



РЕСПУБЛИКÆ ЦÆГÆТ ИРЫСТОН-АЛАНИЙЫ СÆРГЪЛÆУУÆДЖЫ
УКАЗ

УКАЗ
ГЛАВЫ РЕСПУБЛИКИ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ-АЛАНИЯ

**Об утверждении Лесного плана
Республики Северная Осетия-Алания**

В соответствии со статьей 86 Лесного кодекса Российской Федерации
п о с т а н о в л я ю:

1. Утвердить прилагаемый Лесной план Республики Северная Осетия-Алания.
2. Признать утратившим силу Указ Главы Республики Северная Осетия-Алания от 23 ноября 2015 года № 110 «Об утверждении Лесного плана Республики Северная Осетия-Алания».
3. Настоящий Указ вступает в силу со дня его подписания.

Глава
Республики Северная Осетия – Алания



В. Битаров

г. Владикавказ

9 января 2018 г.

№ 4

УТВЕРЖДЕН

**Указом Главы Республики
Северная Осетия-Алания
от 9 января 2018 г. № 4**

ЛЕСНОЙ ПЛАН

Республики Северная-Осетия-Алания

Перечень и тираж материалов в составе лесного плана

Наименование материалов	Тираж	Кому предназначены:			
		федеральному агентству лесного хозяйства	исполнительному органу государственной власти	органу управления лесным хозяйством	исполнителю
1	2	3	4	5	6
1. Лесной план	4	1	1	1	1
2. Карта-схема РСО-Алания с выделением территорий лесничеств	3	1	1	1	-
3. Карта-схема распределения лесов лесничеств по лесорастительным зонам и лесным районам	3	1	1	1	-
4. Карта-схема деления лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов.	3	1	1	1	-
5. Карта-схема зон планируемого освоения лесов по видам их использования лесов	3	1	1	1	-
6. Карта – схема лесозащитного районирования	3	1	1	1	-

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	7
ГЛАВА I. Характеристика состояния лесов и их использование.....	10
1.1. Информация о состоянии лесов и об изменении состояния лесов, их целевом назначении по лесничествам, а также о лесорастительных зонах и лесных районах.....	10
1.1.1. Количественная и качественная оценка изменений состояния лесов за предшествующий разработке лесного плана 5-летний период.....	10
1.1.2. Показатели лесов, расположенных на землях лесного фонда и земель иных категорий, распределение их площади по лесным районам.....	20
1.1.3. Анализ существующего состава лесов по их целевому назначению.....	22
1.1.4. <i>Распределение лесных насаждений по группам древесных пород и группам возраста.....</i>	<i>31</i>
1.1.5. <i>Породная и возрастная структура лесных насаждений по лесничествам и лесопаркам.....</i>	<i>35</i>
1.1.6. <i>Показатели эксплуатационных лесов по лесничествам.....</i>	<i>46</i>
1.1.7. Характеристика состояния лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий федерального, регионального, местного значения и динамика их изменения.....	47
1.1.8. Информация о деятельности, направленной на сохранение окружающей среды и биоразнообразия в лесах.....	55
1.1.9. Иные сведения о состоянии лесов и об изменении состояния лесов об их целевом назначении по лесничествам, лесопаркам, а также о лесорастительных зонах и лесных районах....	56
1.2. Социально-экономическая оценка использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов на территории РСО-А.....	56
1.2.1. Доходы от использования лесов по уровням бюджетной системы Российской Федерации.....	56
1.2.2. Объемы лесопромышленного производства и экспорта <i>продуктов переработки древесины и иных лесных ресурсов.....</i>	<i>57</i>
1.2.3. Характеристика занятости населения в лесном секторе экономики РСО-Алания, включая численность работающих, средний уровень заработной платы, социальное обеспечение.....	58
1.2.4. Анализ проведенных мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов по лесничествам.....	61
1.2.4.1. Охрана лесов от пожаров.....	61
1.2.4.2. Защита лесов от вредных организмов.....	67
1.2.4.3. Воспроизводство лесов.....	73
1.2.4.3.1. Лесовосстановление.....	73
1.2.4.3.2. Лесное семеноводство.....	74
1.2.4.3.3. Лесные питомники.....	83

1.2.5.	Характеристика транспортной доступности освоения лесов.....	83
1.3.	Возрасты рубок основных лесообразующих пород по лесным районам РСО - Алания.....	86
1.4.	Характеристика лесосырьевого потенциала и его использования, определение потребности в лесах и лесных ресурсах	89
1.4.1.	Характеристика использования лесов по видам использования лесов.....	89
1.4.1.1.	Возможные и фактические объемы заготовки древесины.....	89
1.4.1.2.	Заготовка живицы.....	98
1.4.1.3.	Возможный объем заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.....	98
1.4.1.4.	Характеристика организации осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, наличия, состояния охотничьих угодий.....	109
1.4.1.5.	Характеристика лесных участков, пригодных для ведения сельского хозяйства, и состояние их использования.....	116
1.4.1.6.	Возможное использование лесов для иных видов, предусмотренные статьей 25 Лесного кодекса РФ.....	122
1.4.1.6.1.	Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.....	122
1.4.1.6.2.	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых.....	124
1.4.1.6.3.	Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов.....	124
1.4.1.6.4.	Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.....	125
1.4.1.6.5.	Использование лесов для осуществления религиозной деятельности.....	126
1.4.2.	Характеристика экологического, санитарно-оздоровительного потенциала лесов.....	126
1.4.3.	Годовая потребность Республики в древесине и иных лесных ресурсах, степень ее удовлетворения.....	131
1.4.4.	Основные заготовители и потребители древесины и других лесных ресурсов, основные лесозаготовители, инвестиционные проекты освоения лесов для заготовки древесины и других лесных ресурсов с созданием лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры.....	132
Глава II. Основные направления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.....		134
2.1.	Количественные и качественные целевые показатели улучшения состояния лесов.....	134
2.1.1.	Увеличение покрытой лесной растительностью площади и повышения доли лесных насаждений ценных древесных пород....	138

2.1.2.	Сокращение площади лесов, погибших от лесных пожаров, повреждения вредными организмами и от воздействия иных негативных факторов.....	14
2.2.	Распределение лесов по зонам планируемого освоения, в том числе по видам использования и интенсивности освоения.....	14
2.2.1.	Общая оценка перспектив освоения лесов в РСО-Алания с учетом программ социально-экономического развития и документов территориального планирования субъекта.....	14
2.2.2.	Обоснование выделения зон планируемого освоения лесов для различных видов их использования с дифференциацией по интенсивности освоения.....	14
2.2.3.	Карта-схема зон планируемого освоения лесов по видам их использования.....	14
2.3.	Показатели использования лесов – планируемые объемы использования лесов по видам использования.....	14
2.4.	Основные направления деятельности и перечень мероприятий по осуществлению эффективного использования лесов.....	14
2.4.1.	Планируемое развитие лесозаготовительного, деревоперерабатывающего, целлюлозно-бумажного и иного производства, использующего древесину.....	14
2.4.2.	Планируемые изменения спроса на древесину.....	14
2.4.3.	Повышение точности учета лесных ресурсов, обеспечение контроля за соблюдением лесного законодательства.....	14
2.4.3.1.	Повышение точности учета лесных ресурсов.....	14
2.4.3.2.	Управление лесным комплектом и обеспечение контроля за соблюдением лесного законодательства.....	14
2.4.3.3.	Геоинформационные системы в лесном хозяйстве.....	14
2.5.	Основные направления деятельности и перечень мероприятий по осуществлению эффективного использования лесов.....	14
2.5.1.	Планируемые мероприятия по охране лесов от пожаров.....	14
2.5.2.	Мероприятия по охране лесов в условиях загрязнения радиоактивными веществами.....	18
2.5.3.	Планируемые мероприятия по защите лесов, включая лесозащитное районирование, лесопатологические обследования, работы по локализации и ликвидации вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия.....	18
2.5.4.	Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов.....	18
2.5.5.	Мероприятия по предотвращению незаконных заготовок и нелегального оборота древесины.....	20
2.6.	Показатели развития лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры.....	20
2.7.	Целевые показатели уменьшения антропогенных, рекреационных и техногенных нагрузок на леса.....	20

2.7.1.	Величины предельно допустимых рекреационных нагрузок, концентрации загрязнителей в элементах природной среды лесов.....	208
2.7.2.	Целевые показатели уменьшения антропогенных, рекреационных и техногенных нагрузок на леса.....	212
Глава III. Оценка экономической эффективности реализации мероприятий по осуществлению планируемого освоения лесов.....		215
3.1.	Финансово-экономическое обоснование мероприятий по осуществлению планируемого освоения лесов.....	215
3.2.	Целевые показатели эффективности выполнения мероприятий по осуществлению планируемого освоения лесов.....	243
ПРИЛОЖЕНИЕ		
3.	Приказ Рослесхоза от 15.12.2008 г.№ 389 «Об определении количества лесничеств на территории РСО-Алания и установлении их границ».....	250
4.	Перечень рек и ручьев на территории РСО-Алания.....	253
5.	Перечень автомобильных дорог общего пользования, находящихся в Федеральной собственности и собственности субъектов РФ (Республика Северная-Осетия-Алания).....	263

ВВЕДЕНИЕ

Лесной план Республики Северная Осетия-Алания (далее – Лесной план) был разработан в 2008 году ФГУ «ВНИИЛМ» «Донская НИЛОС» и утвержден указом Главы Республики Северная Осетия-Алания от 30.12.2008 г. № 326. Лесной план разработан в соответствии с частью 5 статьи 86 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (далее – Лесной кодекс РФ), приказом Федерального агентства лесного хозяйства (далее – Рослесхоз) от 05.10.2011 г. № 423 «Об утверждении типовой формы и состава Лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки».

Лесной план содержит информацию о состоянии, целевом назначении, использовании, воспроизводстве лесов и другие сведения и является документом планирования, освоения, воспроизводства, охраны и защиты лесов с учетом их целевого назначения и экономической эффективности.

Лесной план является основополагающим документом лесного планирования в Республике Северная Осетия-Алания (далее – РСО-Алания).

Срок действия Лесного плана – до 31.12.2018 года.

С момента введения в действие Лесного плана были приняты отдельные законы и подзаконные акты, которые изменили отдельные положения и позиции лесного законодательства, в связи с чем, возникла необходимость внесения изменений в Лесной план, что предусмотрено приказом Рослесхоза от 05.10.2011 г. № 423 «Об утверждении типовой формы и состава Лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки».

В целях приведения Лесного плана в соответствии с новыми принятыми федеральными законами и подзаконными нормативными актами, в 2013 году Южным филиалом государственной инвентаризации лесов Федерального государственного унитарного предприятия «Рослесинфорг» (Южный филиал ФГУП «Рослесинфорг») Федерального агентства лесного хозяйства выполнены работы по внесению изменений в Лесной план согласно Государственному контракту с Комитетом лесного хозяйства РСО-Алания от 14.10.2013 г. № 9.

ФГУП «Рослесинфорг»

Юридический адрес: 115035, г.Москва, ул.Садовническая, д.56, стр.1

Почтовый адрес: 109125, г.Москва, Волгоградский проспект, д.45, стр.1.

Южный филиал ФГУП «Рослесинфорг»

369015, Карачаево-Черкесская республика, г. Черкесск, ул. Октябрьская, д.384.

Телефон: +7 (8782) 28-42-77

Электронный адрес: yugroslesinforg@mail.ru

В рамках Государственного контракта от 26.10.2015 г. № 16 Общество с ограниченной ответственностью «Леспроект» выполнило работы «На выполнение работ по внесению изменений в лесохозяйственные регламенты и Лесной план Республики Северная Осетия-Алания».

ООО «Леспроект»

Юридический и почтовый адрес: 361534, КБР, г. Баксан, Молодежная, 15.

Информационная база для составления Лесного плана

При разработке Лесного плана РСО-Алания использовались:

- материалы лесоустройства 2006 г;
- материалы лесоустройства 2014-2015 гг. по вновь принятым землям;
- государственный лесной реестр по состоянию на 01.01.2016 года, с учетом материалов выходной документации по лесоустройству 2015 года вновь принятых земель Кировского и Ирафского лесничеств, утвержденных Комитетом лесного хозяйства РСО-Алания;
- статистическая отчетность Комитета лесного хозяйства РСО-Алания.

Лесной план составлен на основании действующих законов и нормативных правовых актов Российской Федерации и РСО-Алания.

Услуги по внесению изменений в Лесной план произведены в соответствии с действующими нормативными правовыми актами:

- Федеральным законом от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ «Лесной кодекс Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 04.12.2006 г. № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
- приказом Рослесхоза от 05.10.2011 г. № 423 «Об утверждении типовой формы и состава Лесного плана субъекта Российской Федерации, порядка его подготовки»;
- приказом Рослесхоза от 01.08.2011 г. № 337 «Об утверждении Правил заготовки древесины»;
- «Правил санитарной безопасности в лесах», утвержденные постановлением Правительства РФ от 29.06.2007 г. № 414;
- приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 511 «Об утверждении Правил заготовки тлицевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;
- приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 512 «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;
- приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 509 «Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»;
- приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 510 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений»;
- приказом Рослесхоза от 19.07.2011 г. № 308 «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)»;
- приказом Рослесхоза от 23.12.2011 г. № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности»;
- приказом Рослесхоза от 21.02.2012 г. № 62 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;
- приказом Рослесхоза от 27.12.2010 г. № 515 «Об утверждении Порядка использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых»;
- приказом Рослесхоза от 10.06.2011 г. № 223 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»;

- Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 г. № 417 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
- приказом Министерства природных ресурсов РФ от 04.08.2015 г. № 340 «Об утверждении Порядка организации и осуществления лесопатологического мониторинга»;
- приказом Министерства природных ресурсов РФ от 16.07.2007 г. № 183 «Об утверждении Правил лесовосстановления»;
- приказом Рослесхоза от 10.01.2012 г. № 1 «Об утверждении Правил лесоразведения»;
- приказом Министерства природных ресурсов РФ от 16.07.2007 г. № 185 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 17.09.2015 г. № 400 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;
- «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов», утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 г. N 1283-р;
- приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 15 февраля 2012 г. № 54 «Об утверждении форм ведения государственного лесного ре-естра»;
- приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 1 декабря 2014 г. № 528 «Об утверждении Правил использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов»;
- приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 18.08.2014 г. № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон РФ и Перечня лесных районов РФ»;
- приказ Рослесхоза от 27.04.2012 г. № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
- приказ Рослесхоза от 12.12.2011 г. № 516 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
- приказ Рослесхоза от 27.05.2011 г. № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;
- приказ Рослесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»;
- приказ Минприроды России от 28.03.2014 г. № 161 «Об утверждении 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»;
- Постановление правительства РФ от 22.05.2007 г. № 310 (ред. От 09.06.2014 г.) «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
- другими нормативно-правовыми актами в области лесных отношений, действующие на момент выполнения данной услуги.

Г Л А В А I

1. ХАРАКТЕРИСТИКА СОСТОЯНИЯ ЛЕСОВ И ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

1.1. Информация о состоянии лесов и об изменении состояния лесов, их целевом назначении по лесничествам, а также о лесорастительных зонах и лесных районах

1.1.1. Количественная и качественная оценка изменений состояния лесов за предшествующий разработке лесного плана 5-летний период

Республика Северная Осетия-Алания входит в состав Северо-Кавказского федерального округа Российской Федерации образована 7 июля 1924 года. Столица – город Владикавказ.

Республика расположена на северном склоне центральной части Большого Кавказа, граничит:

- на западе – с Кабардино-Балкарией;
- на севере – со Ставропольским краем;
- на востоке – с Ингушетией и Чечней;
- на юге – с Грузией и частично признанной Южной Осетией.

Площадь Республики – 8000 км². Численность населения – 700618 человек на 01.01.2010 г.

Плотность населения – 87,6 чел/км².

В Республике 8 административных районов, 6 городов и 14 населенных пунктов с населением выше 5 тысяч.

Наибольшая протяженность с севера на юг равна 125 км., с запада на восток – 120 км.

Из общей территории 4121 кв.км. занимают низменности и равнины, доля нагорной полосы составляет немного меньше половины. На севере – Ставропольская равнина, южнее – Терский и Сунженский хребты, в центральной части – Северо-Осетинская равнина. На юге – Главный или Водораздельный хребет Большого Кавказа. Высшая точка – горы Казбек 5033 м. В горной части республики параллельно проходят четыре больших хребта: Боковой, Скалистый, Пастбищный и Лесистый. Хребты разрезаны ущельями, главными из которых являются Дарьяльское, Геналдонское, Куртатинское, Кассарское, Алагирское и Дигорское.

Главной рекой РСО-Алания является Терек, который берет свое начало за пределами Республики, в ледниках горы Зилга-Хох на высоте 2713 м и имеет длину около 600 км (в т. ч. на территории РСО-Алания 110 км.).

Наиболее крупными притоками Терека являются Урух (104 км), Ардон (101 км), Камбилеевка (99 км), Гизельдон (81 км).

К числу наиболее значительных ледников относятся Караугомский ледник (35 кв.км), Майли (22 кв.км) и Цейский (18 кв.км).

Климат умеренно континентальный.

На Моздокской равнине – засушливый, часты суховеи. Средняя температура января – -4.3°C , июля – $+24^{\circ}\text{C}$, осадков – от 1500 мм в год в высокогорной части до 400 мм в год на равнине.

По лесорастительному районированию (приказом Минприроды РФ от 18.08.2014 г. № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон РФ и Перечня лесных районов РФ» (с изм. от 23.12.2014 № 569)) территория республики в большей части относится к Северо-Кавказскому горному району зоны горного Северного Кавказа и горного Крыма и в малой степени (часть Моздокского лесничества) к степной зоне, району степей Европейской части РФ.

Лесной фонд РСО-Алания расположен преимущественно в горах (95,4%).

По лесорастительному районированию С.Ф.Курнаева, леса Республики Северная Осетия-Алания относятся к округу средней части Северного Кавказа, с ярко выраженной вертикальной зональностью, где в субальпийском поясе выпадает значительное количество осадков (до 1500 мм) и растительность представлена в основном субальпийскими лугами с редколесьем из березы с примесью рябины кавказской и ивы козьей.

Ниже этого пояса количество осадков резко снижается, поэтому классический в вертикальной зональности пояс темнохвойных лесов выпадает, заменяясь поясами сосновых и березовых лесов.

Ниже следует пояс буковых лесов, смешанных по составу, где наряду с буком присутствуют граб кавказский, липы, клен остролистный и др.

Леса пояса дубовых насаждений, в результате интенсивного антропогенного воздействия в значительной мере сведены и распадаются на отдельные массивы из дуба скального с примесью граба кавказского, ясеня обыкновенного, клена полевого, липы и других пород.

Ниже этого пояса располагается переходящий в настоящую степь пояс смешанных лесов, где к дубу скальному примешивается дуб черешчатый, груша, яблоня, клен полевой. Количество осадков в этой зоне – около 600 мм, а испаряемость не превышает сумму годовых осадков.

На севере Республики, на Северо-Осетинской равнине, располагается зона равнинных лесов, представленных в основном ясеневыми и кленовыми насаждениями.

Сильная расчлененность рельефа, резкие колебания абсолютных высот, большое разнообразие климатических условий и растительности обуславливают формирование различных типов лесных почв.

Лугово-черноземные и луговые аллювиальные почвы распространены под свежими и влажными дубравами поймы реки Терек.

Лугово-солончаковые почвы формируются в основном во влажных пойменных тополевых насаждениях. Наиболее распространены в Моздокском лесничестве.

Серые лесные оподзоленные глинистые почвы характерны для пологих склонов Сунженского хребта, формируются в основном под буковыми и буково-грабовыми лесами.

Бурые горно-лесные почвы формируются на глинах под буковыми лесами на склонах Лесистого и Пастбищного хребтов.

Бурые горно-лесные дерновые почвы формируются под изреженными высокогорными древостоями клена, березы на ровных и выпуклых склонах, преимущественно северных экспозиций.

Горно-лесные слабо и скрыто оподзоленные почвы формируются под сосновыми лесами. Характерны для Ирафского лесничества.

Горно-луговые оподзоленные почвы занимают небольшие площади в субальпийской зоне под березовыми лесами и изреженными сосняками.

Пойменные лугово-болотные почвы формируются под ольховыми насаждениями в поймах рек при избыточном увлажнении и мощно развитой растительности. Характерны для всех пойм.

Общая площадь лесов РСО-Алания по состоянию на 1 января 2016 года составила 241,3 тыс.га.

Лесистость территории РСО-Алания составляет 24,3%. Наибольшая лесистость в Республике характерна для Дигорского, Пригородного и Кировского районов, где она составляет 53%, 38%, 28% соответственно, тогда как на территории Правобережного района лесистость составляет 1,2%.

Органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере лесных отношений по РСО-Алания является Комитет лесного хозяйства РСО-Алания. В его ведении находятся леса, расположенные на землях лесного фонда – 177,51 тыс.га, или 73,6% общей площади лесов Республики.

Леса, расположенные на землях лесного фонда РСО-Алания, на основании приказа Рослесхоза от 15.12.2008 г. № 389 «Об определении количества лесничеств на территории Республики Северная Осетия-Алания и установлении их границ», приведенного в Приложении 3, территориально объединены в семь лесничеств.

К лесам, расположенным на землях иных категорий, относятся:

- леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий – 36,98 тыс.га (15,3% площади лесов Республики), которые представлены Северо-Осетинским государственным природным заповедником на площади 29530 га, организованным Постановлением Совета Министров РСФСР № 677 от 07.09.1967 г. и национальным парком «Алания» на площади 7446 га, созданным Постановлением Правительства РФ «О создании в РСО-Алания национального парка «Алания» от 18.02.1998 г.;

- леса, расположенные на землях Министерства обороны Российской Федерации на площади 6,10 тыс.га (2,5%) и представлены Ярославским военным лесхозом Министерства обороны РФ;

- леса, расположенные на землях населенных пунктов (городские леса) на площади 12,53 тыс.га (5,2% площади лесов Республики) -имеются только в городе Владикавказе;

- леса, расположенные на землях иных категорий, на площади 8,2 тыс.га или 3,4%.

Сведения о местоположении создаваемых лесничеств на территории РСО-Алания и лесистости районов приведены в таблице 1.1.1.1.

Местонахождение и количество создаваемых лесничеств, их
площадь и лесистость территории

№№ п/п	Административный район площадь, км ²	Лесничество	Земли, на которых расположены леса, тыс. га					Лесистость, %
			всего	леса на землях лесного фонда	леса на землях ООПТ	леса на землях Минобороны	леса на землях по- селений (городские леса)	
1	2	3	4	5	6	7	8	10
1.	г.Владикавказ, 291	Городское	12,53	-	-	-	12,53	34,1
2.	Алагирский 2 013	Владикавказское	8,37	8,37	-	-	-	23,5
		Дигорское	2,80	2,80	-	-	-	
		Алагирское	33,75	33,75	-	-	-	
		Северо-Осетинский государственный природный заповедник	29,53	-	29,53	-	-	
3.	Ардонский 377	Кировское	2,35	2,35	-	-	-	5,1
4.	Дигорский 585	Дигорское	29,51	29,51	-	-	-	53,0
		Кировское	0,79	0,79	-	-	-	
		Алагирское	0,28	0,28	-	-	-	
5.	Ирафский 1 376	Дигорское	0,73	0,73	-	-	-	20,2

продолжение таблицы 1.1.1.1

№№ п/п	Административный район площадь, км ²	Лесничество	Земли, на которых располагаются леса, тыс. га						Лесистость, %
			всего	леса на землях лесного фонда	леса на землях ООПТ	леса на землях Минобороны	леса на землях поселений (городские леса)	леса, расположенные на землях сельскохозяйственного назначения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5.	Ирафский 1376	Ирафское	23,76	23,76	-	-	-	-	
		Национальный парк Алания	7,45	-	7,45	-	-	-	
6.	Кировский 411	Дигорское	0,12	0,12	-	-	-	-	28,2
		Кировское	11,23	11,23	-	-	-	-	
		Моздокское	0,74	0,74	-	-	-	-	
7.	Моздокский 1071	Кировское	0,25	0,25	-	-	-	-	7,4
		Моздокское	9,53	9,53	-	-	-	-	
8.	Правобережный 422	Кировское	0,65	0,65	-	-	-	-	1,3
9.	Пригородный 1422	Владикавказское	25,81	25,81	-	-	-	-	37,7
		Пригородное	26,84	26,84	-	-	-	-	
		Ярославское военное лесничество	6,10	-	-	6,10	-	-	

продолжение таблицы 1.1.1.1

№№ п/п	Административный район площадь, км ²	Лесничество	Земли, на которых располагаются леса, тыс. га					Лесистость, %	
			всего	леса на землях лесного фонда	леса на землях ООПТ	леса на землях Минобороны	леса на землях поселений (городские леса)		леса, расположенные на землях сельхозназначения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Леса, расположенные на землях иных категорий	8,2	-	-	-	-	8,2	
Итого по Республике: 8000			241,3	177,51	36,98	6,10	12,53	8,2	24,3
%%			100,0	73,6	15,3	2,5	5,2	3,4	

Лесоустроительные работы во всех лесничествах Республики *проводились в 2005-2006 гг.* Федеральным государственным унитарным предприятием «Воронежлеспроект» по I разряду лесоустройства.

Натурные работы по организации территории выполнялись лесхозами в период проведения подготовительных работ к лесоустройству. Границы и площади лесного фонда лесхозов согласованы с органами землеустройства в районах.

Картографической основой для составления планшетов масштаба 1:10000 служили планшеты предыдущего лесоустройства, топокарты масштаба 1:25000 и геоданные землеустройства.

Инвентаризация лесного фонда выполнена на всей площади методом наземной глазомерной и глазомерно-измерительной таксации.

Правильность выбора таблиц для корректирования глазомерно определенных запасов на 1 га сырораствующей стволовой древесины обоснована в «Основных положениях организации и развития лесного хозяйства на территории Республик Дагестан, Ингушетия, Сев. Осетия-Алания и Чеченской», Воронеж, 2006 г.

В качестве технической основы при таксации леса использовались материалы аэрофотосъемки предыдущего лесоустройства.

Внесены текущие изменения в материалы лесоустройства (в повидельную базу данных) в результате хозяйственной деятельности лесничеств за период 2005-2010 гг. (по данным лесничеств по сплошным санитарным рубкам и лесовосстановительным мероприятиям; произведена корректировка хоз. мероприятий (предусмотренных лесоустройством 2006 г.) в соответствии с изменениями нормативов и сроков разрешенного использования лесов и других параметров.

На основании государственных контрактов от 27.08.2014 года № 11 и от 01.04.2015 года № 7 между Комитетом лесного хозяйства РСО-Алания и ООО «Ландшафт Леспроект» были выполнены лесоустроительные работы по однолетнему циклу на землях лесного фонда по вновь принятым землям на территории Алагирского, Владикавказского, Дигорского, Ирафского и Кировского лесничеств Республики Северная Осетия – Алания.

В результате работ на территории вновь принятых землях выявлены:

- таксационные показатели произрастаемых насаждений;
- определено санитарное состояние насаждений и выявлены поврежденные и погибшие насаждения, вследствие воздействия животных дендрофагов, болезней, природно-климатических и иных факторов;
- произведено уточнение при полевых работах перечня особо защитных участков лесов и особо охраняемых природных территорий регионального значения, режима использования и их пространственного размещения;
- изучены особенности роста и состояния лесов, измерены модельные деревья, заложены площадки для измерения сумм площадей сечения, обследован ход естественного возобновления под пологом леса, произведена оценка санитарного состояния насаждений и повреждений животными дендрофагами;
- проведены работы по исследованию рекреационного потенциала лесных насаждений по зонам познавательного туризма,
- заполнены карточки таксации на каждый лесотаксационный выдел;
- определены координаты опорных точек для привязки материалов ДЗЗ с помощью GPS приемника;

По результатам таксации составлены и изготовлены следующие лесоустроительные материалы:

- таксационные описания с таксационной характеристикой;
- ведомость проектируемых мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов на территории вновь принятых земель Дигорского лесничества;
- ведомость квартальных итогов площадей и запасов;
- формы государственного лесного реестра;
- лесоустроительные планиметры М 1:10000;
- планы лесонасаждений лесничества, окрашенные по преобладающим породам (М 1:25000);
- карты-схемы неокрашенные М 1:50000.

В соответствии с Лесным кодексом РФ лесничество является территориальным структурным подразделением Комитета. Лесничество осуществляет федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану), федеральный государственный пожарный надзор в лесах, государственный надзор в области семеноводства в отношении лесных семян, организует формирование лесных участков, осуществляет сбор данных для государственного лесного реестра, вести отраслевую статистическую отчетность и обеспечивает реализацию лесохозяйственного регламента.

Лесничества Республики Северная Осетия – Алания разделены на участки лесничества количеством – 24.

Изменения в распределении площади лесов по целевому назначению за 7-летний период

Целевое назначение лесов (категории лесов)	Площади лесов на периоды учета				Изменения за 7-летний период (=)		Рекомендуемые площади лесов по категориям защищенности в соответствии с Лесным кодексом РФ 2006г.	
	01.01.2008г.		01.01.2016г.					
	тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Леса, расположенные на землях лесного фонда								
Защитные леса, всего	184,8	100	177,5	100	-7,3	-3,9	177,5	100,0
1.2. Леса, расположенные в водоохраных зонах	-	-	18,6	10,5	+18,6	+100	18,6	10,5
1.3. Леса, выполняющие функции защиты природных объектов – всего	57,5	31,1	55,5	31,3	-2,0	-3,5	55,5	31,3
из них:								
- Леса 1, 2 поясов зон санитарной охраны источников водоснабжения	1,3	0,7	4,7	2,6	-3,4	в 2,6 раза	4,7	2,6
- Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации	-	-	1,5	0,8	+1,45	+100	1,45	0,8

продолжение таблицы 1.1.1.2

Целевое назначение лесов (категории лесов)	Площади лесов на периоды учета				Изменения за 7-летний пе- риод (=)		Рекомендуемые площади лесов по категориям защит- ности в соответ- ствии с Лесным ко- дексом РФ 2006г.	
	01.01.2008г.		01.01.2016г.					
	тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%	тыс.га	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
- Леса зеленых зон	47,3	25,6	47,7	27,0	-0,4	+0,8	47,7	27,0
- Леса лесопарковых зон	6,4	3,5	-	-	-6,4	100,0	-	-
- Леса 1, 2 и 3 зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны курортов	2,5	1,3	1,6	0,9	-0,9	-36,4	1,6	0,9
1.4. Ценные леса, всего	127,3	68,9	103,4	58,2	-23,9	-18,8	103,4	58,2
из них:								
- Противоэрозионные леса	39,7	21,5	35,4	19,9	-4,3	-10,8	35,4	19,9
- Леса в пустынных, полупустынных, лесостепных, зонах, степях и горах	64,6	35,0	59,9	33,7	-4,7	-7,3	59,9	33,7
- Нерестоохраняемые полосы лесов	23,0	12,4	8,1	4,6	-14,9	-64,8	8,1	4,6

Изменение общей площади лесов произошло в основном за счет выделения из гослесфонда городских лесов, представленных в настоящее время Городским лесничеством на площади 12,53 тыс.га.

Кроме того, в 2014-2015 гг. были проведены лесоустроительные работы на вновь принятых землях на площади 4975 га, результаты которых отражены в приведенной выше таблице.

Изменения площадей категорий защитности лесов произошли в результате приведения границ категорий защитности лесов в соответствии с рекомендуемыми положениями Лесного кодекса РФ 2006 г.

Таблица 1.1.1.3

Изменение площади лесов и запаса древесины
за предшествующий период

Показатели	По данным ГЛР на 01.01.2008 г.		По данным ГЛР на 01.01.2016 г.		Изменения +, -	
	натура- льные показа- тели	%	натура- льные показа- тели	%	натура- льные показа- тели	%
1	2	3	4	5	6	7
Общая площадь земель лесного фонда, тыс.га	184,8	100,0	177,5	100,0	-7,29	-3,9
Покрытые лесной растительностью земли	164,7	89,1	161,3	90,7	-3,4	-2,3
В том числе с преобладанием:						
- хвойных пород	3,3	2,0	4,1	2,0	-0,8	-21,2
Из них:						
- сосна	3,3	2,0	4,1	2,0	-0,8	-21,2
- хвойных молодняков до 20 лет	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-
- твердолиственных пород	131,4	79,8	127,4	80,0	-4,0	-3,0
Из них:						
- бук	106,1	64,4	103,7	64,8	-2,4	-2,3
- дуб высокоствольный	1,8	1,1	3,6	2,3	+1,8	в 1,05 раза
- дуб низкоствольный	4,1	2,5	1,8	1,1	-2,3	-53,6
- твердолиственных молодняков до 20 лет	0,7	0,4	0,5	0,3	-0,2	в 1,57 раза
- мягколиственных пород	27,7	18,2	27,6	16,5	-0,1	-0,3
Из них молодняков до 20 лет	0,5	0,3	0,5	0,3	0	0
Прочие древесные породы	1,0	0,6	0,9	0,6	-0,1	-0,1
Кустарники	1,3	0,8	1,3	0,8	-	-
Запас древесины общий, млн.куб.м	35,73	100	36,36	100	-0,63	-1,7
В том числе спелых и перестойных лесов	11,62	32,5	12,81	35,2	-1,19	-10,2
Из общего запаса древостоев с преобладанием:						
- хвойных пород	0,44	1,2	0,55	1,5	-0,11	25,0
Из них спелых и перестойных	0,01	0,01	0,05	0,1	-0,04	в 4 ра- за
- твердолиственных пород	31,53	88,3	31,87	87,7	-0,34	-1,1
Из них спелых и перестойных	9,25	25,9	9,92	27,3	-0,67	-7,2

продолжение таблицы 1.1.1.3

Показатели	По данным ГЛР на 01.01.2008 г.		По данным ГЛР на 01.01.2016 г.		Изменения +, -	
	натуральные показатели	%	натуральные показатели	%	натуральные показатели	%
1	2	3	4	5	6	7
- мягколиственных пород	3,76	10,5	3,79	10,4	-0,03	0,8
Общий средний прирост, тыс.кбм.	4,15	-	4,43	-	-0,25	6,0
Лесные культуры, переведенные в покрытые лесом земли, тыс.га	5,0	-	5,3	-	-0,6	-10,2
Несомкнувшиеся лесные культуры, тыс. га	1,7	-	0,2	-	-1,5	-88,2
Не покрытые лесом земли, тыс. га	0,6	-	1,6	-	+1,0	в 1,7 раза
В том числе общий фонд лесовосстановления, тыс. га	0,5	-	1,2	-	+0,7	в 1,4 раза

На территории лесов РСО-Алания к ценным породам относятся хвойные (Сосна) и твердолиственные (Дуб, Бук, Граб, Ясень, Клен, Вяз, Акация белая и др.). Доля ценных лесных насаждений в составе покрытых лесной растительностью земель лесного фонда на 01.01.2016 г. составляет – 81,7%.

За пятилетний период 2008-2014 гг. в лесном фонде Республики произошли следующие изменения:

- общая площадь лесного фонда уменьшилась в результате выделения из площади лесного фонда городских лесов и добавились площади лесов по вновь принятым землям по результатам лесоустройства 2014-2015 гг, что затрудняет проведение анализа изменений в натуральных показателях;

- исходя из процентного распределения показателей лесного фонда по большинству из них изменений практически не произошло за исключением:

- несколько увеличился запас спелых и перестойных насаждений;
- уменьшилась площадь лесных культур в результате ухода части их вместе с городскими лесами.

1.1.2. Показатели лесов, расположенных на землях лесного фонда и земель иных категорий, распределение их площади по лесным районам и целевому назначению

Лесное районирование есть деление территорий по характеру лесной (древесной) растительности и условиям её существования. Лесорастительное районирование показывает географическое разнообразие лесов, то есть лесной растительности и условий её существования, как природной основы для спе-

циализации лесохозяйственного производства и организации его на зонально-типологической основе. Оно включает следующие соподчиненные уровни деления территории - зоны и районы. Его цель – учет зональных особенностей в размещении лесов и лесного хозяйства.

Согласно приказу Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 18.08.2014 г. № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон РФ и Перечня лесных районов РФ» леса РСО-Алания относятся в большей части к лесорастительной зоне горного Северного Кавказа, Северо-Кавказскому горному району и в малой части к степной зоне, району степей Европейской части РФ.

Распределение по лесным районам в разрезе лесничеств и административных районов представлено в таблице 1.1.2.1.

Таблица 1.1.2.1

(приложение 2 к Типовой форме Лесного плана)

Показатели площадей и запасов лесов по лесничествам, распределение их площади по целевому назначению и лесным районам

№№ п.п.	Наименование лесничества, лесопарка	Общая площадь лесов, тыс.га	Распределение площади лесов по целевому назначению, тыс.га			Площадь, покрытая лесной растительностью, тыс. га	Общий запас древесины, тыс.м ³	Общее среднее изменение запаса, тыс.м ³
			защитные леса	эксплуатационные леса	резервные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Леса, расположенные на землях лесного фонда</i>								
<i>Район степей Европейской части РФ</i>								
1.	Моздокское	7,8	7,8	-	-	6,2	1380,8	0,17
<i>Итого по степному району</i>		7,8	7,8	-	-	6,2	1380,8	0,17
<i>Северо-Кавказский горный район</i>								
1.	Моздокское	2,5	2,5	-	-	2,1	1862,7	0,06
2.	Алагирское	34,0	34,0	-	-	31,6	6245,0	0,68
3.	Владикавказское	34,2	34,2	-	-	28,7	6141,1	0,87
4.	Дигорское	33,2	33,2	-	-	32,0	7051,1	0,87
5.	Ирафское	23,7	23,7	-	-	23,0	4244,2	0,48
6.	Кировское	15,3	15,3	-	-	13,5	2674,4	0,29
7.	Пригородное	26,8	26,8	-	-	24,2	6759,7	0,73
<i>Итого по горному лесному району:</i>		169,7	169,7	-	-	154,8	34978,2	3,98
<i>Всего лесной фонд:</i>		177,5	177,5	-	-	161,3	36359,0	4,15

продолжение таблицы 1.1.2.1

№№ п п	Наименование лесничества, лесопарка	Общая пло- щадь лесов, тыс.га	Распределение площади лесов по целевому назна- чению, тыс.га			Пло- щадь, покры- тая лес- ной рас- титель- ностью, тыс. га	Общий запас древе- сины, тыс.м ³	Общее среднее измене- ние за- паса, тыс.м ³
			защит- ные леса	эксплу- таци- онные леса	резерв- ные леса			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Леса, расположенные на землях Минобороны</i>								
1.	Ярославское воен- ное лесничество	6,1	6,1	-	-	4,4	836,0	0,13
<i>Леса, расположенные на землях поселений (городские леса)</i>								
1.	Городские леса	12,5	12,5	-	-	9,9	1618,9	0,26
<i>Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий</i>								
1.	Северо-Осетинский государственный природный заповед- ник	29,5	29,5	-	-	6,5	691,5	0,08
2.	Национальный парк «Алания»	7,5	7,5	-	-	6,3	504,8	0,07
<i>Итого:</i>		37,0	37,0	-	-	12,8	1196,3	0,15
<i>Леса, расположенные на землях иных категорий</i>								
1.	Леса, расположенные на землях сель- хозназначения	8,2	8,2	-	-	5,6	512,8	0,09
<i>Всего по РСО-А:</i>		241,3	241,3	-	-	194,0	40523,0	4,78

1.1.3. Анализ существующего состава лесов по их целевому назначению, эстетической и экологической ценности ландшафтов

Леса Республики, расположенные на землях лесного фонда и леса, расположенные на землях иных категорий, согласно Лесному кодексу РФ (ст.10) по целевому назначению относятся к защитным лесам, которые подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием древесины при условии, если это использование совместно с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

С учетом особенностей правового режима защитных лесов Республики выделены следующие категории защитных лесов:

- 1) Леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях.

К ним отнесены леса Северо-Осетинского государственного природного заповедника и леса национального парка «Алания».

Леса, расположенные в границах федерального комплексного ландшафтного заказника «Цейский» и региональных природных заказников Змейско-Николаевского и Турмонского учтены в составе лесного фонда с выделением особо-защитных участков. Эти леса выполняют функции сохранения чистоты генфонда, популяций флоры и фауны Северо-Кавказского горного лесного района в пределах Республики РСО-Алания в естественных природных комплексах, сохранение среды обитания и путей миграции объектов животного мира.

2) Леса, расположенные в водоохраных зонах.

Водоохраные зоны выделены по рекам, ручьям, озерам шириной 50, 100, 200м (в зависимости от протяженности рек, ручьев и площади озер) в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации (от 03.06.2006 г. № 73-ФЗ).

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов РФ от 18.03.2008 г. № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий по осуществлению отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, переданных органам государственной власти субъектов Российской Федерации» границы водоохраных зон устанавливаются субъектом Российской Федерации в рамках осуществления отдельных полномочий Российской Федерации в области водных отношений, реализация которых передана органами государственной власти субъектов Российской Федерации.

На основании установленных границ водоохраных зон при проведении лесоустройства осуществляется проектирование данной категории защитных лесов и определяется ее площадь.

Правовой режим лесов, расположенных в водоохраных зонах, установлен ст.104 Лесного кодекса РФ. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов – приказом Ростесхоза от 14.12.2010 г. № 485 «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохраных зонах; лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а так же лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Леса, расположенные в водоохраных зонах, подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов, при условии, если это совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми или полезными функциями.

Перечень рек и ручьев на территории РСО-Алания приведен в приложении 4.

3) 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;

б) защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации;

Указанные защитные полосы лесов защищают дороги от снежных заносов и эрозионных воздействий воды и ветра. Список автомобильных дорог общего пользования федерального значения приведен в приложении 5, а регионального и муниципального значения – в приложении 6.

Ширина указанной категории защитных лесов соответствует ГОСТу 17.5.3.02-90 "Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях государственного лесного фонда защитных полос вдоль железных и автомобильных дорог".

Существующее выделение данной категории соответствует целям сохранения полезных функций лесов.

в) зеленые зоны;

Существующее отнесение части лесного фонда к данной категории защитности не полностью соответствует обеспечению защиты населения от неблагоприятных природных и техногенных воздействий, сохранению и оздоровлению окружающей среды ввиду расположения их в отдельных случаях на значительном расстоянии от населенных пунктов, в связи с чем, предлагается пересмотреть границы этой категории защитных лесов.

г) леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов;

Данные леса выделены для установления правового режима зон с особыми условиями использования территорий, на которых расположены соответствующие леса и соответствуют целям защиты имеющихся природных и культурных объектов и экологической их ценности.

4) Ценные леса в Республике, выделенные на основе Лесного кодекса РФ от 04.12.2006 г. и приказов Рослесхоза № 498 от 19.12.2007 г. и № 237 от 26.08.2008 г., представлены:

- противозрозионными лесами;*
- лесами, расположенными в пустынных, лесостепных зонах, степях и горах;*
- нерестоохраняемыми полосами лесов.*

Выделение данных категорий соответствует целям сохранения полезных функций леса.

Распределение площадей по категориям защитности лесов
в разрезе лесничеств

Лесничества	Категории защитности лесов	Площадь, га	Правовые основы выделения
1	2	3	4
Алагирское	1. Леса, расположенные в водоохраных зонах	2671	-Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ;
	2. Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	411	-Водный кодекс РФ от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ; - ФЗ от 23.06.2014г. №171-ФЗ (ред. От 29.12.2015) «О внесении изменений в Земельный кодекс РФ и отдельные законодательные акты РФ»;
	3. Зеленые зоны	10473	- ГОСТ 17.5.3.02-90 «Охрана природы Земли. Нормы выделения на землях ГЛФ запретных полос вдоль железных и автодорог»
	4. Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	974	
	5. Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	18940	- Лесостроительная инструкция (2011); - Приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 г. № 498 и от 26.08.2008 г. № 237.
	6. Нерестоохранные полосы лесов	564	
Итого:		34033	

продолжение таблицы

Лесничества	Категории защитности лесов	Площадь, га	Правовые основы выделения
1	2	3	4
Владикавказское	1. Леса, расположенные в водоохраных зонах	2987	<ul style="list-style-type: none"> - Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ; - Водный кодекс РФ от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ; - ФЗ от 23.06.2014г. №171-ФЗ (ред. От 29.12.2015) «О внесении изменений в Земельный кодекс РФ и отдельные законодательные акты РФ»; - ГОСТ 17.5.3.02-90 «Охрана природы Земли. Нормы выделения на землях ГЛФ запретных полос вдоль железных и автодорог»
	2. Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	340	
	3. Зеленые зоны	15703	
	4. Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	614	
	5. Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	12343	
	6. Нерестовоохраняемые полосы лесов	2191	
Итого:		34178	
Дигорское	1. Леса, расположенные в водоохраных зонах	2717	<ul style="list-style-type: none"> - Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ; - Водный кодекс РФ от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ; - ФЗ от 23.06.2014г. №171-ФЗ (ред. От 29.12.2015) «О внесении изменений в Земельный кодекс РФ и отдельные законодательные акты РФ»; - ГОСТ 17.5.3.02-90 «Охрана природы Земли. Нормы выделения на землях ГЛФ запретных полос вдоль железных и автодорог»

продолжение таблицы

Лесничества	Категории защитности лесов	Площадь, га	Правовые основы выделения
1	2	3	4
Дигорское	2. Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	32	- Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ; - ФЗ от 23.06.2014г. №171-ФЗ (ред. От 29.12.2015) «О внесении изменений в Земельный кодекс РФ и отдельные законодательные акты РФ»; - Земельный кодекс РФ от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ; - ГОСТ 17.5.3.02-90 «Охрана природы Земли. Нормы выделения на землях ГЛФ запретных полос вдоль железных и автодорог»
	3. Противозерозионные леса	27497	- Лесоустроительная инструкция (2011 г.);
	4. Нересторощенные полосы лесов	2909	- Приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 г. № 498 и от 26.08.2008 г. № 237.
Итого:		33155	
Ирафское	1. Леса, расположенные в водоохраных зонах	2827	- Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ;
	2. Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	161	- Водный кодекс РФ от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ; - ФЗ от 23.06.2014г. №171-ФЗ (ред. От 29.12.2015) «О внесении изменений в Земельный кодекс РФ и отдельные законодательные акты РФ»; - ГОСТ 17.5.3.02-90 «Охрана природы Земли. Нормы выделения на землях ГЛФ запретных полос вдоль железных и автодорог»
	3. Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, тесотундровых зонах, степях, горах	19010	- Лесоустроительная инструкция (2011);
	4. Нересторощенные полосы лесов	1765	- Приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 г. № 498 и от 26.08.2008 г. № 237.
Итого:		23763	

продолжение таблицы

Лесничества	Категории защитности лесов	Площадь, га	Правовые основы выделения
1	2	3	4
Кировское	1. Леса, расположенные в водоохраных зонах	1780	- Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ;
	2. Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	448	- Водный кодекс РФ от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ; - ФЗ от 23.06.2014г. №171-ФЗ (ред. От 29.12.2015) «О внесении изменений в Земельный кодекс РФ и отдельные законодательные акты РФ»; - ГОСТ 17.5.3.02-90 «Охрана природы Земли. Нормы выделения на землях ГЛФ запретных полос вдоль железных и автодорог»
	3. Зеленые зоны	5685	
	4. Противозерозионные леса	6632	- Лесоустроительная инструкция (2011);
	5. Нерестохранные полосы лесов	725	- Приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 г. № 498 и от 26.08.2008 г. № 237.
Итого:		15270	
Моздокское	1. Леса, расположенные в водоохраных зонах	3131	- Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ;
	2. Леса, расположенные в 1 и 2 поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	4682	- Водный кодекс РФ от 03.06.2006г. № 74-ФЗ; - ФЗ от 23.06.2014г. №171-ФЗ (ред. От 29.12.2015) «О внесении изменений в Земельный кодекс РФ и отдельные законодательные акты РФ»;
	3. Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	60	- Лесоустроительная инструкция (2011 г.); - Приказы Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007 г. № 498 и от 26.08.2008 г. № 237.

продолжение таблицы

Лесничества	Категории защитности лесов	Площадь, га	Правовые основы выделения
1	2	3	4
Моздокское	4. Зеленые зоны	1077	
	5. Противозерозионные леса	1318	
Итого:		10268	
Пригородное	1. Леса, расположенные в водоохранн ^{ых} зонах	2446	-Лесной кодекс РФ от 04.12. 2006 г. № 200-ФЗ;
	2. Зеленые зоны	14804	-Водный кодекс РФ
	3. Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	9587	от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ; - ФЗ от 23.06.2014г. №171-ФЗ (ред. От 29.12.2015) «О внесении изменений в Земельный кодекс РФ и отдельные законодательные акты РФ»; -Лесоустроительная инструкция (2011)
Итого:		26837	
3. Итого на землях лесного фонда	1. Леса, расположенные в водоохранн ^{ых} зонах	15559	
	Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	55464	
	в том числе:		
	2. Леса, расположенные в 1 и 2 поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения	4682	
	3. Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ	1452	
4. Зеленые зоны	47742		

Лесничества	Категории защитности лесов	Площадь, га	Правовые основы выделения
1	2	3	4
3. Итого на землях лесного фонда	5. Леса, расположенные в первой, второй и третьей зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов	1588	
	Ценные леса	103481	
	в том числе:		
	6. Противозерозивные леса	35447	
	7. Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях и горах	59880	
	8. Нересторазрешенные полосы лесов	8154	
Всего:		177505	

Ландшафтная характеристика рекреационных лесов содержит сведения о типах ландшафтов, степени устойчивости насаждений, стадиях рекреационной деградации территории, проходимости и просматриваемости участков, рекреационной и эстетической ценности ландшафтов.

Под лесопарковым ландшафтом следует понимать вид участка, его структурную форму, определяемую степенью заполнения площади деревьями, характером их пространственного размещения и сомкнутостью древесного полога.

В рекреационных лесах Республики преобладает закрытый тип ландшафта.

Устойчивость насаждений - их способность противостоять неблагоприятным условиям роста и развития, влекущим к преждевременному распаду древостоев и смене пород.

Этот показатель характеризует общее состояние насаждения, качество роста и развития, уровень естественного возобновления.

В рекреационных лесах Республики преобладают насаждения высокого класса устойчивости. Оценка стадий рекреационной деградации характеризует прошлую и современную рекреационную нагрузку территории объекта.

По характеру изменения лесной среды под воздействием рекреационного использования рекреационные леса (леса зеленой зоны) проходят пять этапов стадий рекреационной депрессии.

Стадии рекреационной депрессии от абсолютно ненарушенных – до расстроенных и находящихся в стадии засыхания.

Рекреационные леса Республики по стадиям рекреационной депрессии относятся в основном к 1 стадии, то есть без особых признаков нарушения лесной среды.

Пропускимость насаждений лесов средняя, просматриваемость оценивается тремя классами: хорошая, средняя и плохая. Средний класс степени просматриваемости насаждений зеленой зоны 2.5.

Насаждения зеленой зоны в целом характеризуются средней эстетической и рекреационной ценностью и сравнительно высокой устойчивостью.

1.1.4. Распределение лесных насаждений по породам, группам древесных пород и группам возраста

Для получения исходных данных для проектируемых лесохозяйственных мероприятий произведена переработка лесоустроительной информации в связи с изменением возрастов рубки согласно приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Распределение площади лесных насаждений и запасов древесины по группам древесных пород и группам возраста по состоянию на 01.01.2015 г. приведено в таблице 1.1.4.1.

Анализ структуры лесных насаждений ввиду отсутствия данных по Ярославскому военному лесничеству и лесам, ранее находившимся во владении сельскохозяйственных организация, в целом по Республике не представляется возможным.

На землях, включающих лесной фонд, находящийся в ведении Комитета лесного хозяйства РСО-Алания, расположенных на особо охраняемых природных территориях и расположенных на землях населенных пунктов, структура лесных насаждений по породам, группам древесных пород и группам возраста следующая:

По Республике преобладает твердолиственная группа пород, составляющая 74,0% земель, покрытых лесом, на долю хвойных насаждений приходится 4,9%, а мягколиственных – 21,1%.

В твердолиственных насаждениях преобладают средневозрастные (57,3%) и спелые (30,4%) насаждения, в хвойных – средневозрастные (71,3%) и в мягколиственных спелые (62,3%).

В спелом фонде преобладающими породами являются: бук – 58,5%, береза – 9,1%, сосна – 5,5%, граб – 5,0% и дуб – 4,9%. На долю остальных пород приходится 17,0%.

Породный состав лесов лесничеств Республики сформировался в зависимости от вертикальной зональности территории.

Преобладание твердолиственных пород составляет от 64,9% в Алагирском лесничестве до 93,4% в Дигорском лесничестве. Удельный вес буковых насаждений в покрытых лесной растительностью землях составляет от 48,4% в Кировском лесничестве до 84,3% в Ирафском лесничестве.

Исключение составляет Моздокское лесничество, расположенное в поясе смешанных лесов, переходящем в степную зону, где буковые насаждения представлены на 14,3% покрытых лесной растительностью земель.

Среди твердолиственных пород преобладают средневозрастные, от 45,5% в Алагирском до 66,8% в Пригородном лесничествах и группа спелых и перестойных насаждений, от 18,8% в Пригородном до 44,0% в Алагирском лесничествах.

Участие мягколиственных пород в покрытых лесной растительностью землях колеблется от 6,6% в Дигорском до 33,3% в Моздокском лесничествах. Преобладание среди них спелых и перестойных насаждений составляет от 61,9% в Дигорском до 78,0% во Владикавказском лесничествах, за исключением Кировского лесничества, где распределение насаждений по возрастным группам равномерное и составляет от 24,0% в молодняках, средневозрастных, спелых и перестойных до 28,0% в приспевающих насаждениях.

Хвойные породы (сосна) в лесном фонде имеют малый удельный вес и составляют в Алагирском лесничестве 9,1% покрытых лесной растительностью земель.

В остальных лесничествах доля хвойных пород в покрытых лесной растительностью землях не превышает 1,0%.

Таблица 1.1.4.

(приложение 3 к Типовой форме Лесного плана)

Распределение площади лесных насаждений и запасов древесины по группам древесных пород и группам возраста

числитель-площадь, тыс. га

знаменатель – запас, тыс. м³

Наименование лесничества, лесопарка	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
	всего	в т.ч. по группам возраста					всего	в т.ч. по группам возраста					всего	в т.ч. по группам возраста				
		мо- лод- няки	сред- невоз- раст- ные	при- спе- ваю- щие	спе- лые и пере- ест.	в т.ч. пе- рест.		мо- лодия- ки	средне- воз- раст- ные	при- спе- ваю- щие	спе- лые и пере- ест.	в т.ч. перест.		мо- лодия- ки	сред- невоз- раст- ные	при- спе- ваю- щие	спе- лые и пере- ест.	в т.ч. пе- рест.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
<i>А. По всем категориям лесов</i>																		
<i>Леса, расположенные на землях лесного фонда</i>																		
Алагирское	3,687 509,0	0,157 3,8	2,371 308,2	0,890 153,8	0,269 43,2	0,008 0,6	20,022 5389,7	0,346 20,8	9,116 2551,9	1,752 434,9	8,808 2382,1	3,065 888,3	7,176 715,7	0,118 3,9	0,699 54,6	1,644 121,3	5,415 535,9	0,008 5,0
Владикавказское	0,215 23,9	0,003 0,2	0,039 4,0	0,113 14,6	0,060 5,1	-	20,011 5450,6	0,465 89,3	11,321 3274,1	1,383 305,5	6,842 1781,9	3,513 1004,1	7,744 945,3	0,016 0,5	0,264 36,5	1,238 148,5	6,226 759,8	1,008 21,0
Дигорское	-	-	-	-	-	-	29,698 7130,3	0,412 41,7	16,026 3773,7	2,270 520,1	10,990 2794,8	1,902 460,7	1,851 272,0	0,011 0,7	0,135 11,9	0,423 63,3	1,282 196,1	0,008 7,0
Ирафское	0,063 8,1	-	0,040 5,0	0,013 1,9	0,010 1,2	-	18,468 3878,2	0,665 79,2	11,984 2449,5	1,303 292,5	4,516 1057,0	0,860 197,6	1,829 242,5	0,008 0,2	0,143 10,8	0,240 29,4	1,438 202,1	0,008 8,0
Кировское	0,040 3,7	0,032 2,8	0,008 0,9	-	-	-	10,245 2316,9	0,171 6,7	6,294 1472,8	1,645 350,9	2,135 486,5	0,416 98,3	1,426 206,2	0,147 6,3	0,367 41,5	0,543 88,7	0,369 69,7	0,008 6,0
Моздокское	0,019 0,5	0,014 0,4	0,005 0,1	-	-	-	5,566 1120,9	0,284 20,4	3,426 683,8	0,684 151,5	1,172 265,2	0,381 94,8	2,678 765,1	0,257 27,5	0,211 39,8	0,302 74,7	1,908 623,1	0,008 2,0
Пригородное	0,076 4,8	-	0,019 1,3	0,057 3,5	-	-	20,802 6237,7	0,761 116,1	13,885 4296,6	2,259 699,6	3,897 1124,4	1,211 325,4	2,974 490,1	0,142 7,2	0,202 25,4	0,623 87,7	2,007 369,7	0,008 12,0
Итого:	4,100 550,0	0,206 7,2	2,482 319,5	1,073 173,8	0,339 49,5	0,008 0,6	127,400 33430,0	3,104 374,2	73,742 20189,9	12,194 2974,0	38,36 9891,9	11,348 3069,2	27,600 3830,0	0,699 46,3	2,021 220,5	5,374 657,8	19,506 2905,4	4,008 58,0

продолжение таблицы 1.1.4

Наименование лесничества, лесопарка	Хвойные древесные породы						Твердолиственные древесные породы						Мягколиственные древесные породы					
	всего	в т.ч. по группам возраста					всего	в т.ч. по группам возраста					всего	в т.ч. по группам возраста				
		молод- няки	сред- невоз- раст- ные	при- спе- ваю- щие	спелые и пере- ест.	в т.ч. пе- рест.		моло- дня- ки	сред- невоз- раст- ные	при- спе- ваю- щие	спе- лые и пере- ест.	в т.ч. пере- ст.		молод- няки	сред- невоз- раст- ные	при- спе- ваю- щие	спелые и пе- рест.	в т. пе- рест.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Леса на землях обороны и безопасности																		
Ярославское воен- ное лесничество	-	-	-	-	-	-	2,9 890,0	-	-	-	-	-	1,5 250,0	-	-	-	-	-
Городские леса																		
Городское лесниче- ство	1,0 133,0	- 2,4	0,5 75,3	0,2 22,0	0,3 33,3	-	5,0 1275,1	0,1 17,0	2,7 844,1	0,6 108,3	1,6 305,4	0,5 100,9	3,9 603,3	0,1 5,7	0,3 32,2	0,4 46,7	3,1 518,7	1,0 203,0
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий																		
Северо - Осетин- ский государствен- ный природный за- казник	1,3 131,3	- 0,5	0,9 85,7	0,1 16,0	0,3 29,1	0,1 8,8	2,6 425,8	- 0,7	1,4 185,0	0,2 24,1	1,0 216,0	0,7 158,3	2,6 134,4	0,2 2,0	1,4 63,0	0,5 32,6	0,5 36,8	0, 4,
Национальный парк «Алания»	3,3 336,9	0,2 11,2	3,1 320,1	- 4,1	- 1,5	- -	- 0,2	- -	- 0,2	- -	- -	- -	3,0 167,7	- -	1,3 52,0	0,9 58,1	0,8 57,6	- -
Итого:	4,6 468,2	0,2 11,7	4,0 405,8	0,1 20,1	0,3 30,6	0,1 8,8	2,6 426,0	- 0,7	1,4 185,2	0,2 24,1	1,0 216,0	0,7 158,3	5,6 302,1	0,2 2,0	2,7 115,0	1,4 90,7	1,3 94,4	0, 4,
Всего лесов по Республике:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Отсутствие материалов лесоустройства и учета по Ярославскому военному лесничеству и лесам, ранее находившимся во владении сельскохозяйственных организация, не позволяет дать более точную характеристику структуры лесных насаждений по этим объектам и в целом по Республике.

1.1.5. Породная и возрастная структура лесных насаждений по лесничествам

Породная и возрастная структура лесных насаждений в лесничествах РСО-Алания по данным государственного лесного реестра по состоянию на 01.01.2016 г. представлены в таблице 1.1.5.1.

По породному составу насаждений лесничества Республики не имеют резких различий. Во всех лесничествах существенно преобладают твердолиственные породы.

Таблица 1.1.5.1

Породная и возрастная структура лесных насаждений в лесном фонде РСО-Алания
(по состоянию на 01.01.2016 г.)

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Покрытые лесной растительностью земли, га							Общий запас насаждений, тыс куб.м.						
	в с е г о	в том числе по группам возраста						в с е г о	в том числе по группам возраста					
		молодняки		средне возраст- ные	приспе- вающие	спелые и перес- тойные	в т.ч. перес- тойные		молодняки		средне возрастные	приспе- вающие	спелые и пересстой- ные	в т.ч. перес- стойные
		1 класса	2 класса						1 класса	2 класса				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Всего лесов														
Алагирское														
ХВОЙНОЕ														
Сосна	2823,0	91,0	66,0	1674,0	723,0	269,0	8,0	395,9	1,1	2,7	224,0	124,9	43,2	0,
Итого хвойных	2823,0	91,0	66,0	1674,0	723,0	269,0	8,0	395,9	1,1	2,7	224,0	124,9	43,2	0,
ТВЕРДОЛИСТВЕННЫЕ														
Дуб высокостволый	611,0	82,0	97,0	272,0	135,0	25,0	-	60,7	4,4	9,3	26,9	16,6	3,5	-
Дуб низкостволый	11,0	-	-	11,0	-	-	-	0,3	-	-	0,3	-	-	-
Бук	17000,0	81,0	25,0	8725,0	1388,0	6781,0	2347,0	4861,1	1,6	2,4	2513,4	382,5	1961,2	724,
Гراب	1796,0	3,0	3,0	28,0	142,0	1620,0	562,0	378,9	0,1	0,1	3,4	24,1	351,2	129,
Ясень	128,0	65,0	16,0	35,0	-	12,0	12,0	10,7	1,8	1,4	3,3	-	4,2	4,
Клен	519,0	2,0	49,0	45,0	84,0	339,0	119,0	74,6	0,1	3,5	4,6	11,5	54,9	24,
Вяз и орусие ильмовые	25,0	-	2,0	-	-	23,0	23,0	6,0	-	0,1	-	-	5,9	5,
Акация белая	11,0	-	-	-	3,0	8,0	2,0	1,4	-	-	-	0,2	1,2	0,
Итого твердолиствен-	20101,0	233,0	192,0	9116,0	1752,0	8808,0	3065,0	5393,7	8,0	16,8	2551,9	434,9	2382,1	888,
В т.ч. низкостволых	1843,0	3,0	5,0	39,0	145,0	1651,0	587,0	386,6	0,1	0,2	3,7	24,3	358,3	135,
МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ														
Береза	5951,0	-	67,0	380,0	1216,0	4288,0	462,0	352,4	-	1,2	7,7	55,5	288,0	41,
Осина	37,0	-	-	-	3,0	34,0	-	3,6	-	-	-	0,1	3,5	-
Ольха серая	219,0	-	33,0	85,0	76,0	25,0	-	25,4	-	2,2	9,0	9,9	4,3	-
Ольха черная	1460,0	6,0	9,0	225,0	336,0	884,0	-	306,3	-	0,4	37,0	52,7	216,2	-
Липа	98,0	-	-	4,0	13,0	81,0	28,0	27,1	-	-	0,7	3,1	23,3	8,
Пиа оревоыдная	11,0	3,0	-	5,0	-	3,0	-	0,9	0,1	-	0,2	-	0,6	-
Итого мягколиственных	7776,0	9,0	109,0	699,0	1644,0	5315,0	490,0	715,7	0,1	3,8	54,6	121,3	535,9	50,
Итого по 1 разделу	30700,0	333,0	367,0	11489,0	4119,0	14392,0	3563,0	6505,3	9,2	23,3	2830,5	681,1	2961,2	939,

продолжение таблицы

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Покрываемые лесной растительностью земли, га							Общий запас насаждений, тыс куб.м.						
	в с е г о	в том числе по группам возраста						в с е г о	в том числе по группам возраста					
		молодняки		средне возраст- ные	приспе- вающие	спелые и перес- тойные	в т.ч. перес- тойные		молодняки		средне возрастные	приспе- вающие	спелые и перестой- ные	в т.ч. перес- тойные
		1 класса	2 класса						1 класса	2 класса				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ПРОЧИЕ ДРЕВЕСНЫЕ ПОРОДЫ														
Гледичия	6,0	-	-	-	6,0	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	-
Груша	1,0	-	-	1,0	-	-	-	0,1	-	-	0,1	-	-	-
Орех грецкий	58,0	1,0	6,0	51,0	-	-	-	5,0	-	0,5	4,5	-	-	-
Орех маньчжурский	7,0	-	-	7,0	-	-	-	0,5	-	-	0,5	-	-	-
Тисс	2,0	-	-	2,0	-	-	-	0,2	-	-	0,2	-	-	-
Яблоня	3,0	-	3,0	-	-	-	-	0,1	-	0,1	-	-	-	-
Другие древесные породы	7,0	-	-	7,0	-	-	-	1,3	-	-	1,3	-	-	-
Итого по 2 разделу	84,0	1,0	9,0	68,0	6,0	-	-	7,8	-	0,6	6,6	0,6	-	-
КУСТАРНИКИ														
Пялы кустарниковые	5,0	-	-	-	-	5,0	-	0,1	-	-	-	-	0,1	-
Лещина	81,0	-	-	-	2,0	79,0	79,0	2,9	-	-	-	-	2,9	2,9
Облепиха	14,0	-	-	14,0	-	-	-	1,1	-	-	1,1	-	-	-
Другие кустарники	3,0	-	-	-	-	3,0	3,0	0,1	-	-	-	-	0,1	0,1
Итого по 3 разделу	103,0	-	-	14,0	2,0	87,0	82,0	4,2	-	-	1,1	-	3,1	3,1
Итого по разделам 1.1.2.1.3	30887,0	334,0	376,0	11571,0	4127,0	14479,0	3645,0	6517,3	9,2	23,9	2838,2	681,7	2964,3	942,1
Владикавказское														
ХВОЙНЫЕ														
Сосна	205,0	-	3,0	39,0	103,0	60,0	-	22,5	-	0,2	3,9	13,3	5,1	-
Итого хвойных	205,0	-	3,0	39,0	103,0	60,0	-	22,5	-	0,2	3,9	13,3	5,1	-
ТВЕРДОЛИСТВЕННЫЕ														
Дуб высокоствольный	1199,0	14,0	259,0	96,0	329,0	501,0	92,0	196,8	0,2	56,2	13,3	47,7	79,4	15,1
Дуб низкоствольный	659,0	-	-	-	40,0	619,0	142,0	87,8	-	-	-	5,3	82,5	21,1
Бук	15038,0	20,0	139,0	10532,0	444,0	3903,0	2369,0	4590,9	0,7	28,9	3161,8	136,7	1262,8	781,1
Граб	1087,0	-	6,0	188,0	315,0	578,0	141,0	223,1	-	1,2	30,5	71,5	119,9	32,1
Ясень	146,0	16,0	20,0	60,0	7,0	43,0	-	21,9	0,4	2,0	13,4	0,7	5,4	-
Клен	1848,0	25,0	-	445,0	228,0	1150,0	728,0	317,8	0,2	-	55,2	38,8	223,6	146,1
Вяз и другие ильмовые	68,0	-	-	-	20,0	48,0	41,0	12,8	-	-	-	4,4	8,4	6,1

продолжение таблицы

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Покрытые лесной растительностью земли, га							Общий запас насаждений, тыс куб.м.						
	в с е г о	в том числе по группам возраста						в с е г о	в том числе по группам возраста					
		молодняки		средне возраст- ные	приспе- вающие	спелые и перес- тойные	в т.ч. перес- тойные		молодняки		средне возрастные	приспе- вающие	спелые и пересстой- ные	в т.ч. перес- стойные
		1 класса	2 класса						1 класса	2 класса				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого твердолиственных	20045,0	75,0	424,0	11321,0	1383,0	6842,0	3513,0	5451,1	1,5	88,3	2374,2	305,1	1782,0	1004,0
В т.ч. низкостовых	1814,0	-	6,0	188,0	375,0	1245,0	324,0	327,2	-	1,2	30,5	81,2	214,3	60,0
МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ														
Береза	3646,0	-	-	39,0	505,0	3102,0	1329,0	220,7	-	-	1,1	24,0	195,6	91,0
Осина	13,0	-	-	-	-	13,0	8,0	2,0	-	-	-	-	2,0	1,0
Ольха серая	297,0	-	1,0	6,0	26,0	264,0	23,0	40,7	-	-	0,3	2,4	38,0	4,0
Ольха черная	1697,0	-	15,0	96,0	267,0	1319,0	26,0	298,6	-	0,5	12,4	47,2	238,5	5,0
Липа	1984,0	-	-	123,0	440,0	1421,0	454,0	382,0	-	-	22,7	74,9	284,4	108,0
Тополь	1,0	-	-	-	-	1,0	-	0,2	-	-	-	-	0,2	-
Ивы бревоводные	6,0	-	-	-	-	6,0	-	0,5	-	-	-	-	0,5	-
Итого мягколиственных	7644,0	-	16,0	264,0	1238,0	6126,0	1840,0	945,3	-	0,5	36,5	148,5	759,8	211,0
Итого по 1 разделу	27894,0	75,0	443,0	11624,0	2724,0	13028,0	5353,0	6418,9	1,5	89,0	3314,6	466,9	2546,9	1215,0
Прочие древесные породы														
Груша	137,0	-	14,0	123,0	-	-	-	17,3	-	1,0	16,3	-	-	-
Каштан	11,0	-	-	11,0	-	-	-	3,5	-	-	3,5	-	-	-
Орех грецкий	65,0	-	65,0	-	-	-	-	3,6	-	3,6	-	-	-	-
Орех маньчжурский	44,0	-	-	44,0	-	-	-	5,4	-	-	5,4	-	-	-
Яблоня	7,0	-	6,0	1,0	-	-	-	0,2	-	-	0,2	-	-	-
Другие древесные породы	3,0	-	-	3,0	-	-	-	0,7	-	-	0,7	-	-	-
Итого по 2 разделу	267,0	-	85,0	182,0	-	-	-	30,7	-	4,6	26,1	-	-	-
КУСТАРНИКИ														
Ивы кустарниковые	9,0	-	-	-	-	9,0	9,0	0,2	-	-	-	-	0,2	0,0
Лещина	234,0	-	-	-	-	234,0	234,0	8,9	-	-	-	-	8,9	8,0
Другие кустарники	22,0	-	-	-	-	22,0	22,0	0,6	-	-	-	-	0,6	0,0
Итого по 3 разделу	265,0	-	-	-	-	265,0	265,0	9,7	-	-	-	-	9,7	9,0
Итого по разделам 1 2 3	28426,0	75,0	528,0	11806,0	2724,0	13293,0	5618,0	6459,3	1,5	93,6	3340,7	466,9	2556,6	1225,0

продолжение таблицы

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Покрытые лесной растительностью земли, га							Общий запас насаждений, тыс куб.м.							
	в с е г о	в том числе по группам возраста						в с е г о	в том числе по группам возраста						
		молодняки		средне возраст- ные	приспе- вающие	спелые и перес- тойные	в т.ч. перес- тойные		молодняки		средне возрастные	приспе- вающие	спелые и пересстой- ные	в т.ч. перес- стойные	
		1 класса	2 класса						1 класса	2 класса					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Дигорское															
ТВЕРДОЛИСТВЕННЫЕ															
Дуб высокостволый	260,0	17,0	229,0	14,0	-	-	-	30,7	0,8	28,0	1,9	-	-	-	
Дуб низкостволый	437,0	-	-	4,0	40,0	393,0	38,0	55,0	-	-	0,4	3,5	51,1	5,0	
Бук	26182,0	25,0	105,0	15539,0	1918,0	8595,0	954,0	6571,1	0,8	10,7	3698,8	478,1	2382,7	296,0	
Горб	945,0	-	-	290,0	57,0	598,0	66,0	197,2	-	-	59,2	9,3	128,7	14,0	
Ясень	84,0	2,0	-	52,0	-	30,0	-	12,2	-	-	5,3	-	6,9	-	
Клен	1770,0	17,0	24,0	127,0	232,0	1370,0	844,0	261,0	0,5	1,2	8,1	26,3	224,9	145,0	
Вяз и другие ильмовые	3,0	3,0	-	-	-	-	-	0,1	0,1	-	-	-	-	-	
Акация белая	27,0	-	-	-	23,0	4,0	-	3,4	-	-	-	2,9	0,5	-	
Итого твердолиственных	29708,0	64,0	358,0	16026,0	2270,0	10990,0	1902,0	7130,7	2,2	39,9	3773,7	520,1	2794,8	460,0	
В т.ч. низкостволых	1432,0	3,0	-	314,0	120,0	995,0	104,0	256,7	0,1	-	60,6	15,7	180,3	19,0	
МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ															
Береза	402,0	-	-	16,0	-	386,0	269,0	29,1	-	-	0,4	-	28,7	23,0	
Осина	4,0	-	-	-	-	4,0	4,0	0,7	-	-	-	-	0,7	0,0	
Ольха серая	1020,0	-	11,0	96,0	362,0	551,0	31,0	152,9	-	0,7	9,4	52,7	90,1	6,0	
Ольха черная	309,0	-	-	23,0	43,0	243,0	177,0	67,5	-	-	2,1	4,9	60,5	42,0	
Липа	39,0	-	-	-	18,0	21,0	9,0	10,8	-	-	-	5,7	5,1	2,0	
Тополь	55,0	-	-	-	-	55,0	-	7,6	-	-	-	-	7,6	-	
Лвы древесные	22,0	-	-	-	-	22,0	-	3,4	-	-	-	-	3,4	-	
Итого мягколиственных	1851,0	-	11,0	135,0	423,0	1282,0	490,0	272,0	-	0,7	11,9	63,3	196,1	74,0	
Итого по 1 разделу	31559,0	64,0	369,0	16161,0	2693,0	12272,0	2392,0	7402,7	2,2	40,6	3785,6	583,4	2990,9	535,0	
Прочие древесные породы															
Гледичия	6,0	-	6,0	-	-	-	-	0,1	-	0,1	-	-	-	-	
Груша	2,0	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Каштан	2,0	-	-	2,0	-	-	-	0,3	-	-	0,3	-	-	-	
Орех грецкий	213,0	78,0	30,0	105,0	-	-	-	17,6	3,6	2,0	12,0	-	-	-	

продолжение таблицы

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Покрытые лесной растительностью земли, га							Общий запас насаждений, тыс куб.м.						
	в с е г о	в том числе по группам возраста						в с е г о	в том числе по группам возраста					
		молодняки		средне возраст- ные	приспе- вающие	спелые и перес- тойные	в т.ч. перес- тойные		молодняки		средне возрастные	приспе- вающие	спелые и пересстой- ные	в т.ч. перес- стойные
		1 класса	2 класса						1 класса	2 класса				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Яблоня	36,0	1,0	27,0	8,0	-	-	-	1,5	-	1,2	0,3	-	-	-
Итого по 2 разделу	259,0	81,0	63,0	115,0	-	-	-	19,5	3,6	3,3	12,6	-	-	-
КУСТАРНИКИ														
Лещина	16,0	-	-	-	2,0	14,0	14,0	0,3	-	-	-	-	0,3	0,
Облепиха	3,0	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Другие кустарники	2,0	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по 3 разделу	21,0	-	3,0	-	2,0	16,0	14,0	0,3	-	-	-	-	0,3	0,
Итого по разделам 1+2+3	31839,0	145,0	435,0	16276,0	2695,0	12288,0	2406,0	7422,5	5,8	43,9	3798,2	583,4	2991,2	535,
Ирафское														
ХВОЙНЫЕ														
Сосна	63,0	-	-	40,0	13,0	10,0	-	8,1	-	-	5,0	1,9	1,2	-
Итого хвойных	63,0	-	-	40,0	13,0	10,0	-	8,1	-	-	5,0	1,9	1,2	-
ТВЕРДОЛИСТВЕННЫЕ														
Дуб высокостовольный	401,0	76,0	315,0	10,0	-	-	-	54,1	5,4	47,2	1,5	-	-	-
Дуб низкостовольный	6,0	-	-	-	-	6,0	-	1,1	-	-	-	-	1,1	-
Бук	17215,0	22,0	241,0	11904,0	1250,0	3798,0	500,0	3678,9	0,7	23,6	2437,5	281,5	935,6	142,
Грб	331,0	-	-	28,0	53,0	250,0	29,0	64,9	-	-	4,4	11,0	49,5	6,
Ясень	29,0	2,0	5,0	22,0	-	-	-	4,8	0,1	0,6	4,1	-	-	-
Клен	481,0	-	12,0	20,0	-	449,0	318,0	72,9	-	1,6	2,0	-	69,3	47,
Вяз и другие ильмовые	6,0	-	-	-	-	6,0	6,0	0,6	-	-	-	-	0,6	0,
Акация белая	8,0	-	1,0	-	-	7,0	7,0	1,0	-	0,1	-	-	0,9	0,
Итого твердолиственных	18477,0	100,0	574,0	11984,0	1303,0	4516,0	860,0	3878,3	6,2	73,1	2449,5	292,5	1057,6	197,
В т.ч. низкостовольных	351,0	-	1,0	28,0	53,0	269,0	42,0	67,6	-	0,1	4,4	11,0	52,1	8,
МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ														
Береза	447,0	-	-	-	-	447,0	373,0	34,0	-	-	-	-	34,0	28,
Ольха серая	29,0	-	-	-	-	29,0	9,0	3,4	-	-	-	-	3,4	0,
Ольха черная	1164,0	-	8,0	143,0	231,0	782,0	268,0	180,0	-	0,2	10,8	28,3	140,7	53,
Лица	165,0	-	-	-	9,0	156,0	33,0	22,8	-	-	-	1,1	21,7	4,

продолжение таблицы

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Покрытые лесной растительностью земли, га							Общий запас насаждений, тыс куб.м.						
	в с е г о	в том числе по группам возраста					в с е г о	в том числе по группам возраста						
		молодняки		средне возраст- ные	приспе- вающие	спелые и перес- тойные		в т.ч. перес- тойные	молодняки		средне возрастные	приспе- вающие	спелые и пересстой- ные	в т.ч. перес- стойные
		1 класса	2 класса						1 класса	2 класса				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ивы ореводные	24,0	-	-	-	-	24,0	3,0	2,3	-	-	-	-	2,3	0,
Итого мягколиственных	1829,0	-	8,0	143,0	240,0	1438,0	686,0	242,5	-	0,2	10,8	29,4	202,1	88,
Итого по 1 разделу	20369,0	100,0	582,0	12167,0	1556,0	5964,0	1546,0	4128,9	6,2	73,3	2465,3	323,8	1260,3	285,
Прочие древесные породы														
Орех грецкий	15,0	-	-	15,0	-	-	-	0,9	-	-	0,9	-	-	-
Итого по 2 разделу	15,0	-	-	15,0	-	-	-	0,9	-	-	0,9	-	-	-
КУСТАРНИКИ														
Лещина	62,0	-	-	-	-	62,0	62,0	1,8	-	-	-	-	1,8	1,
Итого по 3 разделу	62,0	-	-	-	-	62,0	62,0	1,8	-	-	-	-	1,8	1,
Итого по разделам 1 + 2 + 3	20446,0	100,0	582,0	12182,0	1556,0	6026,0	1608,0	4131,6	6,2	73,3	2466,2	323,8	1262,1	287,
Кировское														
ХВОЙНЫЕ														
Сосна	40,0	5,0	27,0	8,0	-	-	-	3,7	0,3	2,5	0,9	-	-	-
Итого хвойных	40,0	5,0	27,0	8,0	-	-	-	3,7	0,3	2,5	0,9	-	-	-
ТВЕРДОЛИСТВЕННЫЕ														
Дуб высокостволый	773,0	53,0	53,0	543,0	124,0	-	-	82,3	0,8	3,1	60,1	18,3	-	-
Дуб низкостволый	103,0	-	-	54,0	36,0	13,0	-	13,0	-	-	5,9	4,5	2,6	-
Бук	5995,0	2,0	-	5253,0	657,0	83,0	-	1533,4	0,1	-	1336,7	172,4	24,2	-
Грб	2974,0	-	-	239,0	761,0	1974,0	416,0	641,2	-	-	45,9	144,3	451,0	98,
Ясень	380,0	104,0	45,0	189,0	42,0	-	-	36,4	1,4	2,1	22,8	10,1	-	-
Клен	116,0	96,0	18,0	2,0	-	-	-	2,5	1,5	0,9	0,1	-	-	-
Вяз и другие шмоные	5,0	-	-	5,0	-	-	-	0,7	-	-	0,7	-	-	-
Акация белая	99,0	-	-	9,0	24,0	66,0	-	10,6	-	-	0,4	1,4	8,8	-
Итого твердолиственных	10445,0	255,0	116,0	6294,0	1644,0	2136,0	416,0	2320,1	3,8	6,1	1472,6	351,0	486,6	98,
В т.ч. низкостволых	3253,0	45,0	18,0	309,0	828,0	2053,0	416,0	667,0	0,6	0,4	53,0	150,6	462,4	98,
МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ														
Осина	19,0	-	-	11,0	8,0	-	-	1,9	-	-	1,1	0,8	-	-
Ольха серая	208,0	10,0	27,0	15,0	45,0	111,0	-	23,8	0,3	1,9	1,9	5,8	13,9	-

продолжение таблицы

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Покрытые лесной растительностью земли, га							Общий запас насаждений, тыс куб.м.						
	в с е г о	в том числе по группам возраста						в с е г о	в том числе по группам возраста					
		молодняки		средне возраст- ные	приспе- вающие	спелые и перес- тойные	в т.ч. перес- тойные		молодняки		средне возрастные	приспе- вающие	спелые и пересстой- ные	в т.ч. перес- стойные
		1 класса	2 класса						1 класса	2 класса				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ольха черная	763,0	41,0	41,0	263,0	356,0	62,0	-	108,6	1,0	1,4	30,1	60,0	16,1	-
Липа	220,0	13,0	23,0	6,0	84,0	94,0	10,0	37,8	0,1	1,7	0,6	13,8	21,0	1,
Тополь	180,0	4,0	-	37,0	50,0	89,0	5,0	29,5	0,1	-	4,7	8,3	16,4	1,
Пны древесные	49,0	-	1,0	35,0	-	13,0	-	5,1	-	0,1	3,3	-	1,7	-
Итого мягколиственных	1439,0	68,0	92,0	367,0	543,0	369,0	15,0	206,7	1,5	5,1	41,7	88,7	69,7	3,
Итого по 1 разделу	11924,0	328,0	235,0	6669,0	2187,0	2505,0	431,0	2530,5	5,6	13,7	1515,2	439,7	556,3	101,
Прочие древесные породы														
Орех грецкий	69,0	4,0	40,0	25,0	-	-	-	6,2	0,1	1,8	4,3	-	-	-
Яблоня	7,0	-	7,0	-	-	-	-	0,6	-	0,6	-	-	-	-
Другие древесные породы	2,0	-	2,0	-	-	-	-	0,1	-	0,1	-	-	-	-
Итого по 2 разделу	78,0	4,0	49,0	25,0	-	-	-	6,9	0,1	2,5	4,3	-	-	-
КУСТАРНИКИ														
Боярышник	12,0	-	-	-	-	12,0	12,0	0,3	-	-	-	-	0,3	0,
Пны кустарниковые	69,0	-	-	4,0	-	65,0	45,0	1,6	-	-	0,1	-	1,5	1,
Щеница	133,0	-	-	-	111,0	22,0	22,0	3,6	-	-	-	2,9	0,7	0,
Облепиха	372,0	160,0	165,0	47,0	-	-	-	12,2	2,5	7,1	2,6	-	-	-
Итого по 3 разделу	586,0	160,0	165,0	51,0	111,0	99,0	79,0	17,7	2,5	7,1	2,7	2,9	2,5	2,
Итого по разделу 1 + 2 + 3	12588,0	492,0	449,0	6745,0	2298,0	2604,0	510,0	2555,1	8,2	23,3	1522,2	442,6	558,8	103,
Молдокское														
ХВОЙНЫЕ														
Сосна	19,0	11,0	3,0	5,0	-	-	-	1,4	0,2	0,2	1,0	-	-	-
Итого хвойных	19,0	11,0	3,0	5,0	-	-	-	1,4	0,2	0,2	1,0	-	-	-
ТВЕРДОЛИСТВЕННЫЕ														
Дуб высокоствольный	20,0	-	6,0	14,0	-	-	-	1,9	-	0,3	1,6	-	-	-
Дуб низкоствольный	639,0	-	13,0	179,0	224,0	223,0	33,0	100,2	-	0,3	25,1	37,1	37,7	7,
Бук	1248,0	-	-	810,0	342,0	96,0	-	345,0	-	-	224,7	95,6	24,7	-
Грб	817,0	-	-	-	36,0	781,0	348,0	201,9	-	-	-	7,6	194,3	87,
Ясень	1435,0	108,0	91,0	1204,0	32,0	-	-	236,9	2,5	8,8	218,6	7,0	-	-

продолжение таблицы

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Покрытые лесной растительностью земли, га							Общий запас насаждений, тыс куб.м.						
	в с е г о	в том числе по группам возраста						в с е г о	в том числе по группам возраста					
		молодняки		средне возраст- ные	приспе- вающие	спелые и перестой- ные	в т.ч. перестой- ные		молодняки		средне возрастные	приспе- вающие	спелые и перестой- ные	в т.ч. перестой- ные
		1 класса	2 класса						1 класса	2 класса				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Клен	1170,0	27,0	76,0	1063,0	3,0	1,0	-	211,5	1,3	7,8	202,0	0,3	0,1	-
Вяз и другие ильмовые	1,0	-	-	1,0	-	-	-	0,2	-	-	0,2	-	-	-
Акация белая	248,0	15,0	10,0	111,0	41,0	71,0	-	18,5	0,1	0,2	7,1	2,7	8,4	-
Итого твердолиственных	5578,0	150,0	196,0	3382,0	678,0	1172,0	381,0	1116,1	3,9	17,4	679,3	150,3	265,2	94,8
в т.ч. низкоствольных	1714,0	15,0	27,0	312,0	308,0	1052,0	381,0	321,4	0,1	0,6	37,8	48,8	234,1	94,8
МЯГКОЛИСТВЕННЫЕ														
Тополь	2074,0	21,0	88,0	70,0	185,0	1710,0	66,0	676,3	1,2	17,8	20,3	57,6	579,4	29,6
Пихы древесидные	516,0	41,0	93,0	128,0	113,0	141,0	-	63,2	1,2	5,8	15,1	16,8	24,3	-
Итого мягколиственных	2590,0	62,0	181,0	198,0	298,0	1851,0	66,0	739,5	2,4	23,6	35,4	74,4	603,7	29,6
Итого по 1 разделу	8187,0	223,0	380,0	3585,0	976,0	3023,0	447,0	1857,0	6,5	41,2	715,7	224,7	868,9	124,4
Прочие древесные породы														
Орех грецкий	84,0	12,0	4,0	68,0	-	-	-	5,2	0,3	0,2	4,7	-	-	-
Итого по 2 разделу	84,0	12,0	4,0	68,0	-	-	-	5,2	0,3	0,2	4,7	-	-	-
КУСТАРНИКИ														
Боярышник	13,0	-	-	-	-	13,0	13,0	0,1	-	-	-	-	0,1	0,1
Пихы кустарниковые	1,0	-	-	-	-	1,0	1,0	0,1	-	-	-	-	0,1	0,1
Лещина	11,0	-	-	-	-	11,0	11,0	0,3	-	-	-	-	0,3	0,3
Итого по 3 разделу	25,0	-	-	-	-	25,0	25,0	0,5	-	-	-	-	0,5	0,5
Итого по разделам 1+2+3	8296,0	235,0	384,0	3653,0	976,0	3048,0	472,0	1862,7	6,8	41,4	720,4	224,7	869,4	124,9
Пригородное														
ХВОЙНЫЕ														
Сосна	76,0	-	-	19,0	57,0	-	-	4,8	-	-	1,3	3,5	-	-
Итого хвойных	76,0	-	-	19,0	57,0	-	-	4,8	-	-	1,3	3,5	-	-
ТВЕРДОЛИСТВЕННЫЕ														
Дуб высокоствольный	505,0	84,0	352,0	54,0	15,0	-	-	96,5	8,7	73,1	11,5	3,2	-	-
Дуб низкоствольный	27,0	-	-	-	-	27,0	19,0	7,0	-	-	-	-	7,0	5,9

продолжение таблицы

Преобладающие древесные и кустарниковые породы	Покрытые лесной растительностью земли, га							Общий запас насаждений, тыс куб.м.							
	в с е г о	в том числе по группам возраста						в с е г о	в том числе по группам возраста						
		молодняки		средне воз- раст- ные	приспе- вающие	спелые и перес- тойные	в т.ч. перес- тойные		молодняки		средне возрастные	приспе- вающие	спелые и перестой- ные	в т.ч. перес- тойные	
		1 класса	2 класса						1 класса	2 класса					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Другие кустарники	32,0	-	-	-	-	32,0	21,0	0,4	-	-	-	-	-	0,4	0,
Итого по 3 разделу	82,0	1,0	-	3,0	2,0	76,0	65,0	2,1	-	-	0,1	-	2,0	1,	
Итого по разделам 1+2+3	24205,0	197,0	867,0	14220,0	2941,0	5980,0	1970,0	6759,7	13,8	119,5	4339,3	790,9	1496,2	457,	
Всего	161300	1767	3594	79659	18044	58228	16165	36359,0	53,1	413,9	19464,2	3618,5	12809,3	3677,	

1.1.7. Характеристика состояния лесов, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий федерального, регионального, местного значения и динамика их изменения

К лесам особо охраняемых природных территорий федерального значения в РСО-Алания относятся Северо-Осетинский государственный заповедник (постановление Совмина РСФСР № 677 от 07.05.1967 г.) и национальный парк «Алания» (постановление Правительства РФ «О создании в РСО-Алания нацпарка «Алания» от 18.02.1998 г.

Приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 16 июля 2007 г. № 181 утверждены «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях».

Правовой режим лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях устанавливается уполномоченным федеральным органом исполнительной власти в соответствии со статьей 103 Лесного кодекса РФ. Освоение лесов на особо охраняемых природных территориях выполняется в целях сохранения биоразнообразия, средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

Как указывалось выше – в разделе 1.1.3, на заповедник и нацпарк возложены функции сохранения чистоты генофонда популяций флоры и фауны Северо-Кавказского горного лесного района в естественных природных комплексах, сохранение среды обитания и путей миграции объектов животного мира.

В таблицах 1.1.7.1 – 1.1.7.3 приведена характеристика состояния лесов Северо-Осетинского государственного заповедника и национального парка «Алания».

Таблица 1.1.7.1.

Характеристика площади по категориям земель

(площадь, га)

Показатели	Северо-Осетинский государственный заповедник на 01.01.2016 г.	Национальный парк «Алания» на 01.01.2016 г.
1	2	3
1. Общая площадь	29530	7746
2. Лесные земли – всего	6706	6600
2.1. Покрытые лесной растительностью, итого	6478	6334
в том числе лесные культуры	1	-
2.2. Не покрытые лесной растительностью, итого	228	266
из них:		
2.2.1. Несомкнувшиеся лесные культуры	-	-
2.2.2. Лесные питомники, плантации	-	-
2.2.3. Естественные редины	193	195
2.2.4. Фонд лесовосстановления, итого	35	71
в том числе:		
- гари	1	-
- погибшие насаждения	-	-
- вырубки и лесосеки	-	-
- прогалины, пустыри	34	71
3. Нелесные земли – всего	22824	846
в том числе:		
- пашни	-	-
- сенокосы	127	35
- пастбища	1631	136
- воды	51	56
- сады, тутовники, ягодники	-	-
- дороги, просеки	16	-
- усадьбы и пр.	4	8
- болота	-	-
- пески	44	16
- ледники	5412	-
- прочие земли	15539	595

Таблица 1.1.7.2

Характеристика земель, покрытых лесной растительностью, запасов по породам, группам древесных пород, группам возраста в Северо-Осетинском государственном заповеднике и национальном парке «Алания»

Преобладающие породы, группы возраста	Показатели площадей и запасов по данным учета							
	Северо-Осетинский государственный запо- ведник на 01.01.2016 г.				Национальный парк «Алания» на 01.01.2016 г.			
	пло- щадь, тыс.га	%	запас, тыс.м ³	%	пло- щадь, тыс.га	%	запас, тыс.м ³	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Хвойные</i>								
Сосна								
- молодняки	-	-	0,5	-	0,2	-	11,2	-
- средневозрастные	0,9	-	85,7	-	3,1	-	320,1	-
- приспевающие	0,1	-	16,0	-	-	-	4,1	-
- спелые и перестойные	0,3	-	29,1	-	-	-	1,5	-
в т.ч. перестойные	0,1	-	8,8	-	-	-	-	-
ИТОГО хвойных:	1,3	-	131,3	-	3,3	-	336,9	-
<i>Твердолиственные</i>								
Дуб								
- средневозрастные	0,3	-	18,4	-	-	-	-	-
- спелые и перестойные	-	-	-	-	-	-	0,2	-
в т.ч. перестойные	-	-	-	-	-	-	0,2	-
ИТОГО:	0,3	-	18,4	-	-	-	0,2	-
Бук								
- молодняки	-	-	0,3	-	-	-	-	-
- средневозрастные	1,0	-	150,8	-	-	-	-	-
- приспевающие	-	-	9,2	-	-	-	-	-
- спелые и перестойные	0,6	-	149,5	-	-	-	-	-
в т.ч. перестойные	0,5	-	111,6	-	-	-	-	-
ИТОГО:	1,6	-	309,8	-	-	-	-	-
Граб								
- средневозрастные	0,1	-	11,6	-	-	-	-	-
- приспевающие	0,1	-	6,3	-	-	-	-	-
- спелые и перестойные	0,2	-	31,4	-	-	-	-	-
в т.ч. перестойные	0,1	-	21,8	-	-	-	-	-
ИТОГО:	0,4	-	49,3	-	-	-	-	-
Ясень								
- молодняки	-	-	0,2	-	-	-	-	-

продолжение таблицы 1.1.7.2

Преобладающие породы, группы возраста	Показатели площадей и запасов по данным учета							
	Северо-Осетинский государственный запо- ведник на 01.01.2016 г.				Национальный парк «Алания» на 01.01.2016 г.			
	пло- щадь, тыс.га	%	запас, тыс.м ³	%	пло- щадь, тыс.га	%	запас, тыс.м ³	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
- средневозрастные	-	-	0,8	-	-	-	-	-
ИТОГО:	-	-	1,0	-	-	-	-	-
Клен								
- молодняки	-	-	0,2	-	-	-	-	-
- средневозрастные	-	-	3,6	-	-	-	-	-
- приспевающие	0,1	-	8,6	-	-	-	-	-
спелые и перестойные	0,2	-	34,9	-	-	-	-	-
в т.ч. перестойные	0,1	-	24,7	-	-	-	-	-
ИТОГО:	0,3	-	47,3	-	-	-	-	-
ИТОГО твердолиствен:								
- молодняки	-	-	0,7	-	-	-	-	-
- средневозрастные	1,4	-	185,2	-	-	-	-	-
- приспевающие	0,2	-	24,1	-	-	-	-	-
-спелые и перестойные	1,0	-	215,8	-	-	-	0,2	-
в т.ч. перестойные	0,7	-	158,1	-	-	-	0,2	-
ИТОГО твердолиствен.	2,6	-	425,8	-	-	-	0,2	-
<i>Мягколиственные</i>								
Береза								
- молодняки	0,1	-	0,9	-	-	-	0,1	-
- средневозрастные	1,3	-	58,5	-	0,9	-	27,8	-
- приспевающие	0,5	-	32,5	-	0,6	-	38,6	-
- спелые и перестойные	0,5	-	36,8	-	0,5	-	29,2	-
в т.ч. перестойные	0,1	-	4,8	-	-	-	-	-
ИТОГО:	2,5	-	128,7	-	2,0	-	95,7	-
Ольха серая								
- молодняки	-	-	0,3	-	-	-	-	-
- средневозрастные	0,1	-	4,4	-	-	-	-	-
ИТОГО:	0,1	-	4,7	-	-	-	-	-
Осина								
- средневозрастные	-	-	0,1	-	-	-	0,4	-
- приспевающие	-	-	0,1	-	0,1	-	2,6	-
- спелые и перестойные	-	-	0,1	-	-	-	-	-
ИТОГО:	-	-	0,3	-	0,1	-	3,0	-

продолжение таблицы 1.1.7.2

Преобладающие породы, группы возраста	Показатели площадей и запасов по данным учета							
	Северо-Осетинский государственный заповедник на 01.01.2016 г.				Национальный парк «Алания» на 01.01.2016 г.			
	площадь, тыс.га	%	запас, тыс.м ³	%	площадь, тыс.га	%	запас, тыс.м ³	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ива древовидная								
-молодняки	0,1	-	0,7	-	-	-	-	-
Липа								
-средневозрастные	-	-	-	-	0,4	-	23,8	-
-приспевающие	-	-	-	-	0,2	-	16,9	-
-спелые и перестойные	-	-	-	-	0,3	-	28,3	-
ИТОГО:	-	-	-	-	0,9	-	69,0	-
ИТОГО мягколиственн.:								
-молодняки	0,2	-	1,9	-	-	-	0,1	-
-средневозрастные	1,4	-	63,0	-	1,3	-	52,0	-
-приспевающие	0,5	-	32,6	-	0,9	-	58,1	-
-спелые и перестойные	0,5	-	36,9	-	0,8	-	57,5	-
в т.ч. перестойные	0,1	-	4,8	-	-	-	-	-
ИТОГО:	2,6	-	134,4	-	3,0	-	167,7	-
ВСЕГО по объекту:								
-молодняки	0,2	-	3,1	-	0,2	-	0,1	-
-средневозрастные	3,7	-	333,9	-	4,4	-	52,0	-
-приспевающие	0,8	-	72,7	-	0,9	-	58,1	-
-спелые и перестойные	1,8	-	281,8	-	0,8	-	57,5	-
в т.ч. перестойные	0,9	-	168,7	-	-	-	-	-
ВСЕГО:	6,5	-	691,5	-	6,3	-	504,8	-

Провести анализ изменений показателей, приведенных в таблицах 1.1.7.1 и 1.1.7.2 за какой-то период времени не представляется возможным ввиду отсутствия учетных данных.

В основе разделения площадей Северо-Осетинского госзаповедника и национального парка «Алания» на категории земель лежит их современное состояние и хозяйственное использование.

Из таблиц 1.1.7.1 - 1.1.7.2 следует, что лесные земли составляют 22,7% и 85,2% соответственно по заказнику и нацпарку. Покрытые лесной растительностью 96,6% и 95,1% соответственно от лесных земель.

В Северо-Осетинском госзаповеднике преобладают твердолиственные и мягколиственные насаждения, занимающие по 40,0% покрытых лесом земель, на долю хвойных насаждений приходится 20,0%.

Основной лесообразующей породой заповедника является береза, составляющая 38,5% от земель, покрытых лесной растительностью.

Бук и сосна занимают 24,6% и 20,0% соответственно от покрытых лесом земель.

По возрастным группам распределение площади земель, покрытых лесной растительностью, следующее: молодняки занимают 3,1%, средневозрастные – 56,9%, приспевающие – 12,3%, спелые и перестойные – 27,7%, в том числе перестойные – 13,8%.

Общий запас древесины в заповеднике составляет 691,5 тыс.кбм.

В национальном парке «Алания» преобладают хвойные и мягколиственные насаждения, занимающие 50,8% и 49,2% соответственно. Твердолиственные древостои фактически отсутствуют.

Основной лесообразующей породой нащпарка является сосна, представленная на 50,8% площадей земель покрытых лесной растительностью. Береза и липа занимают 31,7% и 14,3% соответственно.

Возрастная структура земель, покрытых лесной растительностью, следующая: молодняки – 3,2%, средневозрастные – 69,8%, приспевающие – 14,3%, спелые и перестойные – 12,7%.

Общий запас древесины в нащпарке составляет 504,8 тыс.кбм.

Кроме особо охраняемых природных территорий – Северо-Осетинского государственного природного заказника и национального парка «Алания» на территории государственного лесного фонда учтены как особо защитные участки, следующие территории (объекты).

Таблица 1.1.7.3

Перечень заказников, входящих в лесной фонд

Наименование территории (объекта)	Площадь, га	Местоположение			Правоустанавливающий документ от Организации
		лесничество	уч.лесничество	кварталы (выделы)	
1	2	3	4	5	6
Государственный природный заказник «Цейский»	115,0	Алагирское	Садонское	15	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.09.2009 № 274
	9553,0		Суадонское	1,4-37, 101-128	
	7046,0	Владикавказское	Дзуарикауское	1,2,6,9,11,14, 15, 18-20,24-28,31-41,48, 52-55,60,61, 64,68-77	

продолжение таблицы 1.1.7.3

Наименование территории (объекта)	Площадь, га	Местоположение			Правоустанавливающий документ от Организации
		лесничество	уч.лесничество	кварталы (выделы)	
1	2	3	4	5	6
Змейско-Николаевский государственный природный заказник	3100,0	Дигорское	Красногорское	1-25	Распоряжение СМ СО АССР № 229 от 26.07.1967 г., срок продлен Распоряжением Правительства РСО-Алания № 20 от 20.01.1996 г.
	2724,0	Кировское	Эльхотовское	1-27	
Турмонский государственный природный заказник	10477,0	Дигорское	Урсдонское	22-33, 40-45, 52-62, 77-92, 100, 101(1,5), 102 (1,8,10, 12), 103-110, 118-125, 128-135, 150-157	Распоряжение СМ СО АССР № 229 от 26.07.1964 г., срок продлен Распоряжением Правительства РСО-Алания № 20 от 20.01.1994 г.

Постановлением Правительства РСО-Алания № 31 от 22.02.2008 г. утвержден «Перечень памятников природы, расположенных в лесном фонде РФ на территории республики Северная Осетия-Алания», которые приведены в таблице 1.1.7.4.

Таблица 1.1.7.4

Перечень памятников природы, расположенных в лесном фонде РФ на территории Республики РСО-Алания

Памятник природы	Район расположения	Участковое лесничество	№ кв.	№ выд.	Площадь, Га
1	2	3	4	5	6
1. Тамискское искусственное озеро	Алагирский р-н, сел. Тамиск	Тамискское	17	19	0,3
2. Роца падуба Колхидского	Алагирский р-н	Зилахарское	23	2 13	6,4
3. Буково-тисовый лес с падубом колхидским	Алагирский р-н Фассалугардонское ущелье	Тамискское	5	18	2,1

продолжение таблицы 1.1.7.4

Памятник природы	Район расположения	Участковое лесничество	№ кв.	№ выд.	Площадь, Га
1	2	3	4	5	6
4. Пресные источники «Сахоладон»	Ирафский р-н долина р.Сахоладон	Хазнидонское	61	1,2	1,0
5. Лесопарк у монумента защитникам Эльхотовский ворота	Кировский р-н сел.Эльхотово	Эльхотовское	27	42, 43, 56, 57, 63, 64	17,6
6. Сквер из хвойных деревьев	Кировский р-н сел.Эльхотово	Эльхотовское	27	44	0,5
7. Эльхотовские ворота	Кировский р-н	Эльхотовское	27	5,6,11,15,16,17, 18,19,20,25,26, 29,30,31,32, 33,34,35,36,37, 38,46,48,49, 50,51,52,53,54, 58,66,67	62,0
8. Гора Заманкул	Правобережный р-н Кабардино- Балкарский хребет	Заманкульское	42	1,2,3,4,7	97,2
9. Место обитания орлана-белохвоста	Моздокский р-н в левобережной части поймы р.Терек	Моздокское	23	9, 19	1,0
10. Место обитания болотных черепах	Моздокский р-н левобережье р.Терек	Моздокское	29	4, 13	8,5
11. Дуб Санчинского	Моздокский р-н г.Моздок	Моздокское	28	9	0,1
12. Тисовая роща	Пригородный р-н, сел.Тарское	Октябрьское	30	10	5,0

Организацию ведения лесного хозяйства и лесопользования на территории особо защитных лесных участков, равно как и в целом на территории лесов лесного фонда, следует планировать в соответствии с особенностями использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, исходя из их целевых приоритетов.

1.1.8. Информация о деятельности, направленной на сохранение окружающей среды и биоразнообразия в лесах

Лес – это не только источник получения разнообразного ценного природного сырья, но и наиболее мощное естественное средство регулирования важнейших природных процессов, которое может быть с исключительно высоким эффектом использования для улучшения состояния окружающей среды и сохранения природы.

Лес обладает активными свойствами живого организма, обеспечивает резкое снижение интенсивности неблагоприятных воздействий, стабилизацию природных процессов, в том случае, если они не превышают определенных пределов.

В экологическом отношении лес является комплексом экологических систем, объединяющих в одно целое растительный и животный мир, земельные и водные ресурсы.

Российским законодательством предусмотрено сохранение окружающей среды и биологического разнообразия лесных экосистем.

В связи с отсутствием нормативов по сохранению лесного биоразнообразия эта проблема решалась в пределах правового поля, с помощью действующих нормативных документов, в которых сохранению лесного биоразнообразия придавалось косвенное значение.

Проблемы сохранения окружающей среды и биоразнообразия решались следующим способом:

1. Ограничением лесохозяйственной деятельности (отнесение лесов к защитным лесам) и исключение участков леса из хозяйственной деятельности (выделение особо защитных участков леса).

2. Сохранением редких и исчезающих видов.

3. На покрытой лесом территории, включенной в хозяйственную деятельность, проектировалось и рекомендовалось ведение лесного хозяйства и лесопользования с максимальным сохранением окружающей среды и биологического разнообразия.

Сохранению биоразнообразия и животного мира способствуют нормы и правила заготовки древесины, основными из них являются:

- ежегодный объем вырубаемой древесины ограничивается объемом расчетной лесосеки, размер которой подсчитывается по принципу неистощительного и непрерывного лесопользования;

- размеры и площади лесосек не превышают допустимых;

- учитывается примыкание лесосек, то-есть, после облесения площади вырубок можно вести работы на соседних участках, примыкающих по сторонам лесосеки;

- сохраняются водоохранные и берегозащитные насаждения по берегам рек, защитные полосы вдоль дорог;

- намечаются выборочные способы рубок, как наиболее экологичные.

1.1.9. Другие сведения о состоянии лесов и об изменении состояния лесов, об их целевом назначении по лесничествам, лесопаркам, а также о лесорастительных зонах и лесных районах

Республика располагает объективной информацией о состоянии лесов на 77% территории (леса на землях лесного фонда и на землях поселений, где давность лесоустройства менее 5 лет).

По причине давности проведения лесоустройства информация о состоянии лесов на землях особо охраняемых природных территорий и на землях обороны устарела и нуждается в обновлении.

В лесах, расположенных на землях сельхозназначения, лесоустроительные работы не проводились. Сведений о породном составе и возрастной структуре указанных лесов нет.

Леса Республики расположены по территории крайне неравномерно.

При средней лесистости Республики в 24% разбежка в лесистости по муниципальным районам весьма значительная, от 1,3% в Правобережном, 2,1% в Ирафском и 6,3% в Ардонском районах до 36,5% в Алагирском, 42,3% в Пригородном и 48,4% в Дигорском районах.

1.2. Социально экономическая оценка использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов на территории Республики Северная Осетия-Алания

1.2.1. Доходы от использования лесов по уровням бюджетной системы Российской Федерации

Основу экономического механизма регулирования, охраны и использования лесов составляют платежи и налоги за использование лесов.

Платежи за использование реализуют один из принципов лесопользования – платность.

Система неналоговых платежей в сфере лесного хозяйства предназначена для решения задач исполнения доходной части бюджетов всех уровней для целей развития природопользования и охраны окружающей среды Российской Федерации и ее субъектов.

По итогам работы лесного сектора экономики в 2015 году в бюджет Российской Федерации, по данным Комитета лесного хозяйства РСО-Алания, было направлено платежей за использование лесов в сумме 5219,3 тыс.рублей и в бюджет РСО-Алания – 529,9 тыс.рублей.

Относительно небольшие суммы отчислений в бюджеты объясняются отсутствием на территории региона эксплуатационных лесов, а все леса республики выполняют те или иные защитные функции и, в соответствии с их назначением и статьей 5 Лесного кодекса РФ их использование, охрана, защита, воспроизводство должно осуществляться исходя из понятия о лесе как об экологической системе, а не о природном ресурсе.

Пополнение бюджетов от использования лесов ожидается в виде поступлений платы за древесину, заготавливаемую в процессе проведения лесохозяйственных мероприятий, а также в виде арендной платы за лесные участки, предоставляемые в аренду с целью использования их для ведения сельского и охотничьего хозяйства, для организации рекреационной деятельности, заготовки недревесных и пищевых лесных ресурсов, строительства, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов. Другие виды использования, разрешенные ст.25 Лесного кодекса РФ не относятся к разрешенным в лесах Республики.

1.2.2. Объемы лесопромышленного производства и экспорта продуктов переработки древесины и иных лесных ресурсов

Социально-экономическое развитие РСО-Алания неразрывно связано с расширением и рациональным использованием природных ресурсов, одним из которых являются леса. По состоянию на 01.01.2016 г. лесопокрытая площадь лесного фонда составляет 161,3 тыс. га.

Корневой запас древесины оценивается в 37808,9 тыс.кбм.

В большинстве лесничеств РСО-Алания преобладают твердолиственные породы 33430,0 тыс.кбм, в т.ч. бук 2728,0 тыс.кбм, дуб – 787,2 тыс.кбм.

В целом по Республике лесосырьевой потенциал используется недостаточно.

По данным Комитета лесного хозяйства РСО-Алания в 2014 году при проведении различных видов рубок при уходе за лесами, при проведении санитарных мероприятий и прочих рубок в лесном фонде Республики было заготовлено 20,4 тыс.м³ древесины, в том числе ликвидной – 17,3 тыс.м³.

Таблица 1.2.2.1

(приложение 5 к Типовой форме Лесного плана)

Объемы лесопромышленного производства и экспорта продуктов переработки древесины и иных лесных ресурсов в натуральном выражении

Виды продукции	Ед. измер.	Объем производства	Объем экспорта	Удельный вес экспорта в объеме производства, %
1	2	3	4	5
Круглые лесоматериалы	т.м ³	20,4	-	-
в т.ч. деловая древесина	т.м ³	3,1	-	-
Пиломатериалы, всего	т.м ³	3,1	-	-
в т.ч. хвойные	т.м ³	-	-	-
Другое:				
- дрова	т.м ³	14,2	-	-

Примечание: выход деловой древесины в объеме 3,1 тыс. м³ обусловлен тем, что основной объем заготовки древесины пришелся на санитарно-оздоровительные мероприятия и рубки ухода за лесами.

Общая сумма реализованной древесины составила 9744,3 тыс.рублей, средняя цена одного обезличенного кубометра – 553,7 рублей. Относительно невысокая цена реализованной древесины объясняется товарной структурой и породным составом намеченных по лесоводственным и санитарным требованиям и освоенным лесосекам.

Средний выход ликвидной древесины в общем объеме заготовленной древесины составил 82,3%.

Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов Республики, в силу их целевого назначения, осуществлялась и должно осуществляться исходя из понятия о лесе как об экологической системе, а не как о природном ресурсе.

Поэтому доля лесного сектора в экономике РСО-Алания абсолютно незначительна и практически на нее не влияет.

Наряду с заготовкой древесины, в лесах Республики имеют место большинство видов использования, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса РФ.

1.2.3. Характеристика занятости населения в лесном секторе экономики РСО-Алания, включая численность работающих, средний уровень заработной платы, социальное обеспечение

Общая численность занятых в лесном хозяйстве Республики в 2008 году составила 147 человек, в 2014 году - 151 человек.

Общий фонд оплаты труда работников лесного хозяйства РСО-Алания в 2008 году составил - 19713,6 тыс. рублей, в 2014 году - 26404,3 тыс. рублей.

В плане на 2015 год планируемая численность работников - 184 человека, фонд оплаты труда - 41503,7 тыс. рублей.

Оплата труда осуществляется в соответствии с:

- Законом Республики Северная Осетия-Алания от 14 мая 2001 года № 16-РЗ «О денежном вознаграждении и денежном поощрении лиц, замещающих государственные должности Республики Северная Осетия-Алания и денежном содержании лиц, замещающих государственные должности государственной службы Республики Северная Осетия-Алания» и изменениями к нему в редакции Законов Республики Северная Осетия-Алания от 09.12.2003 г. № 45-РЗ, от 15.12.2003 г. № 37-РЗ, от 06.05.2005 г. № 32-РЗ, от 26.07.2005 г. № 49-РЗ, от 30.12.2005 г. № 74-РЗ, от 19.06.2006 г. № 31-РЗ, от 13.02.2007 г. № 5-РЗ, от 27.11.2007 г. № 59-РЗ;

- постановлением Правительства Республики Северная Осетия-Алания от 6 июля 2007 г. № 161 «Об оплате труда работников республиканских государственных органов, занимающих должности, не являющиеся должностями государственной гражданской службы Республики Северная Осетия-Алания», постановлением Правительства Республики Северная Осетия-Алания от 22 июля 2008 г. № 166;

- Законом Республики Северная Осетия-Алания от 1 марта 2005 года № 6-РФ «Об оплате труда работников бюджетных учреждений Республики Северная Осетия-Алания» в редакции Законов от 22.05.2006 г. № 28-РЗ, от 20.11.2007 г. № 54-РЗ, постановлений Правительства Республики Северная Осетия-Алания от 26.08.2005 г. № 236, от 09.11.2007 г. № 285.

- постановлением Правительства Республики Северная Осетия-Алания от 24 декабря 2013 года №501 «О системе оплаты труда работников государственных учреждений, подведомственных Комитету лесного хозяйства Республики Северная Осетия-Алания»

- постановлением Правительства Республики Северная Осетия-Алания N 167 от 10 мая 2016 г. «О системе оплаты труда работников государственных учреждений, подведомственных Министерству природных ресурсов и экологии Республики Северная Осетия-Алания»

Сведения о численности и заработной плате работников лесного хозяйства Республики Северная Осетия-Алания по годам реализации Лесного плана представлены в табл. 1.2.3.1.

**Сведения о численности и заработной плате
работников лесного хозяйства Республики Северная Осетия-Алания
по годам реализации Лесного плана (2009-2018 гг.)**

Наименование	Ед. изм.	2008 год (пред- ше- ству- ющий)	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 Год	2017 год	2018 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Среднесписочная численность работников	Чел.	147	141	143	139	150	151	150	184	184	184	184
Фонд оплаты труда	Тыс. руб.	19713,6	24214,2	22545,9	25110,3	26404,3	31846,7	36722,4	41503,7	43003,9	43003,9	43003,9
Среднемесячная заработная плата работников	Руб.	11175- 50	14310- 90	13138- 60	15054- 10	14669- 10	17575- 40	20401- 30	18797- 00	19476- 40	19476- 40	19476- 40

Динамика имущественного положения лесничеств, находившихся в ведении Комитета лесного хозяйства РСО-Алания представлена в таблице 1.2.3.2.

Таблица 1.2.3.2

Состояние основных средств лесного хозяйства

Наименование показателей	Дата учета показателя	
	01.01.2010 г.	01.01.2016 г.
1	2	3
Первоначальная стоимость основных средств, тыс.руб.	29384,0	29800,0
Начисленный износ, тыс.руб.	19613,8	19645,8
Остаточная стоимость основных средств, тыс.руб.	9770,2	9793,2
Степень изношенности, %	67	62

Анализ данных таблицы 1.2.3.2 позволяет сделать вывод о состоянии основных фондов Комитета лесного хозяйства РСО-Алания.

Степень изношенности характеризуется серьезной изношенностью административных зданий территориальных структурных подразделений Комитета.

Уменьшение степени изношенности по состоянию на 01.01.2015 года связано с приобретением движимого имущества (транспортные средства, оргтехника).

1.2.4. Анализ проведенных мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов по лесничествам

1.2.4.1. Охрана лесов от пожаров

Лесной фонд РФ на территории РСО-Алания в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 05.07.2011 г. №287 «Об утверждении квалификации природной пожарной опасности лесов и квалификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» дифференцирован на пять классов природной пожарной опасности.

Распределение земель лесного фонда по классам природной опасности возникновения пожаров произведено по таксационным описаниям с корректировкой для условий республики. За учетную единицу взят лесной квартал. Отнесение квартала к классу природной пожарной опасности проведено по преобладающему признаку (типу леса, категории участка) с учетом интенсивности посещения квартала населением.

Класс природной пожарной опасности повышен на 1 класс:

а) для хвойных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой, высокий подрост хвойных пород, значительная захламенность и т.п.);

б) для небольших участков леса на суходолах, окруженных площадями с повышенной горимостью;

в) для лесных участков, примыкающих к дорогам общего пользования, и железным дорогам или расположенных в непосредственной близости от связанных с открытым огнем предприятий.

Таблица 1.2.4.1.1

Распределение земель лесного фонда по классам
природной пожарной опасности

Наименование лесничеств	Классы природной пожарной опасности					Общая площадь, га	Средний класс природной пожарной опасности
	I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8
Алагирское	694	993	16216	15482	649	34034	3,4
Владикавказское	-	298	17180	13420	3280	34178	3,5
Дигорское	-	-	7395	25166	594	33155	3,7
Ирафское	-	-	19556	3850	357	23763	3,2
Кировское	-	130	5501	7467	2172	15270	3,7
Моздокское	-	-	972	3875	5421	10268	4,4
Пригородное	-	201	3573	21327	1736	26837	3,9
ИТОГО:	694	1622	70393	90587	14209	177505	3,6
%%	0,4	0,9	39,6	51,0	8,1	100,0	

Лесной фонд РСО-Алания имеет достаточно значительную природную пожарную опасность (3,6) и требует постоянного наблюдения в период с апреля по ноябрь месяца.

Таблица 1.2.4.1.2

Динамика лесных пожаров в лесном фонде Российской Федерации
на территории Республики Северная Осетия – Алания

Годы	Количество лесных пожаров, шт.	Площадь лесных пожаров, га	Ущерб всего, тыс.руб.	В т.ч. затраты на тушение, тыс.руб.
------	--------------------------------	----------------------------	-----------------------	-------------------------------------

1	2	3	4	5
2006	1	75,0	317,0	197,9
2007	1	10,0	-	-
2008	7	152,7	10553,9	498,6
2009	-	-	-	-
2010	-	-	-	-
2011	-	-	-	-
2012	-	-	-	-
2013	-	-	-	-
2014	-	-	-	-
2015	-	-	-	-

Горимость леса, признак, определяемый количеством лесных пожаров и площадью, пройденной огнем за год в лесном фонде. Данный признак на основе учетных данных о количестве или площади земель лесного фонда, пройденных пожарами, раскрывает фактическое состояние горимости (фактическая горимость леса).

В литературных источниках встречается понятие «относительная горимость леса» - признак, определяемый отношением количества или площади лесных пожаров ко всей охраняемой площади земель лесного фонда. Признаки горимости леса в основном применяют при проведении проектных противопожарных и других работ.

Относительная и фактическая горимость лесного фонда РФ на территории РСО-Алания за период 2006-2015 гг. отражена в таблице 1.2.4.1.3.

Таблица 1.2.4.1.3

Относительная и фактическая горимость лесного фонда Российской Федерации на территории фонда Республики Северная Осетия – Алания
(2006 г-2015 г)

Всего пожаров	Площадь, пройденная пожарами, га	Среднегодовое количество лесных пожаров	Средняя площадь 1 пожара, га	Относительная горимость лесов		Фактическая горимость лесов	
				по количеству пожаров	по площади лесных пожаров	по количеству пожаров	по площади лесных пожаров
1	2	3	4	5	6	7	8
9	237,7	0,9	26,4	0,00005	0,00134	0,9	23,8

Наибольшее число пожаров возникает в апреле (пик горимости – самый высокий класс пожарной опасности по условиям погоды) и сентябре. Напряженность пожароопасного периода в июне-августе уменьшается в связи с периодически выпадающими дождями.

Таблица 1.2.4.1.4

Распределение лесных пожаров по причинам возникновения

Наименование	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего лесных пожаров	1	1	7		-	-	-	-		-	9
в том числе по причинам:											
- сельскохозяйственные палы (человеческий фактор)	1	1	7		-	-	-	-	-	-	9
- по вине лесозаготовительных организаций	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- по вине других организаций	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- от грозových разрядов	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Обнаружение возникающих лесных пожаров осуществлялось работниками лесного хозяйства и нанимаемыми им в помощь на пожароопасный сезон временными пожарными сторожами при наземном патрулировании лесов (мониторинг пожарной опасности).

На момент разработки лесного плана пожарно-химические станции (ПХС) в структурных подразделениях Комитета лесного хозяйства РСО-Алания отсутствуют.

В целях профилактики лесных пожаров (противопожарное обустройство территории) и обеспечения охраны лесов от возникающих лесных пожаров, в лесничествах Комитета лесного хозяйства РСО-Алания в 2015 году выполнен комплекс противопожарных мероприятий. Удельный показатель на 1 тыс.га лесного фонда приводится в соответствии с приказом Рослесхоза от 27.04.2012 г. № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»

Таблица 1.2.4.1.5

Выполнение противопожарных мероприятий в 2015 г.

Наименование мероприятий	Лесничество								Удельный показатель на 1 тыс. га лесного фонда
	Алагирское	Владикавказское	Дигорское	Ирафское	Кировское	Моздокское	Пригородное	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Создание лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, км	1,0	2,5	4,0	3,0	5,0	3,0	2,0	20,5	0,12
Эксплуатация лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров, км	3,0	20,0	15,0	5,0	14,0	4,0	5,0	66,0	0,37
Прокладка просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос, км.	1,0	2,0	2,0	1,5	8,0	8,0	1,5	24,0	0,14
Прочистка просек, уход за противопожарными барьерами, прочистка противопожарных минерализованных полос, км.	11,5	10,0	17,0	10,0	105,5	70,0	12,0	236,0	1,33
Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания, га	-	-	-	-	20	20	-	40	0,23

продолжение таблицы 1.2.4.1.5

Наименование мероприятий	Лесничество								Удельный показатель на 1 тыс. га лесного фонда
	Алагирское	Владикавказское	Дигорское	Ирафское	Кировское	Моздокское	Пригородное	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах, шт</i>	9	10	3	5	6	7	6	46	0,26
<i>Установка и размещение стенов, знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, м</i>	1	-	1	1	-	1	-	4	0,02
<i>Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожарах, га</i>	34034	34178	33155	23763	15270	10268	26837	177505	1,0
<i>Установка анизлагов, шт</i>	28	15	11	10	21	25	25	135	0,76
<i>Организация и содержание ПСПИ, шт</i>	5	3	3	2	3	3	5	24	0,14
<i>Изготовление распространение листовок, буклетов, и памяток, шт</i>	300	300	300	200	300	300	300	2000	

Специфика лесорастительных условий Республики – горные условия, преобладание твердолиственных насаждений, преимущественное возникновение пожаров на безлесной территории и относительно слабые ветры не благоприятствуют быстрому распространению огня и переходу его в лесные насаждения. Поэтому у служб пожаротушения имеется как бы резерв времени на доставку сил и средств пожаротушения и развертывание их в зоне действия пожара. В случаях, когда один из показателей (особенно сила ветра и отсутствие молодой растительности) специфических условий возникновения очага пожара отсутствуют, площадь, пройденная огнем, значительно возрастает.

Данные анализа состояния охраны лесного фонда РФ на территории РСО-Алания от пожаров позволяют сделать следующие выводы:

1. Метеорологические факторы, природная пожарная опасность лесов, социально-экономические условия создают предпосылки к возникновению лесных пожаров в течение всего пожароопасного сезона, продолжительность которого в среднем 9 месяцев.

2. Средний класс природной пожарной опасности лесного фонда характеризуется показателем 3,6. Наличие густой сети дорог, проходящих по территории лесного фонда, примыкание лесов к сельхозугодьям, населенным пунктам повышают степень пожарной опасности до средней.

3. Продолжительность фактической горимости лесов составляет: по крайним датам – 215 дней, среднегодовая – 180 дней.

4. Максимум горимости лесов приходится на апрель, сентябрь с пиком горимости в апреле.

5. Основная причина возникновения лесных пожаров – нарушение гражданами требований Правил пожарной безопасности в лесах Российской Федерации.

6. Существующая протяженность путей транспорта близка к оптимальной, обеспечивающей своевременное прибытие сил и средств к очагам пожаров.

7. Лесопожарные службы Государственного автономного учреждения Республики Северная Осетия – Алания «Аланиялес» (далее - ГАУ «Аланиялес»), выполняющего работы по охране лесов от пожаров, в том числе осуществление мер пожарной безопасности, оснащены в соответствии с приказом Минприроды России от 15.07.2015 г. № 321 «О внесении изменений в приказ Минприроды России от 28.03.2014 г. № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов» средствами пожаротушения, транспорта и связи на 95%.

1.2.4.2. Защита лесов от вредных организмов

Основная задача лесозащиты – предупреждение (профилактика) вспышек массового размножения и распространения вредных насекомых и болезней, способных вызвать гибель насаждений или резкое падение прироста древесины и снижение ее деловых качеств.

Эффективность профилактической работы зависит от состояния надзора за появлением вредителей и болезней, своевременности назначения и проведения истребительных мер борьбы с ними.

На территории РСО-Алания основными факторами, вызывающими ослабление насаждений, являются неблагоприятные погодные условия, повреждения вредными организмами и антропогенные воздействия.

В Республике Северная Осетия – Алания по состоянию на 01.01.2015 г. площадь погибших насаждений составляла 40 га (10,2 га в Кировском лесни-

честве и 29,8 га в Моздокском лесничестве). Данная площадь выявлена в 2013 году, причиной гибели послужили неблагоприятные условия произрастания. В 2013 г. в результате проведения сплошной санитарной рубки ликвидированы погибшие насаждения на площади 30 га.

Лесопатологическая ситуация в Республике стабильная. На конец 2015 года очаги вредителей отсутствуют.

Единственным очагом болезней в республике является очаг ложного трутовика на площади 711,4 га.

За счет проведения санитарно-оздоровительных мероприятий в 2014-2015 годах очаг уменьшился на 543,6 га (на 43,3%), вследствие чего на конец 2015 года составляет 711,4 га.

Динамика очагов вредителей и болезней приведена в таблице 1.2.4.2.1.

Таблица 1.2.4.2.1

Динамика очагов вредителей и болезней леса за 2010-2015 гг., га

№№ п/п	Вредители и болезни	2010	2011	2012	2013	2014	2015
1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Вредители леса:</i>							
1.	Зимняя пяденица	-	-	-	-	-	-
2.	Златогузка	-	-	-	-	-	-
3.	Листовертка дубовая зеленая	1652	1652	-	-	-	-
4.	Американская белая бабочка	-	-	-	-	-	-
5.	Калиновый листоед	-	-	-	-	-	-
6.	Листогрызущие вредите- ли – всего	1652	1652	-	-	-	-
7.	<i>Иные вредители – всего</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Болезни леса:</i>							
1.	Корневая губка (трутовик ложный)	-	-	-	-	-	-
2.	Трутовик ложный	1716	1649	1561,3	1255	1153	711,4
3.	Шютте обыкновенное	-	-	-	-	-	-
4.	Мучнистая роса	1024	1024	-	-	-	-
	Болезни леса - всего	2740	2673	1561,3	1255	1153	711,4

Данные таблицы 1.2.4.2.1. показывают неуклонное снижение и стабилизацию площадей, зараженных вредителями и болезнями, что говорит об эффективности проводимых мероприятий по профилактике, надзору и проведению истребительных мер борьбы.

Площадь расстроенных и погибших насаждений по состоянию на 01.11.2015 г. составляет 1115,4 га.

Данные о распределении площади насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью на конец 2015 г. приведены в таблице 1.2.4.2.1.1.

Анализ таблицы 1.2.4.2.1.1 показывает, что по сравнению с 2012 годом площадь насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью уменьшилась на 215,9 га (15,2%). По степени усыхания насаждения представлены следующим образом: 4-10% составляют 918,3 га или 82,3%; 10-40% - 197,1 га или 17,7%.

Наиболее ослабленные насаждения находятся в Моздокском лесничестве на площади 501,8 га -45,0%. Наименее ослабленные насаждения в Пригородном лесничестве 40 га (3,6%).

Данные о распределении площади насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью по величине усыхания и причинам ослабления и гибели на конец 2015 года приведены в таблице 1.2.4.2.1.2

Анализ таблицы 1.2.4.2.1.2 показывает, что основной причиной ослабления насаждений являются неблагоприятные погодные условия и почвенно-климатические факторы, составляющие 825,0 га (74 %) ослабленных насаждений, на долю непатогенных факторов 290,4 га – (26%).

Таблица 1.2.4.2.1.1

Распределение площади насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью по величине усыхания на конец 2015 года по лесничествам

Лесничество	Площадь насаждений с наличием усыхания на конец года, га					В том числе погибшие насаждения			Насаждения с наличием захламленности	
	всего	в том числе по степени усыхания				за текущий год		оставшиеся на корню, на конец текущего года, га	площадь, га	запас, дес. м ³
		≤ 4%	4,1-10%	10,1-40%	> 40%	площадь, га	запас, дес. м ³			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Алагирское	71,2	-	70,8	0,4	-	-	-	-	-	-
Владикавказское	82,2	-	73,8	8,4	-	-	-	-	-	-
Дигорское	142,4	-	142,2	-	-	-	-	-	-	-
Кировское	277,8	-	260,0	17,8	-	-	-	-	-	-
Моздокское	501,8	-	331,3	170,5	-	-	-	-	-	-
Пригородное	40	-	40	-	-	-	-	-	-	-
Всего	1115,4		918,3	197,1	-	-	-	-	-	-

Таблица 1.2.4.2.1.2

Распределение площади насаждений с нарушенной и утраченной устойчивостью по величине усыхания и причинам ослабления и гибели на конец 2015 года

Причина ослабления (гибели)	Площадь насаждений с наличием усыхания на конец года, га					В том числе погибшие насаждения			Насаждения с наличием захламленности	
	всего	в том числе по степени усыхания				за текущий год		оставшиеся на корню, на конец текущего года, га*	площадь, га	запас, дес. м ³
		≤ 4%	4,1-10%	10,1-40%	> 40%	площадь, га	запас, дес. м ³			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Лесные пожары	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Повреждения насекомыми	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Неблагоприятные погодные условия и почвенно-климатические факторы</i>	<i>825,0</i>	-	<i>627,9</i>	<i>197,1</i>	-	-	-	-	<i>274,7</i>	<i>96,0</i>
Болезни леса	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Повреждения дикими животными	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Антропогенные факторы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в том числе промышленные выбросы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Непатогенные факторы</i>	<i>290,4</i>	-	<i>290,4</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>Всего</i>	<i>1115,4</i>	-	<i>918,3</i>	<i>197,1</i>	-	-	-	-	<i>274,7</i>	<i>96,0</i>

Расчет ущерба от гибели насаждений в Моздокском лесничестве приведен в таблице 1.2.4.2.1.3. с применением ставок платы за единицу объема древесины лесных насаждений введенных Постановлением Правительства от 22.05.2007 г №310.

Таблица 1.2.4.2.1.3

Расчет ущерба от гибели насаждений в Моздокском лесничестве

№№ п/п	Наименование породы	Объем, куб.м.	Ср. диаметр, см	Ср. высота, м	Дрова	Ставка платы	Сумма ущерба, руб.
1.	тополь белый	16990,0	27	27	16990,0	0,36	6116,4
2.	ива древовидная	3620,0	25	19	3620,0	86,4	312768,0
3.	клен обыкновенный	2750,0	20	19	2750,0	27,72	76230,0
4.	дуб пойменный	1160,0	22	20	1160,0	27,72	32155,2
ИТОГО:		24520,0	-	-	24520,0		427269,6

Ежегодно в лесничествах Республики проводятся мероприятия, направленные на локализацию и ликвидацию очагов вредных организмов.

Объем выполнения этих мероприятий за последние годы приведен в таблицах 1.2.4.2.2. и 1.2.4.2.3.

Таблица 1.2.4.2.2

Лесозащитные мероприятия в 2010-2015 гг.

Наименование мероприятий	Ед. изм.	Объем за шесть лет	В том числе по годам:					
			2010	2011	2012	2013	2014	2015
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лесопатологическое обследование	га	35121	-	8997	9062	9062	4000	4000
Санитарно-оздоровительные мероприятия	га м ³	2663 46767	412 7770	237 6170	464 9422	850 12810	350 5274	350 5321
Наземные истребительные меры борьбы	га	-	-	-	-	-	-	-
Наземные биологические меры борьбы	га	62	-	-	-	-	31	31
Авиаборьба биопрепаратами	га	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 1.2.4.2.3

**Сведения о санитарно-оздоровительных мероприятиях
в лесном фонде РСО-Алания в 2010-2015 гг.**

№ п/ п	Лесниче- ства	Санитарные рубки																							
		сплошные												выборочные (ликвид)											
		2010		2011		2012		2013		2014		2015		2010		2011		2012		2013		2014		2015	
		га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³	га	тыс. м ³
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	
1.	Алагирское	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	2,15	7,6	0,35	6,3	0,13	25	0,3	7,0	0,1	-	
2.	Владикав- казское	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	0,09	-	-	35,0	0,48	29,1	0,1	-	-	-	
3.	Дигорское	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,03	11,0	0,43	93,2	1,52	79,4	0,2	-	-	-	
4.	Ирафское	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	0,3	-	-	19,0	0,89	19	0,7	-	-	-	
5.	Кировское	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,2	0,5	160	2,6	151,2	3,59	150,1	3,76	164,2	3,4	51,2	1,1	28,2	
6.	Моздок- ское	-	-	-	-	-	-	30	1,2	30	1,2	29,8	1,1	145	2,3	66,7	1,80	106,7	1,38	106,7	1,4	21,8	0,5	51,8	
7.	Пригород- ное	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	0,2	-	-	53,4	1,26	46,6	0,8	-	-	-	
ИТОГО:		-	-	-	-	-	-	30	1,2	30	1,2	40	1,6	412	7,8	236,6	6,17	463,7	9,42	470	6,4	80,0	1,7	80,0	

*Из общего объема СОМ, на землях арендаторов проведено ВСП на площади 21,8га в Моздокском лесничестве.
Уборка захламленности выполнена на площади 247,5 га, утилизировано 1123,6 м³ неликвидной древесины.*

1.2.4.3. Воспроизводство лесов

1.2.4.3.1. Лесовосстановление

В лесничествах Республики Северная Осетия -Алания основными лесообразующими породами являются: бук – 64,4%, граб – 7,1%, дуб – 5,7%, ольха черная – 4,5%, клен – 4,0%, ясень – 3,6%.

Основным направлением лесовосстановления принято искусственное лесовосстановление.

Сведения о площадях сохранившихся лесных культур по учету на 01.01.2015 г. приведены в таблице 1.2.4.3.1.1.

Таблица 1.2.4.3.1.1

Площади лесных культур по данным последнего учета
(на 01.01.2015 год)

Лесничества	Площади лесных культур, га						погибших
	несомкнувшихся	переведенных в покрытые лесом земли	итого	кроме того, созданных под пологом древостоев			
				несомкнувшихся	переведенных в покрытые лесом земли	итого	
1	2	3	4	5	6	7	8
Алагирское	4	553	557	-	-	-	-
Владикавказское	5	858	863	-	-	-	-
Дигорское	33	634	667	-	-	-	-
Ирафское	8	676	684	-	-	-	-
Кировское	77	814	891	-	-	-	-
Моздокское	7	614	621	-	-	-	-
Пригородное	36	1312	1348	-	-	-	-
ИТОГО:	170	5461	5631	-	-	-	-

Лесокультурная деятельность лесничеств, находящихся в ведении Комитета лесного хозяйства Республики Северная Осетия - Алания за последние 8 лет (2008-2015 гг.) отражена в таблице 1.2.4.3.1.2.

Таблица 1.2.4.3.1.2

**Состояние лесокультурной деятельности
за последние 8 лет (2008 -2015 гг), га**

Лесничества	Создано лесных культур				Переведено в покрытые лесом земли		Списано (погибло, срублено)	
	на открытых участках (вырубках, прогалинах и др.)	под пологом насаждений	в порядке реконструкции	итого создано	га	% от объема создания	га	% от объема создания
Алагирское	32	-	-	32	27,8	86,9	2,2	6,9
Владикавказское	16	-	-	16	11	68,8	-	-
Дигорское	43	-	-	43	12	27,9	1,9	8,6
Ирафское	17	-	-	17	9	52,9	-	-
Кировское	150	-	-	150	64	42,7	6,3	6,4
Моздокское	73,7	-	-	73,7	31,2	42,3	20	35,1
Пригородное	72	-	-	72	25,3	35,1	3,7	7,7
ИТОГО:	403,7	-	-	403,7	180,3	44,7	34,1	12,4

За период 2008-2015 г.г. создано 403,7 га лесных культур, из них переведено в покрытые лесом земли 180,3 га (44,7%). За этот период было списано лесных культур 34,1 га.

1.2.4.3.2. Лесное семеноводство

Лесное семеноводство - одно из основных направлений лесохозяйственной деятельности, в задачу которого входит массовое производство семян лесных растений с ценными наследственными свойствами и высокими посевными качествами, их заготовка, обработка, хранение, реализация, транспортировка, использование, а также семенной контроль.

Лесное семеноводство включает вопросы заготовки, обработки, хранения, реализации и использования семян лесных растений, семенного контроля, лесосеменного районирования, отбора лучших древесных форм, выделения и сохранения генетического фонда древесных пород, организации объектов лесосеменной базы, учета урожая семян и их сертификации, профилактики и борьбы с вредителями и болезнями шишек, плодов и семян.

Закладка и формирование лесосеменных объектов ориентированы на основные лесобразующие породы - бук восточный, ясень обыкновенный.

С целью расширения биологического разнообразия уделяется внимание – таким породам, как тис ягодный, дуб красный, падуб узкоплодный.

Постоянную лесосеменную базу в лесничествах составляют аттестованные в соответствии с «Указаниями по лесному семеноводству в РФ» (2000) плюсовые деревья, архивы клонов, лесосеменные плантации, постоянные лесосеменные участки.

Все перечисленные селекционно-семеноводческие объекты, а также генетические резерваты составляют единый генетико-селекционный комплекс.

Объекты единого генетико-селекционного комплекса оформлены в природе в соответствии с требованиями нормативных и правовых документов, подлежат строгой охране. Все лесные селекционно-семеноводческие объекты, а также таксационные выделы с плюсовыми деревьями выделены в особо защитные участки с режимом лесопользования, запрещающим рубку спелых, перестойных насаждений, второстепенных лесных ресурсов, древесных соков, технического сырья, а также пастьбу скота.

В целях повышения эффективности работ по лесному семеноводству, развития постоянной лесосеменной базы, роста заготовки семян и объемов выращивания посадочного материала с улучшенными наследственными свойствами рекомендуется:

- организовать ежегодный и полный сбор семян с объектов постоянной лесосеменной базы;
- принять меры по широкому внедрению в практику наиболее доступных массовых методов селекции: калибровку и сепарацию лесных семян, сортировку посадочного материала;
- усилить контроль и не допускать сбор семян с насаждений, имеющих низкую селекционную ценность;
- своевременно проводить уход за существующими объектами лесосеменной базы с целью повышения их урожайности и продления сроков эксплуатации.

Для выращивания посадочного материала и проведения лесовосстановительных работ используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве», «Указаний по лесному семеноводству в Российской Федерации» (2000г.), а также установленные приказом Минприроды РФ от 17.09.2015 г. № 400 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

Сведения о наличии в лесничествах Республики объектов постоянной лесосеменной базы приведены в таблице 1.2.4.3.2.1.

Таблица 1.2.4.3.2.1

Наличие объектов постоянной лесосеменной базы в разрезе лесничеств

Лесничества	Плюсовые деревья, шт.			Лесосеменные плантации, га		Постоянные лесосеменные участки, га				Испытательные культуры	Архив клона
	бук восточный	орех грецкий	ясень обыкновенный	ясень обыкновенный	бук восточный	дуб красный	бук восточный	орех грецкий	ясень обыкновенный		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Алагирское	-	-	-	-	-	5,0	-	-	-	-	-
Владикавказское	-	-	-	-	-	2,0	-	-	3,0	-	18,0
Дигорское	17	-	-	-	-	5,1	-	-	-	-	-
Ирафское	3	-	-	-	-	-	10,0	-	-	-	-
Кировское	-	-	11	4,0	-	-	-	-	6,6	-	-
Моздокское	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Пригородное	23	-	-	-	10,0	6,2	-	-	-	3,5	2,5
ИТОГО:	43	-	11	4,0	10,0	18,3	10,0	-	9,6	3,5	20,5

Хозяйственная деятельность в лесу и антропогенные факторы приводят к сокращению видового и формового состава древесной растительности. Одним из методов сохранения генетического фонда является выделение генетических резерватов.

Общая площадь генетических резерватов составляет 195 га (таблица 1.2.4.3.2.2).

Таблица 1.2.4.3.2.2

Сводная ведомость генетических резерватов по лесничествам

Лесничество	Участковое лесничество	Квартал (выдел)	Порода	Площадь, га	Целевое назначение лесов	Состояние насаждения	Рекомендуемые мероприятия по уходу, га
1	2	3	4	5	6	7	8
Владикавказское	Майрамадагское	46 (4,6)	Бук восточный Тис ягодный	27,0	защитные	нормальное	27,0
Дигорское	Дур-Дурское	54 (3,5)	Бук восточный	20,0			20,0
	Урсдонское	52 (1,3)	Бук восточный	107,0			107,0
		126 (3)	Бук восточный Тис ягодный	11,0			11,0
		126 (2,6)	Бук восточный Падуб узкоплодный	30,0			30,0
ИТОГО:				195,0			195,0

Перечень аттестованных плюсовых деревьев

№ паспор- та (по ре- естру)	№ дерева (по лесни- честву)	Порода	Местонахождение	
			участковое лес- ничество	квартал (выдел)
1	2	3	4	5
<i>Дигорское лесничество</i>				
3	1	Бук восточный	Дур-Дурское	49(6)
4	2	Бук восточный	Дур-Дурское	49(6)
5	6	Бук восточный	Урсдонское	118(5)
6	7	Бук восточный	Урсдонское	118(5)
7	8(5)	Бук восточный	Урсдонское	118(5)
8	9(6)	Бук восточный	Урсдонское	118(5)
9	3(7)	Бук восточный	Дур-Дурское	54(1)
10	4(8)	Бук восточный	Дур-Дурское	54(1)
14	5(9)	Бук восточный	Дур-Дурское	54(1)
19	10	Бук восточный	Урсдонское	136(1)
20	11	Бук восточный	Урсдонское	136(4)
21	12	Бук восточный	Урсдонское	136(3)
22	13	Бук восточный	Урсдонское	136(3)
65	21	Бук восточный	Урсдонское	120(2)
66	22	Бук восточный	Урсдонское	120(2)
67	23	Бук восточный	Урсдонское	120(2)
68	24	Бук восточный	Урсдонское	120(2)
итого	17 штук			
<i>Ирафское лесничество</i>				
15	1	Бук восточный	Чиколинское	57(8)
49	2	Бук восточный	Чиколинское	57(8)
50	3	Бук восточный	Чиколинское	57(8)
итого	3 штуки			
<i>Пригородное лесничество</i>				
23	9	Бук восточный	Сунженское	7(13)
24	10	Бук восточный	Сунженское	7(17)
25	11	Бук восточный	Сунженское	13(3)
26	12	Бук восточный	Сунженское	13(3)
27	13	Бук восточный	Сунженское	13(3)
28	14	Бук восточный	Сунженское	13(3)
29	15	Бук восточный	Сунженское	13(3)
31	17	Бук восточный	Сунженское	13(3)
32	18	Бук восточный	Сунженское	13(3)
33	19	Бук восточный	Сунженское	13(3)
34	20	Бук восточный	Сунженское	13(3)
35	21	Бук восточный	Сунженское	13(3)

№ паспор- та (по ре- естру)	№ дерева (по лесни- честву)	Порода	Местонахождение	
			Участковое лес- ничество	Квартал (выдел)
1	2	3	4	5
36	22	Бук восточный	Сунженское	13(3)
37	23	Бук восточный	Сунженское	13(3)
38	24	Бук восточный	Сунженское	13(3)
39	25	Бук восточный	Сунженское	13(3)
41	27	Бук восточный	Сунженское	6(11)
42	28	Бук восточный	Сунженское	6(11)
43	29	Бук восточный	Сунженское	6(11)
44	30	Бук восточный	Сунженское	6(11)
45	31	Бук восточный	Сунженское	6(11)
46	32	Бук восточный	Сунженское	13(17)
47	33	Бук восточный	Сунженское	13(5)
итого	23 штуки			
<i>Кировское лесничество</i>				
1	1	Ясень обыкновенный	Эльхотовское	53(23)
2	2	Ясень обыкновенный	Эльхотовское	53(23)
3	3	Ясень обыкновенный	Эльхотовское	53(23)
4	4	Ясень обыкновенный	Эльхотовское	53(23)
5	5	Ясень обыкновенный	Эльхотовское	53(23)
6	6	Ясень обыкновенный	Эльхотовское	53(23)
7	7	Ясень обыкновенный	Эльхотовское	53(23)
8	8	Ясень обыкновенный	Эльхотовское	53(23)
9	9	Ясень обыкновенный	Эльхотовское	53(23)
10	10	Ясень обыкновенный	Эльхотовское	53(23)
11	11	Ясень обыкновенный	Эльхотовское	53(23)
итого	11 штук			

Примечание: 20 штук плюсовых деревьев ореха грецкого, расположенные на территории Кировского лесничества были списаны актом Филиала ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Ставропольского края» от 15.05.2013 года.

Таблица 1.2.4.3.2.4

**Распределение площадей ЛСП и ПЛСУ,
соответствующих требованиям ОСТ, по возрасту**

Наименование лесничества	Видовое назва- ние древесных пород	Площади ЛСП и ПЛСУ, соответствующие ОСТ, га				
		всего	В том числе по возрасту			
			до 10 лет	от 11 до 20 лет	от 21 до 30 лет	старше 30 лет
1	2	3	4	5	6	7
Кировское	Ясень обыкновенный	4				4
Пригородное	Бук восточный	10			10	
ИТОГО:		14			10	4
Кировское	Ясень обыкновенный	6,6				6,6
Ирафское	Бук восточный	10,0				10,0
Дигорское	Дуб красный	5,1				5,1
Пригородное	Дуб красный	6,2				6,2
Владикавказское	Ясень обыкновенный	3,0	3,0			
	Дуб красный	2,0				2,0
Алагирское	Дуб красный	5,0	5,0			
ИТОГО:		37,9	8,0			29,9

Примечание: ПЛСУ ореха грецкого, площадью 20 га, расположенный на территории Кировского лесничества был списан актом Филиала ФБУ «Рослесозащита» «ЦЗЛ Ставропольского края» от 15.05.2013 года.

Основой организации постоянной лесосеменной базы являются плюсовые деревья, отличающиеся комплексом хозяйствования ценных признаков и свойств.

На их основе были созданы лесосеменные плантации, клоновые архивы и испытательные культуры.

Сбор семян производится как с ПЛСУ и лесосеменных плантаций, с плюсовых деревьев, так и в лучших из числа нормальных насаждениях.

Сбор семян производится в объемах, достаточных для выращивания необходимого количества посадочного материала для лесокультурных нужд ближайших двух лет, а также с запасом на случай неурожайных лет.

- В настоящее время для заготовки семян используются ПЛСУ:
- в Кировском лесничестве ясеня обыкновенного на площади 6,6 га,
 - в Ирафском лесничестве бука восточного на площади 10 га,
 - в Пригородном лесничестве дуба красного на площади 6,2 га.

За 2007 год структурными подразделениями Комитета лесного хозяйства Республики Северная Осетия -Алания было заготовлено 1120 кг семян древесно-кустарниковых пород, в том числе семян дуба красного – 900 кг, ясеня обыкновенного – 100, каштана посевного – 30, бука восточного 50 и клена явора – 40 кг. Из них с имеющихся объектов ПЛСБ заготовлено семян дуба красного – 500 кг, ясеня обыкновенного – 100 кг, каштана посевного – 30 кг, бука восточного – 50 кг. Таким образом, 680 кг (60,7 %) заготовленных семян собрано с объектов ПЛСБ.

Большая часть (1020 кг) заготовленных в 2007 году семян имеют 1 и 2 класс качества.

Семян с улучшенными наследственными качествами в 2007 году не заготавливалось.

Заготовленное количество лесных семян по своему ассортименту и качеству обеспечивает собственные потребности лесного хозяйства Республики.

Для заготовки семян с улучшенными наследственными качествами планируется на перспективу сохранить и развить существующую лесосеменную базу в Республике. Для этого в 2006-2007 гг. была проведена единовременная инвентаризация объектов Единго генетико-селекционного комплекса. По результатам инвентаризации предложено сохранить в качестве объектов ЕГСК:

- плюсовые деревья в количестве 74 шт.;
- лесосеменные плантации первого порядка общей площадью 15 га, в т.ч. аттестованных – 10 га;

- ПЛСУ общей площадью 54,9 га, в т.ч. аттестованных – 49,9 га, из которых 49,9 га вступили в стадию плодоношения и могут быть использованы для заготовки семян;

- архивы клонов плюсовых деревьев общей площадью 20,5 га;
- испытательные культуры площадью 3,5 га;
- лесные генетические резерваты общей площадью 195 га.

По итогам инвентаризации рекомендованы следующие мероприятия по дальнейшему формированию объектов ЕГСК и уходу за ними:

а) в лесосеменных плантациях:

- изреживание семенных деревьев на площади 4 га;
- вырубка поросли и самосева на площади 14 га;

б) мероприятия в ПЛСУ:

- изреживание семенных деревьев на площади 24,2 га
- уход за почвой 31,6;

- вырубка подроста со сбором и вывозом порубочных остатков на площади 49,6 га;
 - формирование кроны деревьев на площади 5 га;
 - уход за почвой на площади 5 га;
 - в) вырубка поросли и самосева в испытательных культурах на площади 3,5 га
 - г) вырубка поросли и самосева в архиве клона на площади 18 га.
- В 2015 году в соответствии с намеченными мероприятиями проведены уходы за объектами ЕГСК, которые приведены в таблице 1.2.4.3.2.5.

Таблица 1.2.4.3.2.5

Объем работ по созданию и содержанию объектов ЕГСК в 2015 году

Виды работ и объектов ЕГСК	Ед из м.	Объемы по лесничествам				
		Пригородное	Владикавказское	Кировское	Алагирское	Дигорское
1	2	3	4	5	6	7
1. Закладка ПЛСУ ясеня обыкновенного	га	-	-	-	-	-
2. Уход за архивом клонов бука восточного	га	-	18,0	-	-	-
3. Уход за ПЛСУ ореха грецкого	га	-	-	-	-	-
4. Уход за ПЛСУ ясеня обыкновенного	га	-	3,0	-	-	-
6. Уход за ПЛСУ дуба красного	га	-	-	-	3,6	-
7. Уход за ЛСП ясеня обыкновенного	га	-	-	4,0	-	-
ИТОГО:	га	-	21,0	4,0	3,6	-

1.2.4.3.3. Лесные питомники

Выращивание посадочного материала для нужд лесного хозяйства РСО-Алания производилось до настоящего времени следующим образом: семена, собранные с объектов ЕГСК передавались Северо-Осетинскому лесному селекционно-семеноводческому центру. Одновременно пробную партию собранных семян направляли в Ставропольский центр защиты леса, который выдавал сертификат на качество семян. После этого семена высевались на полях питомнического хозяйства центра и в дальнейшем использовались, как посадочный материал для посадки лесных культур и дополнения. Посадочный материал из селекционного центра лесхозы получали на безвозмездной основе. В последние годы работы по созданию лесных культур проводились на конкурсной основе. Подрядчики приобретали посадочный материал в селекционном центре, который в настоящее время превратился в частное предприятие.

Данную схему выращивания и получения посадочного материала в республике целесообразно сохранить на предстоящий период.

В настоящее время на территории гослесфонда РСО-Алания посадочный материал выращивается на питомнике, расположенном на территории Владикавказского лесничества, общей площадью 5,0 га. Питомник оформлен в постоянное (бессрочное) пользование специализированному государственному автономному учреждению РСО-Алания «Аланиялес» (решение Комитета лесного хозяйства РСО-Алания от 12.11.2014 № 1).

За последние 10 лет (2005-2015гг.) на территории лесничеств РСО-Алания было заложено 2918 га лесных культур. В настоящий момент из 2918 га лесных культур сохранилось 2672 га (91,6 %).

Сведения о лесных культурах, созданных в прошедшем ревизионном периоде на территории лесохозяйственных предприятий, представлены в таблице 1.2.4.3.1.1.

1.2.5. Характеристика транспортной доступности освоения лесов

Территория республики характеризуется развитой сетью путей транспорта, наиболее значимыми из которых являются железнодорожная магистраль Ростов-на-Дону – Грозный и автотрасса Ростов-на-Дону – Баку с ответвлениями. Кроме указанных транспортных магистралей федерального значения на территории региона имеется густая сеть дорог республиканского и местного значения, часть из которых проходит по территории лесного фонда. При этом дорожная сеть неравномерно распределена по территории, располагаясь преимущественно в равнинной части республики и резко сокращаясь в горной ее части.

Всего на территории лесного фонда учтено 1206 км автомобильных дорог, следующим образом распределяющимся по своим характеристикам:

а) дороги общего пользования – 382 км, в том числе с твердым покрытием 268 км, грунтовые – 114 км (из которых 94 км круглогодичного действия);

б) дороги лесовозные – 646 км, в том числе с твердым покрытием 301 км, грунтовые – 345 км (из которых 155 км круглогодичного действия);

в) лесохозяйственные дороги 1 типа – 198 км, в том числе с твердым покрытием 13 км, грунтовые – 185 км (из которых 106 км круглогодичного действия);

в) лесохозяйственные дороги 1 типа – 55 км, в том числе с твердым покрытием 2 км, грунтовые – 53 км (сезонного действия);

г) лесохозяйственные дороги 2 типа – 5 км, в том числе с твердым покрытием 5 км;

д) лесохозяйственные дороги 1 типа – 55 км, в том числе с твердым покрытием 2 км, грунтовые – 53 км (сезонного действия).

Густота дорожной сети колеблется по территории от 4,6 (в Алагирском лесничестве) до 21,2 (в Моздокском лесничестве) км дорог всех типов на 1 тыс. га лесного фонда. В целом по республике этот показатель составляет 7,5 км, что гораздо ниже нормативной, которая предусматривает наличие в лесах 1-й группы дорожной сети протяженностью 10-12 км на 1 тыс. га лесного фонда.

С учетом горного рельефа территории, интенсификация ведения лесного хозяйства и лесопользования потребует больших затрат на развитие дорожного строительства. Поэтому, исходя из финансовых и технических возможностей, представляется целесообразным принять ежегодные объемы строительства и ремонта дорог лесохозяйственного и противопожарного назначения, рекомендованные лесоустройством - 13 км строительства и 69 км реконструкции и ремонта.

Характеристика наличия путей транспорта, расположенных на землях лесного фонда, приведена в таблице 1.2.5.1.

Таблица 1.2.5.1

Характеристика путей транспорта территорий лесничеств

Лесничества	Виды дорог	Протяженность, км			
		итого	в том числе		
	лесо-хозяйственные		лесо-возные	общего пользования	
1	2	3	4	5	6
Алагирское	Автомобильные дороги всего	154	-	154	-
	в т.ч. с твердым покрытием	120	-	120	-
	- грунтовые	34	-	34	-
Владикавказское	Автомобильные дороги всего	168	-	73	95
	в т.ч. с твердым покрытием	106	-	31	75
	- грунтовые	62	-	42	20
Дигорское	Автомобильные дороги всего	110	53	57	-
	в т.ч. с твердым покрытием	57	-	57	-
	- грунтовые	53	53	-	-

продолжение таблицы 1.2.5.1

Лесниче- ства	Виды дорог	Протяженность, км			
		итого	в том числе		
			лесо- хозяй- ствен- ные	лесо- воз- ные	общего пользо- вания
1	2	3	4	5	6
Ирафское	Автомобильные дороги всего	326	-	217	109
	в т.ч. с твердым покрытием	145	-	36	109
	- грунтовые	181	-	181	-
	из них круглогод. пользования	78	-	78	-
Киров- ское	Автомобильные дороги всего	96	-	84	12
	в т.ч. с твердым покрытием	16	-	4	12
	- грунтовые	80	-	80	-
	из них круглогод. пользования	32	-	32	-
Моздок- ский	Автомобильные дороги всего	218	103	-	115
	в т.ч. с твердым покрытием	41	20	-	21
	- грунтовые	177	83	-	94
	из них круглогод. пользования	177	83	-	94
Приго- родный	Автомобильные дороги всего	212	42	121	49
	в т.ч. с твердым покрытием	102	-	53	49
	- грунтовые	110	42	68	-
	из них круглогод. пользования	68	42	46	-
Всего в лесном фонде	Автомобильные дороги всего	1286	258	646	382
	в т.ч. с твердым покрытием	589	20	301	268
	- грунтовые	697	238	345	114
	из них круглогод. пользования	355	106	155	94

Проектирование лесохозяйственных дорог осуществляется с учетом наличия существующих дорог, размещения объемов предстоящих лесохозяйственных работ. Для запроектированного объема дорожного строительства производят расчет затраты по укрупненным показателям. Технические проекты строительства лесохозяйственных дорог составляют специализированные проектные организации на основе предварительно проведенных инженерно-геологических изысканий.

Сеть дорог в лесном массиве должна проектироваться с учетом комплексного ее использования для нужд лесозаготовки, лесного хозяйства, заготовки различного сырья и противопожарного устройства.

1.3. Возрасты рубок основных лесобразующих пород по лесным районам РСО-Алания

Таблица 1.3.1
(приложение 6 к Типовой форме Лесного плана)

Возрасты рубок

числитель-возраст, лет
знаменатель – класс возраста

Наименование лесного района	Наименование лесничества, лесопарка	Хозяйство	Преобладающая порода	Защитные леса					Эксплуатационные леса
				леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	леса, расположенные в водоохраных зонах	леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	ценные леса (кроме запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов)	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Северо-Кавказский горный район	Алагирское, Владикавказское, Дигорское, Ирафское, Кировское, Пригородное, Моздокское (горная часть)	Хвойное	Сосна (все бонитеты)	101-120 VI	101-120 VI	101-120 VI	101-120 VI	101-120 VI	-
		Твердолист- венное: Мягколист- венное	Бук разновозрастные насаждения (все бонитеты)	141-160 VIII	141-160 VIII	141-160 VIII	141-160 VIII	141-160 VIII	-
			Бук (относительно одно-возрастные насаждения) и восточная форма бука.	101-120 VI	101-120 VI	101-120 VI	101-120 VI	101-120 VI	-
			дуб семенной, ясень обыкновенный (все бонитеты)						
			Дуб порослевой, клен остролистный, клен высокогорный, ильм, граб, липа (все бонитеты)	61-70 VII	61-70 VII	61-70 VII	61-70 VII	61-70 VII	-
Мягколист- венное	Береза, ольха черная (все бонитеты)	51-60 VI	51-60 VI	51-60 VI	51-60 VI	51-60 VI	-		

Наименование лесного района	Наименование лесничества, лесопарка	Хозяйство	Преобладающая порода	Защитные леса					Эксплуатационные леса
				леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	леса, расположенные в водоохраных зонах	леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	ценные леса (кроме запретных полос лесов, расположенных вдоль водных объектов)	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. Северо-Кавказский горный район	Алагирское, Владикавказское, Дигорское, Ирафское, Кировское, Пригородное, Моздокское (горная часть Моздокского муниципального района)	Мягколиственное; Твердолоиственное	Осина, тополь, акация белая, гледичия, вяз мелколистный, клен татарский, грабшишк, ясень зеленый, ясень пушистый, ольха серая, ива древовидная (все бонитеты)	41-50 V	41-50 V	41-50 V	41-50 V	41-50 V	-
			Лещина (все бонитеты)	11 VI	11 VI	11 VI	11 VI	11 VI	-
			Ива кустарниковая (все бонитеты)	5 V	5 V	5 V	5 V	5 V	-
2. Район степей европейской части РФ	Моздокское (равнинная часть Моздокского муниципального района)	Хвойное; Твердолоиственное; Мягколиственное	Сосна (все бонитеты)	101-120 VI	101-120 VI	101-120 VI	101-120 VI	101-120 VI	-
			Бук (разновозрастные насаждения) (все бонитеты)	141-160 VIII	141-160 VIII	141-160 VIII	141-160 VIII	141-160 VIII	-
			Бук (относительно одновозрастные насаждения) и восточная форма бука, дуб семенной, ясень обыкновенный (все бонитеты)	101-120 VI	101-120 VI	101-120 VI	101-120 VI	101-120 VI	-

продолжение таблицы 1.3.1

Наименование лесного района	Наименование лесничества, лесотарка	Хозяйство	Преобладающая порода	Защитные леса					Эксплуатационные леса
				леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях	леса, расположенные в водоохраных зонах	леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов	ценные леса (кроме запретных лесов, расположенных вдоль водных объектов)	запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. Район степей европейской части РФ	Моздокское (равнинная часть Моздокского муниципального района)	Твердолиственное; Мягколиственное	Дуб порослевой, клен остролиственный, клен высокогорный, шльм, граб, липа (все бонитеты)	61-70 VII	61-70 VII	61-70 VII	61-70 VII	61-70 VII	-
			Береза, ольха черная (все бонитеты)	51-60 VI	51-60 VI	51-60 VI	51-60 VI	51-60 VI	-
		Мягколиственное; Твердолиственное	Осина, тополь, акация белая, гледичия, вяз мелколистный, клен полевой, клен ясенелистный, клен татарский, ясень зеленый, ясень пушистый, ольха серая, ива древовидная, рябина (все бонитеты)	41-50 V	41-50 V	41-50 V	41-50 V	41-50 V	-
			Тополь белый (все бонитеты)	41-50 V	41-50 V	41-50 V	41-50 V	41-50 V	-
			Лещина (все бонитеты)	11 VI	11 VI	11 VI	11 VI	11 VI	-
			Ива кустарниковая, шелюга (все бонитеты)	5 V	5 V	5 V	5 V	5 V	-

Возрасты рубок по основным лесобразующим породам приняты в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 г. № 105 «Об установлении возрастов рубок».

1.4. Характеристика лесосырьевого потенциала и его использования, определение потребности общества в лесах и лесных ресурсах

Основная цель развития лесного хозяйства Республики Северная Осетия - Алания заключается в удовлетворении потребностей населения и общества в древесине и других видах пользования лесом с одновременным сохранением и усилением способностей леса выполнять разнообразные функции, обусловленные ролью леса в качестве важнейшего компонента биосферы.

Основными задачами, стоящими перед Комитетом лесного хозяйства Республики Северная Осетия - Алания в предшествующие годы являлись:

- сохранение и усиление средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и других природных свойств лесов в интересах охраны здоровья человека;
- многоцелевое, непрерывное, неистощительное пользование лесным фондом для удовлетворения потребностей общества в древесине и другой лесной продукции;
- рациональное использование земель лесного фонда;
- воспроизводство, улучшение породного состава и качества лесов, повышение их продуктивности, сбережение, охрану и защиту лесов;
- сохранение биологического разнообразия, объектов историко-культурного и природного наследия.

Удельный вес продукции лесного хозяйства в валовой продукции Республики незначителен, но значение лесных полезностей очень велико.

Общая тенденция современного развития лесного хозяйства - многоцелевое использование лесов, то есть одновременное пользование несколькими их ресурсами. В последние годы в лесах Республики, кроме заготовки древесины, осуществляется использование лесов в рекреационных (культурно-оздоровительных) целях, для ведения охотничьего хозяйства, использование для заготовки и сбора пищевых лесных ресурсов, лекарственных трав и других видов пользования.

1.4.1. Характеристика использования лесов отдельно по видам.

1.4.1.1. Возможные и фактические объемы заготовки древесины

Заготовка древесины в лесном фонде Российской Федерации на территории Республики Северная Осетия - Алания осуществлялась при выборочных рубках в спелых и перестойных насаждениях, выборочных санитарных рубках в поврежденных насаждениях, рубках ухода за лесами.

Заготовка (отпуск) леса по всем видам рубок за 2014 г составила 17,3 тыс.кбм, в т.ч. в спелых и перестойных насаждениях 12,5 тыс.кбм (72,2%), санитарных рубок 1,5 тыс.кбм (8,7%) и при рубках ухода за лесами – 3,3 тыс.кбм (19,1%).

Отпуск леса по всем видам рубок за 2015 г в разрезе лесничеств приведен в таблицах 1.4.1.1.1., 1.4.1.1.3.).

Таблица 1.4.1.1.1

(приложение 7 к Типовой форме Лесного плана)

Общий объем
заготовки древесины при всех видах рубок по лесничествам (расчетная лесосека и фактический объем за 2014 год)

тыс. м³ ликвидной древесины

№№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами		При вырубке поврежденных и погибших насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры *		Всего	
		расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<i>Леса, расположенные на землях лесного фонда</i>											
1.	Алагирское	9,70	2,1	3,47	0,7	5,98	0,1	0,03	-	10,2	2,9
2.	Владикавказское	4,30	0,4	5,30	0,2	-	-	0,08	-	6,32	0,6
3.	Дигорское	20,20	1,9	9,30	0,6	0,02	-	0,49	-	11,7	2,5
4.	Ирафское	6,90	5,2	3,57	-	0,63	-	0,33	-	11,43	5,2
5.	Кировское	12,20	-	1,24	0,6	11,47	0,8	0,28	-	7,05	1,4

продолжение таблицы 1.4.1.1.1

№№ п п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойных лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами		При вырубке поврежденных и погибших насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры *		Всего	
		расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<i>твердолиственное</i>											
1.	Алагирское	5,60	2,1	3,33	0,7	5,22	0,1	0,03	-	14,18	2,9
2.	Владикавказское	1,50	0,4	5,30	0,2	-	-	0,06	-	6,86	0,6
3.	Дигорское	17,00	1,9	9,27	0,6	0,02	-	0,49	-	26,78	2,5
4.	Ирафское	3,90	5,2	3,56	-	0,63	-	0,33	-	8,42	5,2
5.	Кировское	10,60	-	1,21	0,6	11,12	0,8	0,28	-	23,21	1,4
6.	Моздокское	4,30	0,1	0,46	0,6	5,28	0,6	0,03	-	10,07	1,3
7.	Пригородное	6,20	2,7	9,28	0,3	0,34	-	0,56	-	16,38	3,0
Итого		41,9	12,4	32,41	3,0	22,61	1,5	1,78	-	105,9	16,9
<i>мягколиственное</i>											
1.	Алагирское	4,10	-	0,14	-	0,76	-	-	-	5,00	-
2.	Владикавказское	2,80	-	-	-	-	-	0,02	-	2,82	-
3.	Дигорское	3,20	-	0,03	-	-	-	-	-	3,23	-
4.	Ирафское	3,00	-	0,01	-	-	-	-	-	3,01	-
5.	Кировское	1,60	-	0,03	-	0,35	-	-	-	1,98	-

продолжение таблицы 1.4.1.1.1

№№ п/п	Наименование лесничества	При рубке спелых и перестойких лесных насаждений		При рубке лесных насаждений при уходе за лесами		При вырубке поврежденных и погибших насаждений		При рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры < * >		Всего	
		расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено	расчетная лесосека	фактически заготовлено
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6.	Моздокское	4,70	-	0,16	-	3,21	-	-	-	8,07	-
7.	Пригородное	5,50	0,1	0,10	0,3	-	-	0,06	-	5,66	0,4
Итого		24,90	0,1	0,47	0,3	4,32	-	0,08	-	29,76	0,4
<i>Леса, расположенные на землях обороны и безопасности*</i>											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Городские леса</i>											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий*</i>											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Всего по лесам, расположенным на территории субъекта Российской Федерации*</i>											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

**Приведенный объем расчетной лесосеки был рассчитан на основании материалов предыдущего лесоустройства, однако, потенциально возможный ежегодный объем заготовки древесины (расчетная лесосека) по всем видам рубок, исходя из экономической целесообразности, составляет 67,55 тыс.м³, в т.ч. по твердолиственным – 51,59 тыс.м³, мягколиственным – 15,96 тыс.м³.

Примечание: * - сведения по общему объему заготовки в лесах, расположенные на землях обороны и безопасности, городских лесах, лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий не приводятся ввиду их отсутствия.

Примечание: фактический объем заготовки древесины приведен за 2014 год по сведениям формы 12-ОИП.

(приложение 8 к Типовой форме Лесного плана)

Объемы заготовки древесины в спелых и перестойных
лесных насаждениях при сплошных и выборочных рубках за 2014 год

тыс. м³ ликвидной древесины

№ п/п	Наименование лесничества, лесопарка	Заготовлено, всего		В т.ч. по хозяйствам			Из общего объема на лесных участках, переданных	
		общий объем	в т.ч. деловая древесина	хвойное	твердолиственное	мягколиственное	в аренду	в постоянное (бессрочное пользование)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Леса, расположенные на землях лесного фонда</i>								
<i>Сплошные рубки не проводились</i>								
<i>Выборочные рубки</i>								
1.	Алигирское	2,1	1,17	-	2,1	-	1,9	-
2.	Владикавказское	0,4	0,22	-	0,4	-	-	-
3.	Дигорское	1,9	1,08	-	1,9	-	-	-
4.	Ирафское	5,2	2,63	-	5,2	-	2,8	-
5.	Кировское	-	-	-	-	-	-	-
6.	Моздокское	0,1	0,05	-	0,1	-	-	-
7.	Пригородное	2,8	1,39	-	2,7	0,1	-	-
<i>Итого по лесам, расположенным на землях лесного фонда</i>								
		12,5	6,54	-	12,4	0,1	4,7	-
<i>Леса, расположенные на землях обороны и безопасности*</i>								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Городские леса*</i>								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий*</i>								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Итого по субъекту Российской Федерации</i>								
-	-	12,5	6,54	-	12,4	0,1	4,7	-

Примечание: * - сведения по общему объему заготовки в лесах, расположенные на землях обороны и безопасности, городских лесах, лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий не приводятся ввиду их отсутствия.

Таблица 1.4.1.1.3
(приложение 9 к Типовой форме Лесного плана)

Объемы рубок лесных насаждений при осуществлении ухода за лесом, вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений, при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры за 2014 год

тыс.м³ ликвидной древесины

№№ п.п.	Наименование лесничества, лесопарка	Объем рубок при уходе за лесом						Объем рубок при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений		Объем прочих рубок			Всего
		всего	в т.ч. деловой древесины	из всего по видам рубок ухода за лесом				сплошные санитарные рубки	выборочные санитарные рубки	для строительства объектов лесной инфраструктуры	для строительства объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	
				прореживание	проходные	рубки формирования ландшафт.	рубка единичных деревьев						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<i>Леса, расположенные на землях лесного фонда</i>													
1.	Алаги́рское	0,7	0,18	-	-	0,7	-	-	0,1	-	-	-	0,8
2.	Владикавказское	0,2	0,05	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	0,2
3.	Тигорское	0,6	0,06	0,1	0,5	-	-	-	-	-	-	-	0,6
4.	Прафское	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	Кировское	0,6	0,15	-	0,1	0,5	-	-	0,8	-	-	-	1,4
6.	Моздокское	0,6	0,12	-	0,3	0,3	-	-	0,6	-	-	-	1,2
7.	Пригородное	0,6	0,15	-	-	0,6	-	-	-	-	-	-	0,6
Итого:		3,3	0,71	0,1	0,9	2,3	-	-	1,5	-	-	-	4,8
<i>Леса, расположенные на землях обороны и безопасности*</i>													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Городские леса*</i>													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий*</i>													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Итого по лесам, расположенным на территории субъекта Российской Федерации</i>													
-	-	3,3	0,71	0,1	0,9	2,3	-	-	1,5	-	-	-	4,8

Примечание: * - сведения по общему объему заготовки в лесах, расположенные на землях обороны и безопасности, городских лесах, лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий не приводятся ввиду их отсутствия.

Таблица 1.4.1.1.4
(приложение 10 к Типовой форме Лесного плана)

Объемы заготовки древесины на лесных участках, предоставленных в аренду для заготовки древесины

№ п.п	Наименование лесничества	Номера лесных участков	Площадь арендуемого лесного участка, га	Эксплуатационный запас древесины, тыс. м ³		Установленный ежегодный объем заготовки древесины, тыс. м ³	Фактический объем заготовки древесины в среднем за 1 год прошедшего периода аренды,	Использование установленного ежегодного объема заготовки древесины, %
				всего по лесному участку	в т.ч. хвойных лесных насаждений			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Леса, расположенные на землях лесного фонда</i>								
1	Алагирское	209-2013-07	5572,0	55,4	-	8,0	1,9	24,0
2	Дигорское	210-2013-07	7745,0	68,0	-	7,1	-	0,0
3	Ирафское	211-2013-07 212-2013-07	21241	172,9	-	11,4	2,8	25,0
	<i>Итого</i>		34558	296,3		26,5	4,7	18,0
<i>Леса, расположенные на землях обороны и безопасности</i>								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Городские леса</i>								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий</i>								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Всего по лесным участкам, предоставленным в аренду для заготовки древесины</i>								
-	-	-	-	-	-	-	-	-

*Примечание: * - сведения по общему объему заготовки в лесах, расположенные на землях обороны и безопасности, городских лесах, лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий не приводятся ввиду их отсутствия.*

Таблица 1.4.1.1.5
(приложение 11 к Типовой форме Лесного плана)

Объемы заготовки древесины на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование для заготовки древесины

№ пп	Наименование лесничества	Номера лесных участков	Площадь арендуемого лесного участка, га	Эксплуатационный запас древесины, тыс. м ³		Установленный ежегодный объем заготовки древесины, тыс. м ³	Фактический объем заготовки древесины в среднем за 1 год прошедшего периода аренды,	Использование установленного ежегодного объема заготовки древесины, %
				всего по лесному участку	в т.ч. хвойных лесных насаждений			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Леса, расположенные на землях лесного фонда</i>								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Леса, расположенные на землях обороны и безопасности</i>								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Городские леса</i>								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий</i>								
-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Всего по лесным участкам, предоставленным в постоянное (бессрочное) пользование для заготовки древесины</i>								
-	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 1.4.1.1.5 не заполняется в связи с тем, что на 01.01.2016 г. в постоянное (бессрочное) пользование лесные участки для заготовки древесины не предоставлялись.

1.4.1.2. Заготовка живицы

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется ст.31 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 24.01.2012 г. № 23 «Об утверждении правил заготовки живицы».

В соответствии со статьей 31 Лесного кодекса РФ, заготовки живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Согласно «Правилам заготовки живицы» сырьевую базу подсочки составляют хвойные спелые и перестойные насаждения, назначенные в рубки.

Заготовка живицы в лесах Республики не проводилась и в плане перспективного развития лесного хозяйства ввиду незначительных объемов заготовки древесины спелых и перестойных насаждений сосны не предусматривается и таблица 1.4.1.2.1 не заполняется.

Таблица 1.4.1.2.1
(приложение 12 к Типовой форме Лесного плана)

Сведения о заготовке живицы

Лесничества, лесопарки	Площадь насаждений, га		Объем заготовки живицы, центнеров
	пригодных для за- готовки живицы	находящиеся в подсочке	
1	2	3	4
<i>Леса, расположенные на землях лесного фонда</i>			
-	-	-	-
<i>Леса, расположенные на землях обороны и безопасности</i>			
-	-	-	-
<i>Городские леса</i>			
-	-	-	-
<i>Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий</i>			
-	-	-	-

1.4.1.3. Возможные объемы заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

В соответствии с ч. 2 ст. 32 Лесного кодекса РФ, «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (приказ Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 512) к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая пихтовая, сосновая лапы, ели для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

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

Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации, Красную Книгу Республики Северная Осетия-Алания, признаваемые наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 8 января 1998г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах», а также включены в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовки древесины которых не допускается.

Заготовки пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется статьей 34 Лесного кодекса РФ и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утверждёнными приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. № 511 «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений».

Кроме этого, в соответствии с частью 1 ст. 11 и ст. 35 Лесного кодекса РФ и законом РСО-Алания от 10 декабря 2007 г. N 64-РЗ "О регулировании использования лесов на территории Республики Северная Осетия-Алания" 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 РФ.

Сроки заготовки пищевых лесных ресурсов зависят от времени их массового созревания или оптимального накопления полезных биологически активных веществ и определяются органом исполнительной власти РСО-Алания в сфере лесных отношений.

Информация о сроках заготовки пищевых лесных ресурсов доводится до сведения населения органом исполнительной власти РСО-Алания в сфере лесных отношений через средства массовой информации не позднее, чем за две недели до их начала.

К пищевым лесным ресурсам, заготовка которых может осуществляться в соответствии с Лесным кодексом РФ, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый и кленовый сок и подобные лесные ресурсы.

Возможный и фактический ежегодный объем заготовки недревесных, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений в целом по Республике приведен в таблице 1.4.1.3.1.

Таблица 1.4.1.3.1
(приложение 13 к Типовой форме Лесного плана)

Возможный и фактический ежегодный объем заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений

№№ п/п	Категории земель, наименование лесни- чества, лесопарка	Наименование ресурса	Еди- ница измер.	Возмож- ный объем заготовки	Фактиче- ский объ- ем заго- товки
1	2	3	4	5	6
1. Недревесные лесные ресурсы					
Леса, расположенные на землях лесного фонда					
1.1.	Владикавказское	Веточный корм	тонн	0,2	
	Ирафское		-«-	3,2	
	ИТОГО:		-«-	3,4	
1.2.	Владикавказское	Зелень для хвойно- витаминной муки	«	0,1	
	Ирафское		-«-	7,8	
	ИТОГО:		-«-	7,9	
1.3.	Алагирское	Ветви деревьев и кустар- ников для метел	скл.м ³	100	
	Владикавказское		скл.м ³	100	
	Дигорское		-«-	100	
	Кировское		-«-	150	
	Моздокское		-«-	50	
	Пригородное		-«-	150	
	ИТОГО:		-«-	550	
1.4.	Владикавказское	Кора деревьев (ива)	тонна	0,3	
	Кировское		-«-	0,3	
	Пригородное		-«-	0,3	
	ИТОГО:		-«-	0,9	
1.5.	Алагирское	Банные веники	шт.	100	
	Владикавказское		шт.	100	
	Кировское		-«-	150	
	Пригородное		-«-	150	
	ИТОГО:		-«-	500	
1.6.	Дигорское	Хворост	т.скл. м ³	0,2	
	Ирафское		-«-	4,3	
	Кировское		-«-	0,05	
	Пригородное		-«-	0,05	
	ИТОГО:		-«-	4,6	
1.7.	Владикавказское	Древесная зелень	тонн	0,3	
1.8.	Алагирское	Ели новогодние	шт.	1000	
	Владикавказское		шт.	1000	

продолжение таблицы 1.4.1.3.1

№№ п/п	Категории земель, наименование лесни- чества, лесопарка	Наименование ресурса	Еди- ница измер.	Возмож- ный объем заготовки	Фактиче- ский объ- ем заго- товки
1	2	3	4	5	6
1.9.	<i>Ирафское</i>	Заготовка деревьев и ку- старников для пересадки	т.шт.	5,0	
	Кировское		-«-	1,5	
	Моздокское		-«-	1,5	
	Пригородное		-«-	1,5	
	ИТОГО:		-«-	9,5	
Пищевые лесные ресурсы					
1.Леса, расположенные на землях лесного фонда					
2.1.	Алагирское	Орех грецкий	тонна	4,7	
	Владикавказское		-«-	0,2	
	Дигорское		-«-	0,5	
	Ирафское		-«-	1,0	
	Кировское		-«-	0,35	
	Моздокское		-«-	0,1	
	Пригородное		-«-	0,35	
	ИТОГО:		-«-	7,2	
2.2.	Дигорское	Орех (лещина)	тонн	0,1	
	Кировское		-«-	0,1	
	Моздокское		-«-	0,1	
	Пригородное		-«-	0,1	
	Алагирское		-«-	0,1	
	Владикавказское		-«-	0,1	
	Ирафское		-«-	0,1	
	ИТОГО:		-«-	0,7	
2.3.	Владикавказское	Грибы разных видов	тонна	0,2	
	Кировское		-«-	0,5	
	Пригородное		-«-	0,5	
	Алагирское		-«-	0,5	
	Моздокское		-«-	0,2	
	Дигорское		-«-	0,5	
	Ирафское		-«-	0,5	
	ИТОГО:		-«-	2,9	
2.4.	Дигорское	Ягоды кизила	тонна	0,1	
	Кировское		-«-	0,25	
	Пригородное		-«-	0,25	
	ИТОГО:		-«-	0,6	
2.5.	<i>Дигорское</i>	<i>Ягоды калины</i>	<i>тонна</i>	<i>0,1</i>	

продолжение таблицы 1.4.1.3.1

№№ п/п	Категории земель, наименование лесни- чества, лесопарка	Наименование ресурса	Еди- ница измер.	Возмож- ный объем заготовки	Фактиче- ский объ- ем заго- товки
1	2	3	4	5	6
2.6.	Владикавказское	Дикорастущие плоды (яблоня, груша)	тонна	0,2	
	Алагирское		-«-	1,0	
	Дигорское		-«-	0,5	
	Ирафское		-«-	0,7	
	Кировское		-«-	1,5	
	Пригородное		-«-	1,5	
	ИТОГО:		-«-	5,4	
Леса, расположенные на землях лесного фонда					
3.1.	Алагирское	Плоды боярышника	тонна	0,2	
	Владикавказское		-«-	0,2	
	Кировское		-«-	0,05	
	Пригородное		-«-	0,05	
	Дигорское		-«-	0,05	
	Ирафское		-«-	0,05	
	ИТОГО:		-«-	0,6	
3.2.	Кировское	Цветы боярышника	кг	15	
	Пригородное		-«-	15	
	ИТОГО:		-«-	30	
3.3.	Алагирское	Плоды шиповника	тонна	0,15	
	Владикавказское		-«-	0,05	
	Кировское		-«-	0,3	
	Пригородное		-«-	0,3	
	ИТОГО:		-«-	0,8	
3.4.	Алагирское	Зверобой	тонн	0,1	
	Владикавказское		-«-	0,05	
	Кировское		-«-	0,25	
	Пригородное		-«-	0,25	
	Дигорское		-«-	0,25	
	Ирафское		-«-	0,25	
	ИТОГО:		-«-	1,6	
3.5.	Владикавказское	Крапива двудомная	тонн	0,1	
	Кировское		-«-	0,03	
	Пригородное		-«-	0,03	
	ИТОГО:		-«-	0,16	
3.6.	Владикавказское	Плоды рябины черно- плодной	тонна	1,0	
	Кировское		-«-	1,5	
	Пригородное		-«-	1,5	
	ИТОГО:		-«-	4,0	

продолжение таблицы 1.4.1.3.1

№№ п/п	Категории земель, наименование лесни- чества, лесопарка	Наименование ресурса	Еди- ница измер.	Возмож- ный объем заготовки	Фактиче- ский объ- ем заго- товки
1	2	3	4	5	6
3.7.	Владикавказское	Плоды калины красной	тонна	0,1	
	Кировское		-«-	0,15	
	Пригородное		-«-	0,15	
	ИТОГО:		-«-	0,4	
3.8.	Владикавказское	Земляника (лист)	кг	10,0	
	Кировское		-«-	10,0	
	Пригородное		-«-	10,0	
	ИТОГО:		-«-	30,0	
3.9.	Алагирское	Черемша	тонн	0,1	
	Пригородное		-«-	0,5	
	Владикавказское		-«-	0,3	
	Кировское		-«-	0,3	
	ИТОГО:		-«-	1,2	
3.10.	Алагирское	Душица	тонна	0,1	
	Пригородное		-«-	0,1	
	Владикавказское		-«-	0,4	
	Кировское		-«-	0,1	
	ИТОГО:		-«-	0,7	
3.11.	Алагирское	Облепиха	-«-	0,2	
	Кировское		-«-	0,2	
	ИТОГО:			0,4	
3.12.	Пригородное	Мать и мачеха		0,1	
	Владикавказское			0,1	
	Моздокское			0,1	
	Кировское			0,1	
	Алагирское			0,1	
	ИТОГО:			0,5	

Данные о наличии недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений на иных землях (кроме гослесфонда) отсутствуют.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов

Заготовка коры

Кора заготавливается, в основном, для дубления и окраски кожи. Наибольшее количество растительных дубильных веществ или танидов имеется в коре молодых ив. Промышленное значение имеют виды ив, у которых в коре содержится не менее 7% дубильных веществ при влажности 16%. Этому условию отвечает из древовидных ив- ива козья (танидность-16%), из кустарников – трехтычинковая, пепельная и ушастая (танидность-11%).

Принято считать, что для заготовки корья пригодны кустарниковые ивы в возрасте 5 лет и старше, древовидные 15 лет и старше.

Ивовое корье заготавливается в весенне-летний период со срубленных стволиков (побегов). Снимать кору с растущих деревьев запрещается.

Заготовка коры ивы не проектируется на участках с повышенной опасностью эрозии, где ива играет почвоукрепляющую роль: на легко развеваемых и выветриваемых грунтах, на склонах оврагов, на рекультивированных карьерах.

Заготовка ивы в прибрежных полосах водоохраных зон разрешается в объеме, позволяющем полностью восстановить заросли одного года. В первую очередь вырубается деревья старших возрастов. Заросли кустарниковых ив большей частью приурочены к поймам рек.

На территориях, взятых в аренду для ведения охотничьего хозяйства, заготовка ивового корья согласовывается с арендатором, оформившим договор аренды для этих целей.

При определении ресурсов ивового корья учету подлежат насаждения с запасом ивы не менее 5м³ на 1 га. Выход сухого корья из 1м³ свежесрубленной древесины определен согласно «Руководства по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования» (ВНИИЛМ-2003г.).

Помимо сырья для дубильного экстракта, кора древесных пород может использоваться в качестве строительных и изоляционных материалов, удобрений и топлива. Последнее направление является возможно перспективным, но маловероятно востребованным в ближайшее время.

Заготовка хвойной (сосновой, еловой) лапки

Заготовка лапки производится со срубленных деревьев на лесосеках сплошных и выборочных рубок, а также с деревьев, срубленных при проведении рубок ухода за лесами. На лесосеках за один год до рубки допускается обрезка веток на протяжении 50% живой кроны.

Допускается, заготовки лапки в спелых насаждениях с растущих деревьев путем обрезки веток на протяжении 30% живой кроны с деревьев, имеющих диаметр на высоте груди не менее 18см. Повторная заготовка лапки в одних и те же насаждениях производится не ранее, чем через 4-5 лет.

Заготовка лапки в спелых насаждениях запрещается в лесах с заповедным режимом посещения, а также в лесах зеленых зон, генетических резервах, на особо охраняемых территориях и особо защитных участках специального хозяйственного назначения или выделенных для охраны редких и исчезающих видов животных.

Не проектируется заготовка хвойной лапки в особо охраняемых территориях или их частях, где запрещена заготовка древесины и проведение рубок ухода за лесами.

Заготовка древесной зелени

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и недревесневшие веточки (побеги) диаметром до 0,8 см различных древесных и кустарниковых пород, используемые в качестве корма в свежем виде (веточный корм) или сырья для изготовления кормовых витаминных продуктов для животноводства. Заготовка древесной зелени для хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев. Для изготовления кормовых витаминных продуктов для животноводства используется часть массы древесной зелени - техническая зелень. Выход технической зелени у сосны составляет 35%, у ели-50%, у березы- 20% от общей массы древесной зелени.

Выход технической зелени с 1 м³ древесной массы (хвороста) *при рубках ухода за лесами*

Вид рубок	Группа пород	Выход технической зелени, кг с 1 м ³ хвороста
1	2	3
Осветление	хвойные	221
	лиственные	234
Прочистка	хвойные	231
	лиственные	214
Прореживание	хвойные	235
	лиственные	127

Переработка древесной зелени является энергоемким производством и проблемным в плане рентабельности, несмотря на низкую стоимость сырья.

Проектирование при лесоустройстве сбора и переработки древесной зелени осуществляется по отдельному договору с учетом экономических факторов или без них, соответственно техническому заданию.

При проектировании необходимо учесть, что срок доставки и хранения древесной зелени от момента отделения от веток до переработки измеряются летом при плюсовой температуре 1 сутками для лиственных и 3 сутками для хвойных пород.

Заготовка новогодних елей

Заготовка новогодних елей должна производиться без прямого ущерба лесному хозяйству. Заготовка новогодних елей, как правило, производится на специальных плантациях. Заготовка новогодних елок осуществляется в порядке мер ухода за молодняками хвойных пород и других видов рубок ухода за лесом, расчистке квартальных просек, линий электропередач, противопожарных разрывов и т.д. Допускается заготовка новогодних елок лесопользователями в действующих лесосеках за счет вершинной части срубленных деревьев.

Места заготовки новогодних елей определяются лесничествами.

Заготовка банных веников и хозяйственных метел

Заготовка банных веников и хозяйственных метел проектируется на противопожарных разрывах, линиях электропередач, просеках, и т.п. путем срезания веток березы и дуба не более половины общей высоты дерева. Кроме того, заготовка ветвей может производиться в древостоях всех возрастных групп с поваленных деревьев в процессе заготовки древесины спелых насаждений, проведения рубок ухода за лесами и санитарных рубок.

Заготовка веточного корма

Веточным кормом считаются ветви толщиной до 1,5 см, заготовленные из побегов некоторых лиственных пород и предназначенные на корм скоту.

Для заготовки веточного корма используют ветви лиственных (березы, осины, клена, орешника, липы, тополя, ясеня и др.) и хвойных пород. Заготавливают веточный корм из побегов лиственных пород в основном летом, хвойных пород – круглогодично.

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок и на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы лесохозяйственных и противопожарных дорог и другие площади, где не требуется сохранение подроста и насаждений).

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников на лесных участках

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников на лесных участках может проводиться в хвойных насаждениях I класса возраста, в лиственных насаждениях I и II классов возраста.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней и высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида.

Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на 1 гектар.

Заготовки пищевых лесных ресурсов

При лесоустройстве лесничеств или арендуемых участков, в которых намечается промышленный сбор пищевых продуктов, решением первого лесоустроительного совещания определяется необходимость описания ягодников с указанием вида и процента проективного покрытия. По материалам таксации составляется повыдельная ведомость участков пригодных для промыслового сбора ягод и изготавливается обзорный план размещения ягодников.

В лесничествах, где нецелесообразно усложнять таксацию описанием ягодников, ресурсы ягод оцениваются по укрупненным показателям через площадь угодий и средние данные урожайности. Урожайность грибов во всех случаях оцениваются по наличию грибных угодий.

Биологический и хозяйственный урожай пищевых ресурсов леса определяются по нормативам регионального лесотаксационного справочника. При определении доступного для сбора урожая исключаются недоступные по транспортным условиям участки, крутые склоны, участки с низкими урожаями сырья, где его заготовка нерентабельна, а также участки, на которых пищевые лесные ресурсы непригодны для использования вследствие химического или радиоактивного загрязнения территории.

При определении урожайности различают:

- биологический урожай – определяется по данным средней урожайности грибов и ягод на 1 га в различных типах леса;
- промысловый урожай – часть биологического урожая без учета плодов, поврежденными болезнями, вредителями, животными, и червями;
- хозяйственный урожай – урожай, возможный для освоения в процессе заготовки.

Среднегодовой урожай грибов определен согласно «Руководства по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного пользования» (ВНИИЛМ-2003). Кроме того, при необходимости, для определения урожая можно использовать нормативы Справочника «Общесоюзные нормативы для таксации лесов».

Сбор лекарственных растений

Предприятия, организации, арендаторы и граждане могут производить в установленном порядке сбор (заготовку) лекарственного (листьев, цветков, плодов, почек, корней, корневищ и клубней травянистых растений и кустарников) сырья.

Участки с наличием лекарственных растений учитываются при таксации леса, если целесообразность этого утверждена первым лесоустроительным совещанием.

Расчет хозяйственного урожая производится по региональным нормативам, а при их отсутствии по общесоюзным нормативам.

Заготовка и сбор лекарственных растений допускаются в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство их запасов. Запрещается сбор растений, включенных в Красную книгу Российской Федерации или Красную книгу РСО-Алания.

Действующие (активные) вещества образуются и накапливаются в растениях в определенные периоды их развития, поэтому и заготовку лекарственного растительного сырья ведут в строго определенные сроки. Очень важно знать сроки, когда в растении содержится максимальное количество действующих веществ. При несвоевременном сборе может быть заготовлено сырье с наименьшим содержанием этих веществ, а то просто вредными для человека веществами. В надземных зеленых частях действующие вещества накапливаются и достигают максимального количества обычно в период цветения и начала плодоношения растений.

Плоды содержат наибольшее количество этих веществ после созревания, корни и корневища – после увядания надземной части растения, кора – в период весеннего сокодвижения. В зависимости от этих периодов устанавливаются и сроки сбора каждого вида сырья.

При заготовке лекарственного сырья необходимо соблюдать следующие правила. Нельзя выдергивать многолетние травы с почками возобновления или с корнями. При заготовке однолетних растений, размножающихся семенами, следует оставлять часть хорошо развитых экземпляров для семенного возобновления. Надземную часть растений, размножающихся подземными органами, можно срезать полностью, не повреждая подземной части. При заготовке многолетних растений вместе с подземными органами на участке сбора надо оставлять определенное количество неповрежденных растений или часть их подземных органов. Подземные органы следует выкапывать, а не вырывать, иначе их большая часть останется в земле. После сбора корневищ и корней весь участок надо тщательно выровнять. Кору обычно заготавливают, срезая с веток или молодых деревьев при прореживании зарослей. Повторные заготовки растительного сырья на участке допустимы лишь через определенные сроки, обеспечивающие восстановление зарослей растений и, соответственно, запасов их сырья. Эти сроки индивидуальны для каждого вида растений и зависят, прежде всего, от вида заготавливаемого сырья.

В свежесобранном лекарственном растении содержится большое количество влаги, поэтому его необходимо быстро высушить. Процесс сушки – важнейшее звено в заготовке лекарственного сырья.

Сроки, способы заготовки, первичной переработки, упаковки, маркировки, транспортировки, хранения, приемки и определения качества лекарственного растительного сырья регламентируются технической документацией (ГОСТ, ОСТ, Государственной фармакопеей и др.).

Кроме того, имеются инструкции по сбору и сушке лекарственного сырья конкретных видов растений, в которых предусмотрен режим заготовок, обеспечивающий охрану и восстановление популяций заготавливаемых растений. Перечень лекарственных растений, разрешенных для заготовки, устанавливается ежегодно органами государственной власти субъектов Российской Федерации.

Сбор видов растений, включенных в Красную книгу Российской Федерации или ее субъектов, запрещается. Может ограничиваться или запрещаться заготовка растительного сырья на территориях с особым режимом ведения хозяйства и статусом (национальные и природные парки, заказники и другие, особо охраняемые природные территории).

1.4.1.4. Характеристика осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

На территории Республики имеется достаточно большое разнообразие объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты. Наиболее многочисленными из них являются заяц, кабан, олень, косуля, лисица и куница. Встречаются также волк, шакал и дикая кошка.

Данные по охотугодиям РСО-Алания приводятся в таблице 1.4.1.4.1.

Таблица 1.4.1.4.1

Организация и закрепление охотугодий за хозяйствами

Охотничье хозяйство	Всего по РСО-Алания	
	количество хозяйств	общая площадь, тыс.га
1	2	3
Заказники местного значения при ГУ «Охотуправление» - Комитет охотничьего хозяйства РСО-Алания – автономное учреждение «Беркут»		
м/з «Турмонский»	1	12,6
м/з «Заманкульский»	1	12,0
м/з «Змейско-Николаевский»	1	13,0
Охотничий фонд общего пользования:		
«Саур»	1	12,3
«Уаза»		9,0
Национальный парк «Алания»	1	54,9
Заказник ф/з «Цейский»	1	30,0
«Фсанти-Фонд»	1	19,6
СОГООХ	1	94,5
Приписные охотничьи хозяйства РООиР	9	275,6
Зеленые зоны	6	45,9
Заповедники	1	29,9
Охранная зона заповедника	1	30,0
ВСЕГО охотугодий в РСО-Алания:	25	639,3

Общая площадь охотничьих угодий на территории РСО-Алания составляет 639,3 тыс.га.

Участков лесного фонда, переданных в аренду для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на момент разработки лесного плана, на территории РСО-Алания нет.

В Республике в разные годы решениями органов исполнительной власти создавались охотничьи заказники различного подчинения, которые проводили определенную работу по охране и воспроизводству как животных, представляющих объект охоты, так и редких и исчезающих видов фауны. В настоящее время данные структуры фактически прекратили свое существование, так как с выходом Федерального закона от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» потеряли статус ООПТ.

Вопрос сохранения численности охотничьих животных целесообразно и необходимо решать в рамках организации использования лесного фонда для ведения охотничьего хозяйства, как это и предусматривается статьей 36 Лесного кодекса Российской Федерации, в соответствии с Федеральным законом от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире» и законом РСО-Алания от 10.12.2007 г. № 64-РЗ «О регулировании использования лесов на территории Республики Северная Осетия-Алания».

Ввиду отсутствия устройства и проектирования охотничьих хозяйств, границы и площади их во многих случаях приблизительны, из-за чего существует необходимость в связи с выдачей долгосрочных лицензий, в проведении инвентаризации и перезакреплении охотугодий. Отнесенные к объектам охоты животные неравномерно распределены по территории региона.

Из данных учета видно, что наиболее богатыми по численности охотничьей фауны и ее разнообразию являются Алагирский и Пригородный районы. Незначительные охотничьи ресурсы имеются в Ардонском и Правобережном районах.

Таблица 1.4.1.4.2

Численность диких животных и зверей на территории РСО-Алания по данным зимнего учета на 01.01.2015 г. (шт.)

Административные районы	Объекты охоты							
	кабан	косуля	олень	заяц	лиса	шакал	волк	куница
Алагирский	14	162	192	62	32	16	7	34
Ардонский	-	-	-	6	5	3	-	2
Дигорский	4	89	44	68	18	5	2	13
Ирафский	36	211	-	32	19	22	9	60
Кировский	30	82	-	74	25	6	4	50
Моздокский	9	-	44	114	21	5	4	37
Правобережный	-	-	-	2	3	1	-	-
Пригородный	24	538	400	146	58	64	20	51
ВСЕГО:	117	1082	680	504	181	122	46	247

Организация использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства подразумевает в первую очередь проведение бонитировки охотничьих угодий лесного фонда, с целью определения их возможной ёмкости, а также видового состава и оптимальной численности охотничьей фауны. Решению этих задач служат нормативы, помещенные в таблицах 1.4.1.4.3., 1.4.1.4.4., 1.4.1.4.5., 1.4.1.4.6.

Таблица 1.4.1.4.3

№№ п/п	Наименование типов охотугодий	Оценка типов охотничьих угодий по видам охотничьих животных				
		благо- родный олень	косуля	кабан	заяц	куница
1	2	3	4	5	6	7
1.	Лесные угодья					
1.1.	Хвойные молодняки					
	I. класса	ср/100	ср/100	ср/100	пл/15	пл/15
	II. класса	пл/15	пл/15	пл/15	пл/15	пл/15
1.2.	Лиственные молодняки, без ольхи					
	I. класса	хор/250	хор/250	хор/100	хор/100	пл/15
	II. класса	хор/100	хор/100	хор/15	хор/100	пл/15
1.3.	Средневозрастные					
	хвойные	пл/15	пл/15	пл/15	пл/15	пл/15
	листвен. без ольхи	пл/100	пл/100	пл/15	пл/100	пл/15
1.4.	Приспевающие, спелые и перестойные					
	хвойные	пл/15	пл/15	пл/15	пл/15	пл/100
	лиственные:					
	-дуб в/ств.	хор/250	ср/100	хор/250	ср/100	ср/250
	-дуб н/ств.	хор/250	ср/100	хор/250	ср/100	ср/250
-прочие лиственные насаждения	ср/100	ср/100	ср/100	ср/100	ср/100	
1.5	Ольховые насаждения	пл/100	пл/15	пл/100	пл/15	пл/15
1.6.	Не покрытые лесом	ср/100	хор/250	ср/100	хор/250	пл/15
2.	Нелесные					
2.1	Сенокосы, пастбища. луга	пл/15	пл/15	пл/15	ср/100	пл/15
2.2	Водно-болотные	-	-	пл/15	-	-
2.3	Прочие нелесные	ср/100	ср/100	ср/100	ср/100	ср/100
	Итого по лесному фонду республики средний бонитет	III	III	III	III	III

продолжение таблицы 1.4.1.4.3

№№ п/п	Наименование типов охотугодий	Оценка типов охотничьих угодий по видам охотничьих животных				
		благо- родный олень	косуля	кабан	заяц	куница
1	2	3	4	5	6	7
3.	Угодья за пределами лесного фонда					
3.1.	Лесные насаждения	ср/100	ср/100	ср/100	ср/100	ср/100
3.2.	пашни	-	-	ср/100	ср/100	-
3.3.	пустыри	-	-	-	ср/100	-

Таблица 1.4.1.4.4

**Соотношение показателей производительности угодий различных
классов бонитета**

Класс бонитета	Оценка угодий	Показатели производительности, в % от показателей III бонитета, принимаемых за 100%	
		средние	предельные
1	2	3	4
I	хорошие	250	более 200
II	выше среднего	165	130-200
III	средние	100	70-129
IV	ниже среднего	50	30-69
V	плохие	15	менее 30

Качественную оценку и классификацию отдельных выделов или типов охотничьих угодий по отношению к определенным видам охотничьей фауны принято называть бонитировкой.

Бонитет является мерилем емкости территории лесного или охотничьего хозяйства для данного вида копытных. Однако кормовые и защитные качества угодий – важнейший, но не единственный показатель емкости.

Не меньшее значение при определении бонитета имеют климатические условия и отдельные факторы антропогенной группы, в первую очередь фактов беспокойства.

С учетом влияния на емкость этих показателей производится корректировка бонитета, вычисленного по типологическому составу и качеству угодий.

Из климатических факторов для диких копытных животных наибольшее значение имеет высота снежного покрова. Поэтому глубина снега, превышающая высоту (для благородного оленя 40-50 см, для европейской косули 30-40 см), служит основанием для снижения бонитета на один класс для оленя и на два класса для косули.

Понижение бонитета с учетом неблагоприятного воздействия на копытных фактора беспокойства осуществляется следующим образом: все участки бонитируемого объема – выделы, кварталы, обходы, на территории которых расположены дачные участки, дома отдыха, магистральные авто- и железные дороги, препятствующие свободному передвижению животных, или часто посещаемые отдыхающими и туристами, переводятся в категорию плохих.

Полученные в итоге всей проделанной работы бонитеты охотничьих угодий позволяют определить соответствующие им значения оптимальной численности по видам животных.

Таблица 1.4.1.4.5

Рекомендуемая оптимальная численность животных
на 1000 га охотничьих угодий различных бонитетов

Виды животных	Классы бонитетов охотничьих угодий				
	I	II	III	IV	V
Кабан	<u>15 и более</u> 20	<u>10-15</u> 12	<u>6-10</u> 8	<u>2-6</u> 4	<u>до 2</u> 1
Благородный олень	<u>20 и более</u> 30	<u>12-20</u> 16	<u>8-12</u> 10	<u>2-8</u> 5	<u>до 2</u> 1
Европейская косуля	<u>80 и более</u> 100	<u>50-80</u> 60	<u>30-50</u> 40	<u>10-30</u> 20	<u>до 10</u> 5
Заяц - русак	<u>60 и более</u> 80	<u>40-60</u> 50	<u>20-40</u> 30	<u>10-20</u> 15	<u>до 10</u> 5

Исходя из приведенных нормативов и состояния лесного фонда Республики по данным государственного лесного реестра на 01.01. 2013 г. произведен расчет оптимальной численности диких копытных животных, активно влияющих на лесной биоценоз и его сравнение с данными фактической численности. Результаты представлены в таблице 1.4.1.4.6.

Сравнение оптимальной и фактической численности
диких копытных животных

Виды диких копытных животных	Средний балл оценки	Класс бонитета. Площадь собственных угодий, тыс. га	Оптимальная численность по минимальному значению бонитета		Фактическая численность на 01.01.2013 г.		Превышение (недостаток) численности в косульях
			в единицах учета	в косульях	в единицах учета	в косульях	
Благородный олень	112,6	III/102,1	660	2640	680	2720	+80
Европейская косуля	80,5	III/102,1	2100	2100	1082	1082	-1018
Кабан	68,2	IV/102,1	611	-	117	-	-494

Приведенный расчет носит условный характер, так как определение емкости охотничьих угодий и определение оптимальной численности животных относится к вопросам технического внутрихозяйственного конкретного проектирования охотничьих хозяйств.

Основной задачей хозяйства является доведение численности охотничьей фауны до оптимальной.

Детальная разработка и обоснование мероприятий по организации и развитию спортивных охотхозяйств должны быть сделаны в ходе охотустроительных работ. Которые целесообразно проводить сразу же после лесоустройства с использованием материалов лесоустройства и землеустройства на договорных условиях по специальному заказу охотхозяйств за счет их средств. При этом все работы должны выполняться в соответствии с нормативными документами по охотничьему хозяйству, действующими на территории РФ.

На охотугодьях рекомендуется проектировать мероприятия по охране и сохранению благоприятных условий для обитания видов охотничьих животных и регулирование их численности. При этом могут рассматриваться устройство солонцов и зимних кормушек для диких животных, оставление на лесосеках при осенне-зимних лесозаготовках порубочных остатков (сучьев и вершин осины) в качестве дополнительного корма для косулей и зайцев.

При проектировании лесохозяйственных мероприятий во Владикавказском лесничестве (кв. 27, 28,30 Дзуарикауского участкового лесничества), Алагирского лесничества (кв. 46, 48, 49, 50 Тамисского участкового лесничества) и Дигорского лесничества (кв.24,25,28 Урсдонского участкового лесничества) следует ограничивать работы в местах гнездования боровой дичи и местах сосредоточения молодняка охотничьих животных в весенне-летний период, а также применение ядохимикатов и минеральных удобрений.

Влияние диких животных на состояние лесов может быть как отрицательным, так и положительным. В условиях лесных экосистем существует их баланс. Определенный ущерб лесному хозяйству наносит поедание мышевидными грызунами и птицами семян деревьев. В результате деятельности бобров по берегам некоторых водоемов происходит подтопление участков леса.

Положительная роль охотничьих животных для лесного хозяйства заключается в следующем:

- мелкие грызуны и птицы способствуют распространению семян деревьев и уничтожают вредителей леса;

При проектировании лесохозяйственных мероприятий и лесопользования в арендованных лесных участках для целей охоты допускается:

- содержать и разводить животных, отнесенных к объектам охоты в полувольных условиях в соответствии с законодательством о животном мире.

По согласованию с арендодателем (лесничеством) лесных участков:

- возводить на срок договора аренды лесного участка временные постройки и сооружения (охотничьи избушки, кордоны, вышки, скрадки и другие объекты), необходимые для осуществления данного вида пользования, а также проводить благоустройство лесных участков;

- создавать при необходимости лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады, лесные навесы);

- заготавливать древесно-веточный корм;

Осуществлять реконструкцию лесоводственными методами отдельных территорий лесных участков, в том числе занятых малоценными насаждениями (в соответствии с проектом освоения);

- осуществлять комплекс биотехнических мероприятий (устройство подкормочных площадок, солонцов и др.), улучшающие кормовые, защитные и гнездовые условия охотничьих угодий и другие мероприятия.

При этом арендатор не может проводить биотехнические мероприятия, способствующие концентрации диких копытных животных в местах проведения лесовосстановительных мероприятий, а также не допускать своими действиями разрушения или ухудшения среды обитания объектов животного мира на арендованных лесных участках.

Дикие копытные животные оказывают существенное воздействие на лесную среду, процесс естественного и искусственного лесовосстановления, поэтому чрезмерная нерегулируемая численность животных приносит значительный вред насаждениям.

Биотехнические мероприятия должны планироваться на основе бонитировки угодий, проекта охотхозяйственной деятельности в комплексе с лесохозяйственными и лесовосстановительными мероприятиями.

Эти материалы позволяют определить, какие виды зверей и птиц перспективны на территории лесных участков, и какие факторы должны сдерживать рост их поголовья.

Проектом освоения лесов в целях ведения охоты и охотничьего хозяйства, на переданных в аренду участках должны быть определены:

- фактическая численность диких животных на арендованном участке;
- кормовая база (бонитировка угодий) для основных видов животных;
- оптимальная (допустимая) численность животных, с учетом принципа рационального совмещения интересов лесного хозяйства и интересов охотничьего хозяйства;
- объем биотехнических мероприятий и их размещение на территории лесного фонда;
- создание необходимой егерской службы.

1.4.1.5. Характеристика имеющихся сельскохозяйственных угодий в лесах, пригодных для ведения сельского хозяйства, и состояние их использования

С давних пор лесные земли Республики широко использовались для сельскохозяйственного производства. Содержание большого количества скота требовало больших площадей пастбищ и сенокосов. В зимний период основным кормом для скота было сено. С резким уменьшением количества домашнего скота, особенно в последние годы, резко уменьшилась и площадь пригодных для использования с /х угодий.

Использование лесов для ведения сельского хозяйства регламентируется ст.38 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 05.12.2011 г. №509 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства».

Таблица 1.4.1.5.1

Площади пригодных для использования угодий
по учету на 01.01.2015 г.

Лесничества	Площади угодий по видам, га		
	пашни	сенокосы	выгоны (пастбища)
1	2	3	4
Алагирское	-	15	492
Владикавказское	2	42	712
Дигорское	2	10	185
Ирафское	-	52	61
Кировское	-	4	68
Моздокское	-	44	869
Пригородное	-	12	203
ИТОГО:	4	138	1765

Сельхозугодья, использование которых по целевому назначению в силу отсутствия пользователя или непригодности по причине их запущенности, составляют потенциальный фонд лесоразведения.

Сенокошение

При таксации сенокосов определяют тип сенокоса (заливной, суходольный, заболоченный), естественный он или улучшенный. А также степень зарастания древесно - кустарниковой растительностью, факторы, ухудшающие условия заготовки сена, основные виды травостоя, его проективное покрытие, густоту, урожайность и качество. Если площадь сенокоса занята древесно - кустарниковой растительностью более чем на 20%, его считают заросшим, если покрыта кочками более чем на 20% - кочковатым.

Сенокосы улучшенные - участки с естественными или сеянными травами, где возможна механизированная уборка травостоя. Сенокосы, заросшие чем на 70%, следует относить к покрытым лесом землям.

Оценка урожайности сена: 10 и более ц/га - хорошая, 6-9 ц/га - средняя, 1-5ц/га - плохая.

Сенокосы и пастбища описываются с указанием их типа, состояния и качества с учетом требований ГОСТ 26640-85 «Земли. Термины и определения». Следует отметить, что большая часть земель, описанных сельскохозяйственными угодьями в лесном фонде, в настоящее время используется эпизодически, либо совсем не используется. Вместе с тем, по требованиям, упомянутого выше государственного стандарта, к сельхозугодьям могут быть отнесены лишь систематически обрабатываемые или используемые земли. Поэтому отнесение их к сельскохозяйственным угодьям носит условный и спорный характер.

Рентабельность использования естественных лесных лугов в качестве сенокосных угодий зависит от конкретных условий. Развитие фермерского хозяйства позволяет надеяться на использование мелкоконтурных угодий. Раздробление контуров лугов часто вызвано их зарастанием ольхой и ивой.

В этом плане при лесоустроительном проектировании необходимо учитывать, что Правила сенокошения и пастьбы скота допускают объединение мелкоконтурных сенокосных участков путем использования для сенокошения участков малоценных насаждений, не намеченных под реконструкцию.

Сенокосы, пастбища и пашни, исходя из норм обеспечения служебными наделами работников лесничеств, также учета потребностей подсобного хозяйства и возможностей передачи этих земель в аренду и другим пользователям, разделяются по следующим категориям использования:

- а) служебные наделы;
- б) для передачи в аренду;
- в) для других пользователей.

Передача сельхозугодий в аренду, за невостребованностью, фактически не практикуется.

В случае предоставления права лесопользователю на долгосрочное использование сенокосных и пастбишных угодий, на него возлагается обязанность проведения мероприятий по улучшению сенокосов и пастбищ, что отражается в договоре аренды.

Пастьба скота

К пастбищам относятся безлесные земли, фактически используемые для пастьбы скота. Происхождение их различно.

Чаще всего это пустыри, возникшие на месте старых задерневших вырубок и других нелесных площадей. Качество лесных пастбищ, как кормовых угодий невысокое. В растительном покрове преобладают грубостебельные травы и кустарниковая растительность.

Пастбища, выгоны расположены вокруг населенных пунктов расположенных на территории лесничеств.

При недостатке пастбищ для пастьбы скота ограниченно используются лесные земли. Лесные пастбища отличаются низкой питательностью, невысокими вкусовыми качествами трав, наличием большого количества ядовитых растений, валежа и корней.

Относительно хорошие участки, в пространственном плане отличаются большой удаленность друг от друга. Поэтому пастьба скота в лесах не обеспечивает достаточного питания, сильно изнуряет скот дальними перегонами.

Таблица 1.4.1.5.2

Примерные сезонные нормы выпаса скота

Характеристика пастбища	Примерные сезонные нормы выпаса скота на 1 голову крупного рогатого скота или 7 овец.
1	2
Лиственные леса с преобладанием березы полнотой 0.5-0.6	2 га
Чистые березняки с полнотой 0.5	4,5 га
Остальные насаждения, пригодные для выпаса	4-5 га
Вырубки, свободные от кустарников и подроста	0,75 га

Для определения емкости лесных пастбищ, ввиду отсутствия региональных нормативов, применяется справочник «Общесоюзные нормативы для таксации лесов»

Вред, причиняемый пастьбой скота природным комплексам, заключается в повреждении древесной растительности и ухудшении лесорастительных условий.

Повреждение скотом древесной растительности выражается в гибели под копытами всходов древесных пород, обкусывании и обламывании боковых, а нередко и верхушечных, побегов, обгладывании коры, поранении корней и стволов деревьев.

Ухудшение при пастьбе скота лесорастительных условий выражается в уплотнении тяжелых глинистых и измельчении рыхлых песчаных почв, повреждению и гибели напочвенного покрова, гибели мхов и лишайников, обеднению травяного покрова и, как следствие, - эрозии обнаженной почвы.

Владельцы скота обязаны огораживать прогоны, пастбища и другие территории в целях избежания потрав лесных культур, питомников и других ценных участков леса.

С учетом того, что в общественном секторе имеются неиспользуемые сельскохозяйственные угодья, которые можно использовать как пастбища, следует стремиться к сокращению выпаса скота в лесу.

Пастьба скота запрещается:

- на лесных участках, занятых лесными культурами, естественными молодняками ценных древесных пород, насаждениями с развитым жизнеспособным подростом до достижения ими высоты, исключающей возможность повреждения вершины скотом;

- на участках селекционно-семеноводческого комплекса (ЕГСК);

- на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному лесовозобновлению и лесовосстановлению хвойными и твердолиственными породами;

- на участках с легкоразмываемыми и развеваемыми почвами;

- выпас сельскохозяйственных животных без пастуха (за исключением выпаса на огороженных участках леса);

- пастьба коз на неогороженных лесных участках или не на привязи.

Пчеловодство

Лес издавна является природным объектом медосбора пчелами. Используя значительную кормовую базу (липа, акация, ива, малина, клены, лесное разнотравье и многие другие), можно ежегодно получать значительное количество товарного меда, воска, прополиса, цветочный пыльцы и пчелиного яда, которые находят большое применение в различных отраслях промышленности.

Разбросанность по территории лесничеств медоносных растений, короткий срок цветения (10-15 дней) основных медоносов, преимущественно весной, неустойчивые погодные условия, организация пчеловодства в лесном хозяйстве области, только на базе лесных участков нерентабельна.

Однако с учетом смежных с лесными участками сельскохозяйственных полей, с произрастающими на них медоносными сельскохозяйственными культурами, использование лесных участков возможно кочующими пасеками.

Постоянное размещение пасек в лесу нецелесообразно, однако временное размещение кочующих пасек в период цветения липы, кленов, акации и других медоносов вполне возможно. В связи с эпизодическим характером это мероприятие следует отнести к оперативному планированию, не нуждающемуся в регулировании.

Интенсивность цветения и конкретные места размещения пасек определяются лесничеством. Для успешного разведения пчеловодства необходимо в обязательном порядке соблюдать правила содержания и кормления пчел, а также планировать и проводить работы по повышению нектаропродуктивности местных угодий. Улучшение базы медосбора, особенно подсевом нектароносов, будет способствовать созданию лучшей кормовой базы и пчеловодства.

Таблица 1.4.1.5.3

Возможное к содержанию количество пчелосемей и возможный сбор товарного меда и воска с учетом медопродуктивности лесных угодий лесничеств

№№ п/п	Наименование лесничеств	Возможное содержание пчелосемей, шт.	Возможный сбор товарного меда
1	2	3	4
1.	Алагирское	199	3,0
2.	Владикавказское	520	7,8
3.	Дигорское	158	2,4
4.	Ирафское	250	3,8
5.	Кировское	162	2,4
6.	Моздокско	150	2,3
7.	Пригородное	300	4,5
ИТОГО:		1739	26,2

Таблица 1.4.1.5.4

Расчет медопродуктивности угодий лесничества для выявления возможного содержания количества пчелосемей и сбора товарного меда

Наименование медоносов	Общая площадь распространения, га	Площадь в переводе на полное покрытие, га	Медопродуктивность в переводе на полное покрытие		Эксплуатационный запас нектара (50% от общей гр.5), цн	Потребность в нектаре 1 пчелосемьи, кг	Возможное содержание кол-во пчелосемей (гр. 6/гр.7)	Средняя норма сбора товарного меда и воска 1 пчелосемьи		Возможный сбор товарного меда и воска	
			нектара в кг/га	на всей площади, цн				меда, кг	воска, кг	меда, цн	воска, цн
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Липа	98	49	500	245,0	122,5	120	102	15	1	15,3	1,02
Клены	519	130	150	195,0	97,5	120	81	15	1	12,2	0,81
Акация белая	12	6	450	27,0	13,5	120	11	15	1	1,6	0,11
Ивы	8	2	150	3,0	1,5	120	1	15	1	0,1	0,01
Плодовые породы	68	17	30	5,1	2,6	120	2	15	1	0,3	0,02
Медоносные кустарники	18	7	25	1,7	0,8	120	1	15	1	0,1	0,01
Медоносы на сенокосах, прогалинах, вырубках	87	9	20	1,8	0,9	120	1	15	1	0,1	0,01
Итого по лесничеству	810	220	-	-	-	-	199	-	-	29,7	1,99

Примечание: Растения, поддерживающие взяток, в расчет не включались.

1

Сведения по лесным участкам, предоставленным в аренду или постоянное (бессрочное) пользование для ведения сельского хозяйства на 15.11.2015 г. приведены в таблице 1.4.4.2.

1.4.1.6. Иные виды использования лесов, предусмотренные статьей 25 Лесного кодекса РФ

Наряду с перечисленными выше видами использования лесов, исходя из целевого назначения лесов области, возможны следующие виды использования лесов.

1.4.1.6.1. Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности

Для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности лесные участки, в соответствии со статьей 40 Лесного кодекса РФ, предоставляются государственным и муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим научным и образовательным организациям – в аренду.

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса РФ, договор аренды лесного участка для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности заключается на срок от 10 до 49 лет.

Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности установлены приказом Рослесхоза от 23.12.2011 № 548 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» разрешают:

- рубку деревьев в научных и образовательных целях;
- создание лесной инфраструктуры, с установкой специальных знаков, информационных и иных указателей;
- 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 биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;
- создание и использование объектов учебно-практической базы.

При использовании лесных участков для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности необходимо обеспечить выполнение требований Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 29.06.2007 г. № 414 и Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 г. № 417.

При этом в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах:

- запрещается 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;

- запрещается использование пестицидов и ядохимикатов.

Граждане и юридические лица используют лесные участки для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности на основании договоров аренды, договоров постоянного (бессрочного) пользования и в соответствии с проектом освоения лесов, прошедшим государственную экспертизу.

Права и обязанности пользователей лесными участками для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности определяются положениями Гражданского и Лесного кодексов РФ, условиями договора, проектом освоения лесов.

Лицам, обладающим лесными участками на праве постоянного (бессрочного) пользования, запрещается ими распоряжаться (пункт 4 статьи 20 ЗК РФ).

Прекращение права пользования лесными участками наступает в следующих случаях:

- при завершении научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

- при выявлении недопустимого риска, связанного с причинением вреда жизни и здоровью людей, имуществу физических и юридических лиц, существенного отрицательного воздействия на окружающую природную среду в границах лесных участков в результате научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;

- при невыполнении мероприятий, указанных в методике, программе и плане научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности (проект освоения лесов);

- при нарушении лесного и природоохранного законодательства.

Право постоянного (бессрочного) пользования может быть прекращено на основании статей 45, 54 Земельного кодекса РФ.

Сведения по лесным участкам, предоставленным в аренду или постоянное (бессрочное) пользование для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности на 01.01.2015 г. приведены в таблице 1.4.4.2.

1.4.1.6.2. Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых (ст.43 Лесного кодекса РФ) осуществляется в соответствии с Порядком использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых», утвержденный приказом Рослесхоза от 27.12.2010 г. № 515 (с изменениями)

При определении размеров лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых, необходимо руководствоваться оптимальной нагрузкой на лесные экосистемы при соблюдении условий ненанесения ущерба лесным насаждениям и окружающей среде.

Для выполнения указанных работ лесные участки предоставляются в аренду в соответствие со ст.ст.43,74 Лесного кодекса РФ или на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах их полномочий (ст.ст. 81-84), допускается выполнение работ без предоставления лесного участка в аренду, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений.

Использование лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых осуществляется в соответствии с лесным планом субъекта РФ и лесохозяйственным регламентом лесничества, лесопарка, проектами освоения лесов, которыми допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, прошедшими государственную экспертизу.

Сведения по лесным участкам, предоставленным в аренду или постоянное (бессрочное) пользование для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых на 01.01.2015 г. приведены в таблице 1.4.4.2.

1.4.1.6.3. Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов

Данный вид использования осуществляется в соответствии со статьями 21,44 Лесного кодекса РФ,

Лесные участки, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов, предоставляются гражданам и юридическим лицам в постоянное (бессрочное) пользование (ст.9 Лесного кодекса) или предоставляются в аренду на срок от 1 до 49 лет (пункт 3 ст. 72 Лесного кодекса РФ).

Возможное использование искусственных (существующих)
водных объектов

№№ п/п	Наименование лесничества	Площадь, га
1.	Алагирское	0,9
2.	Владикавказское	-
3.	Дигорское	6,3
4.	Ирафское	-
5.	Кировское	3,5
6.	Моздокское	41,4
7.	Пригородное	0,2
ИТОГО:		52,3

Существующие водные объекты могут быть использованы, как составляющие элементы, при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности (элементы ландшафта), при использовании лесов в целях ведения охотничьего хозяйства и осуществления охоты.

Сведения по лесным участкам, предоставленным в аренду или постоянное (бессрочное) пользование для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов на 01.01.2015г. приведены в таблице 1.4.4.2.

*1.4.1.6.4. Использование лесов для строительства,
реконструкции, эксплуатации линейных объектов*

Данный вид использования лесов осуществляется в соответствии со ст.21,45 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст.9 Лесного кодекса в постоянное (бессрочное) пользование или предоставляются в аренду на срок от 1 до 49 лет (пункт 3 ст.72 Лесного Кодекса).

Линейных объектов, не связанных с лесной инфраструктурой (линии электропередач, трубопроводов, линий связи и других) в лесном фонде Республики имеется незначительное количество и расположены они не во всех лесничествах.

Сведения по лесным участкам, предоставленным в аренду или постоянное (бессрочное) пользование для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов на 01.01.2015г. приведены в таблице 1.4.4.2.

1.4.1.6.5. Использование лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса Республики для осуществления религиозной деятельности ранее не использовались

Использование лесов Республики для осуществления религиозной деятельности не противоречит их целевому назначению и может осуществляться религиозными организациями в соответствии с Федеральным законом от 26 сентября 1997г. № 125 –ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

В соответствии со статьей 47 Лесного Кодекса Российской Федерации, лесные участки, находящиеся в государственной собственности, предоставляются религиозным организациям для осуществления религиозной деятельности в безвозмездное срочное пользование.

1.4.2. Характеристики экологического, санитарно-оздоровительного потенциала лесов

В условиях РСО-Алания использование санитарно-оздоровительного потенциала лесов для целей рекреации является приоритетным в зеленых зонах городов и других населенных пунктов, а также на отдельных участках в защитных полосах вдоль дорог, лесах вокруг санаториев и других местах массового посещения населением, отдыхающими (ст.41 Лесного кодекса).

Использование лесов в рекреационных целях должно осуществляться по разработанному отдельно «Проекту освоения лесов».

Направлением хозяйственной деятельности во всех рекреационных лесах должно быть максимальное сохранение природной среды от всех видов отрицательного влияния. Все мероприятия должны обеспечивать высокую степень выполнения лесами санитарно-гигиенических, рекреационно-познавательных и других полезных функций.

В зависимости от назначения отдельных участков, комплекс мероприятий проводится исходя из вида функциональной зоны.

**Основные хозяйственные мероприятия и виды лесных пользований
рекреационных лесов**

№№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны				
		актив- ного отды- ха	прогу- лочная	фауни- стиче- ского покоя	полосы леса вдоль рекреаци- он.маршр утов	осталь ная терри- тория
1	2	3	4	5	6	7
I. Лесохозяйственные мероприятия						
1.	Рубки ухода за лесом с целью:					
	- формирования ландшафтов	+	+	-	+	-
	- удаления малоценной растительности	+	+	+	-	+
	- содействия естественному возобновлению	+	+	+	-	-
	- ухода за подростом	+	+	+	-	+
	- ухода за существующими и созданными лесными ландшафтами	+	+	+	+	+
2.	Рубки реконструкции	+	+	-	-	+
3.	Прочие рубки с целью:					
	- создания открытых ландшафтов, расчистки перспектив	+	-	-	+	-
	- на видовых точках, удаления малоценной в рекреационном отношении растительности	+	-	-	+	-
	- расчистки площадок для отдыха и под строительство объектов благоустройства	+	+	-	+	-
	- ухода за открытыми ландшафтами и видовыми точками	+	+	-	+	+
4.	Посадка деревьев и кустарников с целью:					
	- формирования ландшафтов	+	+	-	+	-
	- повышения санитарно-гигиенических свойств леса и устойчивости насаждений	+	+	-	+	+
	- восстановление леса	-	+	+	+	+
	- создания ремиз	-	-	+	-	-
	- реконструкции насаждений	+	+	-	+	+

продолжение таблицы 1.4.2.1

№№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны				
		актив- ного отды- ха	прогу- лочная	фауни- стиче- ского покоя	полосы леса вдоль рекреаци- он. маршр- утов	осталь- ная терри- тория
1	2	3	4	5	6	7
5.	Создание луговых газонов	+	-	-	+	-
6.	Уход за травостоем на открытых пространствах	+	+	-	+	+
7.	Природоохранные мероприятия	+	+	+	+	+
8.	Санитарно-защитные мероприя- тия, в т.ч. санрубки	+	+	+	+	+
9.	Противопожарные мероприятия	+	+	+	+	+
10.	Профилактика лесонарушений и повреждений леса отдыхающими	+	+	+	+	+
II. Биотехнические мероприятия и охрана фауны						
1.	Улучшение условий обитания животных	-	-	+	-	+
2.	Устройство подкормочных площадок и подкормка живот- ных	-	+	+	-	+
3.	Устройство и развешивание гнездовий	+	+	+	+	+
4.	Регламентация и ограничение лесохозяйственных работ	-	-	+	-	-
III. Благоустройство территории						
1.	Создание дорожно-тропиночной сети, автостоянок искусствен- ных сооружений	+	+	-	+	+
2.	Создание рекреационных марш- рутов	+	+	-	-	-
3.	Создание видовых точек и смот- ровых площадок	+	+	-	+	-
4.	Создание и оборудование пло- щадок отдыха	+	+	-	+	-
5.	Строительство и размещение мелких форм архитектуры и ле- сопаркового оборудования	+	+	-	+	-
6.	Визуальная информация	+	+	+	+	+
7.	Наглядная агитация	+	+	-	+	+
8.	Устройство и оборудование мест стационарного отдыха лет- него типа с ночлегом	+	-	-	-	-

продолжение таблицы 1.4.2.1

№№ п/п	Наименование мероприятий	Функциональные зоны				
		актив- ного отды- ха	прогу- лочная	фауни- стиче- ского покоя	полосы леса вдоль рекреаци- он.маршр утов	осталь- ная терри- тория
1	2	3	4	5	6	7
9.	Уход за объектами благоустрой- ства, их ремонт	+	+	+	+	-
IV. Лесопользование						
1.	Рубки спелых и перестойных насаждений	-	-	-	-	+(Прот ивозро- зион- ные ле- са)
2.	Сенокосшение	+	+	+	-	+
3.	Пастьба скота	-	-	-	+	+
4.	Любительский сбор ягод, грибов, орехов	+	+	-	+	+
5.	Любительский сбор лекарствен- ного сырья	+	+	-	+	+
6.	Пчеловодство	-	-	-	+	+

Знак «+» - пользование разрешается; знак «-» - пользование не разрешается.

Важным элементов работ для лесов рекреационного назначения является благоустройство их территории, которое заключается в строительстве и ремонте дорог, устройстве мест и площадок отдыха, размещении малых архитектурных форм, лесной скульптуры, строительстве различных лесопарковых сооружений и ряде других мероприятий. При определении набора элементов благоустройства следует пользоваться нормативами, определяющими их количество на единицу площади лесного фонда или протяженности дорог, взятыми из «Каталогов и типовых проектов малых форм архитектуры элементов благоустройства, мест отдыха для использования при благоустройстве», действующие по состоянию на 01.01.1987 г.

Примерные нормы благоустройства территории в рекреационных
лесах (на 100 га общей площади)

№№ п/п	Наименование элементов благоустройства	Части зеленой зоны		В их пределах ту- ристические маршруты (на 1 км маршрута)
		активного отдыха	прогулоч- ная	
1	2	3	4	5
1.	Подъездные дороги гравий- ные с шириной проезжей ча- сти 4,5 м (км)	0,15	0,02	-
2.	Дороги внутри массивов гра- вийные с шириной полотна 3м (км)	1,8	0,5	-
3.	Автостоянки на 15 машин грунтовые с добавлением гравия и щебня (шт.)	0,25	0,03	-
4.	Прогулочные тропы (км)	-	0,04	-
5.	Скамьи 4-х местные (шт.)	18	3	1
6.	Пикниковые столы 6-ти мест- ные (шт.)	7	0,6	-
7.	Укрытия от дождя (шт.)	1,5	0,2	0,2
8.	Очаги для приготовления пищи (шт.)	3,5	0,5	0,6
9.	Урны (шт.)	30	-	-
10.	Мусоросборники (шт.)	3,5	-	-
11.	Туалеты (шт.)	0,18	-	-
12.	Спортивные и игровые пло- щадки, м ²	37	-	5
13.	Пляжи на реках и водоемах, м ²	90	15	-
14.	Пляжные кабины (шт.)	0,18	0,02	-
15.	Беседки (шт.)	0,17	-	-
16.	Указатели (шт.)	1,5	0,2	0,4
17.	Видовые точки (шт.)	0,7	0,1	0,3
18.	Колодцы и родники (шт.)	0,02	0,01	0,1
19.	Площадки для разбивки палаток туристов, м ²	50	-	20

Для выделения зон активного отдыха требуются знания рекреационных нагрузок. Для этих целей при лесоустройстве применяется шкала стадий рекреационной дигрессии и рекреационной оценки участка, разработанная В/О «Леспроект».

1.4.3. Годовая потребность Республики в древесине и иных лесных ресурсах, степень ее удовлетворения

Лесные ресурсы Республики Северная Осетия-Алания по своим потребительским характеристикам в состоянии удовлетворить возрастающий спрос производства и потребительского сектора. В то же время динамичное потребление леса сдерживается транспортной недоступностью лесных участков Республики и в какой-то степени качественной составляющей расчетной лесосеки, которая в основном состоит из твердолиственной породы и в Республике ощущается острая нехватка хвойной древесины.

Преобладающая часть лесного фонда Республики расположена в горных условиях.

Запасы древесины в лесном фонде и лесах, расположенных на землях других категорий, составляют 41,11 млн.м³.

Потенциально возможный ежегодный объем заготовки древесины (расчетная лесосека) по всем видам рубок определен в размере 67,55 тыс.м³, в т.ч. по твердолиственным – 51,59 тыс.м³, мягколиственным – 15,96 тыс.м³.

Потребность в древесине и ее фактическая заготовка в Республике приведена в таблице 1.4.3.1.

Таблица 1.4.3.1

Потребность в древесине, баланс потребления в Республике (тыс.м³)

№№ п/п	Потребители и поставщики	2014 год	
		всего	в т.ч. деловой
1	2	3	4
1.	Потребность в древесине внутри Республики	21,5	6,5
1.1.	в т.ч. местным учреждениям	18,0	5,4
1.2.	местное население	3,5	1,1
2.	Заготовка древесины	21,5	6,5
2.1.	в т.ч. для местных нужд	19,9	6,0
2.2.	для вывоза за пределы Республики	1,6	0,5

Как видно из таблицы, фактическая заготовка на 2014 год используется для местных нужд и только 8% деловой древесины вывозится за пределы Республики.

Исходя из расчетной лесосеки объем заготовки следует увеличить, ввиду существующей потребности местных учреждений и местного населения Республики.

1.4.4. Основные потребители древесины и других лесных ресурсов, основные лесозаготовители, инвестиционные проекты освоения лесов для заготовки древесины и других лесных ресурсов с созданием лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры

Лесные ресурсы Республики Северная Осетия-Алания в разрезе административных районов распределены неравномерно.

В 4-х лесничествах (Алагирском, Владикавказском, Дигорском, Пригородном) сосредоточено 80% эксплуатационных запасов древесины, а вот возможность ее заготовки в основном присутствует в Кировском и Моздокском лесничествах, где ее преобладающая часть идет на дрова.

Возможные ежегодные объемы заготовки древесины (расчетная лесосека) в разрезе лесничеств представлена в таблице 1.4.4.1.

Таблица 1.4.4.1

Ранжирование лесничеств по величине расчетной лесосеки

№№ п/п	Лесничества	Общая площадь, га	Расчетная лесосека по всем видам рубок, тыс.кбм	Доля лесничества в общей расчетной лесосеке, %
1	2	3	4	5
1.	Алагирское	34033,87	10,20	15,1
2.	Владикавказское	34177,95	6,32	9,4
3.	Дигорское	33154,82	11,69	18,2
4.	Ирафское	23763,00	11,43	16,0
5.	Кировское	15270,41	7,05	10,4
6.	Моздокское	10268,00	10,12	15,0
7.	Пригородное	26837,00	10,74	15,9
ИТОГО:		177505,05	67,55	100,0

Из таблицы видно, что крупнейшими лесничествами по показателю расчетной лесосеки являются Дигорское, Ирафское и Пригородное лесничества, имеющие в общей расчетной лесосеке соответственно 18,2%, 16,0% и 15,9%.

Организация рационального, неистощительного лесопользования - одна из самых важных функций органов управления лесным хозяйством. Реформирование экономики в стране в целом изменило и подход к лесопользованию. Внедряются в практику арендные отношения на долгосрочной основе, организуются лесные торги для пользования лесным фондом Республики в разрезе разрешенных видов пользования согласно лесному законодательству.

ЛЕСНОЙ ПЛАН

Республики Северная-Осетия-Алания

Глава II

ГЛАВА II. Основные направления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов

2.1. Количественные и качественные целевые показатели улучшения состояния лесов

Исходя из исключительно важного экологического, экономического и социального значения лесов Республики, основными задачами лесного хозяйства на предстоящий ревизионный период являются:

- повышение природоохранных свойств лесов, усиление их экологических функций;
- рациональное использование лесных земель, выращивание высокопроизводительных насаждений с преобладанием целевых лесообразующих пород;
- интенсификация рубок ухода за лесом на основе современной нормативно-технической базы и повышение их качества;
- организация системы элитного семеноводства;
- максимальное использование естественного возобновления леса и создание условий для восстановления лесов хозяйственно-ценными древесными породами;
- совершенствование наземной охраны лесов от пожаров, создание системы компьютерной связи диспетчерских пунктов, межведомственного оперативного управления охраной лесов на основе государственной программы охраны лесов от пожаров;
- использование безвредных для флоры и фауны препаратов при защите леса от вредителей и болезней леса;
- обеспечение благоприятных условий рекреационного лесопользования без ущерба лесной среде;
- обеспечение надлежащей охраны и содержание особо охраняемых природных объектов и территорий, расположенных в пределах лесного фонда лесничеств;
- дальнейшая активизация и передача совместно с местными органами исполнительной власти участков лесного фонда в аренду для заготовки древесины, лесных второстепенных материалов, побочных лесных пользований, использования лесного фонда для нужд охотничьего хозяйства, а также в научно-исследовательских, культурно-оздоровительных, туристических спортивных целях;
- обеспечение жесткого государственного контроля за состоянием лесного фонда, рациональным использованием лесных ресурсов и соблюдением лесоводственных и экологических требований в процессе заготовок древесины, недревесной лесной продукции и других видов лесных пользований;
- сохранение биологического разнообразия;
- сертификация древесины, отпускаемой на корню, и второстепенных лесных ресурсов;
- повышение максимального дохода с единицы площади лесного фонда.

Ведение непрерывного, неистощительного, многоцелевого пользования лесом всегда считалось основным принципом лесопользования. Однако действующие нормативно-технические документы, методики, к сожалению, не всегда позволяли строго следовать этим требованиям. Ведение лесного хозяйства на основе Лесного плана и регламентов позволит вести лесное хозяйство и лесопользование в соответствии с принципами устойчивого лесопользования.

В современном понятии устойчивое лесопользование – это значит экономически эффективное, экологически обоснованное и социально адаптированное.

Процесс перехода к устойчивому управлению лесами имеет свои объективные сложности. Нет практических региональных примеров перехода к устойчивому управлению лесами, отсутствуют ясно сформулированные цели и задачи устойчивого развития, опыт их практической реализации. Органы управления лесами не знакомы с путями достижения устойчивого управления лесами в своей повседневной работе.

Лесохозяйственные мероприятия и пользование лесным фондом должны осуществляться методами, не наносящим вреда окружающей природной среде. Ведение лесного хозяйства должно соответствовать стратегическим целям управления лесами Российской Федерации, изложенным в программном документе «Критерии и индикаторы устойчивого управления лесами Российской Федерации», утвержденном приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 05 февраля 1996 года № 21. Они соответствуют Концепции перехода Российской Федерации к устойчивому развитию и международным обязательствам России по обеспечению устойчивого развития лесов с целью удовлетворения потребностей нынешнего и будущего поколений людей.

Список критериев устойчивого управления лесами Российской Федерации включает шесть направлений:

1. Поддержание и сохранение продуктивной способности лесов.
2. Поддержание приемлемого санитарного состояния и жизнеспособности лесов.
3. Сохранение и поддержание защитных функций лесов.
4. Сохранение и поддержание биологического разнообразия лесов и их вклада в глобальный углеродный цикл.
5. Поддержание социально-экономических функций лесов.
6. Развитие инструментов лесной политики для сохранения устойчивого управления лесами.

Концепцией развития лесного хозяйства Российской Федерации (Постановление Правительства РФ от 15 апреля 2014 г. № 318 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Развитие лесного хозяйства" на 2013 - 2020 годы") для достижения поставленных целей определены следующие задачи:

- урегулирование отношений собственности на лесной фонд, леса, не входящие в лесной фонд и лесные насаждения на землях других категорий;

- определение и четкое разграничение полномочий органов государственной власти Российской Федерации и органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления в сфере лесных отношений;

- обеспечение дальнейшего совершенствования и развития рыночных отношений в лесопользовании;

- повышение интенсивности ведения лесного хозяйства с учетом экологических и экономических факторов;

- совершенствование экономического механизма в лесном секторе в целях увеличения лесного дохода и введения в действие эффективной системы финансирования лесохозяйственных мероприятий;

- совершенствование системы управления лесным фондом и лесами, не входящими в лесной фонд.

На областном уровне необходимо:

- совершенствование арендных отношений;

- реальная оценка ресурсов всех видов лесопользования и организация их рационального использования;

- повышение точности и подробности лесоустроительных работ;

- повышение роли рубок ухода за лесом в общем объеме заготовки древесины;

- совершенствование технологии лесосечных работ, разработка технологии рубок современными комплексами машин с сохранением подроста или созданием лесных культур, внедрение ландшафтных методов отвода лесосек;

- организация охраны лесов от лесонарушений и пожаров;

- лесовосстановление вырубок, не обеспеченных подростом, хозяйственно ценными породами, преимущественно посадкой сеянцев с закрытой корневой системой;

- инвентаризация существующей постоянной лесосеменной базы и ее развитие;

- соблюдение режима особо охраняемых территорий, защитных лесов и особо защитных участков леса. Способствование совершенствованию и расширению экологической сети на ландшафтной основе из перечисленных участков леса;

- способствование системе добровольной лесной сертификации.

Участие субъектов лесных отношений в устойчивом управлении лесами возможно лишь при наличии механизмов их интеграции, совместном обслуживании проблем лесопользования и поиске компромиссных решений.

Устойчивое управление лесным хозяйством подразумевает содержание и использование лесного фонда с сохранением его продуктивности, рекреационной способности, биоразнообразия и потенциала для выполнения в настоящем и будущем экологических, экономических и социальных функций на местном, национальном и мировом уровне.

Лесная сертификация – один из важнейших экономических инструментов формирования устойчивого управления лесами в условиях рыночной экономики.

Сертификация лесопользования является орудием перехода к интенсивному ведению лесного хозяйства и лесопользования с развитием переработки древесины на месте, учитывает социальные и экологические требования.

Процесс добровольной лесной сертификации, как правило, поддерживается заинтересованными сторонами, включая администрацию и лесопромышленников, на региональном уровне. Добровольная сертификация – это процедура, которая нужна самим лесопромышленникам и органам лесного хозяйства, позволяющая им оценить уровень собственной работы и сообщить об этом потребителям через товарный знак.

Существует несколько систем лесной сертификации. В Российской Федерации наибольшее распространение получила FSC – сертификация, на принципах Лесного попечительского совета и Панъевропейский стандарт (PEFC).

Лесным попечительским советом (ЛПС) было разработано 10 принципов устойчивого управления лесами и 56 критериев.

Предприятия, изъявившие желание сертифицироваться, принимают на себя обязательства следовать этим принципам. Оценка деятельности дается аудитором, который направляется компанией – аудитором по договору с предприятием. В странах, экспортирующих древесину, создаются рабочие группы по разработке национальных и региональных стандартов с участием неправительственных организаций.

В целях развития устойчивого управления лесами в Европе разработаны Панъевропейские оперативные руководящие критерии. Они переводят продекларированные международные обязательства на уровне планирования и практического управления лесами.

Независимо от Панъевропейского процесса, но в соответствии с ним, именно эти критерии приняты советом PEFC в качестве базовых для национальных систем сертификации. Они же послужили основой для стандарта лесопользования и лесопользования Российского национального совета по лесной сертификации.

В соответствии с Улучшенными общеевропейскими индикаторами устойчивого управления лесами сохраняя критерии, предлагается использовать не только количественные характеристики лесного фонда, но и качественные, предназначенные для планирования лесопользования и его оценки.

Включение в планирование международно-принятых критериев и индикаторов позволит унифицировать подходы к лесопользованию и повысить его эффективность, а также:

- интегрировать их для России в целом, обеспечив подготовку отчетности по международным процессам;
- дифференцировать их на уровень единиц лесопользования (лесопарков, лесничеств) и лесопользования (арендаторов), обеспечив реализацию планов.

Комплект документов направлен на обеспечение функционирования единой системы Планирование-Реализация и Контроль-Оценка в рамках современного законодательства:

- отчетность и контроль органов лесоправления (государственная обязательная система в рамках Лесного кодекса) – с одной стороны;
- поддержание соответствия декларируемого устойчивого лесоправления и лесопользования (арендаторы) международно-признанным нормам путем лесной сертификации (негосударственная добровольная система в рамках закона «О техническом регулировании») – с другой.

В России утвержден стандарт ГСР-ST-2006 Стандарт системы лесоправления и лесопользования (РНСЛС). В соответствии с этим стандартом система лесоправления и лесопользования должна соответствовать принципам устойчивости в экономической, экологической и социальной сферах и должна обеспечивать:

- соблюдение законодательства и международных обязательств РФ;
- рациональное и эффективное ведение лесного хозяйства и лесопользования;
- сохранение биоразнообразия жизнедеятельности лесных экосистем и функций леса;
- выявление, сохранение и поддержание лесов высокой природоохраняемой ценности;
- соблюдение прав работников, местного населения;
- планирование мероприятий и мониторинг ведения лесного хозяйства и лесопользования.

2.1.1. Увеличение покрытой лесной растительностью площади и повышение доли лесных насаждений ценных древесных пород

В основе разделения площади лесного фонда на категории земель лежит их современное состояние и хозяйственное использование. При этом удельный вес площади лесонасаждений в составе лесной территории и их породный состав характеризуют уровень использования и качество земель лесного фонда.

Покрытые лесом земли в РСО-Алания составляют 90,7% от общей площади лесного фонда, в том числе лесные культуры – 3,1%, несомкнувшиеся лесные культуры – 0,1%, не покрытые лесной растительностью земли, представленные: погибшими насаждениями, вырубками последних лет, прогалинами и пустолями – 0,7%.

Вырубки занимают 70 га, погибшие насаждения – 40 га пустоли и прогалины -1038 га. Общий фонд лесовосстановления составляет 1147га.

Лесосеки от сплошных санитарных рубок не проектируются.

Реконструкция малоценных лесных и низкополнотных лесных культур проектируется на площади 60 га.

Лесовосстановление должно осуществляться естественным, искусственным и комбинированным путем, а также согласно пункту 165 Лесоустроительной инструкции естественное зарастивание проектируется в лесотаксационных выделах, не включенных в состав проектируемых мероприятий по естественному, искусственному или комбинированному

восстановлению лесов.

Общие объемы лесовосстановительных мероприятий по Республике отражены в таблице 2.1.1.1.

Мероприятия по лесоразведению не предусматриваются.

Таблица 2.1.1.1

Планируемые объемы лесовосстановления
на ревизионный период (2013-2018 гг.)

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки предстоящего ревизионного периода			Итого лесовосстановление	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	выруб-ки	прогали-ны и пус-тыри	итого	от сплош-ных са-нитар-ных руб-бок	от ру-бок спел. и прест. насаж-дений	итого			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении – всего	140	13	1080	1233	-	2788,6	2788,6	4021,6	-	4021,6
в том числе по хозяйствам:										
- хвойные	-	-	2	2	-	-	-	2	-	2,0
- твердо-лист-венные	140	13	959	1112	-	1635,3	1635,3	2747,3	-	2747,3
- мягколист-венные	-	-	119	119	-	1153,3	1153,3	1272,3	-	1272,3
Искусствен-ное лесовос-тановление, всего	-	-	316	316	-	447,7	447,7	763,7	-	763,7
в том числе по хозяйствам:										
- хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- твердо-лист-венные	-	-	316	316	-	447,7	447,7	763,7	-	763,7
- мягколист-венные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Комбиниро-ванное-всего	-	-	94	94	-	282,1	282,1	376,1	-	376,1
в том числе по хозяйствам:										

-хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-твердолиственные	-	-	94	94	-	254,1	254,1	348,1	-	348,1

продолжение таблицы 2.1.1.1

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки предстоящего ревизионного периода			Итого лесовосстановление	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустоши	итого	от сплошных санитарных рубок	от рубок спел. и перест. насаждений	итого			
					6	7				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
-мягколиственные	-	-	-	-	-	28,0	28,0	28,0	-	28,0
Естественное лесовосстановление	140	13	670	823	-	2058,8	2058,8	2881,8	-	2881,8
- всего										
в том числе по хозяйствам:										
- хвойные	-	-	2	2	-	-	-	2,0	-	2,0
- твердолиственные	140	13	549	702	-	933,5	933,5	1635,5	-	1635,5
- мягколиственные	-	-	119	119	-	1125,3	1125,3	1244,3	-	1244,3

Породный состав намеченных к лесовосстановлению участков предполагает соответствие целевых пород их назначению.

Целевыми древесными породами в условиях РСО-Алания, наилучшим образом отвечающим целям ведения лесного хозяйства с учетом экономических и лесорастительных условий, являются: ясень обыкновенный, дуб красный, бук восточный, граб.

В отдельных случаях – там, где более ценные породы по тем или иным причинам не могут произрастать и культивироваться, главными породами в определенных лесорастительных условиях могут быть второстепенные (временно целевые) древесные породы – липа, клен остролистный, ильм горный, груша, осина, ольха черная.

Выращивание целевых насаждений может быть обеспечено при строгом соблюдении системы лесохозяйственных мероприятий.

В таблице 2.1.1.2 приведены целевые и временно целевые древесные и кустарниковые породы по группам типов леса.

Таблица 2.1.1.2

Характеристика групп типов леса

Группы типов леса	Наименование и индексы групп типов леса	Типы леса, входящие в состав группы, их индексы и ТЛУ	Целевые породы	Временно целевые породы
1	2	3	4	5
1	Свежие букняки (СВБК)	СВБК-С ₂ ; СВБК-Д ₂	Бук	Березняки, грабняки
2	Влажные букняки (ВЛБК)	ВЛБК-С ₃ ; ВЛБК-Д ₃ ; ВЛССБ-С ₃	Бук Граб	Березняки, липняки
3	Сырые ольшатники (СЫОЛ)	СЫОЛ-Д ₄ ; СЫОЛС-С ₄	Ольха черная Ольха серая	Кленарники, березняки, ивняки
4	Сухие дубняки (СХД)	СХДШ-С ₁ ; СХДЧ-Д ₂ ; СХСДШ-С ₁ ; СХСПГ-С ₁ ; СХДПГ- Д ₁ ; СХСГ-С ₁ ; СХДЯС-Д ₁	Дуб скальный	Грушняки
5	Свежие дубняки (СВД)	СВСДЧ-С ₂ ; СВДЧ- Д ₂ ; СВСП-С ₂ ; СВДГ- Д ₂ ; СВДЧП-Д ₂ П	Дуб скальный	Ясенники, кленарники, грушняки
6	Влажные дубняки (ВЛД)	ВЛДЧ-Д ₃ ; ВЛДГД- Д ₃ ; ВЛДЧП-Д ₃ П	Дуб череш- чатый	Ясенники, липняки
			Дуб скальный	Кленарники, грушняки
			Дуб красный	Ольшатники
7	Сосняки сложные горные (ССЖГ)	ВЛБСБ-В ₃ ; СВЛСГ- С ₂ ; ВЛЛСГ-С ₃ ; ВЛБСГ-С ₃	Сосна	Дуб, береза, липа, бук, граб, клены, ильм горный, груши
8	Сосняки скальные сосны Сосновского (ССКЛ)	СХСС-А ₁ ; СВСС-А ₂	Сосна Сосновского	Береза, дуб скальный
9	Сухие сосняки горные с дубом скальным (СХСД)	СХДСБ-В ₁ ; СХДСГ- С ₁ ; СХДСГ-Д ₁	Сосна, дуб скальный	Береза, груша
10	Высокогорное криволесье (ВКР)	ВЛБМ-В ₃ ; ВЛРДД- В ₃ ; ВЛРБ-С ₃ ; ВЛСБ- С ₃ ; СЫОЛБ-С ₄	Береза, сосна, бук, ольха серая	Осина, ива ко- зья, кленарни- ки

Примечание: К временно целевым породам отнесены породы, которые не являются целевыми для данной группы типов леса, но в конкретных условиях лесничества не подлежат замене на целевые по различным соображениям. Основными путями восстановления целевых пород в условиях Республики являются:

- производство целевых лесных культур на не покрытых лесом землях, где естественное возобновление затруднено или идет в нежелательном направлении;
- сохранение подроста ценных пород при проведении рубок и минерализация почвы;
- реконструкция малоценных и низкополнотных насаждений.

Таблица 2.1.1.3

Мероприятия по увеличению площади покрытых лесом земель
и улучшению породного состава лесов

Показатели	Площадь, га
1	2
<i>1.Перевод в покрытые лесом земли участков:</i>	
<i>1.1.Не покрытых лесом земли, на которых предусмотрено создание лесных культур</i>	316
<i>1.2.Несолкнувшихся лесных культур</i>	451
<i>1.3.Обеспеченных естественным возобновлением</i>	823
<i>в том числе ценными породами</i>	467
<i>2.Перевод малоценных насаждений в хозяйственно ценные путем:</i>	
<i>2.1.Ухода в молодняках</i>	30
<i>2.2.Реконструкции</i>	76
ИТОГО:	2203

Примечание: В пункт 1.1. таблицы 2.1.1.3. включены:

- участки не покрытых лесной растительностью земель, на которых предусматривается создание лесных культур в полном объеме при условии проведения работ в первые годы проектируемого периода на площади 234 га;
- лесосеки предстоящего ревизионного периода, назначенные под искусственное лесовосстановление с учетом комбиниро-ванного лесовосстановления:
- по твердолиственным 40% от 702 га = 281 га;
- по мягколиственным 50% от 28 га = 14 га.

В пункт 1.3. включены:

- участки не покрытых лесной растительностью земель в полном объеме, рекомендуемые под естественное зарастивание – 923 га;
- лесосеки предстоящего ревизионного периода, рекомендуемые под естественное зарастивание 50% от 2059 га = 1029 га.

В результате выполнения намеченных мероприятий к концу срока действия Лесного плана покрытая лесной растительностью площадь земель уменьшится на 692 га и составит 155,7 тыс.га или 90,3% от общей площади лесного фонда. Уменьшение покрытых лесом земель произойдет за счет вырубок последнего пятилетия срока действия лесного плана и будут представлены несомкнувшимися лесными культурами на них или естественно возобновляющимися, перевод в покрытые лесной растительностью таких участков будет уже за пределами срока действия данного Лесного плана.

2.1.2. Сокращение площади лесов, погибших от лесных пожаров, повреждения вредными организмами и от воздействия иных негативных факторов

По состоянию на 01.01.2015 г. на землях лесного фонда Республики учтен 40 га погибших насаждений.

Высокой сохранности лесных насаждений способствуют не только климатические факторы, но и организация мероприятий по предупреждению и профилактике лесных пожаров, профилактике повреждения лесных насаждений вредными организмами и иными негативными факторами.

Основными документами, регламентирующими проведение предупредительных и профилактических противопожарных мероприятий, являются: Правила пожарной безопасности в лесах (2007 г.), Рекомендации по противопожарной профилактике в лесах и регламентации работы лесопожарных служб (1997 г.), Приказ Федерального агентства лесного хозяйства №123 от 07.04.2016 г. «О внесении изменений в приказы Рослесхоза от 01.12.2015 № 441 «Об утверждении зон лесоавиационных работ по охране лесов от пожаров» и от 09.07.2009 №290 «О распределении земель лесного фонда по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов».

Соблюдение требований указанных выше нормативных правовых актов будет способствовать сохранению лесных насаждений от лесных пожаров.

Предупреждение лесных пожаров осуществляется посредством пропаганды и агитации, регулирования посещаемости лесов, государственного пожарного надзора и контроля над соблюдением правил пожарной безопасности, организационно-технических мероприятий, снижающих вероятность возникновения лесных пожаров.

Под ограничительными противопожарными мероприятиями понимается та часть профилактики, которая обеспечивает задержку распространения огня в лесу, а также защиту ценных насаждений от проникновения в них пожара. В состав ограничительных мероприятий входят барьеры в виде минерализованных полос, дорог, противопожарных разрывов, опушек из лиственных пород.

Для сокращения воздействия вредных организмов на состояние лесных насаждений, сохранения товарности древесины в конечном счете предотвращения гибели лесов, необходимо строгое соблюдение основных нормативных правовых актов:

Правил санитарной безопасности в лесах (2007), Руководства по планированию, организации и ведению лесопатологических обследований (2007), Руководства по проектированию, организации и ведению лесопатологического мониторинга (2007), Руководства по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий (2007), Руководства по локализации и ликвидации очагов вредных организмов (2007).

Проведение санитарно-оздоровительных мероприятий, истребительных и биологических мер борьбы позволяет снизить запас стволовых вредителей, уровень их численности, а также уменьшить инфекционный фон болезней и этим ограничить сумму вредных воздействий на насаждения, сократить угрозу их дальнейшего усыхания или нежелательных изменений другого рода. Кроме того, они преследуют цель путем своевременной, возможно, более ранней вырубki усыхающих и сухостойных деревьев и разработки валежа снизить возможные потери от насекомых и болезней, а также утилизировать отпад, увеличить объем древесины, получаемой от пользования лесом.

Проводимые в лесном фонде Республики лесозащитные мероприятия привели к сокращению за последние 5 лет (2010-2015 г.г.) очагов вредителей и болезней леса с 25,3 тыс.га до 7,1 тыс.га, в т.ч. очаги зимней пяденицы и златогузки ликвидированы полностью.

Иные целевые показатели улучшения состояния лесов

За основу целевых прогнозных показателей приняты показатели, утвержденные приказом МПР России от 11.04.2007 г. № 87:

Наименование показателей	Един. измер.	Значение показателей:		
		2010 г.	2014 г.	2018 г.
1	2	3	4	5
1. Объем рубок лесных насаждений с 1 га покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	м ³ /га	0,15	0,16	0,24
2. Соотношение стоимости 1 м ³ древесины от рубок лесных насаждений и ставки платы за единицу объема древесины, установленной Правительства РФ	%	123,6	129,5	131,1
3. Объем платежей в бюджетную систему РФ от использования лесов в расчете на 1 гектар земель лесного фонда	руб/га	35,5	31,9	46,9
4. Общий средний прирост на 1 гектар покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	м ³ /га	2,7	2,7	2,7
5. Лесистость территории Республики	%	24,1	24,1	24,1

В результате выполнения намеченных мероприятий по использованию лесов, охране, защите и воспроизводству лесов к завершению периода действия Лесного плана прогнозируется рост показателей:

- объема рубок лесных насаждений с 1 га покрытых лесной растительностью земель лесного фонда в 1,6 раза;

- соотношения стоимости 1 м³ древесины от рубок лесных насаждений и ставки платы за единицу объема древесины, установленной Правительством РФ в 1.1 раза;

- объема платежей в бюджетную систему РФ от использования лесов в расчете на 1 гектар земель лесного фонда в 1,3 раза относительно аналогичных показателей 2010 года;

- и сохранение на постоянном уровне общего среднего прироста на 1 гектар покрытых лесной растительностью земель лесного фонда (2,7 м³/га) и лесистости территории Республики (24,1%).

2.2. Распределение лесов по зонам планируемого освоения

2.2.1. Общая оценка перспектив освоения лесов в Республике РСО-Алания с учетом программ социально-экономического развития и документов территориального планирования субъекта Российской Федерации

Лесопромышленное производство не играет существенной роли в экономике Республики. Доля лесного сектора в валовом экономическом продукте области составляет 0,01 %.

Леса РСО-Алания не обладают значительным сырьевыми ресурсами и в большей степени играют защитную, природоохранную и экологическую функции.

Вместе с тем развитие лесного сектора Республики возможно исходя из определенной стратегической цели и по следующим направлениям:

- 1) развитие лесозаготовительной деятельности в пределах расчетной лесосеки (в настоящий момент использование составляет около 12,3 от возможно допустимого (2009 г.);

- 2) развитие деревообработки – особенно переработки мелкотоварной древесины;

- 3) развитие рекреационной деятельности (в настоящее время данный вид пользования используется на 0,001% территории лесного фонда РСО-Алания;

- 4) ведение сельского хозяйства незначительно, существующие сельхозугодья, разрешенные к использованию, в основном используются работниками лесничеств для собственных нужд. В области пчеловодства возможно содержание до 1739 пчелосемей;

- 5) осуществление рекреационной деятельности является одним из наиболее перспективных и динамичных видов лесопользования, дающим самый большой доход от использования единицы площади лесного фонда. Данный вид деятельности следует развивать ускоренными темпами;

6) выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых не зависит от Комитета лесного хозяйства;

7) эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов в Республике представлено использованием прудов в противопожарных целях. В перспективе возможно использование прудов в целях рыборазведения;

8) строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов требует проведения определенных действий в целях передачи этих объектов в аренду. Общая площадь линейных объектов – 966 га;

9) для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности переданы лесные участки площадью -1,55га.

Таблица 2.2.1.1

Приоритетные виды использования лесов лесничества

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Владикавказское лесничество			
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Дзуарикауское	ч.26,ч.27,ч.28,ч.29	6,8
<i>Итого по виду использования</i>			6,8
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Дзуарикауское	ч.21,ч.23,ч.29,ч.30,ч.42,ч.43,ч.44,ч.45,ч.46,ч.47,ч.49,ч.50,ч.51,ч.56,ч.57,ч.58,ч.59,ч.62,ч.63,ч.65,ч.66,ч.67,ч.79,ч.80,ч.81,ч.82	4277,0
	Гизельдонское	29,ч.30,ч.31,ч.32,ч.33,ч.34,ч.35,ч.41,ч.55,ч.56,ч.57,ч.58,ч.59,ч.60,61,ч.62,ч.63,ч.64,ч.65,ч.66,ч.64,ч.87,ч.88,ч.89,ч.90,ч.91,ч.92,93,ч.94,ч.95,ч.96,ч.98,ч.99,ч.100,ч.101,ч.106,107	5606,0
<i>Итого по виду использования</i>			9883,0
Ведение сельского хозяйства (пчеловодство и др.)	Дзуарикаусское	ч.26,ч.36,ч.37,ч.38,ч.41,ч.48,ч.53,ч.60,ч.65,ч.68	326,3
	Гизельдонское	ч.72,ч.76,ч.97	19,2
<i>Итого по виду использования</i>			345,5
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Дзуарикаусское	79,ч.80	384,0
	Гизельдонское	ч.4,ч.18	1,5
<i>Итого по виду использования</i>			385,5

продолжение таблицы 2.2.1.1

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление рекреационной деятельности	Дзуарикауское	1, ч.2, ч.3, ч.4, ч.5, ч.9, ч.11, ч.19, ч.22, ч.26, ч.27, 29, ч.33, ч.40, 42, ч.47, 48, ч.49, 50, ч.54, 55, 64, 65, ч.66, ч.78, ч.79, ч.80, ч.81, ч.82	3783,1
	Майрамадагское	1, ч.2, ч.3, ч.5, ч.6, ч.7, ч.8, 9, ч.10, ч.11, ч.12, ч.13, ч.14, ч.19, ч.20, ч.21, ч.22, ч.29, ч.30, ч.34, ч.35, ч.50, ч.52, ч.53, ч.55, ч.73	2372,0
	Гизельдонское	ч.1, 2, ч.3, 4, ч.13, ч.14, ч.16, 18, ч.21, ч.24, ч.25, ч.34, ч.35, 39, ч.42, ч.68, ч.69, ч.70, ч.71, ч.74, 72	1866,9
<i>Итого по виду использования</i>			8022,0
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	Гизельдонское	ч.1, ч.49, ч.55, ч.68, ч.87, ч.90, ч.91, ч.93	66,5
<i>Итого по виду использования</i>			66,5
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Дзуарикауское	ч.79	0,4
	Гизельдонское	ч.58	0,6
<i>Итого по виду использования</i>			1,0
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Дзуарикауское	ч.9, ч.19, ч.20, ч.22, ч.48, ч.54, ч.55, ч.56, ч.65	14,1
	Гизельдонское	ч.1, ч.2, ч.3, ч.4, ч.5, ч.14, ч.16, ч.18, ч.25, ч.26, ч.27, ч.34, ч.35, ч.36, ч.39, ч.42, ч.43, ч.44, ч.49, ч.69, ч.70, ч.71, ч.72, ч.74, ч.87, ч.92	109,4
<i>Итого по виду использования</i>			123,5

продолжение таблицы 2.2.1.1

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га	
1	2	3	4	
Осуществление религиозной деятельности	Гизельдонское	ч.4,ч.5	1,0	
<i>Итого по виду использования</i>			<i>1,0</i>	
Кировское лесничество				
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Эльхотовское	28	1,7	
		47	14,0	
		49	16,7	
		50	8,7	
		51	19,3	
		52	4,9	
		53	2,4	
	Заманкульское	20	1,5	
		22	11,2	
		24	1,6	
		43	2,5	
		48	21,8	
		49	39,9	
	Ардонское	4	9,3	
		7	10,0	
		9	13,0	
		23	25,2	
		24	115,7	
		25	74,6	
		26	39,1	
	<i>Итого по виду использования</i>			<i>433,1</i>
	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Эльхотовское	33,39,40,44-49,53,54	1305,0
		Заманкульское	1 – 43, 45	4942,0
		Ардонское	1 – 26	2347,0
	<i>Итого по виду использования</i>			<i>8594,0</i>
	Ведение сельского хозяйства (пчеловодство и др.)	Эльхотовское	3	14,1
4			63,7	
11			41,6	
12			18,1	
26			15,0	
27			23,3	
28			1,7	
29			42,2	
	30	18,0		

продолжение таблицы 2.2.1.1

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Ведение сельского хозяйства (пчеловодство и др.)	Эльхотовское	31	4,7
		32	35,7
		33	15,1
		34	23,9
		40	23,4
		41	50,0
		42	23,4
		50	42,1
		51	19,0
		53	2,7
	Заманкульское	1	22,0
		6	26,0
		7	9,5
		24	33,2
		25	14,2
		26	12,0
		30	11,0
		34	28,2
		36	29,0
		37	16,2
		38,	11,0
		40	3,9
		43	14,6
		45	30,1
	48	39,9	
	49	20,3	
	Ардонское	2	0,9
		6	13,5
		11	12,2
		18-20	31,3
		23	25,2
		24	115,7
		25	74,6
26	39,1		
<i>Итого по виду использования</i>			<i>1111,3</i>
Осуществление рекреационной деятельности	Эльхотовское	1,3-5,8-12,18,20,21,23,24,26-34,40-42,47-54,	3985,0

продолжение таблицы 2.2.1.1

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
Осуществление рекреационной деятельности	Заманкульское	43,44,49-51	608,0
	Ардонское	1	10,1
<i>Итого по виду использования</i>			<i>4603,1</i>
Пригородное лесничество			
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Комгаронское	ч.1	0,6
		ч.3	5,9
	Сунженское	ч.3	0,3
		ч.7	5,4
		ч.8	9,9
	Октябрьское	ч.3	19,6
		ч.15	6,1
	Тарское	ч.16	10,4
		ч.17	15,0
	<i>Итого по виду использования</i>		
Осуществление рекреационной деятельности	Комгаронское	1-19, 27-29	1973,4
	Сунженское	1-20, 22-28	2854,9
	Октябрьское	1-24, 26-30	3381,3
	Тарское	ч.1-ч.24	279,1
	Терское	1-25	3805,0
<i>Итого по виду использования</i>			<i>12293,7</i>
Геологическое изучение недр, разработка месторождений полезных ископаемых	Октябрьское	ч.6	1,0
		ч.7	2,5
	Терское	ч.12	9,6
		ч.21	10,0
		ч.23	27,9
<i>Итого по виду использования</i>			<i>51,0</i>
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Сунженское	32-53	4039,0
	Тарское	25-51	4349,0
<i>Итого по виду использования</i>			<i>8388,0</i>

Реализация предложенных мер позволит улучшить производственную структуру лесного сектора Республики, повысить удельный вес продукции деревообрабатывающего производства, повысить занятость населения и его благосостояние.

2.2.2. Обоснование выделения зон планируемого освоения лесов для различных видов их использования с дифференциацией по интенсивности освоения

Учет территориального аспекта в развитии лесного сектора Республик Северная Осетия - Алания по зонам освоения лесов привести не представляется возможным ввиду незначительной площади лесов. Лесистость Республики – 30,1%.

Потенциал развития лесопромышленного производства определяют:

- имеющиеся в лесах РСО-Алания лесосырьевые ресурсы, составляющие:

- запас древесины (тыс.м ³)	- 37808,9
в том числе: хвойные	- 550,0
- твердолиственные	- 33430,0
- мягколиственные	- 3830,0

Возможный ежегодный объем изъятия древесины составляет 136,4тыс.м³ ликвидной древесины, в том числе: твердолиственные - 106,5тыс.м³, мягколиственные - 29,9тыс.м³.

Однако, исходя из динамики использования лесов для заготовки древесины последних лет и потребности лесопромышленного комплекса и населения Республики для собственных нужд, целесообразно принять следующие объемы изъятия древесины:

- ежегодный объем изъятия древесины 67,55 тыс. м³ ликвидной древесины, из них – 50,48 тыс.м³ твердолиственные, 17,07 тыс. м³ мягколиственные.

Для ускоренного развития лесопромышленного сектора в Республике желательно максимальное приближение мощностей по переработке древесины к источникам сырья.

Это возможно достигнуть за счет строительства лесопильных цехов малой мощности.

Также следует большими темпами ускорять передачу участков лесного фонда в аренду для заготовки древесины.

В 2013 году в рамках реализации приоритетного инвестиционного проекта были предоставлены в аренду ЗАО «Рокос» лесные участки для заготовки древесины с ежегодным объемом использования 26530 м³ ликвидной древесины.

Кроме заготовки древесины имеются резервы развития предпринимательской деятельности в отношении и других видов использования лесов:

- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление рекреационной деятельности.

**2.3. Показатели использования лесов - планируемые объемы
использования лесов по видам использования**

Таблица 2.3.1

Планируемые ежегодные объемы заготовки древесины
по видам рубок

тыс.м³ ликвидной древесины

Лесничества	Целе- вое	Группы по- род (хозяйства)	Ежегодные объемы заготовки древесины при рубках				
			спелых и перестой- ных насажде- ний	ухода за лесом	погиб- ших и повре- жден- ных насаж- дений	прочих (созда- ние лес- ной ин- фра- струк- туры)	Итого
1	2	3	4	5	6	7	8
Алагирское	Защит- ные леса	Хвойные	-	-	-	-	-
		Твердолист- венные	5,6	2,04	0,12	0,03	7,79
		Мягколист- венные	2,4	-	0,01	-	2,41
		ИТОГО	8,0	2,04	0,13	0,03	10,20
Владикавказ- ское	-«-	Хвойные	-	-	-	-	-
		Твердолист- венные	0,52	4,75	-	0,06	5,33
		Мягколист- венные	0,96	-	0,01	0,02	0,99
		ИТОГО	1,48	4,75	0,01	0,08	6,32
Дигорское	-«-	Хвойные	-	-	-	-	-
		Твердолист- венные	2,10	8,64	0,03	0,49	11,26
		Мягколист- венные	0,40	0,03	-	-	0,43
		ИТОГО	2,50	8,67	0,03	0,49	11,69
Ирафское	-«-	Хвойные	-	-	-	-	-
		Твердолист- венные	3,9	4,19	-	0,33	8,42
		Мягколист- венные	3,0	0,01	-	-	3,01
		ИТОГО	6,9	4,2	-	0,33	11,43

Лесничества	Целевое	Группы пород (хозяйства)	Ежегодные объемы заготовки древесины при рубках				
			спелых и перестойных насаждений	ухода за лесом	погибших и поврежденных насаждений	прочих (создание лесной инфраструктуры)	Итого
1	2	3	4	5	6	7	8
Кировское	-«-	Хвойные	-	-	-	-	-
		Твердолиственные	4,18	1,01	0,53	0,28	6,00
		Мягколиственные	1,02	0,03	-	-	1,05
		ИТОГО	5,20	1,04	0,53	0,28	7,05
Моздокское	-«-	Хвойные	-	-	-	-	-
		Твердолиственные	1,72	0,46	1,53	0,03	3,74
		Мягколиственные	0,24	0,16	5,98	-	6,38
		ИТОГО	1,96	0,62	7,51	0,03	10,12
Пригородное	-«-	Хвойные	-	-	-	-	-
		Твердолиственные	2,85	4,49	0,04	0,56	7,94
		Мягколиственные	2,64	0,10	-	0,06	2,80
		ИТОГО	5,49	4,59	0,04	0,62	10,74
Всего	-«-	Хвойные	-	-	-	-	-
		Твердолиственные	20,87	25,58	2,25	1,78	50,48
		Мягколиственные	10,66	0,33	6,00	0,08	17,07
		ИТОГО	31,53	25,91	8,25	1,86	67,55

Таблица 2.3.2

(приложение 14 к Типовой форме Лесного плана)

Планируемые объемы заготовки древесины

№№ п/п	Наименование лесничества	Хозяйство	Расчетная лесосека, тыс.м ³	Объемы заготовки древесины по годам, ликвид тыс.м ³ .							
				Год, предше- ствующий внесению измене- ний в лес- ной план	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Всего на планируе- мый период
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Леса, расположенные на землях лесного фонда											
Защитные леса											
1.	Алагир- ское	Хвойное	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Твердолиственное	7,79	0,9	1,1	6,7	6,9	7,1	7,3	7,6	36,7
		Мягколиственное	2,41	0,1	0,2	1,4	1,4	1,4	1,7	1,7	7,8
		ИТОГО:	10,20	1,0	1,3	8,1	8,3	8,5	9,0	9,3	44,5
2.	Влади- кавказ- ское	Хвойное	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Твердолиственное	5,33	2,8	2,9	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	17,9
		Мягколиственное	0,99	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	1,1
		ИТОГО:	6,32	2,9	3,0	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	19,0
3.	Дигор- ское	Хвойное	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Твердолиствен ное	11,26	2,1	2,8	7,1	7,3	7,5	7,8	8,1	40,6
		Мягколиствен ное	0,43	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	1,6
		ИТОГО:	11,69	2,2	2,9	7,3	7,6	7,8	8,1	8,5	42,2

продолжение таблицы 2.3.2

№№ п/п	Наименование лесничества	Хозяйство	Расчетная лесосека, тыс.м ³	Объемы заготовки древесины по годам, ликвид тыс.м ³ .							Всего на пла- нируемый пе- риод
				Год, предше- ствующий внесению измене- ний в лес- ной план	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.	Ираф- ское	Хвойное	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Твердолиственное	8,42	1,4	1,4	7,79	7,79	7,79	7,79	7,79	40,35
		Мягколиственное	3,01	-	0,1	3,01	3,01	3,01	3,01	3,01	15,15
		ИТОГО:	11,43	1,4	1,5	10,80	10,80	10,80	10,80	10,80	55,50
5.	Киров- ское	Хвойное	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Твердолиственное	6,00	5,8	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	36,0
		Мягколиственное	1,05	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,6
		ИТОГО:	7,05	5,9	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	36,6
6.	Моз- докское	Хвойное	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Твердолиственное	3,74	4,3	4,3	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	19,3
		Мягколиственное	6,38	0,8	0,8	1,7	1,7	1,7	0,8	0,8	7,5
		ИТОГО:	10,12	5,1	5,1	4,7	4,7	4,7	4,8	4,8	28,8
7.	Приго- родное	Хвойное	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Твердолиственное	7,94	1,6	1,9	2,3	2,6	2,9	3,1	3,4	16,2
		Мягколиственное	2,80	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	1,2	6,5
		ИТОГО:	10,74	2,6	2,9	3,3	3,7	4,0	4,2	4,6	22,7

продолжение таблицы 2.3.2

№№ п/п	Наименование лесничества	Хозяйство	Расчетная лесосека, тыс.м ³	Объемы заготовки древесины по годам, ликвид тыс.м ³ .								Всего на планируемый период
				Год, предшествующий внесению изменений в лесной план	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<i>Всего по лесам, расположенным на землях лесного фонда*</i>												
		Хвойное	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Твердолиственное	50,48	18,9	20,4	35,89	36,59	37,29	37,99	38,89	207,05	
		Мягколиственное	17,07	2,2	2,4	7,61	7,81	7,81	7,21	7,41	40,25	
		ИТОГО:	67,55	21,1	22,8	43,50	44,40	45,10	45,20	46,30	247,30	
<i>Леса, расположенные на землях обороны и безопасности*</i>												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Городские леса*</i>												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий*</i>												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Всего по субъекту РФ</i>												
		Хвойное	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Твердолиственное	50,48	18,9	20,4	35,89	36,59	37,29	37,99	38,89	207,05	
		Мягколиственное	17,07	2,2	2,4	7,61	7,81	7,81	7,21	7,41	40,25	
		ИТОГО:	67,55	21,1	22,8	43,50	44,40	45,10	45,20	46,30	247,30	

Примечание: существенное увеличение объема заготовки древесины по Алагирскому, Дигорскому и Ирафскому лесничествам связано с реализацией приоритетного инвестиционного проекта в области заготовки древесины с ежегодным объемом использования 26530 м³ ликвидной древесины.

Примечание: * - сведения по объемам заготовки древесины по лесам, расположенным на землях обороны и безопасности, городским лесам и лесам, расположенным на землях особо охраняемых природных территорий не приводятся ввиду их отсутствия.

Таблица 2.3.3

Планируемые ежегодные объемы рубок ухода за лесом при заготовке древесины и не связанные с заготовкой древесины

Лесничества	Виды рубок ухода за лесом	Ежегодные объемы	
		площадь	вырубаемый запас, тыс.м ³
1	2	3	4
Алагирское	Осветления	6.0	0.01
	Прочистки	4.6	0.09
	ИТОГО:	10.6	0.10
	Прореживания	0.7	0.10
	Проходные рубки	1.7	0.09
	ИТОГО:	2.4	0.19
Владикавказское	Осветления	3.5	0.01
	Прочистки	2.1	0.05
	ИТОГО:	5.6	0.06
	Прореживания	-	-
	Проходные рубки	-	-
	ИТОГО:	-	-
Дигорское	Осветления	0.8	0.01
	Прочистки	0.9	0.02
	ИТОГО:	1.7	0.03
	Прореживания	0.7	0.02
	Проходные рубки	1.5	0.02
	ИТОГО:	2.2	0.04
Ирафское	Осветления	-	-
	Прочистки	2.7	0.05
	ИТОГО:	2.7	0.05
	Прореживания	15.5	0.31
	Проходные рубки	-	-
	ИТОГО:	15.5	0.31
Кировское	Осветления	6.7	0.01
	Прочистки	5.9	0.04
	ИТОГО:	12.6	0.05
	Прореживания	0.3	0.01
	Проходные рубки	1.3	0.04
	ИТОГО:	1.6	0.05
Моздокское	Осветления	-	-
	Прочистки	0.6	0.01
	ИТОГО:	0.6	0.01
	Прореживания	1.9	0.02
	Проходные рубки	11.9	0.37
	ИТОГО:	13.8	0.39
Пригородное	Осветления	9.0	0.06
	Прочистки	31.3	0.53
	ИТОГО:	40.3	0.59
	Прореживания	15.9	0.50
	Проходные рубки	0.7	0.03
	ИТОГО:	16.6	0.53
ВСЕГО:	Осветления	26.0	0.10
	Прочистки	48.1	0.79
	Итого	74.1	0.89
	Прореживания	35.0	0.96
	Проходные рубки	17.1	0.55
	ИТОГО:	52.1	1.51

Таблица 2.3.4
(приложение 15 к Типовой форме Лесного плана)

Планируемые объемы использования лесов по видам использования

Виды использования лесов	Единица измерения	Год, предшествующий внесению изменений в лесной план	Объемы по годам			Объемы за планируемый период 2013-2018гг.
			2014	2016	2018	
1	2	3	4	5	6	7
<i>Леса, расположенные на землях лесного фонда</i>						
1. Заготовка недревесных лесных ресурсов:						
- веточный корм	тонн	0,6	2,2	2,2	3,9	19,0
- зелень для хвойно-витаминной муки	-«-	0,5	4,2	4,2	7,9	33,6
- ветви для метел	Скл.м ³	50	320	320	600	2560
- кора деревьев (ива)	тонн	0,1	0,5	0,5	0,9	4,0
- банные веники	т.шт	0,1	0,3	0,3	0,5	2,4
- хворост	т.м ³	0,1	0,5	0,5	0,8	4,0
- ели новогодние	т.шт	0,5	1,3	1,3	2,0	10,4
- заготовка деревьев и кустарников для пересадки	т.шт	0,5	3,5	3,5	6,5	28,0
2. Заготовка пищевых лесных ресурсов и лекарственных трав						
- орех грецкий	тонн	0,5	3,5	3,5	7,2	28,0
- дикорастущих плодов	-«-	0,5	2,5	2,5	4,4	20,0
- орех (лещина)	-«-					
- грибов	тонн	0,1	0,2	0,2	0,4	1,7
- ягод	-«-	0,1	0,3	0,3	0,5	2,4

продолжение таблицы 2.3.4

Виды использования лесов	Единица измерения	Год, предшествующий внесению изменений в лесной план	Объемы по годам			Объемы за планируемый период 2013-2018гг.
			2014	2016	2018	
1	2	3	4	5	6	7
- лекарственных растений	-«-	-	0,1	1,5	3,0	12,0
3. Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	га	31340	40000,0	40000,0	60000,0	60000,0
4. Ведение сельского хозяйства						
- сенокосы	га	138	138	138	138	138
- пастбища	га	1765	1765	1765	1765	1765
- пашни	га	4	4	4	4	4
- пчеловодство	пчел. семей	100	200	200	300	1600
5. Осуществление рекреационной деятельности	га	29,0	300,0	300,0	1000,0	1000,0
6. Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	га	100,0	120,0	120,0	140,0	140,0
7. Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических и специализированных портов	га	3,0	3,5	3,5	4,0	4,0
8. Строительство, реконструкция и эксплуатация линейных объектов	га	4,5	5,8	5,8	7,0	7,0
9. Вращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений	га	24,0	24,0	27,0	35,0	35,0

продолжение таблицы 2.3.4

Виды использования лесов	Единица измерения	Год, предшествующий внесению изменений в лесной план	Объемы по годам			Объемы за планируемый период 2013-2018гг.
			2014	2016	2018	
1	2	3	4	5	6	7
<i>10. Осуществление религиозной деятельности</i>	<i>га</i>	<i>1,0</i>	<i>1,0</i>	<i>1,0</i>	<i>1,0</i>	<i>1,0</i>
<i>11. Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности</i>	<i>га</i>	<i>1,6</i>	<i>1,6</i>	<i>2,4</i>	<i>2,6</i>	<i>2,6</i>
<i>Леса, расположенные на землях обороны и безопасности*</i>						
-	-	-	-	-	-	-
<i>Городские леса*</i>						
-	-	-	-	-	-	-
<i>Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий*</i>						
-	-	-	-	-	-	-

Примечание: * - сведения по планируемым объемам использования лесов по видам использования в лесах, расположенные на землях обороны и безопасности, городских лесах, лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий не приводятся ввиду их отсутствия.

Согласно прогнозу, доходы от заготовки древесины рассчитаны от достигнутого уровня года, предшествующего разработке Лесного плана с ежегодным ростом к 2018 году допустимого объема изъятия древесины по ставкам платы за единицу объема древесины лесных насаждений, утвержденных постановлением Правительства РФ от 22.05.2007 г. № 310.

Кроме доходов от заготовки древесины, на планируемый период поступление доходов предусматривается от увеличения использования лесов к 2018 году по отношению к 2012 году:

- заготовки пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- осуществление рекреационной деятельности резко увеличивается в связи с завершением работ к этому времени по осуществлению кадастрового учета лесных участков.
- разработки месторождений полезных ископаемых;
- строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов (ЛЭП, газопроводы, трубопроводы и другие)
- выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных, лекарственных растений. Кроме того прогнозируется поступление доходов от использования лесов для ведения сельского хозяйства.

По остальным видам (заготовка пищевых и недревесных лесных ресурсов, кроме заготовки новогодних елей; ведение сельского хозяйства, кроме пчеловодства; использование водных объектов) предусмотрены незначительные объемы возможного использования лесов, но развитие которых маловероятно и поступление доходов от данных видов на планируемый период не предусматривается.

Заготовка новогодних елей будет осуществляться при проведении ухода за лесом и на плантациях, созданных на землях поселений. Доходы от использования лесов по данному виду не планируются.

2.4. Основные направления деятельности и перечень мероприятий по осуществлению эффективного использования лесов

2.4.1. Планируемое развитие лесозаготовительного, деревообрабатывающего, целлюлозно-бумажного и иного производства, использующего древесину

Ежегодная потребность РСО-Алания в древесине составляет около 65,55 тыс. м³.

Развитие деревообрабатывающей промышленности может быть только за счет внедрения современных технологий и строительства новых мощностей более глубокой переработки мелкотоварной и низкосортной древесины.

Развитие целлюлозно-бумажного производства из-за недостаточного объема изъятия древесины на ближайшее 10-летие, не предусматривается.

В соответствии с целевым назначением лесов Республики – защитные леса, эффективность их использования должна улучшиться за счет других видов пользования, не связанных с изъятием древесины.

Расчеты на перспективу по всем видам пользования отражены в разделе 1.4.

2.4.2. Планируемые изменения спроса на древесину

Общее количество древесины, заготовленной в 2014 году, составило 17,3 тыс.м³, или 12,8% от исчисленной расчетной лесосеки по всем видам рубок.

Из крупных предприятий по переработке древесины в Республике есть ЗАО «Рокос» с ежегодным потреблением порядка 26,5 тыс.м³ ликвидной древесины. Объем переработки древесины мелкими организациями и частными лицами незначителен.

Основными причинами низкого спроса на древесину, имеющуюся в Республике, являются:

- ее невысокая товарность;
- насыщенность рынка древесиной из других регионов России;
- газификация сельских населенных пунктов.

Для реализации потенциала РСО-Алания по заготовке и переработке древесины необходима республиканская программа организации переработки древесины, в том числе низкотоварной и дровяной.

2.4.3. Повышение точности учета лесных ресурсов, обеспечение контроля за соблюдением лесного законодательства

2.4.3.1. Повышение точности учета лесных ресурсов

Обеспечение точности учета лесных ресурсов на землях лесного фонда достигается проведением процедуры лесоустройства (ст. 67-70 Лесного кодекса). Порядок проведения лесоустройства определяется «Лесоустроительной инструкцией», утвержденной приказом Рослесхоза от 12.12 2011 г. № 516.

Лесоустройство включает в себя:

- 1) проектирование лесничеств и лесопарков;
- 2) проектирование эксплуатационных лесов, защитных лесов, резервных лесов, а также особо защитных участков лесов;
- 3) проектирование лесных участков;
- 4) закрепление на местности местоположения границ лесничеств, лесопарков, эксплуатационных лесов, защитных лесов, резервных лесов, особо защитных участков лесов и лесных участков;
- 5) таксацию лесов (выявление, учет, оценка качественных и количественных характеристик лесных ресурсов);
- 6) проектирование мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов.

С целью повышения точности учета лесных ресурсов, их количественных и качественных характеристик предварительно планируется проведение территориального землеустройства (межевание) лесных участков на землях лесного фонда в порядке, предусмотренном Федеральным законом от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве».

При проектировании лесных участков осуществляется подготовка проектной документации о местоположении, границах и площади лесных участков.

Целевое назначение и вид разрешенного использования лесного участка указываются в проектной документации в соответствии со статьями 87 и 91 Лесного кодекса.

Проектирование лесных участков осуществляется в границах соответственно лесничеств и лесопарков.

Выполнение работ, оказание услуг по лесоустройству осуществляются в соответствии с гражданским законодательством, если иное не установлено Лесным кодексом.

Органы государственной власти или органы местного самоуправления размещают заказы на выполнение работ, оказание услуг по лесоустройству в порядке, установленном Федеральным законом «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд».

Лесоустроительные работы выполняются в соответствии с утвержденной «Лесоустроительной инструкцией», 2011 г.

Повышение точности учета качественных и количественных характеристик лесных ресурсов невозможно без выполнения полного комплекса лесоустроительных работ (таксации лесов, обследования хода роста, возобновления и состояния леса) и достигается закладкой пробных площадей.

Совместно с органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесного хозяйства определяется необходимое количество пробных площадей соответствующего целевого назначения в зависимости от степени изученности древостоев лесничества.

Пробные площади в насаждениях при лесоустройстве закладываются по специально разработанным программам и методикам. По результатам обработки пробных площадей проверяется пригодность таблиц хода роста, товарных и сортиментных таблиц, стандартных таблиц полнот и запасов; выявляются особенности строения и роста насаждений, составляются эскизы таблиц хода роста, изучается сортиментная структура насаждений, составляются товарные и сортиментные таблицы, устанавливаются возрасты спелости леса, выявляются взаимосвязи таксационных показателей используемых при камеральном дешифрировании насаждений по аэрофотоснимкам, характеризуются и исследуются эталонные насаждения, проводится тренировка в глазомерной таксации насаждений.

Пробные площади для изучения эффективности выборочных рубок, выборочных санитарных рубок могут быть временными или постоянными в зависимости от их целевого назначения и степени изученности состояния древостоев объекта лесоустройства.

Методика и техника подбора участков насаждений для размещения и закладки в них пробных площадей регламентируются отраслевыми стандартными ОСТ 56-69-83 «Площади пробные лесоустроительные».

Методы закладки» и ОСТ 56-44-80 «Знаки натурные лесоустроительные и лесохозяйственные. Типы, размеры и общие технические требования», а также «Общесоюзными нормативами для таксации лесов» (М.: Колос, 1992, гл. V).

Для проверки готовности к инвентаризации леса и оценки квалификационного уровня инженерно-технических работников в лесоустроительной экспедиции ежегодно проводится техническая тренировка.

Для коллективной тренировки подбираются участки леса или квартала с наиболее распространенными и типичными для объекта лесоустройства насаждениями, включающими разнообразие породного состава, лесорастительных условий и лесопользований, выполненных в ревизионном периоде лесохозяйственных мероприятий.

Индивидуальная тренировка обязательно проводится каждым таксатором в первой половине полевого периода на 5 пробных площадях в целях совершенствования глазомера в наиболее типичных насаждениях своего таксаторского участка. При этом опытные таксаторы проводят эту тренировку самостоятельно. Исполнители, не имеющие достаточного опыта в работе по таксации, индивидуальную тренировку проходят под руководством и контролем начальника лесоустроительной партии.

В целях лучшей организации лесоустроительных работ, всестороннего обсуждения особенностей их выполнения проводятся два лесоустроительных совещания. Первое лесоустроительное совещание проводится не позже чем за два месяца до начала полевых работ, и второе – после завершения камеральных работ.

На первом лесоустроительном совещании определяются особенности проведения полевых лесоустроительных работ в объекте лесоустройства и рассматриваются следующие основные вопросы:

- результаты подготовительных работ;
- разделение лесов объекта лесоустройства по целевому назначению;
- состояние юридического оформления границ устраиваемого объекта со смежными землепользователями;
- состояние граничных и квартальных просек, лесоустроительных знаков, объемы работ по их разрубке, расчистке, установке, порядок их выполнения;
- проект организации территории устраиваемого объекта;
- обеспеченность объекта материалами аэрофотосъемки;
- рекомендации по выделению категорий защитных лесов, хозяйств и хозяйственных секций, установлению возрастов рубок и спелости леса;
- экологическая обстановка в объекте лесоустройства, основные источники загрязнения природной среды;
- особенности таксации леса, отдельных видов лесных ресурсов, экологического состояния лесов и назначения хозяйственных мероприятий с учетом хозяйственной значимости лесов;

- обеспеченность лесоустроительных работ нормативно-справочными материалами, наличие пробных площадей предыдущих лесоустройств и научно-исследовательских работ, необходимость закладки новых постоянных пробных площадей;

- сведения об участках лесного фонда, переданных и заявленных на передачу в аренду;

- состояние лесоустроительных планшетов прошлого лесоустройства, пригодность их для составления новых планово-картографических материалов;

- обеспечение лесоустроительных работ рабочей силой, транспортными средствами, жильем и т.д.

Решения, принимаемые на первом лесоустроительном совещании, не должны противоречить Лесному кодексу Российской Федерации, положениям и требованиям инструкций и другим нормативным документам по ведению лесного хозяйства и лесопользованию, действующим во время проведения лесоустройства. Они обязательны для лесоустроительных подразделений, владельцев лесоустраиваемого лесного фонда, территориальных органов управления лесным хозяйством. Протокол первого лесоустроительного совещания является своеобразным техническим заданием для проведения лесоустройства и обработки полученной информации.

Таблица 2.4.3.1.1

Потребность в лесоустроительных работах в лесном фонде Российской Федерации РСО – Алания

№№ п/п	Лесничество	Площадь, га	Год проведения	Стоимость работ млн. руб.
1	2	3	4	5
1.	Алагирское	34034	2017	12,5
2.	Владикавказское	34178	2017	12,8
3.	Дигорское	33155	2017	12,5
4.	Ирафское	23763	2017	8,0
5.	Кировское	15270	2017	5,3
6.	Моздокское	10268	2017	3,9
7.	Пригородное	26837	2017	10,0
Итого		177505	2017	65

Примечание: На вновь принятых землях в Алагирском, Владикавказском, Дигорском, Ирафском и Кировском лесничествах в 2014-2015 годах проведены лесоустроительные работы на общей площади 4974 га.

2.4.3.2. Управление лесным комплексом и обеспечение контроля за соблюдением лесного законодательства

Целью государственного лесного контроля и надзора является обеспечение контроля за соблюдением лесного законодательства на территории РСО-Алания;

- Лесной кодекс Российской Федерации;
- Постановление Правительства РФ от 22 июня 2007г. № 394 «Об утверждении Положения об осуществлении государственного лесного контроля и надзора»;
- Закон Республики Северная Осетия-Алания № 64-РЗ от 10 декабря 2007 г. «О регулировании использования лесов на территории Республики Северная Осетия-Алания»;
- Федеральный закон от 27 июля 2004 года № 79-ФЗ «О государственной гражданской службе Российской Федерации».

В сфере комплексного и рационального использования лесов Комитет лесного хозяйства РСО-Алания обеспечивает государственное управление и контроль, направленный на обеспечение функционирования деятельности органов (государственные лесничества), осуществляющих надзорные функции.

В границах вновь образованных государственных лесничеств осуществление управленческих и административных функций возложено на территориальные отделы – государственные лесничества.

В Республике государственный лесной контроль и надзор осуществляют следующие должностные лица:

- председатель комитета лесного хозяйства РСО-Алания – главный государственный лесной инспектор Республики;
- заместитель председателя комитета лесного хозяйства Республики, ведающий вопросами государственного лесного контроля и надзора – заместитель главного государственного лесного инспектора в РСО-Алания;
- начальники отделов комитета лесного хозяйства Республики и руководители его территориальных органов (главные лесничие) - старшие государственные лесные инспектора в лесничествах;
- заместители руководителей территориальных органов (заместители главных лесничих), ведающие вопросами государственного лесного контроля и надзора – заместители старших государственных лесных инспекторов в лесничествах;
- государственные гражданские служащие ведущей и старшей групп должностей категории "специалисты" отделов комитета лесного хозяйства Республики и его территориальных органов, ведающие вопросами государственного лесного контроля и надзора – государственные лесные инспектора в лесничествах.

Государственные лесные инспектора при осуществлении государственного лесного контроля и надзора имеют право:

- а) пресекать и предотвращать нарушения лесного законодательства в установленном порядке;

б) осуществлять проверки соблюдения лесного законодательства;

в) составлять по результатам проверок акты и предоставлять их для ознакомления гражданам, в том числе индивидуальным предпринимателям (далее - граждане), а также юридическим лицам, осуществляющим использование лесных участков;

г) давать обязательные для исполнения предписания об устранении выявленных в результате проверок нарушений лесного законодательства и контролировать исполнение указанных предписаний в установленные сроки;

д) осуществлять в установленном порядке досмотр транспортных средств и при необходимости их задержание;

е) уведомлять в письменной форме граждан, юридических лиц, осуществляющих использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов и лесоразведение, о результатах проверок соблюдения лесного законодательства и выявленных нарушениях;

ж) предъявлять гражданам и юридическим лицам требования об устранении выявленных в результате проверок нарушений;

з) осуществлять иные предусмотренные федеральными законами права.

Государственные лесные инспектора при осуществлении государственного лесного контроля и надзора обязаны:

а) своевременно и в полной мере исполнять предоставленные в соответствии с законодательством Российской Федерации полномочия по предупреждению, выявлению и пресечению нарушений лесного законодательства;

б) соблюдать законодательство Российской Федерации, права и законные интересы юридических лиц и граждан;

в) проводить мероприятия по государственному лесному контролю и надзору на основании и в соответствии с распоряжениями Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору;

г) посещать объекты (территории и помещения) юридических лиц и граждан в целях проведения мероприятия по государственному лесному контролю и надзору только во время исполнения служебных обязанностей;

д) не препятствовать представителям юридического лица или гражданину присутствовать при проведении мероприятия по государственному лесному контролю и надзору, давать разъяснения по вопросам, относящимся к предмету проверки;

е) предоставлять должностным лицам юридического лица или гражданину либо их представителям, присутствующим при проведении мероприятия по государственному лесному контролю и надзору, относящуюся к предмету проверки необходимую информацию;

ж) знакомить должностных лиц юридического лица или граждан либо их представителей с результатами мероприятий по государственному лесному контролю и надзору;

з) при определении мер, принимаемых по фактам выявленных нарушений, учитывать соответствие указанных мер тяжести нарушений, их потенциальной опасности для жизни, здоровья людей, окружающей среды и имуще-

ства, а также не допускать необоснованные ограничения прав и законных интересов граждан и юридических лиц;

и) доказывать законность своих действий при их обжаловании юридическими лицами и гражданами в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Решения органов исполнительной власти, осуществляющих государственный лесной контроль и надзор, являются обязательными для исполнения всеми участниками лесных отношений. Указанные решения могут быть обжалованы в судебном порядке.

Проведение государственного лесного контроля и надзора осуществляется в форме проверок в соответствии с планами работ отделов Комитета по лесничествам, утверждаемыми Комитетом лесного хозяйства РСО-Алания, а также внеплановых проверок.

Внеплановые проверки проводятся:

1) для проверки исполнения предписаний об устранении ранее выявленных нарушений лесного законодательства;

2) в случае получения от органов государственной власти, органов местного самоуправления, юридических лиц и граждан информации, подтверждаемой документами и иными доказательствами, свидетельствующими о наличии признаков нарушений лесного законодательства.

Плановые и внеплановые проверки при осуществлении государственного лесного контроля и надзора на территориях лесничеств и лесопарков, расположенных на землях обороны и безопасности, проводятся по согласованию с федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными в Республике обороны и безопасности.

Юридические лица и граждане, в отношении которых проводятся мероприятия по государственному лесному контролю и надзору, обязаны обеспечивать государственным лесным инспекторам доступ на объекты, подлежащие такому контролю, и предоставить документацию, необходимую для проведения проверки.

Государственные лесные инспектора несут установленную законодательством Российской Федерации ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение возложенных на них функций по осуществлению государственного лесного контроля и надзора.

2.4.3.3. Геоинформационные системы в лесном хозяйстве

Географические информационные системы в лесном хозяйстве - современные автоматизированные системы, имеющие расчетные и модельные функции для работы с информационными базами, принятия на ее основе разнообразных решений и осуществления контроля.

Географические информационные системы (ГИС) и соответствующие им технологии хорошо разработаны, широко внедряются и признаются в качестве нового инструмента для устойчивого управления лесами во многих странах. Ряд юридических, концептуальных и нормативных документов, изданных

в последнее время в России, создает предпосылки для ускоренной разработки и реализации ГИС – технологий в системе управления лесами.

Географическая информационная система – это компьютерная информационная система, состоящая из технических, программных и информационных средств, обеспечивающая ввод, хранение и обработку пространственных и атрибутивных данных. Основная идея ГИС – связь пространственных и атрибутивных данных, т.е. работа с координатно-привязанной информацией.

Источниками данных при создании ГИС являются:

- картографические материалы: топокарты, планы земель, планшеты прежнего лесоустройства;
- данные дистанционного зондирования (ДДЗ) – космические и аэрофотоснимки;
- геодезическая съемка с использованием GPS-приемников (система глобального позиционирования);
- таксационные базы данных.

Вся таксационная информация о лесных участках сформирована в банк данных. Банк данных (упорядоченные массивы таксационных и картографических описаний) сформированы по файлам лесничеств и образуют банк данных Республики (субъекта).

Лесостроительная организация является создателем таксационных и картографических баз данных. После проведения лесостроительных работ в лесничестве, таксационная поведельная информация вводится в компьютер с жесткими элементами программного контроля. Это целая система программных и нормативных условий и зависимостей таксационных показателей. Их можно насчитать несколько сотен. Отладка и формирование таксационных баз производится в пределах лесничеств и субъектов Федерации. На основе таксационных и геоинформационных баз проводится анализ лесного фонда в форме таблиц, ведомостей, таксационных описаний и картографических материалов.

При формировании электронных карт применяются программные пакеты и комплексы GeoDraw/ГеоГраф, ArcView, ArcGIS, графические редакторы Photoshop, CoreIDraw, электронный редактор Excel.

Все это способствует повышению точности определения показателей лесного фонда, достоверности лесостроительных материалов, внедрению ресурсосберегающих технологий, расширяет возможности анализа состояния лесного фонда, лесостроительного проектирования и изготовления лесных карт.

На основе карт лесничеств формируется электронная карта области с агрегированной базой данных в пределах квартала. Карта дает возможность отслеживать оперативную обстановку лесного фонда и принимать управленческие решения на уровне Республики.

Геоинформационные системы и технологии применяются для составления проектов освоения лесов на арендуемых участках лесного фонда.

ГИС – технологии получили применение при выявлении и учете текущих изменений в лесном фонде вызванных стихийными природными и антропогенными факторами.

В настоящее время Комитет лесного хозяйства Республики и лесничества располагают информационными базами в цифровом виде на все леса лесного фонда Республики.

Таблица 2.4.3.3.1

Анализ информационных технологий и систем в лесоустройстве
и лесном хозяйстве РСО-Алания

№№ п/п	Тема	Реальность и проблема	Предложения
1.	Цифровые технологии	1. Вся лесоустроительная информация создается в цифровом виде. Архивируется на магнитных носителях и передается в федеральные и региональные лесные структуры и отраслевым заказчикам. 2. Проблема состоит в том, что, вся информация дублируется на бумажных носителях. Или наоборот - передается на бумаге и дублируется в цифровом виде. Они существуют параллельно.	Сокращать объемы выпускаемой и передаваемой информации на бумажных носителях.
2.	Применение ГИС-технологии в лесоустройстве	1. Разнообразие применяемых ГИС-технологий в лесоустройстве. 2. Проблема – каждое предприятие ведет разработки для себя со своей структурой баз данных, нормативно-справочной информацией, программами. Все предприятия идут к одной цели разными дорогами.	Разработка на основе десятилетнего опыта работ унифицированную ГИС-технологию, учитывая все достоинства созданных систем.
3.	Применяемые ГИС-технологии в лесном хозяйстве	1. Разнообразие применяемых ГИС-технологий в лесном хозяйстве. 2. Проблема – нет единой системы.	Разработать удобную и простую ГИС-технологию на федеральном, региональном и локальном уровне.

Таксационные и картографические базы данных объединены в одну геоинформационную систему WinPLP.

WinPLP – это система обработки информации, как периодического, так и непрерывного лесоустройства, в которой, по сравнению с более ранними версиями все большее внимание уделяется задачам компьютерной поддержки ведения лесного хозяйства.

Совместно с графическим редактором WinGIS (WinMAP), пакетом австрийской фирмы PROGIS, WinPLP образуется комплекс, обеспечивающий реальное совмещение картографической базы данных с таксационной, и на ее основе решение таких (не доступных ранее) задач, как тематическая окраска карт, внесение текущих изменений в совместную базу, а также задач, связанных с анализом, моделированием и прогнозированием лесохозяйственной деятельности. WinPLP обеспечивает работу с WinMAP, как с параллельно работающим приложением, предназначенным для производства лесных карт и внесения изменений в них в процессе ведения лесного хозяйства.

WinPLP – предназначается как для комплексной обработки лесоустроительной информации в подразделениях лесоустроительных предприятий, а для ведения лесного хозяйства – в лесничествах, Комитете лесного хозяйства.

Лесоустройством были выполнены работы по созданию и передаче баз данных и программ работникам лесного хозяйства, проведен обучающий курс по ведению лесного хозяйства с использованием ГИС-технологий. В дальнейшем перед Комитетом лесного хозяйства стоят задачи по ведению таксационных и картографических баз данных, их актуализации, получению документов по характеристике лесного фонда на основе которых будут приниматься управленческие решения.

2.5. Основные направления деятельности и перечень мероприятий в области охраны, защиты, воспроизводства лесов и лесоразведения

2.5.1. Мероприятия по охране лесов от пожаров

Основными целями системы охраны лесов от пожаров являются - сбережение лесных ресурсов, сокращение всех видов прямого и косвенного ущерба и создание условий для устойчивого развития лесной экосистемы.

Организация выполнения противопожарных мероприятий по охране и защите лесов возложена на лесничества и должна соответствовать «Правилам пожарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства РФ от 30.06. 2007г. № 417.

Территория РСО-Алания по способу обнаружения (в соответствии с приказом Рослесхоза от 07.04.2016 г. «О внесении изменений в приказ Рослесхоза от 01.12.2015 г. № 441 «Об утверждении зон лесоавиационных работ по охране лесов от пожаров» и от 09.07.2009г № 290 « О распределении земель лесного фонда по способам мониторинга пожарной опасности в лесах и зонам осуществления авиационных работ по охране лесов») относится к зоне наземного мониторинга. Тушение лесных пожаров осуществляется наземными силами и средствами.

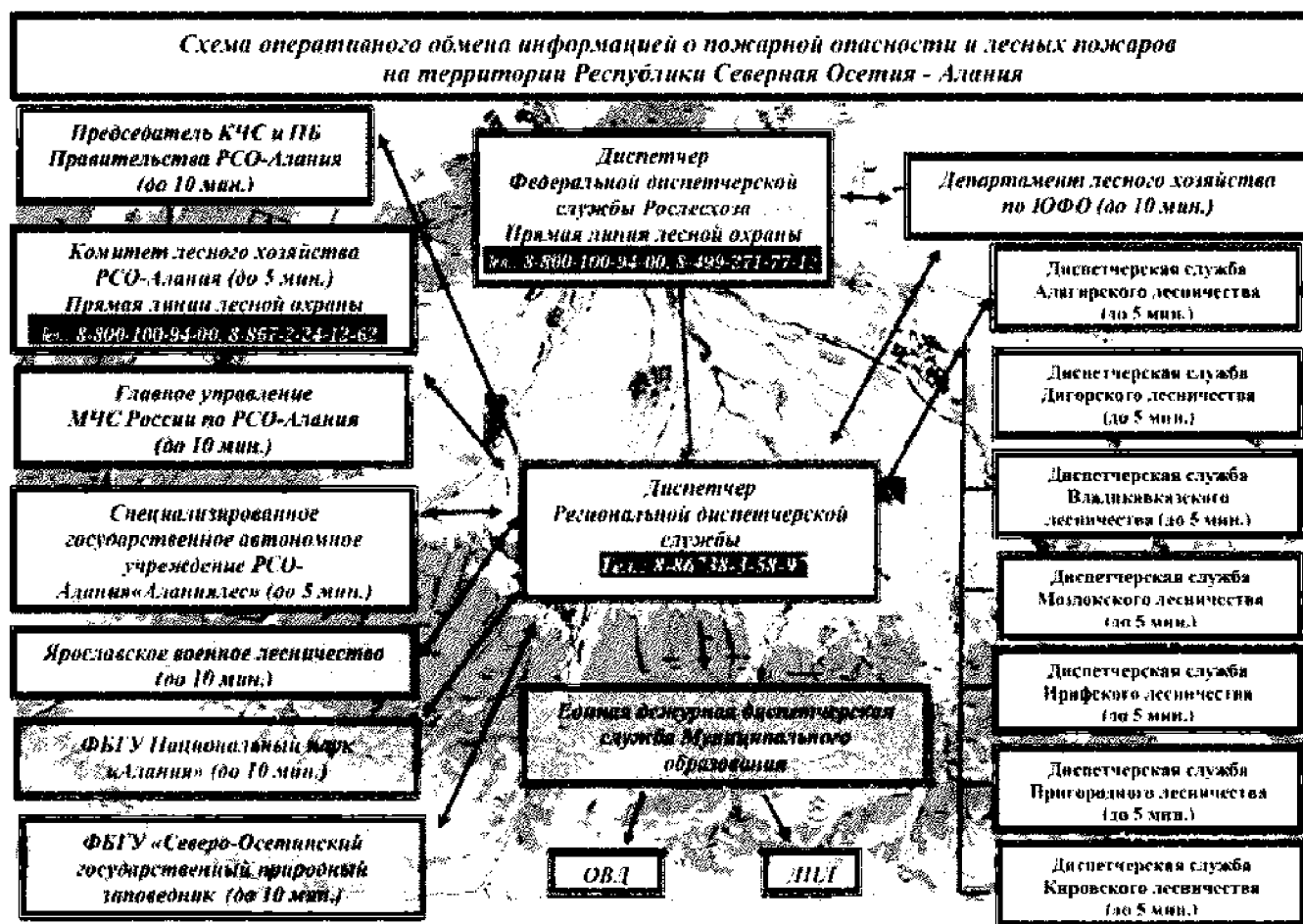
При Государственном автономном учреждении Республики ГАУ «Аланиялес» функционирует региональная диспетчерская служба (далее РДС). В случае возникновения лесного пожара, после получения информации от диспетчерских служб лесничеств, местного населения или по единому номеру лесного хозяйства 8-800-100-94-00 диспетчер РДС оповещает, в соответствии

со схемой связи региональный ЦУКС ГУ МЧС, Глав администраций местного самоуправления районов республики, арендаторов и лесопользователей для привлечения необходимого количества сил и средств для предупреждения распространения лесного пожара в соответствии с ранее заключенными соглашениями и другими актами.

При возникновении лесного пожара Комитет лесного хозяйства РСО - Алания выступает организатором обеспечения взаимодействия сил и средств пожаротушения ГУ МЧС России по РСО - Алания, МВД по РСО - Алания, ФГБУ «Национальный парк «Алания», Комитета охотничьего хозяйства РСО - Алания, ФГБУ «Северо-Осетинский государственный природный заповедник», подрядных организации, лесопользователей, арендаторов, администраций населенных пунктов, прилегающих к территории лесного фонда.

При возникновении угрозы населенным пунктам, садово-огородническим участкам и перехода лесного пожара в категорию «крупных» привлекаются силы и средства ГУ МЧС России по РСО - Алания и подразделения МВД РСО - Алания.

Для своевременного выявления очагов лесных пожаров в пределах пограничной зоны и их тушения привлекаются силы и средства Пограничного Управления ФСБ РФ по РСО - Алания.



Лесопожарные формирования ГАУ «Аланиялес» с необходимым противопожарным оборудованием по указанию руководителя тушения лесных пожаров, РДС, перебрасываются с территории базирования до места возникновения пожаров на автотранспортных средствах повышенной проходимости.

Силы и средства лесопожарного формирования ГАУ «Аланиялес» на 01.01.2016 г. составляют:

- руководители тушения лесных пожаров – 18 чел.
- работники наземных служб пожаротушения (лесные пожарные) – 66 чел.
- бульдозеры – 1 ед.
- плуги лесные – 2 ед.
- трейлер – 1 ед.
- бензопилы – 42 ед.
- воздуходувки – 2 ед.
- зажигательный аппарат – 1 ед.
- трактор колесный – 1 ед.
- вездеходы – 3 ед.
- грузовые машины – 1 ед.
- тралы – 1 ед.
- легковые машины – 15 ед.
- ранцевые огнетушители – 102 ед.
- лопаты – 120 шт.
- топоры-мотыги – 120 шт.
- радиостанции УКВ-диапазона – 8 шт.
- радиостанции КВ-диапазона – 7 шт.

В случае необходимости лесопожарные формирования могут маневрировать на территорию других субъектов Российской Федерации.

Для обнаружения и контроля за состоянием и динамикой развития лесных пожаров используется спутниковая информация, получаемая в системе информационной системы дистанционного мониторинга Федерального агентства лесного хозяйства (далее ИСДМ-Рослесхоз). Указанная система является основным инструментом для использования космических средств в решении задач мониторинга лесного фонда РСО - Алания.

Ответственный специалист ГАУ «Аланиялес», прошедший специализированную подготовку по применению ИСДМ-Рослесхоз ежедневно в течение дня выполняет текущий лесопожарный мониторинг территории лесного фонда и прилегающих к нему земель.

Охрана лесов от пожаров осуществляется силами ГАУ «Аланиялес», выполняющей работы по охране лесов, в том числе осуществление мер пожарной безопасности. Мониторинг пожарной опасности в лесах проводится с использованием 32 пожарно-наблюдательных пунктов, пролегающих по маршрутам наземного патрулирования. В лесном фонде РФ на территории РСО-Алания начитывается 83 маршрутов наземного патрулирования с общей протяженностью 954,1 км.

Инвентарь для борьбы с возникшими возгораниями находится в 24 пунктах сосредоточения противопожарного инвентаря.

Объемы профилактических противопожарных мероприятий на 7-^{год} летний период с 2012 по 2018 годы запланированы с учетом состояния лесов РСО-Алания и отражены в таблице 2.5.1.1.

продолжение таблицы 2.5.1.1

Наименование лесничества	Наименование мероприятий	Един. изме- рения	Объемы по годам							Всего на планиру- емый пе- риод
			год, предше- ствующий вне- сению измене- ний в лесной план, 2012 год	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Алагирское	Строитель- ство, рекон- струкция и эксплуатация пунктов со- средоточения противопо- жарного ин- вентаря	шт.	5	5	5	5	5	5	5	5
Владикавказское		шт.	3	3	3	3	3	3	3	3
Дигорское		шт.	3	3	3	3	3	3	3	3
Ирафское		шт.	2	2	2	2	2	2	2	2
Кировское		шт.	3	3	3	3	3	3	3	3
Моздокское		шт.	3	3	3	3	3	3	3	3
Пригородное		шт.	5	5	5	5	5	5	5	5
ИТОГО:	шт.	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Алагирское	Благоустрой- ство зон от- дыха граж- дан, пребы- вающих в ле- сах	шт.	-	9	9	9	9	9	9	54
Владикавказское		шт.	-	10	10	10	10	10	10	60
Дигорское		шт.	-	3	3	3	3	3	3	18
Ирафское		шт.	-	3	3	5	5	5	5	26
Кировское		шт.	-	6	6	6	6	6	6	36
Моздокское		шт.	-	7	7	7	7	7	7	42
Пригородное		шт.	-	6	6	6	6	6	6	36
ИТОГО:	шт.	-	44	44	46	46	46	46	46	272

продолжение таблицы 2.5.1.1

Наименование лесничества	Наименование мероприятий	Един. изме- рения	Объемы по годам							Всего на планиру- емый пе- риод	
			год, предше- ствующий вне- сению измене- ний в лесной план, 2012 год	2013	2014	2015	2016	2017	2018		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Алагирское	Проведение профилакти- ческого кон- тролируемого противопо- жарного вы- жигания	га	-	-	-	-	-	-	-	-	
Владикавказское		га	-	-	-	-	-	-	-	-	
Дигорское		га	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ирафское		га	-	-	-	-	-	-	-	-	
Кировское		га	-	-	-	20	20	20	20	20	80
Моздокское		га	-	40	40	20	20	20	20	20	160
Пригородное		га	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО:		га	-	40	40	40	40	40	40	240	
<i>Леса, расположенные на землях обороны и безопасности*</i>											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Городские леса*</i>											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий*</i>											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

*Примечание: * - сведения по планируемым мероприятиям по охране лесов от пожаров в лесах, расположенные на землях обороны и безопасности, городских лесах, лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий не приводятся ввиду отсутствия сведений.*

2.5.2. Мероприятия по охране лесов в условиях загрязнения радиоактивными веществами

Радиационная обстановка на территории Республики Северная Осетия-Алания остается стабильной и не требует разработки и осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий.

2.5.3. Мероприятия по защите лесов от вредных организмов

На территории РСО-Алания основными факторами, вызывающими ослабление и гибель насаждений, являются неблагоприятные климатические условия, повреждения вредными организмами, антропогенные воздействия.

Единый порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов и других негативных факторов воздействия на лес, а также санитарные требования к использованию лесов, направленные на поддержание полезных функций леса, устанавливаются:

-«Правила санитарной безопасности в лесах», утвержденные постановлением Правительства РФ от 29.06.2007 г №414;

Распределение площадей насаждений по зонам лесопатологической угрозы представлено в табл.2.5.3.1.

Таблица 2.5.3.1

Площади насаждений по зонам лесопатологической угрозы

Зона лесопатологической угрозы	Лесной район	Лесозащит. район	Лесничество	Площадь, га
1	2	3	4	5
Сильная	Северо-Кавказский горный Район степей Европ. Част. РФ	Владикавказский	Владикавказское	28,64
			Дигорское	31,92
			Кировское	13,83
			Моздокское	1,68
			Моздокское	6,7
Итого по району				82,77
Итого по зоне				82,77
Средняя	Северо-Кавказский горный	Алагирский	Алагирское	31,57
			Пригородное	24,21
			Ирафское	22,74
Итого по району				78,52
Итого по зоне				78,52
Всего				161,29

В целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляются:

- лесопатологические обследования (ЛПО);
- санитарно-оздоровительные мероприятия;
- авиационные и наземные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов;
- установление санитарных требований к использованию лесов.

В целях осуществления санитарной безопасности в лесах осуществляются:

- лесопатологические обследования (ЛПО);
- санитарно-оздоровительные мероприятия;
- авиационные и наземные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов;
- установление санитарных требований к использованию лесов.

Проведение ЛПО не может быть возложено на лица, использующие леса.

Исполнителями работ являются организации, в установленном порядке выигравшие конкурс.

Таблица 2.5.3.1

Приложение 17 к типовой форме Лесного плана

Планируемые мероприятия по защите лесов от вредных организмов

Наименование лесничества	Наименование мероприятий	Единица измерения	Объемы по годам							Всего на планируемый период
			год, предшествующий внесению изменений в лесной план 2012 г.	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<i>Леса, расположенные на землях лесного фонда</i>										
Алагирское	Лесопатологическое обследование	га	207	1252,5	200	250	200	49,9	50	2002,4
Владикавказское		-«-	221	1648,5	150	100	170	170	170	2408,5
Дигорское		-«-	197	215,0	300	270	300	4,8	30	1119,8
Ирафское		га	-	346,0	180	180	180	-	-	886
Кировское		га	2500	2500	1000	1000	1000	605,3	600	6705,3
Моздокское		га	5837	3000	2000	2000	2000	1000	1000	11000
Пригородное		га	100	100	170	200	150	170	150	940
ИТОГО:		га	9062	9062	4000	4000	4000	2000	2000	25062
Алагирское	Локализация и ликвидация очагов вредных организмов (профилактические биотехнические мероприятия) в т.ч. изготовление и развешивание искусственных гнездовий	шт	-	20	-	-	-	-	-	20
Владикавказское		шт	30	30	-	-	-	-	-	30
Дигорское		шт	50	50	-	-	-	-	-	50
Ирафское		шт	30	30	-	-	-	-	-	30
Кировское		шт	50	50	-	-	-	-	-	50
Моздокское		шт	30	30	-	-	-	-	-	30
Пригородное		шт	50	50	-	-	-	-	-	50
ИТОГО:		шт	240	240	-	-	-	-	-	240

продолжение таблицы 2.5.3.1

Наименование лесничества	Наименование мероприятий	Еди н. из- ме- ре- ния	Объемы по годам							Всего на плани руемый период
			год, предше- ствующий внесению из- менений в лесной план 2012 г.	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Алагирское	Локализация и ликвидация оча- гов вредных ор- ганизмов (про- филактические биотехнические мероприятия) в т.ч. изготовле- ние и развешива- ние кормушек для птиц	шт	-	20	-	-	-	-	-	20
Владикавказское		шт	30	30	-	-	-	-	-	30
Дигорское		шт	10	10	-	-	-	-	-	10
Ирафское		шт	10	10	-	-	-	-	-	10
Кировское		шт	30	30	-	-	-	-	-	30
Моздокское		шт	30	20	-	-	-	-	-	20
Пригородное		шт	50	40	-	-	-	-	-	40
ИТОГО:		шт	160	160	-	-	-	-	-	-
Алагирское	Почвенные рас- копки	ям	-	20	4	4	20	20	20	88
Владикавказское		ям	-	20	-	-	5	5	5	35
Дигорское		ям	-	20	7	7	50	32	32	148
Ирафское		ям	-	20	20	20	20	20	20	120
Кировское		ям	-	20	-	-	30	48	48	146
Моздокское		ям	-	30	-	-	-	-	-	30
Пригородное		ям	-	30	-	-	35	35	35	135
ИТОГО:		ям	-	160	31	31	160	160	160	702

продолжение таблицы 2.5.3.1

Наименование лесничества	Наименова- ние мероприятий	Един. измере- ния	Объемы по годам							Всего на пла- нируемый период
			год, предше- ствующий внесению из- менений в лесной план 2012 г.	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Алагирское	Сплошные са- нитарные рубки	га	-	-	-	-	-	-	-	-
Владикавказское		га	-	-	-	-	-	-	-	-
Дигорское		га	-	-	-	-	-	-	-	-
Ирафское		га	-	-	-	-	-	-	-	-
Кировское		га	-	-	-	10,2	-	-	-	10,2
Моздокское		га	-	30,0	30,0	29,8	-	-	-	89,8
Пригородное		га	-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО:		га	-	30,0	30,0	40,0	-	-	-	100,0
Алагирское	Выборочные санитарные рубки	га	6,3	25,0	7,0	-	-	0,4	-	32,4
Владикавказское		га	35	29,1	-	-	-	-	-	29,1
Дигорское		га	93,2	79,4	-	-	-	-	-	79,4
Ирафское		га	19,0	19,0	-	-	-	-	-	19,0
Кировское		га	150,1	164,2	51,2	28,2	-	17,8	20,0	281,4
Моздокское		га	106,7	106,7	21,8	51,8	80,0	21,8	20,0	302,1
Пригородное		га	53,4	55,6	-	-	-	-	-	55,6
ИТОГО:		га	463,7	479,0	80,0	80,0	80,0	40,0	40,0	799,0

продолжение таблицы 2.5.3.1

Наименование лесничества	Наименование мероприятий	Един. измере- ния	Объемы по годам							Всего на пла- нируемый период
			год, предше- ствующий внесению из- менений в лесной план 2012 г.	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Алагирское	Очистка лес- ных насаж- дений от за- хламленно- сти	га	-	5,0	15,0	-	10,0	10,0	10,0	50,0
Владикавказское		га	-	15,0	-	-	10,0	10,0	10,0	45,0
Дигорское		га	-	5,0	-	-	10,0	10,0	10,0	35,0
Ирафское		га	-	5,0	-	-	-	-	-	5,0
Кировское		га	-	100,0	100,0	130,0	120,0	122,9	120,0	692,9
Моздокское		га	350	200,0	105,0	100,0	100,0	137,1	140,0	782,1,0
Пригородное		га	-	20,0	20,0	-	20,0	20,0	20,0	100,0
ИТОГО:		га	350	350,0	240,0	230,0	270,0	310,0	310,0	1710,0
Алагирское	Организация уголков за- щиты	шт	1	1	-	-	-	-	-	1
Владикавказское		шт	1	1	-	-	-	-	-	1
Дигорское		шт	1	1	-	-	-	-	-	1
Ирафское		шт	1	1	-	-	-	-	-	1
Кировское		шт	1	1	-	-	-	-	-	1
Моздокское		шт	1	1	-	-	-	-	-	1
Пригородное		шт	1	1	-	-	-	-	-	1
ИТОГО:		шт	7	7	-	-	-	-	-	7

продолжение таблицы 2.5.3.1

Наименование лесничества	Наименова- ние мероприятий	Един. измере- ния	Объемы по годам							Всего на пла- нируемый период
			год, предше- ствующий внесению из- менений в лесной план 2012 г.	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<i>Леса, расположенные на землях обороны и безопасности*</i>										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Городские леса*</i>										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий*</i>										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Примечание: * - сведения по планируемым мероприятиям по защите лесов от вредных организмов в лесах, расположенные на землях обороны и безопасности, городских лесах, лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий не приводятся ввиду их отсутствия.

2.5.4. Мероприятия по воспроизводству лесов

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

Лесовосстановление осуществляется путем (способы лесовосстановления) естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов. Естественное восстановление лесов осуществляется за счет мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подроста лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживании и т.п. Искусственное восстановление лесов осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев, черенков или посева семян лесных растений. Комбинированное восстановление лесов осуществляется за счет сочетания естественного и искусственного лесовосстановления. Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления.

Основным способом лесовосстановления на территории РСО-Алания являются искусственное и естественное возобновление. В лесокультурный фонд включены не покрытые лесом земли, на которых естественное возобновление хозяйственно ценных пород невозможно или затруднено; лесосеки предстоящего ревизионного периода, намеченные под выборочные рубки, на которых восстановление леса ценными породами возможно только искусственным путем; малоценные и низкополнотные молодняки, намеченные к реконструкции путем создания лесных культур.

Искусственное лесовосстановление проводится, когда невозможно обеспечить естественное или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами, а также на лесных участках, на которых погибли лесные культуры. Технология производства лесных культур принята в соответствии с расчетно-технологическими картами «Руководства по ведению хозяйства и восстановлению дубрав в равнинных лесах европейской части Российской Федерации», утвержденного Федеральной службой лесного хозяйства России от 11 мая 2000 года. Основным методом создания лесных культур должна быть посадка леса. Она обеспечивает лучшую приживаемость и большую энергию роста, что в свою очередь приводит к быстрейшему смыканию и лучшей биологической устойчивости культур.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов. Сплошная механическая обработка может проводиться на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозии почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки борозд или траншей, образования микроповышений, подготовки ямок. При обработке почвы бороздами или полосами должны обеспечиваться их прямолинейность и параллельность. Без предварительной обработки почвы, допускается создание культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количеством пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрорастущих лесных насаждений малоценных лесных древесных пород.

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

Итоги мероприятий по воспроизводству лесов в целом по Республике приведены в таблицах 2.5.4.1.

Таблица 2.5.4.1

(Приложение 18 к типовой форме Лесного плана)

**Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов
и лесоразведению (общий объем)**

Наименование мероприятий	Наименование лесничества	Ед. изм.	Объемы по годам							Всего на планируемый период
			год, предшествующий внесению изменений в лесной план – 2012 год	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<i>Леса, расположенные на землях лесного фонда</i>										
1. Искусственное лесовосстановление	Алагирское	га	25,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	30,0
	Владикавказское	«	9,5	2,0	2,0	2,0	2,0	1,0	1,0	10,0
	Дигорское	«	3,0	7,0	7,0	7,0	7,0	10,0	10,0	48,0
	Ирафское	«	-	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	24,0
	Кировское	«	20,0	13,0	13,0	13,0	13,0	20,0	20,0	92,0
	Моздокское	«	11,5	4,0	4,0	4,0	4,0	-	-	16,0
	Пригородное	«	14,0	15,0	15,0	15,0	15,0	10,0	10,0	80,0
	ИТОГО:		83,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0
2. Комбинированное лесовосстановление	Алагирское	га	-	-	-	5,0	5,0	5,0	5,0	20,0
	Владикавказское	«	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	-	-	5,2
	Дигорское	«	13,8	13,8	13,8	8,8	8,8	4,5	4,5	54,2
	Ирафское	«	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	39,0
	Кировское	«	-	-	-	-	-	-	-	-
	Моздокское	«	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	-	-	11,2
	Пригородное	«	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	-	-	15,2
	ИТОГО:		28,2	28,2	28,2	28,2	28,2	16,0	16,0	144,8

продолжение таблицы 2.5.4.1

Наименование мероприятий	Наименование лесничества	Ед. изм.	Объемы по годам							Всего на планируемый период
			год, предшествующий внесению изменений в лесной план – 2012 год	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3. Естественное лесовосстановление	Алагирское	га	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	10,0	10,0	40,0
	Владикавказское	«	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	2,2	2,2	24,4
	Дигорское	«	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	60,0
	Ирафское	«	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	15,0	15,0	50,0
	Кировское	«	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	60,0
	Моздокское	«	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	30,0
	Пригородное	«	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	60,0
	ИТОГО:		50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	62,2	62,2	324,4
4. Агротехнический уход за л.к	Алагирское	га	171,8	155,0	139,0	143,0	140,0	135,0	145,0	857,0
	Владикавказское	«	69,0	59,7	62,1	61,2	57,0	38,0	28,8	306,8
	Дигорское	«	139,4	205,8	256,6	264,2	263,0	245,5	230,3	1465,4
	Ирафское	«	36,0	78,5	114,0	139,0	153,5	157,5	157,5	800,0
	Кировское	«	300,0	265,2	236,9	216,0	202,0	230,0	258,0	1408,1
	Моздокское	«	169,4	132,4	113,1	113,2	109,5	68,0	40,8	577,0
	Пригородное	«	198,0	233,2	262,6	273,2	269,0	226,0	193,8	1457,8
	ИТОГО:		1083,6	1129,8	1184,3	1209,8	1194,0	1100,0	1054,2	6872,1

продолжение таблицы 2.5.4.1

Наименование мероприятий	Наименование лесничества	Ед. изм.	Объемы по годам							Всего на планируемый период
			год, предшествующий внесению изменений в лесной план 2012 год	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5. Дополнение лесных культур	Алагирское	га	5,0	8,0	4,0	2,0	1,0	1,0	1,0	17,0
	Владикавказское	«	5,0	5,0	-	-	1,0	1,0	1,0	8,0
	Дигорское	«	10,0	10,0	10,0	12,0	12,0	12,0	12,0	68,0
	Ирафское	«	3,0	-	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	25,0
	Кировское	«	20,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	30,0
	Моздокское	«	5,0	4,0	4,0	8,0	8,0	8,0	8,0	40,0
	Пригородное	«	12,0	8,0	12,0	8,0	8,0	8,0	8,0	52,0
	ИТОГО:		60,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0
6. Подготовка лесного участка для лесовосстановления (расчистка, раскорчевка)	Алагирское	га	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	3,0	28,0
	Владикавказское	«	2,0	2,0	2,0	2,0	0,5	0,5	0,5	7,5
	Дигорское	«	5,0	7,0	7,0	7,0	7,5	7,5	12,0	48,0
	Ирафское	«	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	24,0
	Кировское	«	6,0	11,2	11,2	11,2	18,0	18,0	10,3	79,9
	Моздокское	«	3,0	3,0	3,0	3,0	-	-	3,0	12,0
	Пригородное	«	15,0	7,8	7,8	7,8	5,0	5,0	7,2	40,6
	ИТОГО:		40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	240,0

продолжение таблицы 2.5.4.1

Наименование мероприятий	Наименование лесничества	Ед. изм.	Объемы по годам							Всего на планируемый период
			год, предшествующий внесению изменений в лесной план 2012 год	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7. Обработка почвы под лесовосстановление, всего	Алагирское	га	5,0	5,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	55,0
	Владикавказское	«	3,3	3,3	3,3	3,3	1,0	1,0	1,3	13,2
	Дигорское	«	20,8	20,8	15,8	15,8	14,5	14,5	19,0	100,4
	Ирафское	«	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	63,0
	Кировское	«	13,0	13,0	13,0	13,0	20,0	20,0	10,3	89,3
	Моздокское	«	6,8	6,8	6,8	6,8	-	-	5,0	25,4
	Пригородное	«	18,8	18,8	18,8	18,8	10,0	10,0	9,9	86,3
	ИТОГО:		78,2	78,2	78,2	78,2	66,0	66,0	66,0	432,6
в том числе: обработка почвы под лесовосстановление будущего года	Алагирское	га	5,0	5,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	55,0
	Владикавказское	«	3,3	3,3	3,3	3,3	1,0	1,0	1,3	13,2
	Дигорское	«	20,8	20,8	15,8	15,8	14,5	14,5	19,0	100,4
	Ирафское	«	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	63,0
	Кировское	«	13,0	13,0	13,0	13,0	20,0	20,0	10,3	89,3
	Моздокское	«	6,8	6,8	6,8	6,8	-	-	5,0	25,4
	Пригородное	«	18,8	18,8	18,8	18,8	10,0	10,0	9,9	86,3
	ИТОГО:		78,2	78,2	78,2	78,2	66,0	66,0	66,0	432,6
8. Выращивание стандартного посадочного материала	Кировское	тыс. шт.	425,0	328,5	240,0	-	-	-	-	568,5
	Владикавказское		-	60,0	60,0	250,0	250,0	250,0	250,0	1120,0
	ИТОГО:		425,0	388,5	300,0	250,0	250,0	250,0	250,0	1688,5
9. Заготовка семян лесных растений	ВСЕГО по РСО-Алания	кг	400,0	400,0	500,0	400,0	400,0	400,0	400,0	2500,0
- в том числе: семян с улучшенными наследственными свойствами	ВСЕГО по РСО-Алания	кг	150	150	185	155	163,1	171	179,5	1003,6

Примечание: * - сведения по планируемым мероприятиям по воспроизводству лесов и лесоразведению (общий объем) в лесах, расположенные на землях обороны и безопасности, городских лесах, лесах, расположенных на землях особо охраняемых природных территорий не приводятся ввиду их отсутствия.

Таблица 2.5.4.2
(Приложение 19 к типовой форме Лесного плана)

Планируемые мероприятия по воспроизводству лесов
и лесоразведению, осуществляемые арендаторами

Наименование мероприятий	Наименование лесничества	Ед. изм.	Объемы по годам							Всего на планируемый период
			год, предшествующий внесению изменений в лесной план – 2012 год	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<i>Леса, расположенные на землях лесного фонда</i>										
Искусственное лесовосстановление	Алагирское	га	-	-	-	-	-	-	-	-
	Дигорское	га	-	-	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	15,0
	Ирафское	га	-	-	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	20,0
Итого			-	-	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	35,0
Комбинированное лесовосстановление	Алагирское	га	-	-	-	5,0	5,0	5,0	5,0	20,0
	Дигорское	га	-	-	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	22,5
	Ирафское	га	-	-	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	32,5
Итого			-	-	11,0	16,0	16,0	16,0	16,0	75,0

Таблица 2.5.4.3

(Приложение 20 к типовой форме Лесного плана)

Планируемые мероприятия

по воспроизводству лесов и лесоразведению, обеспечиваемые органами государственной власти и местного самоуправления
на основе размещения государственного или муниципального заказа

Наименование мероприятий	Наименование лесничества	Ед. изм.	Объемы по годам							Всего на планируемый период
			год, предшествующий внесению изменений в лесной план 2012 год	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<i>Леса, расположенные на землях лесного фонда</i>										
1. Искусственное лесовосстановление	Алагирское	га	25,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	30,0
	Владикавказское	«	9,5	2,0	2,0	2,0	2,0	1,0	1,0	10,0
	Дигорское	«	3,0	7,0	4,0	4,0	4,0	7,0	7,0	33,0
	Ирафское	«	-	4,0	-	-	-	-	-	4,0
	Кировское	«	20,0	13,0	13,0	13,0	13,0	20,0	20,0	92,0
	Моздокское	«	11,5	4,0	4,0	4,0	4,0	-	-	16,0
	Пригородное	«	14,0	15,0	15,0	15,0	15,0	10,0	10,0	80,0
	ИТОГО:		83,0	50,0	43,0	43,0	43,0	43,0	43,0	265,0
2. Комбинированное лесовосстановление	Владикавказское	га	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	-	-	5,2
	Дигорское	«	13,8	13,8	9,3	4,3	4,3	-	-	31,7
	Ирафское	«	6,5	6,5	-	-	-	-	-	6,5
	Моздокское	«	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	-	-	11,2
	Пригородное	«	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	-	-	15,2
	ИТОГО:		28,2	28,2	17,2	12,2	12,2	-	-	69,8

продолжение таблицы 2.5.4.3

Наименование мероприятий	Наименование лесничества	Ед. изм.	Объемы по годам							Всего на планируемый период
			год, предшествующий внесению изменений в лесной план – 2012 год	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3. Естественное лесовосстановление	Алагирское	га	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	10,0	10,0	40,0
	Владикавказское	«	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	2,2	2,2	24,4
	Дигорское	«	10,0	10,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	45,0
	Ирафское	«	5,0	5,0	-	-	-	-	-	5,0
	Кировское	«	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	60,0
	Моздокское	«	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	30,0
	Пригородное	«	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	60,0
	ИТОГО:		50,0	50,0	42,0	42,0	42,0	44,2	44,2	264,4
4. Агротехнический уход за лк	Алагирское	га	171,8	155,0	131,0	114,0	95,0	75,0	75,0	645,0
	Владикавказское	«	69,0	59,7	62,1	61,2	57,0	38,0	28,8	306,8
	Дигорское	«	139,4	205,8	145,1	148,5	143,5	129,7	117,8	901,2
	Ирафское	«	36,0	78,5	-	-	-	-	-	78,5
	Кировское	«	300,0	265,2	236,9	216,0	202,0	230,0	258,0	1408,1
	Моздокское	«	169,4	132,4	113,1	113,2	109,5	68,0	40,8	577,0
	Пригородное	«	198,0	233,2	262,6	273,2	269,0	226,0	193,8	1457,8
	ИТОГО:		1083,6	1129,8	950,8	926,1	876,0	766,7	714,2	5374,4

продолжение таблицы 2.5.4.3

Наименование мероприятий	Наименование лесничества	Ед. изм.	Объемы по годам						Всего на планируемый период	
			год, предшествующий внесению изменений в лесной план 2012 год	2013	2014	2015	2016	2017		2018
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5. Дополнение лесных культур	Алагирское	га	5,0	8,0	4,0	2,0	1,0	1,0	1,0	17,0
	Владикавказское	«	5,0	5,0	-	-	1,0	1,0	1,0	8,0
	Дигорское	«	10,0	10,0	2,5	4,5	4,5	4,5	4,5	30,5
	Ирафское	«	3,0	-	-	-	-	-	-	-
	Кировское	«	20,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	30,0
	Моздокское	«	5,0	4,0	4,0	8,0	8,0	8,0	8,0	40,0
	Пригородное	«	12,0	8,0	12,0	8,0	8,0	8,0	8,0	52,0
	ИТОГО:		60,0	40,0	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5	27,5
6. Подготовка лесного участка для лесовосстановления (расчистка, раскорчевка)	Алагирское	га	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	3,0	28,0
	Владикавказское	«	2,0	2,0	2,0	0,5	0,5	0,5	0,5	7,5
	Дигорское	«	7,0	7,0	4,0	4,0	4,5	4,5	9,0	33,0
	Ирафское	«	4,0	4,0	-	-	-	-	-	4,0
	Кировское	«	11,2	11,2	11,2	11,2	18,0	18,0	10,3	79,9
	Моздокское	«	3,0	3,0	3,0	-	-	3		12,0
	Пригородное	«	7,8	7,8	7,8	7,8	5,0	5,0	7,2	40,6
	ИТОГО:		40,0	40,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0	33,0

продолжение таблицы 2.5.4.3

Наименование мероприятий	Наименование лесничества	Ед. изм.	Объемы по годам							Всего на планируемый период
			год, предшествующий внесению изменений в лесной план 2012 год	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7. Обработка почвы под лесовосстановление, всего	Алагирское	га	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	30,0
	Владикавказское	«	3,3	3,3	3,3	3,3	1,0	1,0	1,3	13,2
	Дигорское	«	20,8	20,8	8,3	8,3	7,0	7,0	11,5	62,9
	Ирафское	«	10,5	10,5	-	-	-	-	-	10,5
	Кировское	«	13,0	13,0	13,0	13,0	20,0	20,0	10,3	89,3
	Моздокское	«	6,8	6,8	6,8	6,8	-	-	5	25,4
	Пригородное	«	18,8	18,8	18,8	18,8	10,0	10,0	9,9	86,3
	ИТОГО:		78,2	78,2	55,2	55,2	43,0	43,0	43,0	317,6
в том числе: обработка почвы под лесовосстановление будущего года	Алагирское	га	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	30,0
	Владикавказское	«	3,3	3,3	3,3	3,3	1,0	1,0	1,3	13,2
	Дигорское	«	20,8	20,8	8,3	8,3	7,0	7,0	11,5	62,9
	Ирафское	«	10,5	10,5	-	-	-	-	-	10,5
	Кировское	«	13,0	13,0	13,0	13,0	20,0	20,0	10,3	89,3
	Моздокское	«	6,8	6,8	6,8	6,8	-	-	5,0	25,4
	Пригородное	«	18,8	18,8	18,8	18,8	10,0	10,0	9,9	86,3
	ИТОГО:		78,2	78,2	55,2	55,2	43,0	43,0	43,0	317,6
8. Заготовка семян лесных растений	ВСЕГО по РСО-Алания	кг	400,0	400,0	500,0	400,0	400,0	400,0	400,0	2500,0

продолжение таблицы 2.5.4.3

Наименование мероприятий	Наименование лесничества	Ед. изм.	Объемы по годам							Всего на планируемый период
			год, предшествующий внесению изменений в лесной план 2012 год	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
- в том числе: семян с улучшенными наследственными свойствами	ВСЕГО по РСО-Алания	кг	150	150	185	155	163,1	171	179,5	1003,6
9. Выращивание стандартного посадочного материала	Кировское	тыс. шт.	425,0	328,5	240,0	-	-	-	-	568,5
	Владикавказское		-	60,0	60,0	250,0	250,0	250,0	250,0	1120,0
	ИТОГО:		425,0	388,5	300,0	250,0	250,0	250,0	250,0	1688,5
10 Содержание объектов ЕГСК всего	ВСЕГО по РСО-Алания	га	43,2	29,7	22,6	28,6	31,0	38,2	46,0	196,1
- в том числе:										
- уход за ЛСП			4,0	-	10,0	4,0	-	4,0	10,0	28,0
- уход за ПЛСУ		га	36,7	8,2	10,1	6,6	25,0	16,2	30,0	96,1
- уход за АК		га	2,5	18,0	2,5	18,0	2,5	18,0	2,5	61,5
- уход за ИК		га	-	3,5	-	-	3,5	-	3,5	10,5

продолжение таблицы 2.5.4.3

Наименование мероприятий	Наименование лесничества	Ед. изм.	Объемы по годам							Всего на планируемый период
			год, предшествующий внесению изменений в лесной план 2012 год	2013	2014	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11. Закладка объектов ПЛСБ, в том числе: - Закладка ПЛСУ ясень обыкновенного	Владикавказское	га	1,0	2,0	-	-	-	-	-	3,0
12. Рубки ухода за лесами (осветления, прочистки)	Алагирское	га	10,6	7,5	4,3	4,0	2,9	2,9	2,9	24,5
	Владикавказское	«	5,6	5,6	5,6	2,0	2,0	2,0	1,9	19,1
	Дигорское	«	1,7	-	-	1,2	0,2	-	-	1,4
	Ирафское	«	2,7	2,7	-	-	-	-	-	2,7
	Кировское	«	12,6	8,9	9,9	4,5	4,5	4,5	5,2	37,5
	Моздокское	«	0,6	8,5	5,0	3,5	0,6	-	-	17,6
	Пригородное	«	12,6	13,8	18,3	26	30,0	30,0	31,2	149,3
	ИТОГО:		46,4	47,0	43,1	41,2	40,2	39,4	41,2	252,2
Леса, расположенные на землях обороны и безопасности*										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Городские леса*										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Леса, расположенные на землях особо охраняемых природных территорий*										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

За предыдущие 5 лет в среднем за год создавалось 79,6 га лесных культур. На предстоящий период объемы лесокультурных мероприятий планируется увеличить пропорционально использования расчетной лесосеки.

С учетом создания лесных культур на не покрытых лесом землях общая площадь их создания должна составлять 300 га. Комбинированное лесовосстановление проектируется на площади 144,8 га.

Содействие естественному лесовосстановлению (общей площадью 324,4га) предусмотрено на лесных участках путем мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подроста лесных древесных пород при проведении выборочных рубок (чересполосно-постепенных) лесных насаждений; минерализации почвы, огораживания и т.п.

Дополнение лесных культур будет проведено на площади 240,0 га. Исходя из анализа современного состояния лесных культур и их сохранности на перспективу, намечается дополнение культур в пределах 20% от их общей площади.

Уход за лесными культурами в последующие годы планируется провести на площади 6905,1 га. Рубки ухода за лесами (осветления и прочистки) намечено провести на площади 268,1 га. В первую очередь рубки ухода будут проводиться в лесных культурах и хвойных насаждениях, заглушенных лиственными породами.

Подготовка почвы под лесные культуры планируется на площади 432,6 га с учетом комбинированного способа лесовосстановления (частичные лесные культуры), реконструкции насаждений.

Для сохранения ценного генетического фонда лесных растений планируется уход за лесосеменными плантациями на площади 28 га, ПЛСУ на площади 96,1 га, а также использование существующих архивов клонов на площади 61,5 га и испытательных лесных культур на площади 10,5 га. Мероприятия по воспроизводству лесов рекомендуется выполнять на конкурсной основе.

2.5.5. Мероприятия по предотвращению незаконных заготовок и нелегального оборота древесины

Значительного объема незаконных рубок, приносящих существенный ущерб лесному хозяйству РСО-Алания, не отмечено.

В целях предотвращения возможных незаконных заготовок и оборота древесины создана Межведомственная комиссия при Правительстве РСО – Алания по проведению единой государственной политики по предупреждению и пресечению незаконных заготовок и оборота древесины.

В комиссию вошли представители УВД, ФСБ, Пограничного Управления ФСБ, Россельхознадзора, Росприроднадзора, Федеральной службы судебных приставов и налоговой службы.

Одновременно в РСО-Алания в целях повышения эффективности борьбы с незаконными пользованиями лесными ресурсами в РСО-Алания утвержден План мероприятий по предотвращению незаконной заготовки и оборота древесины в Республике Северная Осетия – Алания на 2013-2015 гг.

При усилении оперативного контроля за состоянием, охраной лесного фонда от нарушений лесного законодательства, за последние годы просматривается тенденция к снижению объемов незаконных рубок леса с одновременным ростом процента их выявляемости.

**Динамика нарушений лесного законодательства
(в том числе незаконные рубки)**

Нарушения лесного законодательства	Ед. изм.	Годы		
		2011	2012	2013
Общее кол-во нарушений лесного законодательства	шт.	273	256	280
Причиненный ущерб	тыс. руб.	6950,3	270,5	3656,3
Количество незаконных рубок	шт.	78	93	51
Незаконная рубка лесных насаждений	куб. м	157,5	42,4	86,2
Причиненный ущерб от незаконных рубок лесных насаждений	тыс. руб.	6950,3	270,5	3641,2
Сумма возмещенного ущерба по лесонарушениям, в том числе и по незаконным рубкам	тыс. руб.	151,3	262,4	131
Количество дел, переданных в следственные органы по лесонарушениям, в том числе и по незаконным рубкам	шт.	8	3	3
Привлечено к административной ответственности	лиц	264	253	277

2.6. Показатели развития лесной и лесоперерабатывающей инфраструктуры

Существующие объекты лесной инфраструктуры на территории РСО-Алания - это в основном дороги (лесохозяйственные и общего пользования) на площади 293,4 га.

Большинство лесных дорог находится в неудовлетворительном состоянии, и требуют ремонта.

Таблица 2.6.1

Распределение площади дорог по лесничествам

<i>№ п/п</i>	<i>Наименование лесничества</i>	<i>Площадь дорог (га)</i>	<i>Протяженность (км)</i>	<i>% от норматива (10-12км на 1000га)</i>
1.	<i>Алагирское</i>	40,3	154,0	46,4
2.	<i>Владикавказское</i>	75,0	168,0	49,6
3.	<i>Дигорское</i>	40,1	110,0	33,3
4.	<i>Ирафское</i>	52,3	326,0	153,8
5.	<i>Кировское</i>	36,0	96,0	69,0
6.	<i>Моздокское</i>	29,6	218,0	211,8
7.	<i>Пригородное</i>	20,1	212,0	78,9
ИТОГО:		293,4	1286,0	74,7

В среднем лесной фонд Республики Северная Осетия-Алания обеспечен дорогами на 74,7% от существующих нормативов.

Учитывая горные условия Республики данный показатель является удовлетворительным, однако ввиду того, что большинство дорог находится в неудовлетворительном состоянии, на строительство дорог и уход за ними следует обратить особое внимание.

2.7. Целевые показатели уменьшения антропогенных рекреационных, и техногенных нагрузок на леса

2.7.1. Величины предельно допустимых рекреационных нагрузок, концентрации загрязнителей в элементах природной среды лесов

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя основными группами:

- лесной – предназначенной для выращивания насаждений;
- нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени антропогенного воздействия. Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойства лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры, оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли происходит в процессе лесопользования, это, прежде всего, заготовка древесины и рекреация. В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:

- древесные отходы;
- отходы от работы техники и автотранспорта;
- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов» и «Методических рекомендаций по определению класса токсичности промышленных отходов», М., 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс. м³ заготовленной древесины.

подтверждения данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 2.7.1.1 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Таблица 2.7.1.1

Характеристика и объем отходов по классам опасности

Наименование отходов	Кол-во отходов, тонн на тыс.м ³
1	2
Отходы II класса опасности	
Аккумуляторная кислота	0,00022
Отходы III класса опасности	
Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло)	0,0158
Индустриальное масло	0,000322
Нефтешлам при зачистке резервуаров	0,0015
Нефтешлам (проливы ГСМ)	0,0004
Промасленные фильтры	0,001
Ветошь промасленная	0,0011
Уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков и мойки автомобилей	0,003
Итого	0,023342
Отходы IV класса опасности	
Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная древесина)*	130,0
Отходы древесные (козырьки, отхода раскряжевки)	16,0
Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов	0,00003
Лом абразивных изделий	0,00038
Отработанные аккумуляторы без электролита	0,0025
Осадок (шлам) нейтрализации электролита	0,00023
Отработанные шины	0,006
Лом цветных металлов	0,00037
Зола древесная	0,0036
Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной	0,000302
Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод	0,004
Твердые бытовые отходы (ТБО)	0,0384
Отходы потребления подобные ТБО	0,0012
Отходы медпункта	0,000096
Пищевые отходы пунктов общественного питания	0,0074
ИТОГО:	146,0645
ВСЕГО:	146,08784

*Примечание: Лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационное лесопользование. Наиболее существенными и контролируемыми показателями антропогенного воздействия при этом виде лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам приведенным в таблице 2.7.1.2.

Таблица 2.7.1.2

Шкала оценки рекреационной дигрессии лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дегрессии
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальные, механические повреждения отсутствуют, подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров характерных для данного типа леса видов, подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова – до 50% (из них 1/10 – луговая растительность), нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкий, 21-50% поврежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова 70-60% (из них до 2/10 луговой растительности), появляются сорняки Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	3

продолжение таблицы 2.7.1.2

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной депрессии
<p>Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (из них ½ занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности.</p>	4
<p>Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями, подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе 3/4 занимают луговая растительность и сорняки), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается.</p>	5

Таблица 2.7.1.3

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса
(леса зеленых зон по состоянию на 01.01.2013г.)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Площадь рекреационных лесов, тыс.га	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), тыс.чел.	
		на 1 га площади	на общую площадь (по среднему показателю нагрузки)
1	2	3	4
Типы условий местопроизрастания:			
-А ₂ ; А ₄ ; А ₅	0,62	2-4	1,86
- А ₃ ; В ₅ ; С ₅ ; Д ₅	0,10	3-5	0,40
- В ₂ ; В ₄ ; С ₄ ; Д ₄ ;	4,67	4-8	28,02
- В ₃ ; С ₂ ; С ₃ ; Д ₂ ; Д ₃ ;	15,11	6-10	120,88
ИТОГО:	20,50		151,16

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со ст. 69 Лесного кодекса РФ (проектирование лесных участков), при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натуральных работ при составлении «Проекта освоения лесов».

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия ст. 41 Лесного кодекса РФ о возведении временных построек и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшение их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

2.7.2. Целевые показатели уменьшения антропогенных, рекреационных и техногенных нагрузок на леса

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;
- осуществление всех видов лесопользования;
- организация мероприятий об охране, защите и воспроизводстве лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.02г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и эксплуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.95г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях Республики, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

В объектах, арендуемых для заготовки древесины процесс антропогенного воздействия регламентируется комплексом мер по соблюдению «Правил...», «Наставлений...» по всему технологическому циклу от проектирования способов заготовки до лесовосстановления вырубленных площадей.

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению ущерба среде обитания закреплены в статье 56 «Закона о животном мире».

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйствам, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или уменьшению ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания необоснованно ограничивают пользователей животным миром в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйствам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Применение указанной статьи зависит, прежде всего, от выполнения значений оптимальной численности и, следовательно, от величины отстрела.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в «Проектах освоения лесов», и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов. При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

Глава III

Оценка экономической эффективности реализации мероприятий по осуществлению планируемого освоения лесов

3.1. Финансово-экономическое обоснование мероприятий по осуществлению планируемого освоения лесов

3.1.1. Прогнозируемое поступление доходов от использования лесов

Формирование эффективного экономического механизма развития лесного хозяйства РСО-Алания предполагает решение следующих задач:

- совершенствование действующих и разработка новых экономических инструментов и методов регулирования деятельности в сфере охраны и использования лесных ресурсов Республики РСО-Алания;
- создание благоприятных условий для эффективного использования лесов.

По мере решения этих основных задач определены поступления доходов от использования лесов РСО-Алания, которые планируются от следующих источников:

- заготовка древесины – 47,7 %;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов – 0%;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений – 1%;
- ведение сельского хозяйства – 0,7%;
- осуществление рекреационной деятельности – 10,6 %;
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых – 22,2 %;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов – 4,2%;
- строительство и эксплуатация водо-хранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов – 0,6%;
- осуществление религиозной деятельности – 0%;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности – 0,3%;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений – 0,2%;
- выращивание посадочного материала лесных растений (сеянцев,
- ведение охотничьего хозяйства и осуществление охоты – 0%
- доходов от реализации древесины, полученной при проведении мероприятий в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса РФ – 0%.

Общая сумма дохода от использования лесов за 2009-2018гг. составит 59,7 млн. руб.

Прогнозные доходы бюджетной системы Российской Федерации
от реализации мероприятий лесного плана РСО-Алания по источникам
(тыс.рублей)

№ № п/п	Виды использования лесов (в соответствии со ст. 25 Лесного кодекса РФ)	Плата за использование лесов										Общая сумм планируемый риод реализа лесного пла
		2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 Факт	2013 факт	2014 факт	2015	2016	2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Заготовка древесины	1402,8	3422,0	2097,5	2938,4	2584,4	3106,0	2713,3	3848,0	3096,5	3228,1	28437,0
2.	Заготовка пищевых лесных ресур- сов и сбор лекарственных растений	2,7	5,8	9,1	7,9	61,1	44,2	104,7	101,4	114,7	119,9	571,5
3.	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства		0,3									0,3
4.	Ведение сельского хозяйства	21,4	28,8	34,8	38,5	35,8	37,7	42,9	39,7	43,0	52,2	374,8
5.	Осуществление рекреационной дея- тельности	271,2	376,1	495,7	713,2	582,9	770,3	684,4	820,6	799,0	831,8	6345,2
6.	Выполнение работ по геологиче- скому изучению недр, разработка месторождений полезных ископае- мых	807,6	985,3	1076,8	1140,2	1177,6	1684,3	1400,6	1515,9	1604,5	1846,9	13239,7
7.	<i>Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов</i>	1846,3	518,7	8,0	99,7				16,2			2488,9
8.	Выращивание лесных, плодовых, ягодных, декоративных и лекар- ственных растений		3,2	2,4	11,3	21,5	12,7	10,9	9,5	12,8	13,4	97,7
9.	<i>Строительство и эксплуатация во- дохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидро- технических сооружений, морских портов, морских терминалов, реч- ных портов, причалов</i>	27	48,3	58,5	31,3	34,4	32,3	31,9	33,0	35,1	36,7	368,5

10.	Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности						89,9	23,7	24,7			138,3
11.	Осуществление религиозной деятельности											
12.	Выращивание посадочного материала лесных растений (сеянцев, саженцев)						1,6	11,4	12,0	12,6	46,3	83,9
ИТОГО:		4379,0	5388,5	3782,8	4980,5	4497,7	5779,0	5023,9	6421,0	5718,2	6175,3	52145,8
1.	Денежные взыскания (штрафы) за нарушение лесного законодательства, установленное на лесных участках, находящихся в федеральной собственности	556,7	791,8	651,6	606,8	475,9	472,0	512,3	488,6	486,7	350	5394,4
2.	денежные взыскания (штрафы) за нарушение законодательства Российской Федерации о пожарной безопасности				42,0	118,6	49,9	155,5	123,0	114,0	120	723,0
3.	Прочие поступления от денежных взысканий (штрафов) и иных сумм в возмещение ущерба, начисляемые в ФБ	227,6	256,7	241,7	275,3	25,2	2,0	38,2	93,1	21,8	60	1241,6
4.	Плата за предоставление выписок из государственного лесного реестра	11,4	1,8	12,3	10	15,2	5,4	8,8	16,2	10	10	101,1
5.	прочие поступления от денежных взысканий (штрафов) и иных сумм в возмещение ущерба, зачисляемые в бюджеты субъектов Российской Федерации				18,8	11,5	10,4					40,7
6.	Прочие неналоговые доходы Федерального бюджета							10,5	6,4	3,5	2,0	22,4
Всего		5174,7	6438,8	4688,4	5933,4	5144,1	6318,7	5749,1	7148,3	6354,2	6717,3	59669,0

- Доходы от заготовки древесины рассчитаны от достигнутого уровня года, предшествующего разработке лесного плана с ежегодным ростом к 2018 году допустимого объема изъятия древесины по ставкам платы за единицу объема древесины лесных насаждений, утвержденных постановлением Правительства РФ от 22.05.2007 г. № 310;

- доходы от заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, сбора пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений рассчитывались от наличия существующих арендаторов лесного фонда с целью заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, сбора пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений с возможным ростом до 2018 г.;

- доходы от осуществления видов деятельности в сфере ведения охотничьего хозяйства рассчитывались от существующих арендаторов лесного фонда с возможным ростом до 2018 г. Любительская охота при осуществлении ее районными охотобществами в расчет доходов не принималась;

- доходы от ведения сельского хозяйства планируются от существующих арендаторов лесного фонда с целью ведения сельского хозяйства на 2012 год с возможным ростом к концу планируемого периода;

- доходы от осуществления рекреационной деятельности планируются исходя из реальной возможности передачи лесных участков в аренду, остальные площади планируются в виде общественной рекреации.

- доходы от выполнения работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых связаны с карьерами по добыче полезных ископаемых в существующем объеме на 2012 год с ростом к концу планируемого периода;

- доходы от строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, а также доходы от строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов взяты с учетом реальной передачи этих участков в аренду поэтапно нарастающим итогом к концу планируемого периода.

При формировании ставок платы за использование лесов в федеральный бюджет на 2013-2018 годы к ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов и к ставкам платы за единицу площади лесного участка, утвержденным Постановлением Правительства РФ от 22 мая 2007г. № 310, в соответствии с Федеральным законом № 308 – ФЗ от 02.12.2009 г. «О федеральном бюджете на 2010 год и плановый период 2011 и 2012 годов», Федеральным законом № 357 – ФЗ от 13.12.2010 г. «О федеральном бюджете на 2011 год и плановый период 2012 и 2013 годов», Федеральным законом № 371 – ФЗ от 30.11.2011г. «О федеральном бюджете на 2012 год и плановый период 2013 и 2014 годов», Федеральным законом № 216 – ФЗ от 03.12.2012 г. «О федеральном бюджете на 2013 год и плановый период 2014 и 2015 годов», Федеральным законом № 349 – ФЗ, от 02.12.2013 г. «О федеральном бюджете на 2014 год и плановый период 2015 и 2016 годов», Федеральным законом № 384 – ФЗ, от 01.12.2014 г. «О федеральном бюджете на 2015 год и плановый период 2016 и 2017 годов», Федеральным законом от 14.12.2015 N 359-ФЗ "О федеральном бюджете

на 2016 год", письмом Министерства экономического развития Российской Федерации от 08.06.2010 года № 9377-АК/ДОЗ «О разработке прогноза социально-экономического развития РФ на 2010 год и плановый период 2012 и 2013 годов», применялись следующие коэффициенты:

за единицу объема древесины:

- 2008 год – коэффициент -1,30 ;
- 2009 год – коэффициент -1,30 ;
- 2010 год – коэффициент -1,30 ;
- 2011 год – коэффициент -1,30 ;
- 2012 год – коэффициент -1,30 ;
- 2013 год – коэффициент -1,30 ;
- 2014 год – коэффициент -1,30 ;
- 2015 год – коэффициент -1,37 ;
- 2016 год – коэффициент - 1,43;
- 2017 год – коэффициент - 1,51;

- за единицу объема лесных ресурсов (за исключением древесины) или за единицу площади лесного участка для аренды лесного участка, находящегося в федеральной собственности:

- 2008 год – коэффициент -1,13;
- 2009 год – коэффициент -1,13;
- 2010 год – коэффициент -1,13;
- 2011 год – коэффициент -1,13;
- 2012 год – коэффициент -1,13;
- 2013 год – коэффициент -1,13;
- 2014 год – коэффициент -1,13;
- 2015 год – коэффициент - 1,19;
- 2016 год – коэффициент - 1,24;
- 2017 год – коэффициент - 1,31;

Таблица 3.1.2

Прогнозируемые ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка с учетом коэффициентов, предусмотренных в Федеральном бюджете на 2015 год, индексов инфляции по 2018 год

Виды использования лесов	Ед. изм.	Ставки платы (руб) (Постановление Правительства РФ № 310 от 22 мая 2007г.)	Прогнозируемые размеры ставок по годам (с учетом коэффициентов и индексов инфляции)				
			2014 факт	2015 план	2016 план	2017 план	2018 план
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Заготовка древесины основных пород:	руб/м ³						
Твердолиственные: деловая	руб/м ³	166,32	166,32	175,28	182,96	191,92	191,92
дрова	руб/м ³	7,92	7,92	8,35	8,72	9,15	9,15
Мягколиственные: деловая	руб/м ³	11,88	11,88	12,52	13,07	13,71	13,71
дрова	руб/м ³	0,36	0,36	0,38	0,40	0,42	0,42
2. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов:							
- кора деревьев и кустарников	р/т	1647,8	1647,8	1736,53	1812,58	1901,31	1901,31
- хворост, веточный корм	р/м ³	21,4	21,4	22,55	23,54	24,69	24,69
- новогодние ели	р/шт	87,74	87,74	92,46	96,51	101,23	101,23

продолжение таблицы 3.1.2

Виды использования лесов	Ед. изм.	Ставки платы (руб) (Постановление Правительства РФ № 310 от 22 мая 2007г.)	Прогнозируемые размеры ставок по годам (с учетом коэффициентов и индексов инфляции)				
			2014 факт	2015 план	2016 план	2017 план	2018 план
1	2	3	4	5	6	7	8
3. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений:							
- дикорастущие плоды	р/кг	3,21	3,21	3,38	3,52	3,72	3,89
- дикорастущие ягоды	р/кг	5,06	5,06	5,33	5,55	5,86	6,09
- дикорастущие орехи	р/кг	7,65	7,65	8,06	8,4	8,87	9,28
- дикорастущие грибы	р/кг	7,65	7,65	8,06	8,4	8,87	9,28
- семена	р/кг	1,07	1,07	1,13	1,18	1,24	1,30
- лекарственные растения	р/кг	5,35	5,35	5,63	5,87	6,20	6,49
4. Осуществление видов деятельности в сфере ведения охотничьего хозяйства	р/га	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
5. Ведение сельского хозяйства:							
- сенокосшение	р/га	139,1	139,1	146,49	152,65	161,26	168,65
- выпас с/х животных	р/га	129,47	129,47	136,34	142,07	150,09	156,96
- пчеловодство	р/семью	5,06	5,06	5,33	5,55	5,86	6,09
- выращивание с/х культур	р/га	535,0	535,0	563,41	587,08	620,22	648,63
6. Осуществление рекреационной деятельности	р/га	7695,0	7695,0	8103,58	8444,07	8920,75	9329,34
7. Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых:							

продолжение таблицы 3.1.2

Виды использования лесов	Ед. изм.	Ставки платы (руб) (Постановление Правительства РФ № 310 от 22 мая 2007г.)	Прогнозируемые размеры ставок по годам (с учетом коэффициентов и индексов инфляции)				
			2014 факт	2015 план	2016 план	2017 план	2018 план
1	2	3	4	5	6	7	8
- твердолиственные	р/га	6627,58	6627,58	6979,49	7272,75	7683,31	8035,22
- мягколиственные	р/га	3242,1	3242,1	3414,25	3557,71	3758,55	3930,7
8. Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов:							
- твердолиственные	р/га	6627,58	6627,58	6979,49	7272,75	7683,31	8035,22
- мягколиственные	р/га	3242,1	3242,1	3414,25	3557,71	3758,55	3930,7
9. Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов:							
- твердолиственные	р/га	6627,58	6627,58	6979,49	7272,75	7683,31	8035,22
- мягколиственные	р/га	3242,1	3242,1	3414,25	3557,71	3758,55	3930,7

Примечания: = Ставки платы за единицу объема древесины лесных насаждений применяются для определения минимального размера арендной платы при использовании лесного участка, находящегося в федеральной собственности, с изъятием лесных ресурсов и минимального размера платы по договору купли-продажи лесных насаждений при проведении сплошных рубок на лесных участках, находящихся в федеральной собственности.

= При проведении выборочных рубок ставки уменьшаются на 50 процентов.

= Ставки дифференцированы по лесотаксовым районам, деловой и дровяной древесине (с делением деловой древесины по категориям крупности), а также в зависимости от расстояния вывозки древесины (по разрядам такс)

Ставки рассчитаны для сплошных рубок при корневом запасе древесины на 1 гектаре в пределах от 100.1 до 150 плотных куб.метров и крутизне склона до 20 градусов. В остальных случаях к ставкам применяются корректирующие коэффициенты.

= Изменение распределения лесов по разрядам такс возможно в случае изменения местонахождения погрузочных пунктов.

Ставки при проведении сплошных рубок корректируются с учетом ликвидного запаса древесины на 1 гектаре лесосеки путем их умножения на следующие коэффициенты:

а) 0.9 – при ликвидном запасе древесины до 100 плотных куб.метров на 1 гектар;

б) 1 – при ликвидном запасе древесины от 100.1 до 150 плотных куб.метров на 1 гектар;

в) 1.05 – при ликвидном запасе древесины от 150.1 и более плотных куб.метров на 1 гектар;

На лесосеках, расположенных на склонах с крутизной свыше 20 градусов, применяются следующие корректирующие коэффициенты:

а) 0.7 – при использовании канатно-подвесных установок;

б) 0.5 – при использовании вертолетов.

При проведении сплошных рубок с сохранением подроста и (или) 2-го яруса хвойных, твердолиственных пород лесных насаждений по договору их купли-продажи ставки снижаются на 20 процентов.

При заготовке древесины в порядке проведения сплошных рубок лесных насаждений, поврежденных вредными организмами, ветром, пожарами и в результате других стихийных бедствий, ставки корректируются с учетом степени повреждения насаждений путем их умножения на следующие коэффициенты:

а) 0.9 – при степени повреждения лесных насаждений до 10 процентов;

б) 0.8 – при степени повреждения лесных насаждений до 20 процентов;

в) 0.7 – при степени повреждения лесных насаждений до 30 процентов;

г) 0.6 – при степени повреждения лесных насаждений до 40 процентов;

д) 0.5 – при степени повреждения лесных насаждений до 50 процентов;

е) 0.4 – при степени повреждения лесных насаждений до 60 процентов;

ж) 0.3 – при степени повреждения лесных насаждений до 70 процентов;

з) 0.2 – при степени повреждения лесных насаждений до 80 процентов;

и) 0.1 – при степени повреждения лесных насаждений до 90 процентов;

к) 0 – при степени повреждения лесных насаждений до 100 процентов.

= Величина ставки округляется до 0.1 рубля за 1 плотный куб.метр древесины.

- ставки платы за заготовку и сбор пищевых, лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, ставки платы за заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов, ставки платы за ведение сельского хозяйства, ставки платы за осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства взяты по ставкам платы согласно Постановлению Правительства РФ № 310 от 22 мая 2007 года с учетом коэффициентов;

- ставка платы за единицу площади лесного участка, находящегося в Федеральной собственности при осуществлении рекреационной деятельности определена с учетом коэффициентов, учитывающих:

- приближенность лесного участка к автомобильным дорогам общего пользования на среднее расстояние: от 1 до 2 км – 3,0;

- коэффициента в отношении защитных лесов – 1,5;

- коэффициента, учитывающего площадь лесного участка свыше 0,3 га – 1,0 и составила – 7695 р/га;

- за выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений; за осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности с коэффициентом 1,0;

- ставки платы за выполнение работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых, за строительство и эксплуатацию водохранилищ и иных искусственных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов, строительство, реконструкцию, эксплуатацию линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, определена по твердолиственным и мягколиственным насаждениям с коэффициентом 1,5;

- ставки платы за заготовку живицы, за создание лесных плантаций и их эксплуатацию, за переработку древесины и иных лесных ресурсов - не приводятся и не рассматриваются.

3.1.2. Прогнозируемый объем расходов на выполнение запланированных мероприятий лесного плана

Мероприятия по использованию, охране, защите и воспроизводству лесов по своим количественным показателям обоснованы в разделе Лесного плана «Основные направления использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов».

Расходы на проведение мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов рассчитаны по годам до конца планируемого периода.

Планируемые направления использования средств субвенций из федерального бюджета в разрезе мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов приведены в таблице 3.1.3.

Таблица 3.1

Приложение 23 к Типовой форме Лесного плана

Прогнозные объемы средств бюджета субъекта РФ на финансирование мероприятий лесного плана

(тыс. рублей)

№№ п/п	Направления использования средств бюджета	2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 Факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 план	2018 план	Общ сумма плани мый по од реа зации ног план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I.	Охрана лесов от пожаров											
	Строительство дорог противопожарного назначения, в том числе:	9000,0	8043,5	4200,0	4082,7	3115,9	2125,5	1858,0	2463,0	2470,8	2500,1	3924,0
	- <i>федеральный бюджет</i>	9000,0	8043,5	4200,0	4082,7	3115,9	1985,5	1806,0	1750,6	1750,7	1780,0	3751,0
	- <i>иные источники</i>	-	-	-	-	-	140,0	52,0	101,3	720,1	720,1	2344,0
	Содержание дорог противопожарного назначения, в том числе:	3749,1	4358,4	805,2	1584,0	1917,3	1990,0	1215,4	1607,1	1880,0	2125,1	2100,0
	- <i>федеральный бюджет</i>	3749,1	4358,4	805,2	1584,0	1917,3	1860,0	1162,5	1327,1	1526,0	1765,0	2005,0
	- <i>иные источники</i>	-	-	-	-	-	130,0	52,9	55,0	354,0	360,1	952,0
	Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров, содержание этих систем, а также формирование запасов ГСМ, в том числе:	364,7		1200,0	3112,5	2963,0	1662,7	852,9	1586,6	2526,0	2960,0	1712,0
	- <i>федеральный бюджет</i>	364,7		1200,0	3112,5	2963,0	1518,2	648,9	1441,6	2244,8	2680,0	1617,0
	- <i>иные источники</i>	-	-	-	-	-	144,5	204,0	42,3	281,2	280,0	952,0

№№ п/п	Направления использования средств бюджета	2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 Факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 план	2018 план	Общ сумма планир мый по од реа зации ног план	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
	Проведение мониторинга пожарной опасности в лесах (наземная охрана) в том числе:	544,6	592,3	690,0	1380,0	1964,8	2092,3	2040,8	2343,3	3529,7	4164,0	1934	
	- <i>федеральный бюджет</i>	544,6	592,3	690,0	1380,0	1964,8	2092,3	2040,8	2343,3	3529,7	4164,0	1934	
	- <i>иные источники</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Устройство минерализованных полос, в том числе:	66,5	128,6	115,0	64,8	68,6	86,8	66,0	104,1	167,0	168,0	1035	
	- <i>федеральный бюджет</i>	66,5	128,6	115,0	64,8	68,6	41,8	41,8	84,0	147,0	148,0	906	
	- <i>иные источники</i>	-	-	-	-	-	45,0	24,2	20,1	20,0	20,0	129	
	Уход за минерализованными полосами, в том числе:	28,5	61,7	212,0	263,0	306,8	394,3	370,1	472,2	1175,3	1212	4495	
	- <i>федеральный бюджет</i>	28,5	61,7	212,0	263,0	306,8	276,6	271,5	428,0	1070,0	1100,0	4018	
	- <i>иные источники</i>	-	-	-	-	-	117,7	98,6	44,2	105,3	112,0	477	
	Проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы, в том числе:						104,4	104,4	104,4	105,0	120,0	120,0	658
	- <i>федеральный бюджет</i>						104,4	104,4	104,4	105,0	120,0	120,0	658

№№ п/п	Направления использования средств бюджета	2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 Факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 план	2018 план	Общ сумма плани мый по од реа зации ног план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	- <i>иные источники</i>					-	-	-	-	-	-	-
	Благоустройство зон отдыха граж- дан, пребывающих в лесах, в том чис- ле:				440,0		402,0	272,6	448,7	552,0	560,0	2675
	- <i>федеральный бюджет</i>				440,0		362,0	175,0	370,0	444,0	450,0	2241
	- <i>иные источники</i>				-		40,0	97,6	78,7	108,0	110,0	434
	Изготовление и установка предупре- дительных аншлагов, в том числе:	188,2	387,4	430,0								1005
	- <i>федеральный бюджет</i>	188,2	387,4	430,0								1005
	- <i>иные источники</i>	-	-	-								-
	Устройства постоянных стендов, вит- рин, в том числе:	18,9			42,0		51,0	182,1	4,0	16,0	42,0	356
	- <i>федеральный бюджет</i>	18,9			42,0		6,0	106,0	4,0	4,0	12,0	192
	- <i>иные источники</i>						45,0	76,1		12,0	30,0	163
	Охрана леса (патрулирование), в том числе:	8001,2	6117,7	6135,8								2025
	- <i>федеральный бюджет</i>	8001,2	6117,7	6135,8								2025

№№ п/п	Направления использования средств бюджета	2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 Факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 план	2018 план	Общ сумма плани мый по од реа зации ног план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	- <i>иные источники</i>	-	-	-								-
	Тушение лесных пожаров, в том числе:									500,0	500,0	1000
	- <i>федеральный бюджет</i>									500,0	500,0	1000
	- <i>республиканский бюджет</i>								-	-	-	-
	- <i>иные источники</i>								-	-	-	-
	Итого расходов	21961,7	19689,6	13788,0	10969,0	10440,8	8909,0	6962,4	8195,2	12936,8	14351,2	12820
	в том числе:											
	- <i>федеральный бюджет</i>	21961,7	19689,6	13788,0	10969,0	10440,8	8246,8	6356,9	7853,6	11336,2	12719,0	12336
	- <i>республиканский бюджет</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- <i>иные источники</i>	-	-	-	-	-	662,2	605,5	341,6	1600,6	1632,2	4842
2	Защита лесов											
	Лесопатологические обследования, в том числе:	168,1	361,6	433,7	480,3	640,0	1282,0	1032,1	1011,0	1022,5	1030,0	7461
	- <i>федеральный бюджет</i>	168,1	361,6	433,7	480,3	640,0	1062,0	914,0	908,0	1022,5	1030,0	7020
	- <i>иные источники</i>	-	-	-	-	-	220,0	118,1	103,0			441
	Сплошные санитарные рубки, в том числе:					30,0	30,0	51,9	-	-	-	111

№№ п/п	Направления использования средств бюджета	2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 Факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 план	2018 план	Общ сумма планир мый по од реа зации ног план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	- <i>федеральный бюджет</i>					-	-	-	-	-	-	-
	- <i>иные источники</i>					30,0	30,0	51,9	-	-	-	111
	Выборочные санитарные рубки, в том числе:	2700,5		2714,0	3412,6	3616,3	1153,7	1164,9		280,0	280,0	1532
	- <i>федеральный бюджет</i>	2700,5		2714,0	3412,6	-	-	-	-	-	-	8827
	- <i>иные источники</i>	-	-	-	-	3616,3	1153,7	1164,9		280,0	280,0	6494
	Очистка лесных насаждений от за- хламленности, в том числе:				358,2	690,4	847,6	845,0	1005,0	1240,0	1395,0	6381
	- <i>федеральный бюджет</i>				358,2	690,4	845,1	845,0	1005,0	1240,0	1395,0	6378
	- <i>иные источники</i>				-	-	2,5	-	-	-	-	2,5
	Иные меры по защите лесов, в том числе:				49,7	86,0			12,0	48	51,2	246
	- <i>федеральный бюджет</i>				49,7	86,0			10,0	38,7	41,3	225
	- <i>иные источники</i>				-	-			2,0	9,3	9,9	21,
	Итого расходов	2868,6	361,6	3147,7	4300,8	5062,7	3313,3	2842,2	2028,0	2590,5	2756,2	3012
	в том числе:											
	- <i>федеральный бюджет</i>	2868,6	361,6	3147,7	4300,8	1416,4	1907,1	1759,0	1923,0	2301,2	2466,3	2245
	- <i>республиканский бюджет</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- <i>иные источники</i>	-	-	-	-	3646,3	1406,2	1334,9	105,0	9,3	289,9	6511

№№ п/п	Направления использования средств бюджета	2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 Факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 план	2018 план	Общ сумма планир мый по од реа зации ног план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	Воспроизводство лесов											
	Посадка семян, саженцев, в том числе:	1604,9	1808,0	1820,0	3853,5	2400,0	4044,0	1471,8	2707,3	2846,0	2894,0	2544,0
	- <i>федеральный бюджет</i>	1604,9	1808,0	1820,0	3853,5	2400,0	3396,0	1198,0	2400,0	2408,0	2500,0	2338,0
	- <i>иные источники</i>	-	-	-	-	-	648,0	273,8	307,3	438,0	394,0	206,0
	Естественное лесовосстановление (со- действие лесовосстановлению), в том числе:				247,5	275,0	524,2	440,6	505,0	644,1	653,1	3289,0
	- <i>федеральный бюджет</i>				247,5	275,0	424,2	424,2	425,0	464,1	464,1	2724,0
	- <i>иные источники</i>				-	-	100,0	16,4	80,0	180,0	189,0	565,0
	Комбинированное лесовосстановле- ние, в том числе:				340,0	451,2	709,8	720,9	571,7	460,0	460,0	3713,0
	- <i>федеральный бюджет</i>				340,0	451,2	490,1	347,6	330,0			1958,0
	- <i>иные источники</i>				-	-	219,7	373,3	241,7	460,0	460,0	1754,0
	Иные мероприятия по воспроизвод- ству лесов, в том числе:			162,8	323,8	16,0						502,0
	- <i>федеральный бюджет</i>			162,8	323,8	16,0						502,0
	- <i>иные источники</i>			-	-	-						-

№№ п/п	Направления использования средств бюджета	2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 Факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 план	2018 план	Общ сумма плани мый по од реа зации ног план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Проведение агротехнического ухода за лесными культурами (в переводе на однократный), в том числе:	3112,4	3126,4	2586,0	2269,5	4500,0	4611,1	4707,3	4121,9	5650,0	6555,3	4214
	- <i>федеральный бюджет</i>	3112,4	3126,4	2586,0	2269,5	4500,0	4291,1	3958,0	3721,9	4660,0	4555,3	3678
	- <i>иные источники</i>	-	-	-	-	-	320,0	749,3	400,0	1900,0	2000,0	5369
	Дополнение лесных культур, в том числе:	58,7	652,9	710,0	540,9	350,0	500,1	442,9	478,4	540,5	540,3	4814
	- <i>федеральный бюджет</i>	58,7	652,9	710,0	540,9	350,0	360,1	360,1	370,0	377	371,3	4151
	- <i>иные источники</i>	-	-	-	-	-	140,0	82,8	108,4	163,5	169,0	663
	Расчистка, в том числе:			265,0	200,0	800,0	1343,3	693,4	703,4	742,6	756,0	5503
	- <i>федеральный бюджет</i>			265,0	200,0	800,0	1193,3	593,4	603,4	600,6	627,0	4882
	- <i>иные источники</i>			-	-	-	150,0	100,0	100,0	142,0	129,0	621
	Раскорчевка, в том числе:			2385,0	800,0	2000,0	1516,1	1106,0	1126,0	1280,0	1434,0	1164
	- <i>федеральный бюджет</i>			2385,0	800,0	2000,0	1366,1	1006,0	1026,0	1070,0	1200,0	1085
	- <i>иные источники</i>			-	-	-	150,0	100,0	100,0	210,0	234,0	794

№№ п/п	Направления использования средств бюджета	2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 Факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 план	2018 план	Общ сумма планир мый по од реа зации ног план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Обработка почвы под лесные культуры будущего года, в том числе:	408,8	514,6	871,5	856,0	922,4	500,7	555,5	598,3	664,0	660,0	6551
	- <i>федеральный бюджет</i>	408,8	514,6	871,5	856,0	922,4	500,7	500,7	391,3	430,0	430,0	5826
	- <i>иные источники</i>	-	-	-	-	-	-	54,8	207,0	234,0	230,0	725
	Осветление и прочистка, в том числе:	304,3	678,4	148,0	167,4	160,0	146,5	249,0	287,1	780,0	749,5	3670
	- <i>федеральный бюджет</i>	304,3	678,4	148,0	167,4	160,0	146,5	206,1	222,1	712,0	747,0	3491
	- <i>иные источники</i>	-	-	-	-	-	-	42,9	65,0	68,0	2,5	178
	Прореживание, в том числе:	1614,4				19,0	1,4	181,0	267,3	384,0	384,0	2851
	- <i>федеральный бюджет</i>	1614,4				-	-	-	-	-	-	1614
	- <i>иные источники</i>	-				19,0	1,4	181,0	267,3	384,0	384,0	1236
	Проходная рубка, в том числе:	338,2				9,2	7,8	453,1	326,6	68,6	158,8	1362
	- <i>федеральный бюджет</i>	338,2				-	-	-	-	-	-	338
	- <i>иные источники</i>	-				9,2	7,8	453,1	326,6	68,6	158,8	1024
	Рубка формирования ландшафта, всего:					120,9	40,4	779,9	552,0	1983,6	1983,6	5460
	- <i>федеральный бюджет</i>					-	-	-	-	-	-	
	- <i>иные источники</i>					120,9	40,4	779,9	552,0	1983,6	1983,6	5460
	Иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе:	295,1										295

№№ п/п	Направления использования средств бюджета	2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 Факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 план	2018 план	Общ сумма планир мый по од реа зации ног план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	- <i>федеральный бюджет</i>	295,1										295,1
	- <i>иные источники</i>	-										-
	Заготовка семян лесных растений, в том числе:	31,6						190,0	190,0	320,0	320,0	1051,6
	- <i>федеральный бюджет</i>	31,6						190,0	190,0	320,0	320,0	1051,6
	- <i>иные источники</i>	-										-
	Выращивание стандартного посадочного материала, в том числе:	332,0	320,7	438,7					59,4	204,0	248,0	1602,7
	- <i>федеральный бюджет</i>	332,0	320,7	438,7					59,4	204,0	248,0	1602,7
	- <i>иные источники</i>	-	-	-					-			-
	Приобретение посадочного материала											
	Иные меры по воспроизводству лесов и лесоразведению, в том числе:		112,5									112,5
	- <i>федеральный бюджет</i>		112,5									112,5
	- <i>иные источники</i>		-									-

№№ п/п	Направления использования средств бюджета	2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 Факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 план	2018 план	Общ сумма плани мый по од реа зации ног план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Уход за объектами ЕГСК	880,0		413,0	355,0	585,0	215,9	722,2	292,2	692,0	1385,0	5540
	в том числе:											
	<i>из федерального бюджета</i>	-	-	43,0	-	-	215,9	722,2	292,2	692,0	1043,0	3008
	<i>из иных источников</i>	880,0	-	370,0	355,0	585,0	-	-	-	-	342,0	2532
	Итого расходов	8980,4	7213,5	9800,0	9953,6	12608,7	14161,3	13911,6	16125,8	18169,6	19181,6	12676
	в том числе:											
	<i>-федеральный бюджет</i>	8100,4	7213,5	9430,0	9598,6	11874,6	12384,0	10704,3	10031,3	11937,7	12505,7	10378
	<i>- республиканский бюджет</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	<i>- иные источники</i>	880,0	-	370,0	355,0	734,1	1777,3	3207,4	2755,3	6231,9	6675,9	2298
4	Лесоустройство											
	Проектирование лесных участков, в том числе:						99,7		170,0	170,0	250,0	689
	<i>-федеральный бюджет</i>						99,7		170,0	170,0	250,0	689
	<i>- республиканский бюджет</i>						-					-
	<i>- иные источники</i>						-		-			-
	Таксация лесов, в том числе:						665,2	330,0				995
	<i>-федеральный бюджет</i>						665,2	330,0				995
	<i>- республиканский бюджет</i>						-	-				-
	<i>- иные источники</i>						-	-				-

№№ п/п	Направления использования средств бюджета	2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 Факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 план	2018 план	Общ сумма плани мый по од реа зации ног план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Прочие мероприятия, в том числе:						285,1	110,0				395,1
	-федеральный бюджет						285,1	110,0				395,1
	- республиканский бюджет						-	-				-
	- иные источники						-	-				-
	Итого расходов						1050,0	440,0	170,0	170,0	250,0	2080,0
	в том числе:											
	-федеральный бюджет						1050,0	440,0	170,0	170,0	250,0	2080,0
	- республиканский бюджет						-	-				-
	- иные источники						-	-				-
5	Отвод и таксация лесосек											
	- при проведении выборочных рубок (включая выборочные санитарные рубки), в том числе:	89,0	87,3	69,3	218,1	284,0	237,5	182,9	103,7	469,0	449,8	2601,1
	федеральный бюджет	89,0	87,3	69,3	218,1	284,0	187,5	172,0	147,3	235,7	216,6	1706,6
	- иные источники	-	-	-	-	-	50,0	10,9	367	233,3	233,2	894,5
	- при проведении мероприятий по уходу за лесами, в том числе:	9,5	11,2	27,3	80,8	174,0	20,1	21,3	13,7	20,2	20,5	397,4
	- федеральный бюджет	9,5	11,2	27,3	80,8	174,0	20,1	20,3	12,7	19,2	19,2	394,0
	- иные источники						-		1,0	1,0	1,3	3,4

№№ п/п	Направления использования средств бюджета	2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 Факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 план	2018 план	Общ сумма плани мый по од реа зации ног план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	- при проведении сплошных рубок (включая сплошные санитарные руб- ки), в том числе:	-	-	-	7,5	16,2	20,6					44,
	- <i>федеральный бюджет</i>				7,5	16,2	20,6					44,
	- <i>иные источники</i>						-					-
	Итого расходов	98,5	98,5	96,6	306,4	474,2	278,2	203,2	407,2	489,2	470,3	3213
	в том числе:											
	- <i>федеральный бюджет</i>	98,5	98,5	96,6	306,4	474,2	228,2	192,3	330,0	254,9	235,8	2315
	- <i>республиканский бюджет</i>	-	-	-	-	-	-	-	-			
	- <i>иные источники</i>	-	-	-	-	-	50,0	10,9	368,0	234,3	234,5	897
	Всего расходов на обеспечение охраны, защиты и воспроизводства лесов на зем- лях лесного фонда	33909,2	27363,2	26832,3	25529,8	28586,4	27711,8	24611,1	23707,8	34356,0	37009,3	28961
	в том числе:											
	- <i>федеральный бюджет</i>	33029,2	27363,2	26462,3	25174,8	24206,0	23816,1	19452,5	20137,9	26000,0	28176,8	25381
	- <i>республиканский бюджет</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	- <i>иные источники</i>	880,0	-	370,0	355,0	4380,4	3895,7	5158,6	3569,9	8356,0	8832,5	3579

№№ п/п	Направления использования средств бюджета	2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 Факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 план	2018 план	Общ сумма планир мый п од реа зации ног план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2.	Обеспечение деятельности органа исполнительной власти, включая территориальные структурные подразделения (лесничества)	46543,4	34836,7	39690,6	42017,6	50375,5	59783,1	56909,1	58962,4	57927,2	56927,2	52015
	в том числе:											
	- <i>федеральный бюджет</i>	45963,3	30872,4	37952,2	38841,0	45884,1	55049,4	55209,4	52496,2	55632	54632	47253
	- <i>республиканский бюджет</i>	580,1	3964,3	1738,4	3176,6	4491,4	4733,7	1699,7	6466,2	2295,2	2295,2	4762
	ВСЕГО расходов на реализацию мероприятий лесного плана	80452,6	62199,9	66522,9	67547,4	78961,9	87494,9	81520,2	82670,2	92283,2	93935,9	80977
	в том числе:											
	- <i>федеральный бюджет</i>	78992,5	58235,6	64414,5	64015,8	70090,1	78865,5	74661,9	72634,1	81632,0	82808,2	72635
	- <i>республиканский бюджет</i>	580,1	3964,3	1738,4	3176,6	4491,4	4733,7	1699,7	6466,2	2295,2	2295,2	4762
	- <i>иные источники</i>	880,0	-	370,0	355,0	4380,4	3895,7	5158,6	3569,9	8356,0	8832,5	3579

Прогнозные объемы средств бюджета на финансирование мероприятий лесного плана могут быть снижены за счет лесопользователей до 20-30%.

В основу расчетов при планировании расходов на выполнение запланированных мероприятий положены нормативы, использованные при защите бюджетных проектировок в Рослесхозе на 2015 г и плановый период 2016– 2017 года.

*Потребность в средствах федерального бюджета

Расходы на выполнение мероприятий лесного плана и источники их покрытия отражены в таблице 3.1.4.

Таблица 3.1.4

Расходы на выполнение мероприятий лесного плана
и источники их покрытия

млн. руб.

Наименование расходов	Затраты	Источники покрытия затрат			
		бюджетные средства			средства лесопользователей (иные источники)
		всего	в том числе:		
			федеральный бюджет	республиканский бюджет	
1	2	3	4	5	6
2009 год (факт)					
Расходы на осуществление функций государственного управления в области лесных отношений, включая лесничества	46543,4	46543,4	45963,3	5801,	-
Расходы на мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов	34789,2	33909,2	33909,2	-	880,0
ИТОГО:	80452,6	79572,6	78992,5	580,1	880,0
2010 год (факт)					
Расходы на осуществление функций государственного управления в области лесных отношений, включая лесничества	34836,7	34836,7	30872,4	3964,3	-
Расходы на мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов	27363,2	27363,2	27363,2	-	-
ИТОГО:	62199,9	62199,9	58235,6	3964,3	-
2011 год (факт)					
Расходы на осуществление функций государственного управления в области лесных отношений, включая лесничества	39690,6	39690,6	37952,2	1738,4	-
Расходы на мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов	26832,3	26462,3	26462,3	-	370,0
ИТОГО:	66522,9	66152,9	64414,5	1738,4	370,0

2012 год (факт)					
Расходы на осуществление функций государственного управления в области лесных отношений, включая лесничества	42017,6	42017,6	38841,0	3176,6	-
Расходы на мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов	25529,8	25174,8	25174,8	-	355,0
ИТОГО:	67547,4	67191,8	64015,8	3176,0	355,0
2013 год (факт)					
Расходы на осуществление функций государственного управления в области лесных отношений, включая лесничества	50375,5	50375,5	45884,1	4491,4	-
Расходы на мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов	28586,4	24206,0	24206,0	-	4380,4
ИТОГО:	78961,9	74581,5	70090,1	4491,4	4380,4
2014 год (факт)					
Расходы на осуществление функций государственного управления в области лесных отношений, включая лесничества	59783,1	59783,1	55049,4	4733,7	-
Расходы на мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов	27711,8	23816,1	23816,1	-	3895,7
ИТОГО:	87494,9	83599,2	78865,5	4733,7	3895,7
2015 год (факт)					
Расходы на осуществление функций государственного управления в области лесных отношений, включая лесничества	61715,3	61715,3	55209,4	6505,9	-
Расходы на мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов	24611,1	19452,5	19452,5	-	5158,6
ИТОГО:	86326,4	86326,4	74661,9	6505,9	5158,6
2016 год (факт)					
Расходы на осуществление функций государственного управления в области лесных отношений, включая лесничества	58962,4	58962,4	52496,2	6466,2	-

продолжение таблицы 3.1.4

Наименование расходов	Затраты	Источники покрытия затрат			
		бюджетные средства			средства лесопользователей
		всего	в том числе:		
			федеральный бюджет	республиканский бюджет	
1	2	3	4	5	6
Расходы на мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов	28404,5	20137,9	20137,9		3569,9
ИТОГО:	82670,2	79100,3	72634,1	6466,2	3569,9
2017 год (план)					
Расходы на осуществление функций государственного управления в области лесных отношений, включая лесничества	63614,6	63614,6	55632,0	7982,6	
Расходы на мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов	34356,0	26000	26000,0		8356,0
ИТОГО:	97970,6	83927,2	81632,0	7982,6	8356,0
2018 год (план)					
Расходы на осуществление функций государственного управления в области лесных отношений, включая лесничества	62614,6	62614,6	54632,0	7982,6	
Расходы на мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов	37009,3	28176,8	28176,8		8832,5
ИТОГО:	99623,9	90971,4	82808,8	7982,6	8832,5
Всего на период реализации лесного плана (2009-2018 гг)					
Расходы на осуществление государственного управления в области лесных отношений, включая лесничества	520153,8	520153,8	472532,0	47621,8	
Расходы на мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов	289616,9	253818,8	253818,8		35798,1
ИТОГО:	809770,7	773972,6	726350,8	47621,8	35798,1

В структуре расходов по мере реализации лесного плана доля расходов на осуществление функций государственного управления в области лесных отношений, включая лесничества, снизится с 68,3% в 2014 году до 62,2% в 2018 году, доля расходов на мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов соответственно увеличится с 31,7% до 38,2%.

Показатель доходности использования лесов как отношение прогнозируемых доходов бюджетной системы Российской Федерации к планируемым расходам на осуществление мероприятий лесного плана за счет соответствующих уровней бюджетов рассчитан в таблице 3.1.5.

Полностью обеспечить покрытие расходов за счет доходов от использования лесов, не предоставляется возможным по следующим причинам:

1. ограничения по использованию лесов;
2. выполнение работ по охране, защите и воспроизводству лесов в основном обеспечивается на основе размещения государственного заказа с одновременной куплей-продажей лесных насаждений для заготовки древесины по минимальным ставкам платы за единицу объема древесины;
3. низкосортная и мелкотоварная древесина, получаемая в порядке мер ухода за лесом не привлекает лесопользователей на долгосрочную аренду;

Таблица 3.1.5

Доходность использования лесов при осуществлении
мероприятий лесного плана

Показатели	тыс. руб.										
	2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 план	2018 план	На ве перис 2008-20
1. Расходы на охрану, защиту, воспроизводство лесов и осуществление функций государственного управления	80452,6	62199,9	66522,9	67547,4	78961,9	87494,9	86326,4	82670,2	97970,6	99623,9	809770
1.1. за счет средств федерального бюджета	78992,5	58235,6	64414,5	64015,8	70090,1	78865,5	74661,9	72634,1	81632,0	82808,8	726350
1.2. за счет средств республиканского бюджета	580,1	3964,3	1738,4	3176,0	4491,4	4733,7	6505,9	6466,2	7982,6	7982,6	47621
1.3. за счет средств иных источников	880,0	-	370,0	355,0	4380,4	3895,7	5158,6	3569,9	8356,0	8832,5	35798
2. Доходы от использования лесов в бюджетную систему РФ	5174,7	6438,8	4688,4	5933,4	5144,1	6318,7	6183,5	6561,5	6354,2	6717,3	59514
2.1. в федеральный бюджет	4682,9	5618,1	4029,4	5091,9	4788,7	5892,1	5717,0	5701,9	5942,7	6305,8	53770
2.2. в бюджет субъекта	491,8	820,7	659,0	841,5	355,4	426,6	466,5	859,6	411,5	411,5	5744,

3.2. Целевые показатели эффективности выполнения мероприятий по осуществлению планируемого освоения лесов

Бюджетное планирование на среднесрочную перспективу развития лесного хозяйства Республики РСО-Алания направлено на выполнение конкретных стратегических целей и задач, ориентированных на достижение конечно общественно значимых и измеримых результатов. Оценка деятельности в области лесных отношений определена целевыми показателями и индикаторами, которые характеризуют количественное значение показателя по реализации поставленных задач и достижение конкретного результата.

Целевые прогнозные показатели устанавливаются в соответствии с приказом Рослесхоза от 16.04.2012 г. № 141 «Об утверждении целевых прогнозных показателей, форм отчетов о расходах бюджета субъекта РФ, источником финансового обеспечения которого является субвенция, и о достижении целевых прогнозных показателей».

Стратегическими целями в области лесных отношений являются:

1. обеспечение воспроизводства (восстановления), охраны и защиты лесов;
2. создание условий для повышения эффективности использования лесных ресурсов.

Достижение первой цели связано с необходимостью восполнения потребляемых экономикой и населением лесных ресурсов и обеспечения устойчивого развития экономики РСО-Алания в ближайшей и отдаленной перспективе. Показателями конечного результата достижения цели являются:

- соотношение площади искусственного лесовосстановления и площади сплошных рубок лесных насаждений на землях лесного фонда (%);
- доля площади ценных лесных насаждений в составе покрытых лесной растительностью земель лесного фонда (%);
- лесистость - показывает долю площадей покрытой лесной растительностью, в общей площади земель субъекта.

Вторая цель ориентирует на обеспечение эффективного и рационального использования лесных ресурсов.

Показателями конечного результата является:

- объем рубок лесных насаждений с 1 га покрытых лесной растительностью земель лесного фонда, м³/га.

Целевые значения показателей на перспективу развития представлены в таблице 3.2.1.

Соотношение стоимости 1 м³ древесины от рубок лесных насаждений и ставки платы за единицу объема древесины, установленной Правительством РФ, практически не меняется так как более 90% древесины планируется заготавливать по договорам купли-продажи лесных насаждений при одновременном размещении заказа на выполнение работ по охране, защите и воспроизводству лесов ввиду ограниченного спроса на низкосортную и мелкотоварную древесину.

**Целевые показатели эффективности выполнения мероприятий
по осуществлению планируемого освоения лесов**

№ № п\п	Наименование целевого прогнозного показателя	Ед. изм	Величины целевых прогнозных показателей по годам планируемого периода									
			2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 план	2018 план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Объем рубок лесных насаждений с 1 гектара покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	м ³ /га	0,11	0,16	0,13	0,14	0,13	0,11	0,3	0,09	0,3	0,3
2.	Соотношение стоимости 1 м ³ древесины от рубок лесных насаждений и ставки платы за единицу объема древесины, установленной Правительством Российской Федерации	%	117,54	124,19	105,6	96,85	96,81	101,59	102,7	112,9	103,2	103,2
3.	Объем платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов в расчете на 1 гектар земель лесного фонда	руб\г а	25,45	37,33	27,18	34,40	29,82	35,59	34,4	40,3	37,4	37,4
4.	Удельная площадь земель лесного фонда, покрытых лесной растительностью, погибших от пожаров	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

продолжение таблицы 3.2.1

№ № п\п	Наименование целевого прогнозно-го показателя	Ед. изм	Величины целевых прогнозных показателей по годам планируемого периода									
			2009 факт	2010 факт	2011 факт	2012 факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 план	2018 план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5.	Удельная площадь земель лесного фонда, покрытых лесной растительностью, погибшей от вредителей и болезней леса	%	0	0	0	0	0,01	0	0	0	0	0
6.	Соотношение площади искусственного лесовосстановления и площади сплошных рубок лесных насаждений на землях лесного фонда	%	-	-	-	-	166,67	166,67	125,0			
7.	Доля площади ценных лесных насаждений в составе покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	%	99,17	99,23	99,23	82,46	82,46	81,35	82,5	81,99	82,5	82,5
8.	Общий средний прирост на 1 гектар покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	м ³ /га	2,43	0	2,81	2,74	2,74	2,77	2,7	2,79	2,07	2,7
9.	Лесистость территории субъекта Российской Федерации	%	24,32	24,14	24,15	24,17	24,11	23,84	24,1	24,29	24,1	24,1

**Целевые показатели (индикаторы) эффективности реализации
государственной программы Российской Федерации «Развитие лесного хозяйства» на 2013-2020 годы**

№ № п/п	Наименование целевого прогнозного показателя	Ед. изм	Величины целевых прогнозных показателей по годам планируемого периода								
			2012 факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 факт	2018 план	2019 план	2020 план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Доля площади лесов, выбывших из состава покрытых лесной растительностью земель лесного фонда в связи с воздействием пожаров, вредных организмов, рубок и других факторов, в общей площади покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	%	0,063	0,062	0,019	0,025		0,059	0,058	0,057	0,056
2.	Лесистость территории Российской Федерации	%	24,1	23,7	24,0	24,0	24,3	24,1	24,1	24,1	24,1
3.	Доля площади ценных лесных насаждений в составе покрытых лесной растительностью земель лесного фонда	%	82,46	82,46	82,46	82,25	82,03	82,5	82,5	82,5	82,5
4.	Объем платежей в бюджетную систему Российской Федерации от использования лесов, расположенных на землях лесного фонда, в расчете на 1 гектар земель лесного фонда	%	34,4	29,8	35,6	32,4	40,2	35,6	36,6	37,7	38,9
5.	Отношение фактического объема заготовки древесины к установленному допустимому объему изъятия древесины	%	56,3	14,7	12,7	26,0	21,2	67,3	68,8	70,4	71,9

№ № п/п	Наименование целевого прогнозного показателя	Ед. изм	Величины целевых прогнозных показателей по годам планируемого периода								
			2012 факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 факт	2018 план	2019 план	2020 план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Показатели (индикаторы) реализации подпрограммы 1 "Охрана и защита лесов"											
6.	Доля лесных пожаров, возникших по вине граждан, в общем количестве лесных пожаров	%	-	-	-	-	-	16,7	15,2	13,7	12,2
7.	Доля лесных пожаров, ликвидированных в течение первых суток со дня обнаружения (по количеству случаев), в общем количестве лесных пожаров	%	-	-	-	-	-	75,6	76,4	77,2	78,0
8.	Доля крупных лесных пожаров в общем количестве лесных пожаров	%	-	-	-	-	-	0,8	0,8	0,8	0,7
9.	Отношение площади проведенных санитарно-оздоровительных мероприятий к площади погибших и поврежденных лесов	%	-	33,3	27,9	27,3	31,4	12,1	12,7	13,3	14,0
Показатели (индикаторы) реализации подпрограммы 2 "Обеспечение использования лесов"											
10.	Доля площадей земель лесного фонда, переданных в аренду, в общей площади земель лесного фонда	%	0,2	21,8	21,2	21,2	23,2	6,5	7,4	8,3	9,2
11.	Доля объема заготовки древесины выборочными рубками в общем объеме заготовки древесины	%	100,0	100,0	98,8	100,0	100,0	96,0	96,0	96,0	96,0

№ № п/п	Наименование целевого прогнозного показателя	Ед. изм	Величины целевых прогнозных показателей по годам планируемого периода								
			2012 факт	2013 факт	2014 факт	2015 факт	2016 факт	2017 факт	2018 план	2019 план	2020 план
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12.	Отношение количества случаев с установленными нарушителями лесного законодательства к общему количеству зарегистрированных случаев нарушения лесного законодательства	%	100,0	99,6	92,6	94,6	98,6	99,0	99,0	99,0	99,0
13.	Отношение суммы возмещенного ущерба от нарушений лесного законодательства к сумме нанесенного ущерба от нарушений лесного законодательства	%	100,0	3,1	15,9	1,0	93,9	10,1	11,1	12,1	13,1
Показатели (индикаторы) реализации подпрограммы 3 "Воспроизводство лесов"											
14.	Отношение площади искусственного лесовосстановления к площади выбытия лесов в результате сплошных рубок	%	-	166,7	166,7	125,0	-	98,0	98,0	98,0	98,0

ПРИЛОЖЕНИЯ

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

ПРИКАЗ
от 15 декабря 2008 г. N 389

ОБ ОПРЕДЕЛЕНИИ КОЛИЧЕСТВА ЛЕСНИЧЕСТВ
НА ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКИ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ - АЛАНИЯ
И УСТАНОВЛЕНИИ ИХ ГРАНИЦ

В соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации, пунктом 5.13.3 Положения о Федеральном агентстве лесного хозяйства, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 16 июня 2004 года N 283, и в целях формирования на землях лесного фонда в Республике Северная Осетия - Алания территориальных единиц управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов приказываю:

1. Определить, что на территории Республики Северная Осетия - Алания земли лесного фонда состоят из 7 лесничеств.

2. Установить границы лесничеств согласно Приложению.

3. Департаменту лесного хозяйства по Южному федеральному округу (П.С. Костенич) обеспечить контроль за соблюдением лесного и земельного законодательства Российской Федерации организациями, осуществляющими проектирование (уточнение) границ лесничеств, установленных пунктом 2 настоящего Приказа.

4. Управлению использования лесов, инвентаризации и лесоустройства (Н.Н. Кашпор) обеспечить подготовку проектов приказов об установлении границ лесничеств на основании данных проектирования.

5. Признать утратившими силу Приказы Рослесхоза от 26.06.2007 N 279 "Об определении количества лесничеств на территории Республики Северная Осетия - Алания и установлении их границ" и от 17.09.2007 N 404 "Об участковых лесничествах" в части участковых лесничеств на территории Республики Северная Осетия - Алания.

6. Контроль за исполнением настоящего Приказа возложить на заместителя руководителя Рослесхоза М.Д. Гиряева.

Руководитель
А.И.САВИНОВ

СВЕДЕНИЯ О ГРАНИЦАХ И КОЛИЧЕСТВЕ
СОЗДАВАЕМЫХ ЛЕСНИЧЕСТВ, РАСПОЛОЖЕННЫХ НА ТЕРРИТОРИИ
РЕСПУБЛИКИ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ - АЛАНИЯ

№№ п/п	Наименование создаваемых лесничеств	Наименование участковых лесничеств	Местоположение участков лесного фонда, включаемых в границы создаваемых лесничеств, по материалам лесоустройства	
			Наименование лесхоза	Наименование лесничества
1	2	3	4	5
1.	Моздокское	Моздокское	Моздокский	Моздокское
		Павлодольское		Павлодольское
		Хуарикауское	Хуарикауское	
2.	Кировское	Эльхотовское	Кировский	Эльхотовское
		Заманкульское		Заманкульское
		Ардонское	Ардонский	Ардонское
3.	Ирафское	Хазнидонское	Ирафский	Хазнидонское
		Чиколинское		Чиколинское
4.	Дигорское	Дур-Дурское	Дигорский	Дур-Дурское
		Красногорское		Красногорское
		Урсдонское		Урсдонское
5.	Алагирское	Алагирское	Алагирский	Алагирское
		Зилахарское		Алагирское
		Садонское		Садонское
		Тамиское		Тамиское
		Суадагское	Суадагский	Суадагское
			Хаталдонское	
			Селекционно- семеноводческий центр	-
6.	Пригородное	Комгаронское	Пригородный	Комгаронское
		Октябрьское		Октябрьское
		Сунженское		Сунженское
		Тарское		Тарское
		Терское	Терский	Комсомольское
7.	Владикавказское	Гизельдонское	Владикавказский	Гизельдонское
		Майрамадагское		Майрамадагское
		Дзуарикауское		Дзуарикауское

Генеральный директор

362021, РСО - Алания, г. Владикавказ, ул. Пригородная, 25, тел. (8672) 24-09-06, факс (8672) 24-09-05

от 07.07. 2008г. № 103-398
на № _____ от _____

Генеральному директору
предприятия
ФГУП «Воронежлеспроект»
А.И. Демичову

Комитет лесного хозяйства РСО - Алания представляет сведения о
перечне рек и автомобильных дорог на территории РСО - Алания на
01.07.2008г.

Приложение на 17 страницах.

№ п/п	Наименование водных объектов	Куда впадает и с какого берега	Приток какого периода	Длина водотока	Отнесение к субъектности по ст. 36 пп. Водного кодекса РФ					
					пп. I I	пп. II I	пп. III I	пп. IV I	всего по РФ	Всего по РСФСР
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	г. р. Терек Итого			169	169				169	169
II р. Камбилеевка										
1	Камбилеевка	г. Терек (ПР)	1	88	-	88	-	-	88	-
2	Бли в 10 км ЮВ с Тарское	р. Камбилеевка (ЛВ)	2	7	-	-	-	-	-	-
3	Гирхи	р. Камбилеевка (ЛВ)	2	17	-	-	-	17	17	-
4	Арчи	р. Камбилеевка (ЛВ)	2	17,5	-	-	-	17,5	17,5	-
5	Терчек	р. Камбилеевка (ЛВ)	2	17	-	-	-	17	17	-
6	Бли в 3 окрестности с Тарское	Терчек (ЛВ)	3	5,6	-	-	-	-	-	5,6
7	Гинля	Терчек (ЛВ)	3	7,5	-	-	-	7,5	7,5	-
8	Бли в 3 окрестности с Тарское	Терчек (ПР)	3	9	-	-	-	-	-	9
9	Бли в 3 окрестности с Тарское	Терчек (ЛВ)	3	3,5	-	-	-	3,5	3,5	-
10	Собанья балка	Терчек (ЛВ)	2	9	-	-	-	9	9	-
11	Карджин	Камбилеевка (ПР)	2	18	-	-	18	-	18	-
12	Б. Заманкул	Карджин (ПР)	3	8	-	-	-	8	8	-
13	Б. Даргохская	Карджин (ПР)	3	8,5	-	-	-	8,5	8,5	-
14	Бли в 2 км В от с. Кладжин	Карджин (ПР)	3	5,5	-	-	-	-	-	5,5
15	Б. Карджин	Карджин (ПР)	3	6	-	-	-	-	-	6
16	Коллектор К-1	р. Камбилеевка (ЛВ)	2	15	-	15	-	-	15	-
	Всего по р. Камбилеевка			236,7	-	103	35,5	65,5	204	32,1
III р. Сунжа										
1	Сунжа	до гр. с ЧР	1	72	-	-	-	-	72	-
2	Медвонная	Сунжа (ПР)	2	9	-	9	-	-	9	-
3	Мутная	" (ПР)	2	5,0	-	5,0	-	-	5,0	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Тарская	- " - (ПР)	2	4.0	-	-	-	-	-	4.0
5	Железная	Тарская (ПР)	3	2.5	-	-	-	-	-	2.5
6	Руч. Белая Речка	Сунжа (ЛВ)	2	10	-	-	-	-	-	10
	Итого по р.Сунжа			62.5	32.0	14	-	-	46.0	16.5
IV р.Гизельдон										
1	Гизельдон	Терек (ЛВ)	1	80	-	80	-	-	80.0	-
2	Б/н в 10км к ЮЗ от с.Даргавс	Гизельдон (ЛВ)	2	3.5	-	-	-	-	-	3.5
3	Цитадон	- " - (ПР)	2	9.5	-	-	9.5	-	9.5	-
4	Тхостдон	- " - (ЛВ)	2	4.5	-	-	-	4.5	4.5	-
5	Б/н в 2 км к З от с.Даргавс	- " - (ЛВ)	2	3.0	-	-	-	-	-	3.0
6	Табалдуи	- " - (ПР)	2	4.5	-	-	-	4.5	4.5	-
7	Угаддон	- " - (ПР)	2	4.5	-	-	-	4.5	4.5	-
8	Локадон	- " - (ПР)	2	3.5	-	-	-	-	-	3.5
9	Сагъидон	- " - (ЛВ)	2	5.0	-	-	5.0	-	5.0	-
10	Кобандон	- " - (ЛВ)	2	3.0	-	-	-	-	-	3.0
11	Геналдон	- " - (ПР)	2	26.0	-	26.0	-	-	26.0	-
12	Кармадон	Геналдон (ЛВ)	3	6.5	-	-	6.5	-	6.5	-
13	Кауридон	- " - (ПР)	3	6.5	-	-	-	-	-	6.5
14	Фардон	- " - (ПР)	4	6.5	-	-	-	6.5	6.5	-
15	Б/н в 4.5 км к ЮВ от с.Кобан	- " - (ПР)	3	4.0	-	-	-	-	-	4.0
16	Сачалхандон	- " - (ЛВ)	3	4.0	-	-	-	-	-	4.0
17	Б/н в 2 км ЮВ от с.Кобан	- " - (ПР)	3	3.5	-	-	-	-	-	3.5
18	Б/н в 3 км В от с.Кобан	Гизельдон (ПР)	2	5.5	-	-	-	-	-	5.5
19	Каракиндон	- " - (ПР)	2	7.0	-	-	7.0	-	7.0	-
20	Черная	- " - (ПР)	2	40.0	-	-	-	40.0	40.0	-
21	Б/н в 2 км В от ст.Архонская	Черная (ПР)	3	9.5	-	-	-	-	-	9.5
	Итого по р.Гизельдон			240.0	-	106.0	28.0	60.0	194.0	46.0
V. р.Фиагдон										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Фиагдон	Ардон (ПР)	1	75.0	-	75.0	-	-	75.0	-
2	Харанданчиндон	Фиагдон (ЛВ)	2	3.0	-	-	-	3.0	3.0	-
3	Шаллайдон	- " - (ЛВ)	2	3.0	-	-	-	3.0	3.0	-
4	Дзымараском	- " - (ПР)	2	10.0	-	-	-	10.0	10.0	-
5	Андиатикау	Дзымараском (ПР)	3	3.5	-	-	-	-	-	3.5
6	Салысардон	Фиагдон (ЛВ)	2	3.5	-	-	-	3.5	3.5	-
7	Цакудон	- " - (ЛВ)	2	8.0	-	-	-	8.0	8.0	-
8	Хорхорогдон	- " - (ЛВ)	2	4.5	-	-	-	4.5	4.5	-
9	Хорядон	Хорхорогдон (ПР)	3	3.5	-	-	-	3.5	3.5	-
10	Царигдон	Фиагдон (ПР)	2	9.8	-	-	-	9.8	9.8	-
11	Б/н в 4 км от с.Хидикус	Царигдон (ПР)	3	4.0	-	-	-	-	-	4.0
12	Ашвардон	Фиагдон (ПР)	2	6.5	-	-	-	6.5	6.5	-
13	Дзонысартадон	Ашвардон (ЛВ)	3	4.0	-	-	-	-	-	4.0
14	Гаутиталон	- " - (ЛВ)	3	4.0	-	-	-	4.0	4.0	-
15	Гагулатодон	Фиагдон (ЛВ)	2	6.0	-	-	-	6.0	6.0	-
16	Стракдон	- " - (ПР)	2	6.0	-	-	-	6.0	6.0	-
17	Мисидон	- " - (ЛВ)	2	6.5	-	-	-	6.5	6.5	-
18	Гутиком	- " - (ЛВ)	2	5.0	-	-	-	5.0	5.0	-
19	Дзекартыком	- " - (ПР)	2	3.0	-	-	-	3.0	3.0	-
20	Чизидон	- " - (ПР)	2	7.0	-	-	-	7.0	7.0	-
21	Бартыком	Чизидон (ЛВ)	3	7.0	-	-	-	-	-	7.0
22	Карцадон	Фиагдон (ЛВ)	2	16.0	-	-	-	16.0	16.0	-
23	Финаджыком	Карцадон (ПР)	3	6.0	-	-	-	6.0	6.0	-
24	Амусадон	Фиагдон (ПР)	2	7.0	-	-	-	7.0	7.0	-
25	Талардон	- " - (ЛВ)	2	4.0	-	-	-	4.0	4.0	-
26	Хайдон	- " - (ЛВ)	2	15.0	-	-	-	15.0	15.0	-
27	Суадагдон	Хайдон (ПР)	3	20.5	-	-	20.5	-	20.5	-
28	Б/н в 5 км Ю от с.Суадаг	Хайдон (ПР)	4	5.5	-	-	-	-	-	5.5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	Хатаалон	" - (ИР)	3	21.0	-	-	21.0	-	21.0	-
30	Кизилка	Фиагдон (ИР)	2	21.5	-	-	-	21.5	21.5	-
31	Бурчак-2	Кизилка (ИР)	3	11.5	-	-	11.5	-	11.5	-
32	Майрамалаг	" - (ЛВ)	3	32.5	-	-	32.5	-	32.5	-
33	Б/и в 4 км ЮЗ от с.В.Саниба	Майрамалаг (ЛВ)	4	4.5	-	-	-	4.5	4.5	-
34	Армизон	" - (ЛВ)	4	8.5	-	-	-	8.5	8.5	-
35	Б/и к Ю от с.Майрамалаг	" - (ЛВ)	4	6.5	-	-	-	6.5	6.5	-
36	Телтая	" - (ЛВ)	4	16.5	-	-	-	16.5	16.5	-
37	Солёная	" - (ИР)	4	15.5	-	-	-	15.5	15.5	-
38	Бурчаак-1	Фиагдон (ИР)	2	11.5	-	-	-	11.5	11.5	-
	Итого по р.Фиагдон			402.3	-	75.0	85.5	321.8	382.3	20.0
VI. р. Ардон										
1	Ардон	Терек (ЛВ)	1	102	-	-	102	-	-	102
2	Луцкомыдон	Ардон (ИР)	2	7.5	-	-	-	-	-	3.5
3	Козькомыдон	" - (ЛВ)	2	6.0	-	-	-	6.0	6.0	-
4	Гебегалон	" - (ЛВ)	2	5.0	-	-	-	5.0	5.0	-
5	Бебугфусмыдон	" - (ИР)	2	3.5	-	-	-	3.5	3.5	-
6	Бубыдон	" - (ЛВ)	2	8.5	-	-	8.5	-	8.5	-
7	Камуудон	" - (ЛВ)	2	3.0	-	-	-	-	-	3.0
8	Кайтыкомыдон	" - (ИР)	2	6.0	-	-	-	6.0	6.0	-
9	Клиатдон	" - (ЛВ)	2	4.0	-	-	-	4.0	4.0	-
10	Лонгкомыдон	Клиатдон (ЛВ)	3	5.0	-	-	-	-	-	5.0
11	Б/и в 1 км к З от с. Гиб	Ардон (ЛВ)	2	6.5	-	-	-	6.5	6.5	-
12	Халлаалон	" - (ИР)	2	8.0	-	-	8.0	-	8.0	-
13	Саурурькомыдон	" - (ЛВ)	2	3.5	-	-	-	3.5	3.5	-
14	Рахаталон	" - (ЛВ)	2	3.0	-	-	-	3.0	3.0	-
15	Нар	" - (ИР)	2	4.0	-	-	4.0	-	4.0	-
16	Захидон	Нар (ЛВ)	3	25.0	-	-	25.0	-	25.0	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Сурыдон	Закидон (ЛВ)	4	5.0	-	-	-	-	-	5.0
18	Б/н в 1 км к З от р.Суарыдон	Закидон (ЛВ)	4	3.0	-	-	-	3.0	3.0	-
19	Цолайдон	"-(ПР)	4	5.0	-	-	-	5.0	5.0	-
20	Сардинномари	"-(ПР)	4	3.0	-	-	-	-	-	3.0
21	Бахамидон	"-(ЛВ)	4	3.0	-	-	-	3.0	3.0	-
22	Цугуйдон	"-(ПР)	4	4.5	-	-	-	4.5	4.5	-
23	Сантыдон	"-(ЛВ)	4	7.0	-	-	7.0	-	7.0	-
24	Б/н в 3,5 км В от р.Дзенина	"-(ЛВ)	4	3.0	-	-	-	-	-	3.0
25	Дзенина	"-(ЛВ)	4	4.0	-	-	-	-	-	4.0
26	Джинатдон	"-(ЛВ)	4	10.0	-	-	10.0	-	10	-
27	Льяйдон	Нар (ПР)	3	10.0	-	-	10.0	-	10	-
28	Б/н в 5 км к В от с.Нар	Льяйдон (ПР)	4	3.0	-	-	-	-	-	3.0
29	Ешиадон	"-(ЛВ)	4	3.5	-	-	-	-	-	3.5
30	Гуркумтадон	"-(ПР)	4	4.0	-	-	-	-	-	4.0
31	Зруг	Нар (ЛВ)	3	17.0	-	-	17.0	-	17	-
32	Б/н в 10 км к ЮЗ от с.Нар	Зруг (ПР)	4	5.0	-	-	-	-	-	5.0
33	Майрамидон	"-(ПР)	4	3.0	-	-	-	-	-	3.0
34	Цмнакомдон	Ардон (ПР)	2	10.0	-	-	-	10.0	10.0	-
35	Зарамагдон	"-(ЛВ)	2	10.0	-	10.0	-	-	10.0	-
36	Муцкомыдон	"-(ПР)	2	3.5	-	-	-	3.5	3.5	-
37	Уилсидон	"-(ЛВ)	2	5.0	-	-	-	5.0	5.0	-
38	Касайдон	"-(ПР)	2	5.0	-	-	-	5.0	5.0	-
39	Цейдон	"-(ЛВ)	2	15.0	-	-	15.0	-	15.0	-
40	Б/н в 2 км к С от п.Бурон	"-(ПР)	2	5.0	-	-	-	5.0	5.0	-
41	Салон	"-(ЛВ)	2	12.0	-	-	-	12.0	12.0	-
42	Касахадкидон	Салон (ЛВ)	3	3.0	-	-	-	-	-	3.0
43	Уаристадон	"-(ЛВ)	3	11.0	-	-	-	11.0	11.0	-
44	Шуарикомдон	Уаристадон (ПР)	4	3.5	-	-	-	3.5	3.5	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	Урсдон	Садон (ПР)	3	3.5	-	-	-	-	-	3.5
46	Цахдикомыдон	- " - (ПР)	3	4.0	-	-	-	4.0	4.0	-
47	Ходдон	" - (ЛВ)	3	5.0	-	-	-	5.0	5.0	-
48	Б/н в 2 км к С от п.Садон	Ходдон (ЛВ)	4	3.0	-	-	-	-	-	3.0
49	Б/н в п.Садон	- " - (ПР)	4	3.5	-	-	-	-	-	3.5
50	Бадыкомыдон	Ардон (ПР)	2	11.0	-	-	11.0	-	11.0	-
51	Ногкаудон	- " - (ЛВ)	2	5.0	-	5.0	-	-	5.0	-
52	Б/н в 1 км к В от п.Мизур	- " - (ЛВ)	2	4.5	-	-	-	-	-	4.5
53	Ардондон	- " - (ПР)	2	14.0	-	-	14.0	-	14	-
54	Б/н в 3 км к Ю от п.Архон	Архондон (ПР)	3	5.0	-	-	-	5.0	5.0	-
55	Кутардон (Уналдон)	Ардон (ПР)	2	10.0	-	-	10	-	10	-
56	Джинатдон	Кутардон (ПР)	3	4.0	-	-	-	4.0	4.0	-
57	Б/н в 2 км к Ю от с. В. Унал	Джинатдон (ЛВ)	4	5.0	-	-	-	-	-	5.0
58	Майрамдон	Ардон (ПР)	2	4.5	-	-	-	-	-	4.5
59	Батдон	- " - (ПР)	2	11.0	-	-	-	11.0	11.0	-
60	Б/н в 2 км к ЮВ от с. Дзин-цар	Батдон (ПР)	3	3.5	-	-	-	3.5	3.5	-
61	Тамискдон	Ардон (ЛВ)	2	13.0	-	-	-	13.0	13	-
62	Шегиндон	Тамискдон (ПР)	3	8.0	-	-	-	8.0	8.0	-
63	Ахшкадон	Ардон (ЛВ)	2	5.0	-	-	-	-	-	5.0
64	Б/н в 4 км к Ю от г. Алагир	- " - (ПР)	2	5.5	-	-	-	-	-	5.5
65	Цахпалыком	- " - (ЛВ)	2	7.5	-	-	-	7.5	7.5	-
	Итого по р.Ардон			507.8		117.0	139.5	168.8	425.3	82.5
VII Урсдон (Белая)										
1	Урсдон	Терек (ЛВ)	1	-	-	53	-	53.0	-	53.0
2	Б/н	Урсдон (ЛВ)	2	1.5	-	-	-	-	-	1.5
3	Хос-Апарандон	- " - (ЛВ)	2	3.5	-	-	-	3.5	3.5	-
4	Суадагон	- " - (ПР)	2	9.8	-	-	-	9.8	9.8	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Аскенчаг	Суадыгдон (ПР)	3	6.3	-	-	-	-	-	6.3
6	Мастагон	- " - (ЛВ)	2	11.0	-	-	-	11.0	11.0	-
7	Схуммидон	- " - (ЛВ)	2	22.0	-	22.0	-	-	22.0	-
8	Б/н	Схуммидон (ПР)	3	7.5	-	-	-	7.5	7.5	-
9	Бажигалон	- " - (ЛВ)	3	3.5	-	-	-	3.5	3.5	-
10	Б/н	Схуммидон ПР)	3	2.7	-	-	-	-	-	2.7
11	Баллау	- " - (ПР)	3	9.0	-	-	-	9.0	9.0	-
12	Саггасыдон	- " - (ПР)	3	13.5	-	-	-	13.5	13.5	-
13	Б/н	- " - (ЛВ)	3	4.0	-	-	-	-	-	4.0
14	Цраудон	Урсдон (ПР)	2	40.0	-	-	40.0	-	40	-
15	Мастидон	Цраудон (ЛВ)	3	5.3	-	-	-	-	-	5.3
16	Б/н	- " - (ЛВ)	3	7.0	-	-	7.0	-	7.0	-
17	Эмисджиндон	- " - (ЛВ)	3	8.0	-	-	8.0	-	8.0	-
18	Кабагалдон	- " - (ЛВ)	3	9.2	-	-	9.2	-	9.2	-
19	Бадзидон	- " - (ЛВ)	3	7.8	-	-	-	7.8	7.8	-
20	Круподон	- " - (ПР)	3	12.1	-	-	-	12.1	12.1	-
21	Бон Дур-Дур	Урсдон (ЛВ)	2	43.0	-	-	-	43.0	43.0	-
22	Даргорбаза	Б. Дур-Дур (ПР)	3	6.0	-	-	-	6.0	6.0	-
23	Форсальная	- " - (ЛВ)	3	2.5	-	-	-	-	-	2.5
24	Мал Дур-Дур	- " - (ЛВ)	3	6.5	-	-	-	-	-	6.5
25	Хусфаран	- " - (ЛВ)	3	14.5	-	-	14.5	-	14.5	-
26	Даргтаги	- " - (ЛВ)	3	18.5	-	-	-	18.5	18.5	-
27	Дарг-Тагидон	- " - (ЛВ)	3	16.3	-	-	-	16.3	16.3	-
28	Арф-Арык	- " - (ЛВ)	3	19.0	-	-	-	19.0	19.0	-
29	Астаудон	- " - (ПР)	3	12.5	-	-	-	12.5	12.5	-
	Итого по р. Урсдон			375.5	-	75.0	78.7	193.0	346.7	28.8
VIII. р. Урух										
1	Урух	Терек (ЛВ)	1	104	104 0	-	-	-	104	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Гурамидон	Урух (ЛВ)	2	3.5	-	-	-	-	-	3.5
3	Ородон	- " - (ЛВ)	2	4.5	-	-	-	4.5	4.5	-
4	Нахалибитыдон	- " - (ЛВ)	2	3.0	-	-	-	-	-	3.0
5	Б/и	- " - (ЛВ)	2	3.5	-	-	-	3.5	3.5	-
6	Дахкортыдон	- " - (ЛВ)	2	5.0	-	-	-	5.0	5.0	-
7	Ангуа	Урух (ЛВ)	2	3.5	-	-	-	-	-	3.5
8	Воскосийтадон	- " - (ЛВ)	2	2.5	-	-	-	-	-	2.5
9	Дангурабунта	Воскосийтадон (ЛВ)	3	2.7	-	-	-	-	-	2.7
10	Ахсарсатидон	Урух (ЛВ)	2	2.0	-	-	-	-	-	2.0
11	Хорикомдон	- " - (ЛВ)	2	2.4	-	-	-	2.4	2.4	-
12	Танаидон	- " - (ЛВ)	2	6.3	-	-	-	6.3	6.3	-
13	Сайфитидон	Танаидон (ПР)	3	2.0	-	-	-	2.0	2.0	-
14	Габидон	- " - (ПР)	3	5.0	-	-	-	5.0	5.0	-
15	Гелискадон	Урух (ЛВ)	2	3.4	-	-	3.4	-	3.4	-
16	Тагарбидон	- " - (ПР)	2	1.2	-	-	-	-	-	1.2
17	Б/и к СЗ от с.Стыр-Дигора	- " - (ЛВ)	2	2.6	-	-	-	-	-	2.6
18	Гашьтыдон	- " - (ПР)	2	2.0	-	-	-	-	-	2.0
19	Сурикондон	- " - (ЛВ)	2	5.0	-	-	5.0	-	5.0	-
20	Караугом	- " - (ПР)	2	7.0	-	-	7.0	-	7.0	-
21	Бартуидон	Караугом (ЛВ)	2	5.0	-	-	5.0	-	5.0	-
22	Орсдонтедон	- " - (ПР)	3	7.5	-	-	7.5	-	7.5	-
23	Голидралон	Орсдонтедон (ПР)	4	5.5	-	-	-	-	-	5.5
24	Кодзахомыдон	Урух (ЛВ)	2	3.2	-	-	-	-	-	3.2
25	Эбахунмикондон	- " - (ПР)	2	5.7	-	-	-	-	-	5.7
26	Былягидон	- " - (ЛВ)	2	12.5	-	12.5	-	-	12.5	-
27	Штикондон	- " - (ЛВ)	2	8.0	-	-	-	-	-	8.0
28	Сангутидон	- " - (ПР)	2	20.0	-	20.0	-	-	20.0	-
29	Даргонком	Сангутидон(ПР)	3	9.1	-	9.1	-	-	9.1	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
30	Комидон	- " - (ПР)	3	6.5	-	6.5	-	-	6.5	-		
31	Гаматадон	Комидон (ПР)	4	5.2	-	-	-	-	-	5.2		
32	Дунтиком	Сангутидон(ПР)	3	3.5	-	-	-	-	-	3.5		
33	Саридон	- " - (ЛВ)	3	11.5	-	-	-	11.5	11.5	-		
34	Сехалидон	Саридон (ЛВ)	4	3.5	-	-	-	-	-	3.5		
35	Комыдон	Саридон (ЛВ)	4	4.4	-	-	-	-	-	4.4		
36	Арактидон	- " - (ЛВ)	4	4.4	-	-	-	-	-	4.4		
37	Тумандон	Сангутидон(ПР)	3	4.5	-	-	-	4.5	4.5	-		
38	Бакунайдон	- " - (ПР)	3	4.0	-	-	-	-	-	4.0		
39	Галаус	- " - (ЛВ)	3	3.5	-	-	-	-	-	3.5		
40	Коматадон	- " - (ЛВ)	3	2.0	-	-	-	-	-	2.0		
41	Дзалаквастыдон	- " - (ПР)	3	2.4	-	-	-	-	-	2.4		
42	Маргыкомадон	- " - (ЛВ)	3	3.0	-	-	-	-	-	3.0		
43	Кумылдон	- " - (ПР)	3	3.5	-	-	-	3.5	3.5	-		
44	Нагридон	Урух (ЛВ)	2	4.2	-	-	-	-	-	4.2		
45	Лезгордон	- " - (ЛВ)	2	2.3	-	-	-	-	-	2.3		
46	Чентидон	- " - (ПР)	2	3.5	-	-	-	3.5	3.5	-		
47	Кадатидагидон	- " - (ПР)	2	8.0	-	-	-	8.0	8.0	-		
48	Чивкупсан	- " - (ПР)	2	3.5	-	-	-	3.5	3.5	-		
49	Гудинат	- " - (ЛВ)	2	4.7	-	-	-	4.7	4.7	-		
50	Тимилввидон	- " - (ПР)	2	6.0	-	-	-	6.0	6.0	-		
51	Арфалагадон	- " - (ЛВ)	2	8.0	-	-	-	8.0	8.0	-		
52	Сахеладон	- " - (ЛВ)	2	18.0	-	-	-	18.0	-	18.0		
53	Арсаки	- " - (ПР)	2	6.0	-	-	-	6.0	-	6.0		
54	Халиндон	- " - (ЛВ)	2	13.0	-	-	-	13	-	13.0		
55	Нахумидон	Хазнидон (ПР)	3	30	-	30.0	-	-	-	30		
56	Б/в	Урух (ПР)	2	14.0	-	14.0	-	-	-	14		
	Итого по р. Урух			430.7		104.0		92.1	64.9	81.9	342.9	87.8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Эмейка	р. Терек	2	36	36	-	-	-	36.0	
	Итого по РСО-Алания			2451.9	333.0	582.1	432.1	791.0	2138.2	313.7

Характеристика путей транспорта

ПРАВИТЕЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ-АЛАНИЯ

**РАСПОРЯЖЕНИЕ от
21 декабря 2007 г. N 318-р**

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПЕРЕЧНЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ РЕГИОНАЛЬНОГО И МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ-АЛАНИЯ

В соответствии с постановлением Правительства Республики Северная Осетия-Алания от 1 октября 2007 года N 331 "О классификации автомобильных дорог Республики Северная Осетия-Алания":

1. Утвердить прилагаемый перечень автомобильных дорог регионального и межмуниципального значения Республики Северная Осетия-Алания.
2. Комитету дорожного хозяйства Республики Северная Осетия-Алания представить в Министерство имущественных отношений Республики Северная Осетия-Алания соответствующие документы для внесения изменений в Реестр государственного имущества Республики Северная Осетия-Алания:
 - в течение 2008 года организовать проведение инвентаризации и паспортизации автомобильных дорог регионального и межмуниципального значения Республики Северная Осетия-Алания;
3. Министерству имущественных отношений Республики Северная Осетия-Алания на основании представленных Комитетом дорожного хозяйства Республики Северная Осетия-Алания документов внести соответствующие изменения в Реестр государственного имущества Республики Северная Осетия-Алания.
4. Министерству финансов Республики Северная Осетия-Алания обеспечить в 2008 году финансирование работ по инвентаризации и паспортизации автомобильных дорог регионального и межмуниципального значения Республики Северная Осетия-Алания.
5. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя Председателя Правительства Республики Северная Осетия-Алания Дзантиева С.П.

Председатель Правительства
Республики Северная Осетия-Алания
Г.М.ИВАНЦОВ

Утвержден
распоряжением Правительства
Республики Северная Осетия-Алания
от 21 декабря 2007 г. N 318-р

ПЕРЕЧЕНЬ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ РЕГИОНАЛЬНОГО И МЕЖМУНИЦИПАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ-АЛАНИЯ

N п/п	Идентификационный номер (ИИП)	Наименование автомобильной дороги

Регистр дел по назначению	
1	90 ОП РЗ 90К-001
2	90 ОП РЗ 90К-002
3	90 ОП РЗ 90К-003
4	90 ОП РЗ 90К-004
5	90 ОП РЗ 90К-005
6	90 ОП РЗ 90К-006
7	90 ОП РЗ 90К-007
8	90 ОП РЗ 90К-008
9	90 ОП РЗ 90К-009
10	90 ОП РЗ 90К-010
11	90 ОП РЗ 90К-011
12	90 ОП РЗ 90К-012
13	90 ОП РЗ 90К-013
14	90 ОП РЗ 90К-014
15	90 ОП РЗ 90К-015
16	90 ОП РЗ 90К-016
17	90 ОП РЗ 90К-017
18	90 ОП РЗ 90К-018
19	90 ОП РЗ 90К-019
20	90 ОП РЗ 90К-020
21	90 ОП РЗ 90К-021
22	90 ОП РЗ 90К-022
23	90 ОП РЗ 90К-023
24	90 ОП РЗ 90К-024
25	90 ОП РЗ 90К-025
26	90 ОП РЗ 90К-026
27	90 ОП РЗ 90К-027
28	90 ОП РЗ 90К-028
29	90 ОП РЗ 90К-029
30	90 ОП РЗ 90К-030
31	90 ОП РЗ 90К-031
32	90 ОП РЗ 90К-032
33	90 ОП РЗ 90К-033
34	90 ОП РЗ 90К-034
35	90 ОП РЗ 90К-035
36	90 ОП РЗ 90К-036
37	90 ОП РЗ 90К-037
38	90 ОП РЗ 90К-038
39	90 ОП РЗ 90К-039
40	90 ОП РЗ 90К-040
41	90 ОП РЗ 90К-041
42	90 ОП РЗ 90К-042
43	90 ОП РЗ 90К-043
44	90 ОП РЗ 90К-044
45	90 ОП РЗ 90К-045
46	90 ОП РЗ 90К-046
47	90 ОП РЗ 90К-047
48	90 ОП РЗ 90К-048
49	90 ОП РЗ 90К-049

50	90 ОП РЗ 90К-050	Н. Батакоюрт-Зильи-Далаково
51	90 ОП РЗ 90К-051	"Кавказ"-Заманкул-Ст. Батакоюрт
52	90 ОП РЗ 90К-052	Подъезд к Раздог
53	90 ОП РЗ 90К-053	"Кавказ"-Брут-Хумалаг
54	90 ОП РЗ 90К-054	"Кавказ"-аэропорт
55	90 ОП РЗ 90К-055	"Кавказ"-Ольгинское-Черменский мост
56	90 ОП РЗ 90К-056	Ст. Батакоюрт-Ачалуки
57	90 ОП РЗ 90К-057	Октябрьское-Тарское
58	90 ОП РЗ 90К-058	Архонская-Гизель
59	90 ОП РЗ 90К-059	Подъезд к с. Н. Саниба
60	90 ОП РЗ 90К-060	Подъезд к с. В. Саниба
61	90 ОП РЗ 90К-061	Чми-Горная Саниба
62	90 ОП РЗ 90К-062	Объезд с Октябрьское
63	90 ОП РЗ 90К-063	Даргавс-Кахгисар
64	90 ОП РЗ 90К-064	Подъезд к базе "Алапия"
65	90 ОП РЗ 90К-065	Подъезд к хут. Попов
66	90 ОП РЗ 90К-066	Подъезд к с. Малтобек
67	90 ОП РЗ 90К-067	"Трапская"-Мамисонский перевал
68	90 ОП РЗ 90К-068	Кармадон-минеральные источники
69	90 ОП РЗ 90К-069	Нар-Уарна
Межмуниципального значения		
1	90 ОП МЗ 90Н-001	Гизель-Кармадон-Даргавс-Дзуарикау
2	90 ОП МЗ 90Н-002	Архонская-БМК-Хумали- "Кавказ"
3	90 ОП МЗ 90Н-003	Архонская-Дзуарикау
4	90 ОП МЗ 90Н-004	Ольхово-Кимсомовское-Заманкул
5	90 ОП МЗ 90Н-005	Фари-Коста-Мичурино
6	90 ОП МЗ 90Н-006	Кизгарон-Вириванг
7	90 ОП МЗ 90Н-007	Алаир-Црау-Урсдон
8	90 ОП МЗ 90Н-008	Датба-Дур-Дур-Сурх-Датба
9	90 ОП МЗ 90Н-009	"Трапская"-В. Эгид-Мацуца
10	90 ОП МЗ 90Н-010	Гусара-Хосларавраг-Кобан
11	90 ОП МЗ 90Н-011	Харисджин-Унал
12	90 ОП МЗ 90Н-012	Красногор-Николаевское

**Перечень автомобильных дорог общего пользования, находящихся
в Федеральной собственности и собственности субъектов РФ
(Республика Северная Осетия-Алания)**

Федеральные автодороги на территории Республики Северная Осетия-Алания

Общая протяженность дорог – 263,962 км

Обслуживание автомобильных дорог

по состоянию на 01.01.2013г

№№ п/п	Наименование федеральной автодороги	От км	До км	Общая про- тяженность, км	Примечание	Генеральный подрядчик, обслуживающий дорогу
1	2	3	4	5	6	7
1.	А/д «Кавказ»	497+400 (625)	563+450 (691)	66,05	от границы с КБ Республикой до границы с Республикой Ингушетия	ФГУДЭП №167
2.	А/д «Кавказ» - Алагир- Нижний Зарамаг-до гра-ницы с Р.Грузия	0+000	97+100	97,1	от автодороги «Кавказ» до Рокского перевала	ФГУДЭП №167
3.	А/д подъезд к аэропор- ту г.Владикавказ	0+000	4+500	4,5	от а/д «Кавказ» до аэро-порта г.Владикавказ	ФГУДЭП №167
4.	А/д подъезд к г.Владикавказу	0+000	15+500	15,55	от поста ГИБДД в г.Бес-лане до въезда в г.Владикавказ	ООО «Кавказ-Автодор»
		15+500	20+950	5,4	от въезда в г.Владикавказ до ул.Калинина	Обслуживает АМСУ г.Влади-кавказ
		20+950	28+350	7,4	от ул.Калинина до Южного поста ГИБДД	ООО «Кавказ- Автодор»

продолжение таблицы

№№ п/п	Наименование федеральной автодороги	От км	До км	Общая про- тяженность, км	Примечание	Генеральный подрядчик, обслуживающий дорогу
1	2	3	4	5	6	7
5.	А/д Владикавказ- Нижний Ларе	0+000	26+100	26,1	от Южного поста ГИБДД до границы с Республикой Грузия	ООО «Кавказ- Автодор»
6.	А/д Владикавказ- Алагир	0+000	34+500	34,5	От г.Владикавказ до г.Алагир	ООО «Кавказ-Автодор»
7.	А/д Обход г.Владикавказа	3+250	10+500	7,362	От а/д Подъезд к г.Вла- дикавказу до а/д местного значе- ния Владикавказ-Ардон	ООО «Кавказ- Автодор»
	Общая протяженность федеральных дорог			263,962		

Федеральные автодороги Республики Северная Осетия-Алания (по районам)

по состоянию на 01 января 2010 г.

№№ п/п	Наименование федеральной автодороги	От км	До км	Расположение по районам и протя- женность участка	Общая про- тяженность, км	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
1.	А/д «Кавказ»	497+340	529+800	Кировский	32,46	От границы с КБ Республикой до границы с Рес- публикой Ингуше- тия
		529+800	558+500	Правобережный	От «У» £0,1	
		558+500	563+100	Пригородный	4,6	

продолжение таблицы

№№ п/п	Наименование федеральной автодороги	От км	До км	Расположение по районам и протя- женность участка		Общая про- тяженность, км	Примечание
1	2	3	4	5		6	7
2.	Подъезд к а/порту г.Вла- дикавказ	0+080	4+523	Правобережный	4,529	4,529 ФГУДЭП-167	От а/д «Кавказ» до аэропорта г.Владикавказ
3.	А/д Подъезд к г.Влади- кавказ	0+000	3+250	Правобережный	3,25	15,5 ООО «Кавказ- Автодор»	От поста ГИБДД в г.Беслане до Ал- ханчурта
		3+250	15+500 («Фатима»)	Пригорный	12,25	«	От пос. Алханчурт до въезда в г.Вла- дикавказ
		15+500 («Фатима»)	21+050	АМСУ г.Владикавказа	5,55	5,55 АМСУ г.Вла- дикавказ	От въезда в г.Владикавказ со стороны г.Беслан ч/з Китайскую площадь и Архон- ский перекресток до ул.Калинина
		21+050	28+350		7,3	7,3 ООО «Кавказ- Автодор»	От ул.Калинина до Южного поста ГИБДД
4.	А/д Владикавказ-Нижний Ларс	0+000	26+100	Затеречный МО г.Владикавказа	26,1	26,1 ООО «Кавказ- Автодор»	От Южного поста ГИБДД до границы с Республикой Гру- зия

продолжение таблицы

№№ п/п	Наименование федеральной автодороги	От км	До км	Расположение по районам и протяженность участка		Общая протяженность, км	Примечание
1	2	3	4	5		6	7
5.	А/д Владикавказ-Алагир	0+000	9+970	Пригородный	9,97	34,592 ООО «Кавказ-Автодор»	От г.Владикавказ до г.Алагира
		9+970	34+532	Алагирский	24,622		
6.	А/д Алагир (от а/м М-29 «Кавказ») – Нижний Зарамг-до границы с Р.Грузия	0+000	0+730	Кировский	0,73	км 0 – км 29 ООО «Кавказ-Автодор»	От автодороги «Кавказ» до Южного портала Рокского перевального тоннеля
		0+730	19+080	Ардонский	18,35	ФГУДЭП-167 (субподрядчик – АлДРСУ – км 29 – км 84)	«
		19+080	37+000	Алагирский	77,9		
7.	Обход г.Владикавказ (1-я очередь)	3+250	10+500	Правобережный Пригородный	7+362	7+362 ООО «Кавказ-Автодор»	От пос.Алханчурт до а/д Владикавказ Ардон
	Общая протяженность федеральных дорог:					263,673	
В том числе: 1-й категории – 29 км (11%); 2-й категории – 179 км (69%); 3-й категории – 5,673 км (20%)							

Перечень автодорог РСО - Алания

№№ п/п	Идентификационный номер	Новое наименование	Протяженность, км		Кате- гория
			линей- ные	приве- денные	
1	2	3	4	5	6
1.		Алагирский район	322,5	244,93	
Регионального значения			183,0	143,74	
1.	90 ОП РЗ 90Г-Уб7	«Транскам»-Мамисонский перевал	33,80	28,73	IV
2.	90ОПРЗ 90К-010	Подъезд к курорту «Цей»	11,80	10,03	IV
3.	90 ОП РЗ 90К-005	Дзуарикау-Фиагдон-Хилаг	48,20	41,28	III 24,7 IV 6,5 V 17
4.	90 ОП РЗ 90К-019	Подъезд к Кодахджин	2,90	1,89	V
5.	90 ОП РЗ 90К-020	Алагир-Ход-Дигора	11,00	9,35	IV
6.	90 ОП РЗ 90К-021	Алагир-Бирагзанг	2,80	2,38	IV
7.	90 ОП РЗ 90К-022	Рамоново-Ход	6,00	5,10	IV
8.	90 ОП РЗ 90К-023	«Транскам»-Абайтикау	7,20	4,68	V
9.	90 ОП РЗ 90К-024	Зинцар-Дагом-Унал	8,00	5,20	V
10.	90 ОП РЗ 90К-025	Суадаг-Ногкау	8,00	6,80	IV
11.	90 ОП РЗ 90К-069	Нар-Уарца	2,50	1,63	V
12.	90 ОП РЗ 90К-027	Нар-Гуркумта-Синдзисар	11,00	7,15	V
13.	90 ОП РЗ 90К-028	Тамиск-Косаг	15,00	9,75	V
14.	90 ОП РЗ 90К-029	2Транскам»-Архон	6,00	3,90	V
15.	90 ОП РЗ 90К-030	Мизур-В.Мизур-Ход	8,00	5,20	V
16.	90 ОП РЗ 90К-031	Объезд с.Бирагзанг	0,80	0,68	IV
Межмуниципального значения			61,2	43,38	
17.	90 ОП МЗ 90Н 006	Кадгарон-Бирагзанг	9,20	7,82	
18.	90 ОП МЗ 90Н-007	Алагир-Црау-Урсдон	8,80	7,48	IV
19.	90ОПМЗ 90Н-011	Харисджин-Унал	21,00	13,65	V
20.	90 ОП Мс ООН-000	«Транскам»-В.Згид- Мацута	22,20	14,43	V
			2,9	1,89	
21.		Црау-Ход	8,40	7,14	IV
22.		«Транскам»-Ход	4,70	3,06	V
23.		Мизур-Ногкау	3,00	1,95	V
24.		Клиат-Згил	5,00	3,25	V
25.		Хаталдон-Ногкау	3,50	2,98	IV
26.		Подъезд к Джимидонско- му месторождению	2,90	1,89	V
27.		ул.Комсомольская в г.Алагир	1,00	1,00	III
28.		Хаталдон-М.Хаталдон	1,20	1,02	IV
29.		Лисри-Буб	11,20	7,28	V
30.		Подъезд к с.Суадаг	2,50	2,13	IV

продолжение таблицы

№№ п/п	Идентификационный номер	Новое наименование	Протяженность, км		Кате- гория
			линей- ные	приве- денные	
1	2	3	4	5	6
31.		Объезд г.Алагир	1,00	0,85	IV
32.		Подъезд к Тибским ис- точникам	1,00	0,65	V
33.		Унал-Холст	5,40	3,51	V
34.		ул.Кирова в г.Алагир	3,50	3,50	III
35.		ул.Колхозная в г.Алагир	2,40	2,40	III
36.		Подъезд к Дзуарикау	3,60	3,06	IV
37.		Майрамадаг-ур.Суаргом	2,30	1,96	IV
38.		Гусара-Г.Карца-В.Карца	11,30	7,35	V
39.		Подъезд к Горное Дзуа- рикау	1,90	1,24	V
40.		Подъезд к Хидикус	0,50	0,33	V
41.		Зарамаг-В.Зарамаг	2,00	1,30	V
22.		Ардонский р-н	147,7	142,64	
Регионального значения			45,5	142,64	
1.	90 ОП РЗ 90К-001	Владикавказ-Ардон- Чикола-Лескен2, км.23.8- км 48.4	24,60	39,67	I 9,7 II 12,5 IV 2,4
2.	90 ОП РЗ 90К-011	Объезд г.Ардон	4,40	4,40	III
3.	90 ОП РЗ 90К-032	Ардон-Красногор-«Транс- кам»	13,80	11,73	IV
4.	90 ОП РЗ 90К-033	Ардон-ж/д станция	1,00	0,85	IV
5.	90 ОП РЗ 90К-034	Гострасса-учебный горо- док	1,70	1,11	V
Межмуниципального значения					
6.	90 (in fV)’, 90Н-003	Архонская-Дзуарикау	6,10	6,10	III
7.	90 ОП МЗ 90Н-006	Кадгарон-Бирагзанг	8,00	6,80	IV
8.	90 ОПМЗ 90Н-012	Красногор-Николаевское	0,70	0,60	IV
9.	90 ОП МЗ 90Н-005	Фарн-Коста-Мичурино	10,80	10,80	III
Местного значения					
10.		Нарт-Фиагдон-Рассвет	8,30	7,06	IV
11.		Мичурино-Хурикау- Рассвет-Дзуарикау	8,50	7,23	IV
12.		Рассвет-Кадгарон	10,90	7,09	V
13.		Коста-Цмити	3,20	2,72	IV
14.		Ардон-Цмити	8,20	6,97	IV
15.		Кадгарон-Мичурино	10,50	8,93	IV
16.		Подъезд к АБЗ	1,60	1,36	IV
17.		Красногор-ХПП	3,40	2,21	V
18.		Фиагдон-Каратикау	2,50	2,13	IV

продолжение таблицы

№№ п/п	Идентификационный номер	Новое наименование	Протяжен- ность, км		Кате- гория
			линей- ные	приве- денные	
1	2	3	4	5	6
19.		Гострасса-птицефабрика	2,30	1,50	V
20.		Ардон-Бекан	5,00	4,25	IV
21.		Подъезд к усадьбе «Красно- гор»	6,20	5,27	IV
22.		Дигора-Ход	6,00	3,90	V
21.		Дигорский район	175,11	148,66	
Регионального значения			67,13	63,74	
1.	90ОПРЗ 90К-001	Владикавказ-Ардон-Чикола- Лескен2, ш48.4-км62.9	14,50	15,52	II
2*.	90ОПРЗ 90К-035	Дигора-Николаевское- Эльхотово	20,50	20,50	III
3.	90ОПРЗ 90К-012	Дигора-минеральные источ- ники	15,00	12,75	IV
4.	90ОПРЗ 90К-020	Алагир-Ход-Дигора	2,73	2,73	III
5.	90ОПРЗ 90К-036	Объезд г.Д и гора	7,00	5,95	IV
6.	90ОПРЗ 90К-037	Объезд Синдзикау	7,40	6,29	IV
Межмуниципального значения			22,33	18,96	
7.	90 ОП МЗ 90Н-008	Дигора-Дур-Дур-Сурх-Дигора	17,30	14,71	IV
8.	90 ОП МЗ 90Н-008	Алагир-Црау-Урсдон	5,00	4,25	IV
Местного значения			85,68	65,97	
9.		Дур-Дур-Дарг-Ардоза	8,00	5,20	V
10.		Кора-Саппор	5,00	3,25	V
11.		От Владикавказ-Лескен 2 до Н.Урух	18,00	15,30	IV
12.		Фалдон-ХПП к-за им.Ленина	3,00	2,55	IV
13.		Объезд г.Дигора (ул.Бица-ева)	2,90	2,47	IV
14.		Дигора-Миндистин	17,30	12,41	IV 5,8 V 11,5
15.		Силтанук-ул.Цаголова	3,00	1,95	V
16.		От Владикавказ-Лескен 2 до МТФ-3	3,00	2,55	IV
17.		Дигора-Дур-Дур до Синд- зикау	6,00	5,10	IV
18.		Дур-Дур-Силтанук	5,60	4,76	IV
19.		Црау-Гариста	5,00	4,25	IV
20.		Подъезд к Синдзикау	6,81	4,43	V
21.		Дигора-Дур-Дур до подъезда к Синдзикау	2,07	1,76	IV

продолжение таблицы

№№ п/п	Идентификационный номер	Новое наименование	Протяжен- ность, км		Кате- гория
			линей- ные	приве- денные	
1	2	3	4	5	6
21.		Ирафский район	328,3	240,38	
Регионального значения			111,7	94,01	
1.	90ОПР:90К-001	Владикавказ-Ардон-Чикола- Лескен2 км62.9-км93.6	30,70	28,10	II 9,1 IV 21,6
2.	90 ОП РЗ 90К-004	Чикола-Мацута-Коми-Арт	52,80	44,88	III 8 IV 38,8 V 6
3.	90 ОП РЗ 90К-014	Чикола-Ср.Урух	13,50	11,48	IV
4.	90 ОП РЗ 90К-026	Лескен-Аргуданская	9,00	5,85	V
5.	90 ОП РЗ 90К-038	Подъезд к с.Зада леек	3,30	2,15	V
6.	90 МП РЗ 90К-030	Подъезд к ретранслятору	2,40	1,56	V
Межмуниципального значения			20,6	13,99	
7.	90 ОП МЗ 90Н-008	Дикора-Дур-Дур-Сурх- Дигора	5,20	3,98	IV 3 V 2,2
8.	90 ОП МЗ 90Н-009	«Транскам»-В.Згид-Мацута	15,40	10,01	V
Местного значения			196,00	132,38	
9.		Подъезд к с.Дзинага	3,90	3,32	IV
10.		Сурх-Дигора-Чегер	35,00	23,15	IV 2 V 33
11.		От Владикавказ-Лескен2 до к-за «Ираф»	9,20	5,98	V
12.		Хазнидон-Н.Урух	9,60	6,24	V
13.		Чикола-Урух	4,60	2,99	V
14.		Лескен-Фаншиуран	15,30	12,81	IV 14,3 V 1
15.		Фаншиуран-Тагар	9,20	5,98	V
16.		Тагар-Таторс	12,60	8,19	V
17.		Даргом-Чиуаптас	2,60	1,69	V
18.		Чикола-Мацута до Дидинат	3,80	2,47	V
19.		Коми Арт-Харес	4,00	2,60	V
20.		Подъезд к с.Донифарс	5,00	3,25	V
21.		Дзинага-Ногкау	1,20	0,78	V
22.		Дзинага-Скатигом	10,00	6,50	V
23.		От Чикола-Ср.Урух до ХПП с- за «Даргавский»	1,50	0,98	V
24.		Ахсау-Билаг	10,40	6,76	V
25.		Подъезд к ХПП к-за «60 лет Октября»	1,70	1,11	V
26.		Хазнидон-Елкабанта	4,40	2,86	V
27.		Чикола-Дзагелбарз	2,00	1,70	IV

продолжение таблицы

№№ п/п	Идентификационный номер	Новое наименование	Протяженность, км		Кате- гория
			линей- ные	приве- денные	
1	2	3	4	5	6
28.		Дидинат-Комта	5,00	3,25	V
29.		Чикола-Советское	1,20	1,02	IV
30.		Подъезд к кирпичному заводу	1,50	0,98	V
31.		Подъезд к пчелосовхозу «Ирафский»	1,50	0,98	V
32.		Чикола-ХПП к-за им. Ленина	1,30	0,85	V
33.		Подъезд к базе градобой- ного отряда	0,70	0,46	V
34.		Харес-Дзераска	3,50	2,28	V
35.		Вакац-Мостинока	3,00	1,95	V
36.		Фаснал-Таборахта	18,80	12,22	V
37.		Калух-Темилварс	4,00	2,60	V
38.		Темилварс-Сурх	5,00	3,25	V
39.		Подъезд кур.Цагат	3,00	1,95	V
40.		ул.М.Бутуева в с.Чикола	1,50	1,28	IV
23.		Кировский район	145,6	125,23	
Регионального значения			32,5	29,1	
1.	90ЭПР£'ЭНГ-Оi?	Эльхотово-Прохладный	4,20	4,20	III
2.	90ОПРЗ 90К-015	Подъезд к Эльхотово	0,40	0,34	IV
3.	90ОПРЗ 90К-016	Объезд Эльхотово	5,60	5,60	III
4.	90 ОП РЗ 90К-040	Подъезд к Иран	2,00	1,70	IV
5.	90 ОП РЗ 90К-041	Подъезд к Ставд-Дурт	6,50	5,63	IV
6.	90 ОП РЗ 90К-042	Подъезд к ж/д станции Дарг-Кох	2,00	1,70	IV
7.	90 ОП РЗ 90К-043	Змейская-Александров- ская	11,80	10,03	IV
Межмуниципального значения			18,5	15,73	
8.	90 ОП МЗ 90Н-004	Эльхотово- Комсомоль- ское –Заманкул	18,50	15,73	IV
Местного значения			94,6	80,41	
9.		Змейская-Ставд-Дурт	8,50	7,23	IV
10.		Карджин-Дарг-Кох	5,00	4,25	IV
11.		Дарг-Кох-Заманкул	8,40	7,14	IV
12.		Подъезд к «Заготзерно»	2,10	1,79	IV
13.		Подъезд к Эльхотовскому ДРСУ	0,40	0,34	IV
14.		Эльхотово-Карджин	12,00	10,20	IV

продолжение таблицы

№№ п/п	Идентификационный номер	Новое наименование	Протяженность, км		Кате- гория
			линей- ные	приве- денные	
1	2	3	4	5	6
15.		Карджин-Заманкул	9,00	7,65	IV
16.		«Кавказ»-Дарг-Кох	2,10	1,79	IV
17.		Эльхотово-Асако	3,50	2,98	IV
18.		«Кавказ»-Карджин	2,00	1,70	IV
19.		Подъезд к ХПП к-за им. Ленина	2,50	2,13	IV
20.		Комсомольское-Хурикау	27,00	22,95	IV
21.		Змейская-мехток	6,00	5,10	IV
22.		Подъезд от центральной усадыбы до Зернотока	2,80	2,38	IV
23.		ул. Первомайская в ст. Змейская	3,30	2,81	IV
46.		Моздокский район	385,00	344,63	
Регионального значения			184,7	171,17	
1.	90 ОП ф:90!007	Моздок-Чермен-Влади- кавказ	20,00	20,96	II 18 IV 2
2.	90 ОП РЗ 90К-002	Ставрополь-Проходный- Моздок-Кизляр-Крайнов- ка	46,10	46,10	III
3.	90 ОП РЗ 90К-003	«Кавказ»-Хурикау- Малгобек-Моздок	62,10	56,09	III 22 IV 40,1
4.	90 ОП РЗ 90К-044	Моздок-Октябрьское	14,00	11,90	IV
5.	90 ОП РЗ 90К-045	Луковская-Садовый	13,70	11,65	IV
6.	90 ОП РЗ 90К-046	Моздок-Русский I	8,40	7,14	IV
7.	90 ОП РЗ 90К-047	Веселый-Графский	6,70	5,70	IV
8.	90 ОП РЗ 90К-048	Н. Курп-Хурикау	4,20	3,57	IV
9.	90 ОП РЗ 90К-049	Моздок-Нефтекачка	6,90	5,87	IV
10.	90 ОП РЗ 90К-017	Объезд г. Моздок	1,40	1,19	IV
11.	90 ОП РЗ 90К-066	Подъезд к с. Малгобек	1,20	1,02	IV
Местного значения			200,3	173,46	
12.		Моздок-Виноградное	19,00	19,35	II 5 III 14
13.		Моздок-Веселое	5,20	4,42	IV
14.		Черноярское-Елбаево	16,90	14,37	IV
15.		Павлодольская-линия ж/д	4,00	3,40	IV
16.		Раздольное-Надтеречный канал	10,60	9,01	IV
17.		Кизляр-Предгорное	18,40	15,64	IV
18.		Кизляр-Предгорное- Малгобек	5,50	4,68	IV
19.		Хурикау-Кусово	5,40	4,59	IV

продолжение таблицы

№№ п/п	Идентификационный номер	Новое наименование	Протяженность, км		Кате- гория
			линей- ные	приве- денные	
1	2	3	4	5	6
20.		Виноградное-Надтереч- ный канал	6,10	5,19	IV
21.		Терская-Надтеречный ка- нал	10,20	8,67	IV
22.		Н.Осетинская-Елбаево	6,00	5,10	IV
23.		Подъезд к ст.Терской	2,00	1,70	IV
24.		Подъезд к с.Киевское	3,00	2,55	IV
25.		Подъезд к с.Октябрьское	1,00	0,85	IV
26.		Подъезд к Тельмана	2,00	1,70	IV
27.		По ст.Павлодольской	3,90	3,32	IV
28.		Подъезд к хут.Калинина	2,00	1,70	IV
29.		Подъезд к с.Троицкое	5,00	4,25	IV
30.		Подъезд к с.Кизляр	6,00	5,10	IV
31.		Троицкое-Магистральный канал	1,20	1,02	IV
32.		Подъезд к ст.Луковская	5,00	4,25	IV
33.		Подъезд к Н.Георгиевску	4,00	3,40	IV
34.		Подъезд к с.Раздольное	3,00	2,55	IV
35.		Подъезд к с.Сухотское	3,00	2,55	IV
36.		Подъезд к с.Веселое	1,50	1,28	IV
37.		Подъезд к с.Виноградное	2,00	1,70	IV
38.		Подъезд к с/с Терек	5,00	4,25	IV
39.		Подъезд к с.Комарово	1,00	0,85	IV
40.		Объезд ст.Осетинской	4,00	3,40	IV
41.		Объезд ст.Луковская	1,30	1,11	IV
42.		Подъезд к хлебоприемно- му пункту	0,50	0,43	IV
43.		Подъезд к ХПП с-за «Те- рек»	2,30	1,96	IV
44.		Киевское-Центральная усадыба «Рассвет»	2,30	1,96	IV
45.		Подъезд к ХПП «Красная Осетия»	5,00	4,25	IV
27.		Правобережный район	174,45	145,77	
Регионального значения			88,2	74,26	
1.	90ОИР390Г-003!	«Кавказ»-Хурикау- Малгобек-Моздок	20,90	17,77	IV
2.	90 ОП РЗ 90К-050	Н.Батакаюрт-Зилыи-Дала- ково	10,00	9,13	III 4,2 IV 5,8
3.	90 ОП РЗ 90К-051	«Кавказ»-Заманкул- Ст.Батакаюрт	20,60	17,51	IV
4.	90 ОП РЗ 90К-052	Подъезд к Раздзог	12,00	10,20	IV

продолжение таблицы

№№ п/п	Идентификационный номер	Новое наименование	Протяженность, км		Категория
			линейные	приведенные	
1	2	3	4	5	6
5.	90 ОП РЗ 90К-053	«Кавказ»-Брут-Хумалаг	4,60	3,91	IV
6.	90 ОП РЗ 90К-054	«Кавказ»-аэропорт	6,70	4,76	IV 2 V 4,7
7.	90 ОП РЗ 90К-055	«Кавказ»-Ольгинское-Черменский мост	6,50	6,50	III
8.	90 ОП РЗ 90К-056	Ст. Батакаюрт-Ачалуки	6,90	4,49	V
Межмуниципального значения			19,3	17,5	
9.	90 ОП МЗ 90Н-002	Архонская-БМК-Хумалаг – «Кавказ»	13,00	12,78	III 11,5 IV 1,5
10.	90 ОП МЗ 90Н-005	Фарн-Коста-Мичурино	1,80	1,80	III
11.	90 ОП МЗ 90Н-004	Эльхотово-Комсомольское –Заманкул	4,50	2,93	V
Местного значения			66,95	54,02	
		Беслан-Коста-Мичурино, км0-км4	4,00	4,00	III
12.		Брут-Заманкул	11,20	9,52	IV
13.		Заманкул-усадьба «Иристон»	2,40	2,04	IV
14.		«Кавказ»-Н. Батакаюрт	1,70	1,45	IV
15.		Зильги-головное сооружение	2,30	1,96	IV
16.		Хумалаг-усадьба к-за «им. Плиева»	1,30	1,11	IV
17.		БМК-пенькозавод	1,60	1,36	IV
18.		Н. Батакаюрт-нефтебаза	1,10	0,94	IV
19.		Хумалаг-Кульстан	4,70	4,00	IV
20.		Фарн-усадьба к-за «Фарн»	1,90	1,62	IV
21.		Цалык-птицефабрика	5,60	3,64	V
22.		Заманкул-МТФ-Раздзог	5,65	3,67	V
23.		Объезд с. Цалык	6,20	4,03	V
24.		Брут-Н. Батакаюрт	7,80	6,63	IV
25.		Ольгинское-Далаково	5,00	4,25	IV
26.		Ольгинское-ОПХ «Ольгинское»	1,80	1,53	IV
27.		Подъезд к онзаводу им. Кантемирова	2,70	2,30	IV
48.		Пригородный район	353,33	329,08	
Регионального значения			136,6	151,16	
1.	90 ОП РЗ 90Г-001	Владикавказ-Ардон-Чикола-Лескен2	16,20	35,41	IA 2,80 I 9,45 II 3,95

продолжение таблицы

№№ п/п	Идентификационный номер	Новое наименование	Протяженность, км		Кате- гория
			линей- ные	приве- денные	
1	2	3	4	5	6
2.	90 ОП РЗ 90К-006	Владикавказ-Октябрьское- В.Комгарон, км3.7-км18.7	15,00	13,39	III 2,9 IV 12,1
3.	90 ОП РЗ 90К-007	Моздок-Чермен-Владикав- каз	28,60	34,65	15,3 III 14 IV 8,7
4.	90 ОП РЗ 90К-057	Октябрьское-Тарское	10,20	8,67	IV
5.	90 ОП РЗ 90К-018	Подъезд к Бреmsбергу	9,80	7,95	IV 7,9 V 1,9
6.	90 ОП РЗ 90К-058	Аргонская-Гизель	11,00	11,00	III
7.	90 ОП РЗ 90К-059	Подъезд к с.Н.Саниба	2,00	1,70	IV
8.	90 ОП РЗ 90К-060	Подъезд к с.В.Саниба	4,00	3,40	IV
9.	90 ОП РЗ 90К-061	Чми-Горная Саниба	21,50	18,28	IV
10.	90 ОП РЗ 90К-062	Объезд с.Октябрьское	2,60	2,21	IV
11.	90 ОП РЗ 90К-068	Кармадон-минеральные ис- точники	3,50	2,98	IV
12.	90 ОП РЗ 90К-063	Даргавс-Кахтисар	4,60	3,91	IV
13.	90 ОП РЗ 90К-064	Подъезд к базе «Алания»	1,20	0,78	V
14.	90 ОП РЗ 90К-009	Объезд с.Михайловское	3,30	3,53	II
15.	90 ОП', ОiН-)Of.	Объезд с.Ногир	3,10	3,32	II
16.	90 ОП МЗ 90Н-001	Гизель-Кармадон-Дар-гавс- Дзуарикау	44,70	42,46	II 10,2 III 14,8 IV 19,7
17.	90 ОП МЗ 90Н-002	Архонская-БМК-Хумалаг- «Кавказ»	4,70	4,70	III
18.	90 ОП МЗ 90Н-003	Архонская-Дзуарикау	5,50	4,68	IV
19.	90 ОП МЗ 90Н-010	Гусара-Хосхаранраг- Кобан	22,80	17,86	IV 15,2 V 7,6
Местного значения			128,02	108,22	
20.		Гизель-Ногир	4,55	3,87	IV
21.		Октябрьское-Джарах- Дачное	3,90	3,32	IV
22.		Южное-Тарское	8,00	6,80	IV
23.		Октябрьское-Куртат- Черменское шоссе	7,60	6,46	IV
24.		Подъезд к известковому за- воду	2,30	1,96	IV
25.		Нефтебаза-Октябрьское	2,66	2,26	IV
26.		Подъезд к с.Г.Саниба	1,00	0,85	IV
27.		Объезд с.Сунжа	2,78	2,36	IV
28.		Объезд с.Тарское	2,30	1,96	IV
29.		Сунжа-Чермен	24,60	20,91	IV
30.		Какадур-Джимара	1,70	1,11	V

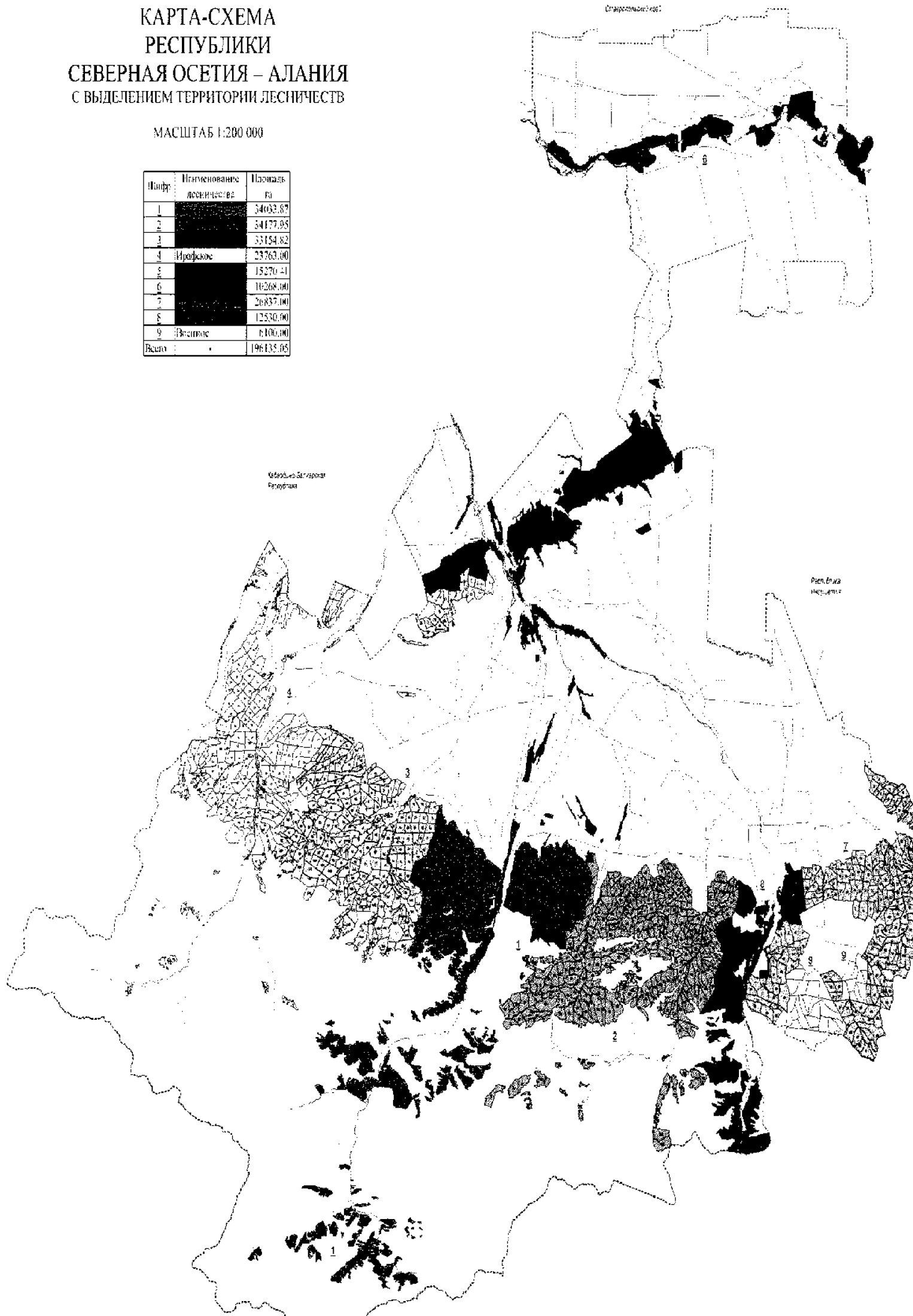
продолжение таблицы

№№ п/п	Идентификационный номер	Новое наименование	Протяженность, км		Категория
			линей- ные	приве- денные	
1	2	3	4	5	6
31.		Джимара-Саухох	5,00	3,25	V
32.		Фазикау-Ламардон	1,00	0,65	V
33.		Фазикау-Какадур	1,80	1,53	IV
34.		Подъезд к а/д Сунжа-В. Комгарон	0,65	0,55	IV
35.		Южное-Чернореченское- Терк	6,55	5,57	IV
36.		Ногир-Архонская трасса	6,30	6,30	III
37.		Гизель-Ногир	2,20	1,87	IV
38.		Подъезд к с.Ногир	4,50	3,83	IV
39.		Подъезд к усадьбе с-за им.Кирова	9,40	7,99	IV
40.		Подъезд к птицефабрике	2,50	2,13	IV
41.		Подъезд к с.Дачное	2,60	2,21	IV
42.		От Моздок-Чермен- Владикавказ к с. Донгарон	3,30	2,81	IV
43.		Н.Кобань-Хабал	6,00	5,10	IV
44.		Объезд с.Ногир (правый)	6,17	5,24	IV
45.		Подъезд к с.Тменникау	3,10	2,64	IV
46.		ул.Епхиева в с.Октябрь-ское	0,76	0,65	IV
47.		ул.Ленина в с.Октябрьское	3,00	2,55	IV
48.		ул.Маяковского в с.Октяб- рское	1,80	1,53	IV
7.		г.Владикавказ	16,25	17,59	
Регионального значения			7,0	5,95	
	90 ОП РЗ 90К-065	Подъезд к хут.Попов	7,00	5,95	IV
Местного значения			9,25	11,64	
2.		ул.Генерала Хетагурова	0,75	0,75	III
3.		Владикавказ-Октябрьское- В.Комгарон	3,30	6,05	I 1.76 II 1.54
4.		Владикавказ-Заводской	2,20	2,35	II
5.		Подъезд к Реданту	1,20	0,78	V
6.		ул.Тарская	1,20	1,20	III
7.		Подъезд к туб. больнице	0,60	0,51	IV
275		ВСЕГО по Комитету до- рожного хозяйства РСО- Алания	2037,23	1738,89	
		В том числе:			
		Регионального значения	856,33	790,86	
		Межмуниципального	245,2	203,54	
		Местного значения	935,7	744,49	

КАРТА-СХЕМА
РЕСПУБЛИКИ
СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ – АЛАНИЯ
С ВЫДЕЛЕНИЕМ ТЕРРИТОРИИ ЛЕСНИЧЕСТВ

МАСШТАБ 1:200 000




№№№	Наименование лесничества	Площадь га
1		34603,87
2		34177,95
3		33154,82
4	Ирафское	23763,00
5		15270,41
6		11268,00
7		26837,00
8		12530,00
9	Вединское	6100,00
Всего		196135,05

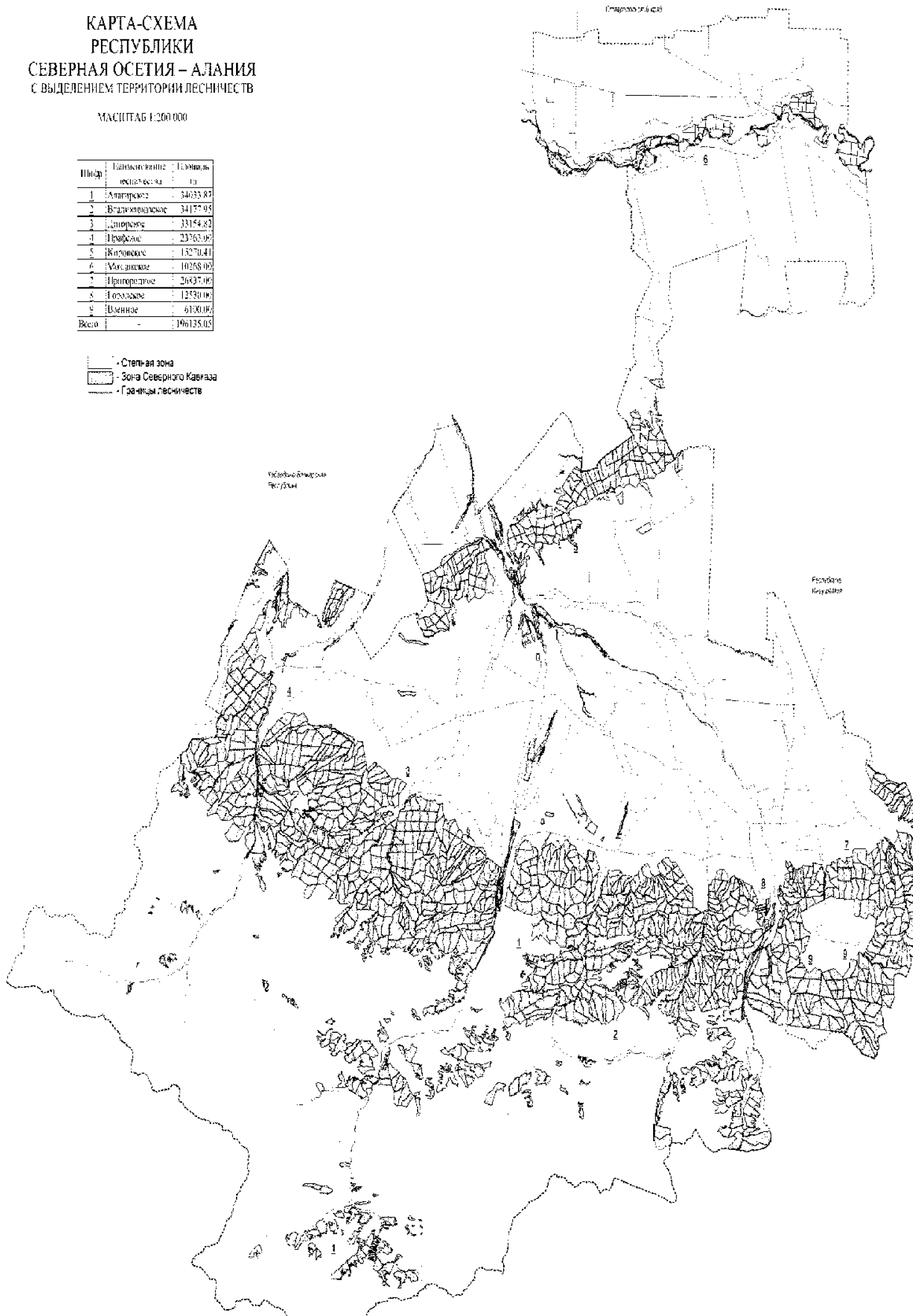


КАРТА-СХЕМА
РЕСПУБЛИКИ
СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ – АЛАНИЯ
С ВЫДЕЛЕНИЕМ ТЕРРИТОРИЙ ЛЕСНИЧЕСТВ

МАСШТАБ 1:200 000

№№№	Наименование лесничества	Площадь га
1	Алагирское	34633,87
2	Владикавказское	34177,95
3	Дигорское	33154,82
4	Прохальское	23763,06
5	Жульенское	13270,41
6	Моздокское	10268,03
7	Пригородное	26827,06
8	Толстовское	12530,06
9	Центральное	6130,06
Всего	-	196135,05

-  - Степная зона
-  - Зона Северного Кавказа
-  - Границы лесничеств

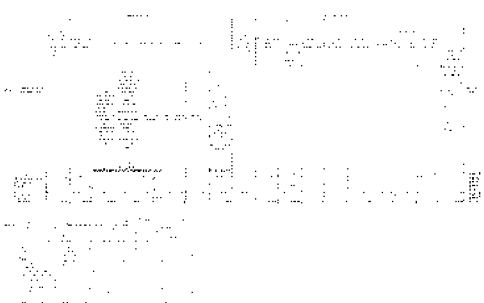


ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
И НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА
РЕСПУБЛИКИ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ-АЛАНИЯ

КАРТА-СХЕМА ЛЕСОНАСАЖДЕНИЙ РЕСПУБЛИКИ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ-АЛАНИЯ

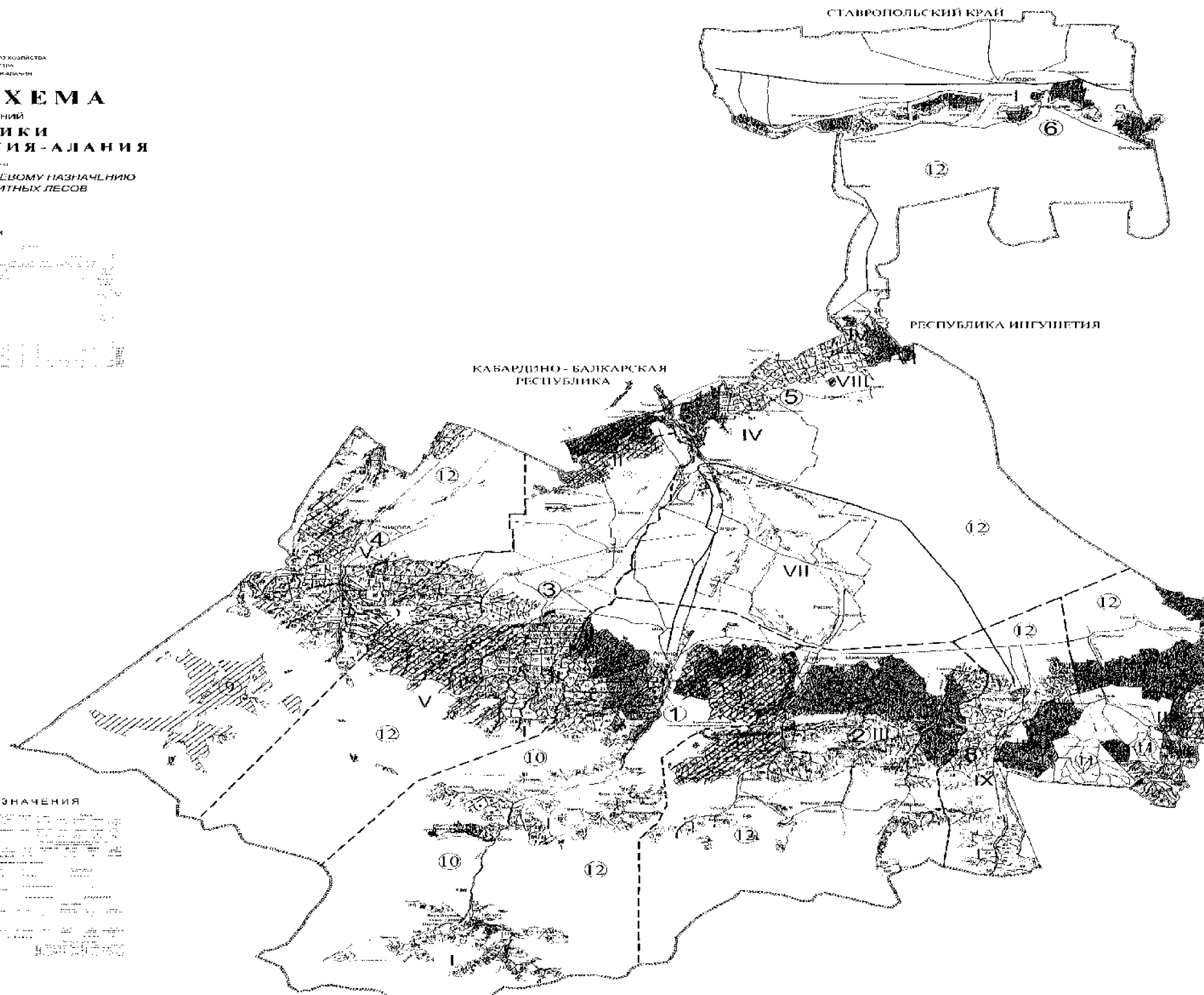
Деление лесов по целевому назначению
и категориям защитных лесов

Объяснительная



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

	Административная граница
	Граница района
	Населенный пункт
	Автомобильная дорога
	Река
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов
	Лес с целевым назначением и категорией защитных лесов



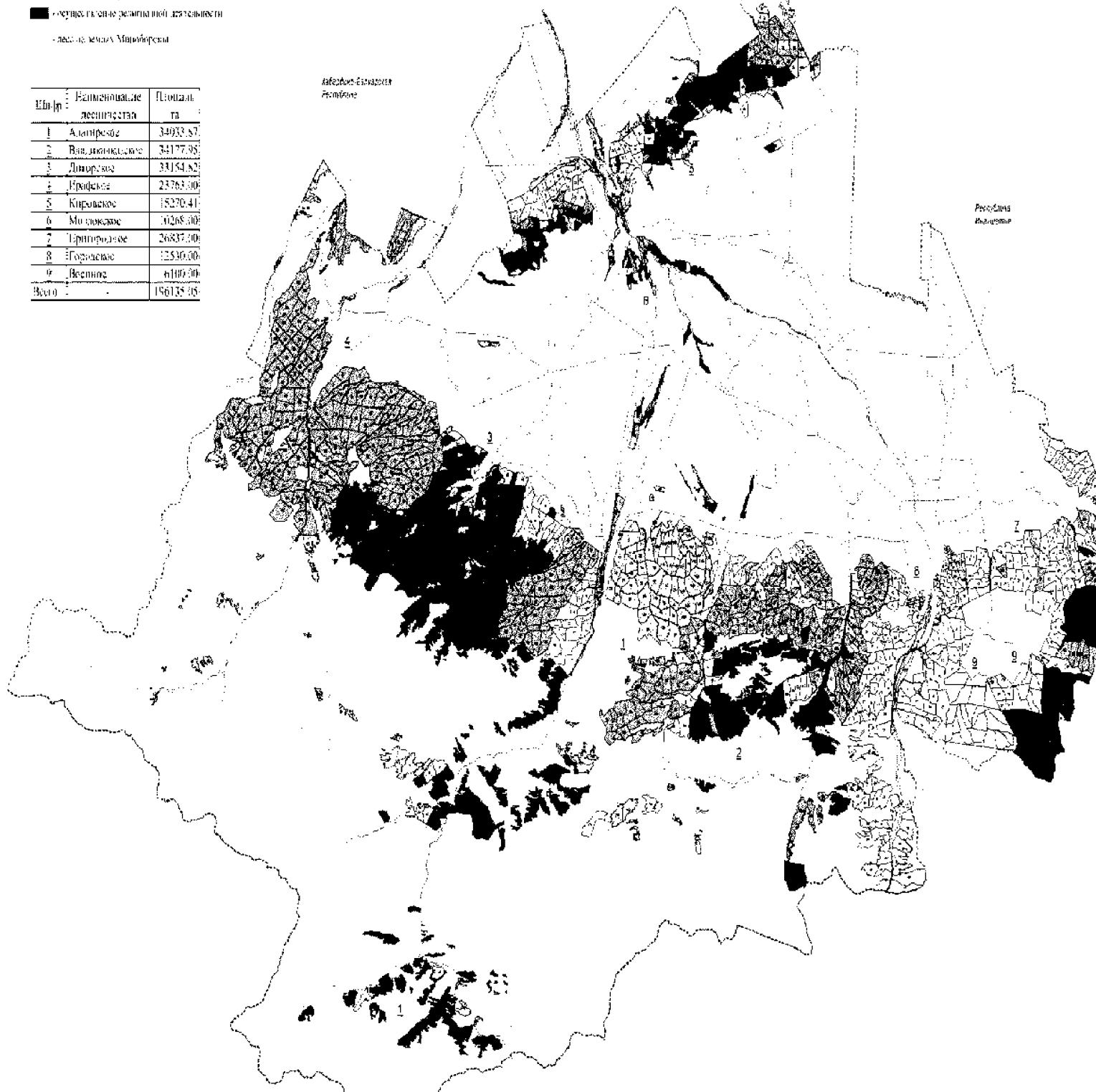
КАРТА-СХЕМА РЕСПУБЛИКИ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ – АЛАНИЯ ПО ВИДАМ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

МАСШТАБ 1:200 000

- заготовка древесины
- заготовка лесных товаров, рубки и сбор лесохозяйственных растений
- осуществление вывоза древесины в сфере межрегионального взаимодействия
- ведение садоводческого хозяйства
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности
- осуществление рекреационной деятельности
- осуществление сбора недревесных лесных ресурсов
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых
- строительство и эксплуатация автомобильных и иных транспортных средств, объектов АТЭС и гидротехнических сооружений, а также АЭС, гидроэлектростанций
- строительство объектов, предназначенных для размещения объектов
- проведение охотничьих мероприятий, ведение охотничьего хозяйства, лесоводство, лесное хозяйство, лесные ресурсы
- осуществление рекреационной деятельности
- лесозащитный Матвеевский

№ п/п	Наименование лесничества	Площадь, га
1	Адыртеевское	34933,87
2	Валдианское	34177,95
3	Дигорское	33154,82
4	Ироувское	23783,00
5	Кировское	18270,41
6	Милославское	10268,00
7	Тригорское	26837,00
8	Городищенское	12530,00
9	Вешенское	6109,00
Всего		196135,05

Республика Северная Осетия – Алания



Степановский край

Республика Ингушетия

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РФ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

КАРТА-СХЕМА

ЛЕСОЗАЩИТНОГО РАЙОНИРОВАНИЯ
РЕСПУБЛИКИ СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ – АЛАНИЯ
С АДМИНИСТРАТИВНЫМ ДЕЛЕНИЕМ ТЕРРИТОРИИ
И НАНЕСЕНИЕМ РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛЕСНИЧЕСТВ

