>

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Регламент разработан на основании лесоустроительных материалов и статистической отчетности комитета Ивановской области по лесному хозяйству.

Лесохозяйственный регламент, являясь документом лесного планирования, определяет допустимые объемы возможного лесопользования.

Следует отметить, что все лесоустроительные материалы соответствуют требованиям Лесного кодекса Российской Федерации, давность лесоустройства составляет менее 10 лет. По результатам лесоустройства уточнены границы защитных лесов по их категориям, эксплуатационных лесов, границы участковых лесничеств, особо защитных участков леса, а также проведен учёт, оценка качественных и количественных характеристик лесных ресурсов согласно статье 68 Лесного Кодекса Российской Федерации.

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

Также необходимо правовое уточнение категорий защитных лесов на основании нормативных актов, приведенных в соответствии с действующим законодательством. Для уточнения границ и площадей лесничества необходимо проведение межевания и постановка на государственный кадастровый учет.

## **ПРИЛОЖЕНИЯ**

**Перечень нормативных правовых актов и других документов, использованных при разработке и корректировке Лесохозяйственного регламента Шуйского лесничества**

**Законодательные акты Российской Федерации**

Законодательные акты Российской Федерации

1. Конституция Российской Федерации – принята 12 декабря 1993 г. с изменениями;
2. Гражданский Кодекс Российской Федерации (часть 1) – от 30.11.1994 № 51-ФЗ;
3. Гражданский Кодекс Российской Федерации (часть 2) от 26.01.1996. № 14-ФЗ;
4. Водный Кодекс Российской Федерации – от 03.06.2006 № 74-ФЗ;
5. Градостроительный Кодекс Российской Федерации – от 29 .12.2004 г. № 190-ФЗ;
6. Земельный Кодекс Российской Федерации – от 25 .10.2001 г № 136-ФЗ;
7. Лесной Кодекс Российской Федерации - от 04.12.2006 № 200-ФЗ (с изменениями);
8. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях - от 30.12.2001 № 195-ФЗ(с изменениями);
9. Федеральный закон от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» (с изменениями);
10. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (с изменениями);
11. Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (с изменениями);
12. Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире» (с изменениями);
13. Федеральный закон от 30.12.2015 № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (с изменениями);
14. Федеральный закон от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике» (с изменениями);
15. Федеральный закон от 19.07.1997 № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» (с изменениями);
16. Федеральный закон от 21.07.1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений» (с изменениями);
17. Федеральный закон от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» (с изменениями);
18. Федеральный закон от 25.02.1999 № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений» (с изменениями);
19. Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации» (с изменениями);
20. Федеральный закон от 06.10.1999 № 184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации» (с изменениями);
21. Федеральный закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации» (с изменениями);
22. Федеральный закон от 21.07.2014 № 206-ФЗ «О карантине растений»; (с изменениями);
23. Федеральный закон от 18.06.2001 № 78-ФЗ «О землеустройстве» (с изменениями);
24. Федеральный закон от 08.08.2001 № 129-ФЗ «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных мероприятий» (с изменениями);



25. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (с изменениями);
26. Федеральный закон от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике» (с изменениями);
27. Федеральный закон от 07.07.2003 № 126-ФЗ «О связи» (с изменениями);
28. Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» (с изменениями);
29. Федеральный закон от 09.05.2005 № 45-ФЗ «О внесении изменений в Кодекс РФ об административных правонарушениях и другие законодательные акты РФ» (с изменениями);
30. Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного Кодекса Российской Федерации» (с изменениями);
31. Федеральный закон от 26.07.2006 № 135-ФЗ «О защите конкуренции» (с изменениями);
32. Федеральный закон от 29.12.2006 № 264-ФЗ «О развитии сельского хозяйства» (с изменениями);
33. Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями);
34. Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (с изменениями);
35. Федеральный закон от 17.12.1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве» (с изменениями);
36. Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (с изменениями);

**Нормативные и правовые акты, регламентирующие виды лесопользования, предусмотренные Лесным Кодексом (по состоянию на 01.01.2022.)**

*(в ред. п.1.9.3. приказа от 28.01.2022 № 9)*

Закон № 201-ФЗ - Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесной кодекс - Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ.

Статья Лесного кодекса или Закона 201-ФЗ	Предусмотрено Лесным кодексом	Наименование правового акта
1	2	3
<b>Постановления и распоряжения Правительства Российской Федерации</b>		
ч.5 ст. 13	Перечень объектов лесной инфраструктуры	Распоряжение от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»
ч.5 ст. 19	Порядок продажи лесных насаждений для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов	Постановление от 27.11.2014 № 1261 «Об утверждении Положения о продаже лесных насаждений для заготовки древесины при осуществлении закупок работ по охране, защите и воспроизводству лесов»
ч. 3 ст. 20 ст. 43-46	Правила реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса	Постановление от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации»
ч. 7 ст. 21	Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов	Распоряжение от 27.05.2013 № 849-р «Об утверждении Перечня объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»
ч.3 ст. 22	Порядок подготовки и утверждения перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов	Постановление от 23.02.2018 № 190 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов и об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»
ст. 45	Порядок использования лесов для строительства реконструкции, эксплуатации линейных объектов	Постановление от 09.06.1995 № 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 22.06.2007 № 395 «Об установлении максимального объема древесины, подлежащей заготовке лицом, группой лиц»

1	2	3
ч. 6 ст. 50.1;	Порядок определения характеристик древесины и учета древесины	Постановление от 30.11.2021 № 2128 «О порядке определения характеристик древесины и учета древесины» (вступает в силу с 01.03.2022)
ч. 1 ст. 50.1	Виды древесины, на которые распространяются требования Лесного кодекса о транспортировке древесины и об учете сделок с ней	Распоряжение от 13.06.2014 № 1047-р «Об утверждении перечней видов древесины, на которые распространяются требования главы 2.2 Лесного кодекса РФ»
ч. 8 ст. 50.4;	Форма электронного сопроводительного документа, состав включаемых в него сведений, а также требования к формату и порядку его заполнения	Постановление от 06.12.2021 № 2214 «Об утверждении формы электронного сопроводительного документа на транспортировку древесины и продукции ее переработки, состава сведений, включаемых в электронный сопроводительный документ на транспортировку древесины и продукции ее переработки, а также требований к формату и порядку заполнения электронного сопроводительного документа на транспортировку древесины и продукции ее переработки и о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 16 октября 2020 г. № 1696»
ч. 2 ст. 50.4-1;	Требования к размещению и характеристикам складов древесины	Постановление от 24.11.2021 № 2017 «Об утверждении требований к размещению и характеристикам складов древесины»
ч. 4 ст. 50.5;	Форма декларации о сделках с древесиной и порядок ее представления	Постановление от 06.01.2015 № 11 «Об утверждении Правил представления декларации о сделках с древесиной»
ч. 3 ст. 53; п. 16 ст. 81	Правила пожарной безопасности в лесах и требования к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения земель и целевого назначения лесов	Постановление от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»
ч. 7 ст. 53.1	Иные меры противопожарного обустройства лесов	Постановление от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»
ч.4 ст.53.3	Порядок разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы;	Постановление от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»
ч.4 ст.53.3	Порядок разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта РФ, его формы	Постановление от 18.05.2011 № 378 «Об утверждении Правил разработки сводного плана тушения лесных пожаров на территории субъекта Российской Федерации»

1	2	3
ч. 4 ст. 53.3	Нормативы обеспеченности субъекта РФ лесопожарными формированиями, пожарной техникой и оборудованием, противопожарным снаряжением и инвентарем, иными средствами предупреждения и тушения лесных пожаров	Распоряжение от 19.07.2019 № 1605-р <Об утверждении нормативов обеспеченности субъекта Российской Федерации лесопожарными формированиями, пожарной техникой и оборудованием, противопожарным снаряжением и инвентарем, иными средствами предупреждения и тушения лесных пожаров>
ч. 2 ст. 53.6	Классификация чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, порядок введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций	Постановление от 17.05.2011 № 376 «О чрезвычайных ситуациях в лесах, возникших вследствие лесных пожаров» (вместе с «Правилами введения чрезвычайных ситуаций в лесах, возникших вследствие лесных пожаров, и взаимодействия органов государственной власти, органов местного самоуправления в условиях таких чрезвычайных ситуаций»)
ч. 3 ст. 60.3;	Правила санитарной безопасности в лесах	Постановление от 09.12.2020 № 2047 «О Правилах санитарной безопасности в лесах»
ч. 4 ст. 60.12	Особенности рекультивации земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию.	Постановление от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель» (вместе с «Правилами проведения рекультивации и консервации земель»)
Ст. 63.1	Порядок осуществления лесовосстановления и лесоразведения лицами, использующими леса в соответствии со ст. 43 - 46 Лесного кодекса, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка	Постановление от 07.05.2019 № 566 «Об утверждении Правил выполнения работ по лесовосстановлению или лесоразведению лицами, использующими леса в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации, и лицами, обратившимися с ходатайством или заявлением об изменении целевого назначения лесного участка»
ч. 4 ст. 73	Ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности,	Постановление от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»

1	2	3
ч. 5 ст. 73	Методика определения размера арендной платы по договору аренды лесного участка, заключаемому в соответствии с пунктом 2 части 4 статьи 74 Лесного кодекса	Постановление от 01.02.2016 № 53 «Об утверждении методики определения размера арендной платы по договору аренды лесного участка, заключаемому в соответствии с пунктом 2 части 4 статьи 74 Лесного кодекса Российской Федерации»
ч. 3 ст. 76	Ставки платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности (для договора купли-продажи лесных насаждений)	Постановление от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема древесины, заготавливаемой на землях, находящихся в федеральной собственности»
ч. 6 ст. 76	Методика расчета коэффициента для определения расходов на обеспечение проведения мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов	Постановление от 04.12.2015 № 1320 «Об утверждении методики расчета коэффициента для определения расходов на обеспечение проведения мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов»
ч. 6 ст. 80.1	Порядок рассмотрения заявления о проведении конкурса, методика оценки дополнительной потребности в древесине и наличия на территории субъекта Российской Федерации лесных участков, параметры использования лесов в границах которых позволяют удовлетворить дополнительную потребность в древесине	Постановление от 04.12.2018 № 1475 «Об утверждении Правил рассмотрения заявления о проведении открытого конкурса на право заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки древесины и методики оценки дополнительной потребности в древесине и наличия на территории субъекта Российской Федерации лесных участков, параметры использования лесов в границах которых позволяют удовлетворить дополнительную потребность в древесине»
ч. 3 ст. 90.1	Порядок проведения административного обследования лесов	Постановление от 03.07.2021 № 1112 «Об утверждении Правил проведения административного обследования лесов»
ч. 7 ст. 91	Размер платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядок ее взимания	Постановление от 03.03.2007 № 138 «О размере платы за предоставление выписок из государственного лесного реестра и порядке ее взимания»
ч.4 ст. 96;	Положение о государственном лесном контроле (надзоре)	Постановление от 30.06.2021 № 1098 «О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)»
ч.41 ст. 96.2	Положение о федеральном государственном надзоре в сфере транспортировки, хранения древесины, производства продукции переработки древесины и учета сделок с ними.	Постановление от 30.06.2021 № 1099 «О федеральном государственном надзоре в сфере транспортировки, хранения древесины, производства продукции переработки древесины и учета сделок с ними»

1	2	3
ч. 4 ст. 100;	Особенности возмещения вреда, включая таксы и методики исчисления размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	Постановление от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»
ч.6 ст. 114	Порядок определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах, порядок изменения границ земель на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 ст. 114 Лесного кодекса	Постановление от 21.12.2019 № 1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах»
ст. 10.1 Закона № 201-ФЗ	Порядок предоставления в аренду без проведения аукциона лесных участков, в том числе расположенных в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ	Постановление от 24.02.2009 № 161 «Об утверждении Положения о предоставлении в аренду без проведения аукциона лесного участка, в том числе расположенного в резервных лесах, для выполнения изыскательских работ
<b>Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации (Минприроды России)</b>		
ч. 3 ст. 15	Определение лесорастительных зон и лесных районов	Приказ от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»
ч. 10 ст. 23.2	Виды лесосечных работ, порядок и последовательность их проведения, предельные (максимальные) размеры лесосек, форма технологической карты лесосечных работ, форма акта и порядок осмотра лесосеки	Приказ от 27.06.2016 № 367 «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки»
ч. 3 ст. 26	Форма лесной декларации, порядок ее заполнения и подачи, а также требований к формату лесной декларации в электронной форме	Приказ от 30.07.2020 № 539 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме» (утрачивает силу с 01.03.2022) С 01.03.2022 действует приказ от 29.04.2021 № 303 «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме»
ч. 5 ст. 29	Порядок определения видового (породного) и сортиментного состава древесины	Приказ от 30.03.2015 № 154 «Об утверждении Порядка определения видового (породного) и сортиментного состава древесины»

1	2	3
ч. 11 ст. 29	Правила заготовки древесины и особенности заготовки древесины в указанных в статье 23 Лесного Кодекса РФ лесничествах	Приказ от 01.12.2020 N 993 «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации»
ч. 4 ст. 31	Правила заготовки живицы	Приказ от 09.11.2020 № 911 "Об утверждении Правил заготовки живицы"
ч. 5 ст. 32	Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов	Приказ от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»
ч. 5 ст. 34	Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	от 28.07.2020 № 494 "Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений"
ч.5 ст. 36	Правила использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесных участков	Приказ от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»
ч. 5 ст. 38	Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства и перечень случаев использования лесов в указанных целях без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута	Приказ от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»
ч. 4 ст. 38.1	Правила использования лесов для осуществления рыболовства	Приказ России от 13.10.2021 № 742 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства» (вступает в силу с 01.03.2022)
ч. 4 ст. 39	Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Приказ от 28.07.2020 № 497 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»
ч. 5 ст. 39.1	Правила использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)	Приказ от 22.07.2020 № 469 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)» (утрачивает силу с 01.03.2022) Приказ от 12.10.2021 № 737 «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации» (вступает в силу с 01.03.2022)

1	2	3
ч. 3 ст. 40	Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»
ч. 5 ст. 41 (с 01.03.2022 – ч.8 ст. 41)	Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	от 09.11.2020 № 908 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»
ч. 6 ст. 43	Правила использования лесов для выполнения геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых	от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»
ч. 5 ст. 45	Порядок использования лесов для строительства линейных объектов	от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»
ч. 3 ст. 46;	Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	Приказ от 28.07.2020 № 495 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»
ч. 4 ст. 49	Форма отчета об использовании лесов и порядок его предоставления	Приказ от 21.08.2017 № 451 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об использовании лесов, формы и порядка представления отчета об использовании лесов, а также требований к формату отчета об использовании лесов в электронной форме»
ч. 4 ст. 50.4-21	Форма и состав сведений отчета о древесине и продукции из нее, требования к его подготовке в электронном виде	Приказ от 25.08.2021 № 589 «Об утверждении формы, состава сведений, требований к подготовке в электронном виде отчета о древесине, которая поступает на объект лесоперерабатывающей инфраструктуры, древесине, которая перерабатывается, продукции переработки древесины» (вступает в силу с 01.03.2022)



1	2	3
ч. 7 ст. 53.1	Виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров; Нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса; Нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов	Приказ от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» (с изменениями)
ч. 4 ст. 53.2	Порядок осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров	Приказ от 23.06.2014 № 276 «Об утверждении Порядка осуществления мониторинга пожарной опасности в лесах и лесных пожаров»
ч. 3 ст. 53.4	Установление правил тушения лесных пожаров;	Приказ от 08.07.2014 № 313 «Об утверждении Правил тушения лесных пожаров»
ст. 53.5, ст. 60.9	Установление порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах	Приказ от 06.09.2016 № 457 «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах»
ч. 2 ст. 57 ч. 2 ст. 60.10	Порядок организации и осуществления авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядок организации и выполнения авиационных работ по защите лесов	Приказ от 15.11.2016 № 597 «Об утверждении Порядка организации и выполнения авиационных работ по охране лесов от пожаров и Порядка организации и выполнения авиационных работ по защите лесов»
ч. 3 ст. 60; ч.3 ст. 60.11	Перечень информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, форма и порядок представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требования к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме	Приказ от 09.03.2017 № 78 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от пожаров, формы и порядка представления отчета об охране лесов от пожаров, а также требований к формату отчета об охране лесов от пожаров в электронной форме, перечня информации, включаемой в отчет о защите лесов, формы и порядка представления отчета о защите лесов, а также требований к формату отчета о защите лесов в электронной форме»
ч. 2 ст. 60.4	Порядок осуществления лесозащитного районирования;	Приказ от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»

1	2	3
ч.5 ст.60.5	Порядок организации и осуществления лесопатологического мониторинга	Приказ от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»
ч. 4 ст. 60.6	Порядок проведения лесопатологических обследований, форма акта лесопатологического обследования	Приказ от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»
ч. 5 ст. 60.7	Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов	Приказ от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»
ч. 5 ст. 60.8	Правила ликвидации очагов вредных организмов	Приказ от 09.11.2020 № 913 «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов»
ч. 2 ст. 60.13	Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов	Приказ от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»
ч. 1 ст. 60.15	Перечни (списки) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации.	Приказ от 25.10.2005 № 289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации (по состоянию на 1 июня 2005 г.)
ч. 2 ст. 60.15	Особенности охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений	Приказ от 29.05.2017 № 264 «Об утверждении Особенности охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации»
ч. 3 ст. 60.16	Перечень информации, включаемой в отчет об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, форма и порядок представления отчета об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, а также требования к формату отчета об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия в электронной форме	Приказ от 22.07.2020 № 468 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, формы и порядка представления отчета об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия, а также требований к формату отчета об охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия в электронной форме»
ч. 6 ст.61.1	Порядок осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов	Приказ от 19.02.2015 № 59 «Об утверждении порядка осуществления государственного мониторинга воспроизводства лесов»

1	2	3
ч. 7 ст.62	Правила лесовосстановления	Приказ от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений»
ч. 3 ст. 63	Правила лесоразведения	Приказ от 30.07.2020 № 541 «Об утверждении Правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки»
ч. 3 ст. 64	Правила ухода за лесами	Приказ от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»
ч. 2 ст. 64.1,	Порядок отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и форма соответствующего акт	Приказ от 11.03.2019 № 150 «Об утверждении Порядка отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса, и формы соответствующего акта»
ч. 2 ст. 65	Другие мероприятия по производству, заготовке, обработке, хранению, реализации, транспортировке и использованию семян лесных растений	Приказ от 30.07.2020 № 535 «Об утверждении Порядка заготовки, обработки, хранения и использования семян лесных растений»
ч. 5 ст. 65;	Порядок использования районированных семян основных лесных древесных пород	Приказ от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»
ч. 5 ст. 65	Правила создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)	Приказ от 20.10.2015 № 438 «Об утверждении Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)»
ч. 4 ст. 66	Перечень информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении; порядок фиксации этой информации, форма и порядок представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требования к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме	Приказ от 21.08.2017 № 452 «Об утверждении перечня информации, включаемой в отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении, формы и порядка представления отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении, а также требований к формату отчета о воспроизводстве лесов и лесоразведении в электронной форме»
ч. 1 ст. 67.1	Правила проведения лесоустройства (лесоустроительная инструкция)	Приказ от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»

1	2	3
ст. 70.1	Требования к составу и содержанию проектной документации лесного участка, порядок ее подготовки, а также требования к формату проектной документации	Приказ от 03.02.2017 № 54 «Об утверждении Требований к составу и к содержанию проектной документации лесного участка, порядка ее подготовки»
ст. 71	Предоставление лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование»	Приказ от 25.10.2016 № 558 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование»
ч. 5 ст. 71 ст. 74.3	Предоставление лесных участков в безвозмездное пользование	Приказ от 25.10.2016 № 559 «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в безвозмездное пользование»
ч.7 ст. 73.1	Типовые договора аренды лесных участков	Приказ от 30.07.2020 № 542 «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков»
ч. 7 ст. 77	Типовой договор купли-продажи лесных насаждений	Приказ от 27.07.2020 № 488 «Об утверждении типового договора купли-продажи лесных насаждений»
ч. 5 ст. 78	Порядок и способы подачи заявления о проведении аукциона, а также требования к его формату, если оно подается в форме электронного документа	Приказ от 29.06.2018 № 302 «Об утверждении порядка и способов подачи заявления о проведении аукциона на право заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, или договора купли-продажи лесных насаждений, заключаемого в соответствии с частью 4 статьи 29.1 Лесного кодекса Российской Федерации, требований к формату указанного заявления в случае подачи в электронной форме»
ч. 5 ст. 80.1	Требования к содержанию документов, указанных в части 4 статьи 80.1, порядок и способы подачи заявления о проведении конкурса и прилагающихся к нему документов, а также требования к их формату, если они подаются в форме электронных документов,	Приказ от 29.06.2018 № 303 «Об утверждении требований к содержанию документов, прилагающихся к заявлению о проведении открытого конкурса на право заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, для заготовки древесины, порядка и способов подачи указанного заявления и прилагающихся к нему документов, а также требований к формату такого заявления в случае подачи в форме электронного документа»

1	2	3
ч. 5 ст. 86	Типовая форма и состав лесного плана субъекта Российской Федерации и порядок его подготовки и внесения в него изменений	Приказ от 20.12.2017 № 692 «Об утверждении типовой формы и состава лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки и внесения в него изменений»
ч.7 ст. 87	Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений	Приказ от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»
ч. 1 ст. 89	Порядок государственной и муниципальной экспертизы проекта освоения лесов	Приказ от 30.07.2020 № 513 «Об утверждении Порядка государственной и муниципальной экспертизы проекта освоения лесов»
ч. 2 ст. 89.1	Состав проекта лесовосстановления, порядок его разработки и внесения в него изменений	Приказ от 04.12.2020 № 1014 «Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений»
ч. 2 ст. 89.2	Состав проекта лесоразведения, порядок его разработки и внесения в него изменений	Приказ от 30.07.2020 № 541 «Об утверждении Правил лесоразведения, состава проекта лесоразведения, порядка его разработки»
ч. 5 ст. 90	Порядок проведения государственной инвентаризации лесов	Приказ от 27.09.2021 № 686 «Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов»
ч. 2.1 ст. 91	Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение	Приказ от 11.11.2013 № 496 «Об утверждении Перечня, форм и порядка подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение»
ч. 9 ст. 91	Формы ведения государственного лесного реестра.	Приказ от 06.10.2016 № 514 «Об утверждении форм ведения государственного лесного реестра»
ч. 9 ст. 91	Порядок ведения государственного лесного реестра	Приказ от 27.07. № 491 «Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра»
ч. 10 ст. 91	Порядок представления в уполномоченный федеральный орган исполнительной власти документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре, органами государственной власти и органами местного самоуправления	Приказ от 11.11.2016 № 588 «Об утверждении Порядка представления в Федеральное агентство лесного хозяйства органами государственной власти и органами местного самоуправления документированной информации, содержащейся в государственном лесном реестре»

1	2	3
ч. 5 ст. 112;	Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях	Приказ МПР от 16.07.2007 № 181 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях» (утрачивает силу с 01.03.2022) Приказ от 12.08.2021 № 558 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях» (вступает в силу с 01.03.2022)
<b>Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз)</b>		
ч. 3 ст. 23	Количество лесничеств, лесопарков, их границы	Приказ от 16.10.2008 № 303 «Об определении количества лесничеств на территории Ивановской области и установлении их границ»
ч. 4 ст. 15 ч. 5 ст. 29	Установление возраста рубок	Приказ от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»
ч. 5 ст. 29	Установление Порядка исчисления расчетной лесосеки	Приказ от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»
ч. 4 ст. 53	Классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды	Приказ от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»
ч. 6 ст. 53.1	Нормативы противопожарного обустройства лесов	Приказ от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов»
ч. 2 ст. 88	Состав проекта освоения лесов и порядок его разработки	Приказ от 29.02.2012 № 69 «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки»
ч. 5 ст. 90	Порядок проведения государственной инвентаризации лесов	Приказ от 10.11.2011 № 472 «Об утверждении Методических рекомендаций по проведению государственной инвентаризации лесов»
<b>Законы Ивановской области</b>		
ч. 5 ст. 30	Порядок и нормативы заготовки гражданами древесины для собственных нужд	Закон от 19.10.2007 № 157-ОЗ «О порядке и нормативах заготовки гражданами древесины для собственных нужд»

1	2	3
ч. 4.1 ст. 32	Исключительные случаи, при которых допускается осуществление заготовки елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков	Закон от 05.12.2012 № 105-ОЗ «Об исключительных случаях заключения договора купли-продажи лесных насаждений в Ивановской области»
ч. 4 ст. 35	Порядок заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд	Закон от 08.12.2008 № 152-ОЗ «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд»
<b>Постановления Правительства Ивановской области</b>		
ч. 4 ст. 77	Порядок заключения договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд	Постановление от 17.08.2010 № 287-п «О Порядке заключения договоров купли-продажи лесных насаждений для собственных нужд»

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность, км					
	Итого	в том числе			лесовозные	общего пользования
		типы лесохозяйственных дорог				
		тип 1	тип 2	тип 3		
1	2	3	4	5	6	7
Протяженность – км дороги, всего	477	70	67	76	68	196
автомобильные	477	70	67	76	68	196
из них с твердым покрытием	237	31	49	16	68	73
грунтовые	240	39	18	60	0	123
Из них: круглогодичного действия	19	0	0	0	0	19



## Приложение 4

### Расчетно-технологические карты проведения работ по искусственному, естественному и комбинированному лесовосстановлению в Ивановской области

Наименование расчетно-технологической карты:

**№1 — Искусственное лесовосстановление механизированной посадкой 3-4-летних сеянцев ели в дно (пласт) борозды**

**№2 — Искусственное лесовосстановление механизированной посадкой 2-3-летних сеянцев сосны в дно (пласт) борозды**

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

Категория земель: свежая вырубка

№ п.п.	Виды работ	Срок выполнения, месяц	Объем на единицу	Применяемые на работах	
				РТК №1, №2	машины и механизмы
1	2	3	4	5	6
1	Бороздование с расстоянием между центрами борозд 3 м, га	Август-октябрь года, предшествующего посадке лесных культур	1,00	ЛХТ-55, (ТДТ-55), МТЗ - 82	ПКЛ-70А (ПЛ-1)
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	8,8		
3	Перевозка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	4,4	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	4,4		лопата штыковая
5	Посадка сеянцев в дно борозды с размещением 3,0*0,75 м, тыс.шт./га	Апрель-май	4,4	ЛХТ-100 (ЛХТ-55, МТЗ – 82)	МЛУ-1А
6	Дополнение лесных культур (количество сеянцев определяется по результатам осенней инвентаризации лесных культур в год, предшествующий назначению мероприятия), тыс.шт.	Апрель-май	По результатам инвентаризации лесных культур		Меч-лопата (Колесова)
7	Агротехнический уход (количество и способ определяется проектом лесовосстановления): - ручная оправка растений от завала травой и почвой; - культивация в полосах седланием рядков культур, га; - рыхление почвы с уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях; - срезание между рядами и в рядах травы, естественно возобновившихся деревьев, кустарников. Количество, раз: 1-2 раза в год в течение первых 3-х лет после посадки, га	Июнь-август	3,00-6,00	МТЗ-80, (МТЗ – 82)	КЛБ-1,7, мотокусто-рез, мотыга
8	Лесоводственный уход: - срезание травянистой и нежелательной древесной растительности на 4-6 год после посадки, га	Июнь-август	По результатам инвентаризации лесных культур		Секор-44М (Секор-3)
9	Доставка рабочих на место работ, км			ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

3-4-летние стандартные сеянцы ели, тыс. шт. – 4,4

2-3-летние стандартные сеянцы сосны, тыс. шт. – 4,4

Зона: хвойно-широколиственные леса

Рельеф: равнина

Мероприятие: создание лесных культур

Наименование расчетно-технологической карты:

**№3 — Искусственное лесовосстановление механизированной посадкой 3-4-летних сеянцев ели в микроповышения.**

**№4 — Искусственное лесовосстановление механизированной посадкой 2-3-летних сеянцев сосны в микроповышения.**

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

Категория земель: влажная вырубка

№ п.п.	Виды работ	Срок выполнения, месяц	Объем на единицу	Применяемые на работах	
				РТК №3, № 4	машины и механизмы орудия
1	2	3	4	5	6
1	Напашка микроповышений с расстоянием между центрами 3 м, га	Август-октябрь года, предшествующего посадке лесных культур	1,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55, МТЗ – 82)	ПЛМ-1,3
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	8,8		
3	Перевозка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	4,4	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	4,4		лопата штыковая
5	Посадка сеянцев в микроповышения с размещением 3,0*0,75 м, тыс.шт./га	Апрель-май	4,4	ЛХТ-100 (ЛХТ-55, МТЗ – 82)	МЛУ-1А
6	Дополнение лесных культур (количество сеянцев определяется по результатам осенней инвентаризации лесных культур в год, предшествующий назначению мероприятия), тыс.шт.	Апрель-май	По результатам инвентаризации лесных культур		Меч-лопата (Колесова)
7	Агротехнический уход (количество и способ определяется проектом лесовосстановления): - ручная оправка растений от завала травой и почвой; - культивация в полосах седланием рядков культур, га; - рыхление почвы с уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях; - срезание между рядами и в рядах травы, естественно возобновившихся деревьев, кустарников. Количество, раз: 1-2 раза в год в течение первых 3-х лет после посадки, га	Июнь-август	3,00-6,00	МТЗ-80,(МТЗ – 82)	КЛБ-1,7, мотокусто-рез, мотыга
8	Лесоводственный уход: - срезание травянистой и нежелательной древесной растительности на 4-6 год после посадки, га	Июнь-август	По результатам инвентаризации лесных культур		Секор-44М (Секор-3)
9	Доставка рабочих на место работ, км			ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

3-4-летние стандартные сеянцы ели, тыс.шт. – 4,4

2-3-летние стандартные сеянцы сосны, тыс.шт. – 4,4

Зона: хвойно-широколиственные леса

Рельеф: равнина

Мероприятие: создание лесных культур

**№5 - Искусственное лесовосстановление механизированной посадкой 2-3-летних сеянцев сосны в дно борозды**

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

Категория земель: свежая вырубка

№ п.п.	Виды работ	Срок выполнения, месяц	Объем на единицу	Применяемые на работах	
				машины и механизмы	орудия
1	2	3	4	5	6
1	Бороздование с расстоянием между центрами борозд 3 м, га	Август-октябрь года, предшествующего посадке лесных культур	1,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55, МТЗ – 82)	ПКЛ-70А (ПЛ-1)
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	8,8		
3	Перевозка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	4,4	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	4,4		лопата штыковая
5	Посадка сеянцев в дно борозды с размещением 3,0*0,75 м, тыс.шт./га	Апрель-май	4,4	ЛХТ-100 (ЛХТ-55; МТЗ – 82)	МЛЮ-1А
6	Дополнение лесных культур (количество сеянцев определяется по результатам осенней инвентаризации лесных культур в год, предшествующий назначению мероприятия), тыс.шт.	Апрель-май	По результатам инвентаризации лесных культур		Меч-лопата (Колесова)
7	Агротехнический уход (количество и способ определяется проектом лесовосстановления): - ручная оправка растений от завала травой и почвой; - культивация в полосах седланием рядков культур, га; - рыхление почвы с уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях; - срезание между рядами и в рядах травы, естественно возобновившихся деревьев, кустарников. Количество, раз: 1-2 раза в год в течение первых 3-х лет после посадки, га	Июнь-август	3,00-6,00	МТЗ-80,(МТЗ – 82)	КЛБ-1,7, мотокусторез, мотыга
8	Лесоводственный уход: - срезание травянистой и нежелательной древесной растительности на 4-6 год после посадки, га	Июнь-август	По результатам инвентаризации лесных культур		Секор-44М (Секор-3)
9	Доставка рабочих на место работ, км			ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

2-3-летние стандартные сеянцы сосны, тыс.шт. – 4,4

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 (пласт) борозды**

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

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

Категория земель: свежая вырубка

№ п.п.	Виды работ	Срок выполнения, месяц	Объем на единицу	Применяемые на работах	
				РТК №6, № 7	машины и механизмы
1	2	3	4	5	6
1	Бороздование с расстоянием между центрами борозд 3 м, га	Август-октябрь года, предшествующего посадке лесных культур	1,00	ЛХТ-55 (ГДТ-55, МТЗ – 82)	ПКЛ-70А (ПЛ-1)
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	8,8		
3	Перевозка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	4,4	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	4,4		лопата штыковая
5	Посадка сеянцев в дно борозды с размещением 3*0,75 м тыс.шт./га	Апрель-май	4,4		Меч-лопата (Колесова)
6	Дополнение лесных культур (количество сеянцев определяется по результатам осенней инвентаризации лесных культур в год, предшествующий назначению мероприятия), тыс.шт.	Апрель-май	По результатам инвентаризации лесных культур		Меч-лопата (Колесова)
7	Агротехнический уход (количество и способ определяется проектом лесовосстановления): - ручная оправка растений от завала травой и почвой; - культивация в полосах седланием рядков культур, га; - рыхление почвы с уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях; - срезание между рядами и в рядах травы, естественно возобновившихся деревьев, кустарников. Количество, раз: 1-2 раза в год в течение первых 3-х лет после посадки, га	Июнь-август	3,00-6,00	МТЗ-80,(МТЗ – 82)	КЛБ-1,7, мотокусторез, мотыга
8	Лесоводственный уход: - срезание травянистой и нежелательной древесной растительности на 4-6 год после посадки, га	Июнь-август	По результатам инвентаризации лесных культур		Секор-44М (Секор-3)
9	Доставка рабочих на место работ, км			ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

2-3-летние стандартные сеянцы ели, тыс.шт. – 4,4 (2 летние сеянцы ели из теплиц)

1-2-летние стандартные сеянцы сосны, тыс.шт. – 4,4 (1 летние сеянцы сосны из теплиц)

Зона: хвойно-широколиственные леса

Рельеф: равнина

Мероприятие: создание лесных культур

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

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

Категорияземель: свежая вырубка

№ п.п.	Виды работ	Срок выполнения, месяц	Объем на единицу	Применяемые на работах	
				машины и механизмы	орудия
1	2	3	4	5	6
1	Бороздование с расстоянием между центрами борозд 3 м, га	Август-октябрь года, предшествующего посадке лесных культур	1,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55, МТЗ - 82)	ПКЛ-70А (ПЛ-1)
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	8,8		
3	Перевозка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	4,4	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	4,4		лопата штыковая
5	Посадка сеянцев в дно борозды с размещением 3,0*0,75 м, тыс.шт./га	Апрель-май	4,4		Меч-лопата (Колесова)
6	Дополнение лесных культур (количество сеянцев определяется по результатам осенней инвентаризации лесных культур в год, предшествующий назначению мероприятия), тыс.шт.	Апрель-май	По результатам инвентаризации лесных культур		Меч-лопата (Колесова)
7	Агротехнический уход (количество и способ определяется проектом лесовосстановления): - ручная оправка растений от завала травой и почвой; - культивация в полосах седланием рядков культур, га; - рыхление почвы с уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях; - срезание между рядами и в рядах травы, естественно возобновившихся деревьев, кустарников. Количество, раз: 1-2 раза в год в течение первых 3-х лет после посадки, га	Июнь-август	3,00-6,00	МТЗ-80,(МТЗ – 82)	КЛБ-1,7, мотокусторез, мотыга
8	Лесоводственный уход: - срезание травянистой и нежелательной древесной растительности на 4-6 год после посадки, га	Июнь-август	По результатам инвентаризации лесных культур		Секор-44М (Секор-3)
9	Доставка рабочих на место работ, км			ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

1-2-летние стандартные сеянцы сосны, тыс.шт. – 4,4 (1 летние сеянцы сосны из теплиц)

Зона: хвойно-широколиственные леса

Рельеф: равнина

**№9 — Искусственное лесовосстановление механизированной посадкой 2-3-летних сеянцев ели с закрытой корневой системой в дно (пласт) борозды**

**№10 — Искусственное лесовосстановление механизированной посадкой 1-2-летних сеянцев сосны с закрытой корневой системой в дно (пласт) борозды**

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

Категория земель: свежая вырубка

№ п.п.	Виды работ	Срок выполнения, месяц	Объем на единицу	Применяемые на работах	
			РТК №9, №10	машины и механизмы	орудия
1	2	3	4	5	6
1	Бороздование с расстоянием между центрами борозд 3 м, га	Август-октябрь года, предшествующего посадке лесных культур	1,00	ЛХТ-55, (ТДТ-55), МТЗ - 82	ПКЛ-70А (ПЛ-1)
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	5,0		
3	Перевозка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	2,5	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	2,5		лопата штыковая
5	Посадка сеянцев в дно борозды с размещением 3,0*1,3 м, тыс.шт./га	Апрель-май	2,5	ЛХТ-100 (ЛХТ-55, МТЗ – 82)	МЛУ-1А
6	Дополнение лесных культур (количество сеянцев определяется по результатам осенней инвентаризации лесных культур в год, предшествующий назначению мероприятия), тыс.шт.	Апрель-май	По результатам инвентаризации лесных культур		Меч-лопата (Колесова)
7	Агротехнический уход (количество и способ определяется проектом лесовосстановления): - ручная оправка растений от завала травой и почвой; - культивация в полосах седланием рядков культур, га; - рыхление почвы с уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях; - срезание между рядами и в рядах травы, естественно возобновившихся деревьев, кустарников. Количество, раз: 1-2 раза в год в течение первых 3-х лет после посадки, га	Июнь-август	3,00-6,00	МТЗ-80,(МТЗ – 82)	КЛБ-1,7, мотокустореж, мотыга
8	Лесоводственный уход: - срезание травянистой и нежелательной древесной растительности на 4-6 год после посадки, га	Июнь-август	По результатам инвентаризации лесных культур		Секор-44М (Секор-3)
9	Доставка рабочих на место работ, км			ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

3-летние стандартные сеянцы ели, тыс. шт. – 2,5 (2 летние сеянцы ели из теплиц)

1-2-летние стандартные сеянцы сосны, тыс. шт. – 2,5(1 летние сеянцы сосны из теплиц)

Зона: хвойно-широколиственные леса

Рельеф: равнина

Мероприятие: создание лесных культур

Наименование расчетно-технологической карты:

**№11 — Искусственное лесовосстановление ручной посадкой 2-3-летних сеянцев ели с закрытой корневой системой в дно (пласт) борозды**

**№12 — Искусственное лесовосстановление ручной посадкой 1-2-летних сеянцев сосны с закрытой корневой системой в дно (пласт) борозды**

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

Категория земель: свежая вырубка

№ п.п.	Виды работ	Срок выполнения, месяц	Объем на единицу	Применяемые на работах	
				РТК №11, №12	машины и механизмы
1	2	3	4	5	6
1	Бороздование с расстоянием между центрами борозд 3 м, га	Август-октябрь года, предшествующего посадке лесных культур	1,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55, МТЗ-82)	ПКЛ-70А (ПЛ-1)
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	5,0		
3	Перевозка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	2,5	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	2,5		лопата штыковая
5	Посадка сеянцев в дно борозды с размещением 3*1,3 м тыс.шт./га	Апрель-май	2,5		Меч-лопата (Колесова)
6	Дополнение лесных культур (количество сеянцев определяется по результатам осенней инвентаризации лесных культур в год, предшествующий назначению мероприятия), тыс.шт.	Апрель-май	По результатам инвентаризации лесных культур		Меч-лопата (Колесова)
7	Агротехнический уход (количество и способ определяется проектом лесовосстановления): - ручная оправка растений от завала травой и почвой; - культивация в полосах седланием рядков культур, га; - рыхление почвы с уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях; - срезание между рядами и в рядах травы, естественно возобновившихся деревьев, кустарников. Количество, раз: 1-2 раза в год в течение первых 3-х лет после посадки, га	Июнь-август	3,00-6,00	МТЗ-80,(МТЗ-82)	КЛБ-1,7, мотокустореж, мотыга
8	Лесоводственный уход: - срезание травянистой и нежелательной древесной растительности на 4-6 год после посадки, га	Июнь-август	По результатам инвентаризации лесных культур		Секор-44М (Секор-3)
9	Доставка рабочих на место работ, км			ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

2-3-летние стандартные сеянцы ели, тыс.шт. – 2,5 (2 летние сеянцы ели из теплиц)

1-2-летние стандартные сеянцы сосны, тыс.шт. – 2,5 (1 летние сеянцы сосны из теплиц)

Зона: хвойно-широколиственные леса

Рельеф: равнина

Мероприятие: создание лесных культур и оправка сохранившегося подроста

Наименование расчетно-технологической карты:

**№13 — Комбинированное лесовосстановление механизированной посадкой 3-4-летних сеянцев ели в дно (пласт) борозды**

**№14 — Комбинированное лесовосстановление механизированной посадкой 2-3-летних сеянцев сосны в дно (пласт) борозды**

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

Категория земель: свежая вырубка

№ п.п.	Виды работ	Срок выполнения, месяц	Объем на единицу	Применяемые на работах	
				РТК №13, 14	машины и механизмы
1	2	3	4	5	6
1	Бороздование с расстоянием между центрами борозд 5 м, га	Август-октябрь года, предшествующего посадке лесных культур	1,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55, МТЗ - 82)	ПКЛ-70А (ПЛ-1)
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	5,0		
3	Перевозка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	2,5	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	2,5		лопата штыковая
5	Посадка сеянцев в дно борозды с размещением 5*0,8, тыс.шт./га	Апрель-май	2,5	ЛХТ-100 (ЛХТ-55, МТЗ - 82)	МЛУ-1А
6	Дополнение (количество сеянцев определяется по результатам осенней инвентаризации лесных культур в год, предшествующий назначению мероприятия), тыс.шт.	Апрель-май	По результатам инвентаризации лесных культур		Меч-лопата (Колесова)
7	Агротехнический уход (количество и способ определяется проектом лесовосстановления): - ручная оправка растений от завала травой и почвой; - культивация в полосах седланием рядков культур, га; - рыхление почвы с уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях; - срезание между рядами и в рядах травы, естественно возобновившихся деревьев, кустарников. Количество, раз: 1-2 раза в год в течение первых 3-х лет после посадки, га	Июнь-август	3,00-6,00	МТЗ-80,(МТЗ – 82)	КЛБ-1,7, мотокусто-рез, мотыга
8	Лесоводственный уход: - срезание травянистой и нежелательной древесной растительности на 4-6 год после посадки, га	Июнь-август	По результатам инвентаризации лесных культур		Секор-44М (Секор-3)
9	Оправка сохранившегося подроста, га	Июнь-август	1		
10	Доставка рабочих на место работ, км			ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

3-4-летние стандартные сеянцы ели, тыс.шт. – 2,5

2-3-летние стандартные сеянцы сосны, тыс.шт. – 2,5



Зона: хвойно-широколиственные леса

Рельеф: равнина

Мероприятие: создание лесных культур и опривка сохранившегося подроста

Наименование расчетно-технологической карты:

**№15 — Комбинированное лесовосстановление ручной посадкой 2-3-летних сеянцев**

**ели в дно (пласт) борозды**

**№16 — Комбинированное лесовосстановление ручной посадкой 1-2-летних сеянцев**

**сосны в дно (пласт) борозды**

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

Категория земель: свежая вырубка

№ п.п.	Виды работ	Срок выполнения, месяц	Объем на единицу	Применяемые на работах	
			РТК №15, 16	машины и механизмы	орудия
1	2	3	4	5	6
1	Бороздование с расстоянием между центрами борозд 5 м, га	Август-октябрь года, предшествующего посадке лесных культур	1,00	ЛХТ-55 (ТДТ-55)	ПКЛ-70А (ПЛ-1)
2	Погрузка, разгрузка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	5,0		
3	Перевозка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	2,5	ГАЗ-66	
4	Временная прикопка посадочного материала, тыс.шт.	Апрель-май	2,5		
5	Посадка сеянцев в дно борозды с размещением 5*0,8 м, тыс.шт./га	Апрель-май	2,5		Меч-лопата (Колесова)
6	Дополнение (количество сеянцев определяется по результатам осенней инвентаризации лесных культур в год, предшествующий назначению мероприятия), тыс.шт.	Апрель-май	По результатам инвентаризации лесных культур		Меч-лопата (Колесова)
7	Агротехнический уход (количество и способ определяется проектом лесовосстановления): - ручная опривка растений от завала травой и почвой; - культивация в полосах седланием рядков культур, га; - рыхление почвы с уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях; - срезание между рядами и в рядах травы, естественно возобновившихся деревьев, кустарников. Количество, раз: 1-2 раза в год в течение первых 3-х лет после посадки, га	Июнь-август	3,00-6,00	МТЗ-80,(МТЗ – 82)	КЛБ-1,7, мотокусторез, мотыга
8	Лесоводственный уход: - срезание травянистой и нежелательной древесной растительности на 4-6 год после посадки, га	Июнь-август	По результатам инвентаризации лесных культур		Секор-44М (Секор-3)
9	Опривка сохранившегося подроста, га	Июнь-август	1		
10	Доставка рабочих на место работ, км			ГАЗ-66	

Материалы в год производства на 1 га:

2-3-летние стандартные сеянцы ели, тыс.шт. – 2,5 (2 летние сеянцы ели из теплиц)

1-2-летние стандартные сеянцы сосны, тыс.шт. – 2,5 (1 летние сеянцы сосны из теплиц)

Зона: хвойно-широколиственные леса

Мероприятие: содействие естественному возобновлению леса

**Расчетно-технологическая карта №17**

**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

№ 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 №18**

**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, МТЗ - 72)	ПДН-1

**Приложение 5**

**Нормативы режима осветлений и прочисток в насаждениях основных лесобразующих пород по группам типов леса в лесах лесничества в целях улучшения породного состава**

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости
			Миним. сомкну. до ухода после ухода	Интенс. в % по за-пасу срок повтор	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс в % по запасу срок повтор.	
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) Сложный (1а-1)	5-10	0,8	25-30	0,8	15-25	(8-10)С
			0,6	8-12	0,7	10-15	(0-2)Б
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5-7 сосны, 3-5 лиственных)							
	(С) Сложный (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	
2.1 Сосново-лиственные с участием сосны в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных							
	(С) Сложный (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) Сложные (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	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода (лет)	Осветления		Прочистки		Целевой состав к возрасту спелости	
			Миним. сомкну. до ухода после ухода	Интенс. в % по за-пасу срок повтор	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс в % по запасу срок повтор.		
1	2	3	4	5	6	7	8	
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе (5-7 ели, 3-5 лиственных)								
	(Е) Сложные (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		
2.1 Елово-лиственные с участием ели в составе 3-4 единицы и 6-7 лиственных								
	(Е) Сложные (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) Черничные (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) Приручье- 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								
1	Дубравы	10-15	-	-	0,8	20-35	(8-10)Д (0-2)Лп, др. пор.Е	
	свежие ли- пово-лещиновые (II-I)			0,7	5-10			
	Дубрав свежие ли повоосоковые (III- II, IV)	10-15				0,8	20-30	(9-10)Д (0-1)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 липово-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 липово-осоковые (III-II, IV)	4-6				0,7	25-35	(8-9)Д(1-2)Лп, Е др. пор
						0,6	3-5	
	Дубравы влажные липовые (III-IV, II)	4-6				0,7	30-35	(8-9)Д(1-2)Лп, Е др. пор.
						0,5	3-5	

**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. до ухода после ухода	Интенс. В % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу 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 (Ia-I)	0,8	20-30	0,8	20-25	(9-10) С (0-1) 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 (Ia-I)	0,7	10-15	0,7	10-15	(8-10) С (0-2) Б
		0,6	10-15	0,6	10-15	
2.1. Сосново-лиственные, с преобладанием сосны в составе (3-4 сосны, 6-7 лиственных)						
	(С) Сложный (Ia-I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(6-9) С (1-4) Б
		0,6	10-15	0,6	10-15	
Еловые насаждения						
1. Еловые насаждения, чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	(Е) Сложный (Ia-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 (Ia-I)	0,7	10-20	0,7	20-30	(9-10) Е (0-1) Б (Ос)
		0,6	10	0,6	10-15	
2.1. Елово-лиственные, с преобладанием ели в составе (3-4 ели, 6-7 лиственных)						
	(Е) Сложный (Ia-I)	0,7	10-15	0,7	15-20	(8-10) Е (0-2) Б (Ос)
		0,5	8-12	0,5	10-15	
Дубовые насаждения						
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,8	25-35	0,8	20-25	(8-10)Д (0-2) Лп, Е, др.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,8	20-35	0,8	15-20	(9-10)Д (0-1) Лп, Е, до пор.
		0,7	10-15	0,7	15-20	
1. Дубовые насаждения чистые с примесью лиственных до 2 единиц						
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,8	20-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др.
		0,7	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-30	0,8	15-20	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, до пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе 5-7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)						
		0,7	30-40	0,8	20-35	

Исходный состав насаждений	Группа типов леса (класс бонитета)	Прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту спелости
		Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. В % по запасу срок повтор.	Миним. сомкнут. до ухода после ухода	Интенс. в % по запасу срок повтор.	
1	2	3	4	5	6	7
	Дубравы свежие липово-лещиновые (II-I)	0,5	10-15	0,6	15-20	(8-10)Д (0-2) Лп, Яс, Е.
	Дубравы свежие липово-осоковые (III-II; IV)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,7	15-20	
	Дубравы влажные крупнотравные (II-III; I)	0,7	30-35	0,8	20-30	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
	Дубравы влажные липовые (III-IV; II)	0,7	25-35	0,8	20-25	(8-9)Д (1-2) Лп, Е, др пор.
		0,6	10-15	0,6	15-20	
Березовые насаждения						
1. Березовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (Ia-I)	> 0,8	25-35	0,8	25-35	(8-10)Б (0-2)Е (С)
		0,7	8-10	0,6	10-15	
2. Березово-осиновые насаждения, в том числе с небольшой примесью других пород						
	(Б) Сложные широколиственные (Ia-I)	0,8	20-40	0,7	20-40	(8-10)Б (0-2)Е, С (0-+)Ос.
		0,6	10-15	0,5	10-15	
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели 2-й ярус или подрост)						
	(Б) Сложные широколиственные (Ia-I)	0,8	20-35	0,7	25-35	(7-10)Б (0-3)Е 2 яр (Пдр) 10Е
		0,6	10-15	0,5	10-15	

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.

**Нормативы по количеству подроста для сохранения при рубке (разработаны Костромской ЛОС)**

Породы подроста	Основные группы типов леса (ГТЛ), почвы	Количество подроста в зависимости от категории крупности, тыс.шт./га			Групповой подрост, количество групп на 1 га
		мелкий 0,1-0,5 м	средний 0,8-1,5 м	крупный более 1,5 м	
1	2	3	4	5	6
Сосна и лиственница	Лишайниковая и близкие к ней.	<u>8,0</u>	<u>6,0</u>	<u>4,0</u>	
	Подзолистые песчаные сухие почвы.	4,0-8,0	3,0-6,0	2,0-4,0	
	Брусничная и близкие к ней.	<u>5,0</u>	<u>3,0</u>	<u>2,5</u>	<u>600</u>
	Средне и сильноподзолистые песчаные и супесчаные почвы.	2,5-5,0	2,0-3,0	1,5-2,5	500
	Кисличная, черничная и близкие к ним.	<u>6,0</u>	<u>4,0</u>	<u>2,0</u>	<u>500</u>
	Подзолистые, дерновоподзолистые, супесчаные и суглинистые почвы.	3,0-6,0	2,0-4,0	1,5-2,0	400
	Долгомошная, сфагновая и близкие к ним.	<u>4,0</u>	<u>3,0</u>	<u>2,0</u>	<u>400</u>
	Подзолисто-глеевые, торфяно-болотистые, суглинистые и глинистые почвы.	2,0-4,0	1,5-3,0	1,5-2,0	300
Ель	Кисличная, черничная и близкие к ним.	<u>5,0</u>	<u>3,0</u>	<u>2,0</u>	<u>500</u>
	Подзолистые, дерново-подзолистые супесчаные и суглинистые почвы.	3,0-5,0	1,5-3,0	1,5-2,0	200-500
	Долгомошная, сфагновая и близкие к ним.	<u>4,0</u>	<u>3,0</u>	<u>2,0</u>	<u>400</u>
	Торфянисто-глеевые, торфянисто-болотистые, торфянисто-подзолистые почвы.	2,0-4,0	1,5-3,0	1,5-2,0	200-400

**Примечания:**

1. Числитель – минимальное количество подроста, при котором после рубок не требуется проведение лесовосстановительных мероприятий, знаменатель – количество подроста на делянках, где после лесозаготовок необходимо проводить лесовосстановительные работы.

2. В мягколиственных насаждениях, где после вырубki формируются хвойно-лиственные насаждения, минимальное количество подроста ели устанавливается:

высота подроста, м: 0,1-0,5 0,6-1,5 > 1,5 групповой

количество, тыс.шт./га 4,0 3,0 2,0 1,0

3. Возраст подроста не должен превышать 50 лет.

4. В мягколиственных древостоях для лесовосстановления достаточно иметь не менее 2,0 тыс./га равномерно размещенного подроста в пересчете на крупный.

В сосняках лишайниковых целесообразно оставлять семенники по 10-15 шт./га единично или группами по 3-5 деревьев, в сосняках брусничных и черничных по 15-25 шт./га, группами или по 5-6

деревьев в группе. В сосняках долгомошных, иногда и черничных оставляются семенные куртины площадью 0,25-0,5 га, а в ельниках черничных – 0,5 га.

**Предельные параметры организационно-технических элементов рубок спелых, перестойных лесных насаждений (Сплошные рубки в эксплуатационных лесах)**

Состав лесных насаждений по преобладающим породам	Предельная ширина лесосек, м	Предельная площадь лесосек, га	Срок примыкания, лет
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
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**

Виды рубок	Предельная площадь лесосек, га	
	защитные леса	эксплуатационные леса
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Хвойно-широколиственный район европейской части Российской Федерации		
добровольно-выборочные рубки	50	100
группово-выборочные рубки	25	50
длительно-постепенные рубки	20	40
равномерно-постепенные рубки	25	50
группово-постепенные рубки	15	30
чересполосные постепенные рубки	15	30



Сведения об особо защитных участках лесов (ОЗУ)

Виды лесов по целевому назначению и категории защитных лесов	Наименование ОЗУ	Местоположение лесного участка				Площадь, га
		наименование участкового лесничества	наименование урочища *	номер лесного квартала	номер лесотаксационного выдела	
2	3	4	5	6	7	8
Защитные леса, зеленые зоны	Берегозащитные зоны рек	Васильевское		73	1	1,10
Защитные леса, зеленые зоны	Берегозащитные зоны рек	Васильевское		74	8,11,12,13,16	6,60
Защитные леса, зеленые зоны	Берегозащитные зоны рек	Васильевское		105	2,4	6,20
Защитные леса, зеленые зоны	Берегозащитные зоны рек	Васильевское		106	1,17,19	3,90
Защитные леса, зеленые зоны	Берегозащитные зоны рек	Васильевское		107	18	3,80
Защитные леса, зеленые зоны	Берегозащитные зоны рек	Шуйское сельское	АОЗТ «Михалёвское»	2	27,30	2,40
Защитные леса, зеленые зоны	Берегозащитные зоны рек	Шуйское сельское	КЛХ Им. «Арсения»	5	15	3,60
Защитные леса, зеленые зоны	Берегозащитные зоны рек	Шуйское сельское	СПК «Рассвет»	5	1,8,11,13,14,22,23	32,90
Эксплуатационные леса	Берегозащитные зоны рек	Савинское		16	1	1,50
Эксплуатационные леса	Берегозащитные зоны рек	Савинское		49	1,6,12	2,70
Эксплуатационные леса	Берегозащитные зоны рек	Савинское		50	22,23,24,36	4,90
Эксплуатационные леса	Берегозащитные зоны рек	Савинское		170	19	4,90
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>74,50</b>

Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	АОЗТ "Восход"	1	9,16,33,47	10,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	АОЗТ "Восход"	4	6,9,13,19,20,21	13,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	АОЗТ "Восход"	6	4,5,17,18,19,20,26,27	30,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	МАФ "Солидарность"	3	1	1,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	МАФ "Солидарность"	6	9,13,14,15	12,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Воскресенское"	1	1,4,6,19,21,24,27,28,29,42,43,44,45,54,56	55,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Воскресенское"	3	1,2,6,10,11,15,17,18,21,29,31	49,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Воскресенское"	4	13,18,21	2,00

Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Михалёвское"	2	7,20,27,31,32	18,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Михалёвское"	4	1,2,3,4,5	10,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Панинское"	2	17,18	10,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Панинское"	4	2,4,5,13,36,37,38,39	24,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Панинское"	6	13,16,24	22,30
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Панинское"	7	7,29	5,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Покровское"	2	1,3,5,10,12,58,61,62	36,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Покровское"	3	1,2,4,5,6,22	15,00

Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Покровское"	5	14,34	8,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Покровское"	7	4,9,12,15,17	9,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Покровское"	8	1,2,3,4,37,38,39,40,41,54	11,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Покровское"	12	8,9,19	13,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Покровское"	13	8	13,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Покровское"	14	10	16,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Покровское"	15	7,13,14	15,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Польковское"	5	13,14	2,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Польковское"	7	21	1,20

Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Польковское"	12	11,14,19,21,23,27,28,29,38	33,40
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Польковское"	13	24,39,43	23,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Польковское"	14	50	1,10
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Родина"	3	11,12,44,51,52	34,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Родина"	4	6,14,16,19,20,21,22	51,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Родина"	8	1,2,3,44	11,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Родина"	10	1	42,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Родина"	12	3,12,13	11,60
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Родина"	15	34,35,36,38,39	8,00

Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Савино"	2	2,3,22	22,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Савино"	5	8,9,10,19	5,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Слабнево"	5	43	9,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Воскресенское"	2	5,6,9	20,00
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Воскресенское»	1	25	0,90
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Слабнево"	3	18	0,30
Эксплуатационные леса	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Воскресенское"	1	55	0,40
Эксплуатационные леса	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Воскресенское"	3	4,14	7,20

Эксплуатационные леса	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Воскресенское"	4	22	0,70
Эксплуатационные леса	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Михалёвское"	5	6	1,00
Эксплуатационные леса	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Покровское"	2	56	1,60
Эксплуатационные леса	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Покровское"	9	1	2,80
Эксплуатационные леса	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Родина"	3	39,57	5,00
Эксплуатационные леса	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Родина"	12	4	2,90
Эксплуатационные леса	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Родина"	13	3,13,14,15,18,21,22	34,80
Эксплуатационные леса	Водоохранные зоны, прибрежные и берегозащитные полосы	Савинское сельское	СПК "Савино"	6	15	1,50
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>730,70</b>
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Воскресенское		1	4,5,6	2,20
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Воскресенское		4	33,41,42,43,44,45,46	12,60

железнодорожных путей и автомобильных дорог						
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Воскресенское		26	38,39,40,41,42	5,00
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Воскресенское		67	34,35,36	3,40
Защитные леса, зеленые зоны	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Савинское		64	1,4,15,20	10,00
Защитные леса, зеленые зоны	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Савинское		80	1,3	3,60
Защитные леса, зеленые зоны	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Савинское		81	1,2,3	6,60
Защитные леса, зеленые зоны	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Савинское		83	1,2,4	19,30
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Васильевское		90	21,22,24,27	10,30
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Васильевское		92	29	4,40



Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Васильевское		101	3,4,5,6,7,8	28,20
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Тезинское		1	7,12,13,14,18,21,22	25,10
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Тезинское		13	4,5	3,20
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Тезинское		14	1,3,17,18,25	15,30
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Тезинское		47	6	1,10
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Тезинское		48	27,37,40,41,43,45,51	21,30
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Тезинское		49	3,4,5,17	16,50
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Тезинское		57	40,44	7,00
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Тезинское		60	7,11,12,15	13,70
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Тезинское		91	3	4,30
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Тезинское		94	1,2	4,30
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Воскресенское		1	1,3	2,50

Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Воскресенское		3	28,29,30,31	4,10
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Воскресенское		4	27,34,35	5,20
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Воскресенское		15	1,13,22,23,32	8,90
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Воскресенское		17	45,50,51	9,50
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Воскресенское		22	2	3,20
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Воскресенское		26	1,14,29,33,34,35,36,37	12,30
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Воскресенское		27	11,26,30,33,45	16,50
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Воскресенское		28	12	7,00
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Воскресенское		41	13,15,16,17	8,00
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Воскресенское		42	19,21,22,23,26,27,28	10,70
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Воскресенское		45	1,2,3,4,39,40,41,44,45	10,90
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с безлесными пространствами	Воскресенское		63	2,4	3,50

Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		64	1,2,4,5,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51	21,30
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		67	1,2,9,14,15,16,17,26,27,28,30,32	22,50
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		68	21,26,32,33,34	9,90
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		69	27,28,29	6,00
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		71	9,19,29,36,42,46	13,40
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		74	1,3,8	3,10
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		75	3,4,9,10	4,30
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		76	1,6,7,11,31,32	11,30
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		77	1,3,7,8,15	8,30
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		80	15,28,30,31,39,42,44,45,46,47	16,20
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		81	37	1,50
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		82	8,13,24,25,28,29,33,34,37	22,90

Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		83	9,17,25,26,33,43,44	11,70
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		87	6,12,13	6,10
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		89	5,8	3,50
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		92	15,21,30,31,32,33,34,35	15,20
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		95	6,7,8,9,30	8,20
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Воскресенское		103	6,12,13,18	14,20
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Савинское		50	20	5,10
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Савинское		58	12,20	3,50
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Савинское		73	23,36	26,60
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Савинское		74	1,23,25,26	6,60
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Савинское		128	7,12,19	6,80
Эксплуатационные леса	Опушки лесов шир. 100м, граничащие с без-лесными пространствами	Савинское		169	28	0,90

	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>568,80</b>
Эксплуатационные леса	Лесосеменные плантации	Савинское		12	18,21	28,90
Эксплуатационные леса	Лесосеменные плантации	Савинское		21	6	12,00
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>40,90</b>
Эксплуатационные леса	Популяционно- экологические культуры	Савинское		57	10	2,50
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>2,50</b>
Эксплуатационные леса	Плюсовые насаждения	Савинское		27	20	4,20
Эксплуатационные леса	Плюсовые насаждения	Шуйское		61	25,42,43	6,30
Эксплуатационные леса	Плюсовые насаждения	Шуйское		71	39	3,60
Эксплуатационные леса	Плюсовые насаждения	Шуйское		73	19	4,80
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>18,90</b>
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Лесосеменные участки (ПЛСУ)	Шуйское		27	35	1,90
Эксплуатационные леса	Лесосеменные участки (ПЛСУ)	Савинское		12	17	10,40
Эксплуатационные леса	Лесосеменные участки (ПЛСУ)	Савинское		21	5	16,80
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>29,10</b>
Эксплуатационные леса	Маточные плантации	Савинское		21	8,9,10	4,80
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>4,80</b>
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		3	14	1,90

Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		13	1	0,90
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		14	1,12,14,25	10,40
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		23	6,10,19	4,50
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		24	6,11	1,40
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		25	2,3,4,5,14,25,27	24,20
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		48	1,2,21	1,90
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		54	16,26	8,80
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		59	5	6,30
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		65	1	2,00

Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		66	20	0,90
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		125	1,4,9,15	6,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		126	17,18,19,20,21,22	20,30
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		127	6,7,14,15,17,18,21,22,24,25,28	25,40
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		128	6,7,8,9,12,14,16,18,19,20,21,29,30,31	43,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		129	4,5,7,9,10,20,21,22	34,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		130	8,22	19,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		131	9,12,14,29,30,34	27,10
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		132	22,23,24,25,26,27,29,31	47,10

водоохранных зонах						
Защитные леса, расположенные в водоохранных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		133	14,16,17,18,19,22	23,10
Защитные леса, расположенные в водоохранных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		138	16	6,00
Защитные леса, расположенные в водоохранных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		139	17,18,19,20,23	16,30
Защитные леса, расположенные в водоохранных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		140	8,9,10,11,12	10,00
Защитные леса, расположенные в водоохранных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		141	9,10,11,12,25,26,27	37,70
Защитные леса, расположенные в водоохранных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		142	18,20,21,22,23	26,00
Защитные леса, расположенные в водоохранных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		143	31,32,33,36	15,00
Защитные леса, расположенные в водоохранных зонах	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		144	33,34,35,36,37,38,44	13,00
Защитные леса, расположенные в	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	МАФ "Солидарность"	7	12	1,00



водоохранн ных зо нах						
Защитные леса, расположенные в водоохранн ных зо нах	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Польковское"	7	22	0,80
Защитные леса, расположенные в водоохранн ных зо нах	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Польковское"	12	9	1,60
Защитные леса, расположенные в водоохранн ных зо нах	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Польковское"	14	29	0,90
Защитные леса, за щитные полосы ле сов, расположен ные вдоль железно дорожных путей и автомобильных до рог	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		1	20	3,30
Защитные леса, за щитные полосы ле сов, расположен ные вдоль железно дорожных путей и автомобильных до рог	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		4	10,17,18,19	5,60
Защитные леса, за щитные полосы ле сов, расположен ные вдоль железно дорожных путей и автомобильных до рог	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		46	7,9	3,20

Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		53	5	1,30
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	МАФ "Солидарность"	2	5,32	2,90
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	МАФ "Солидарность"	5	19,29,35,39,46,48	12,80
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Воскресенское"	1	8,9,20,26,37,40,41	7,10
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Панинское"	2	1	1,50

автомобильных дорог						
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Панинское"	3	23,24,43,44,45	5,30
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Панинское"	4	28,29	2,00
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Панинское"	5	10,12,13,15,39	6,40
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Покровское"	2	51,52	2,10
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Покровское"	3	21	0,70

автомобильных до- рог						
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов, расположен- ные вдоль железно- дорожных путей и автомобильных до- рог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Покровское"	4	12,13,14	6,00
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов, расположен- ные вдоль железно- дорожных путей и автомобильных до- рог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Покровское"	5	1,2,8,9,10	11,10
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов, расположен- ные вдоль железно- дорожных путей и автомобильных до- рог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Покровское"	11	1,11,14	2,90
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов, расположен- ные вдоль железно- дорожных путей и	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Покровское"	12	1,10,14,15,16,20	17,90

автомобильных до- рог						
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов, расположен- ные вдоль железно- дорожных путей и автомобильных до- рог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Покровское"	13	14	2,60
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов, расположен- ные вдоль железно- дорожных путей и автомобильных до- рог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Покровское"	15	8	0,30
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов, расположен- ные вдоль железно- дорожных путей и автомобильных до- рог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Польковское"	5	17,18	6,00
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов, расположен- ные вдоль железно- дорожных путей и автомобильных до- рог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Польковское"	7	23,30,33	1,60
	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Польковское"	11	22	1,10

Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог						
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Польковское"	12	3,5,36	2,40
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Польковское"	13	2,3,5,7,8	6,00
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Родина"	1	21	0,90
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Савино"	1	1,3,6,7,8,9,10,11,12,13,20	9,80

железнодорожных путей и автомобильных дорог						
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Савино"	3	16,19,21	3,60
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Савино"	5	1,12	1,70
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Слабнево"	3	16,17	2,90
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Слабнево"	5	24,27,28,31,37	5,00

Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		6	18,22,24	5,00
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		9	12,14,15,16,17,19,20,21,22	31,30
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		11	6,17,18,29,31,38,41,43,44,46,30,40,45	27,70
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		12	3,4,5,7,11,12,13,14,15,17,18,19,25,30,31	52,00
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		17	4,5,7,8,9,10,14,15,16	49,30



автомобильных до- рог						
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов, расположен- ные вдоль железно- дорожных путей и автомобильных до- рог	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		18	1,2,3,4,7,9,10,11,1 2,13,14,17	22,40
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов, расположен- ные вдоль железно- дорожных путей и автомобильных до- рог	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		29	10,11,12,13,14,15, 16,20	23,00
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов, расположен- ные вдоль железно- дорожных путей и автомобильных до- рог	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		30	27,32	9,30
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов, расположен- ные вдоль железно- дорожных путей и автомобильных до- рог	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		42	26	1,70
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов, расположен- ные вдоль железно- дорожных путей и	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		48	1,24	3,90

автомобильных до- рог						
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов, расположен- ные вдоль железно- дорожных путей и автомобильных до- рог	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		51	11	2,10
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов, расположен- ные вдоль железно- дорожных путей и автомобильных до- рог	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		54	1	3,80
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов, расположен- ные вдоль железно- дорожных путей и автомобильных до- рог	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		59	49,55,59,60,63,64, 65,66	14,30
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов, расположен- ные вдоль железно- дорожных путей и автомобильных до- рог	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		66	39,40,42,46	9,40
Защитные леса, за- щитные полосы ле- сов,	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		67	3,5,7,8	5,40

расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог						
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		91	14,20,23	7,90
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		94	9,12,13,16,18,19,22,24	16,10
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		110	10,17	4,30
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		115	1,2,15,16,21,22	13,00

автомобильных дорог						
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Тезинское		120	1,8,11,15	6,90
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	АОЗТ «Михалёвское»	2	6,22,24,25,26,33,34	18,20
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	АОЗТ «Михалёвское»	3	5,6,21,26,33,34,39,40,43	15,90
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	АОЗТ «Михалёвское»	5	15,16,18	6,30
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	с-з «Васильевское»	2	13	2,00

автомобильных дорог						
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	с-з «Васильевское»	3	5,6	2,80
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	с-з «Никитинское»	3	44,45,53	1,50
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	с-з «Никитинское»	2	7,812,13,14	7,80
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Афанасьевское»	2	49	0,60
Защитные леса, защитные полосы лесов,	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК КЛХ «Восход»	1	17,21,29	2,70

расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог						
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Тудовик»	2	19,20	2,00
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Центральный»	1	2,3,4,7,16,18,19,22,24,26,29,31,36,37,40,41	29,40
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Центральный»	2	4	2,00
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Центральный»	5	1,19,20,49	3,20

Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	МАФ "Солидарность"	1	1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,23,24,26,27,30,31,32	93,50
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Польковское"	10	2,3,8,9,10,11,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25	42,30
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Польковское"	11	16,28,33,34,35,36,38	18,20
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Савино"	1	4,5,14,15,16,17	15,00
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Слабнево"	3	20,21,22,23,24	35,50
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Слабнево"	4	1,4,11,12,13,14,15,16,17,18	23,10
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	АОЗТ «Михалёвское»	2	1,2,3,4,5,7,8,13,14,15,16,18,19,20,23,35,36,43,44,45,46,51,65	65,50
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	КЛХ Им. "Ленина"	1	42,44,45,46,47,48,49,58	33,50
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	КЛХ Им. "Ленина"	2	1,2,3,4,5,6,7,13,14,16,17,19,20,21,22,27,28,37,38,39,44,33,34,35,37,38,39,77,78,79	93,90
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	КЛХ Им. "Ленина"	4	4,5,6,7,8,9,10,13,14,15	52,80
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	КЛХ Им. «Арсения»	5	4,5,6,7,8,14,16,25,26,27	18,40
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	КЛХ «Наша жизнь»	1	10,11,12,13,14,15,16,17,18	16,00
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	КЛХ «Наша жизнь»	2	1,16,17,18,19,20,22,29,30,32,33,34	56,00
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	Лицей	1	4,7,8,9,10,14,25	36,90

Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	С/х Колледж	1	1,2,3,6,7	17,60
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Введенский»	2	1	3,70
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК КЛХ " Милюковский"	2	4,5,6,7,8,14,17,18,53,54,55,56,68	47,60
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Рассвет»	4	1,2,3,4,5,8,9,10,11,12,13,14,15,6,17,18,23,24,25	64,90
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Рассвет»	5	3,4,5,6,7,9,10,17,18,19,20,21,27,28,29,30,32,34,35,36,40	96,10
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Центральный»	1	21,23	3,80
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Центральный»	2	3,5,6,9,20,21,22,23,24,25,26,27,28,31	32,70
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Центральный»	3	4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16	41,30
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Центральный»	5	47	6,00
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	ТНВ "Дракар и К"	1	5,6,7,8,9	13,10
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	ТНВ "Дракар и К"	3	21,22	6,20
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	ТНВ "Дракар и К"	4	1,2,3,4,5,7,8,9,10,11,13,14	29,40
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	ТНВ «Асто Ворожино»	1	6,7,9,10,11,12,13,19	4,50
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	ТНВ «Асто Ворожино»	2	1,2,3,4,5,7,8,9,10	14,80
Защитные леса, зеленые зоны	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	ТНВ «Асто Ворожино»	3	6,7,9,10,12	13,80
Защитные леса, за претные полосы	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		122	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,1	88,00



лесов, расположенные вдоль водных объектов					6,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26	
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		123	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36	117,00
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		124	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39	130,00
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		125	2,3,5,6,7,8,10,11,12,13,14,16	24,00
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		126	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,23	69,70
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		127	1,2,3,4,5,8,9,10,11,12,13,16,19,20,23,26,27	88,60
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		128	1,2,3,4,5,10,11,13,15,17,22,23,24,25,26,27,28,32	92,00

Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		129	1,2,3,6,8,11,12,13,14,15,16,17,18,19,23	112,00
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		130	1,2,3,4,5,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,23,24	114,00
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		131	1,2,3,4,5,6,7,8,10,11,13,17,18,19,20,21,22,23,32,33	76,40
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		132	1,2,3,4,5,6,7,9,10,11,14,15,30,32	48,20
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		133	1,2,3,4,5,6,7,8,21,24	17,00
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		134	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32	110,00
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		135	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35	90,00

Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		136	1,2,3,4,5,6,7,8,9,14,15	44,00
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		137	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,16,17	59,00
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		138	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,17	60,00
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		139	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,22	48,80
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		140	1,2,3,4,5,13	36,90
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		141	1,2,3,4,28	7,20
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		142	1,2,3,4,5,6,8,24	22,20

Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		143	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,34	61,00
Защитные леса, запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		144	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,42	22,00
Защитные леса, нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		130	21	8,00
Защитные леса, нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		131	15,16,24,25,26,27,28,31	42,50
Защитные леса, нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		132	8,12,13,16,17,18,19,20,21,28,33	69,70
Защитные леса, нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		133	9,10,11,12,13,15,20,23	39,90
Защитные леса, нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		136	10,11,12,13,16	19,00
Защитные леса, нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		137	12,13,14,15,18	21,00
Защитные леса, нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		138	11,12,13,14,15	17,00
Защитные леса, нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		139	12,13,14,15,16,21,24	16,90

Защитные леса, нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		140	6,7,14	38,10
Защитные леса, нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		141	5,6,7,8,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,29	65,10
Защитные леса, нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		142	7,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18	45,80
Защитные леса, нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		143	19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,35	79,00
Защитные леса, нерестоохранные полосы лесов	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		144	11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,39,40,41,43	37,00
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		12	1,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,17,18,20,22,23,25	50,30
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		18	17,23,24,25,36,37,38,39,40	30,50
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		25	24	3,70
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		26	26	1,70
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		28	3	3,90
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		31	8,12,13,14,15,16,22,23	40,90
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		39	8,13	3,30
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		43	5	6,00

Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		44	1,4,5,6,8,9,10,11,12,13,14,16	28,70
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		45	6,7,8,14,15,47,48	14,40
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		46	1,3,4,5,11,12,13,16	23,50
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		47	1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,22	44,00
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		48	3,4,5,6,7,8,9,12	36,70
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		50	35	1,90
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		53	1,2,3,12	7,70
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		54	1,2,3	13,20
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		65	17	4,40
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		66	2,3,4	4,90
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		78	1,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13	44,50
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		93	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,12,14	20,00
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		94	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38	68,10
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		98	20	11,50
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		109	1,2,3,4,5	27,80

Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		117	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10	34,20
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Воскресенское		118	12,13	16,90
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	АОЗТ "Восход"	1	34,35,36,37,38,39,43,45	14,30
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	АОЗТ "Восход"	2	7,22,27,28,29,30,33,34	29,50
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	АОЗТ "Восход"	3	5,11,12,13,17,18	18,10
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	АОЗТ "Восход"	5	1,2,3,5,12,13,14,15,16	28,60
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	АОЗТ "Восход"	6	10,13,14,16	11,40
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	МАФ "Солидарность"	2	1,3,4,6,8,9,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,26,27,28,34	132,60
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	МАФ "Солидарность"	4	2,13,14,21,22,23,24,25,26,30	57,30
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	МАФ "Солидарность"	5	3,11,12,14,15,16,40,51	27,90
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	МАФ "Солидарность"	6	1,6,10,19	16,40
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	МАФ "Солидарность"	7	1,4,9,10,11,13,15,16,17,18,36	50,50
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	МАФ "Солидарность"	8	1,2,3	9,00
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Воскресенское"	1	2,3,7,10,11,12,13,14,15,16,17,22,23,30,31,32,34,36,38,39,46,47,48,49,50	38,90
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Воскресенское"	2	10,11	5,40
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Воскресенское"	3	5,20	2,30

Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Воскресенское"	5	12	0,80
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Воскресенское"	6	1,2,23,24	12,20
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Воскресенское"	7	1,2,3,5,10,11,13,14,15,16,17,18,19,20	44,20
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Михалёвское"	1	1,2,3,4,5,13,20,21	24,50
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Михалёвское"	2	4,12,13,14,15,16,17,21,25,26,28,29	45,20
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Михалёвское"	3	3,5,6,10,11,12,14,15	31,90
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Михалёвское"	4	6,7,8,9,10,11,12,14,15,18,19,20,24,25,26,27,28,29,31,32,33,34,36,37,44,48	113,00
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Михалёвское"	5	7,8,11	6,20
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Панинское"	3	8,9,10,11,20,21,34,35,36,37,38,39,40,41,42	61,40
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Панинское"	4	6,8,9,10,14,15,16,17,18,19,20,22,23,24,25,26,27,30,31,32,33,34,35	50,00
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Панинское"	5	1,2,3,6,7,8,9,11,16,17,18,19,20,23,24,47	28,90
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Панинское"	6	3,4,7,8,9,10,11,12,20,22	69,00
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Покровское"	5	27	11,90
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Покровское"	6	1,2,3,4,5,7,8,9,14	38,60



Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Покровское"	7	1,2,6,7,8,13,14,16	29,10
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Покровское"	9	6,7,8,9,10,11,12,18,20	67,60
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Покровское"	10	1,3,4,5,6,7	46,40
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Покровское"	11	3,4	11,80
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Польковское"	3	1,2,3,4,40,41	12,50
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Польковское"	5	16,21,22,23	4,60
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Польковское"	6	22	0,20
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Польковское"	9	7,8,27,28,31,32,33	54,20
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Польковское"	12	1,2,6,7,8,10,12,13,16,30	14,10
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Польковское"	13	32	2,70
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Польковское"	14	3,16,18,19,20,21,22,24,25,26,40	44,30
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Родина"	1	4,6,7,8,9,13,14,15,16,17,22,23	23,00
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Родина"	2	1,4,5,6,7,11	35,70
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Родина"	3	1,2,3,4,5,6,7,9,10,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,40,41,42	129,60
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Родина"	5	1	1,60
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Родина"	6	2,3,4,12,13,14,15	38,60

Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Родина"	8	23,24,25,26,27,28,29,30,43	19,40
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Родина"	9	9,10,11,12,13,15,19,20,22,23,37	70,40
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Родина"	11	1,2,3,5,6,7,20,23,26	63,10
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Родина"	12	1,2,5,6,7,11	41,60
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Родина"	13	1,4,7,8,9,10,12,16,17,20,23,24,25	35,60
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Родина"	15	3,28,29,31,32,33,40,41	39,50
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Родина"	16	1,2,3,6,7,11,12,14,18,19,20,21,26,27,29,31	112,50
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Савино"	3	1,2,3,4	7,40
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Савино"	5	20,23,24,26,27,28	24,00
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Савино"	7	26,31,32	25,90
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Савино"	8	1	5,40
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Савино"	9	12,21	0,70
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Слабнево"	2	11,12,23,25	5,70
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Савинское сельское	СПК "Слабнево"	5	2,4,5,9,10,11,13,14,15,16,17	23,00
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	АОЗТ «Михалёвское»	3	1,2,3,4,8,13,14,15,16,20,23,24,25,27,31,32,35	76,70
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	КЛХ Им. "Ленина"	4	1,2	1,00
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	КЛХ Им. "Ленина"	3	1,2,3,4,5,6,25,26,27,28,30,32,40,41,4	128,50

					2,43,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,65,66,67,69,70,71,72,73,74,75,80,81,83	
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	КЛХ Им. « Арсения»	5	2,3,11,13,17,18,19,20,21,22,23,24,28	25,10
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	КЛХ Им.Крупской	3	14,15,16,25,26,27,28,29,30,31	45,10
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	КЛХ «Наша жизнь»	1	2,3,4,5,6,7,8,9,21	37,90
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	с-з «Васильевское»	4	1,2,3,4,5,6,7,8,9,15,16,17,18,29,34,35	53,80
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	с-з «Васильевское»	2	8,9,12,18,9,20,21,22,23,24,25	32,30
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	с-з «Васильевское»	3	1,2,3,7,8,9,13,14,15,16,17,8,19,21,22,23,24,25,42,43,44,45,46,49	46,00
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	с-з «Васильевское»	1	5,6,7,8,9,10,17,18,19,20,26,27,29,30,31,32,33,34,35,38,39	66,30
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	с-з «Никитинское»	1	1,2,3,4,5,67,8,9,10,22,26,27,29,30,36,37,38,39,40,41,42,43,44,50,54,55,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,67,68,69	64,50
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	с-з «Никитинское»	2	9,10,11,15,27,28,29,30,31,32,33,34,35,38,41,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,57,59,60,61,62,63,64,65,6	111,12

					6,67,68,70,74,76,77,78,79,80,86,87	
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	с-з «Никитинское»	3	1,2,3,4,5,6,8,9,10,20,21,22,23,24,25,26,27,28,33,3,35,36,38,40,43,54,55,56,58	75,80
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК "Красный Факел"	1	8,9,13,16,17,18,19,20,21,22	18,90
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК "Красный Факел"	2	4,5,6,27	3,20
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Афанасьевское»	1	1,2,31	17,80
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Афанасьевское»	2	11,12,13,14,15,16,18,19,20,21,22,23,24,25,28,29,30,38,53	69,80
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Введенский»	1	7,10,11,13,14,19,21,22,23,30,32,34,35,44,45,46,47,49,50,51,52	63,50
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Введенский»	2	20,21,30,31,32,33,35,40,41,42,45,55	34,70
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК КЛХ "Милюковский"	2	9,10,11,12,13,19,20,21,22,23,24	40,30
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК КЛХ "Милюковский"	3	1,2,3,4,21	17,00
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК КЛХ «Восход»	1	2,9,10,11,12,13,14,15,31,32	50,00
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК КЛХ «Восход»	2	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,19,22,23,25,26,27,28,29,33	61,10
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК КЛХ «Восход»	3	1,2,3,4,5,6,7,8,10,11,12,13,14,15,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,32,	94,40

					33,34,35,36,39,40, 41,42,43,48	
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК КЛХ «Восход»	4	7,8,9,10,11,12,17, 18,19,21,22,23,28, 29,30,31,32,33,34	45,70
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК КЛХ «Восход»	5	3,4,5,6,7,8,9,10,11, 13,14,18,19,21,22, 23	37,90
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК КЛХ «Восход»	6	1,2,3,4,5,6,7,8,9,1 0,18,19,20,21,22,2 3,24,25,26,27	55,10
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК КЛХ «Восход»	7	3,4,5,9,8,11,13,14, 17	9,80
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Рассвет»	1	3,4,9,10,11,1,13,1 4,15,16,17,8,19,20 ,2,22,23,24,25,26, 27,28,29	90,20
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Рассвет»	2	4,5,6,7,8,11,15,23, 24,28	25,40
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Рассвет»	3	1,2,3,4,5,6,7,8,9,1 0,11,12,13,14,15,1 8,20,21,22,23,24,2 5,31,32,33,34,35,3 7,38,39,4,41,42,43	72,50
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Рассвет»	6	2,5,6,7,8	26,10
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Трудовик»	1	11,15,17,18,19,20, 21,22,23,24,25,26, 27,50	36,90
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Трудовик»	2	1,2,3,4,5,6,7,8,9,1 0,16,17,22,31,33	77,20
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Центральный»	4	3,4,5,6,7,8,9,10,11 ,12,13,14,15,16,17 ,18	59,00
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Центральный»	5	4,5,6,7,8,10,11,12, 15,16,17,18,27,28,	93,40

					33,34,41,42,43,44, 45,48,50	
Эксплуатационные леса	Другие особо защитные участки лесов	Шуйское сельское	СПК «Центральный»	7	1,2,3,7,8,9,10,16,17,18,19,21,22,23,24,27,28,29,30,31,35,36,37,38,39,40,41	89,70
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>8475,42</b>
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	Савинское		101	1,2,3,4,5,6	7,00
Эксплуатационные леса	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	Савинское		57	11,12,13,14,15,16,17,19,20,21,22,24,28,29,30,31,33,34,35,36,39	52,20
Эксплуатационные леса	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	Савинское		101	7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34	60,50
Эксплуатационные леса	Небольшие участки лесов, расположенные среди безлесных пространств	Савинское		124	1,2,3,4,5,6,7,8	56,40
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>176,10</b>
Эксплуатационные леса	Участки лесов до 100га, граничащие с безлесным пространством	Васильевское		1	8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,36	74,80
Эксплуатационные леса	Участки лесов до 100га, граничащие с безлесным пространством	Васильевское		2	1,2,6,7	13,00

Эксплуатационные леса	Участки лесов до 100га,границащие с без-лесным пространством	Васильевское		20	33,34,35,36,37,38,39,41	26,20
Эксплуатационные леса	Участки лесов до 100га,границащие с без-лесным пространством	Васильевское		22	12,13,22,23,26,27	15,70
Эксплуатационные леса	Участки лесов до 100га,границащие с без-лесным пространством	Васильевское		31	1,9	12,10
Эксплуатационные леса	Участки лесов до 100га,границащие с без-лесным пространством	Васильевское		55	1,3,5,6,7,8	17,80
Эксплуатационные леса	Участки лесов до 100га,границащие с без-лесным пространством	Васильевское		69	2,3,4,6,9,11,13,14,15	35,90
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>195,50</b>
Защитные леса, зеленые зоны	Особо охраняемые части государственных природных заказников и других особо охраняемых природных территорий	Савинское		24	34,35,36,37	11,60
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>11,60</b>
Эксплуатационные леса	Участки лесов вокруг глухариних токов (радиус 300 м)	Савинское		156	26	8,20
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>8,20</b>
Защитные леса, зеленые зоны	Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселённых бобрами	Савинское		107	10,14	6,50
Эксплуатационные леса	Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселённых бобрами	Савинское		95	9,12	5,90
Эксплуатационные леса	Полосы лесов по берегам рек или иных водных	Савинское		97	32,34,35,36	28,70

	объектов, заселённых бобрами					
Эксплуатационные леса	Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселённых бобрами	Савинское		98	21	6,50
Эксплуатационные леса	Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселённых бобрами	Савинское		129	3,4,15,19,24,28	14,10
Эксплуатационные леса	Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселённых бобрами	Савинское		171	20	3,00
Эксплуатационные леса	Полосы лесов по берегам рек или иных водных объектов, заселённых бобрами	Савинское		174	20,21,26,31,34	9,70
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>74,40</b>
Эксплуатационные леса	Медоносные участки лесов	Шуйское		77	24,25,26,32	5,20
Эксплуатационные леса	Медоносные участки лесов	Шуйское		86	2,13	2,00
Эксплуатационные леса	Медоносные участки лесов	Шуйское		87	25	1,20
Эксплуатационные леса	Медоносные участки лесов	Шуйское		88	8	2,10
Эксплуатационные леса	Медоносные участки лесов	Шуйское		92	16,17,22	7,70
Эксплуатационные леса	Медоносные участки лесов	Шуйское		94	28	1,20
Эксплуатационные леса	Медоносные участки лесов	Шуйское		101	16	1,00
Эксплуатационные леса	Медоносные участки лесов	Шуйское сельское	АОЗТ «Михалёвское»	6	16	2,50
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>22,90</b>



Эксплуатационные леса	Насаждения-медоносы	Савинское сельское	АОЗТ "Восход"	1	28	2,10
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>2,10</b>
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Васильевское		84	1,3,4,5,6,7,10,11,12,13,14,15,16,17,19,20,21,22,23,24	65,10
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Васильевское		89	3,4,5,6,7,8,10,11,14,15,16,17,18,19,20,22,23,24,26,27,32	63,30
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Васильевское		99	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,13,14	74,20
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Васильевское		140	1,3,4,7,8,9,11,12,14	66,70
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других	Васильевское		142	1,2,5,6,9,10,11,12	25,00

	лечебных и оздоровительных учреждений					
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Тезинское		1	2,3,5,10,15,16,19,20	47,80
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Тезинское		8	1,3,4,5,6,7,9,10,11,12,13	73,10
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Тезинское		9	1,2,4,5,6,7,8,9,13,23,24	83,10
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Тезинское		13	1,2,3,6,7,8,9,12,15	79,50
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов,	Тезинское		14	11,16	13,00

	туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений					
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Тезинское		16	5	41,70
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Тезинское		17	1,2,6,13	33,10
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Тезинское		28	9,10,12,13	33,60
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		2	2,3,4,5,6	8,20
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха,	Шуйское		3	9	0,90

	пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений					
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		4	15,17,18,19,20,21,24,25,26,27,28,39,40,41,42,59,60,61,65,66,67,68	45,40
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		8	12,13,16,17,18,20,23,25,26,27,30,31,32,33,34	44,80
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		9	2,3,4,5,6,10,11,12,13,14,15,16,17,18,20,21,22,23,24,25	66,20
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		31	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14	61,50
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских	Шуйское		32	21,22,23,24,25,26,27,28,29,31,32,33,34	51,50

	лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений					
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		33	2,8,9,11,12,13,15,16,17,19,20,21,22,23,24	110,20
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		40	1,2,4,5,6,7,8,9,10,12,13,14,15,16,17,18,19,21,22,24,25,26,27,28,29,30,31	91,20
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		41	2,4,5,6,10,11,13,14,15,16,17,18,19,21,23,24	83,90
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		42	1,2,3,4,5,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23	149,60

Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		43	1,2,3,5,6,8,10,11,12,14,15,16,17,18,20,21,22,23,24,25,26,28,29,30,31,34,35	103,70
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		50	1,3,4,5,6,7,8,9,13,14,16,17	64,80
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		51	1,2,4,5,8,9,10,11,12,15,16,17,18,19,21,22,24,27	72,50
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		52	1,2,3,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,17,18,22	60,50
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов,	Шуйское		58	2,3,4,6,7,8,9,10,11,12,13,17	53,10

	туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений					
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		60	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22	47,80
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		68	2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,17,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33	111,70
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		69	1,2,3,4,5,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20	101,50
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		71	1,2,3,4,5,6,7,8,9,13	25,20
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха,	Шуйское		80	1,2,3,4,5,12,13,14,15,22,23,24	36,30

	пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений					
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		115	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15	89,40
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		116	1,2,3,4,5,6,7,10,11,12,13,14,15,16,17	57,30
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		120	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,22,23,24,25,26,28,29,30,35,37	102,70
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (1 км) вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	Шуйское		121	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,12,13,14,15,16,17,18,19,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32	123,40
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>2462,50</b>



Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		14	2,3,4,7,9,10	8,40
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		14	16,17,19,20,23	17,30
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		24	1,4,10,11,14,15,16,18,19,20,21,25	30,00
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		83	15,16,17,18,19,20,21,22	33,10
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		84	5,6,8,9,10,11,12,13,15,16,17,18	36,00
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		85	1,2,3	6,20

железнодорожных путей и автомобильных дорог						
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		108	2,3,4,5,6,8,10	5,80
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		130	2,4,5,6,7	6,20
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		14	22	4,00
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		24	6,7,32,33,38,39,40,41,42,43,44,45,49,50,51,53	47,80
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		80	14,15,16,18,19,20,21	20,90
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		81	5,7,8,9,11,12,13,14,15,17,18	26,30
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		82	1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15,16,17	39,20

	населённых пунктов и садовых товариществ					
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		83	6,7,9,10,11,12,13	16,90
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		84	22	0,70
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		85	7,8	7,60
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		107	1,2,3,5,11,19,20,22	42,80
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		108	9	1,40
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		109	2,3,5,6,7,8,9,10,11,12	24,70
Защитные леса, зеленые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		110	2,7,8,9,12,14,16	26,00
Защитные леса, лесопарковые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Васильевское		128	1,2,4,6,7,8,9,10,11,12,14,15,16,19,22,23,24,25,26	127,00
Защитные леса,	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских	Васильевское		129	3,4,5,6,7,8,9,10,12,13,14,15,16,17,19	52,60

лесопарковые зоны	населённых пунктов и садовых товариществ					
Защитные леса, лесопарковые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Васильевское		130	1,2,3	31,60
Защитные леса, лесопарковые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Васильевское		131	1,2,3,4,5,6,7,8,10,11,12,13,14,16,19,21	89,90
Защитные леса, лесопарковые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Васильевское		132	1	5,60
Защитные леса, лесопарковые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Васильевское		134	8,9,10,24,25,26,27,28,30,31,32,34,35,36,37,38,39,40	64,80
Защитные леса, лесопарковые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Васильевское		135	18,20,21,22,23,24,25,26,27,34,35,36,37,38,39	49,00
Защитные леса, лесопарковые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Васильевское		139	1,2,3,4,5,6,7,8	60,80
Защитные леса, лесопарковые зоны	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Васильевское		141	1,2,3	8,80
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских	Савинское		23	4,5,6,7,11,14,15,17,18,19,20,21,22,23,24,29,31,32,33,3	90,60

	населённых пунктов и садовых товариществ				4,35,39,44,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,60	
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		129	5,6,7,8,12,14	7,80
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Савинское		130	18,19	2,60
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Тезинское		2	4,7,11,12,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30	49,70
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Тезинское		5	2,21,33	12,00
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Тезинское		6	1,3,4,6,8,9,10,14,15,16,17,19,20,21,23,25,26,27,28,29,30,31	96,40
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Тезинское		11	1,2,5,11,12,24,25,26,32,33,34,36,37,42,47	59,40
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Тезинское		12	1,2,6,21,22,23,24,26,27,29	21,10

Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Тезинское		22	26,32,34,36,38	27,20
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Тезинское		54	6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,26,27,28,29,4	43,70
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Тезинское		55	1,2,3,4,5,6,7,8,9,17,18,19,20,23,24	51,60
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Тезинское		68	1,3,4,8	8,60
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Тезинское		72	1,2,3	19,70
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Тезинское		73	1,2,3	13,80
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Тезинское		75	1,2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23	66,90
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Тезинское		76	1,2,3,4,5,6,7,10,11,12	34,80
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских	Шуйское		2	8,9,10,11,12,13,14,15,16,18,19,21,22,23,26,27,30	53,40

	населённых пунктов и садовых товариществ					
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Шуйское		19	1,2,3	12,90
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Шуйское		27	6,16,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33	33,90
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Шуйское		28	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	82,80
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Шуйское		29	1,13,14,15,19,20,23,24,25,26,27,28,29,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53	127,20
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Шуйское		30	23,31,34,40,44,45,46,49,50,51,52,53,54	47,80
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Шуйское		36	2,3,4,5,6,7,8,9,12,14,15,16,17,18,20,21,22,23,24,25,27,28,29,30	82,10
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Шуйское		37	4,5,6,8,12,13,15,16,19,22,23,25,26	46,50
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Шуйское		38	1,3,4,5,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29	133,00

					,30,31,32,33,34,36 ,37,38,39,40,41,42 ,43,44	
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Шуйское		39	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10 ,12,13,14,15,16,17 ,18,19,20,21,22,23 ,24,26,27,28,29,30 ,31,33,35,37,38,39 ,40,41,42,43	99,40
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Шуйское		49	3,5,6,7,8,17,19,20, 21,22,28,29,30,31, 41,42,43,44,45,46, 48,49	86,30
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Шуйское		53	1,2,3,4,7,8,10,11,1 2,13,14,15,16,17,1 8,19,20,21,22,23,2 4,25,26,27,28,29,3 0,31,32	92,70
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Шуйское		61	1,2	4,60
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Шуйское		117	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	101,00
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Шуйское		118	19,20,21,24,25,26, 27,28,29,30,31,32, 33,34	29,80
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	Шуйское		119	1,2,3,4,5,6,7,8,9,1 0,11,12,14,15,16,1 7,18,19,20,21,22,2 3	62,20
Эксплуатационные леса	Участки лесов (шир. 1 км) вокруг сельских	Шуйское		122	18,19,21,22	13,30



	населённых пунктов и са- довых товариществ					
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>2606,20</b>
Эксплуатационные леса	Иные ОЗУ	Васильевское		94	2,3,5	9,10
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>9,10</b>
Защитные леса, расположенные в водоохранных зо- нах	Берегозащитные полосы	Шуйское		10	35,36,46	1,00
Защитные леса, расположенные в водоохранных зо- нах	Берегозащитные полосы	Шуйское		11	5,24,25	5,30
Защитные леса, расположенные в водоохранных зо- нах	Берегозащитные полосы	Шуйское		15	10,12,24,37	8,90
Защитные леса, расположенные в водоохранных зо- нах	Берегозащитные полосы	Шуйское		21	25	2,90
Защитные леса, расположенные в водоохранных зо- нах	Берегозащитные полосы	Шуйское		22	4,5,14,15	9,60
Защитные леса, расположенные в водоохранных зо- нах	Берегозащитные полосы	Шуйское		24	21,22,24,25,26	3,00
Защитные леса, расположенные в	Берегозащитные полосы	Шуйское		25	8,9,10,13,19,20,21 ,22,25,26	15,40

водоохранн						
ных зо- нах						
Защитные леса, расположенные в водоохранн	Берегозащитные полосы	Шуйское		26	9	6,90
ных зо- нах						
Защитные леса, расположенные в водоохранн	Берегозащитные полосы	Шуйское		27	7,34,36,37,38,39,4 0,41,42	6,20
ных зо- нах						
Защитные леса, расположенные в водоохранн	Берегозащитные полосы	Шуйское		28	27	0,90
ных зо- нах						
Защитные леса, расположенные в водоохранн	Берегозащитные полосы	Шуйское		34	28	1,90
ных зо- нах						
Защитные леса, расположенные в водоохранн	Берегозащитные полосы	Шуйское		105	16,17,27,33,34	8,40
ных зо- нах						
Защитные леса, расположенные в водоохранн	Берегозащитные полосы	Шуйское		113	7,15,18,19	5,70
ных зо- нах						
Защитные леса, расположенные в водоохранн	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	АОЗТ «Михалёв- ское»	2	27,30,10,11,12,17, 21	13,40
ных зо- нах						
Защитные леса, расположенные в	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	с-з «Васильевское»	3	20	2,00

водоохранн						
ных зо						
нах						
Защитные леса, расположенные в водоохранн	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	с-з «Никитинское»	1	48,52	1,00
ных зо						
нах						
Защитные леса, расположенные в водоохранн	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	СПК «Введенский»	1	9	2,00
ных зо						
нах						
Защитные леса, расположенные в водоохранн	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	СПК КЛХ «Восход»	1	38,39,3	3,80
ных зо						
нах						
Защитные леса, расположенные в водоохранн	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	СПК «Трудовик»	1	8,14,34,35,53	8,00
ных зо						
нах						
Защитные леса, расположенные в водоохранн	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	СПК «Трудовик»	2	40	2,00
ных зо						
нах						
Защитные леса, расположенные в водоохранн	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	СПК «Централь	1	12,13,14,15,20	7,90
ных зо			ный»			
нах						
Защитные леса, расположенные в водоохранн	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	СПК «Централь	2	1,2,7,8,10,11,13,14,15,16,17,18,19	47,70
ных зо			ный»			
нах						
Защитные леса, расположенные в водоохранн	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	СПК «Централь	3	1,3,17,18,19,20	13,30
ных зо			ный»			
нах						

Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	СПК «Центральный»	5	3	1,90
Эксплуатационные леса	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	АОЗТ «Михалёвское»	5	1	3,80
Эксплуатационные леса	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	КЛХ Им. Крупской	3	1,2,3,9,13,22,23	15,20
Эксплуатационные леса	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	СПК КЛХ «Восход»	3	9,16,17,31,37,38,46,47	12,50
Эксплуатационные леса	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	СПК КЛХ «Восход»	5	1,12,20	4,00
Эксплуатационные леса	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	СПК КЛХ «Восход»	7	12	1,90
Эксплуатационные леса	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	СПК КЛХ «Восход»	1	1,5,7,8,33,34,35,36,37,40	13,40
Эксплуатационные леса	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	СПК «Центральный»	4	1,2,19	2,00
Эксплуатационные леса	Берегозащитные полосы	Шуйское сельское	СПК «Центральный»	7	25,26,32,34	5,10
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>237,00</b>
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	Опушки леса примыкающие к дорогам	Шуйское сельское	СПК «Центральный»	5	2	0,10
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Опушки леса примыкающие к дорогам	Шуйское сельское	СПК «Центральный»	1	1,25,28,6	4,30
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль	Опушки леса примыкающие к дорогам	Шуйское сельское	СПК «Центральный»	6	1,2	2,10

железнодорожных путей и автомобильных дорог						
Защитные леса, защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей и автомобильных дорог	Опушки леса примыкающие к дорогам	Шуйское сельское	СПК Центральный	7	5,6,11,12,13	5,50
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		15	22,25	7,70
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		25	27	3,80
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		86	1,32,33	5,90
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		92	29	4,40
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки леса примыкающие к дорогам	Шуйское сельское	АОЗТ «Михалёвское»	2	31,32	2,80
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки леса примыкающие к дорогам	Шуйское сельское	АОЗТ «Михалёвское»	3	38	0,40
Защитные леса, лесопарковые зоны	Опушки леса примыкающие к дорогам	Шуйское сельское	АОЗТ «Михалёвское»	4	5	1,10
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		4	3,5	4,50
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		6	22	2,80
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		13	2,3,4,6,9,11	12,50
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		20	19	1,50
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		25	27	3,80
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		26	15,19,20,21,26	12,40

Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		28	28	1,50
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		29	32	10,80
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		31	10	9,20
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		33	9	2,70
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		35	12,19	3,30
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		36	3,10,12	5,10
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		41	4,5	46,70
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		42	5,6,7	11,70
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		48	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14	33,80
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		49	1,2,3	10,90
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		58	20,21,22	10,90
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		66	22	3,80
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		77	9,22	8,80
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		80	5,10	5,50
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		82	17,19,20	1,90
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		94	27,36	6,80
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		133	6,7,10,11,12,13	21,30

Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Васильевское		138	1,2	5,80
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		2	2,3,5,6	15,20
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		6	7	1,80
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		22	27,28,33	13,50
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		45	24,31	2,70
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		46	8,13	5,00
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		59	16,17,18,20,21,23,30,46	18,50
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		61	24,33	7,40
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		62	17	1,20
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		63	6,7,8,21,20	11,60
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		66	4,15,16,18,19,22,23,24,25,26,27,29,32,48	52,00
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		67	13,14,17,18,19,21,24	11,70
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		74	17	1,80
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		87	10	3,40
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		104	6	1,90
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		107	1	9,00
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		109	31	35,00

Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		114	29	6,50
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		128	16	1,60
Эксплуатационные леса	Опушки леса примыкающие к дорогам	Тезинское		129	1	7,70
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>483,60</b>
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Васильевское	Лицей	1	26,27,28,29	5,50
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		32	44	15,60
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		33	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11	21,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		34	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,14	22,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		36	11,14	3,10
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		39	2,3,8,11	16,30
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		42	8,10,11,13,15,24,26	30,00



Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		44	1,10,15	36,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		45	1,7,8,9,10,12,15	45,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		46	1,2,3,4,6,7	15,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		47	3,6,8,24,30,35,36,37	17,10
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		49	1,2,8,9	5,50
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		50	1,2	3,30
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		55	13	5,30
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		68	6	1,30
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		76	8,9	3,60

Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		82	7,16,19,20,24,35,36,39,40,17	17,10
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		93	7,12,20,21,22,23,24,25,26,27,28	10,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		120	15,32	4,90
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		121	10,14,26,27,28,29,30,31,32,36,38	22,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		122	27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,38,41,44,45,46,47,48	32,30
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		123	21,25,26,28	22,50
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		124	23,28,31,36,37,38,39,40,43,44,48,51,52	33,00
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Тезинское		132	15,16	5,20
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Шуйское сельское	С/х Колледж	1	5,14,21,23,24,25,26,27,28	32,10

Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Шуйское сельское	СПК КЛХ "Милюковский"	2	2,3,15,16,58,59,60,62,66,67	32,30
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Шуйское сельское	ТНВ "Дракар и К"	4	15,16,17,18,20,21,22	16,50
Защитные леса, расположенные в водоохраных зонах	100 м. полоса вдоль дорог	Шуйское сельское	ТНВ "Шуйское и К"	2	14,15	8,60
	<b>Итого по ОЗУ</b>					<b>497,10</b>
<b>Итого по лесничеству</b>						<b>16731,92</b>

Отбор плюсовых деревьев и селекционная оценка насаждений при таксации, как и организация постоянной лесосеменной базы в целом производится в соответствии с «Основными положениями по лесному семеноводству...», а так же «Положением о выделении и сохранении генетического фонда древесных пород в лесах...» и др.

Уход за объектами ЕГСК включает такие виды мероприятий, как уход за почвой, внесение удобрений, срезка подвоя, формирование кроны семенных деревьев, стимулирование плодоношения, удаление неперспективных клонов или семей, защиту от вредителей и болезней, противопожарные мероприятия

Для улучшения качественного состава насаждений, отобранных под объекты ЕГКС, обеспечения хорошего роста, развития, раннего устойчивого и обильного плодоношения и создания благоприятных условий для заготовки семян с объектов ЕГСК формируют пониженную крону путем обрезки ветвей (вершин) и изреживания насаждений. Перед каждым приемом изреживания отбирают кандидатов в семенные деревья. К семенным относят здоровые, лучшие по росту и форме ствола, строению и развитию крон, плодоношению деревья. Ко времени окончания формирования ПЛСУ, т.е. вступления их в фазу интенсивного плодоношения, на 1 га оставляют примерно 150-300 семенных деревьев в зависимости от породы и лесорастительных условий. Для обеспечения регулярного и обильного плодоношения деревьев на ПЛСУ и

создания благоприятных условий для заготовки плодов и семян проводят систему мероприятий по ограничению роста в высоту, по стимулированию цветения и защите урожая.