

**Российская Федерация
Администрация муниципального образования
«город Десногорск»
Смоленской области**

**ИЗМЕНЕНИЯ
В ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ
РЕГЛАМЕНТ**

**городских лесов
муниципального образования
«город Десногорск»
Смоленской области**

О г л а в л е н и е

Введение	5
<i>Г л а в а 1</i>	<i>13</i>
1. Краткая характеристика городских лесов	13
1.2. Виды разрешенного использования лесов.....	26
<i>Г л а в а 2</i>	<i>29</i>
2.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины.....	29
2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы	49
2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.....	49
2.4. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	52
2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	54
2.6. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для ведения сельского хозяйства	54
2.6.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства	55
2.7. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	56
2.8. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	59
2.9. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации.....	96
2.10. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений.....	96
2.10.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация	97
2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых.....	100

2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления изыскательской деятельности	100
2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений.....	103
2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов	104
2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	106
2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности.....	106
2.16. Иные виды использования лесов	107
2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов.....	107
2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам.....	134
<i>Г л а в а 3</i>	<i>135</i>
3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов.....	135
3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов	137
3.3. Ограничения по видам использования лесов	138
П Р И Л О Ж Е Н И Я	149
Приложение 1. Лицензия №77-00309Ф от 06 сентября 2012 года на осуществление геодезических и картографических работ федерального назначения, результаты которых имеют общегосударственное, межотраслевое значение	151
Приложение 2. Свидетельство о государственной регистрации права ..	155
Приложение 3. Кадастровый паспорт земельного участка.....	167
Приложение 4. Свидетельство о внесении в Единый государственный реестр юридических лиц.....	191
Приложение 5. Нормативы для расчета выборочных рубок в спелых и перестойных насаждениях.....	192
Приложение 6. Нормативы режима рубок ухода за лесом	193
Приложение 7. Минимально допустимые значения снижения полнот насаждений при проведении выборочных рубок погибших и поврежденных деревьев.....	212

Введение

Лесохозяйственный регламент в соответствии со ст. 87 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 №200-ФЗ (далее – Лесной кодекс РФ) составляется на срок до десяти лет и является основой для осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества.

Лесной кодекс РФ устанавливает обязательность исполнения включенных в лесохозяйственный регламент требований всеми гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества (ч.6 ст.87 Лесного Кодекса РФ).

Невыполнение лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования или безвозмездного пользования лесными участками (ст. 24, 51, 60.1, 60.12 Лесного Кодекса РФ).

В лесохозяйственном регламенте в отношении лесов, расположенных в границах лесничества, в соответствии со ст. 87 Лесного кодекса РФ, устанавливаются:

- виды разрешенного использования лесов, определяемые в соответствии со ст. 25 Лесного кодекса РФ;

- возрасты рубок, расчетная лесосека, сроки использования лесов и другие параметры их разрешенного использования;

- ограничение использования лесов в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса РФ;

- требования к охране, защите, воспроизводству лесов.

Внесение изменений в лесохозяйственный регламент осуществляется в случаях:

- 1) изменения структуры и состояния лесов, выявленных в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований, включающих в себя сведения о лесных пожарах и лесных насаждениях, поврежденных вредными организмами, промышленными выбросами, ветровалами (буреломами) и другими негативными воздействиями, а также в результате лесопатологических обследований;

- 2) принятия или изменения нормативных правовых актов в области лесных отношений;

- 3) осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов (по результатам их осуществления);

- 4) выявления технических ошибок.

Внесение изменений в лесохозяйственные регламенты по результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий и мероприятий по

ликвидации очагов вредных организмов осуществляется ежегодно не позднее 30 января года, следующего за отчетным.

Принципы устойчивого управления лесами, сохранения биологического разнообразия лесов, средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных природных функций лесов являются основой данного документа, регламентирующего деятельность территориальной единицы управления (лесничества) в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.

Разработка лесохозяйственного регламента выполнена Западным филиалом федерального государственного бюджетного учреждения «Рослесинфорг» (далее – филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Заплеспроект»).

Лесохозяйственный регламент городских лесов муниципального образования «город Десногорск» Смоленской области разработан на основании контракта №1 от 15.05.2018 и в соответствии со ст. 87 Лесного кодекса РФ и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 №72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Изменения в лесохозяйственный регламент городских лесов муниципального образования «город Десногорск» внесены на основании п.16 приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.02.2017 №72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» и договора возмездного оказания услуг от 12.02.2025 №32-84-2025.

Срок действия лесохозяйственного регламента с 2019 по 2028 г.г.

Юридический адрес: ФГБУ «Рослесинфорг»: 109316, г. Москва, Волгоградский проспект, д. 45, строение 1.

Филиал ФГБУ «Рослесинфорг» «Заплеспроект»:

Почтовый адрес: 241021, г. Брянск, ул. Никитина, д. 14.

Телефон: 8(4832) 29-60-01, факс: 26-39-85

E-mail: zaples.lp@32.roslesinforg.ru

В качестве информационной базы для разработки лесохозяйственного регламента использованы материалы лесоустройства 2018 года.

Все планово-картографические материалы разработаны с использованием лицензионных ГИС-средств (MapInfo) на основании лицензии от 06.09.2012 №77-00309Ф на осуществление геодезических и картографических работ федерального назначения, результаты которых имеют общегосударственное, межотраслевое значение (приложение 1).

Законодательные, нормативно-правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы, на основе которых разработан лесохозяйственный регламент:

Федеральные законы:

- Лесной кодекс Российской Федерации – Федеральный закон от 04.12.2006 №200-ФЗ (с изм.);
- Водный кодекс Российской Федерации – Федеральный закон от 03.06.2006 №74-ФЗ (с изм.);
- Градостроительный кодекс Российской Федерации – Федеральный закон от 29.12.2004 №190-ФЗ (с изм.);
- Земельный кодекс Российской Федерации – Федеральный закон от 25.10.2001 №136-ФЗ (с изм.);
- «О недрах» – Федеральный закон от 21.02.1992 №2395-1 (с изм.);
- «О пожарной безопасности» – Федеральный закон от 21.12.1994 №69-ФЗ (с изм.);
- «Об особо охраняемых природных территориях» – Федеральный закон от 14.03.1995 №33-ФЗ (с изм.);
- «О животном мире» – Федеральный закон от 24.04.1995 №52-ФЗ (с изм.);
- «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» – Федеральный закон от 30.12.2015 №431-ФЗ (с изм.);
- «О науке и государственной научно-технической политике» – Федеральный закон от 23.08.1996 №127-ФЗ (с изм.);
- «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» – Федеральный закон от 19.07.1997 №109-ФЗ (с изм.);
- «О безопасности гидротехнических сооружений» – Федеральный закон от 21.07.1997 №117-ФЗ (с изм.);
- «О свободе совести и о религиозных объединениях» – Федеральный закон от 26.09.1997 №125-ФЗ (с изм.);
- «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации» – Федеральный закон от 24.11.1996 №132-ФЗ (с изм.);
- «О кадастровой деятельности» – Федеральный закон от 24.07.2007 №221-ФЗ (с изм.);
- «О государственной регистрации недвижимости» – Федеральный закон от 13.07.2015 №218-ФЗ (с изм.);
- «О карантине растений» – Федеральный закон от 21.07.2014 №206-ФЗ (с изм.);
- «О семеноводстве» – Федеральный закон от 17.12.1997 №149-ФЗ (с изм.);
- «О землеустройстве» – Федеральный закон от 18.06.2001 №78-ФЗ (с изм.);
- «Об охране окружающей среды» – Федеральный закон от 10.01.2002 №7-ФЗ (с изм.);

- «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях устранения противоречий в сведениях государственных реестров и установления принадлежности земельного участка к определенной категории земель» – Федеральный закон от 25.07.2017 №280-ФЗ;

- «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» – Федеральный закон от 22.07.2008 №123-ФЗ (с изм.);

- «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую» - Федеральный закон от 21.12.2004 №172-ФЗ (с изм.);

- «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» - Федеральный закон от 21.12.1994 №68-ФЗ (с изм.);

- «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 №52-ФЗ (с изм.).

Постановления Правительства Российской Федерации:

- «О подготовке и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование» - постановление от 19.01.2022 №18 (с изм.);

- «Об утверждении Правил осуществления лесовосстановления или лесоразведения в случае, предусмотренном частью 4 статьи 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации» - постановление от 18.05.2022 №897;

- «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах» - постановление от 07.10.2020 г. №1614;

- «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства» - постановление от 29.12.2018 №1730 (с изм.);

- «О мерах противопожарного обустройства лесов» - постановление от 16.04.2011 №281;

- «О Правилах санитарной безопасности в лесах» - постановление от 09.12.2020 №2047;

- «Об утверждении Правил установления границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос водных объектов» - постановление от 31.10.2024 №1459;

- «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» - постановление от 24.02.2009 №160 (с изм.);

- «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей» - постановление от 20.11.2000 №878 (с изм.).

Распоряжения Правительства Российской Федерации:

- «Об утверждении Перечня объектов, капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов,

эксплуатационных лесов, резервных лесов» - распоряжение от 30.04.2022 №1084-р (с изм.);

- «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» - распоряжение от 23.04.2022 №999-р;

- «Об утверждении Перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов» - распоряжение от 17.07.2012 №1283-р (с изм.);

Приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации:

- «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» - приказ от 27.02.2017 №72 (с изм.);

- «Об утверждении типовых договоров аренды лесных участков» – приказ от 30.07.2020 №542;

- «Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме» - приказ от 30.07.2020 №539;

- «Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» - приказ от 28.07.2020 №496;

- «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рыболовства» - приказ от 13.10.2021 №742;

- «Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры» - приказ от 31.01.2022 №54;

- «Об утверждении Правил ухода за лесами» - приказ от 30.07.2020 №534.

- «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» - приказ от 18.08.2014 №367 (с изм.);

- «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» - приказ от 28.03.2014 №161 (с изм.);

- «Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов» - приказ от 09.11.2020 №913;

- «Об утверждении Видов лесосечных работ, порядка и последовательности их проведения, Формы технологической карты лесосечных работ, Формы акта осмотра лесосеки и Порядка осмотра лесосеки» - приказ от 27.06.2016 №367;

- «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов» - приказ от 09.11.2020 №912;

- «Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности» - приказ от 06.09.2016 №457;

- «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» - приказ от 01.12.2020 № 993;

- «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования» - приказ от 09.11.2020 №910;

- «Об утверждении Порядка государственной или муниципальной экспертизы проекта освоения лесов» - приказ от 30.07.2020 №513;

- «Об утверждении Административного регламента предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по предоставлению лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование» - приказ от 25.10.2016 №558;

- «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования» - приказ от 09.01.2017 №1 (с изм.);

- «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород» - приказ от 09.11.2020 № 909;

- «Об утверждении Правил создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов)» - приказ от 20.10.2015 № 438;

- «Об утверждении Лесоустроительной инструкции» - приказ от 05.08.2022 №510 (с изм.);

- «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» - приказ от 09.11.2020 №908;

- «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» - приказ от 27.07.2020 №487;

- «Об утверждении Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений» - приказ от 28.07.2020 №494;

- «Об утверждении Правил заготовки живицы» - приказ от 09.11.2020 №911;

- «Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» - приказ от 28.07.2020 №497;
- «Об утверждении Правил создания лесных питомников и их эксплуатации» - приказ от 12.10.2021 №737;
- «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута» - приказ от 10.07.2020 №434;
- «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута - приказ от 07.07.2020 №417;
- «Об утверждении Особенности профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов» - приказ от 08.06.2017 №283;
- «Об утверждении правил использования лесов для осуществления изыскательской деятельности» - приказ от 25.04.2024 №241.

Приказы Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз):

- «Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа» - приказ от 16.11.2021 №864 (с изм.);
- «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки» - приказ от 27.05.2011 №191;
- «Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается» - приказ от 05.12.2011 №513;
- «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» - приказ от 05.07.2011 №287;
- «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов - приказ от 27.04.2012 №174;
- «Об установлении возрастов рубок» - приказ от 09.04.2015 №105 (с изм.);
- «Об установлении лесосеменного районирования» - приказ от 19.12.2022 №1032.

Законы Смоленской области:

- «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на территории Смоленской области» - закон Смоленской области от 26.12.2007 №148-з.

Нормативно-справочная литература:

- Руководство по учету и оценке второстепенных лесных ресурсов и продуктов побочного лесопользования, М.: ВНИИЛМ, 2003 г.

- Нормативы для таксации лесов центральных и южных районов Европейской части Российской Федерации (Справочник). Баранов А.Ф., Гусев Н.Н.. Утверждены приказом Комитета по лесу Минэкологии РФ от 18.05.1992 г. №89;

- Общесоюзные нормативы для таксации лесов. Справочник. М.: Колос. 1992. Утверждены приказом Госкомлеса СССР от 28.02.1989 г. №38;

- Технологии лесокультурных работ на вырубках. Сухов И.В., Кострикин В.А., Казаков В.И. М.: ВНИИЛМ, 2004 г.

- Рекомендации по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов европейской части РСФСР, утверждены Минлесхозом РСФСР от 30.05.1988 года.

- Рекомендации по восстановлению искусственным и комбинированным способами хвойных и твердолиственных молодняков на землях лесного фонда (с Базовыми технологическими картами на выполнение работ). – М.: ВНИИЛМ, 2015. – 80 с.

- Справочник лесничего /Под общей редакцией А.Н.Филипчука. 7-е изд. перераб. и доп. М.:ВНИИЛМ, 2003 г.

- Красная книга Смоленской области. Смоленский государственный педагогический институт, 1997 г.;

- СНиП 2.07.01-89 «Строительные нормы и правила градостроительства. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

- Стандарт отрасли ОСТ 56-98-93 Сеянцы и саженцы основных древесных и кустарниковых пород. Технические условия;

- Стандарт отрасли ОСТ 56-99-93 Культуры лесные. Оценка качества;

- Стандарт отрасли ОСТ 56-44-80 Знаки натурные лесоустroительные и лесохозяйственные, типы, размеры и общие технические требования;

- Основные положения по лесовосстановлению и лесоразведению в лесном фонде РФ от 27.12.1993 №344;

- Наставление по проведению лесовосстановительных работ в зоне хвойно-широколиственных лесов европейской части РСФСР, М. 1987 г;

- ГОСТ 22.1.09-99 Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Мониторинг и прогнозирование лесных пожаров. Общие требования.

Глава 1

1. Краткая характеристика городских лесов

В соответствии со ст. 23 Лесного кодекса РФ, основными территориальными единицами управления в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов являются лесничества.

Десногорское городское лесничество создано на основании Решения Десногорского городского Совета народных депутатов «О создании городского лесничества в г. Десногорске» от 15.09.1993 №86-4.

Согласно Постановлению Администрации муниципального образования «город Десногорск» Смоленской области от 13.07.2021 №636 (приложение 5) произошла реорганизация муниципального бюджетного учреждения «Служба благоустройства» муниципального образования «город Десногорск» Смоленской области в форме присоединения к нему Муниципального бюджетного учреждения «Десногорское городское лесничество» муниципального образования «город Десногорск» Смоленской области. Реорганизованная Служба благоустройства сохраняет основные цели деятельности Службы благоустройства и Лесничества г. Десногорска. Служба благоустройства является правопреемником по всем правам и обязанностям Лесничества г. Десногорска.

Учредителем Муниципального бюджетного учреждения «Служба благоустройства» Смоленской области (далее Служба благоустройства) является муниципальное образование «город Десногорск» Смоленской области. Органами, осуществляющими функции и полномочия учредителя Служба благоустройства, является Администрация муниципального образования «город Десногорск» Смоленской области (приложения 2-4).

Служба благоустройства осуществляет свою деятельность в сфере управления в городских лесах на территории муниципального образования «город Десногорск» Смоленской области, проводит единую государственную (муниципальную) политику в области лесных отношений.

Общая площадь городских лесов составляет 1581 га.

Почтовый адрес: 216400, Смоленская область, г. Десногорск, 6 мкр., строение 1.

Телефон: 8(48153) 7-36-66, 7-28-29

E-mail: sluzblag6@mail.ru

Пространственное расположение Десногорского городского лесничества на территории Смоленской области приведено на схематической карте.

Таблица 1

(таблица 1 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Структура городских лесов

№ п/п	Наименование	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	Муниципальное бюджетное учреждение «Служба благоустройства» муниципального образования «город Десногорск» Смоленской области (Служба благоустройства)	Смоленская область, муниципальное образование «город Десногорск» Смоленской области	1581

Территория городских лесов площадью 1581 га поставлена на кадастровый учет. Кадастровые номера участков: 67:26:0012701:68; 67:26:0012701:69; 67:26:0012701:70; 67:26:0012701:71; 67:26:0012701:72; 67:26:0012701:73; 67:26:0012701:74; 67:26:0012701:75; 67:26:0012701:76; 67:26:0012701:77; 67:26:0012701:78; 67:26:0012701:79. Свидетельства о государственной регистрации права приведены в приложении 2, кадастровые паспорта земельных участков в приложении 3.

Распределение городских лесов по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного и лесосеменного районирования

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 года №367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» (с изм.), территория городских лесов г. Десногорска относится к зоне хвойно-широколиственных лесов, району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации.

По лесозащитному районированию городские леса г. Десногорска относятся к Рославльскому лесозащитному району, зоне сильной лесопатологической угрозы.

По лесосеменному районированию (приказ Рослесхоза от 19.12.2022 №1032 «Об установлении лесосеменного районирования») городские леса г. Десногорска относятся: ко второму лесосеменному району по сосне обыкновенной; к третьему лесосеменному району по ели; к первому лесосеменному району по дубу черешчатому.

Распределение территории лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на прилагаемой карте-схеме.

Таблица 2

(таблица 2 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Распределение городских лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

№ п/п	Наименование	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	Десногорское городское лесничество	Зона хвойно-широколиственных лесов	Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации	Зона сильной лесопатологической угрозы (Рославльский лесозащитный район)	2 лесосеменной район по сосне обыкновенной, 3 лесосеменной район по ели, 1 лесосеменной район по дубу черешчатому	1-64	1581
Итого:							1581

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

Согласно статьи 111 Лесного кодекса Российской Федерации, городские леса являются категорией защитных лесов.

Таблица 3

таблица 3 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

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

Целевое назначение лесов	Лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
Всего лесов:	Десногорское городское лесничество	1-64	1581	Лесной кодекс Российской Федерации (ст. 111)
Защитные леса, всего:		1-64	1581	
в том числе: - городские леса		1-64	1581	

Таблица 4

(таблица 4 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

**Характеристика лесных и нелесных земель
на территории городских лесов**

Показатели характеристики земель	Всего по городским лесам	
	площадь, га	%
Общая площадь земель	1581	100,0
Лесные земли, всего	1531	96,8
Земли, покрытые лесной растительностью, всего	1526	96,5
в том числе лесные культуры	33	2,1
Земли, не покрытые лесной растительностью, всего	5	0,3

окончание таблицы 4

Показатели характеристики земель	Всего по городским лесам	
	площадь, га	%
в том числе:		
несомкнувшиеся лесные культуры	1	-
лесные питомники, плантации	-	-
редины естественные	-	-
фонд лесовосстановления, всего	4	0,3
в том числе:		
вырубки, лесосеки	1	-
погибшие насаждения	-	-
гари	-	-
прогалины, пустыри	3	0,3
Нелесные земли, всего	50	3,2
в том числе:		
пашни	-	-
сенокосы	-	-
пастбища	-	-
воды	10	0,6
сады, виноградники и др.	-	-
дороги, просеки	35	2,2
усадыбы и пр.	2	0,2
болота	2	0,2
прочие земли	1	-

Лесные земли от общей площади городских лесов занимают 96,8% (1531 га), в том числе лесные культуры 2,1% (33 га). Не покрытые лесной растительностью земли занимают 0,3% (5 га). Нелесные земли в основном представлены дорогами и просеками – 2,2% (35 га).

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

Особо охраняемые природные территории (ООПТ) имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение.

ООПТ предназначены для сохранения типичных уникальных природных ландшафтов, разнообразия животного и растительного мира, охраны объектов природного и культурного наследия.

На территории городских лесов г. Десногорска ООПТ отсутствуют.

Перечень особо защитных участков (ОЗУ)

На территории городских лесов отмечены особо защитные участки лесов (ОЗУ) общей площадью 13,0 га - *генетические резерваты*.

Лесной генетический резерват - участок леса, типичный по своим фитоценотическим, лесоводственным и лесорастительным показателям для данного природно-климатического региона, выделяемый в целях сохранения генофонда конкретного вида («Указания по лесному семеноводству в РФ» - утверждено Рослесхозом от 11.01.2000 года).

Особо защитные участки находятся в кв.1 выд.3, кв.15 выд.3, кв. 26 выд.1 и представлены 90-летними высокопродуктивными сосняками (Ia класс бонитета).

Существующие генетические резерваты были учтены при проведении предыдущего лесоустройства 2008 года в соответствии с действующими нормативными документами.

По данным лесоустройства 2018 года наименование ОЗУ не изменилось, так как в действующей Лесоустроительной инструкции (2018) вид ОЗУ, соответствующий признакам ОЗУ – *генетические резерваты*, отсутствует.

Выделение и оформление *лесного генетического резервата*, а также ведение хозяйства в них осуществляют на основе действующих нормативно-методических документов.

Выделение особо защитных участков лесов и установление их границ относится к полномочиям органов государственной власти Российской Федерации (ст. 81 Лесного кодекса РФ).

Таблица 5

Перечень особо защитных лесных участков

№ п/п	Наименование особо защитных участков (ОЗУ)	Площадь, га
1	Генетические резерваты	13,0

Таблица 6
(таблица 20 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов,
порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них
изменений)

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

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	Места произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и грибов	Участки лесов и нелесные участки, являющиеся местами произрастания видов растений и грибов, включенных в Красную книгу Российской Федерации и/или красные книги субъектов Российской Федерации. Указанные виды могут быть представлены единичными особями, их компактными группами, а также популяциями	Ширина буферной зоны вокруг выявленных объектов устанавливается в соответствии с мерами охраны, предложенными в Красной книге Российской Федерации или Красной книге субъекта Российской Федерации для данного вида. В прочих случаях она должна составлять не менее 20 м, если в соответствии с биологией данного вида не требуется иное
2	Участки леса на окраинах болот, небольшие острова леса среди болот	Участки леса на окраинах болот, болота с редким лесом, небольшие острова леса среди болот (до 1 га)	Ширина буферной зоны вдоль окраин болот должна составлять не менее 20м, небольшие острова леса среди болот должны сохраняться полностью.
3	Участки леса вблизи временных водотоков и иных водных объектов	Участки леса вокруг природных выходов подземных вод (источников, родников, мест выклинивания грунтовых вод)	Буферная зона вдоль постоянных водотоков должна охватывать затопливаемые части их поймы целиком. Ширина буферной зоны вдоль постоянных или временных водотоков, должна быть не меньше 50 м от русла водотока или от границы безлесной поймы в случае ее наличия.

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
3			Ширина буферной зоны вокруг природных выходов подземных вод и небольших лесных озер должна составлять не менее 50 м
4	Участки леса на крутых склонах, почвах, уязвимых для эрозии и дефляции	Участки леса на границе с гольцами, на скальных обнажениях, крутых склонах более 30% и обрывах террас рек, оврагов	На облесенных частях указанных объектов, а также в прилегающих к ним полосам леса, ширина буферной зоны должна составлять не менее 50 м
5	Деревья с дуплами	Единичные живые или сухостойные деревья с дуплами	Сохраняются в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
6	Деревья и кустарники редких пород и их группы	Деревья и кустарники пород, заготовка древесины которых не допускается, иные породы, редкие в данной местности или находящиеся на границе естественного ареала распространения	Сохраняются в виде отдельных деревьев и групп вместе с сопутствующими породами для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов
7	Редкие сообщества и местообитания	Участки леса, включающие редкие породы деревьев (в том числе лесные насаждения липы, дуба, лиственницы, вяза) и кустарников, с уникальным составом древесных пород, либо в которых редкие виды растений доминируют в отдельных ярусах растительного сообщества; участки типичных для данной местности сообществ, ставших редкими в настоящее время;	Сохраняются в границах объекта

продолжение таблицы 6

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
		леса, приуроченные к редким в данной местности местообитаниям; сообщества, расположенные на естественном пределе своего распространения; редкие нелесные сообщества (болотные, степные, скальные и пр.).	
8	Многолетние норы и убежища крупных хищников	Участки, где располагаются многолетние норы барсука	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 100 м, в зависимости от вида животного
9	Места токования птиц	Места токования птиц, в том числе глухаря, тетерева, журавля, дупеля	Ширина буферной зоны рекомендуется не менее 200 м, в зависимости от вида животного
10	Крупные муравейники	Муравейники высотой более 0,5 м	Вокруг муравейников высотой более 0,5 м выделяется буферная зона с запретом рубок в радиусе 20 метров
11	Объекты, имеющие культурно-историческое значение	Участки леса вблизи культовых сооружений и при-родных объектов, имеющих религиозное, историческое и архитектурное значение	Границы объектов и ограничения на ведение хозяйственной деятельности устанавливаются в зависимости от особенностей объекта, в том числе не менее 50 м вокруг захоронений, кладбищ, курганов

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
12	Окна распада со скоплениями валежа и ветровально-почвенными комплексами	Участки леса со скоплением крупномерного валежа (диаметром от 20 см) на разных стадиях разложения и ветровально-почвенными комплексами, образовавшимися в результате вывала крупных деревьев, но не более 5% от общей площади лесосеки, имеющем в своем составе группы благонадежного подроста в количестве не менее 1,5 тыс. шт./га	Должны сохраняться в границах объекта
13	Старовозрастные деревья и их группы	Крупные старовозрастные деревья хвойных пород и деревья дуба, липы, вяза с развитой кроной	Сохраняются (до 30 шт. на га) в виде отдельных деревьев или групп для обеспечения ветроустойчивости, а также в составе других ценных объектов

Примечание: Местоположение объектов биологического разнообразия и площадь буферных зон указывается при их проектировании при лесоустройстве и специальных обследованиях.

Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

В целях использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов Лесным кодексом РФ регламентируется создание лесной инфраструктуры (ст. 13), лесоперерабатывающей инфраструктуры (ст. 14) и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры (ст. 21).

По территории муниципального образования проходит автомобильная дорога Москва-Малоярославец-Рославль-Савеево-Присмара.

Общая протяженность дорог по территории городских лесов составляет 36 км, в среднем на 1000 га приходится 22,7 км дорог, что свидетельствует о хорошо развитой транспортной сети лесов муниципального образования.

Таблица 7

Характеристика путей транспорта

Виды дорог	Протяженность дорог, км							
	всего	Лесные (по типам)				Лесовозные		Общего пользо- вания
		1	2	3	Итого	Маг.	Ветки	
Дороги, всего	36,0	-	-	31,2	31,2	-	-	4,8
в том числе:								
а) автомобильные	36,0	-	-	31,2	31,2	-	-	4,8
из них:								
с твердым покрытием	4,3	-	-	-	-	-	-	4,3
грунтовые	31,7	-	-	31,2	31,2	-	-	0,5
в том числе:								
круглогодического действия	31,7	-	-	31,2	31,2	-	-	0,5

Примечание:

При определении типа лесохозяйственных дорог принимаются следующие придержки:

а) ширина земляного полотна:

I тип – более 6,5 м;

II тип – 4,5-6,5 м;

III тип – менее 4,5 м;

б) ширина проезжей части

I тип – 4,5 м и более;

II тип – 3,5 м;

III тип – 3,0 м.

Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры приведена в таблице 8.

**Характеристика существующих объектов лесной инфраструктуры
на территории городских лесов**

Наименование объекта	Наименование	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия
Существующие объекты					
Дороги с искусственным покрытием	Десногорское городское лесничество	2,2	4,3	Состояние удовлетворительное	
Итого:		2,2	4,3		
Дороги грунтовые	Десногорское городское лесничество	11,6	29,9	Состояние удовлетворительное	
		0,7	1,8	Состояние неудовлетворительное	
Итого:		12,3	31,7		
Просеки кварталные	Десногорское городское лесничество	0,6	1,5	Чистые	
		0,4	1,0	Чистые минерализованные	
		2,2	5,6	Заросшие	Разрубка
		14,9	37,9		Расчистка
Итого:		18,1	46,0		
Просеки граничные	Десногорское городское лесничество	0,2	1,0	Чистые	
		0,2	1,0	Чистые минерализованные	
		1,0	5,0	Заросшие	Разрубка
		0,9	4,5		Расчистка
		0,2	1,0	Площадь захламлена	Расчистка площади
Итого:		2,5	12,5		
Всего		35,1	94,5		
Объекты, подлежащие ремонту и реконструкции					
Просеки кварталные	Десногорское городское лесничество	2,2	5,6	Заросшие	Разрубка
		14,9	37,9		Расчистка
Итого:		17,1	43,5		
Просеки граничные	Десногорское городское лесничество	1,0	5,0	Заросшие	Разрубка
		0,9	4,5		Расчистка
		0,2	1,0	Площадь захламлена	Расчистка площади
Итого:		2,1	10,5		
Всего:		19,2	54,0		

К объектам, не связанным с созданием лесной инфраструктуры, относятся линии электропередачи.

Таблица 9

Характеристика объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на территории городских лесов

Наименование объекта	Характеристика объекта	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км
Линии электропередачи	Чистые	0,2	0,4
	Заросшие	0,9	0,9
Итого:		1,1	1,3

Таблица 10

Проектируемый объем рубок лесных насаждений при создании объектов лесной инфраструктуры, и объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Проектируемые мероприятия	Площадь, га	Объем рубок, м ³			
		корневой запас	в том числе хвойные	ликвидный запас	в том числе хвойные
Разрубка квартальных просек и граничных просек	3	600	-	300	-
Расчистки квартальных просек и граничных просек	16	1000	-	-	-
Всего:	19	1600	-	300	-

Проектируется ежегодно 5,4 км разрубки и расчистки квартальных просек и граничных просек или 1,9 га и 160 м³ общего запаса и 30 м³ ликвидной древесины.

Предусматривается постановка и (или) поддержание в надлежащем состоянии квартальных (граничных) столбов в количестве 130 штук (13 столбов ежегодно).

Распределение лесов по целевому назначению с указанием местоположения существующих и проектируемых объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на поквартальной карте-схеме.

1.2. Виды разрешенного использования лесов

Согласно ст.12 Лесного кодекса, освоение лесов осуществляется в целях обеспечения их многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования, а также развития лесного комплекса.

Освоение лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

Территория городских лесов г. Десногорска по своему целевому назначению полностью относится к защитным лесам.

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

Использование городских лесов, осуществляется в соответствии со ст. 116 Лесного кодекса Российской Федерации.

Таблица 11

(таблица 5 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Виды разрешенного использования городских лесов

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
Заготовка древесины	Десногорское городское лесничество	1-64	1581
Заготовка живицы	Десногорское городское лесничество	Не проектируется	-
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	Десногорское городское лесничество	1-64	1581
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	Десногорское городское лесничество	1-64	1581
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Десногорское городское лесничество	Запрещается	-
Ведение сельского хозяйства	Десногорское городское лесничество	Запрещается	-
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	Десногорское городское лесничество	1-64	1581

окончание таблицы 11

Виды разрешенного использования лесов	Наименование участкового лесничества	Перечень кварталов и их частей	Площадь, га
Осуществление рекреационной деятельности	Десногорское городское лесничество	1-64	1581
<i>Примечание:</i> строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, и гидротехнических сооружений.			
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Десногорское городское лесничество	1-64	1581
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Десногорское городское лесничество	1-64	1581
Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)	Десногорское городское лесничество	1-64	1581
Выполнение работ по геологическому изучению недр, разведка и добыча полезных ископаемых	Десногорское городское лесничество	1-64	1581
<i>Примечание:</i> запрещается разведка и добыча полезных ископаемых			
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов	Десногорское городское лесничество	1-64	1581
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	Десногорское городское лесничество	1-64	-
<i>Примечание:</i> строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, и гидротехнических сооружений.			
Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Десногорское городское лесничество	Запрещается	-
Осуществление религиозной деятельности	Десногорское городское лесничество	1-64	1581
Иные виды	Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов осуществляется в соответствии с целевым назначением земель, на которых эти леса располагаются		

Глава 2

Одним из основных принципов лесного законодательства (ст.1 Лесного кодекса РФ) является использование лесов с учетом их глобального экологического значения, при условии сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных функций лесов в интересах обеспечения права каждого гражданина на благоприятную среду. Использование лесов должно осуществляться способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

Использование лесов должно осуществляться способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека и в соответствии с целевым назначением лесов и выполняемыми ими полезными функциями.

Использование лесов лесничества должно осуществляться в соответствии со ст. 25 Лесного кодекса РФ и может ограничиваться и (или) приостанавливаться в соответствии со ст. 27, 28 Лесного кодекса РФ.

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

Заготовка древесины является одним из видов использования лесов (ст.25 Лесного кодекса РФ).

Порядок осуществления рубок лесных насаждений определяется:

- Лесным кодексом РФ (Федеральный закон от 04.12.2006 №200-ФЗ (с изм.));

- «Правилами заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации» - приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 01.12.2020 №993 (с изм.);

- «Правилами ухода за лесами» - приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.07.2020 №534;

- «Правилами санитарной безопасности в лесах» - утвержденными постановлением правительства Российской Федерации от 09.12.2020 №2047;

- «Правилами пожарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 №1614.

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

Для заготовки древесины предоставляются в первую очередь погибшие, поврежденные и перестойные лесные насаждения.

В соответствии с ч.3 ст.72 Лесного кодекса РФ договор аренды лесного участка для заготовки древесины заключается на срок от 10 до 49 лет.

Согласно ч. 3 ст. 29.1 Лесного кодекса РФ при осуществлении

мероприятий, предусмотренных статьей 19 Лесного кодекса, заготовка соответствующей древесины осуществляется на основании договора купли-продажи лесных насаждений или указанного в ч. 5 ст. 19 Лесного кодекса контракта.

*Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и
перестойных лесных насаждений*

Согласно ст. 29 Лесного кодекса РФ запрещается заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия), а также с нарушением возрастов рубок.

Исчисление расчетной лесосеки по лесничеству производилось в соответствии с приказом Рослесхоза «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки» от 27.05.2011 №191 на основе возрастов рубок лесных насаждений, установленных приказом Рослесхоза «Об установлении возрастов рубок» от 09.04.2015 №105.

Таблица 12
(таблица 6 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

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

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	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
Целевое назначение лесов – Защитные леса														
<i>Городские леса</i>														
<i>Хозяйственная секция – Сосновая</i>														
Всего включено в расчет	54	19,3	-	-	8	3,0	-	-	3	1,1	43	15,2	-	-
Средний % выборки от общего запаса		22	-	-		30	-	-		25		20	-	-
Запас, вырубаемый за один прием		4,2	-	-		0,9	-	-		0,3		3,0	-	-
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	5	0,4												
ликвид		0,4												
деловая		0,4												

продолжение таблицы 12

Показатели	Всего		В том числе по полнотам											
			1,0		0,9		0,8		0,7		0,6		0,3-0,5	
	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
<i>Хозяйственная секция – Березовая</i>														
Всего включено в расчет	153	37,4	-	-	25	5,9	17	5,6	30	7,7	66	15,9	15	2,3
Средний % выборки от общего запаса		24				30		30		25		20		13
Запас, вырубаемый за один прием		8,9				1,8		1,7		1,9		3,2		0,3
Средний период повторяемости, лет	10													
Ежегодная расчетная лесосека:														
корневой	14	0,9												
ликвид		0,8												
деловая		0,4												
<i>Хозяйственная секция – Осиновая</i>														
Всего включено в расчет	110	30,0	-	-	5	1,0	20	6,7	41	11,5	22	5,9	22	4,9
Средний % выборки от общего запаса		21				30		30		25		20		-
Запас, вырубаемый за один прием		6,4				0,3		2,0		2,9		1,2		
Средний период повторяемости, лет	10													

Таблица 13

(таблица 7 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Расчетная лесосека для осуществления сплошных рубок спелых и перестойных лесных насаждений

Хозсекция и преобладающая порода	Покрытые лесом земли, га	Распределение покрытых лесом земель по группам возраста						Запас спелых и перестойных насаждений, тыс.м ³	Средний запас на 1 га эксплуатационного фонда, м ³	Среднее изменение запаса, тыс.м ³	Возраст рубки / класс возраста	Исчисленные лесосеки					Рекомендуемая к принятию расчетная лесосека			Число лет использования эксплуатационного фонда	Предполагаемый остаток насаждений, га	
		молодняки	средне-возрастные		приспевающие	спелые и перестойные						Площадь, га	Запас корневой, тыс.м ³	в ликвиде			приспевающих	спелых и перестойных				
			всего	включено в расчет		всего	в том числе перестойные							в том числе леловой	% деловой от ликвида							
Не проектируется																						

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при уходе за лесами

Уход за лесами осуществляется в соответствии с Правилами ухода за лесами утвержденными приказом Минприроды России от 30.07.2020 №534.

Мероприятия, проводимые на территории городских лесов, должны вестись с учетом выполнения ими первоочередной рекреационной функции, так как данная территория, предназначена для свободного массового отдыха населения, и должны быть направлены на повышение эстетической ценности древостоев, их биологической устойчивости в условиях неблагоприятных антропогенных воздействий, как от повышенной рекреационной нагрузки, так и от промышленных выбросов.

Таблица 14

(таблица 8 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) в средневозрастных, приспевающих, спелых и перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки периферирования	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
Хозяйство – Хвойное									
<i>Порода – Ель</i>									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	17	14	-	-	-	-	31
		тыс.м ³	1,3	1,1	-	-	-	-	2,4
2.	Срок повторяемости	лет	10	15	-	-	-	-	-

окончание таблицы 14

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Виды ухода за лесами						
			прореживания	проходные рубки	рубки обновления	рубки перестройки	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	2	1	-	-	-	-	3
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,1	0,1	-	-	-	-	0,2
	ликвидный	тыс.м ³	0,1	0,1	-	-	-	-	0,2
	деловой	тыс.м ³	-	-	-	-	-	-	-
Хозяйство – Мягколиственное									
<i>Порода – Берёза</i>									
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	12	103	-	-	-	-	115
		тыс.м ³	0,7	7,0	-	-	-	-	7,7
2.	Срок повторяемости	лет	10	10	-	-	-	-	-
3.	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	1	10	-	-	-	-	11
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,1	0,7	-	-	-	-	0,8
	ликвидный	тыс.м ³	-	0,5	-	-	-	-	0,5
	деловой	тыс.м ³	-	0,3	-	-	-	-	0,3
Всего:									
	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	29	117	-	-	-	-	146
		тыс.м ³	2,0	8,1	-	-	-	-	10,1
	Ежегодный размер пользования:								
	площадь	га	3	11	-	-	-	-	14
	выбираемый запас:								
	корневой	тыс.м ³	0,2	0,8	-	-	-	-	1,0
	ликвидный	тыс.м ³	0,1	0,6	-	-	-	-	0,7
	деловой	тыс.м ³	-	0,3	-	-	-	-	0,3

Нормативы режима рубок ухода за лесами приведены в приложении 6.

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

Таблица 15

(таблица 9 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

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

площадь – га; запас – тыс.м³

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших 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 *			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
ликвидный		деловой	ликвидный		деловой	ликвидный		деловой	ликвидный		деловой	ликвидный		деловой	
Хвойные	10,00	0,70	0,70	3,00	0,20	-	153,83	0,79	0,42	-	-	-	166,83	1,69	1,12
Мягколиственные	23,00	1,30	0,60	11,00	0,50	0,30	38,20	0,03	0,02	2,00	0,03	-	74,20	1,86	0,92
Итого:	33,00	2,00	1,30	14,00	0,70	0,30	192,03	0,82	0,44	2,00	0,03	-	241,03	3,55	2,04

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

Примечание: Объем выборочных и сплошных санитарных рубок и рубки аварийных деревьев определен по данным актов лесопатологического обследования, проведенных в 2022-2024 годах. Объем уборки неликвидной древесины приведен по данным таксации 2018 года и носит рекомендательный характер.

*Возрасты рубок, процент (интенсивность) выборки древесины,
размеры лесосек, сроки примыкания лесосек, сроки
повторяемости, методы лесовосстановления*

В соответствии со ст.15 Лесного кодекса РФ и приказом Рослесхоза от 09.04.2015 №105 «Об установлении возрастов рубок» установлены следующие возрасты рубок лесных насаждений.

Таблица 16

*(таблица 10 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов,
порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них
изменений)*

Возрасты рубок

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
<i>Защитные леса</i> Городские леса	<i>Сосновая:</i>		
	Сосна, лиственница	все бонитеты	101 – 120
	<i>Еловая:</i>		
	Ель, пихта	все бонитеты	101 – 120
	<i>Твердолиственная семенная:</i>		
	Дуб высокоствольный, ясень	все бонитеты	121 – 140
	<i>Твердолиственная порослевая:</i>		
	Дуб низкоствольный, клен, вяз	все бонитеты	71 – 80
	<i>Липовая:</i>		
	Липа товарная	все бонитеты	71 – 80
	<i>Медоносная:</i>		
	Липа медоносная	все бонитеты	81 - 90
	<i>Березовая:</i>		
	Береза	все бонитеты	71 – 80
<i>Осиновая:</i>			
Осина, тополь, ива древовидная	все бонитеты	51 – 60	

Виды целевого назначения лесов, в том числе категории защитных лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Классы бонитета	Возрасты рубок, лет
<i>Защитные леса</i> Городские леса	<i>Черноольховая:</i>		
	Ольха черная	все бонитеты	71-80
	<i>Сероольховая:</i>		
	Ольха серая	все бонитеты	51-60

Нормативы для расчета выборочных рубок в спелых и перестойных насаждениях с учетом полноты древостоя приведены в приложении 5.

Рубки лесных насаждений осуществляются в форме выборочных рубок или сплошных рубок.

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

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

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

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений проводятся с интенсивностью, обеспечивающей формирование устойчивых лесных насаждений из второго яруса и подроста главных (целевых) пород. В этом случае проводится рубка части спелых и перестойных деревьев с сохранением второго яруса и подроста.

Ко второму ярусу относится часть деревьев древостоя, высота которых составляет от 0,5 до 0,8 высоты первого яруса. Отставшие в росте (старые) деревья первого яруса не относятся ко второму ярусу и подросту.

При *добровольно-выборочных* рубках равномерно по площади вырубается в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства

древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,5.

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

Нормативы рубок по интенсивности и повторяемости такие же, как и при добровольно-выборочных рубок.

При *равномерно-постепенных* рубках древостой одного класса возраста вырубается на лесосеке в несколько приемов путем равномерного разреживания с формированием в процессе рубки лесных насаждений из второго яруса и подроста предварительного или сопутствующего лесовосстановления.

Равномерно-постепенные рубки также осуществляются в высоко - и среднеполнотных древостоях с угнетенным жизнеспособным подростом или вторым ярусом, в смешанных древостоях, образованных древесными породами, имеющими разный возраст спелости (хвойно-лиственных, осиново-березовых).

Полнота древостоев при первых приемах рубок снижается до 0,5. При отсутствии или недостаточном для формирования насаждений количестве подроста в соответствующих условиях произрастания в процессе равномерно-постепенных рубок осуществляются меры содействия возобновлению леса.

При *группово-постепенных (котловинных) рубках* древостой вырубается группами (котловинами) в несколько приемов в течение периода, равного двум классам возраста, в местах, где имеются куртины подроста, а также обеспечивается их последующее появление, проводятся в разновозрастных древостоях с групповым размещением подроста. Рубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1,0 гектара (котловинами) за 3 - 5 приемов, проводимых в течение 30-40 лет.

При проведении *чересполосных постепенных рубок* древостой вырубается в течение периода, равного одному классу возраста, в два - четыре приема. Рубка древостоя осуществляется в полосах шириной, не превышающей полуторной высоты древостоя, а в дубравах - двойной высоты древостоя при условии последующего создания лесных культур дуба с периодом повторяемости приемов 4 - 8 лет.

В мягколиственных ветроустойчивых насаждениях допускается проведение чересполосных постепенных рубок в течение периода, равного двум классам возраста.

После первого приема чересполосных постепенных рубок в насаждениях при отсутствии или недостаточном количестве подроста и

второго яруса предусматриваются мероприятия по лесовосстановлению в соответствии с Правилами лесовосстановления, утвержденными приказом Минприроды России от 29.12.2021 №1024.

Каждый последующий прием рубки проводится после того, как на вырубленных в предшествующий прием рубки полосах обеспечено надежное возобновление леса.

При отсутствии или недостаточном количестве естественного возобновления леса к моменту проведения очередного приема рубки допускается проведение мероприятий по искусственному или комбинированному лесовосстановлению, с увеличением интервала между приемами рубки на 3 - 5 лет.

В насаждениях с сильно угнетенным подростом и вторым ярусом могут назначаться комбинированные выборочные рубки в три приема, при которых в первый прием проводится равномерно-постепенная рубка интенсивностью 30-35 процентов по запасу, а после улучшения состояния молодняка - два приема чересполосной постепенной.

Завершающий прием постепенных рубок проводится только после формирования на лесосеке жизнеспособного подроста и (или) второго яруса, обеспечивающего формирование целевых лесных насаждений.

В защитных лесах после проведения сплошных рубок лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевики, деградирующие дубравы и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных поколений, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), проводится искусственное возобновление лесов путем закладки лесных культур хозяйственно ценных пород в течение двух лет после рубки.

В целях обеспечения рационального использования лесов, восстановления и поддержания естественной структуры лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции (перестойные и спелые осинники, тополевики, деградирующие дубняки и другие лесные насаждения вегетативного происхождения многократных поколений, а также погибшие насаждения, требующие по своему состоянию назначения сплошной санитарной рубки), - на лесных участках, предоставленных для заготовки древесины на правах аренды или постоянного (бессрочного) пользования, площади отдельных лесосек при сплошных рубках могут быть увеличены, но не более чем в 1,5 раза.

При проведении выборочных рубок спелых, перестойных лесных насаждений должно обеспечиваться сохранение подростка лесных насаждений целевых пород на площадях, не занятых погрузочными пунктами, трассами магистральных и пасечных волоков, дорогами,

производственными и бытовыми площадками, в количестве не менее 70%.

Таблица 17

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

Выборочные рубки спелых и перестойных лесных насаждений

Виды рубок	Пределная площадь лесосек, га
	защитные леса
<i>Зона хвойно-широколиственных лесов</i>	
<i>Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации</i>	
Добровольно-выборочные рубки	50
Группово-выборочные рубки	25
Длительно-постепенные рубки	20
Равномерно-постепенные рубки	25
Группово-постепенные рубки	15
Чересполосные постепенные рубки	15

Уход за лесами осуществляется в соответствии с Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 30.07.2020 №534.

Мероприятия по уходу за лесами осуществляются с учетом целевого назначения категорий защитных лесов и особо защитных участков лесов.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов мероприятия по уходу за лесами направлены на сохранение и восстановление средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и полезных функций лесов.

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

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

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

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

- *рубки прореживания*, направленные на создание в лесных насаждениях благоприятных условий для формирования стволов и крон лучших деревьев;

- *проходные рубки*, направленные на создание благоприятных условий роста лучших деревьев, увеличения их прироста, продолжения (завершения) формирования структуры насаждений;

- *рубки сохранения лесных насаждений*, проводимые в спелых и перестойных древостоях в целях сохранения, поддержания их в состоянии эффективного выполнения целевых функций, накопления качественной древесины, увеличения плодоношения;

- *рубки обновления лесных насаждений*, проводимые в перестойных древостоях, спелых и в утрачивающих целевые функции приспевающих древостоях с целью создания благоприятных условий для роста молодых перспективных деревьев, имеющих в насаждении, появляющихся в связи с воздействием возобновлению леса и проведением рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями;

- *рубки переформирования лесных насаждений*, проводимые в сформировавшихся средневозрастных и более старшего возраста древостоях с целью коренного изменения их состава, структуры, строения путем регулирования соотношения составляющих насаждение элементов леса и создания благоприятных условий роста деревьев целевых пород, поколений, ярусов;

- *рубки реконструкции*, проводимые в целях удаления малоценных лесных насаждений или их частей для подготовки условий для проведения посадки, посева ценных лесообразующих пород, мер содействия естественному возобновлению леса;

- *ландшафтные рубки*, направленные на формирование, сохранение, обновление, реконструкцию лесопарковых ландшафтов и повышение их эстетической, оздоровительной ценности и устойчивости;

- *рубки единичных деревьев*, в том числе семенников, выполнивших свою функцию, должна осуществляться при рубках осветления, рубках прочистки, а также выполняться как отдельное мероприятие, если она не проводилась в процессе рубок осветления, рубок прочистки.

Рубки ухода за лесом должны осуществляться на основании проекта освоения лесов в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса.

Так как городские леса имеют преимущественно рекреационное значение, то для ландшафтного преобразования лесных массивов большое значение имеет проведение в них ландшафтных видов рубок ухода.

Ландшафтные рубки направлены на формирование устойчивых к рекреационным воздействиям лесов и лесных ландшафтов с различной степенью благоустроенности.

Для указанных целей ландшафтными рубками в совокупности с другими мерами ухода формируются **открытые** (поляны с единичными деревьями), **полуоткрытые** (участки древостоев сомкнутостью крон 0,3-0,5 с равномерным или групповым размещением деревьев по площади), **закрытые** (участки древостоев полнотой 0,6-1,0), рекреационные ландшафты.

Ландшафтными рубками должно обеспечиваться улучшение и сохранение целевых свойств и качества древостоев, отдельных деревьев и их групп, изменение состава, пространственного размещения деревьев по площади лесных участков; формирование опушек; разреживание подроста и подлеска.

При отборе деревьев в ландшафтную рубку должны учитываться не только их типично лесоводственные и биологические признаки, но и их эстетические качества.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся сухостойные, зараженные вредными организмами, с механическими повреждениями, мешающие росту лучших, а также нарушающие структуру ландшафта.

При формировании *закрытых ландшафтов* в молодняках и средневозрастных лесных насаждениях должны осуществляться рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, умеренной интенсивности.

В высокополнотных средневозрастных лесных насаждениях (с полнотой 0,7 и выше) при формировании *ландшафтов полуоткрытого* типа ландшафтные рубки должны проводиться в несколько приемов и интенсивностью до 30-40% с интервалом между рубками 6-8 лет.

Древостои, произрастающие на слабодренированных почвах, при необходимости формирования ландшафтов полуоткрытого типа должны разреживаться интенсивностью 15-20% за несколько приёмов.

При формировании *полуоткрытых ландшафтов* должно проводиться значительное снижение сомкнутости крон лесных насаждений (до 0,3-0,5).

Рубки сохранения сформированных ландшафтных насаждений (ландшафтов) должны осуществляться путем вырубki отдельных деревьев и кустарников, утрачивающих жизнеспособность и целевые свойства.

Мероприятия по обновлению целевых ландшафтных насаждений (ландшафтов) на стадии ослабления образующих их деревьев и кустарников с учетом степени утраты целевых свойств должны осуществляться умеренно

слабой или умеренно сильной интенсивности (от 20 до 50% по запасу).

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, для лесных районов приведены в приложении 6.

Возрастные периоды проведения различных видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями приводятся в таблице 18.

Таблица 18

**Возрастные периоды проведения различных видов рубок ухода за
лесными насаждениями в европейской части
Российской Федерации**

Виды рубок ухода	Возраст лесных насаждений, лет				
	хвойных и твердолиственных семенного и первой генерации вегетативного происхождения древесных пород при возрасте рубки		остальных древесных пород при возрасте рубки		
	более 100 лет	менее 100 лет	более 60 лет	50 – 60 лет	менее 50 лет
Рубки осветления	до 10	до 10	до 10	до 10	до 5
Рубки прочистки	11 – 20	11 – 20	11 – 20	11 – 20	6 – 10
Рубки прореживания	21 – 60	21 – 40	21 – 40	21 – 30	11 – 20
Проходные рубки	более 60	более 40	более 40	более 30	более 20

Таблица 19

Сроки повторяемости рубок ухода, лет

Виды рубок	Преобладающая порода				
	сосна	ель	дуб	береза,	осина
Рубки осветления	5	5	3	5	5
Рубки прочистки	8	8	5	5	5
Рубки прореживания	10	10	10	10	10
Проходные рубки	15	15	15	10	10

При осуществлении всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, обеспечивается улучшение санитарного состояния лесных насаждений путем рубки усохших, сильно поврежденных и

ослабленных деревьев, которые относятся к нежелательным. Исключение составляют отдельные деревья или группы деревьев, подлежащие оставлению в качестве вспомогательных для сохранения устойчивости, биоразнообразия и других экологических целей, если они не являются источниками распространения опасной патологии и объектами повышения пожарной опасности, подлежащими обязательному удалению в соответствии с требованиями Правил санитарной безопасности в лесах (2020) и Правил пожарной безопасности в лесах (2020).

При осуществлении рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, применяется классификация деревьев, согласно которой все деревья по их лесоводственно-биологическим признакам распределяются на три категории: I – лучшие, II – вспомогательные, III – нежелательные.

К лучшим относятся деревья предпочтительно семенного происхождения, с прямыми, полндревесными, достаточно очищенными от сучьев стволами, хорошо сформированными кронами, хорошим укоренением, которые отбираются преимущественно из деревьев целевой или целевых пород в смешанных насаждениях. В сложных лесных насаждениях такие деревья могут находиться в любом ярусе древостоя.

В защитных лесах к лучшим относятся деревья различных пород, характеризующиеся качественными признаками, соответствующими целевому назначению лесов и выполняемым ими функциям.

К вспомогательным относятся деревья, способствующие очищению лучших деревьев от сучьев, формированию их стволов и крон, выполняющие почвозащитные и почвоулучшающие функции, а также обеспечивающие сохранение устойчивости и биоразнообразия насаждений.

Вспомогательные деревья могут находиться в любом ярусе лесного насаждения.

К нежелательным деревьям (подлежащим рубке) относятся:

а) деревья, мешающие росту и формированию крон отобранных лучших и вспомогательных деревьев;

б) деревья неудовлетворительного состояния (сухостойные, буреломные, снеголомные, отмирающие, сильно поврежденные вредными организмами, животными);

в) деревья с неудовлетворительным качеством ствола и кроны (искривленные, с сучками-пасынками, с сильно разросшейся, низко опущенной кроной и большим сбегом ствола, если эти деревья утратили полезные функции и их вырубка не ведет к снижению полноты насаждения ниже нормативной, снижению устойчивости насаждений).

Деревья, подлежащие рубке, могут находиться во всем массиве лесного насаждения.

Семенники, выполнившие свою функцию, единичные деревья, оставшиеся на лесосеке от вырубленного древостоя (далее – единичные деревья), если сохранение их нежелательно, должны вырубаться при первых

приемах рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Запас древесины этих деревьев при определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках учитываться не должен.

Лесоводственная целесообразность осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, устанавливается по следующим признакам: породный состав, полнота и густота древостоя, сомкнутость его полога, соотношение высот деревьев разных пород и категорий, размещение деревьев по площади.

В средневозрастных лесных насаждениях при рубках прореживания и проходных рубках определяющими признаками целесообразности их осуществления являются: полнота древостоя и сомкнутость полога, густота и состав древостоев, размещение деревьев по площади и в пологе леса.

Рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, подразделяются по интенсивности: очень слабая – до 10%; слабая – 11-20%; умеренная – 21-30%, умеренно-высокая – 31-40%; высокая – 41-50%; очень высокая – 51-70%; исключительно высокая – 71-90% с уходом за целевыми деревьями под пологом (доля деревьев целевых пород в насаждении может быть менее 10% при достаточном количестве жизнеспособных растений).

При определении интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, не должна учитываться вырубаемая древесина сухостойных деревьев.

При рубках прореживания и проходных рубках в лесных насаждениях, состоящих из одной древесной породы или с незначительной примесью сопутствующих пород, полнота после рубки не должна снижаться ниже 0,7 в смешанных, а сложных по структуре – ниже 0,5.

Технология проведения ухода за лесами должна обеспечивать проведение работ с минимальным повреждением деревьев, оставляемых для выращивания.

Не допускается повреждение деревьев более чем:

- 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок осветления и рубок прочистки;
- 3% от количества деревьев, оставляемых на выращивание, при проведении рубок прореживания, проходных рубок, рубок обновления и переформирования лесных насаждений.

В защитных лесах при уходе за лесами поврежденные деревья не должны составлять более 2% от количества деревьев, оставляемых на выращивание.

К поврежденным деревьям относятся: деревья с обломом вершины; сломом ствола; с наклоном на 10 градусов и более; повреждением кроны на одну треть и более ее поверхности; обдиром коры на стволе, составляющим 10% и более окружности ствола; с обдиром и обрывом скелетных корней.

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

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса.

Использование лесов для заготовки живицы регламентируется ст. 31 Лесного кодекса РФ и Правилами заготовки живицы (приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 09.11.2020 года №911).

В городских лесах заготовка живицы не проектируется ввиду отсутствия рентабельных насаждений для вовлечения их в подсочку.

Таблица 20

(таблица 11 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс. га

№ п/п	Показатели	Подсочка		
		целевое назначение лесов		
		защитные леса	эксплуатационные леса	Итого
Древостои, пригодные для вовлечения в подсочку, на территории городских лесов отсутствуют				

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

В соответствии со ст. 32 Лесного кодекса РФ, Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов (приказ Минприроды РФ от 28.07.2020 №496) к недревесным лесным ресурсам относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, валежник, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапы, ели или деревья других хвойных пород для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Согласно ст. 32 Лесного кодекса РФ заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса.

Граждане, юридические лица осуществляют заготовку и сбор недревесных лесных ресурсов на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии с ч.3 ст.72 Лесного кодекса РФ договор аренды лесного участка для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов заключается на срок от 10 до 49 лет.

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

Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд осуществляется в соответствии с «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (2020), и в порядке, установленном законом «О порядке заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд на территории Смоленской области» от 26.12.2007 г. №148-з (с изм.).

Таблица 21

Сроки использования лесов для заготовки (сбора) недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Вид недревесных лесных ресурсов	Сроки заготовки и сбора
1	Веники, ветви и кустарники для мётел и плетения	Октябрь-ноябрь, Март-апрель
2	Веники банные березовые	Июнь-июль
3	Древесная зелень	Для производства хвойно-витаминной муки – в течение всего года
4	Береста	В течение всего года
5	Ель и (или) деревья других хвойных пород для новогодних праздников	Декабрь
6	Пихтовые, еловые, сосновые лапы	В течение всего года - со срубленных деревьев
7	Мох, лесная подстилка, опавшие листья, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы	Май-октябрь
8	Пни (пневый осмол)	В течение всего года
9	Веточный корм	Лиственные породы – летом, хвойные породы – в течение всего года
10	Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках	Весной – до распускания почек, осенью - после листопада

№ п/п	Вид недревесных лесных ресурсов	Сроки заготовки и сбора
11	Кора деревьев и кустарников	Ивовое корье в весенне-летний период. Одновременно с рубкой – в течение всего года
12	Заготовка хвороста	В течение года
13	Валеж	В течение года

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

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев толщиной (в комле) до 4 см и длиной 2 – 6 м, а также срезанные тонкие вершинки, сучья и ветви деревьев.

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

Заготовка и сбор мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника и подобных лесных ресурсов производятся с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде.

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения производится на лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог, сенокосы, линии электропередачи, зоны затопления и другие площади, где не требуется сохранения подроста и насаждений), а также со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок.

К древесной зелени относятся листья, почки, хвоя и побеги хвойных и лиственных пород с диаметром до 8 мм у основания.

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении рубок.

При сборе и заготовке недревесных лесных ресурсов должны применяться способы и технологии, исключаящие истощение имеющихся ресурсов.

Таблица 22
(таблица 12 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов,
порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них
изменений)

**Параметры использования лесов для заготовки
недревесных лесных ресурсов**

№ п/п	Вид недревесного лесного ресурса	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Заготовка недревесных лесных ресурсов не проектируется			

На территории городских лесов основные виды заготовки недревесных лесных ресурсов в промышленных объемах запрещены.

Специальных обследований по выявлению запасов недревесных лесных ресурсов не проводилось, в связи с чем, ежегодные допустимые объемы изъятия недревесных лесных ресурсов лесохозяйственным регламентом не устанавливаются и не проектируются.

При необходимости оформления предпринимательской деятельности по данному виду использования лесов необходимо провести детальную оценку сырьевой базы испрашиваемых лесных участков.

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

Использование лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется ст.34 Лесного кодекса РФ, Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений (приказ Минприроды РФ от 28.07.2020 №494), законом Смоленской области от 26.12.2007 года №147-з «О порядке заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд на территории Смоленской области».

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

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

Граждане, юридические лица, осуществляют заготовку пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений на основании договоров аренды лесных участков.

В соответствии с ч.3 ст.72 Лесного кодекса РФ, договор аренды лесного участка для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений заключается на срок от 10 до 49 лет.

Кроме того, согласно ч.1 ст. 11 и ст.35 Лесного кодекса РФ в лесах допускается заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд.

Согласно ч.3 ст. 11 Лесного кодекса РФ гражданам запрещается осуществлять заготовку и сбор пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ, Красную книгу Смоленский области, а также видов пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 №3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Сбор и заготовка ягод, грибов, лекарственных растений, берёзового сока и подобных лесных ресурсов носит на территории городских лесов любительский характер и их промышленный сбор и заготовка не проектируется.

Не рекомендуется производить сбор пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений вблизи промышленных предприятий, свалок мусора, автомобильных и железных дорог.

В связи с отсутствием сведений о специальных обследованиях по выявлению запасов пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений и учитывая то, что естественные условия произрастания дикорастущих пищевых ресурсов и лекарственных растений нарушаются (рекреационная нагрузка, как правило, снижает урожайность или приводит к полному исчезновению некоторых видов вообще) произвести оценку возможной урожайности ягод, грибов и т.д. и установить ежегодные допустимые объемы их изъятия не представляется возможным.

Таблица 23
(таблица 13 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов,
порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них
изменений)

**Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных
ресурсов и сборе лекарственных растений**

№ п/п	Вид пищевых лесных ресурсов, лекарственных растений	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем заготовки
Не проектируется			

Примечание: при необходимости оформления предпринимательской деятельности по данному виду использования лесов необходимо провести детальную оценку сырьевой базы испрашиваемых лесных участков.

**2.5. Нормативы, параметры и сроки использования лесов
для осуществления видов деятельности в сфере
охотничьего хозяйства**

В соответствии со ст.116 Лесного кодекса РФ в городских лесах запрещается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

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

В соответствии со ст.116 Лесного кодекса РФ в городских лесах ведение сельского хозяйства запрещается.

Таблица 24
(таблица 14 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов,
порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них
изменений)

**Параметры использования лесов для ведения
сельского хозяйства**

№ п/п	Виды пользования	Единица измерения	Ежегодный допустимый объем
Ведение сельского хозяйства запрещено			

2.6.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства

Использование лесов для осуществления рыболовства регламентируется ст. 38.1 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для рыболовства (приказ Минприроды России от 13.10.2021 №742).

Использование лесов для осуществления рыболовства, за исключением любительского рыболовства, осуществляется с предоставлением или без предоставления лесного участка, установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

При использовании лесов для осуществления рыболовства допускается возведение на лесных участках некапитальных строений, сооружений, необходимых для осуществления рыболовства.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, предоставляются для целей рыболовства на территориях, примыкающих к береговой линии водного объекта или его части, отнесенных к рыболовному участку.

В соответствии с ч.3 ст.72 Лесного кодекса РФ, договор аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, в целях использования лесов для осуществления рыболовства заключается на срок, не превышающий срока действия соответствующего решения о предоставлении водных биологических ресурсов в пользование, договора пользования рыболовным участком или договора пользования водными биологическими ресурсами.

Уполномоченным в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного кодекса органом государственной власти или органом местного самоуправления из земель лесного фонда для осуществления рыболовства должны предоставляться в первую очередь нелесные земли (просеки, дороги, болота, каменистые россыпи и другие), а также земли, предназначенные для лесовосстановления (вырубки, гари, редины, пустыри, прогалины и другие), до проведения на них лесовосстановления.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, имеют право:

а) осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка, договора безвозмездного пользования лесным участком, соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

б) создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;

в) возводить на предоставленных лесных участках некапитальные строения, сооружения, необходимые для осуществления рыболовства;

г) пользоваться иными правами, установленными лесным законодательством.

Граждане, юридические лица, использующие леса для осуществления рыболовства, обязаны:

а) использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с Лесным кодексом, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества;

б) соблюдать условия договора аренды лесного участка (договора безвозмездного пользования лесным участком), соглашения об установлении сервитута, публичного сервитута;

в) составлять проект освоения лесов;

г) ежегодно подавать лесную декларацию, за исключением лиц, использующих леса на основании договора безвозмездного пользования лесным участком;

д) осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации;

е) осуществлять меры противопожарного обустройства лесов.

При использовании лесов для осуществления рыболовства *не допускается*:

а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

б) захламливание предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины;

в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для осуществления рыболовства, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения использования лесного участка согласно договору аренды лесного участка (договору безвозмездного пользования лесным участком).

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

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

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

Использование лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности регламентируется ст. 40 Лесного кодекса РФ и

осуществляется в соответствии с «Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» (приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 27.07.2020 №487).

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

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

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

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

Основную нагрузку в организации и координации деятельности по экологическому просвещению населения должны нести эколого-культурно-просветительские центры г. Десногорска (при краеведческом музее, школах и других научно-образовательных учреждениях).

Исходя из имеющихся возможностей, на период действия лесохозяйственного регламента городских лесов (2019-2028 гг.) экологическое просвещение и культурно-просветительскую деятельность в лесах следует развивать в следующих направлениях:

1. Работа со средствами массовой информации – местное радио и печать.
2. Работа со школьниками.
 - 2.1. Организация экологических отрядов.
 - 2.2. Проведение лекций, бесед, уроков о природе.
 - 2.3. Организация литературных конкурсов и викторин, конкурсов детского рисунка и детского творчества.
 - 2.4. Проведение экологических субботников.

2.5. Организация школьных лесничеств

Основное внимание в работе школьных лесничеств следует уделить охране птиц и животных, полезных насекомых, редких и исчезающих видов растений, участие в рейдах по охране лесов, в экологических субботниках, приобретение навыков в проведении лесовосстановительных мероприятий.

Рекомендуются следующие виды работ для школьных лесничеств (при их наличии или в случае их организации):

- посадка леса;
- уход за лесными культурами;
- изготовление и развешивание искусственных гнездовий для птиц;
- развешивание кормушек;
- огораживание муравейников;
- проведение экологических субботников и экологических десантов (уборка территории от мусора, очистка родников, озеленение памятников и мест отдыха);
- проведение фенологических и других познавательных наблюдений;
- участие в олимпиадах.

При осуществлении использования лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- захламливание предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

Земли, нарушенные при использовании лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ. На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов;
- осуществлять использование лесов и выполнение мероприятий по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или

ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- подавать ежегодно лесную декларацию;
- представлять отчет об использовании, охране и о защите лесов;
- представлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию.

Государственные учреждения, муниципальные учреждения, другие научные организации, образовательные организации, использующие леса для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды лесного участка;
- устанавливать специальные знаки, информационные и иные указатели, отграничивающие территорию, на которой осуществляется образовательная деятельность, научно-исследовательская деятельность;
- осуществлять рубку лесных насаждений в научных и образовательных целях;
- создавать лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и другую);
- осуществлять экспериментальную деятельность по использованию, охране, защите, воспроизводству лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ;
- создавать и использовать объекты научной и учебно-практической базы;
- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

Граждане или юридические лица, обладающие земельными участками на праве постоянного (бессрочного) пользования, не вправе распоряжаться этими земельными участками (ст. 20 Земельного кодекса РФ). Право постоянного (бессрочного) пользования может быть прекращено на основании ст. 45, 54 Земельного кодекса РФ.

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

Осуществление рекреационной деятельности регламентируется ст.41 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 09.11.2020 года №908). При этом использование лесов не

должно препятствовать пребыванию граждан в лесах (ст.11 Лесного кодекса РФ).

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду на срок от 10 до 49 лет (ст.72 Лесного кодекса РФ).

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, обязаны:

- составлять проект освоения лесов;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка и решения о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- осуществлять использование лесов способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- рекультивировать земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах;
- подавать ежегодно лесную декларацию;
- представлять отчет об использовании, охране и защите лесов;
- предоставлять в государственный лесной реестр в установленном порядке документированную информацию;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством РФ.

Лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, имеют право:

- использовать лесной участок по целевому назначению в соответствии с [Лесным кодексом](#), иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, на основании проекта освоения лесов, договора аренды лесного участка, решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;
- возводить некапитальные строения, сооружения (строения, сооружения, которые не имеют прочной связи с землей и конструктивные характеристики которых позволяют осуществить их перемещение и (или) демонтаж и последующую сборку без несоразмерного ущерба назначению и

без изменения основных характеристик строений, сооружений, в том числе киосков, навесов и других подобных строений, сооружений) на лесных участках и осуществлять их благоустройство. Некапитальные строения, сооружения для осуществления рекреационной деятельности должны создаваться преимущественно из деревянных конструкций;

- возводить физкультурно-оздоровительные, спортивные и спортивно-технические сооружения на лесных участках, если в плане освоения лесов на территории субъекта Российской Федерации (лесном плане субъекта Российской Федерации) определены зоны планируемого освоения лесов, в границах которых предусматриваются строительство, реконструкция и эксплуатация объектов для осуществления рекреационной деятельности;

- пользоваться другими правами, если их реализация не противоречит требованиям законодательства Российской Федерации.

В качестве объектов рекреационного использования в территориальном отношении можно рассматривать все земли городских лесов г. Десногорска общей площадью 1581 га (кв.1-64).

На лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности, подлежат сохранению ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты.

Для осуществления рекреационной деятельности в городских лесах размещение объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры регламентируется распоряжением Правительства РФ от 23.04.2022 №999-р «Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»:

- площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, для установки мусоросборников;

- элемент благоустройства лесного участка (информационный стенд (щит), информационная табличка (доска), дорожный знак, домовый знак, указатель, вывеска, учрежденческая доска, бортовой камень, бордюр, подпорная стенка, мостик, лестница, пандус (подъемник), ограждение, малая архитектурная форма (уличная мебель, элемент оформления озеленения, кормушка для птиц, скворечник, ротонда, урна, контейнер-мусоросборник), приствольная решетка, элемент озеленения, конструкция велопарковки, георешетка, настил, газон рулонный, посевной, мягкое покрытие, иные виды некапитальных покрытий);

- система наружного освещения (фонарь, светильник (прожектор), осветительный прибор (установка), опора, кронштейн, провод, кабель, прибор учета, фотореле, реле времени, рубильник, контактор, трансформатор, выключатель, магнитный пускатель);

- строения и сооружения попутного бытового обслуживания и питания (строения, сооружения для предоставления услуг общественного питания,

охраны, билетных касс, информационных центров, фотоателье, душевых с раздевальнями и комнатой матери и ребенка);

- некапитальное нестационарное сооружение (включая навесы, веранды, беседки, дровницы, остановочные павильоны), туалетные кабины, контейнер-мусоросборник;

- пешеходная дорожка (тропа), велопешеходная дорожка (аллея), туристская тропа, экологическая тропа;

- лыжная трасса, роллерная трасса;

- строения, сооружения сопутствующей инфраструктуры для трасс, троп, аллей и дорожек (включая беседки, навесы, лавочки, скамейки, урны);

- веревочный парк, скейтпарк и иные специализированные сооружения для занятий физической культурой и спортом;

- проезд;

- пешеходный мост;

- объект электросетевого хозяйства (электроустановка, кабель, распределительное устройство, трансформаторная, пункт электрический распределительный, вводное устройство, прибор учета, рубильник, контактор, магнитный пускатель, технологическое и вспомогательное оборудование для обеспечения электрических связей и передачи электрической энергии);

- дренаж, ливнеотвод;

- система видеонаблюдения, оповещения, управления эвакуацией, пожарной, охранной сигнализации;

- щит и навес для размещения противопожарного инвентаря;

- площадка смотровая, площадка для массовых, культурно-просветительных мероприятий, размещения аттракционов для детей (каруселей, качелей, батутов), зимних горок и ледяных катков, выгула животных;

- элемент монументально-декоративного оформления (скульптура, инсталляция, арт-объект, входная группа);

- уличный обогреватель;

- уличный зонт (тент), пергола (навес);

- кабинка для переодевания, душевая кабинка;

- вспомогательные постройки (медицинский пункт первой помощи, пункт проката инвентаря, водно-спасательная станция (пост), смотровая вышка);

- платежный терминал для оплаты услуг и штрафов, вендинговый автомат;

- пирс, плавучий домик для птиц;

- на части площади лесного участка, не занятой лесными насаждениями, - стоянки индивидуального легкового автотранспорта, специализированного автотранспорта, велосипедного транспорта, индивидуальный тепловой пункт, антенно-мачтовое сооружение,

водоисточник технической и питьевой воды, сооружение (технологическое, вспомогательное оборудование) для транспортировки, распределения, редуцирования, потребления газа, теплоснабжения, обеззараживания, водоподготовки, транспортировки, приготовления, хранения, подачи технической и питьевой воды, водоотведения, очистки дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных, дренажных сточных вод, предотвращения негативного воздействия вод, защиты от наводнений, разрушений берегов, автоматического полива, водное устройство (питьевой фонтанчик, фонтан, искусственный декоративный водоем, водопад).

Согласно ст. 116 Лесного кодекса РФ в городских лесах запрещается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, и гидротехнических сооружений.

Мероприятия, осуществляемые при рекреационной деятельности, допустимая рекреационная нагрузка лесных участков, создание рекреационной инфраструктуры отражаются в проекте освоения лесов.

Ниже приведены допустимая рекреационная нагрузка насаждений и примерные нормы благоустройства территории рекреационной деятельности. Шкалы групп и типов ландшафтов, эстетической, санитарно-гигиенической, рекреационной оценки лесных участков, оценки рекреационной деградации лесной среды, распределение насаждений по классам антропогенной, биологической устойчивости приведены далее.

Ландшафтная характеристика городских лесов

Лесоустройством проведена глазомерная ландшафтная оценка городских лесов с целью ознакомления с природными условиями объекта, эстетическими достоинствами насаждений

При ландшафтной таксации с определением основных лесотаксационных показателей (состав, возраст, полнота, бонитет, тип леса, запас, тип лесорастительных условий) для каждого выдела определяются ландшафтные характеристики:

- типы существующих ландшафтов;
- эстетическая оценка;
- рекреационная нагрузка;
- оценка проходимости и просматриваемости.

К показателям, характеризующим состояние насаждений в результате влияния антропогенных воздействий, относятся:

- стадии рекреационной дигрессии;
- классы устойчивости.

Ландшафтная характеристика лесов рекреационного назначения

№ п/п	Показатели ландшафтной характеристики	Класс показателя	Площадь по классам	
			га	%
1.	Тип ландшафта:			
	Закрытый	З	1375	87
	в том числе:			
	- закрытый горизонтальной сомкнутости	ЗГ	1074	68
	- закрытый вертикальной сомкнутости	ЗВ	301	19
	Полуоткрытый, в том числе:	П	151	9,6
	- полуоткрытый с равномерным размещением	ПР	133	8,4
	- полуоткрытый с групповым размещением	ПГ	18	1,2
	Открытый, в том числе:	О	55	3,4
	- с единичными деревьями	ОЕ	5	0,3
	- без древесных растений	ОБ	50	3,1
<i>Итого:</i>			<i>1581</i>	<i>100</i>
2.	Эстетическая оценка:			
	- хорошая	I	150	10
	- средняя	II	1196	78
	- плохая	III	180	12
	<i>Итого:</i>			<i>1526</i>
3.	Рекреационная оценка:			
	- высокая	I	71	5
	- средняя	II	1203	79
	- низкая	III	252	16
	<i>Итого:</i>			<i>1526</i>
4.	Антропогенная устойчивость:			
	- повышенной устойчивости	I	227	15
	- устойчивые	II	1138	74
	- средней устойчивости	III	161	11
	- пониженной устойчивости	IV	-	-
	<i>Итого:</i>			<i>1526</i>
5.	Просматриваемость выдела:			
	- хорошая	I	83	6
	- средняя	II	1316	86
	- плохая	III	127	8
	<i>Итого:</i>			<i>1526</i>
6.	Проходимость выдела:			
	- хорошая	I	68	4
	- средняя	II	1312	86
	- плохая	III	146	10
	<i>Итого:</i>			<i>1526</i>

продолжение таблицы 25

№ п/п	Показатели ландшафтной характеристики	Класс показателя	Площадь по классам	
			га	%
7.	Стадии рекреационной дигрессии:	I	208	14
		II	1214	80
		III	104	6
		IV	-	-
		V	-	-
	<i>Итого:</i>		1526	100

Типы ландшафтов

В основу формирования объемно-пространственных форм лежат типы пространственной структуры ландшафтов: закрытые, полуоткрытые и открытые.

Определение типов ландшафтов производилось в соответствии с разработками В/О «Леспроект».

Таблица 26

Характеристика типов ландшафтов

Типы ландшафтов	Краткая характеристика
I. Закрытый ландшафт (полнота 0,6 – 1,0)	
1.1. Дрестой горизонтальной сомкнутости	Одноярусные насаждения с одновозрастным и разновысотным древостоем. Участки таких типов ландшафта наилучшим образом обеспечивают в летнее время прохладу, относительную тишину
1.2. Дрестой вертикальной сомкнутости	Двух-, трехъярусные насаждения с разновозрастным и разновысотным древостоем, преимущественно смешанные по составу. Такие участки характеризуются сочетанием древесных и кустарниковых групп разного размера породного состава различной высоты, структурного построения и сомкнутости, ярко выражен переход полога из одного яруса в другой, что придает насаждению изрезанность и особую живописность

Типы ландшафтов	Краткая характеристика
II. Полуоткрытый ландшафт (полнота 0,3 – 0,5)	
2.1. Древостои с равномерным размещением деревьев	Чистые или смешанные насаждения имеют обычно деревья с хорошо облиствленной и относительно широкой кроной. Освещенность древостоев хорошая, и как следствие, травяной покров высокого качества, что играет существенную роль в повышении общих ландшафтных достоинств участка. Такой тип лесного ландшафта обеспечивает проникновение значительного количества солнечного света и вместе с тем, достаточное затенение отдельных участков поверхности земли в знойные летние дни. В большей степени видимость и проходимость, удобство передвижения посетителей, широкий обзор во всех направлениях – характерные особенности данного типа.
2.2. Древостои с групповым размещением деревьев	Лесные участки и смешанные насаждения с групповым и куртинным размещением деревьев. Резко выражено сочетание участков насаждений (групп и куртин) с полянами и лужайками, сообщающимися между собой. Древесная и кустарниковая растительность представлена куртинами и группами различного размера со сходным очертанием, неравномерно размещенными по территории. Характерна хорошая освещенность лужаек, крон деревьев и кустарников. Этот тип ландшафта, по сравнению с предыдущим, обладает обычно меньшей просматриваемостью и широтой обзора, но очень хорошей освещенностью и значительной красочностью
III. Открытый ландшафт	
3.1. Участки с редкими древостоями	Лесные поляны, вырубki, естественные редины. Деревья и кустарники имеются в виде немногочисленных групп и отдельных экземпляров при общей средней сомкнутости 0,1 – 0,2
3.2. Участки с единичными деревьями	Лесные поляны, вырубki, естественные редины, пустыри и прогалины. Болота, пески, водоемы. Открытые ландшафты с рединами и единичными деревьями со свежими и умеренно влажными почвами характеризуются наивысшими показателями в отношении освещенности, широты и доступности обозрения. Они представляют большую рекреационную ценность, так как являются единственными для проведения важных форм коллективного и группового отдыха – спортивных мероприятий. Открытые ландшафты с сырыми почвами и болота совершенно не пригодны для отдыха населения, имеют отрицательные санитарно-гигиенические показатели

Типы ландшафтов	Краткая характеристика
3.3. Участки без древесной растительности	Участки без древесной растительности – водоемы, пески так же, как поляны и луга, обеспечивают хорошие условия для массового отдыха населения. Обладая высокими ландшафтными достоинствами, они обычно приобретают значение композиционных центров территории объекта

Соотношение закрытых, полуоткрытых и открытых типов ландшафтов должно быть приближено к оптимальным величинам. В соответствии с «Рекомендациями по ведению лесного хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов Европейской части РСФСР» (Москва, 1988 г) для района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части Российской Федерации, к которому относится территория городских лесов г. Десногорска рекомендуется придерживаться следующих соотношений:

- закрытые – 70 – 80% (рис. 3);
- полуоткрытые – 15 – 20% (рис. 1);
- открытые – до 15% (рис. 2).

В городских лесах г. Десногорска фактическое соотношение ландшафтов следующие:

- закрытые – 87%;
- полуоткрытые – 9,6 %;
- открытые – 3,4 %.



Рис.1. Полукрытый тип ландшафта



Рис. 2. Открытый тип ландшафта



Рис. 3. Закрытый тип ландшафта

Такое соотношение ландшафтов в городских лесах, сложившееся за многие десятилетия представляет привлекательную особенность ландшафтного облика лесов как природного объекта, и изменять это соотношение с целью увеличения открытых и полукрытых ландшафтов нецелесообразно, а в отдельных случаях, вредно для сохранности лесного массива.

Эстетическая оценка

Для определения декоративной ценности ландшафтов городских лесов была применена классификация определения эстетических достоинств насаждений.

При ландшафтно-эстетической оценке выдела наиболее важными являются следующие показатели:

- положение на местности, степень увлажнения и плодородия почвы, тип леса и условия местопроизрастания;
- породный состав, форма, производительность, возраст, пространственное размещение деревьев по площади, сомкнутость полога, его расчлененность и красочность, формы крон и стволов, рост и развитие, проходимость и просматриваемость участка;
- соответствие современного состояния выдела типу существующего ландшафта.

Эстетические качества открытых пространств оцениваются визуально на основе общего обзора и полученного эмоционального впечатления. При оценке учитывается положение на местности, размер и конфигурация участка, живописность опушек, окружающие открытые пространства, наличие единичных и групп деревьев и кустарников, характер их размещения, качество травяного покрова.

Эстетическая оценка ландшафтов определялась по трехбалльной шкале, разработанной В/О «Леспроект». Согласно шкале, эстетическая ценность выдела определялась по восьми основным признакам:

- влажности почвы;
- составу древостоя;
- красочности отдельных деревьев;
- состоянию подроста и подлеска;
- наличию захламленности;
- количеству сухостоя;
- степени проходимости;
- широты обзора.

Таблица 27

Шкала эстетической оценки ландшафта

Класс эстетической ценности	Характеристика
1	Местоположение повышенное, обозримость и проходимость хорошие, захламленности и сухостоя нет. ДревоСТОИ I – II классов бонитета, разнообразный живой напочвенный покров, привлекательные и доступные для отдыха берега водоемов, тип ландшафта соответствует проектируемому
2	Слабо дренированные, слабо увлажненные местоположения. Обозримость и проходимость пониженная, насаждения II – III, реже IV классов бонитета, редко встречаются захламленность и сухостой. В насаждении требуется проведение мероприятий переформирования типа ландшафта. Поляны и лужайки по увлажненным местам, требуется планировка поверхности, травяной покров однообразный, берега водоемов низкие, но доступные, прилегающие пространства мало удобны для отдыха
3	Пониженные заболоченные места, насаждения IV – V классов бонитета, требуются осушение и коренная реконструкция. Открытые пространства заболочены, требуют осушения. Водоемы недоступны для посещения и отдыха

Эстетическая оценка ландшафтов определена лесоустройством 2018 года следующим образом:

I – 10% - местоположение повышенное, хорошо дренированное, древоСТОИ Ia – II классов бонитета;

II – 78% - средне дренированные, свежие и влажные местоположения, древоСТОИ II – III классов бонитета;

III – 12% - пониженные места.

Средний класс эстетической оценки – II,0.

Рекреационная оценка насаждений

Рекреационная оценка характеризует степень пригодности к рекреационным и оздоровительным функциям. Эта оценка определяет уровень необходимости хозяйственного воздействия на участок с целью организации на нем отдыха и оценивается по трехбалльной шкале, разработанной В/О «Леспроект».

Таблица 28

Рекреационная оценка насаждений

Оценка	Характеристика
Высокая (I)	Участок имеет наилучшие показатели элементов ландшафта, травяного покрова, состояния древесно-кустарниковой растительности. Передвижение пешеходов удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без дополнительных мероприятий по благоустройству
Средняя (II)	Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности. Отдельные компоненты ландшафта и насаждения требуют проведения несложных мероприятий по улучшению условий для отдыха, на некоторых участках передвижение ограничено и необходимы мероприятия по их устранению и благоустройству территории
Слабая (III)	Участок характеризуется низкими показателями, рельеф неровный, участок сильно увлажнен, насаждения расстроенные, передвижение пешеходов затруднено во всех направлениях. Для улучшения его состояния требуется проведение лесовосстановительных и реконструктивных мероприятий, гидромелиорация, проведение работ по изменению рельефа, требующих значительных капитальных затрат

Для водоемов учитывался характер берегов, их удобство для отдыха, доступность водной поверхности, окружающая растительность.

Рекреационная оценка насаждений городских лесов определена настоящим лесоустройством следующим образом:

- высокая – 5%;
- средняя – 79%;
- низкая – 16%.

В целом территория городских лесов характеризуется средней рекреационной оценкой.

Степень устойчивости насаждений к отрицательным антропогенным воздействиям

В основе классификации устойчивости насаждений лежат характеристика насаждений и условия их формирования. Условия формирования насаждений включают в себя интенсивность рекреационного использования и степень загрязнения воздушного бассейна. В устойчивых насаждениях интенсивность рекреационного использования до 500 чел.дн./га (4500 – 6500 чел./год).

Устойчивость насаждений к отрицательным антропогенным воздействиям определялась по 4-х балльной шкале.

К I классу (насаждения повышенной устойчивости) относятся насаждения, подвергающиеся интенсивному рекреационному использованию (свыше 500 чел.дн на 1 га в год) и в то же время характеризующиеся хорошим качеством древостоя, хорошо развитым подростом, подлеском, напочвенным покровом. Такие насаждения на территории городских лесов г. Десногорска занимают 15% от покрытых лесом земель.

Ко II классу устойчивости (устойчивые насаждения) – древостои средне - и высокополнотные со среднеразвитым подростом и подлеском. Насаждения этого класса устойчивости хорошо переносят интенсивность рекреационной нагрузки до 500 чел.дн./га в год, а также умеренную загрязненность воздушного бассейна. На территории городских лесов такие насаждения занимают 74% площади покрытых лесной растительностью земель.

Насаждения III класса устойчивости (устойчивость нарушена) имеют слабо развитый подрост и подлесок. Они требуют для своего нормального состояния пониженной рекреационной нагрузки и чистый воздушный бассейн и занимают 11% площади покрытых лесной растительностью земель.

В насаждениях IV класса устойчивости (устойчивость утрачена) интенсивность рекреации не должна превышать 30 чел.дн./га, а источники вредных выбросов в атмосферу промышленных газов должны находиться от них на расстоянии более 4 км. На территории городских лесов такие насаждения отсутствуют.

Средний класс устойчивости городских лесов составляет I,9.

Проходимость и просматриваемость

В ландшафтной оценке важное место отводится таким показателям как просматриваемость и проходимость ландшафтного выдела.

Различают 3 степени проходимости и просматриваемости участка леса или выдела.

Просматриваемость определяется расстоянием, при котором по стволу дерева можно определить породу и элементы ландшафта, зависит от наличия

подроста, его высоты и густоты, полноты древостоя, характера размещения деревьев, сомкнутости древесного полога и освещенности участка.

Хорошая просматриваемость – расстояние видимости более 40 м, *средняя* – расстояние видимости 20 – 40 м, *плохая* – менее 20 м.

Проходимость участка зависит от дренированности почв, рельефа местности, густоты древостоя, наличия и густоты подроста, подлеска, захламленности участка.

При хорошей проходимости передвижение пешеходов удобно во всех направлениях, кустарниковая и травяная растительность не препятствуют проходимости.

При средней проходимости передвижение ограничено, в некоторых направлениях встречаются сухостой, захламленность, кустарники, препятствующие проходу отдыхающих.

Плохая проходимость обычно отмечается в участках, где передвижение затруднено во всех направлениях, имеют место захламленность, густой подрост и подлесок с наличием колючих кустарников.

Насаждения городских лесов характеризуются, преимущественно средней проходимостью – 86%. Хорошая проходимость отмечена на 4 % площади лесных земель, плохая проходимость – на 10%.

Просматриваемость территории городских лесов также средняя – 86% площади лесных земель, хорошая – 6%, плохая – 8%.

Рекреационная дигрессия леса

Рекреационная нагрузка это интенсивность посещения леса и агрессивность посетителей. В результате чего снижается устойчивость леса и происходит его дигрессия. Таким образом, дигрессия леса характеризует его динамику вследствие рекреационного воздействия. Рекреационная дигрессия лесов определялась по шкале, разработанной В/О «Леспроект»

Принято различать 5 стадий дигрессии:

- *первая стадия* – характеризуется ненарушенной, упругой под ногами подстилкой, полным набором видов травянистых растений, свойственных данному типу леса, многочисленным разновозрастным подростом. Повреждение подроста и подлеска не более 5%. Насаждения высокополнотные. Регулирование рекреации не требуется;

- *вторая стадия* – намечаются тропинки, которые занимают 2 – 15% площади. Начинается вытаптывание подстилки и проникновение опушечных видов под полог леса. Незначительное регулирование рекреации;

- *третья стадия* – значительно снижается мощность подстилки. Начинается изреживание древостоя (до 10%), повреждение подроста и подлеска достигает 50 – 95%. Увеличивается освещенность, что приводит к внедрению луговых и даже сорных трав под пологом леса. Вытопанные,

выбитые участки составляют 5 – 30% площади. Значительное регулирование рекреации;

- *четвертая стадия* – лес приобретает своеобразную структуру – чередование куртин ненадежного подроста и подлеска среди полян и тропинок. На полянах полностью разрушена подстилка, разрастаются луговые травы, происходит задержание почвы. Выбитые участки занимают 15 – 60% площади. Строгий режим рекреации;

- *пятая стадия* – значительная часть площади лишена растительности, сохранились только пятна сорняков и однолетников. Подрост и подлесок занимают менее 5%. Резко увеличивается освещенность. Все деревья больные или с механическими повреждениями. У значительной части деревьев корни обнажены и выступают на поверхность. Выбитые участки составляют 40 – 100% площади. Рекреация не допускается.

Городские леса на 80% отнесены ко второй стадии дигрессии. К первой стадии дигрессии относятся 14% и к третьей 6% покрытых лесом земель.

Территорий четвертой и пятой стадий дигрессии в городских лесах не отмечено.

Мероприятия по регулированию рекреационной деятельности

Для регулирования рекреации проектируются соответствующие мероприятия по благоустройству территории лесов рекреационного назначения, включающие в себя организацию мест отдыха, устройство лесной мебели, оборудование площадок для пикников.

При этом следует помнить, что в современных условиях жизни все большее значение приобретает отдых в естественной природной среде. Природа, и прежде всего, леса и реки, становятся главным притягательным фактором и составляют основу для отдыха населения и его оздоровления.

Городские леса несут высокую рекреационную нагрузку, выполняя средозащитную и рекреационную функции.

Средозащитная функция – это возможные виды защиты окружающей среды (прежде всего, воздушного бассейна района) от вредных антропогенных воздействий промышленных предприятий, также положительное оздоровительное влияние лесных массивов на окружающую среду и создание благоприятного микроклимата и условий в самих насаждениях.

Рекреационные функции – это функции, восстанавливающие физические и духовные силы человека, удовлетворяющие его эмоциональную потребность в посещении живой природы.

Многие участки городских лесов испытывают чрезвычайно высокие рекреационные нагрузки, выражающиеся в нарушении естественных условий среды.

На этих участках резко падает сомкнутость насаждений, появляются большие площадки с вытоптаным травяным покровом, подростом, подлеском, в связи с сильным уплотнением почвы нарушаются естественные условия процесса лесовосстановления. На открытых участках наблюдается замусоривание бытовыми отходами, ухудшается общее санитарное состояние ландшафтов городских лесов.

В связи с большой посещаемостью лесов местным населением, следует уделять большое внимание вопросам организации оптимального рекреационного лесопользования, при котором лесные массивы не испытывали бы чрезмерной рекреационной нагрузки.

Для этого необходимо обеспечить благоприятные условия для массового отдыха населения при минимальном отрицательном воздействии на лесные массивы.

Учитывая это, основными задачами лесов зоны рекреационной деятельности являются:

- сохранение природных ландшафтов, обеспечивающих выполнение ими первоочередных рекреационных функций;
- создание благоприятных условий для отдыха населения, необходимо знать ту допустимую рекреационную емкость лесных биоценозов, при которой не нарушается экологический баланс природных комплексов этих лесов.

Экологическая рекреационная емкость – это нагрузка на среду, не выводящая насаждения за пределы устойчивости, после которых начинаются необратимые процессы разрушения, как насаждений, так и всей лесной среды. За нее принимается число посещений отдыхающими определенной площади одновременно (чел./га) в зоне наибольшей летней рекреации на лесном участке 3-ей стадии дигрессии.

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

Экологическая емкость лесов зоны рекреационной деятельности рассчитывается на основе устойчивости древесных пород к рекреационным нагрузкам (согласно шкале ВСН-3-84 Гослесхоз СССР).

Таблица 29

**Определение допустимых рекреационных нагрузок
на лесные массивы городских лесов**

числитель – площадь, га;

знаменатель – количество человек

Протяжен- ность дорожной сети на 1000 га, км	Хозяйство (преобладающие породы)							Итого
	Хвойное		Твердо- лиственное	Мягколиственное				
	сосна	ель	дуб, клен, акация белая	береза	ольха черная	осина, тополь, ива древовидная, кустарники	липа	
<i>Молодняки</i>								
22,7	16	7	-	25	-	5	-	53
	26	7	-	53	-	10	-	96
<i>Средневозрастные и приспевающие</i>								
22,7	433	302	5	331	25	9	5	1110
	953	453	12	894	-	23	14	2349
<i>Спелые и перестойные</i>								
22,7	54	45	-	154	-	110	-	363
	98	-	-	370	-	242	-	710
Итого по городским лесам:								
	503	354	5	510	25	124	5	1526
	1077	460	12	1317	-	275	14	3155

Таким образом, общее допустимое количество человек, которые могут одновременно находиться в лесных массивах, не нанося при этом непоправимого ущерба древесной, кустарниковой и травяной растительности составляет приблизительно 3155 человек (в среднем на 1 га покрытых лесом земель 2 человека).

В случае превышения предельно допустимой рекреационной нагрузки наступают процессы, которые выражаются в переуплотнении почвы, обеднении и вытаптывании напочвенного покрова и травянистой растительности, ускорении отпада тонкомерной древесины и в общем ослаблении древостоев.

Согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 21.12.2019 г. №1755 «Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон

в лесах, расположенных в лесопарковых зонах» на территории городских лесов г. Десногорска можно выделить две функциональные зоны:

- зона активного отдыха (502 га);
- прогулочная зона (1079 га).

Зона активного отдыха выделяется в местах с наибольшей рекреационной нагрузкой в целях их благоустройства и формирования эстетически ценных природных ландшафтов повышенной устойчивости. Площадь зоны активного отдыха занимает до 30% площади зоны городских лесов.

Прогулочная зона выделяется в менее посещаемых населением местах для организации прогулочных и туристических маршрутов, заготовки и сбора в установленном порядке пищевых и недревесных лесных ресурсов. Площадь прогулочной зоны может составлять более 70% площади городских лесов.

Создание мест отдыха позволит решить следующие задачи:

- малые архитектурные формы привлекут к себе внимание, станут своеобразным буфером на пути к биогруппам, помогут значительно снизить процессы стихийного использования природных лесных комплексов во время отдыха;
- компактно распределить отдыхающих в рекреационной среде, снижая на остальной части территории лесов излишнюю рекреационную нагрузку;
- предоставит комфортные условия для отдыхающих в максимально приближенной к природе обстановке.

Таблица 30

Нормативы и перечень элементов благоустройства территории зоны рекреационной деятельности

№ п/п	Элементы благоустройства	Ед. изм.	Нормативы элементов благоустройства		
			зона активного отдыха (расчет на 100 га)	прогулочная зона (расчет на 100 га)	туристские маршруты (расчет на 1 км маршрута протяженностью 10 км)
1	Подъездные дороги гравийные с шириной проезжей части 4,5м	км	0,15	0,04	-
2	Дороги внутри массивов гравийные с шириной полотна 3,5 м	км	2,0	2,0	-

окончание таблицы 30

№ п/п	Элементы благоустройства	Ед. изм.	Нормативы элементов благоустройства		
			зона активного отдыха (расчет на 100 га)	прогулочная зона (расчет на 100 га)	туристские маршруты (расчет на 1 км маршрута протяженностью 10 км)
3	Автостоянки на 15 машин (грунтовые с добавлением гравия, щебня)	шт.	0,25	0,06	-
4	Скамьи 4-х местные	шт.	18	6	-
5	Пикниковые столы 6-ти местные	шт.	7,0	1,2	-
6	Павильоны для укрытия от дождя	шт.	1,5	0,4	0,2
7	Очаги для приготовления пищи	шт.	3,5	1,0	0,6
8	Урны	шт.	30	-	-
9	Мусоросборники	шт.	3,5	-	-
10	Туалеты	шт.	0,18	-	-
11	Мостики-переходы	шт.	1,5	0,2	-
12	Лестницы-сходы	шт.	0,7	0,2	-
13	Аншлаги	шт.	0,7	0,2	0,4
14	Спортивные и игровые площадки	м ²	37,0	-	5
15	Пляжи на реках и водоемах	м ²	90,0	30,0	-
16	Пляжные кабины	шт.	0,18	0,04	-
17	Беседки	шт.	0,17	-	-
18	Указатели	шт.	1,5	0,4	0,4
19	Видовые точки	шт.	0,7	0,2	0,3
20	Колодцы, родники	шт.	0,07	0,02	0,1
21	Пруды	шт.	0,07	0,02	-
22	Площадки для разбивки палаток туристов	м ²	5	100	20

При проведении работ по рекреационному использованию лесов следует руководствоваться «Рекомендациями по ведению хозяйства в лесопарковых частях зеленых зон вокруг городов и других населенных пунктов Европейской части РСФСР», утвержденными Минлесхозом РСФСР 30.05.88 г., а также Федеральным законом «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 года №7-ФЗ (с изм.).

Все рекомендуемые элементы благоустройства должны быть удобными и надежными в эксплуатации, вместе с тем – недорогими в изготовлении.

В комплексе с лесоводственными мероприятиями организация отдыха в лесах является одним из факторов соблюдения правил пользования лесом.

Благоустройство территории

Благоустройство территории заключается в создании всевозможных удобств и комфортных условий для отдыхающих. Мероприятия по благоустройству включают следующие виды работ:

- строительство и ремонт дорожно-тропиночной сети;
- оформление входов и видовых точек;
- устройство площадок, мест отдыха, водоемов;
- размещение малых форм архитектуры, оборудования, павильонов для укрытия от дождя, беседок, аншлагов и указателей;
- строительство санитарно-гигиенических объектов.

Создание малых архитектурных форм.

Лесная мебель

К лесной мебели относятся стулья, скамейки, столы, оборудование спортивных и детских площадок. Самые простые лесные скамейки – это толстые плахи или ряд сколоченных жердей, уложенных на каменные прокладки.

Для изготовления таких скамеек особенно подходят стволы изогнутой необычной формы. Дерево при этом необязательно ошкуривать, но место сидения необходимо тщательно отшлифовать и покрыть лаком.

Оригинальную скамейку можно изготовить из толстого бревна, выпилив из него бензопилой сегмент в $2/8 - 3/8$ окружности. Остатки бревна, уложенные на прокладки из кусков выпиленного сегмента, превращаются в диван с прямой или наклонной спинкой (рис.4).



Рис.4. Скамейка

Стульями в лесу служат деревянные чурки. Опилив и обработав чурку соответствующим образом, их стилизуют под бочки, ящики, кресла. Иногда удается изготовить удобные сиденья со спинками и подлокотниками из пней, но при этом нужно заранее побеспокоиться о том, чтобы пни при рубке деревьев были оставлены достаточно высокими.

Забываясь о декоративном оформлении лесной мебели, нельзя не учитывать антропометрические особенности человека, так как именно они определяют удобство отдыха. Наиболее приемлемыми параметрами для скамеек считаются: высота сиденья 400 – 500 мм и глубина 500 – 450 мм, высота подлокотника – 200 – 250 и 380 мм; если спинка скамьи изогнута, ее поясничный изгиб начинается на высоте 210 – 150 мм. Крышка стола должна возвышаться над сиденьем на 290 – 310 мм; размеры столешницы принято считать оптимальными: для квадратных столов – 600 – 900 и прямоугольных 600 – 900 x 900 – 2200 мм.



Рис. 5. Лесная мебель



Рис. 6. Лесная мебель

При создании малых форм архитектуры необходимо использовать низкосортную древесину, отходы деревообработки, хворост, корни, крупные ветки и сучья. Скамьи и столы следует изготавливать из стволов, пней, срубленных деревьев, желательной живописной изогнутой формы с толстыми сучьями. Вырубленные сиденья и столешницы тонируют, шлифуют, красят или покрывают лаком. Остальная часть ствола может быть окорена или оставаться неокрашенной (рис. 5-6).

Скамьи можно изготавливать из жердей или топорника так же, как и шалаш типа «вигвам» двух- и одноместные. Эти материалы используют на мостики (рис. 7), стенки у навесов от дождя и зноя, заборчики и др. Возможно устройство жердевых и плетеных заборов. Плетеные стенки можно применять у навесов от дождя, беседок, а на их крышах - гонт, горбыль, необрезные доски, драпку, кровельную щепу, камыш и т.п.

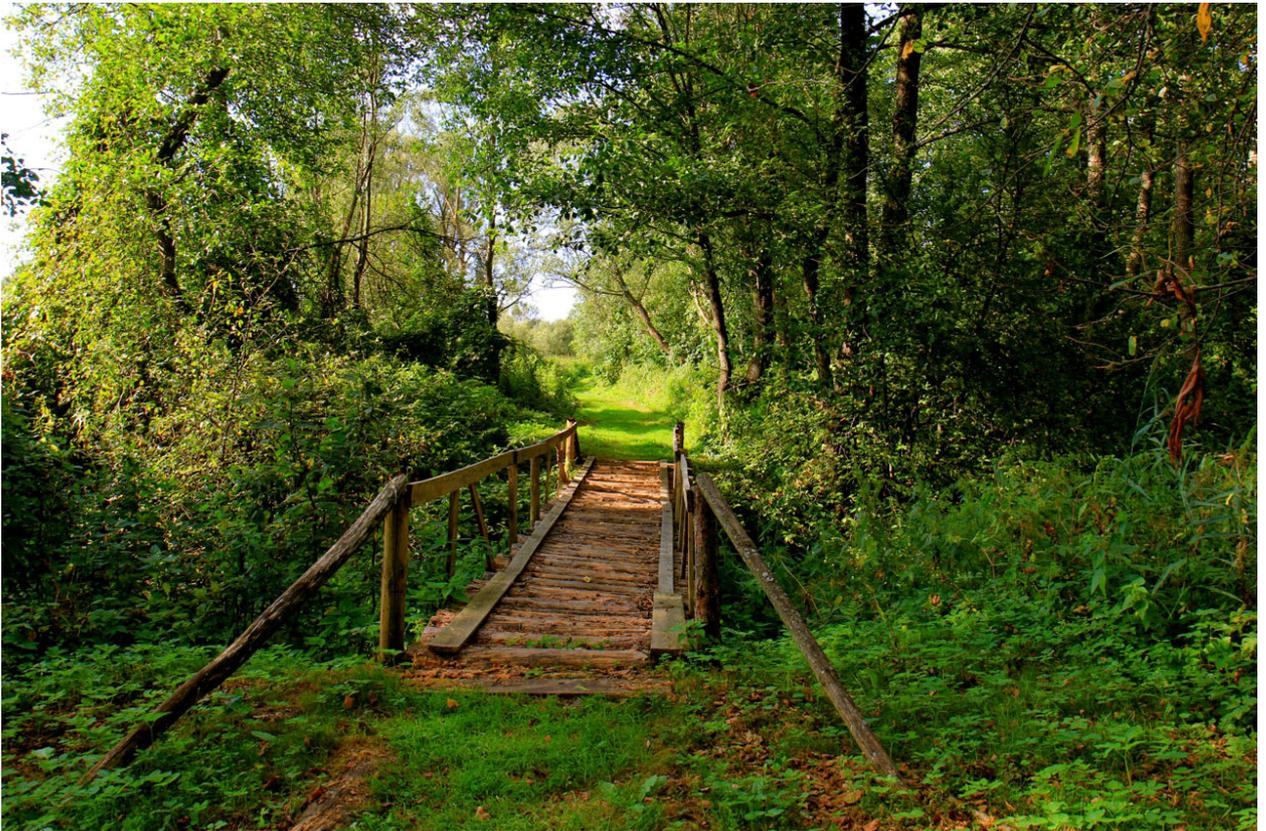


Рис. 7. Мостик-переход



Рис. 8. Мостик-переход

У основных прогулочных дорог предусматривают навесы, беседки на 15 – 25 человек для укрытия от непогоды и солнечной инсоляции и устройства пикников (рис. 9). Размеры навесов, укрытия от дождя и беседок определяются из расчета 3 м^2 на человека при одновременном нахождении под навесом 20 – 25 человек. У навесов и укрытий от дождя целесообразно устраивать со стороны преобладающих ветров плетневые, частокольные или дощатые стенки для предохранения посетителей от «косо́го» дождя (рис. 10).



Рис. 9. Беседка большая



Рис. 10. Беседка малая



Рис. 11. Место отдыха у дороги

Вблизи дорожно-тропиночной сети устраивают места отдыха с урнами и скамейками (рис. 11).

Вблизи дорог устраивают места для курения на площадках с минерализованной почвой (желательно песчаной), с урнами, вырытыми в земле (для окурков и спичек) и скамейками.

В связи с тем, что в непосредственной близости от городских лесов г. Десногорска находятся садовые и дачные товарищества и на их территории периодически возникают стихийные свалки мусора, регламентом рекомендуется размещение крупных контейнерных мусоросборников.

Крупные контейнерные мусоросборники размещают через каждые 500 м вблизи дорог с интенсивным движением и 800 – 1000 м у прогулочных (на дорогах устанавливают указатели их местоположения) на расстоянии не менее 50 м и от водоемов и мест отдыха.

Мусоросборники могут быть изготовлены из досок (в виде ящиков), срубов из тонкомерного кругляка, плах, толстого горбыля и т.п.). Урны вкапывают в землю, делают из горбыля, досок, толстомерных чурбаков с выдолбленной серединой и т.д. Для сбора мусора могут применяться металлические контейнеры, мусоросборники и урны (рис. 12) должны периодически чиститься и дезинфицироваться. Необходимо предусмотреть специальные места для сжигания или закапывания мусора и отбросов.



Рис.12. Место для сбора мусора



Рис. 13. Оборудованное кострище

Кострища размещают в местах удаленных от деревьев и водоемов.

Их следует обкладывать вкопанными в землю камнями (рис. 13), оборудовать колодой (чурбаном) для раскалывания дров и металлическими приспособлениями для подвешивания котелков или поджаривания шашлыка.

Весьма эффективны изготовленные из бревен, чурбаков и досок элементы оборудования спортивных и детских площадок (горки, лабиринты, песочницы, стенки, пирамиды и др.).

Причудливые и уродливые стволы, сопряжения стволов и крупных сучьев или корневых лап можно применять для изготовления различных информационных стендов и указателей.

Для изготовления деревянной скульптуры наилучшим материалом служат крупномерные корявые стволы, особенно комлевые их части, с дуплами и другими дефектами. Ассортимент тематики деревянной скульптуры весьма разнообразен. Это могут быть герои былин, сказок, фантастические, живописные, реальные птицы, звери, сказочные комплексы и т.п.

Самой распространенной конструкцией легких укрытий считают «грибки». Их и построить легко, и обходятся они дешево, и удобны для окружающих, так как обзор из под них превосходный. Внешний вид «грибка» не нарушает гармонию окружающего леса, тем более, если он стилизован под боровичок или мухомор. Иногда «грибки» строят не в одиночку, а колониями по 3 – 5 – 7 штук. В тех случаях, когда они разных размеров и раскрашены яркими красками, впечатление от них самое благоприятное и желающих отдохнуть под такими «грибками» всегда достаточно.

Организация мест отдыха

В зависимости от размещения на участках определенных малых форм архитектуры устраиваются места отдыха различного назначения.

Площадки для пикников подбирают на живописных лужайках вблизи от дорог. В зависимости от их площади и числа посетителей в центре площадок размещают одно или несколько кострищ, а по периферии – лесную мебель, навесы, беседки.

Пикниковые площадки могут совмещаться с небольшими площадками отдыха у дорог в насаждении. В этом случае кострище устраивают в «окне», чтобы огонь не повредил деревья.

Спортивно-игровые площадки. Такие площадки создают отдельно для детей и взрослых. Наибольшее распространение имеют волейбольные, баскетбольные, бадминтонные, городошные, легкоатлетические и некоторые другие.

Площадки для спортивных игр следует располагать, как правило, в периферийной зоне, желательно у водоема.

Спортивно-игровые площадки создают с использованием типовых проектов с учетом требований СНиП II-76-78 «Спортивные сооружения».

Спортивные и игровые площадки для детей среднего и школьного возраста и взрослых могут объединяться в спортивно-игровые или игровые комплексы, в пределах которых располагают несколько видов спортивных игр и блоки для гимнастических упражнений или легкой атлетики. Размер площадок для комплексов определяют из расчета на детей 10 – 17 лет и взрослых – 10 м² на 1 человека. Детские площадки предназначаются для самостоятельного занятия детей различными играми. Они должны быть размещены в стороне от дорог и транспорта так, чтобы отдыхающие родители могли всегда видеть детей, а дети чувствовали бы, что они находятся отдельно от родителей. Это достигается посадкой по периферии детской площадки живой изгороди из кустарника. При этом не допускается применять колючие кустарники, а также кустарники с ядовитыми ягодами.

Под детские площадки обычно подбирают хорошо дренированные поляны, лужайки с неровной «зубчатой» опушкой, с наличием «бухт», в которых возможно размещать отдельные элементы оборудования.

Детские площадки в лесу не должны быть обособлены, а должны входить в комплекс сооружений для отдыха (рис. 14). Самые маленькие найдут занятие у песочниц, горок, навесов, расположенных под кронами деревьев.



Рис.14. Комплекс сооружений для отдыха



Рис.15. Детская площадка

Небольшой рубленый домик, избушка на «курьих ножках», примостившаяся на суковатом кряжистом пне или тщательно расчищенное дуплистое дерево станут любимым местом для детских игр (рис.15). Несложно сделать для малышей и качели, укрепив на пне кронштейнами 4 – 6 метровое бревно или доску, на конце делают сиденья – и качалка готова. Пень может служить и основанием для оси небольшой карусели. Позабавят маленьких отдыхающих паровозы, пароходы, машины и другие игрушки, изготовленные из 1 – 1,5 метровых тщательно очищенных от сучьев обрубков бревен, которые укладывают в виде сруба в соответствующие фигуры.

Так как на территории городских лесов и в непосредственной близости от городских лесов г. Десногорска находятся водные объекты (р. Ржавец, Десногорское водохранилище, озеро) лесохозяйственным регламентом рекомендуется оборудовать наиболее посещаемые места, прилегающие к водным объектам, необходимой пляжной мебелью.

Пляжи. Пляжи необходимо размещать на более южных склонах, достаточно защищенных от холодных потоков воздуха, на сухой песчаной или травяной прибрежной полосе шириной более 50 м, из которых не менее 30% может быть использовано под пляж.

Площадь общеоздоровительных пляжей на 1 посетителя 5 – 7 м², протяженность береговой пляжной полосы (при ширине пляжа до 15 м) и линии водного периметра аэросолярия – не менее 0,5 м на посетителя. Места

купания детей следует располагать отдельно от взрослых, в наиболее удобных местах, менее глубоких, с расчетом возможного наблюдения за ними взрослых.

При создании пляжей необходимо предусматривать пляжное оборудование из расчета: 1 раздевалка на 20 отдыхающих, 1 сход в воду, 3 скамейки, 1 щит со спасательными кругами на 25 м пляжа, навесы для укрытия от солнца, туалеты (в удаленной от водоема части), урны для мусора (лучше углубленные в землю). В водоемах устраивают указатели глубин, ограждения для начинающих плавать.

Для рыбаков перпендикулярно линии берега водоема устраивают мостики на сваях или в виде длинного плота-настила на бревнах, укрепленного неподвижно кольями, взбитыми в дно водоема. Такие же мостики-пирсы устраивают в водоемах, в которых разрешено катание на лодках. В этом случае плот-мостик располагается вдоль берега водоема.

Устройство дорог

Дорожная сеть является основным элементом благоустройства городских лесов. Для пеших прогулок отдыхающих горожан рекомендуется использовать дорожно-тропиночную сеть, специально благоустроенную для этих целей.

Дорожно-тропиночная сеть имеет прогулочное и транспортное назначение.

Дороги могут быть пешеходными, велосипедными, автомобильными.

Пешеходные и велосипедные дороги создают и размещают в соответствии с рекомендациями таблицы, разработанной Всесоюзным государственным проектно-изыскательским институтом «Союзгипролесхоз».

Таблица 31

Назначение и размещение пешеходных и велосипедных дорог

Тип дороги	Назначение и размещение дорог	
	пешеходных	велосипедных
I	Массовое передвижение отдыхающих. Создают в наиболее посещаемых местах, прокладывая обычно от главных входов до основных композиционных центров	Массовое маршрутное передвижение велосипедистов. Прокладывают от населенных пунктов до мест (зон) отдыха
II	Прогулочное. Создают в стороне от мест скопления посетителей, объединяя ими живописные ландшафты	Прогулочное. Располагают по принципу пешеходных II и III типов

Тип дороги	Назначение и размещение дорог	
	пешеходных	велосипедных
III	Прогулочное. Прогулочные и туристические дорожки (тропы). Прокладывают по живописным и достопримечательным местам, совмещая с имеющимися тропами и дорожками	

Для пешеходных и прогулочных дорог могут применяться различные материалы:

- для дорог I типа – асфальтобетон на основании щебня;
- для дорог II типа – цементобетон, асфальтобетон на щебеночном основании, гравийный отсев, кирпичные спецсмеси или каменные высевки;
- для дорог III типа – грунт, улучшенный щебнем (гравием), цементно-грунтовая смесь, известково-грунтовая смесь, грунт оптимального состава, битумно-гравийная смесь, гранитные высевки, шлак, кирпичный отсев.

Наиболее распространенными видами покрытий пешеходных дорог являются песчано-гравийное и щебеночно-набивное.

Для устройства прогулочных тропинок предлагается использовать потерявшие хозяйственное значение лесные дороги, уже имеющиеся тропинки. Наиболее простыми являются профилактические грунтовые тропы без дернины, выровненные и имеющие четкие края. Полотно тропы могут закреплять утрамбованным грубым гравием или щебнем в сочетании с раствором глины, в особо посещаемых местах – бетонными плитками, спецсмесью или асфальтом.

Для поддержания дорожно-тропиночной сети в рабочем состоянии необходимо проводить систематический уход и текущий ремонт (желательно 1 раз в год). Дорожки со щебеночным покрытием 1 раз в год посыпают чистым крупнозернистым песком без органических примесей слоем 1 – 3 см и затем укатывают.

Оборудование входов и мест отдыха

Вход в городской лес является визитной карточкой, приглашающей посетителей на отдых. Место входа должно быть удобным, привлекательным и по оформлению гармонировать с общей ландшафтной композицией. У входа необходимо развесить стенды с различной информацией, интересной для посетителей. Это может быть карта-схема городских лесов с

размещением дорог и элементов благоустройства, информация о насаждениях лесного участка, редких и охраняемых растениях. У входа можно установить деревянные скульптурные группы, оригинальные вазы с цветами, разместить пейзажные группы. Для оформления входа желательно использовать природные материалы.

Для быстрого ориентирования на территории городских лесов преимущественно вдоль дорог необходимо установить указатели, а для информирования посетителей – различные стенды и панно. Информация, размещенная на них, должна быть краткой и емкой по содержанию.



Рис. 16. Указатель в лесу



Рис.17. Информация для размещения на стенде (панно)

У основных прогулочных дорог и на пляжах рекомендуется размещать наглядную агитацию: информационные стенды, панно и витрины с правилами в лесу и на воде, пожарной безопасности в лесу (рис.17-18).

Все виды визуальной информации следует изготавливать из легких материалов, броских, вписывающихся в пейзаж конструкций.



Рис.18. Информация для анилага (стенда)

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

Создание лесных плантаций и их эксплуатация регламентируется ст.42 Лесного кодекса РФ и «Правилами создания лесных питомников и их эксплуатации» (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 12.10.2021 года №737).

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

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

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

Гражданам, юридическим лицам для создания лесных плантаций и их эксплуатации лесные участки предоставляются в аренду в соответствии с Лесным кодексом, земельные участки - в соответствии с земельным законодательством.

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

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

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений регламентируются ст.39 Лесного кодекса РФ и «Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 28.07.2020 года №497).

Использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом.

Граждане и юридические лица осуществляют использование лесных участков для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений на основании договора аренды лесных участков сроком от 10 до 49 лет. Лица, арендующие лесные участки для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений обязаны составлять проект освоения лесов.

Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с получением плодов, ягод, декоративных растений, лекарственных растений и подобных лесных ресурсов.

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений может ограничиваться или запрещаться в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса РФ.

Для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений используют, в первую очередь, нелесные земли, а также необлесившиеся вырубki, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли, на которых невозможно естественное возобновление леса до посадки на них лесных культур, земли, подлежащие рекультивации (выработанные торфяники).

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

Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Смоленской области, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений запрещается.

Специальных обследований территории городских лесов, с целью выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений не проводились, следовательно, настоящим регламентом объемы не проектируются.

При необходимости оформления предпринимательской деятельности по данному виду использования лесов необходимо провести детальную оценку сырьевой базы испрашиваемых лесных участков.

2.10.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания лесных питомников и их эксплуатация

Создание лесных питомников и их эксплуатация регламентируется ст.39.1 Лесного кодекса РФ и Правилами создания лесных питомников и их эксплуатации (приказ Минприроды России от 12.10.2021 №737).

Под лесными питомниками понимаются территории, на которых расположены земельные лесные участки с необходимой инфраструктурой, предназначенной для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Создание лесных питомников (постоянных, временных) и их эксплуатация представляет собой деятельность, связанную с выращиванием саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород.

Постоянный лесной питомник - лесной питомник, созданный на период от 15 до 49 лет. Временный лесной питомник - лесной питомник, созданный на период от 10 до 15 лет.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации лесные участки государственным (муниципальным) учреждениям, предоставляются в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

В соответствии с ч.3 ст.72 Лесного кодекса РФ, договор аренды лесного участка для создания лесных питомников и их эксплуатации заключается на срок от 10 до 49 лет.

Для создания лесных питомников и их эксплуатации используются не покрытые лесом земли.

На лесных участках, предоставленных для создания и эксплуатации лесных питомников, допускается строительство, реконструкция и эксплуатация объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации обязаны:

- составлять проект освоения лесов;
- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов;
- соблюдать условия договора аренды лесного участка или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со ст. 81-84 Лесного кодекса РФ, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;;
- осуществлять использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации способами и технологиями, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключаящими или ограничивающими негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;
- осуществлять меры санитарной безопасности в лесах, в том числе санитарно-оздоровительные и профилактические мероприятия по защите лесов;
- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах
- осуществлять меры, направленные на исключение случаев загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) лесов и иного негативного воздействия на леса;
- подавать ежегодно лесную декларацию;
- представлять отчет об использовании лесов;
- представлять отчет об охране лесов от пожаров;

- представлять отчет о защите лесов;
- представлять отчет о воспроизводстве лесов и лесоразведении;
- представлять в уполномоченный орган государственной власти, орган местного самоуправления документированную информацию, предусмотренную ч. 2 ст. 91 Лесного кодекса РФ, для внесения в государственный лесной реестр;
- разработать проект лесного питомника в соответствии с приложением к Правилам создания лесных питомников и их эксплуатации;
- осуществлять создание лесного питомника и его эксплуатацию в соответствии с проектом лесного питомника;
- выполнять другие обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

Лица, использующие леса для создания лесных питомников и их эксплуатации имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды или решения органа государственной власти, органа местного самоуправления, уполномоченного в соответствии со ст. 81-84 Лесного кодекса РФ, о предоставлении лесного участка в постоянное (бессрочное) пользование;
- создавать лесную инфраструктуру, в том числе лесные дороги;
- осуществлять строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов капитального строительства и возведение некапитальных строений, сооружений, которые предназначены для обеспечения выращивания саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород (в том числе складов для хранения семян лесных растений, теплиц и других подобных объектов) и признаются объектами лесной инфраструктуры в соответствии с Перечнем объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов (распоряжение Правительства РФ от 17.07.2012 №1283-р (с изм.)).

В соответствии с ч. 2 ст. 24 Лесного кодекса РФ невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком.

В лесных питомниках для выращивания саженцев, сеянцев используются улучшенные и сортовые семена лесных растений или, если такие семена отсутствуют, нормальные семена лесных растений.

Для выращивания саженцев, сеянцев в лесных питомниках не допускается применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены.

В лесных питомниках допускается выращивание саженцев, сеянцев из семян лесных растений из лесосеменных районов вне расположения лесного

питомника с последующим использованием сеянцев и саженцев в соответствии с Порядком использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород (приказ Минприроды России от 09.11.2020 №909).

В лесных питомниках химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1997 №109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» (с изм.).

Использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу РФ или Красную книгу Белгородской области, *не допускается*.

Использование лесов может ограничиваться в соответствии со ст.27 Лесного кодекса РФ.

Для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) используют, не покрытые лесом земли, а также необлесившиеся лесосеки, прогалины и другие, не покрытые лесной растительностью земли иных категорий, на которых располагаются леса.

2.11. Нормативы, параметры и сроки использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Использование лесных участков в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых регламентируется ст.43 Лесного кодекса РФ и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 07.07.2020 года №417 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута».

В соответствии со статьей 116 Лесного кодекса РФ в городских лесах запрещена разведка и добыча полезных ископаемых.

2.11.1. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления изыскательской деятельности

Использование лесов для осуществления изыскательской деятельности регламентируется статьей 43.1 Лесного кодекса РФ и Правилами использования лесов для осуществления изыскательской деятельности

(Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.04.2024 №241).

Использование лесов для осуществления изыскательской деятельности осуществляется с предоставлением или без предоставления лесных участков, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута.

Допускается использование лесов для осуществления изыскательской деятельности без предоставления лесного участка, установления сервитута, если осуществление изыскательской деятельности не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, на основании разрешений органов государственной власти, органов местного самоуправления в пределах полномочий указанных органов, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 настоящего Кодекса.

При использовании лесов для осуществления изыскательской деятельности допускается возведение некапитальных строений, сооружений.

Правила использования лесов для осуществления изыскательской деятельности устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Изыскательские работы – это комплексные исследования геологических, экологических, гидрометеорологических и геодезических характеристик территории предполагаемого строительства.

Инженерные изыскания предназначены для исследования природных и техногенных условий строительной площадки и проводятся на всех этапах проектирования. Материалы, полученные в ходе изыскательских работ, используются для получения разрешения на осуществление строительной или хозяйственной деятельности.

Наиболее распространены и востребованы следующие виды инженерных изыскательских работ:

Геодезические – комплекс мероприятий для получения актуальной информации об особенностях рельефа и ситуации на местности, что необходимо для обоснования строительства, рационального выбора места для размещения объекта, его привязки к существующим строениям, определения возможностей и способа подключения к коммуникациям. Кроме того, геодезисты прогнозируют дальнейшее изменение рельефа участка, влияние данного процесса на эксплуатируемые сооружения.

Топографическая съемка позволяет получить исчерпывающую информацию об особенностях определенного участка земли. При помощи специального оборудования геодезисты собирают данные о рельефе, расположении строений и коммуникаций, зеленых насаждений. Результатом работы является топографический план, который в дальнейшем используется для выполнения геологии и геодезии территории, планирования и реализации любого строительного проекта.

Геологические – комплексные работы, направленные на изучение физико-механических характеристик грунта, химического состава и глубины

залегания грунтовых вод. Геология позволит определить возможность строительства сооружения, адаптировать проект здания под особенности участка, обеспечить надежность, безопасность, устойчивость и долговечность объекта.

Гидрологические – изучение естественных водоемов и подземных вод, а также процессов в них протекающих, влияния водных объектов на процесс строительства, эксплуатируемые здания.

Экологические – изучение экосистемы местности, устойчивости природной среды к техногенным нагрузкам, воздействию на строительные работы и проектируемое здание. Исследования выполняются для обоснования возможности возведения сооружения и ведения хозяйственной деятельности, разработки рекомендаций по предотвращению опасных последствий взаимодействия человека и среды.

Геофизические – исследования сейсмичности местности и параметров грунта, его стойкости к нагрузкам, усадке и деформации. На основании полученных данных решается вопрос о возможности строительства объекта и безопасности его эксплуатации.

Изыскательские работы проводятся в три этапа:

подготовительный – сбор и анализ имеющихся материалов, подготовка технического задания, решение организационных вопросов;

полевой – непосредственно работы на участке, связанные с проведением необходимых измерений и наблюдений;

камеральный – обработка полученных материалов, подготовка чертежей и ведомостей, составление отчета.

Составленные отчеты должны соответствовать действующим нормам и правилам и подлежат экспертизе и утверждению в государственных органах.

Для соблюдения порядка проведения и обеспечения безопасности работ были разработаны специальные законодательные нормы, фиксирующие определенный срок действия отчета по изыскательским работам. Они регламентируются СП 11-105-97, в котором указано, что информация, полученная в результате изысканий (геологических), актуальна в течение 2-3 лет. В целом, срок годности документации по изысканиям составляет три года, однако нужно учитывать и актуальность топографических планов (которые в обязательном порядке предоставляются вместе с результатами исследований). Так, в СП 11-105-97 указано, что их срок годности — не более двух лет. Следовательно срок действия изысканий составляет:

- 2-3 года (геологических);
- не более 2-х лет для топографических планов и карт местности (которые в обязательном порядке прилагаются к результатам исследований);
- не более 2-х лет для инженерно-геологических отчетов на застроенных территориях;
- не более 5 лет — для неосвоенной и незастроенной местности;

- неограниченное действие для некоторых разделов (касаются сейсмических условий и геологического строения);
- не более 10 лет для топографических карт, используемых с целью предварительного анализа местности.

2.12. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение территорий морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений регламентируется ст.ст.21, 44 Лесного кодекса РФ.

Лесные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территории морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений могут предоставляться в постоянное (бессрочное) пользование, аренду или безвозмездное срочное пользование. Кроме того, такие лесные участки также могут быть обременены сервитутами (ст.9 Лесного кодекса РФ).

В соответствии с ч.3 ст. 72 и ч.3 ст.74 Лесного кодекса РФ, указанные лесные участки при использовании лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений предоставляются в аренду на срок от 1 года до 49 лет без проведения аукционов на основании решений органов государственной власти или органов местного самоуправления.

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

Лесные участки используются для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создания и расширения территорий морских и речных портов, строительства, реконструкции и эксплуатации гидротехнических сооружений в соответствии с водным законодательством.

Предоставление водного объекта в пользование осуществляется в соответствии с постановлением Правительства РФ «О подготовке и принятии решения о предоставлении водного объекта в пользование» от 19.01.2022 №18 (с изм.).

Ст. 1 Водного кодекса РФ (Федеральный закон от 03.06.2006 №74-ФЗ с изм.) под водным объектом предлагает понимать природный или искусственный водоем, водоток либо иной объект, постоянное или временное сосредоточение вод в котором имеет характерные формы и признаки водного режима.

К поверхностным водным объектам, в соответствии со ст.5 Водного кодекса, относятся: моря или отдельные их части (проливы, заливы), водотоки (реки, ручьи, каналы), водоемы (озера, пруды, обводненные карьеры, водохранилища), болота (низинные, верховые, переходные), природные выходы подземных вод (родники, гейзеры), ледники, снежники.

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

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

Водные объекты на территории городских лесов представлены рекой и озером, общая площадь которых 10,0 га.

2.13. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов

Использование лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов осуществляются в соответствии со ст. 21, 45 Лесного кодекса РФ и приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 10.07.2020 года №434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута».

Согласно ст.116 Лесного кодекса РФ в городских лесах запрещается строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, и гидротехнических сооружений.

Под линейными объектами понимаются линии электропередачи, линии связи, дороги, трубопроводы и другие линейные объекты, а также сооружения, являющиеся неотъемлемой технологической частью указанных объектов.

Лесные участки для строительства линейных объектов предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со ст.9 Лесного кодекса РФ в постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное срочное пользование или в аренду на срок до 49 лет (ч.3 ст.72 Лесного Кодекса РФ). Гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, лесные участки, которые находятся в государственной собственности и на которых расположены эти линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных ст. 9 Лесного кодекса РФ.

Согласно «Перечню объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных» от 17.07.2012 №1283-р лесные дороги относятся к объектам лесной инфраструктуры, также как и квартальные просеки.

Линии электропередачи, линии связи, трубопроводы и иные линейные объекты считаются объектами, не связанными с созданием лесной инфраструктуры согласно распоряжению Правительства РФ от 30.04.2022 №1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанного с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов», а также распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 №999-р «Перечень некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

На территории городских лесов отмечено 36 км дорог, в том числе 31,7 км грунтовых, просеки квартальные – 46,0 км, просеки граничные - 12,5 км, линий электропередач – 1,3 км.

Некоторые объекты находятся в неудовлетворительном состоянии и требуют проведения мероприятий (разрубка и расчистка просек квартальных и граничных общей протяженностью 54,0 км).

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

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

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

- самовольное изменение местоположения и границ лесных участков, отведенных для производства работ;

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

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для создания объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

В соответствии со ст. 14 Лесного кодекса РФ в защитных лесах запрещается создание объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры.

2.15. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для осуществления религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со ст.47 Лесного кодекса РФ и Федеральным законом от 26.09.1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях» (с изм.).

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

В соответствии со ст.47 Лесного кодекса РФ лесные участки, находящиеся в государственной собственности, предоставляются религиозным организациям для осуществления религиозной деятельности в безвозмездное пользование. Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов. Заготовка и сбор лесных ресурсов и иная подобная деятельность могут осуществляться религиозными организациями на предоставленных им лесных участках в соответствии с иными статьями Лесного кодекса РФ.

Субъектами использования лесов для осуществления религиозной деятельности и соответственно субъектами имущественных прав на соответствующие лесные участки провозглашаются религиозные организации. В соответствии со ст. 8 Федерального закона от 26.09.1997 года №125-ФЗ (с изм.) религиозной организацией признается добровольное объединение граждан Российской Федерации, иных лиц, постоянно и на

законных основаниях проживающих на территории Российской Федерации, образованное в целях совместного исповедания и распространения веры и в установленном законом порядке зарегистрированное в качестве юридического лица.

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

2.16. Иные виды использования лесов

Использование лесов осуществляется в соответствии с целевым назначением земель, на которых эти леса располагаются.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

Осуществление мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов осуществляется органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81 – 84 Лесного кодекса РФ или лицами, использующие леса, в соответствии с Лесным кодексом РФ.

Леса подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивного и нефтяного) и от негативного воздействия, защите от вредных организмов, а также подлежат воспроизводству (ст. 50.7 Лесного кодекса РФ).

Охрана и защита лесов направлены на выявление негативно воздействующих на леса процессов, явлений, а также на их предупреждение и ликвидацию.

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

Охрана лесов от пожаров осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом о «Пожарной безопасности» от 21.12.1994 №69-ФЗ (с изм.), «Правилами пожарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 №1614 и приказом Рослесхоза «Об утверждении Нормативов противопожарного обустройства лесов» от 27.04.2012 №174.

Тушение пожаров в лесах, расположенных на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий (лесных пожаров), осуществляется в соответствии с Лесным кодексом РФ, Федеральным законом «О защите населения и территорий от

чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21.12.1994 №68-ФЗ (с изм.) и Федеральным законом «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 №69-ФЗ (с изм.).

В соответствии со ст.53 Лесного кодекса РФ меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

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

Согласно ст.53.1 Лесного кодекса РФ, предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- проведение работ по гидромелиорации;
- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений;
- иные определенные Правительством Российской Федерации меры (постановление Правительства РФ от 16.04.2011 года №281):
 - прочистка просек, прочистка минерализованных полос и их обновление;
 - эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;
 - благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со ст.11 Лесного кодекса РФ;
 - установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;
 - создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;

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

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

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

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

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

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организация системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организация патрулирования лесов;
- прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированными диспетчерскими службами.

Тушение лесных пожаров

Тушение лесных пожаров на территории городских лесов осуществляется в соответствии с Постановлением Администрации муниципального образования «город Десногорск» Смоленской области.

В соответствии со ст. 53.8 Лесного кодекса РФ для участия в выполнении работ по тушению лесных пожаров и осуществлению отдельных мер пожарной безопасности в лесах органы государственной власти вправе привлекать добровольных пожарных.

Иные меры пожарной безопасности в лесах.

В числе иных мер по обеспечению пожарной безопасности лесов особое внимание следует уделить лесопожарной пропаганде и мероприятиям по предупреждению и ограничению распространения лесных пожаров.

В рамках организации и ведения лесопожарной пропаганды наиболее эффективными мероприятиями являются:

- изготовление и установка в наиболее посещаемых местах информационных и предупреждающих аншлагов противопожарной и природоохранной тематики;

- изготовление и распространение листовок, буклетов противопожарной и природоохранной тематики;
- публикация статей лесопожарной и природоохранной тематики в периодической печати, выступления на радио и телевидении;
- оповещение населения через средства массовой информации о пожарной обстановке в лесах.

Мероприятия по предупреждению и ограничению распространения лесных пожаров включают в себя:

- регулирование состава древостоя при проектировании и проведении лесовосстановительных и лесохозяйственных мероприятий;
- уборка из насаждений сухостойных и суховершинных деревьев;
- своевременная очистка мест рубок и ликвидация внелесосечной захламленности;
- создание системы противопожарных барьеров (минерализованных полос);
- устройство достаточно разветвленной сети лесных дорог;
- устройство пожарных водоемов;
- другие мероприятия, предусмотренные проектом противопожарного устройства лесных участков лесничества.

Пользователи лесными участками должны быть оснащены противопожарным оборудованием в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии «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» от 28.03.2014 №161 (с изм.).

На основании п.7 «Правил пожарной безопасности в лесах» (постановление Правительства РФ от 07.10.2020 №1614, привлечение юридических лиц и граждан для тушения лесных пожаров осуществляется в соответствии с Федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21.12.1994 №68-ФЗ.

В качестве основы для определения степени пожарной опасности городских лесов была принята классификация природной пожарной опасности лесов по условиям погоды согласно приказу Рослесхоза «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды» от 05.07.2011 №287 с корректировкой для условий области.

Степень пожарной опасности лесной территории обуславливается характером преобладающих на ней типов леса, их природными и другими особенностями. Тип леса относится к тому или иному классу пожарной опасности по данным об очередности загорания рассматриваемых или близких к ним типов леса, наиболее вероятных в них видов пожаров, по

условиям и продолжительности периода возможного возникновения и распространения пожаров.

Таблица 32

Классификация природной пожарной опасности лесов

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
<p>I (природная пожарная опасность – очень высокая)</p>	<p>Хвойные молодняки. Места сплошных рубок: лишайниковые, вересковые, вейниковые и другие типы вырубок по суходолам (особенно захламленные). Сосняки лишайниковые и вересковые. Расстроенные, отмирающие и сильно поврежденные древостои (сухостой, участки бурелома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокий уровень интенсивности, захламленные гари.</p>	<p>В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя – верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолау особенно значительная пожарная опасность весной, а в некоторых районах и осенью.</p>
<p>II (природная пожарная опасность – высокая)</p>	<p>Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты.</p>	<p>Низовые пожары возможны в течение всего пожароопасного сезона; верховые – в периоды пожарных максимумов (периоды, в течение которых число лесных пожаров или площадь, охваченная огнем, превышает средние многолетние значения для данного района).</p>

Класс природной пожарной опасности лесов	Объект загорания (характерные типы леса, вырубок, лесных насаждений и безлесных пространств)	Наиболее вероятные виды пожаров, условия и продолжительность периода их возможного возникновения и распространения
III (природная пожарная опасность – средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники.	Низовые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов.
IV (природная пожарная опасность – слабая)	Места сплошных рубок таволговых и долгомошниковых типов (особенно захламленные). Сосняки, лиственничники и лесные насаждения лиственных древесных пород в условиях травяных типов леса. Сосняки и ельники сложные, липняковые, лещиновые, дубняковые, ельники-черничники, сосняки сфагновые и долгомошники, кедровники приручейные и сфагновые, березняки-брусничники, кисличники, черничники и сфагновые, осинники-кисличники и черничники, мари.	Возникновение пожаров (в первую очередь низовых) возможно в травяных типах леса и на таволговых вырубках в периоды весеннего и осеннего пожарных максимумов; в остальных типах леса и на долгомошниковых вырубках – в периоды летнего максимума.
V (природная пожарная опасность – отсутствует)	Ельники, березняки и осинники долгомошники, ельники сфагновые и приручейные. Ольшаники всех типов.	Возникновение пожара возможно только при особо неблагоприятных условиях (длительная засуха).

Примечание:

Пожарная опасность устанавливается на класс выше:

- для хвойных лесных насаждений, строение которых или другие особенности способствуют переходу низового пожара в верховой (густой высокий подрост хвойных древесных пород, вертикальная сомкнутость полога крон деревьев и кустарников, значительная захламленность и т.п.);
- для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;
- для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Таблица 33

**Распределение площади городских лесов
по классам природной пожарной опасности**

Наименование	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
	I	II	III	IV	V		
Десногорское городское лесничество	-	-	50	1531	-	1581	IV
%	-	-	3,2	96,8	-	100,0	

Согласно утвержденной «Классификации природной пожарной опасности лесов» средний класс природной пожарной опасности земель городских лесов Десногорского лесничества составляет IV, но с учётом высокой антропогенной нагрузки на лесные массивы городских лесов и близости города Десногорска, средний класс природной пожарной опасности повышен на 1 класс. Средний класс антропогенной пожарной опасности составляет III,0.

Территория со III классом природной пожарной опасности занимает 3,2%. Здесь низовые и верховые пожары возможны в период летнего пожарного максимума.

На землях лесного участка с IV классом пожарной природной опасности, занимающих 96,8% возникновение пожаров возможно в отдельные периоды сезона при длительных засухах.

Низовые пожары могут возникать в течение пожароопасного сезона на землях с III - IV классами природной пожарной опасности. В хвойных насаждениях с хвойным подростом разного возраста и густоты, вертикальная сомкнутость крон создает условия развития верховых пожаров и в древостоях.

Учитывая степень пожарной опасности и действующие Федеральный закон «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 №69-ФЗ (с изм.), постановление Правительства РФ «Правила пожарной безопасности в лесах» от 07.10.2020 №1614, нормативы противопожарного обустройства, намечается комплекс противопожарных мероприятий.

Объем мероприятий по противопожарному обустройству лесов

№№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Коли- чество (еже- годно)
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах в виде стендов	шт.	1
2	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах в виде объявлений (аншлагов)	шт.	3
3	Благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ	шт.	3
4	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.	2
5	Прочистка и обновление противопожарных минерализованных полос	км	10
6	Эксплуатация (реконструкция) лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров	км	4,8
7	Строительство, реконструкция и эксплуатация пункта сосредоточения противопожарного инвентаря (ПСПИ)	шт.	1
8	Эксплуатация пожарных водоёмов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.	1

Пункт сосредоточения противопожарного инвентаря (ПСПИ) предполагается разместить в г. Десногорске, III микрорайон, автовокзал, дом 9.

Требования к защите лесов от вредных организмов

Защита лесов от вредных организмов – система мероприятий, направленных на сохранение устойчивости лесов, предотвращение ущерба от уничтожения, повреждения, ослабления, загрязнения лесов, на снижение потерь от вредителей и болезней лесов, иных вредных воздействий природного и антропогенного характера.

Защита лесов от вредных организмов регламентируется ст. 60.1- 60.11 Лесного кодекса РФ, Правилами санитарной безопасности в лесах (постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 №1614), Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.11.2020 №912).

Проведение и определение объемов санитарно-оздоровительных мероприятий должно устанавливаться исходя из санитарного и лесопатологического состояния насаждений, которое определяется при проведении лесопатологического обследования в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования» от 09.11.2020 №910.

В насаждениях, поврежденных вредителями, болезнями, антропогенными факторами, проектируются выборочные санитарные рубки, уборка неликвидной древесины, уборка аварийных деревьев, проведение которых регламентируется Правилами санитарной безопасности в лесах (2020).

Объемы рубок приводятся в таблице 35.

Таблица 35
(таблица 15 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов,
порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них
изменений)

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			все-го	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
Хозяйство – Хвойное								
<i>Порода – Сосна</i>								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	1,84	0,52	1,32	-	180,00	181,84
		м ³	420	176	244	-	2200	2620
2.	Срок вырубki или уборки	лет		2	2	-	2	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	1,83	0,26	0,66	-	90,00	90,92
	выбираемый запас, всего:							
	корневой	м ³	210	88	122	-	1100	1310
	ликвидный	м ³	188	80	108	-	200	388
	деловой	м ³	169	73	96	-	-	169
<i>Порода – Ель</i>								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	3,22	0,36	2,86	4,6	118,00	125,82
		м ³	576	128	448	104	1400	2080
2.	Срок вырубki или уборки	лет		2	2	2	2	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	1,61	0,18	1,43	2,3	59,00	62,91
	выбираемый запас, всего:							
	корневой	м ³	288	64	224	52	700	1040
	ликвидный	м ³	260	57	203	47	100	407
	деловой	м ³	205	35	170	45	-	250

продолжение таблицы 35

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			все-го	в том числе:				
				сплошная	выборочная			
Итого хвойных:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5,06	0,88	4,18	4,6	298,0	307,66
		м ³	996	304	692	104	3600	4700
2.	Срок вырубki или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,53	0,44	2,09	2,3	149,0	153,83
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м ³	498	152	346	502	1800	2350
	ликвидный	м ³	448	137	311	47	300	795
	деловой	м ³	374	108	266	45	-	419
Хозяйство – Мягколиственное								
<i>Порода – Береза</i>								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	56,00	56,00
		м ³	-	-	-	-	600	600
2.	Срок вырубki или уборки	лет					2	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:		-	-	-	-		
	площадь	га	-	-	-	-	28,00	28,00
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м ³	-	-	-	-	300	300
	ликвидный	м ³	-	-	-	-	-	-
	деловой	м ³	-	-	-	-	-	-
<i>Порода – Осина</i>								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0,40	-	0,40	-	18,00	18,40
		м ³	58	-	58	-	400	458
2.	Срок вырубki или уборки	лет			2		2	

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			все-го	в том числе:				
				сплош-ная	выбо-рочная			
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:			-		-		
	площадь	га	0,2	-	0,2	-	9,0	9,4
	выбираемый запас, всего:					-		
	корневой	м ³	29	-	29	-	200	229
	ликвидный	м ³	26	-	26	-	-	26
	деловой	м ³	16	-	16	-	-	16
Хозяйство – Мягколиственное								
<i>Порода – Ольха черная</i>								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	2,00	2,00
		м ³	-	-	-	-	200	200
2.	Срок вырубki или уборки	лет					2	
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	-	-	-	-	1,00	1,00
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м ³	-	-	-	-	100	100
	ликвидный	м ³	-	-	-	-	-	-
	деловой	м ³	-	-	-	-	-	-
<i>Итого мягколиственных:</i>								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0,40	-	0,40	-	76,00	76,40
		м ³	58	-	58	-	1200	1258
2.	Срок вырубki или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	0,2	-	0,2	-	38,00	38,20
	выбираемый запас, всего:							
	корневой	м ³	29	-	29	-	600	629
	ликвидный	м ³	26	-	26	-	-	26
	деловой	м ³	16	-	16	-	-	16

окончание таблицы 35

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			все-го	в том числе:				
				сплош-ная	выборочная			
Всего:								
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	5,46	0,88	4,58	4,60	374,00	384,06
		м ³	1054	304	750	104	4800	5958
2.	Срок вырубki или уборки	лет						
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:							
	площадь	га	2,73	0,44	2,29	2,30	187,00	192,03
	выбираемый запас, всего							
	корневой	м ³	527	152	375	52	2400	2979
	ликвидный	м ³	474	137	337	47	300	821
	деловой	м ³	390	108	282	45	-	435

Примечание: Выявленный объем выборочных санитарных рубок, сплошных санитарных рубок и уборки аварийных деревьев приведен по актам лесопатологического обследования, проведенного в 2022-2024 годах. Объем уборки неликвидной древесины приведен по данным таксации 2018 года и носит рекомендательный характер.

По данным лесоустройства 2018 года выявлены очаги вредителей и болезней леса общей площадью 541,5 га в том числе: короед - типограф - 37,8 га; губка корневая – 65,1 га; губка березовая – 7,5 га; рак - серянка – 18,8 га; трутовик ложный осиновый – 386,5 га; трутовик ложный – 25,8 га.

В целях оздоровления насаждений и недопущения распространения вредителей и болезней леса, следует ежегодно проводить на территории городских лесов лесозащитные мероприятия. При выполнении данных мероприятий необходимо руководствоваться Правилами осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденных приказом Минприроды России от 09.11.2016 №912.

Таблица 36
(таблица 15.1 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов,
порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них
изменений)

**Параметры профилактических и других мероприятий по
предупреждению распространения вредных организмов**

Наименование мероприятия	Ед. изм.	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятия
Биотехнические мероприятия: в том числе изготовление искусственных гнездовых для птиц и их ремонт	шт.	200	сроки определяются по фактическому санитарному состоянию	20
Визуальное лесопатологическое обследование	га	5000		500
Огораживание муравейников	шт.	100		10

Таблица 37
(таблица 15.2 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов,
порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них
изменений)

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов

Наименование мероприятия	Единицы измерения	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем
Выборочные санитарные рубки	га	Устанавливается исходя из санитарного и лесопатологического состояния насаждений, которое определяется при проведении лесопатологического обследования	в течение года	2,29
Сплошные санитарные рубки	га			0,44
Уборка неликвидной древесины	га		в течение года	187,00
Рубка аварийных деревьев	га		в течение года	4,5

Минимально допустимые значения снижения полнот насаждений при проведении выборочных рубок погибших и поврежденных деревьев приводится в приложении 7.

Требования к воспроизводству лесов

Согласно ст. 61 Лесного кодекса РФ вырубленные, погибшие, поврежденные леса подлежат воспроизводству.

Воспроизводство лесов включает в себя:

- лесное семеноводство;
- лесовосстановление;
- уход за лесами;
- осуществление отнесения земель, предназначенных для лесовосстановления, к землям, на которых расположены леса.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О семеноводстве» от 17.12.1997 №149-ФЗ (с изм.), «Указаниями по лесному семеноводству в Российской Федерации» (2000), а также установленным приказом Минприроды России «Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород» от 09.11.2020 №909.

Районированные семена лесных растений заготавливаются в пределах территории лесосеменного района, где они используются, или в иных лесосеменных районах, из которых согласно лесосеменному районированию допускается их использование в данном лесосеменном районе.

Использование семян лесных растений основных лесных древесных пород, не включенных в лесосеменное районирование, осуществляется в границах лесного района.

Запрещается использовать семена лесных растений для посева (посадки) в случаях, если:

- они не районированы;
- их сортовые или посевные качества не проверены или не соответствуют требованиям государственных стандартов, иных нормативных документов в области семеноводства.

Лесосеменной район происхождения семян лесных растений должен быть указан в сертификате, удостоверяющем сортовые и посевные качества семян лесных растений, или в удостоверении о качестве семян лесных растений.

В повышении продуктивности будущих насаждений значение имеет использование при создании лесных культур посадочного материала, выращенного из семян с улучшенными наследственными свойствами.

Семена с улучшенными наследственными свойствами заготавливаются с объектов лесного семеноводства (плюсовых деревьев, плюсовых насаждений, лесосеменных плантаций).

Таблица 38

(таблица 21 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

**Нормативы и параметры существующих и проектируемых объектов
лесного семеноводства**

№ п/п	Наименование объектов лесного семеноводства	Характеристика объектов лесного семеноводства	Местоположение	Мероприятия (по годам)
На территории лесничества объекты лесного семеноводства не отмечены и регламентом не проектируются				

На территории городских лесов по данным лесоустройства 2018 года отмечены генетические резерваты общей площадью 13,0 га (кв.1 выд.3, кв.15 выд.3, кв. 26 выд.1).

В случае выделения на территории лесничества объектов лесного семеноводства необходимо руководствоваться «Правилами создания и выделения объектов лесного семеноводства (лесосеменных плантаций, постоянных лесосеменных участков и подобных объектов), утвержденных приказом Минприроды России от 20.10.2015 № 438, «Правилами ухода за лесами» утвержденные приказом Минприроды России от 30.07.2020 №534.

Работам по созданию постоянной лесосеменной базы предшествует селекционная оценка насаждений с выделением плюсовых насаждений и деревьев.

В урожайные годы необходимо обеспечивать полный сбор лесосеменного сырья и семян на объектах постоянной лесосеменной базы, в том числе для формирования страховых фондов семян лесных растений. Страховой фонд составляет трехгодовой запас семян. В него входят семена как категории «улучшенные», так и «нормальные», соответствующие лесосеменному районированию.

Заготовленные семена используются, в том числе для выращивания посадочного материала в питомниках и теплицах.

Нормативные требования к посадочному материалу на территории городских лесов г. Десногорска приведены в таблице 39 в соответствии с «Правилами лесовосстановления» (2021).

Таблица 39

Критерии и требования к посадочному материалу лесных древесных пород и молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Критерии и требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным и комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
Береза повислая (бородавчатая)	2	2,5	20	Свежая и влажная судубрава	5	2,0	1,5
Дуб черешчатый	1 - 2	3,0	12	Свежая и влажная судубрава	8	1,7	0,9
Ель европейская (обыкновенная)	2 - 3	2,0	12	Сложная, мелкотравная, черничная	7	2,0	1,0
				Долгомошная, травяно-болотная	7	2,0	0,7
Лиственницы Сукачева и сибирская	2	2,5	15	Брусничная, кисличная, черничная	5	1,7	1,2
Сосна обыкновенная	2	2,0	12	Лишайниковая, вересковая	7	2,5	0,8
				Брусничная, кисличная, черничная	7	2,0	1,2
				Долгомошная и сфагновая	7	2,2	1,0
Ясень обыкновенный	2	4,0	15	Свежие и влажные судубрава и дубрава	6	2,0	1,5

Воспроизводство лесов осуществляется путем лесовосстановления и ухода за лесами.

Лесовосстановление осуществляется естественным, искусственным или комбинированным способом в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также сохранения полезных функций лесов, их биологического разнообразия.

Естественное лесовосстановление происходит вследствие природных процессов и осуществления мер содействия естественному лесовосстановлению, включающих сохранение жизнеспособного укоренившегося подроста и молодняка основных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, уход за подростом основных лесных древесных пород, минерализацию поверхности почвы, а также иные мероприятия, предусмотренные правилами лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление представляет собой деятельность, связанную с выращиванием лесных насаждений, в том числе посев, посадку саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород, агротехнический уход за лесными насаждениями (рыхление почвы, уничтожение или предупреждение появления нежелательной растительности и другие мероприятия, направленные на повышение приживаемости саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород и улучшение условий их роста), а также иные мероприятия, предусмотренные правилами лесовосстановления, до момента отнесения земель, на которых осуществляется искусственное лесовосстановление, к землям, на которых расположены леса.

Комбинированное лесовосстановление представляет собой сочетания естественного и искусственного лесовосстановления.

В соответствии с «Правилами лесовосстановления» (2020) площадь посадки сеянцев и (или) саженцев с закрытой корневой системой должна составлять от площади искусственного и комбинированного лесовосстановления не менее:

- 20% до 1 марта 2025 года;
- 30% с 1 марта 2025 года.

Лесовосстановление проводится лицами, осуществляющими рубки лесных насаждений в соответствии с Лесным кодексом РФ, за исключением случаев, предусмотренных частями 2 и 4 ст.29.1, ст.30 и частью 4.1 ст.32 Лесного кодекса РФ.

Параметры сеянцев и саженцев должны соответствовать требованиям, указанным в «Стандарт отрасли ОСТ 56-98-93. Сеянцы и саженцы основных древесных и кустарниковых пород. Технические условия» (Приказ Федеральной службы лесного хозяйства России от 10.12.1993 №327).

Лесовосстановление проводится в соответствии с проектом лесовосстановления, который разрабатывается в соответствии со ст. 89.1 Лесного кодекса РФ.

Выбор способа лесовосстановления зависит от древесной породы, типа

леса и количества жизнеспособного подроста и молодняка на конкретном участке земель, нуждающемся в лесовосстановлении, и осуществляется в соответствии с требованиями таблицы 2 приложения 17 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Минприроды России от 29.12.2021 №1024.

Зависимость способа лесовосстановления от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных древесных пород приведена в таблице 40.

Таблица 40

Способы лесовосстановления в зависимости от естественного лесовосстановления ценных лесных древесных пород

Способы лесовосстановления	Древесная порода	Группы типов леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка, тыс. шт./га		
			крупный H=1,6 м и более	средний 0,6 – 1,5 м	мелкий до 0,5 м
<i>Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ</i>					
Естественное лесовосстановление путем мероприятий по сохранению подроста	С, Е, Л, Б	сухие	более 3	более 4	более 6
		свежие	более 1,5	более 2	более 3
		влажная	более 1	более 1,5	более 2
	Д, Я, Кл	сухие	более 4	более 6	более 8
		свежие	более 3	более 4,5	более 6
		влажная	более 2	более 3	более 4
Естественное лесовосстановление путем минерализации почвы) или комбинированное	С, Е, Л	сухие	1 – 3	1,5 – 4	2 – 6
		свежие	0,5 – 1,5	1 – 2	1 – 3
		влажная	0,5 – 1	1 – 1,5	1 – 2
	Д, Я, Кл	сухие	2 – 4	2,5 – 5	4 – 8
		свежие	1 – 3	1,5 – 4	2 – 6
		влажная	1 – 2	1,5 – 2,5	2 – 4
Искусственное лесовосстановление	С, Е, Л	сухие	менее 1	менее 1,5	менее 2
		свежие	менее 0,5	менее 1	менее 1
		влажная	менее 0,5	менее 1	менее 1
	Д, Я, Кл	сухие	менее 2	менее 2,5	менее 4
		свежие	менее 1	менее 1,5	менее 2
		влажная	менее 1	менее 1,5	менее 2

В соответствии с «Правилами лесовосстановления» (2021) в зоне хвойно-широколиственных лесов планируется естественное лесовосстановление вследствие природных процессов.

Естественное лесовосстановление вследствие природных процессов на территории лесничества планируется:

- на избыточно-увлажненных почвах (А4-А5, В4-В5, С4-С5, Д4-Д5);
- при рубке насаждений с количеством молодняка естественного происхождения хозяйственно ценных древесных пород, превышающим нормы, установленные «Правилами лесовосстановления» (таблица 2 Приложения 17) для хвойно-широколиственных лесов по естественному лесовосстановлению;
- при рубке насаждений древесных пород (дуб, липа, ольха, осина) способных к вегетативному возобновлению путем образования поросли от пней или корневых отпрысков, если невозможно семенное возобновление, а вегетативное соответствует целям ведения хозяйства.

Содействие естественному лесовосстановлению проводится в местах рубок лесных насаждений, на вырубках, на площадях, не занятых лесными насаждениями, на которых имеется жизнеспособный подрост главных лесных древесных пород, а также на землях, требующих лесовосстановления.

Целью проведения содействия естественному лесовосстановлению является создание смешанного насаждения с преобладанием хозяйственно-ценных пород.

В целях содействия естественному лесовосстановлению осуществляются следующие мероприятия:

- сохранение жизнеспособного укоренившегося подростка и молодняка главных лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений.
- уход за подростом (молодняком) главных лесных древесных пород на площадях, не занятых лесными насаждениями (оправка подростка, окашивание подростка, изреживание подростка, внесение удобрений, обработка гербицидами);
- минерализация поверхности почвы механическими, химическими или огневыми средствами на местах планируемых рубок спелых и перестойных насаждений, на гарях и площадях, предназначенных для лесовосстановления;
- оставление семенных деревьев, куртин и групп из деревьев лесных древесных пород, количество и схема размещения которых указывается в технологической карте лесосечных работ; огораживание участка;
- подавление порослевой и корнеотпрысковой способности деревьев (инъекции арборицидов или окольцовывание).
- иные мероприятия указанные в лесохозяйственном регламенте лесничества.

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

Для защиты подростка главных лесных древесных пород от неблагоприятных факторов среды на вырубках, создания условий успешного роста и формирования лесных хозяйственно ценных насаждений полностью

или частично сохраняются подрост сопутствующих лесных древесных пород и кустарниковые породы.

Жизнеспособные подрост и молодняк лесных насаждений хвойных пород характеризуются следующими признаками: густая хвоя, зеленая или темно-зеленая окраска хвои, заметно выраженная мутовчатость, островершинная или конусообразная симметричная густая или средней густоты крона протяженностью до 1/3 высоты ствола в группах и до 1/2 высоты ствола - при одиночном размещении, прирост по высоте за последние 3 - 5 лет не утрачен, прирост вершинного побега равен (или более) приросту боковых ветвей верхней половины кроны, стволики прямые неповрежденные, гладкая или мелкочешуйчатая кора без лишайников.

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

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

При этом, количество подростов, до начала проведения работ по минерализации почвы, должно соответствовать критериям предусмотренным таблицей 2 Приложения 17 Правил лесовосстановления (2021) для соответствующего лесного района по естественному лесовосстановлению путем минерализации почвы.

Площадь минерализации должна составлять не менее 25-30 % поверхности почвы до начала опадения семян главных лесных древесных пород. Минерализация поверхности почвы проводится как в виде отдельного мероприятия по содействию естественному лесовосстановлению, так и в комплексе с иными мероприятиями.

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

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

При комбинированном лесовосстановлении первоначальная густота посадки (посева) главной лесной древесной породы на единице площади устанавливается в зависимости от количества имеющегося жизнеспособного подростов и молодняка главной лесной древесной породы. Общее количество

культивируемых растений и подроста главной лесной древесной породы должно быть не менее предусмотренного пунктом 43 Правил лесовосстановления.

Искусственное лесовосстановление проводится в случае, если невозможно обеспечить естественное лесовосстановление или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами.

Посадка лесных культур черенками, сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала разворачивания почек у черенков, сеянцев, саженцев или осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Посев семян лесных растений выполняется весной и осенью.

Посадка и дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с закрытой корневой системой осуществляются весной, летом, за исключением засушливых периодов, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Дополнение лесных культур сеянцами, саженцами с открытой корневой системой осуществляется весной, до начала разворачивания почек у сеянцев, саженцев, и осенью не позднее, чем за 2 недели до устойчивого замерзания почвы, за исключением участков с переувлажненными, глинистыми и тяжелыми суглинистыми избыточно увлажненными почвами.

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению в городских лесах г. Десногорска приводятся в таблице 41.

Таблица 41
(таблица 17 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов,
порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них
изменений)

**Нормативы и параметры мероприятий по
лесовосстановлению и лесоразведению**

площадь, га

Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
	гари и погибшие насаждения	вырубки	прогадины и пустыри	итого			
Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	-	1	3	4	0,87	-	4,87
В том числе по породам:							
хвойным	-	1	3	4	0,87	-	4,87
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
В том числе по способам:							
Искусственное (создание лесных культур) - всего:	-	-	-	-	0,87	-	0,87
из них по породам:							
хвойным	-	-	-	-	0,87	-	0,87
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Комбинированное, всего:	-	-	-	-	-	-	-
из них по породам:							
хвойным	-	-	-	-	-	-	-
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Естественное заращивание (лесовосстановление), всего:	-	1	3	4	-	-	4
из них по породам:							
хвойным	-	1	3	4	-	-	4
твердолиственным	-	-	-	-	-	-	-
мягколиственным	-	-	-	-	-	-	-
Земли, нуждающиеся в лесоразведении	-	-	-	-	-	-	-

Примечание: объемы, способы лесовосстановления, последующий уход за лесными культурами может изменяться в зависимости от появления фонда лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется на основании проекта лесовосстановления.

Мероприятия по лесоразведению возможны при поступлении заявок на создание защитных лесных полос и заключении соответствующих договоров.

Лица, на которых в соответствии с Лесным кодексом, возложена обязанность по выполнению работ по лесоразведению, составляют проект лесоразведения.

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

К агротехническому уходу относятся:

- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности;
- подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом;
- дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

В целях предотвращения гибели лесных культур от заглушения нежелательной древесно-кустарниковой растительностью необходимо предусматривать проведение лесоводственного ухода до момента отнесения к землям, на которых расположены леса.

Лесоводственный уход направлен на улучшение условий роста для растений главных древесных лесных пород определенных в проекте лесовосстановления. Изреживание (уменьшение числа) растений главных древесных лесных пород при осуществлении лесоводственного ухода допускается в отношении усохших, поврежденных и ослабленных растений, а также для соблюдения технологии при применении механизированных средств. Допускается сохранение сопутствующих лесных пород для формирования смешанного насаждения в целях сохранения водного почвенного баланса, уменьшения пожарной опасности. Способы, кратность и длительность агротехнических уходов зависят от природно-климатических условий, биологических особенностей культивируемой лесной древесной породы, способа обработки почвы, метода создания лесных культур, размеров применявшегося посадочного материала.

В соответствии с «Правилами лесовосстановления» (2021) на территории городских лесов г. Десногорск общее количество агротехнических и лесоводственных уходов на весь период выращивания лесных культур проектируется:

- *агротехнических уходов* - 5, в т.ч. по годам:
- 1 кратный уход в 1 год создания;

Наименование видов ухода за лесами	Наименование лесничества	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное)	Древесная порода	Площадь, га	Вырубемый запас, м ³	Срок повторности, лет	Ежегодный размер		
							Площадь, га	Вырубемый запас, м ³	
								общий	с 1 га
реконструкция малоценных лесных насаждений	Десногорское городское лесничество	-	-	-	-	-	-	-	-
уход за плодоношением древесных пород		-	-	-	-	-	-	-	-
обрезка сучьев деревьев		-	-	-	-	-	-	-	-
удобрение лесов		-	-	-	-	-	-	-	-
уход за опушками		-	-	-	-	-	-	-	-
уход за подлеском		-	-	-	-	-	-	-	-
уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности		-	-	-	-	-	-	-	-
другие мероприятия		-	-	-	-	-	-	-	-

В зависимости от возраста лесных насаждений и целей ухода за лесами осуществляются следующие виды рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями:

- рубки осветления, направленные на улучшение породного и качественного состава молодняков и условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород;

- рубки прочистки, направленные на регулирование густоты лесных насаждений и улучшение условий роста деревьев целевой или целевых древесных пород, а также на продолжение формирования породного и качественного состава молодняков.

Рубки ухода за лесом должны осуществляться на основании проекта

освоения лесов в соответствии с проектом ухода за лесами, который составляется лицом, осуществляющим такие рубки, а также органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определённых в соответствии со ст.ст.81-84 Лесного кодекса РФ.

Уход за молодняками (рубки осветления и рубки прочистки) может осуществляться как методом равномерной рубки деревьев по всей площади, так и неравномерной (группами, коридорами, куртинами) рубки деревьев.

При неравномерном групповом или куртинном размещении деревьев целевых древесных пород по площади лесного участка должен применяться неравномерный групповой метод проведения рубок или куртинный метод проведения рубок лесных насаждений, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

В смешанных молодняках при выращивании смешанных насаждений необходимо обеспечивать (в том числе рубками) размещение деревьев каждой древесной породы чистыми группами и с примесью деревьев других пород, не превышающих по высоте целевые (полосами или куртинами, состоящими из деревьев одной древесной породы).

Лесоводственная целесообразность осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, устанавливается по следующим признакам: породный состав, полнота и густота древостоя, сомкнутость его полога, соотношение высот деревьев разных пород и категорий, размещение деревьев по площади.

В молодняках (при рубках осветления и рубках прочистки) определяющими признаками целесообразности осуществления рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, являются: состав древостоя, сомкнутость его полога (крон), густота, определяемая количеством деревьев на единицу площади, соотношение высот целевых и второстепенных древесных пород.

В смешанных молодняках для освобождения деревьев целевых древесных пород от отрицательного влияния деревьев второстепенных древесных пород, рубки, проводимые в целях ухода за лесными насаждениями, назначаются независимо от сомкнутости полога лесных насаждений.

Рубки осветления и рубки прочистки должны проводиться при отсутствии глубокого снежного покрова.

В чистых перегущенных молодняках (полнотой более 1,0) сомкнутость крон после рубки не должна быть ниже 0,6. В смешанных древостоях, в которых экземпляры целевой древесной породы заглушаются или охлестываются экземплярами второстепенной древесной породы, а также в молодняках, неоднородных по происхождению, допускается снижение сомкнутости крон после рубки до 0,4.

В лесных культурах и в молодняках естественного происхождения, в

которых целевые древесные породы находятся под пологом малоценных мягколиственных пород, допускается полная вырубка верхнего полога малоценных древесных пород.

Нормативы режима проведения осветлений и прочисток с учетом состава лесных насаждений и типов леса приведены в приложении 6.

2.18. Особенности требований к использованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Городские леса г. Десногорска располагаются в лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов и в границах одного лесного района – хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ.

Все приведенные в разделах нормативы, параметры и сроки использования лесов разработаны с учетом лесного районирования и соответствуют лесорастительной зоне хвойно-широколиственных лесов, лесному району хвойно-широколиственных (смешанных) лесов европейской части РФ.

Глава 3

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Вся территория городских лесов г. Десногорска в соответствии с Лесным кодексом РФ относится к защитным лесам. Защитные леса подлежат освоению в целях сохранения средообразующих, водоохраных, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций лесов с одновременным использованием лесов при условии, если это использование совместимо с целевым назначением защитных лесов и выполняемыми ими полезными функциями (ст. 12 Лесного кодекса РФ).

Ограничение использования лесов регламентируются статьями 27, 116 Лесного кодекса РФ.

Лесной кодекс РФ рассматривает ограничение использования лесов, как набор условий или запретов на осуществление определенной деятельности или действий в виде установления обязанностей, определяемых настоящим регламентом и определенного отношения к действиям других организаций или физических лиц. В Лесном кодексе нет полного перечня ограничений и запретов на использование лесов, они в подавляющем большинстве случаев содержатся в иных федеральных законах или нормативных правовых актах.

Ограничения по видам целевого назначения лесов, установленные действующим законодательством, приведены в таблице 43.

Таблица 43

Ограничения по видам целевого назначения лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
Защитные леса		
1	Защитные леса	<p>В соответствии с ч. 3, 6, 7 ст.111 Лесного кодекса РФ <u>запрещается:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями; - изменение целевого назначения лесных участков, на которых расположены защитные леса, за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами;

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
		<p>- проведение сплошных рубок лесных насаждений за исключением случаев, предусмотренных ст.21 Лесного кодекса РФ.</p> <p>В соответствии с ч.5 ст.29 Лесного кодекса РФ <u>запрещается</u> заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.</p> <p>В соответствии с ч.2 ст.14 Лесного кодекса РФ <u>запрещается</u> создание и эксплуатация лесоперерабатывающей инфраструктуры.</p>
	<i>Кроме того:</i>	
	Городские леса	<p>В соответствии со ст.116 Лесного кодекса РФ в городских лесах <u>запрещаются</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование токсичных химических препаратов; - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства; - ведение сельского хозяйства; - разведка и добыча полезных ископаемых; - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением велосипедных и беговых дорожек и гидротехнических сооружений. <p><u>Не допускается</u>: изменение границ земель, на которых располагаются городские леса, которое может привести к уменьшению их площади.</p>

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Согласно ч.1 ст.119 Лесного кодекса РФ, особо защитные участки лесов могут быть выделены в защитных лесах.

В городских лесах г. Десногорска отмечено 13,0 га особо защитных участков леса - *генетические резерваты*.

Выделение особо защитных участков леса и установление их границ осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления, в пределах их полномочий, определенных в соответствии со ст. 81-84 Лесного кодекса РФ.

В соответствии с ч.6 ст.119 Лесного кодекса РФ на особо защитных участках лесов запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.

Таблица 44

(таблица 19 приложения к Составу лесохозяйственных регламентов, порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений)

Ограничения по видам особо защитных участков лесов

№№ п/п	Виды особо защитных участков лесов	Ограничения использования лесов
1	Генетические резерваты	<p>В соответствии со ст. 119 Лесного кодекса РФ на особо защитных участках лесов <u>запрещаются</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ст. 21 Лесного кодекса РФ; - ведение сельского хозяйства, за исключением сенокосения, пчеловодства и товарной аквакультуры (товарного рыбоводства); - строительство и эксплуатация объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений; <p>На особо защитных участках лесов проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений.</p>

Примечание: Местоположение и площадь особо защитных участков лесов указываются при их проектировании при лесоустройстве.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Использование лесов может ограничиваться только в случаях и в порядке, которые предусмотрены Лесным кодексом РФ и другими федеральными законами.

Таблица 45

Ограничения по видам использования лесов

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
Заготовка древесины	<p>В соответствии со ст. 111 Лесного кодекса РФ и «Правилами заготовки древесины...» (приказ Минприроды России от 01.12.2020 №993) в защитных лесах <u>запрещается</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, предусмотренных ст. 21 Лесного кодекса РФ; <p>При заготовке древесины:</p> <ul style="list-style-type: none"> - не допускается использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог; - не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламливание лесов промышленными и иными отходами за пределами лесосеки на смежных с ними 50-метровых полосах; - не допускается повреждение дорог, мостов, просек, осушительной сети, дорожных, гидромелиоративных и других сооружений, русел рек и ручьев; - запрещается оставление завалов (включая срубленные и оставленные на лесосеке деревья) и срубленных зависших деревьев, повреждение или уничтожение подроста, подлежащего сохранению; - запрещается уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков; - запрещается рубка и повреждение деревьев, не предназначенных для рубки и подлежащих сохранению в соответствии с Правилами заготовки древесины и лесным законодательством Российской Федерации, в том числе источников обсеменения и плюсовых деревьев; - не допускается заготовка древесины по истечении разрешенного срока (включая предоставление отсрочки), а также заготовка древесины после приостановления или прекращения права пользования лесным участком;

продолжение таблицы 45

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
Заготовка древесины	<ul style="list-style-type: none"> - не допускается оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставление отсрочки) древесины на лесосеке; - не допускается вывозка, трелевка древесины в места, не предусмотренные проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ; - не допускается невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке лесосеки от порубочных остатков (остатков древесины, образующихся на лесосеке при валке и трелевке (транспортировке) деревьев, а также при очистке стволов от сучьев, включающих вершинные части срубленных деревьев, откомлевки, сучья, хворост); - не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы, вне волоков и погрузочных площадок; - запрещается рубка пород, указанных в Перечне видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается (приказ Рослесхоза от 05.12.2011 №513). - не допускается рубка жизнеспособных деревьев ценных древесных пород, произрастающих на границе их естественного ареала (в случаях, когда доля площади насаждений соответствующей древесной породы в составе лесов не превышает 1% от площади лесничества); - подлежат сохранению деревья, кустарники и лианы, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Смоленской области; - в целях повышения биоразнообразия лесов на лесосеках могут сохраняться отдельные ценные деревья в любом ярусе и их группы (старовозрастные деревья, деревья с дуплами, гнездами птиц, а также потенциально пригодные для гнездования и мест укрытия мелких животных и т.п.); - не допускается отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки лесосек; <p>В соответствии со ст. 29 Лесного кодекса РФ <u>запрещается</u> заготовка древесины в объеме, превышающем расчетную лесосеку (допустимый объем изъятия древесины), а также с нарушением возрастов рубок.</p>

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
Заготовка живицы	<p>В соответствии с «Правилами заготовки живицы» (приказ Минприроды России от 09.11.2020 №911) <u>не допускается</u> проведение подсочки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации; - лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействия лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов; - лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины; - лесных насаждений, расположенных на постоянных лесосеменных участках, лесосеменных плантациях, генетических резерватах, а также плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос; - <u>не допускается</u> уменьшение установленной общей ширины межкарровых ремней или увеличение ширины карр по отношению к указанным в Правилах заготовки живицы. - запрещается прикрепление приемников для сбора живицы к стволам деревьев металлическими предметами (гвоздями, скобами и т.п.); - в течение одного сезона проведения подсочки не разрешается применять на одних и тех же деревьях различные стимуляторы выхода живицы.
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<p>В соответствии с «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов» (приказ Минприроды России от 28.07.2020 №496), <u>запрещается</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Смоленской области, виды, признаваемые наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом «О наркотических средствах и психотропных веществах» от 08.01.1998 №3-ФЗ (с изм. на 08.12.2020 г.), а также включенные в Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается (приказ Рослесхоза от 05.12.2011 г. №513);

продолжение таблицы 45

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	<ul style="list-style-type: none"> - заготовка пневого осмола в противоэрозионных лесах, на берегозащитных и почвозащитных участках лесов вдоль водных объектов, склонов, в лесах научного или исторического значения, а также в молодняках с полнотой 0,8-1,0 и несомкнувшихся лесных культурах; - рубка деревьев для заготовки бересты; - при заготовке хвороста спил деревьев и кустарников, их вершин, сучьев и ветвей. Не допускается обрубка сучьев и вершин с сырораствующих деревьев; - сбор подстилки в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, в лесах, расположенных в водоохранных зонах, в ценных лесах; - заготовка сосновых, пихтовых, еловых лап, веников, ветвей и кустарников для метел и плетения с растущих деревьев; - заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности; - заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки с растущих деревьев; - заготовка древесной зелени при проведении опытных и экспериментальных рубок, отбора модельных деревьев на постоянных пробных площадях в лесах, переданных для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности.
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<p>В соответствии с Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений (приказ Минприроды России от 28.07.2020 №494), <u>запрещается</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Смоленской области, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 г. №3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах» (с изм.); - рубка плодоносящих деревьев и обрезка ветвей для заготовки плодов;

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	<ul style="list-style-type: none"> - рубка деревьев и кустарников при заготовке орехов, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников; - вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы; - вырывать растения с корнями, повреждать листья (вайи) и корневища; - повторный сбор сырья лекарственных растений в одной и той же заросли (уголье) до полного восстановления запасов сырья конкретного вида растения (соцветий и надземных органов однолетних растений – через 2 года, соцветий и надземных органов многолетних растений – через 4-6 лет, корневищ растений – через 15-20 лет); - применять способы и технологии заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, ведущие к истощению имеющихся ресурсов, ухудшающие состояние их зарослей; - заготовка березового сока на участках спелого леса ранее чем за 5 лет до рубки.
Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	<p>В соответствии со ст.116 Лесного кодекса РФ <u>запрещается:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в городских лесах.
Ведение сельского хозяйства	<p>В соответствии со ст.116 Лесного кодекса РФ <u>запрещается:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - ведение сельского хозяйства в городских лесах.
Осуществление рыболовства, за исключением любительского рыболовства	<p>В соответствии с правилами использования лесов для осуществления рыболовства (приказ Минприроды России от 13.10.2021 №742 при использовании лесов не допускается:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; б) захламливание предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины; в) загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами.

продолжение таблицы 45

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	<p>В соответствии с «Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности» (приказ Минприроды России от 27.07.2020 №487) <u>не допускается</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка; - захламливание предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов; - загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами; <p>Земли, нарушенные при использовании лесов, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения работ. На участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии почвы должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой деревьев и кустарников на склонах.</p>
Осуществление рекреационной деятельности	<p>В соответствии со ст.ст.41, 113-115,119 Лесного кодекса РФ и «Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности» (приказ Минприроды России от 09.11.2020 №908) <u>подлежат сохранению</u> природные ландшафты, объекты животного мира, растительного мира, водные объекты и <u>запрещается</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование лесов для осуществления рекреационной деятельности в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесённых в Красную книгу РФ и Красную книгу Смоленской области; - строительство объектов капитального строительства, за исключением велосипедных, велопешеходных, пешеходных и беговых дорожек, лыжных и роллерных трасс, если такие объекты являются объектами капитального строительства, и гидротехнических сооружений.
Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Использование лесов может ограничиваться в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса РФ и другими федеральными законами.

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	<p>В соответствии с Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (приказ Минприроды от 28.07.2020 №497) <u>запрещается</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применение способов и технологий, ведущих к возникновению эрозии почв, имеющих негативное воздействие на последующее воспроизводство лесов, а также на состояние природных объектов; - использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Смоленской области.
Создание лесных питомников и их эксплуатация	<p>В соответствии с Правилами создания лесных питомников и их эксплуатации (приказ Минприроды России от 12.10.2021 №737) <u>не допускается</u>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использование лесов для создания лесных питомников и их эксплуатации в случае невозможности соблюдения охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красную книгу Белгородской области; - применение семян лесных растений, посевные и иные качества которых не проверены. <p>В лесных питомниках применяются отдельный высеv партий семян лесных растений; смешение партий семян лесных растений не допустимо.</p>
Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	<p>В соответствии со ст. 116 Лесного кодекса РФ, Правилами использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута (приказ Минприроды от 07.07.2020г. №417).</p> <p><u>запрещается</u> разведка и добыча полезных ископаемых в городских лесах;</p>

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
<p>Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых</p>	<p><u>не допускается:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров, захламление порубочными остатками приграничных полос и опушек, повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, оставление (хранение) свежесрубленной древесины в лесу в летний период без принятия мер по предохранения ее от заселения стволовыми вредителями в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах (2020); - затопление и длительное подтопление лесных насаждений; - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов; - захламление лесов отходами производства и потребления; - загрязнение площади земель, на которых осуществляется использование лесов и территории за ее пределами, химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.
<p>Осуществление изыскательской деятельности</p>	<p>В соответствии с Правилами использования лесов для осуществления изыскательской деятельности (приказ Минприроды от 25.04.2024 №241) <u>не допускается:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов; - захламление территорий, на которых осуществляется использование лесов и прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, отходами производства и потребления; - загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств по произвольным, неустановленным маршрутам, в том числе за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов.

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, создание и расширение морских и речных портов, строительство, реконструкция и эксплуатация гидротехнических сооружений	Использование лесов может ограничиваться в соответствии со ст. 27 Лесного кодекса РФ и Водным кодексом РФ.
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	<p>В соответствии со ст. 116 Лесного кодекса РФ в городских лесах <u>запрещается</u> размещение объектов капитального строительства.</p> <p><u>Не допускается:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами земель, на которых осуществляется использование лесов, и охранный зоны линейных объектов; - захламление территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, строительным и бытовым мусором, отходами древесины; - загрязнение земель, на которых осуществляется использование лесов, и территорий, прилегающих к землям, на которых осуществляется использование лесов, химическими и радиоактивными веществами; - проезд транспортных средств, механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.
Создание и эксплуатация объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры	В соответствии с ч.2 ст. 14 Лесного кодекса РФ, в защитных лесах <u>запрещается</u> создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

окончание таблицы 45

Виды использования лесов	Ограничения использования лесов
Осуществление религиозной деятельности	<p>В соответствии с ч.2 ст. 47 Лесного кодекса РФ на лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений, сооружений религиозного и благотворительного назначения.</p> <p>Использование лесов при осуществлении религиозной деятельности может ограничиваться в соответствии со ст.27 Лесного кодекса РФ и другими федеральными законами.</p>

ПРИЛОЖЕНИЯ

Место нахождения и места осуществления лицензируемого вида деятельности

115035, г. Москва, ул. Садовническая, д. 56/49, стр. 1

(указываются адрес места нахождения (места жительства – для индивидуального предпринимателя)

109316, г. Москва, Волгоградский проспект, д. 45, стр. 1

и адреса мест осуществления работ (услуг), выполняемых (оказываемых)

в составе лицензируемого вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена на срок:

бессрочно

до "___" _____ Г.

указывается в случае, если федеральными законами, регулирующими осуществление видов деятельности, указанных в ч. 4 ст. 1 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности», предусмотрен иной срок действия лицензии)

Настоящая лицензия предоставлена на основании решения лицензирующего органа - приказа (распоряжения) от " **06 сентября 2012** г.

№ **П/72-л**

Действие настоящей лицензия на основании решения лицензирующего органа - приказа (распоряжения) от "___" _____ Г.

№ _____

продлено до "___" _____ Г.

указывается в случае, если федеральными законами, регулирующими осуществление видов деятельности, указанных в ч. 4 ст. 1 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности», предусмотрен иной срок действия лицензии)

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа - приказа (распоряжения) от "___" _____ г. № _____.

Настоящая лицензия имеет **1** приложение (приложения), являющееся ее неотъемлемой частью на **1** листах

Руководитель Управления Росреестра по Москве

(должность уполномоченного лица)



С.Д. Денисенко

(Ф.И.О. уполномоченного лица)

РГ № 0066983



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ,
КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ**

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

Регистрационный номер 77-00309Ф от 06 сентября 2012
(без лицензии недействительно)

1.) 2
Создание и обновление государственных топографических карт и планов в графической, цифровой, фотографической и иных формах, точность и содержание которых обеспечивают решение общегосударственных, оборонных, научно-исследовательских и иных задач; издание этих карт и планов; топографический мониторинг

2.) 6
Создание и ведение географических информационных систем федерального и регионального назначения

3.) 7
Проектирование, составление и издание общегеографических, политико-административных, научно-справочных и других тематических карт и атласов межотраслевого назначения, учебных картографических пособий

4.) 10
Обеспечение геодезическими, картографическими, топографическими и гидрографическими материалами и данными об установлении и изменении границ субъектов Российской Федерации, границ муниципальных образований

5.) 11.3
Картографирование территорий иностранных государств, в том числе создание топографических карт

Руководитель Управления Росреестра по Москве


(подпись)
М.П.

С.Д. Денисенко


 РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
 ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПРАВ НА НЕДВИЖИМОЕ ИМУЩЕСТВО И СДЕЛОК С НИМ

СВИДЕТЕЛЬСТВО
О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВА
 Управление Федеральной регистрационной службы по Смоленской области

Дата выдачи: "25" ноября 2010 года

Документы-основания: • Постановление Главы администрации муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области от 04.06.2010 №582.

Субъект (субъекты) права: Муниципальное учреждение "Десногорское городское лесничество" муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области, ИНН: 6724002557, ОГРН: 1026700924194, дата гос.регистрации: 04.08.1998, наименование регистрирующего органа: Администрация г.Десногорска Смоленской области, КПП: 672401001; адрес (место нахождения) постоянно действующего исполнительного органа: Россия, Смоленская область, г.Десногорск, коммунально-складская зона

Вид права: Постоянное (бессрочное) пользование

Объект права: Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: городские леса, площадь 168289 кв.м., адрес объекта: Участок находится примерно в 280 м по направлению на северо-восток от ориентира д.Николаевка, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д.Николаевка .

Кадастровый (или условный) номер: 67:26:0012701:68

Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано
 о чем в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним "24" ноября 2010 года сделана запись регистрации № 67-67-03/188/2010-591

Руководитель лесничества
г. Десногорск


О.М. Фурсенков

Регистратор
 Никитина М. В.


 М.П. (подпись)

67-АБ № 603662
копия выдана руководителю лесничества г. Десногорск
О.М. Фурсенков



СВЯТЛАТЫАЬСТВО

О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВА

Управление Федеральной регистрационной службы по Смоленской области

Дата выдачи: "25" ноября 2010 года

Документы-основания: • Постановление Главы администрации муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области от 04.06.2010 №583.

Субъект (субъекты) права: Муниципальное учреждение "Десногорское городское лесничество" муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области, ИНН: 6724002557, ОГРН: 1026700924194, дата гос.регистрации: 04.08.1998, наименование регистрирующего органа: Администрация г.Десногорска Смоленской области, КПП: 672401001; адрес (место нахождения) постоянно действующего исполнительного органа: Россия, Смоленская область, г.Десногорск, коммунально-складская зона

Вид права: Постоянное (бессрочное) пользование

Объект права: Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: городские леса, площадь 10007738 кв.м., адрес объекта: Участок находится по направлению на северо-запад от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д. Николаевка

Кадастровый (или условный) номер: 67:26:0012701:69

Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано
о чем в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним "24" ноября 2010 года сделана запись регистрации № 67-67-03/188/2010-592

*копия верна
руководитель лесничества г. Десногорске*



Регистратор

Никитина М. В.



М.П.

(подпись)

67-АБ № 603659




 РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
 ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПРАВ НА НЕДВИЖИМОЕ ИМУЩЕСТВО И СДЕЛОК С НИМ

СВИДЕТЕЛЬСТВО
ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВА
 Управление Федеральной регистрационной службы по Смоленской области

Дата выдачи: "25" ноября 2010 года

Документы-основания: • Постановление Главы администрации муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области от 04.06.2010 №584.

Субъект (субъекты) права: Муниципальное учреждение "Десногорское городское лесничество" муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области, ИНН: 6724002557, ОГРН: 1026700924194, дата гос.регистрации: 04.08.1998, наименование регистрирующего органа: Администрация г.Десногорска Смоленской области, КПП: 672401001; адрес (место нахождения) постоянно действующего исполнительного органа: Россия, Смоленская область, г.Десногорск, коммунально-складская зона

Вид права: Постоянное (бессрочное) пользование

Объект права: Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: городские леса, площадь 47403 кв.м., адрес объекта: Участок находится примерно в 600 м. по направлению на восток от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д. Николаевка

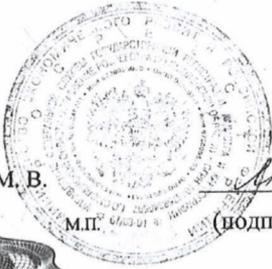
Кадастровый (или условный) номер: 67:26:0012701:70

Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано
 о чем в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним "24" ноября 2010 года сделана запись регистрации № 67-67-03/188/2010-593

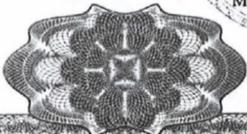
копия верна
руководитель лесничества г. Десногорск


 Для
 О.М. Турский
 23.02.2013

Регистратор

Никитина М. В.

 М.П. (подпись)

67-АБ № 603660





СВИДЕТЕЛЬСТВО

О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВА

Управление Федеральной регистрационной службы по Смоленской области

Дата выдачи:

"07" декабря 2010 года

Документы-основания: • Постановление Главы администрации муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области от 04.06.2010 №585.

Субъект (субъекты) права: Муниципальное учреждение "Десногорское городское лесничество" муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области, ИНН: 6724002557, ОГРН: 1026700924194, дата гос.регистрации: 04.08.1998, наименование регистрирующего органа: Администрация г.Десногорска Смоленской области, КПП: 672401001; адрес (место нахождения) постоянно действующего исполнительного органа: Россия, Смоленская область, г.Десногорск, коммунально-складская зона

Вид права: Постоянное (бессрочное) пользование

Объект права: Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: городские леса, площадь 50748 кв.м., адрес объекта: Участок находится примерно в 550 м. по направлению на юго-восток от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д.Николаевка

Кадастровый (или условный) номер: 67:26:0012701:71

Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано
о чем в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним "07" декабря 2010 года сделана запись регистрации № 67-67-03/217/2010-262

*копия выдана
руководителю лесничества г. Десногорск*



Регистратор

Никитина М.В.

(подпись)

67-АБ № 603820




 РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
 ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПРАВ НА НЕДВИЖИМОЕ ИМУЩЕСТВО И СДЕЛОК С НИМ

СВИДЕТЕЛЬСТВО
ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВА
 Управление Федеральной регистрационной службы по Смоленской области

Дата выдачи: "07" декабря 2010 года

Документы-основания: • Постановление Главы администрации муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области от 04.06.2010 №586.

Субъект (субъекты) права: Муниципальное учреждение "Десногорское городское лесничество" муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области, ИНН: 6724002557, ОГРН: 1026700924194, дата гос.регистрации: 04.08.1998, наименование регистрирующего органа: Администрация г.Десногорска Смоленской области, КПП: 672401001; адрес (место нахождения) постоянно действующего исполнительного органа: Россия, Смоленская область, г.Десногорск, коммунально-складская зона

Вид права: Постоянное (бессрочное) пользование

Объект права: Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: городские леса, площадь 33225 кв.м., адрес объекта: Участок находится примерно в 500 м. по направлению на юго-восток от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д.Николаевка

Кадастровый (или условный) номер: 67:26:0012701:72

Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано
 о чем в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним "07" декабря 2010 года сделана запись регистрации № 67-67-03/217/2010-261

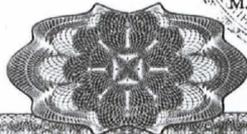
копия верна
руководитель лесничества г. Десногорск

О.М. Греснев
 23.02.2013

Регистратор Никитина М. В.


 М.П. (подпись)

67-АБ № 603816





**СВИДЕТЕЛЬСТВО
О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВА**

Управление Федеральной регистрационной службы по Смоленской области

"25" ноября 2010 года

Дата выдачи:

Документы-основания: • Постановление Главы администрации муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области от 04.06.2010 №587.

Субъект (субъекты) права: Муниципальное учреждение "Десногорское городское лесничество" муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области, ИНН: 6724002557, ОГРН: 1026700924194, дата гос.регистрации: 04.08.1998, наименование регистрирующего органа: Администрация г.Десногорска Смоленской области, КПП: 672401001; адрес (место нахождения) постоянно действующего исполнительного органа: Россия, Смоленская область, г.Десногорск, коммунально-складская зона

Вид права: Постоянное (бессрочное) пользование

Объект права: Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: городские леса, площадь 506302 кв.м., адрес объекта: Участок находится примерно в 50 м. по направлению на юг от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д. Николаевка

Кадастровый (или условный) номер: 67:26:0012701:73

Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано о чем в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним "24" ноября 2010 года сделана запись регистрации № 67-67-03/188/2010-594

*копия верна
руководитель лесничества г.Десногорск*
О.М. Гусев
23.07.13

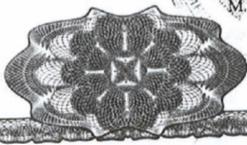
Регистратор

Никитина М.В.



(подпись)

67-АБ № 603661




 РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
 ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПРАВ НА НЕДВИЖИМОЕ ИМУЩЕСТВО И СДЕЛОК С НИМ

СВИДЕТЕЛЬСТВО
ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВА
 Управление Федеральной регистрационной службы по Смоленской области

Дата выдачи: "07" декабря 2010 года

Документы-основания: • Постановление Главы администрации муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области от 04.06.2010 №588.

Субъект (субъекты) права: Муниципальное учреждение "Десногорское городское лесничество" муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области, ИНН: 6724002557, ОГРН: 1026700924194, дата гос.регистрации: 04.08.1998, наименование регистрирующего органа: Администрация г.Десногорска Смоленской области, КПП: 672401001; адрес (место нахождения) постоянно действующего исполнительного органа: Россия, Смоленская область, г.Десногорск, коммунально-складская зона

Вид права: Постоянное (бессрочное) пользование

Объект права: Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: городские леса, площадь 32826 кв.м., адрес объекта: Участок находится примерно в 1200 м. по направлению на юг от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д.Николаевка

Кадастровый (или условный) номер: 67:26:0012701:74

Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано
 о чем в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним "07" декабря 2010 года сделана запись регистрации № 67-67-03/217/2010-256


 Для документа
 23.02.2013

копие верна
 руководитель лесничества г. Десногорск *О.М. Гусева*

Регистратор Никитина М. В.  (подпись)

67-АВ № 603819




ОБЯЗАТЕЛЬСТВО

О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВА

Управление Федеральной регистрационной службы по Смоленской области

Дата выдачи:

"07" декабря 2010 года

Документы-основания: • Постановление Главы администрации муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области от 04.06.2010 №589.

Субъект (субъекты) права: Муниципальное учреждение "Десногорское городское лесничество" муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области, ИНН: 6724002557, ОГРН: 1026700924194, дата гос.регистрации: 04.08.1998, наименование регистрирующего органа: Администрация г.Десногорска Смоленской области, КПП: 672401001; адрес (место нахождения) постоянно действующего исполнительного органа: Россия, Смоленская область, г.Десногорск, коммунально-складская зона

Вид права: Постоянное (бессрочное) пользование

Объект права: Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: городские леса, площадь 577865 кв.м., адрес объекта: Участок находится примерно в 1050 м. по направлению на юго-восток от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д.Николаевка

Кадастровый (или условный) номер: 67:26:0012701:75

Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано

о чем в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним "07" декабря 2010 года сделана запись регистрации № 67-67-03/217/2010-255

копия верна
руководитель филиала

Регистратор

Никитина М. В.



(подпись)

67-АБ № 603815




 РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
 ЕДИННЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПРАВ НА НЕДВИЖИМОЕ ИМУЩЕСТВО И СДЕЛОК С НИМ

СВЯДЕТЕЛЬСТВО
О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВА
 Управление Федеральной регистрационной службы по Смоленской области

Дата выдачи: "07" декабря 2010 года

Документы-основания: • Постановление Главы администрации муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области от 04.06.2010 №590.

Субъект (субъекты) права: Муниципальное учреждение "Десногорское городское лесничество" муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области, ИНН: 6724002557, ОГРН: 1026700924194, дата гос.регистрации: 04.08.1998, наименование регистрирующего органа: Администрация г.Десногорска Смоленской области, КПП: 672401001; адрес (место нахождения) постоянно действующего исполнительного органа: Россия, Смоленская область, г.Десногорск, коммунально-складская зона

Вид права: Постоянное (бессрочное) пользование

Объект права: Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: городские леса, площадь 4243051 кв.м., адрес объекта: Участок находится примерно в 600 м. по направлению на юго-запад от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д.Николаевка

Кадастровый (или условный) номер: 67:26:0012701:76

Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано о чем в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним "07" декабря 2010 года сделана запись регистрации № 67-67-03/217/2010-259

Копие верна:
руководитель Лесничества
г. Десногорск

Регистратор Никитина М. В.


 (ПОДПИСЬ)

67-АБ № 603821

копии верна
руководитель Лесничества г. Десногорск *С.М. Присекин*



СВЯДЕТЕЛЬСТВО

О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВА

Управление Федеральной регистрационной службы по Смоленской области

Дата выдачи:

"07" декабря 2010 года

Документы-основания: • Постановление Главы администрации муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области от 04.06.2010 №591.

Субъект (субъекты) права: Муниципальное учреждение "Десногорское городское лесничество" муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области, ИНН: 6724002557, ОГРН: 1026700924194, дата гос.регистрации: 04.08.1998, наименование регистрирующего органа: Администрация г.Десногорска Смоленской области, КПП: 672401001; адрес (место нахождения) постоянно действующего исполнительного органа: Россия, Смоленская область, г.Десногорск, коммунально-складская зона

Вид права: Постоянное (бессрочное) пользование

Объект права: Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: городские леса, площадь 62794 кв.м., адрес объекта: Участок находится примерно в 1850 м. по направлению на юг от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д.Николаевка

Кадастровый (или условный) номер: 67:26:0012701:77

Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано

о чем в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним "07" декабря 2010 года сделана запись регистрации № 67-67-03/217/2010-258

*копия верна
руководитель лесничества г. Десногорск*



Регистратор

Никитина М. В.



М.П. (подпись)

67-АБ № 603814




 РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
 ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ПРАВ НА НЕДВИЖИМОЕ ИМУЩЕСТВО И СДЕЛОК С НИМ

СВИДЕТЕЛЬСТВО
О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВА
 Управление Федеральной регистрационной службы по Смоленской области

Дата выдачи: "07" декабря 2010 года

Документы-основания: • Постановление Главы администрации муниципального образования "Город Десногорск" Смоленской области от 04.06.2010 №592.

Субъект (субъекты) права: Муниципальное учреждение "Десногорское городское лесничество" муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области, ИНН: 6724002557, ОГРН: 1026700924194, дата гос.регистрации: 04.08.1998, наименование регистрирующего органа: Администрация г.Десногорска Смоленской области, КПП: 672401001; адрес (место нахождения) постоянно действующего исполнительного органа: Россия, Смоленская область, г.Десногорск, коммунально-складская зона

Вид права: Постоянное (бессрочное) пользование

Объект права: Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: городские леса, площадь 51882 кв.м., адрес объекта: Участок находится примерно в 1270 м. по направлению на юго-запад от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д.Николаевка

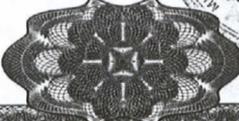
Кадастровый (или условный) номер: 67:26:0012701:78

Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано
 о чем в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним "07" декабря 2010 года сделана запись регистрации № 67-67-03/217/2010-257

Копия верна
 руководитель администрации Десногорск
 23.07.2013

Регистратор
 Никитина М.В. (подпись)

67-АБ № 603818





СВЯДЕТЕЛЬСТВО

О ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВА

Управление Федеральной регистрационной службы по Смоленской области

Дата выдачи: "07" декабря 2010 года

Документы-основания: • Постановление Главы администрации муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области от 04.06.2010 №593.

Субъект (субъекты) права: Муниципальное учреждение "Десногорское городское лесничество" муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области, ИНН: 6724002557, ОГРН: 1026700924194, дата гос.регистрации: 04.08.1998, наименование регистрирующего органа: Администрация г.Десногорска Смоленской области, КПП: 672401001; адрес (место нахождения) постоянно действующего исполнительного органа: Россия, Смоленская область, г.Десногорск, коммунально-складская зона

Вид права: Постоянное (бессрочное) пользование

Объект права: Земельный участок, категория земель: земли населенных пунктов, разрешенное использование: городские леса, площадь 27877 кв.м., адрес объекта: Участок находится примерно в 2180 м. по направлению на юго-запад от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д.Николаевка

Кадастровый (или условный) номер: 67:26:0012701:79

Существующие ограничения (обременения) права: не зарегистрировано
о чем в Едином государственном реестре прав на недвижимое имущество и сделок с ним "07" декабря 2010 года сделана запись регистрации № 67-67-03/217/2010-260

*Копии верны:
руководитель Лесничества
г. Десногорска*



23.06.2010

Регистратор

Никитина М. В.



(подпись)

67-АБ № 603817

*Копии верны
руководитель Лесничества г. Десногорска
О.М. Суровиков*



Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Смоленской области
(наименование органа кадастрового учета)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)

20 мая 2010 г.

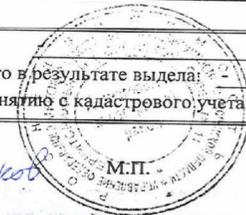
№ 6726/201/10-1354

В.1

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:78</u>		2	Лист № <u>1</u>	3	Всего листов <u>2</u>		
Общие сведения								
4	Предыдущие номера: -							
5	-							
6	Дата внесения номера в государственный кадастр недвижимости: <u>27.02.2009</u>							
7	Местоположение: <u>Участок находится примерно в 1270 м. по направлению на юго-запад от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д. Николаевка</u>							
8	Категория земель:							
8.1	Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населенных пунктов	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Земли особо охраняемых территорий и объектов	Земли лесного фонда	Земли водного фонда	Земли запаса	Категория не установлена
8.2	-	весь	-	-	-	-	-	-
9	Разрешенное использование: <u>городские леса</u>							
10	Фактическое использование /характеристика деятельности/: -							
11	Площадь: <u>51882 кв.м.</u>	12	Кадастровая стоимость (руб.): <u>19196.3400</u>	13	Удельный показатель кадастровой стоимости (руб./М ²): <u>0.3700</u>	14	Местная	
15	Сведения о правах: -							
16	Особые отметки: -							
17	-							
18	Дополнительные сведения для регистрации прав на образованные земельные участки		18.1	Номера образованных участков:				
			18.2	Номер участка, преобразованного в результате выдела:				
			18.3	Номера участков, подлежащих снятию с кадастрового учета:				

копии верны
руководитель Ленинского районного отдела
заместитель начальника Десногорского отдела
(наименование должности)

М.П. М.П. М.П.
23.02.2013



(подпись)

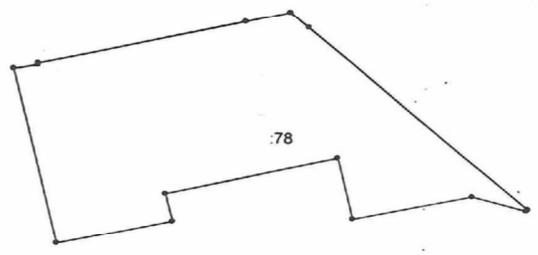
Гращенко Н.Н.
(инициалы, фамилия)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)
 20 мая 2010 г. № 6726/201/10-1354

В.2

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:78</u>	2	Лист № <u>2</u>	3	Всего листов <u>2</u>
---	---	---	-----------------	---	-----------------------

4 План (чертеж, схема) земельного участка



5	Масштаб <u>1:5000</u>	Условные знаки: см. В.2, лист
---	-----------------------	-------------------------------

копия верно
руководитель Ленинского районного отдела
 заместитель начальника Десногорского отдела
 (наименование должности)

А.М. Грещенков
 23.05.2010



(подпись)

Гращенков Н.Н.
 (инициалы, фамилия)

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Смоленской области
(наименование органа кадастрового учета)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)

В.1

20 мая 2010 г. № 6726/201/10-1355

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:79</u>	2	Лист № <u>1</u>	3	Всего листов <u>2</u>			
Общие сведения								
4	Предыдущие номера: -							
5	-							
6	Дата внесения номера в государственный кадастр недвижимости: <u>27.02.2009</u>							
7	Местоположение: <u>Участок находится примерно в 2180 м. по направлению на юго-запад от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д. Николаевка</u>							
8	Категория земель:							
8.1	Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населенных пунктов	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Земли особо охраняемых территорий и объектов	Земли лесного фонда	Земли водного фонда	Земли запаса	Категория не установлена
8.2	-	весь	-	-	-	-	-	-
9	Разрешенное использование: <u>городские леса</u>							
10	Фактическое использование /характеристика деятельности/: -							
11	Площадь: <u>27877</u> кв.м.	12	Кадастровая стоимость (руб.): <u>10314.4900</u>	13	Удельный показатель кадастровой стоимости (руб./м ²): <u>0.3700</u>	14	Местная	
15	Сведения о правах: -							
16	Особые отметки: -							
17	-							
18	Дополнительные сведения для регистрации прав на образованные земельные участки		18.1	Номера образованных участков: -		18.2	Номер участка, преобразованного в результате выдела: -	
			18.3	Номера участков, подлежащих снятию с кадастрового учета: -				

заместитель начальника Десногорского отдела
(наименование должности)
руководитель лесничества г. Десногорске
О.М. Турснев
23.02.2010



М.П. (подпись)

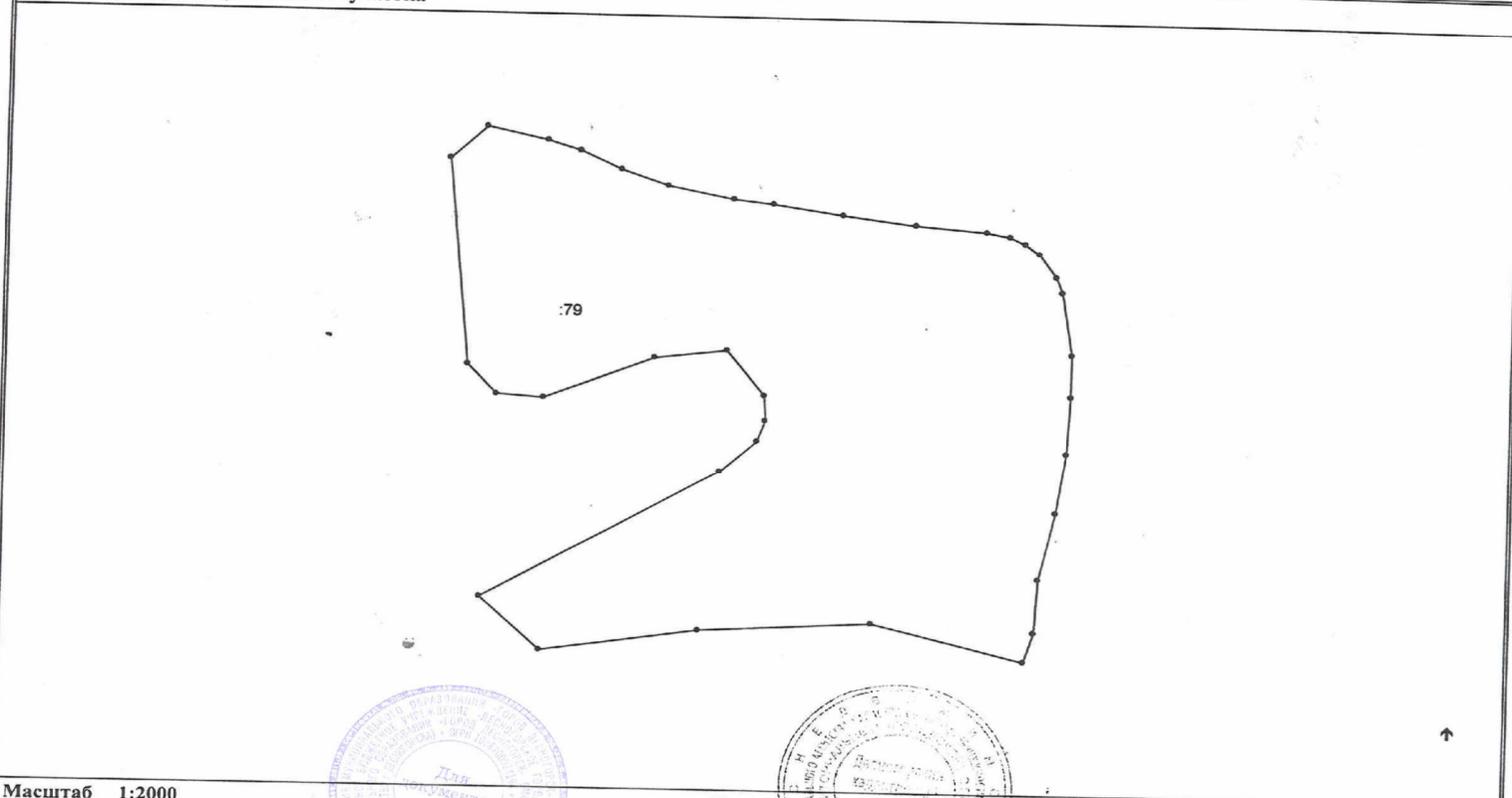
Гращенков Н.Н.
(инициалы, фамилия)

продолжение приложения 3

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)
 20 мая 2010 г. № 67:26/201/10-1355

В.2

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:79</u>	2	Лист № <u>2</u>	3	Всего листов <u>2</u>
4	План (чертеж, схема) земельного участка				



5 Масштаб 1:2000

Условные знаки: см. В.2, лист

копия верно
руководителя
 заместитель начальника Десногорского отдела
 (наименование должности)

О.М. Трескиев
 (подпись)



(подпись)

Гращенков Н.Н.
 (инициалы, фамилия)

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Смоленской области
(наименование органа кадастрового учета)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)

В.1

20 мая 2010 г. № 6726/201/10-1345

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:69</u>		2	Лист № <u>1</u>	3	Всего листов <u>2</u>		
Общие сведения								
4	Предыдущие номера: -							
5	-						6	Дата внесения номера в государственный кадастр недвижимости: 26.02.2009
7	Местоположение: <u>участок находится по направлению на северо-запад от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д. Николаевка</u>							
8	Категория земель:							
8.1	Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населенных пунктов	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Земли особо охраняемых территорий и объектов	Земли лесного фонда	Земли водного фонда	Земли запаса	Категория не установлена
8.2	-	весь	-	-	-	-	-	-
9	Разрешенное использование: <u>городские леса</u>							
10	Фактическое использование /характеристика деятельности/: -							
11	Площадь: 10007738 кв.м.	12	Кадастровая стоимость (руб.): 3702863.0600	13	Удельный показатель кадастровой стоимости (руб./м ²): 0.3700	14	Местная	
15	Сведения о правах: -							
16	Особые отметки: -							
17	-							
18	Дополнительные сведения для регистрации прав на образованные земельные участки	18.1	Номера образованных участков:					
18.2		Номер участка, преобразованного в результате выдела:						
18.3		Номера участков, подлежащих снятию с кадастрового учета:						

копия верна
руководитель управления и.Рославльский
заместитель начальника Десногорского отдела
(наименование должности)

О.М. Гращенко
23.02.2013



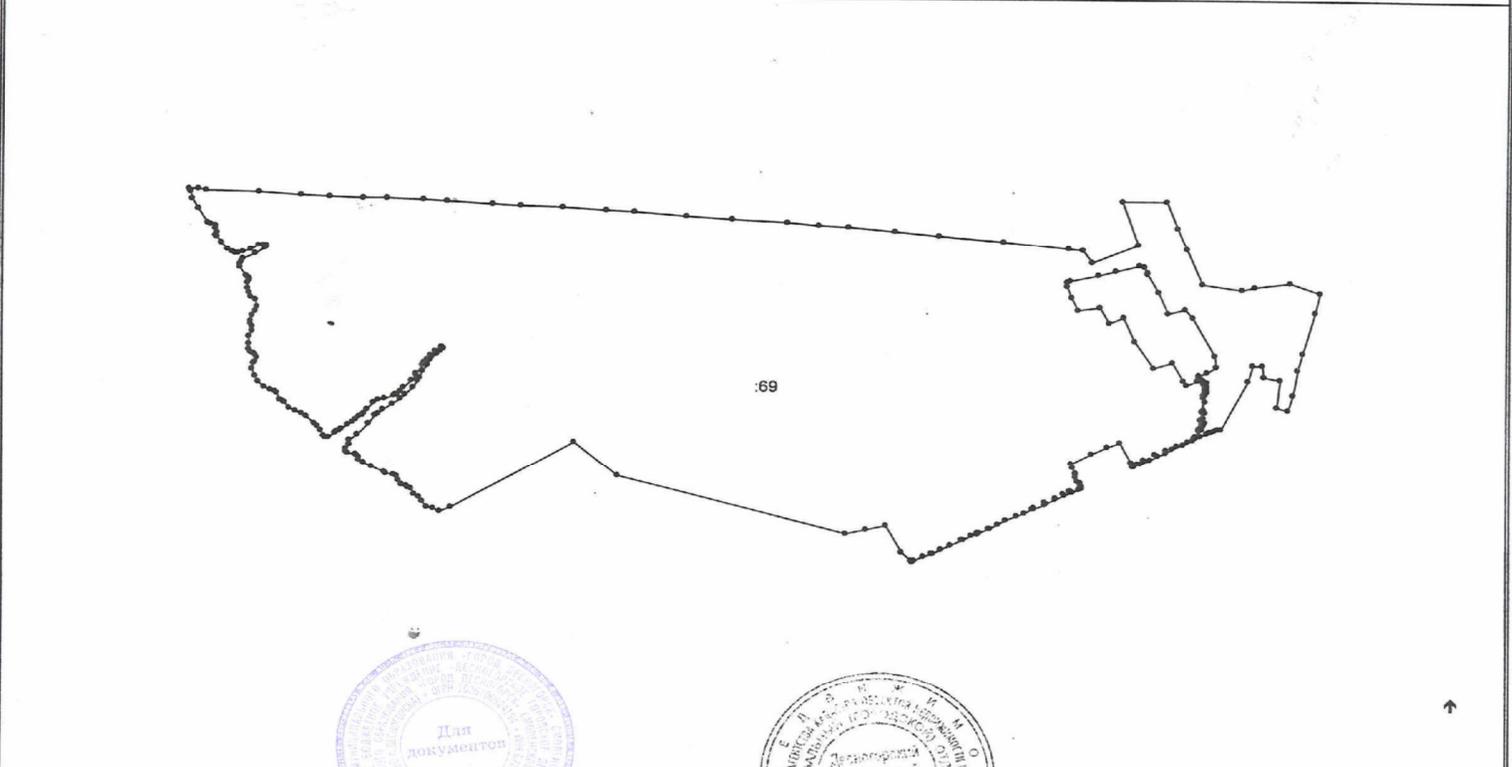
Гращенко Н.Н.
(подпись)
(инициалы, фамилия)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)
 20 мая 2010 г. № 6726/201/10-1345

В.2

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:69</u>	2	Лист № _____	3	Всего листов _____
---	---	---	--------------	---	--------------------

4 План (чертеж, схема) земельного участка



5	Масштаб <u>1:34765</u>	Условные знаки: см. В.2, лист _____
---	------------------------	-------------------------------------



копия верна
 заместитель начальника Десногорского отдела
А.М. Грещенков
 22.05.2010

Гращенко Н.Н.
 (инициалы, фамилия)

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Смоленской области
(наименование органа кадастрового учета)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)

В.1

20 мая 2010 г. № 6726/201/10-1353

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:77</u>	2	Лист № <u>1</u>	3	Всего листов <u>2</u>			
Общие сведения								
4	Предыдущие номера: -							
5	-							
6	Дата внесения номера в государственный кадастр недвижимости: <u>27.02.2009</u>							
7	Местоположение: <u>Участок находится примерно в 1850 м. по направлению на юг от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д. Николаевка</u>							
8	Категория земель:							
8.1	Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населенных пунктов	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Земли особо охраняемых территорий и объектов	Земли лесного фонда	Земли водного фонда	Земли запаса	Категория не установлена
8.2	-	весь	-	-	-	-	-	-
9	Разрешенное использование: <u>городские леса</u>							
10	Фактическое использование /характеристика деятельности/: -							
11	Площадь: <u>62794</u> кв.м.	12	Кадастровая стоимость (руб.): <u>23233.7800</u>	13	Удельный показатель кадастровой стоимости (руб./м ²): <u>0.3700</u>	14	Местная	
15	Сведения о правах: -							
16	Особые отметки: -							
17	-							
18	Дополнительные сведения для регистрации прав на образованные земельные участки	18.1	Номера образованных участков:					
18.2		Номер участка, преобразованного в результате выдела:						
18.3		Номера участков, подлежащих снятию с кадастрового учета: -						

копия верна
руководитель инспекции
заместитель начальника Десногорского отдела
(наименование должности)
О.М. Трушников
22.02.2013



(подпись)

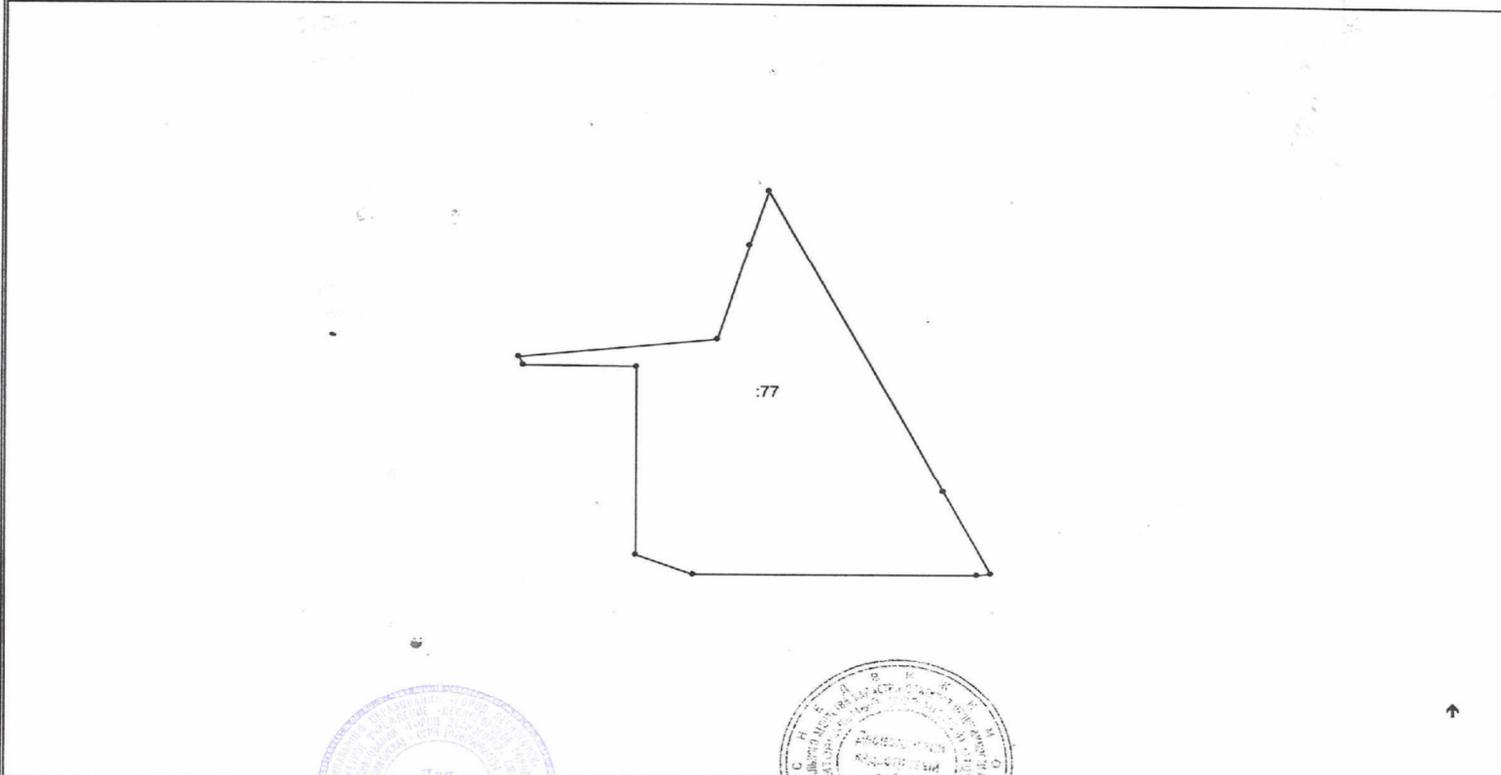
Гращенко Н.Н.
(инициалы, фамилия)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)
 20 мая 2010 г. № 6726/201/10-1353

В.2

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:77</u>	2	Лист № <u>2</u>	3	Всего листов <u>2</u>
---	---	---	-----------------	---	-----------------------

4 План (чертеж, схема) земельного участка



5	Масштаб <u>1:5000</u>	Условные знаки: <u>см. В.2, лист</u>
---	-----------------------	--------------------------------------

*копии верны
руководитель*

заместитель начальника Десногорского отдела
 (наименование должности)

О.М. Грещенков
 20.05.2010



(подпись)

Гращенко Н.Н.
 (инициалы, фамилия)

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

(наименование органа кадастрового учета)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)

В.1

20 мая 2010 г.

№ 6726/201/10-1351

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:75</u>	2	Лист № <u>1</u>	3	Всего листов <u>2</u>			
Общие сведения								
4	Предыдущие номера: -							
5	-							
6	Дата внесения номера в государственный кадастр недвижимости: <u>27.02.2009</u>							
7	Местоположение: <u>Участок находится примерно в 1050 м. по направлению на юго-восток от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д. Николаевка</u>							
8	Категория земель:							
8.1	Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населенных пунктов	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Земли особо охраняемых территорий и объектов	Земли лесного фонда	Земли водного фонда	Земли запаса	Категория не установлена
8.2	-	весь	-	-	-	-	-	-
9	Разрешенное использование: <u>городские леса</u>							
10	Фактическое использование /характеристика деятельности/: -							
11	Площадь: <u>577865 кв.м.</u>	12	Кадастровая стоимость (руб.): <u>213810.0500</u>	13	Удельный показатель кадастровой стоимости (руб./м ²): <u>0.3700</u>	14	Местная	
15	Сведения о правах: -							
16	Особые отметки: -							
17	-							
18	Дополнительные сведения для регистрации прав на образованные земельные участки		18.1	Номера образованных участков:				
			18.2	Номер участка, преобразованного в результате выдела:		-		
			18.3	Номера участков, подлежащих снятию с кадастрового учета:		-		

заместитель начальника Десногорского отдела

(наименование должности)

*копия верна
руководитель*

Лесникова Т.А.
О.М. Грешенков
28.02.2015



М.П.

(подпись)

Грашенков Н.Н.

(инициалы, фамилия)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)

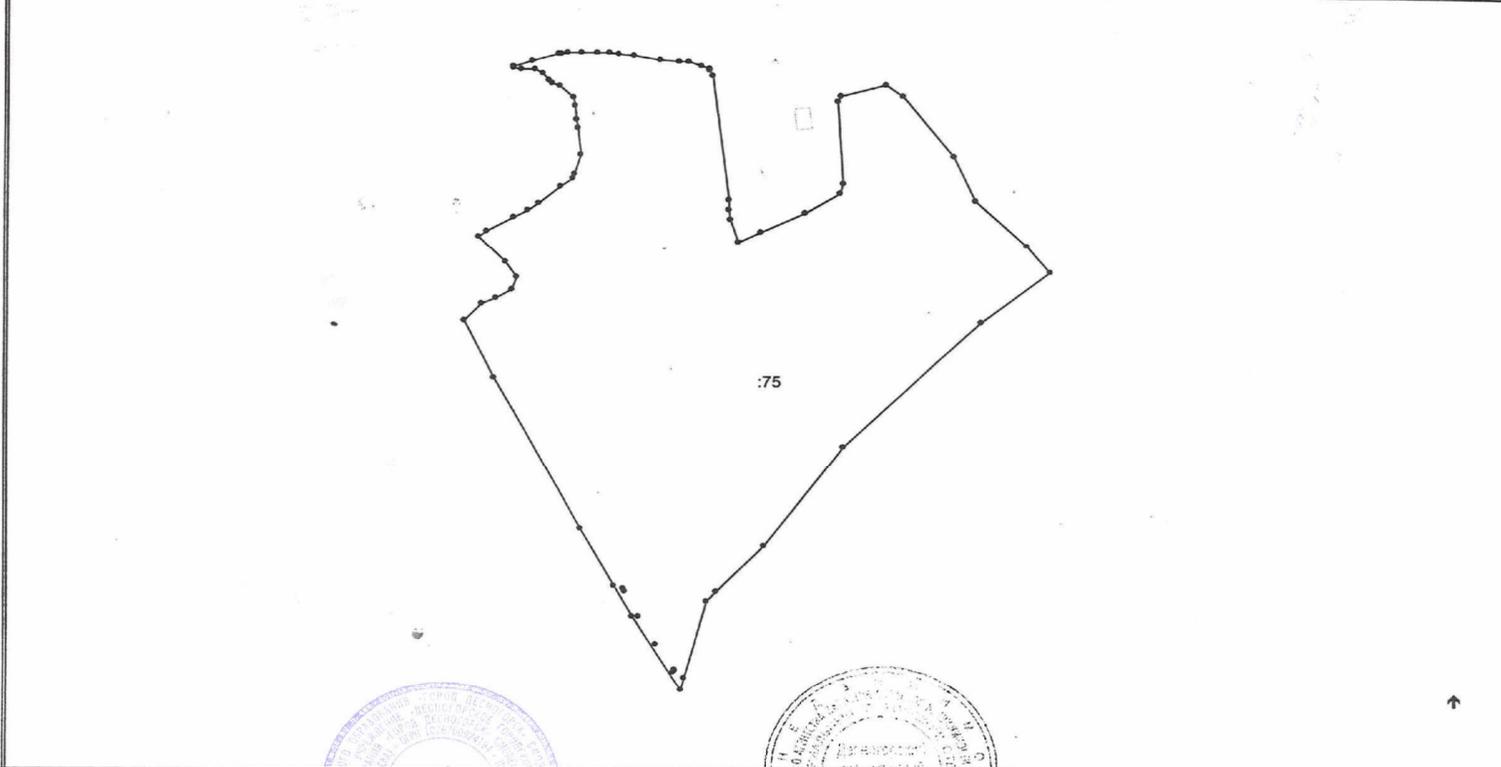
В.2

20 мая 2010 г.

№ 6726/201/10-1351

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:75</u>	2	Лист № <u>2</u>	3	Всего листов <u>2</u>
---	---	---	-----------------	---	-----------------------

4 План (чертеж, схема) земельного участка



5 Масштаб 1:10000 Условные знаки: см. В.2 лист

*копии верны
руководитель*
заместитель начальника Десногорского отдела
Лесникова Г.Р. (наименование должности)

Н.Н. Гращенков
22.02.2010



Гращенков Н.Н.
(инициалы, фамилия)

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Смоленской области
(наименование органа кадастрового учета)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)

В.1

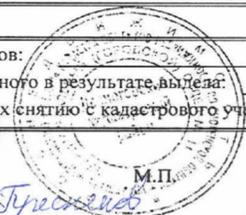
20 мая 2010 г. № 6726/201/10-1344

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:68</u>	2	Лист № <u>1</u>	3	Всего листов <u>2</u>			
Общие сведения								
4	Предыдущие номера: -							
5	-							
6	Дата внесения номера в государственный кадастр недвижимости: <u>09.02.2009</u>							
7	Местоположение: <u>Участок находится примерно в 280 м по направлению на северо-восток от ориентира д. Николаевка, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д. Николаевка</u>							
8	Категория земель:							
8.1	Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населенных пунктов	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Земли особо охраняемых территорий и объектов	Земли лесного фонда	Земли водного фонда	Земли запаса	Категория не установлена
8.2	-	весь	-	-	-	-	-	-
9	Разрешенное использование: <u>городские леса</u>							
10	Фактическое использование /характеристика деятельности/: -							
11	Площадь: <u>168289</u> кв.м.	12	Кадастровая стоимость (руб.): <u>62266.9300</u>	13	Удельный показатель кадастровой стоимости (руб./м ²): <u>0.3700</u>	14	Местная	
15	Сведения о правах: -							
16	Особые отметки: -							
17	-							
18	Дополнительные сведения для регистрации прав на образованные земельные участки	18.1	Номера образованных участков: -					
		18.2	Номер участка, преобразованного в результате выдела: -					
		18.3	Номера участков, подлежащих снятию с кадастрового учета: -					

заместитель начальника Десногорского отдела
(наименование должности)

*котте верне
руководитель*

С.М. Тучков
3-02-2010



М.П.

(подпись)

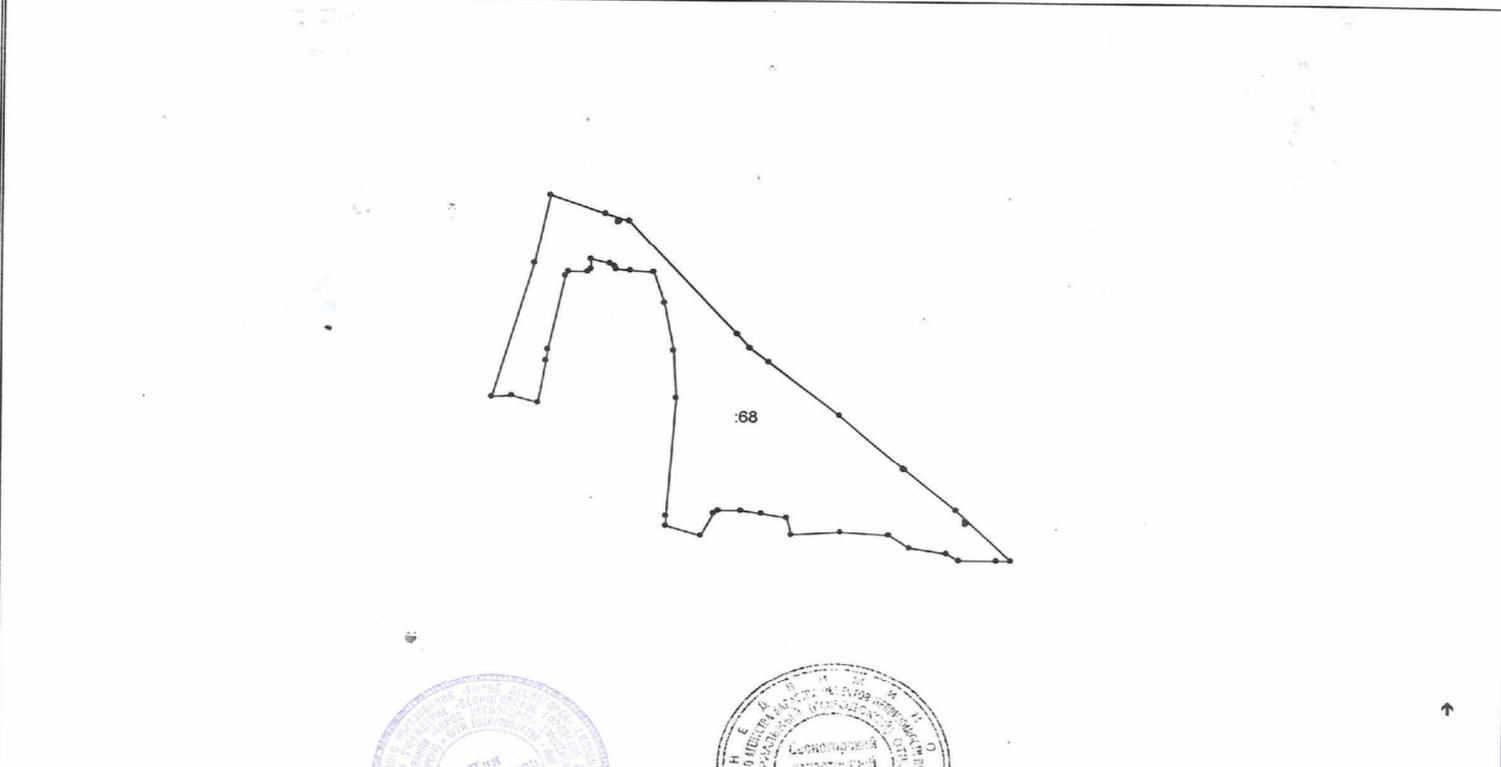
Гращенков Н.Н.
(инициалы, фамилия)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)
 20 мая 2010 г. № 67:26/201/10-1344

В.2

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:68</u>	2	Лист № _____	3	Всего листов _____
---	---	---	--------------	---	--------------------

4 План (чертеж, схема) земельного участка



5	Масштаб <u>1:10000</u>	Условные знаки:	см. В.2, лист
---	------------------------	-----------------	---------------

копия верна
 заместитель начальника Десногорского отдела
 (наименование должности)
Лесникова Л.В.

О.М. Гращенков
 23.02.2010



(подпись)

Гращенков Н.Н.
 (инициалы, фамилия)

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Смоленской области
(наименование органа кадастрового учета)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)
20 мая 2010 г. № 6726/201/10-1352

В.1

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:76</u>	2	Лист № <u>1</u>	3	Всего листов <u>2</u>			
Общие сведения								
4	Предыдущие номера: -							
5	-							
6	Дата внесения номера в государственный кадастр недвижимости: <u>27.02.2009</u>							
7	Местоположение: <u>Участок находится примерно в 600 м. по направлению на юго-запад от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д. Николаевка</u>							
8	Категория земель:							
8.1	Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населенных пунктов	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Земли особо охраняемых территорий и объектов	Земли лесного фонда	Земли водного фонда	Земли запаса	Категория не установлена
8.2	-	весь	-	-	-	-	-	-
9	Разрешенное использование: <u>городские леса</u>							
10	Фактическое использование /характеристика деятельности/: -							
11	Площадь: <u>4243051</u> кв.м.	12	Кадастровая стоимость (руб.): <u>1569928.8700</u>	13	Удельный показатель кадастровой стоимости (руб./м ²): <u>0.3700</u>	14	Местная	
15	Сведения о правах: -							
16	Особые отметки: -							
17	-							
18	Дополнительные сведения для регистрации прав на образованные земельные участки	18.1	Номера образованных участков: -					
		18.2	Номер участка, преобразованного в результате выдела: -					
		18.3	Номера участков, подлежащих снятию с кадастрового учета: -					

заместитель начальника Десногорского отдела

(наименование должности)

копия верна
руководителем лесничества г. Десногорск
О.М. Грещенков
27.02.2010



(подпись)

Гращенко Н.Н.

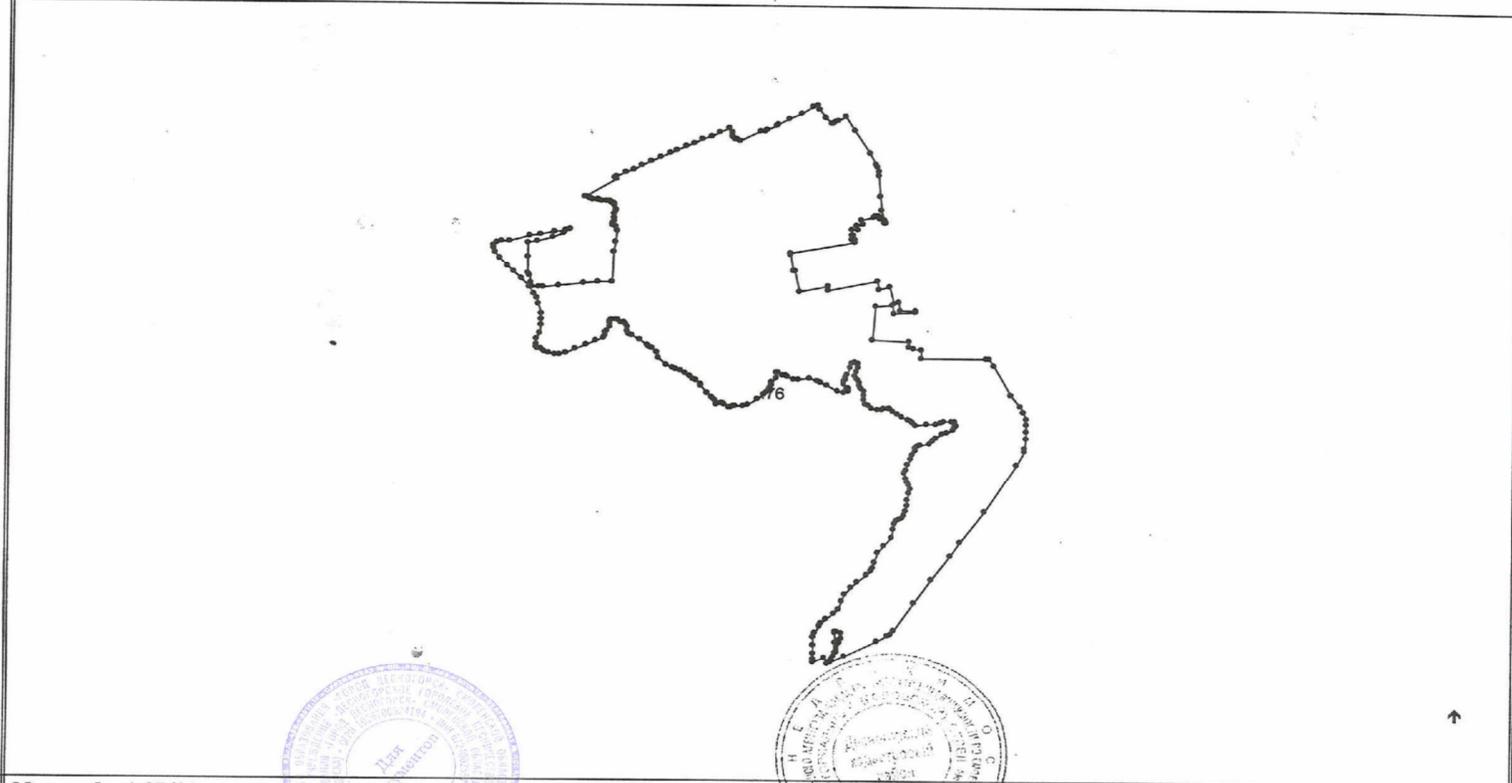
(инициалы, фамилия)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)
20 мая 2010 г. № 6726/201/10-1352

В.2

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:76</u>	2	Лист № <u>2</u>	3	Всего листов <u>2</u>
---	---	---	-----------------	---	-----------------------

4 План (чертеж, схема) земельного участка



5 Масштаб 1:37691 Условные знаки: см. В.2 лист



заместитель начальника Десногорского отдела
коллега Вер...
руководитель...
Л.М. Греснев
27.05.2010

М.П. (подпись) Гращенков И.И.
 (инициалы, фамилия)

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Смоленской области
(наименование органа кадастрового учета)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)

В.1

20 мая 2010 г. № 6726/201/10-1350

1	Кадастровый номер	67:26:0012701:74	2	Лист №	1	3	Всего листов	2	
Общие сведения									
4	Предыдущие номера: -								
5						6	Дата внесения номера в государственный кадастр недвижимости:		
							27.02.2009		
7	Местоположение: Участок находится примерно в 1200 м. по направлению на юг от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, г. Десногорск, д. Николаевка								
8	Категория земель:								
8.1	Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населенных пунктов	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения		Земли особо охраняемых территорий и объектов	Земли лесного фонда	Земли водного фонда	Земли запаса	Категория не установлена
8.2	-	весь	-		-	-	-	-	-
9	Разрешенное использование: городские леса								
10	Фактическое использование /характеристика деятельности/: -								
11	Площадь:	12	Кадастровая стоимость (руб.):	13	Удельный показатель кадастровой стоимости (руб./м ²):	14	Местная		
	32826 кв.м.		12145.6200		0.3700				
15	Сведения о правах: -								
16	Особые отметки: -								
17	-								
18	Дополнительные сведения для регистрации прав на образованные земельные участки	18.1	Номера образованных участков: -						
		18.2	Номер участка, преобразованного в результате выдела: -						
		18.3	Номера участков, подлежащих снятию с кадастрового учета: -						

копия выписка
руководитель лесничества г. Десногорск
заместитель начальника Десногорского отдела
(наименование должности)
О.М. Трусинов
22.05.2010



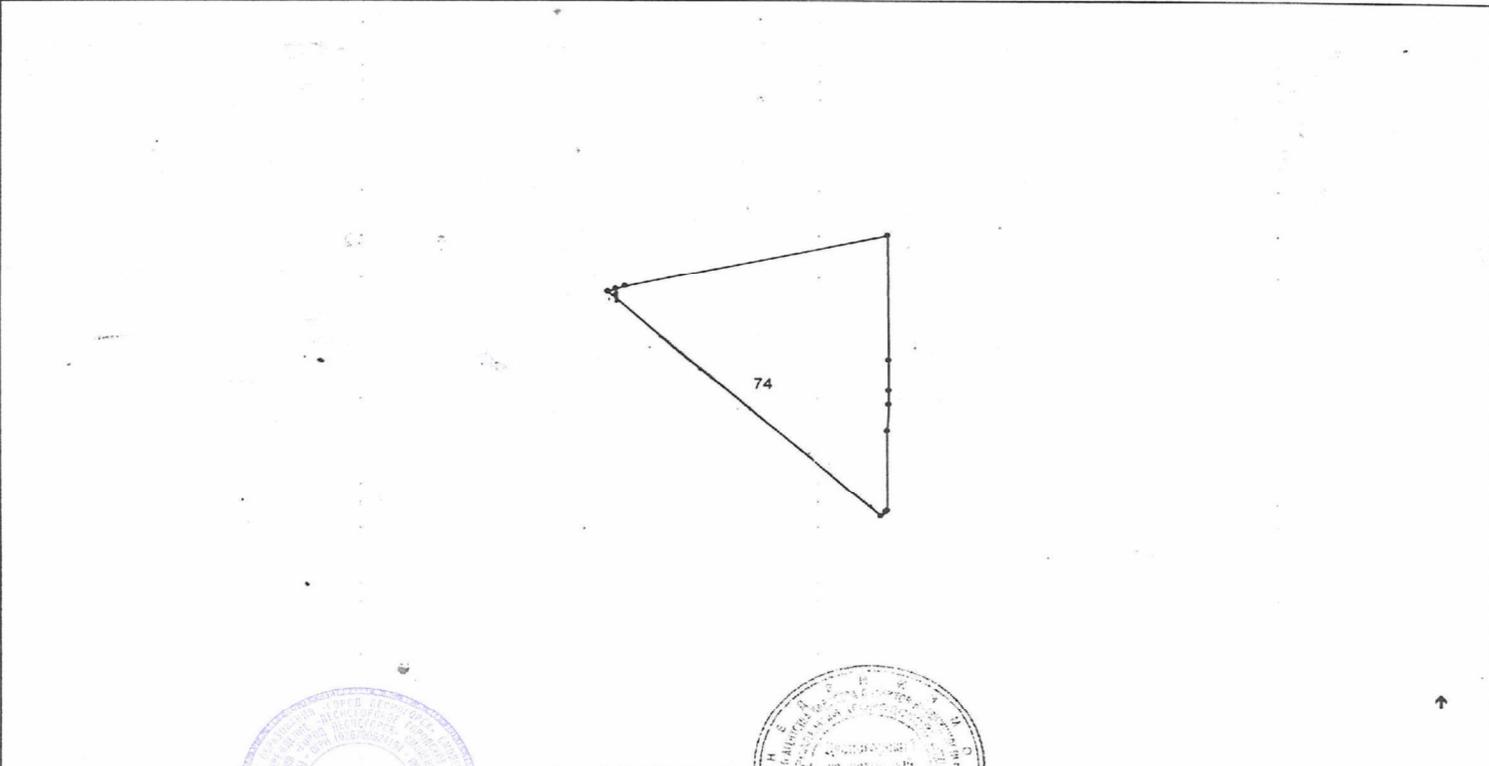
Гращенко Н.Н.
(инициалы, фамилия)
М.П. (подпись)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)
20 мая 2010 г. № 67:26/201/10-1350

В.2

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:74</u>	2	Лист № <u>2</u>	3	Всего листов <u>2</u>
---	---	---	-----------------	---	-----------------------

4 План (чертеж, схема) земельного участка



5 Масштаб 1:5000 Условные знаки: см. В.2 лист

заместитель начальника Десногорского отдела
(наименование должности)

копия верна
руководитель Александрова 2 Десногорск
О.М. Турмаков
23.05.2010



Грашенков Н.Н.
(инициалы, фамилия)

(подпись)

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Смоленской области
(наименование органа кадастрового учета)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)
20 мая 2010 г. № 6726/201/10-1348

В.1

1	Кадастровый номер	67:26:0012701:72	2	Лист №	1	3	Всего листов	2		
Общие сведения										
4	Предыдущие номера: -									
5	-					6	Дата внесения номера в государственный кадастр недвижимости:		26.02.2009	
7	Местоположение: Участок находится примерно в 500 м. по направлению на юго-восток от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д. Николаевка									
8	Категория земель:									
8.1	Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населенных пунктов	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения			Земли особо охраняемых территорий и объектов	Земли лесного фонда	Земли водного фонда	Земли запаса	Категория не установлена
8.2	-	весь	-			-	-	-	-	-
9	Разрешенное использование: городские леса									
10	Фактическое использование /характеристика деятельности/: -									
11	Площадь:	12	Кадастровая стоимость (руб.):	13	Удельный показатель кадастровой стоимости (руб./м ²):	14	Местная			
	33225 кв.м.		12293.2500		0.3700					
15	Сведения о правах: -									
16	Особые отметки: -									
17	-									
18	Дополнительные сведения для регистрации прав на образованные земельные участки		18.1	Номера образованных участков:						
			18.2	Номер участка, преобразованного в результате выдела:						
			18.3	Номера участков, подлежащих снятию с кадастрового учета:						

заместитель начальника Десногорского отдела
(наименование должности)

копия верна
руководитель лесничества г. Десногорск
О.М. Гусняков
22.07.2013



(подпись)

Гращенков Н.Н.
(инициалы, фамилия)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)

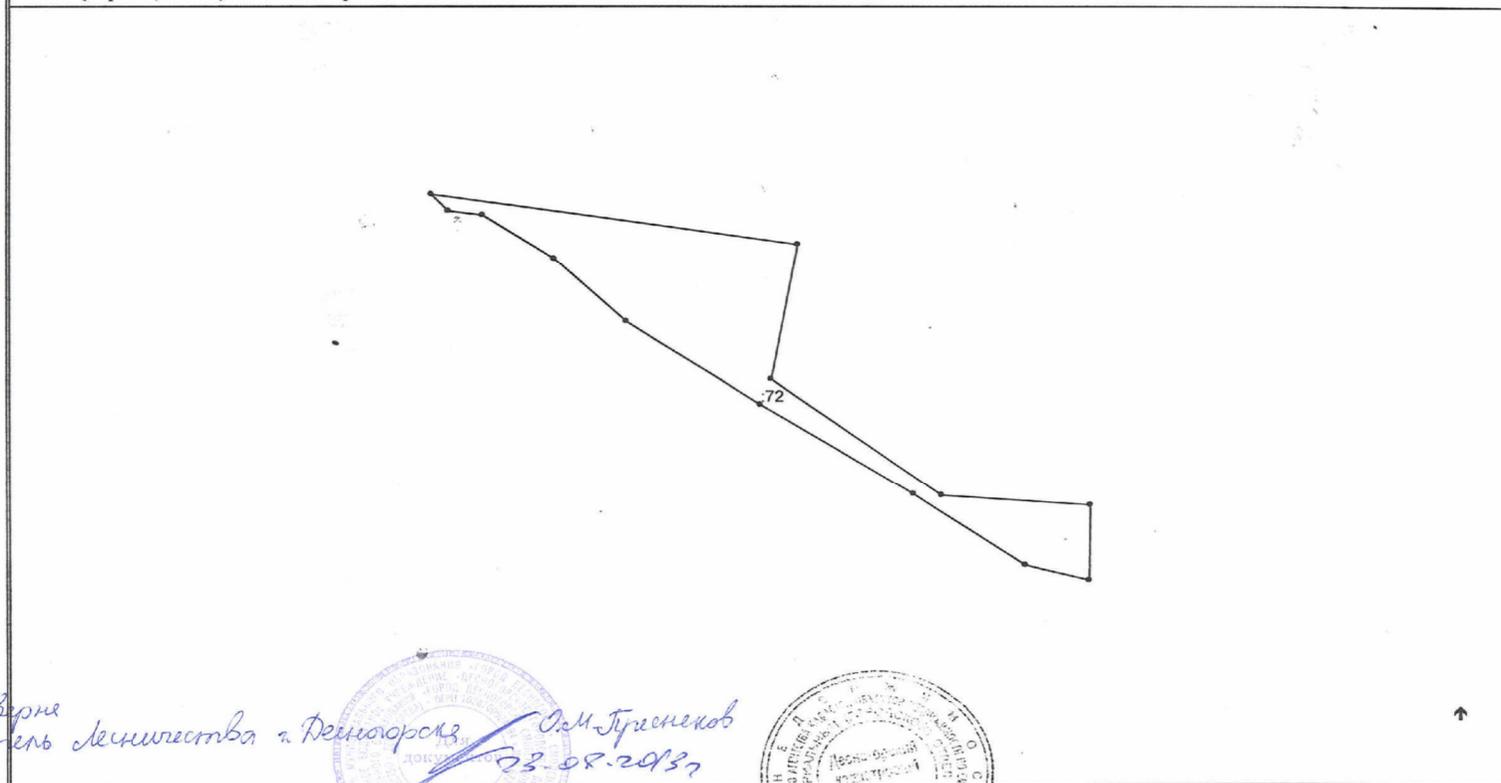
В.2

20 мая 2010 г.

№ 6726/201/10-1348

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:72</u>	2	Лист № <u>2</u>	3	Всего листов <u>2</u>
---	---	---	-----------------	---	-----------------------

4 План (чертеж, схема) земельного участка



*копия верна
руководитель*

*лесничества г. Десногорск
О.М. Грешенков
03.08.2010*

5	Масштаб <u>1:5000</u>	Условные знаки:	<u>см. В.2, лист</u>
---	-----------------------	-----------------	----------------------

заместитель начальника Десногорского отдела
(наименование должности)



Грешенков Н.Н.
(инициалы, фамилия)

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Смоленской области
(наименование органа кадастрового учета)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)

В.1

20 мая 2010 г. № 6726/201/10-1349

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:73</u>	2	Лист № <u>1</u>	3	Всего листов <u>2</u>			
Общие сведения								
4	Предыдущие номера: -							
5	-				6	Дата внесения номера в государственный кадастр недвижимости: <u>26.02.2009</u>		
7	Местоположение: <u>Участок находится примерно в 50 м. по направлению на юг от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д. Николаевка</u>							
8	Категория земель:							
8.1	Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населенных пунктов	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Земли особо охраняемых территорий и объектов	Земли лесного фонда	Земли водного фонда	Земли запаса	Категория не установлена
8.2	-	весь	-	-	-	-	-	-
9	Разрешенное использование: <u>городские леса</u>							
10	Фактическое использование /характеристика деятельности/: -							
11	Площадь: <u>506302</u> кв.м.	12	Кадастровая стоимость (руб.): <u>187331.7400</u>	13	Удельный показатель кадастровой стоимости (руб./м ²): <u>0.3700</u>	14	Местная	
15	Сведения о правах: -							
16	Особые отметки: -							
17	-							
18	Дополнительные сведения для регистрации прав на образованные земельные участки	18.1	Номера образованных участков:					
		18.2	Номер участка, преобразованного в результате выдела:					
		18.3	Номера участков, подлежащих снятию с кадастрового учета: -					

заместитель начальника Десногорского отдела

(наименование должности)

конце верха
руководитель лесничества г. Десногорск
О.И. Тучинкин
22.07.2010



(подпись)

Граценков Н.Н.

(инициалы, фамилия)

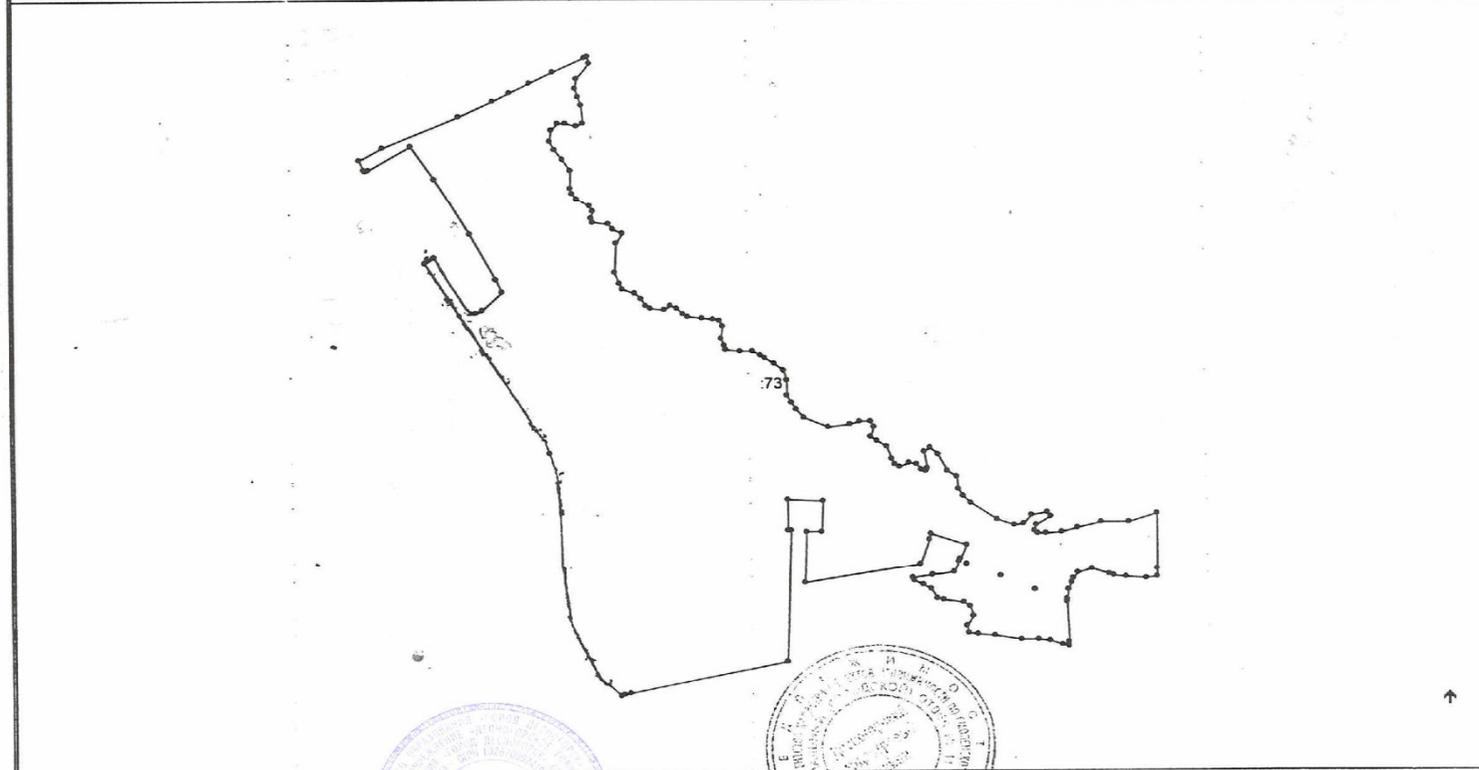
КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)

В.2

20 мая 2010 г. № 6726/201/10-1349

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:73</u>	2	Лист № <u>2</u>	3	Всего листов <u>2</u>
---	---	---	-----------------	---	-----------------------

4 План (чертеж, схема) земельного участка



5	Масштаб <u>1:10000</u>	Условные знаки:	<u>см. В.2, лист</u>
---	------------------------	-----------------	----------------------

заместитель начальника Десногорского отдела

(наименование должности)

О.И. Гусеников
20.05.2010



(подпись)

Гращенков И.И.

(инициалы, фамилия)

*копия верна
руководитель*

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Смоленской области
(наименование органа кадастрового учета)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)

В.1

20 мая 2010 г. № 6726/201/10-1346

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:70</u>	2	Лист № <u>1</u>	3	Всего листов <u>2</u>			
Общие сведения								
4	Предыдущие номера: -							
5					6	Дата внесения номера в государственный кадастр недвижимости: <u>26.02.2009</u>		
7	Местоположение: <u>Участок находится примерно в 600 м. по направлению на восток от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д. Николаевка</u>							
8	Категория земель:							
8.1	Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населенных пунктов	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Земли особо охраняемых территорий и объектов	Земли лесного фонда	Земли водного фонда	Земли запаса	Категория не установлена
8.2	-	весь	-	-	-	-	-	-
9	Разрешенное использование: <u>городские леса</u>							
10	Фактическое использование /характеристика деятельности/: -							
11	Площадь: <u>47403</u> кв.м.	12	Кадастровая стоимость (руб.): <u>17539.1100</u>	13	Удельный показатель кадастровой стоимости (руб./м ²): <u>0.3700</u>	14	Местная	
15	Сведения о правах: -							
16	Особые отметки: -							
17	-							
18	Дополнительные сведения для регистрации прав на образованные земельные участки	18.1	Номера образованных участков:					
		18.2	Номер участка, преобразованного в результате выдела:					
		18.3	Номера участков, подлежащих снятию с кадастрового учета:					

заместитель начальника Десногорского отдела
(наименование должности)
руководитель лесничества г. Десногорск
О.М. Гресневой
23.05.2013г



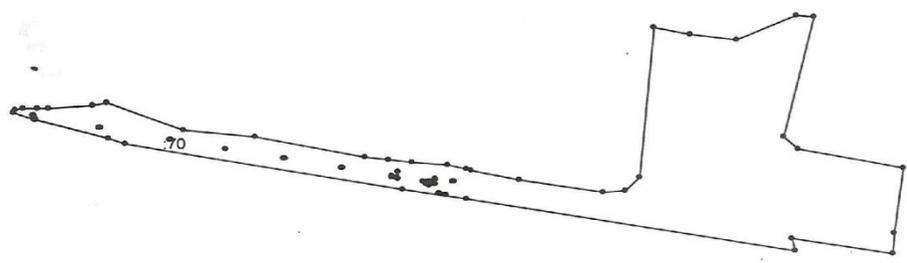
Гращенков Н.Н.
(инициалы, фамилия)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)
 20 мая 2010 г. № 67:26/201/10-1346

В.2

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:70</u>	2	Лист № _____	3	Всего листов _____
---	---	---	--------------	---	--------------------

4 План (чертеж, схема) земельного участка



*копия выдана
руководителю*

*лесничества г. Дзержинск
О.М. Гусеников
23.07.2013г*

5	Масштаб <u>1:5000</u>	Условные знаки: см. В.2, лист
---	-----------------------	-------------------------------

заместитель начальника Дзержинского отдела
 (наименование должности)



(подпись)

Гращенков Н.Н.
 (инициалы, фамилия)

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Смоленской области
(наименование органа кадастрового учета)

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)
20 мая 2010 г. № 6726/201/10-1347

В.1

1	Кадастровый номер 67:26:0012701:71		2	Лист № 1	3	Всего листов 2	
Общие сведения							
4	Предыдущие номера: -						
5	-						
6	Дата внесения номера в государственный кадастр недвижимости: 26.02.2009						
7	Местоположение: Участок находится примерно в 550 м. по направлению на юго-восток от ориентира, расположенного за пределами участка, адрес ориентира: обл. Смоленская, р-н Рославльский, д. Николаевка						
8	Категория земель:						
8.1	Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населенных пунктов	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения		Земли особо охраняемых территорий и объектов	Земли лесного фонда	Земли водного фонда
8.2	-	весь*	-		-	-	-
9	Разрешенное использование: городские леса						
10	Фактическое использование /характеристика деятельности/: -						
11	Площадь: 50748 кв.м.	12	Кадастровая стоимость (руб.): 18776.7600	13	Удельный показатель кадастровой стоимости (руб./м ²): 0.3700	14	Местная
15	Сведения о правах: -						
16	Особые отметки: -						
17	-						
18	Дополнительные сведения для регистрации прав на образованные земельные участки		18.1	Номера образованных участков:			
			18.2	Номер участка, преобразованного в результате выдела:			
			18.3	Номера участков, подлежащих снятию с кадастрового учета:			

Копия верна
заместитель начальника Десногорского отдела
руководитель лесничества *Т.Н. Киселева*
(наименование должности)

О.И. Туманов
23.05.2013



Гращенко Н.Н.
(инициалы, фамилия)

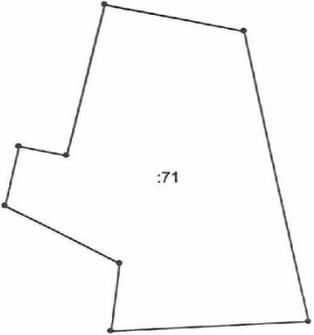
окончание приложения 3

КАДАСТРОВЫЙ ПАСПОРТ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (выписка из государственного кадастра недвижимости)
 20 мая 2010 г. № 6726/201/10-1347

В.2

1	Кадастровый номер <u>67:26:0012701:71</u>	2	Лист № <u>2</u>	3	Всего листов <u>2</u>
---	---	---	-----------------	---	-----------------------

4 План (чертеж, схема) земельного участка



71

*копия верна
руководитель*

Лесникова Т. Десногорск
О.М. Грещенков
 23.07.2013г



5	Масштаб <u>1:5000</u>	Условные знаки: <u>см. В.2, лист</u>	Грещенков Н.Н. (инициалы, фамилия)
	заместитель начальника Десногорского отдела (наименование должности)	<i>(подпись)</i>	



Форма №

Р 5 1 0 0 1

Федеральная налоговая служба
СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации юридического лица

Настоящим подтверждается, что в соответствии с Федеральным законом «О государственной регистрации юридических лиц» в единый государственный реестр юридических лиц внесена запись о создании юридического лица

муниципальное учреждение "Служба благоустройства" муниципального образования "город Десногорск" Смоленской области
(полное наименование юридического лица с указанием организационно-правовой формы)

Служба благоустройства г.Десногорск
(сокращенное наименование юридического лица)

(фирменное наименование)

1 июня 2009 за основным государственным регистрационным номером
(дата) (месяц прописью) (год)

1 0 9 6 7 2 5 0 0 0 7 2 3

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 1 по Смоленской области
(Наименование регистрирующего органа)

Должность уполномоченного лица регистрирующего органа

И.о.начальника Межрайонной ИФНС России №1 по Смоленской области



Михеева Галина Михайловна

М.П.

(подпись, Ф.И.О.)

серия 67 №001592948

Нормативы для расчета выборочных рубок в спелых и перестойных насаждениях

Категория леса	Порода	Период повторяемости	Интенсивность выборочных рубок (%)						
			не обеспеченных подростом	обеспеченных подростом	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
			0,3-0,5	0,3-0,5					
Городские леса	сосна	10	Предварительное лесовосстановление	до 100	20	25	30	35	40
	ель	10		до 100	20	25	30	35	35
	дуб	10		до 100	20	25	30	35	40
	береза	10		до 100	20	25	30	35	40
	ольха (ч)	10		до 100	20	25	30	35	40
	осина	10		до 100	20	25	30	35	40

Примечание:

1. Выборочные рубки в насаждениях обеспеченных жизнеспособным подростом с полнотой 0,3 – 0,5 рассматривать, как завершающий прием постепенной рубки.
2. Низкополнотные (0,3 – 0,5) насаждения, не обеспеченные жизнеспособным подростом, в рубку не назначать, проектировать содействие естественному лесовосстановлению.
3. В спелых, разновозрастных насаждениях с полнотой 0,3 – 0,5 последний прием постепенной рубки допускается с выборкой от 50%.

Нормативы режима рубок ухода за лесом
Район хвойно-широколиственных (смешанных) лесов
европейской части Российской Федерации

*Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
 в сосновых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов
 европейской части Российской Федерации*

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		после ухода		
1. Сосновые насаждения, чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	лишайниковый (III - IV)	8 - 10	0,9 0,7	15 - 20	0,9 0,7	15 - 20	0,9 0,7	15 - 20 10 - 15	0,9 0,8	10 - 15 15 - 20	8С2Б
	брусничный (II - I)	5 - 10	0,8 0,6	20 - 25	0,8 0,6	20 - 25	0,8 0,6	20 - 25 10 - 12	0,8 0,7	15 - 20 15 - 20	(8 - 9)С (1 - 2)Б
	сложный (I - Ia)	5 - 10	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	20 - 30 10 - 12	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(9 - 10)С (1 - +)Б
	черничный (I - II)	5 - 10	0,9 0,7	20 - 25	0,9 0,7	20 - 25	0,9 0,7	20 - 25 10 - 12	0,8 0,7	15 - 20 15 - 20	(8 - 9)С (1 - 2)Б
	долгомощный (III)	8 - 10	0,9	20 - 25	0,9	15 - 25	0,9	15 - 20	0,9	10 - 15	8С2Б
			0,7	6 - 10	0,7	8 - 10	0,7	10 - 15	0,8	15 - 20	

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		повторяемость (лет)		
2. Сосново-лиственные с преобладанием сосны в составе (5 - 7 сосны, 3 - 5 лиственных)	лишайниковый (III - IV)	4 - 7	0,9 0,6	20 - 30	0,9 0,7	20 - 30	0,9 0,7	20 - 30 10 - 15	0,9 0,8	15 - 20 15 - 20	(7 - 8)С (2 - 3)Б
	брусничный (II - I)	3 - 6	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15	0,7 0,6	25 - 30 15 - 20	(8 - 9)С (1 - 2)Б
	сложный (I - Ia)	3 - 5	0,6 0,4	35 - 60	0,6 0,4	30 - 50	0,7 0,4	30 - 45 10 - 15	0,7 0,5	25 - 35 15 - 20	(8 - 10)С (0 - 2)Б
	черничный (I - II)	3 - 6	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15	0,7 0,5	25 - 35 15 - 20	(7 - 9)С (1 - 3)Б
	долгомошный (III)	4 - 7	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	25 - 35	0,8 0,6	20 - 30 10 - 15	0,8 0,6	20 - 25 15 - 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
2.1. Сосново-лиственные с долей сосны в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	брусничный (II - I)	3 - 5	0,7 0,4	35 - 60	0,7 0,4	35 - 60	0,7 0,5	30 - 50 10 - 15	0,7 0,5	25 - 40 15 - 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	сложный (I - Ia)	3 - 5	0,6 0,3	40 - 70	0,6 0,4	40 - 60	0,7 0,4	30 - 50 10 - 15	0,7 0,5	25 - 40 15 - 20	(6 - 9)С (1 - 4)Б
	черничный (I - II)	3 - 5	0,6 0,3	40 - 70	0,6 0,4	40 - 50	0,7 0,5	30 - 45 10 - 15	0,8 0,6	25 - 35 15 - 20	(6 - 8)С (2 - 4)Б
	долгомошный (III)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 45	0,8 0,6	25 - 35 10 - 15	0,8 0,6	20 - 30 15 - 20	(5 - 7)С (3 - 5)Б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		повторяемость (лет)		
3. Лиственнично-сосновые (лиственничные более 7 единиц, сосны менее 3 единиц при достаточном количестве деревьев)	брусничный	3 - 5	0,6 0,4	40 - 60	0,7 0,4	40 - 60	-	-	-	-	(5 - 8)С (2 - 5)Б
	сложный	3 - 5	0,5 0,3	40 - 70	0,6 0,4	40 - 60	-	-	-	-	(6 - 9)С (1 - 4)Б
	черничный	4 - 6	0,6 0,4	40 - 70	0,6 0,4	40 - 50	-	-	-	-	(5 - 8)С (2 - 5)Б
	долгомошный	4 - 7	0,7 0,4	30 - 60	0,7 0,5	30 - 45	-	-	-	-	(4 - 7)С (3 - 6)Б

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями.

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

3. Насаждения 3-й группы только в молодом возрасте относятся к основным хозяйственным секциям, если в них имеется достаточное количество деревьев сосны для формирования рубками осветления и рубками прочистки насаждений 1-й или 2-й группы по составу (графе 12).

продолжение приложения 6

*Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в еловых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов
европейской части Российской Федерации*

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		после ухода		
1. Еловые насаждения: чистые и с примесью лиственных до 2 единиц	сложные (Ia - I)	8 - 10	0,8 0,6	15 - 30	0,8 0,6	15 - 30	0,8 0,7	15 - 25 8 - 12	0,8 0,7	15 - 20 10 - 20	8Е2Б(Ос)
	черничные (I - II)	8 - 10	0,8 0,5	20 - 35	0,8 0,6	15 - 25	0,8 0,7	15 - 20 8 - 10	0,8 0,7	15 - 20 10 - 20	8Е2Б(Ос)
	приручевые (II - III)	8 - 10	0,8 0,5	20 - 35	0,8 0,6	15 - 25	0,8 0,7	15 - 20 8 - 10	0,8 0,7	15 - 20 10 - 20	(7 - 8)Е (2 - 3)Б (Ос)
2. Елово-лиственные с преобладанием ели в составе: 5 - 7 ели и 3 - 5 лиственных	сложные (Ia - I)	6 - 8	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40 10 - 12	0,7 0,6	25 - 35 10 - 15 (20)	8Е2Б(Ос)
	черничные (I - II)	6 - 8	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 35 10 - 12	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15 (20)	8Е2Б(Ос)
	приручевые (II - III)	6 - 8	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	20 - 35 10 - 12	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15 (20)	(7 - 8)Е (2 - 3)Б (Ос)

продолжение приложения 6

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		после ухода		
2.1. Елово-лиственные с долей ели в составе 3 - 4 единицы и 6 - 7 лиственных	сложные (Ia - I)	4 - 6	0,6 0,3	50 - 60	0,6 0,4	50 - 60	0,7 0,5	30 - 50 8 - 12	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15 (20)	(7 - 8)E (2 - 3)B (Oc)
	черничные (I - II)	4 - 6	0,6 0,3	50 - 60	0,6 0,4	40 - 50	0,7 0,6	25 - 35 8 - 10	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15 (20)	(7 - 8)E (2 - 3)B (Oc)
	приручевые (II - III)	4 - 6	0,6 0,3	50 - 60	0,6 0,4	40 - 50	0,7 0,6	25 - 35 8 - 10	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15 (20)	(7 - 8)E (2 - 3)B (Oc)
3. Лиственново-еловые с наличием под пологом лиственных достаточного количества деревьев ели	сложные (Ia - I)	4 - 6	нет огр.	нет огр. 4 - 6	нет огр.	нет огр. 4 - 8	нет огр. 0,4	нет огр. 6 - 10	нет огр. 0,5	нет огр. 8 - 12	(7 - 8)E (2 - 3)B (Oc)
	черничные (I - II)	4 - 6	нет огр.	нет огр. 4 - 6	нет огр.	40 - 50/100 4 - 8	нет огр. 0,5	30 - 40/100 8 - 10	нет огр. 0,6	30 - 40/100 8 - 12	(7 - 8)E (2 - 3)B (Oc)
	приручевые (II - III)	4 - 6	нет огр.	нет огр. 4 - 6	нет огр.	40 - 50/100 4 - 8	-	-	-	-	(>4)E (<6)B(Oc)

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями от рубок осветления до проходных рубок.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на 5-7 % по запасу и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев.

3. В насаждениях 3-й группы по составу (лиственново-еловых), начиная с возраста лесных насаждений для рубок прореживания, при необходимости и экономической возможности ведутся рубки переформирования этих насаждений в хвойные.

В группе типов леса ельники приручевые (производные группы типов леса: березняки и осинники приручейно-крупнотравные) рубки переформирования не ведутся, такие насаждения относятся к соответствующим лиственным хозяйственным секциям.

продолжение приложения 6

*Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
при формировании лесных насаждений дуба района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов
европейской части Российской Федерации*

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		повторяемость (лет)		
1. Дубовые насаждения чистые и с примесью других пород до 2 единиц	дубравы свежие липово-лещиновые (II - I)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 35	0,8 0,6	25 - 35 10 - 15	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(8 - 9)Д (1 - 2) Лп, Е, др. п.
	дубравы свежие липово-осоковые (III - II; IV)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 35 10 - 15	0,8 0,7	15 - 20 15 - 20	(8 - 9)Д (1 - 2) Лп, Е, др. п.
	Дубравы влажные крупнотравные (II - III; I)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 35	0,8 0,7	20 - 35 10 - 15	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(8 - 9)Д (1 - 2) Лп, Е, др. п.
	дубравы влажные липовые (III - IV; II)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30 10 - 15	0,8 0,7	15 - 20 15 - 20	(8 - 9)Д (1 - 2) Лп, Е, др. п.
	дубравы приручейно-крупнотравные (II - III)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30 10 - 15	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(8 - 9)Д (1 - 2) Ол. ч., др. п.

продолжение приложения 6

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		повторяемость (лет)		
2. Смешанные насаждения с преобладанием дуба в составе: 5 - 7 единиц (с мягколиственными и твердолиственными породами)	дубравы свежие липово- лещиновые (II - I)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 45	0,7 0,5	35 - 40	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15	0,8 0,6	20 - 35 15 - 20	(7 - 9)Д (1 - 3) Лп, Яс, Е
	дубравы свежие липово- осоковые (III - II; IV)	4 - 6	0,7 0,6	25 - 35	0,7 0,6	25 - 35	0,7 0,6	25 - 35 10 - 15	0,8 0,7	20 - 25 15 - 20	(7 - 8) Д (2 - 3) Лп, Е, др. п.
	дубравы влажные крупнотравные (II - III; I)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	30 - 35 10 - 15	0,8 0,6	20 - 30 15 - 20	(7 - 8)Д (2 - 3) Лп, Е, др. п.
	дубравы влажные липовые (III - IV; II)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 35	0,7 0,5	30 - 35	0,7 0,6	25 - 35 10 - 15	0,8 0,6	20 - 25 15 - 20	(7 - 8)Д (2 - 3) Лп, Е, др. п.
	дубравы. приручейно-крупно- травные (II - III)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,6	30 - 40	0,7 0,6	25 - 35 10 - 15	0,8 0,7	20 - 30 15 - 20	(7 - 9)Д (1 - 3) Ол. ч., др. п.

продолжение приложения 6

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
2.1. Смешанные насаждения с долей дуба в составе 3 - 4 единицы	дубравы свежие липово- лещиновые (II - I)	3 - 5	0,7 0,4	40 - 60	0,7 0,4	40 - 60	0,7 0,5	30 - 50 7 - 12	0,7 0,6	25 - 40 10 - 15	(6 - 8)Д (2 - 4) Лп, Е, др. п.
	дубравы свежие липово- осоковые (III - II; IV)	3 - 5	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	30 - 40 7 - 12	0,7 0,6	25 - 30 10 - 15	(6 - 8)Д (2 - 4) Лп, Е, др. п.
	дубравы влажные крупнотравные (II - III; I)	3 - 5	0,7 0,4	40 - 50	0,7 0,4	40 - 50	0,7 0,5	30 - 40 7 - 12	0,7 0,6	25 - 35 10 - 15	(6 - 8)Д (2 - 4) Лп, Е, др. п.
	дубравы влажные липовые (III - IV; II)	3 - 5	0,7 0,5	40 - 50	0,7 0,5	40 - 50	0,7 0,5	30 - 40 7 - 12	0,7 0,6	25 - 35 10 - 15	(6 - 8)Д (2 - 4) Лп, Е, др. п.
	дубравы приручейно-крупнотравные (II - III)	3 - 5	0,7 0,5	40 - 60	0,7 0,5	40 - 60	0,7 0,5	30 - 50 7 - 12	0,7 0,6	25 - 40 10 - 15	(6 - 7)Д (3 - 4) Ол. ч., др. п.

продолжение приложения 6

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
3. Сложные насаждения с преобладанием мягколиственных и долей дуба в составе менее 3 единиц, но с достаточным количеством деревьев для формирования древостоев с преобладанием дуба	дубравы свежие липово- лещиновые (II - I)	2 - 4	0,6 0,3	50 - 80	0,6 0,3	50 - 70					(5 - 7)Д (3 - 5) др. п.
	дубравы свежие липово- осоковые (III - II; IV)	2 - 4	0,6 0,4	40 - 70	0,6 0,5	40 - 60					(4 - 7)Д (3 - 6) др. п.
	дубравы влажные крупнотравные (II - III; I)	2 - 4	0,6 0,4	40 - 70	0,6 0,5	40 - 60					(4 - 7)Д (3 - 6) др. п.
	дубравы влажные липовые (III - IV; II)	2 - 4	0,6 0,4	40 - 70	0,6 0,5	40 - 60					(4 - 7)Д (3 - 6) др. п.
	дубравы приручейно-крупнотравные (II - III)	2 - 4	0,6 0,4	40 - 70	0,6 0,5	40 - 60					(4 - 7)Д (3 - 6) Ол. ч., др. п.

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями. Доля сопутствующих древесных пород в составе целевых лесных насаждений может быть увеличена на 1-2 единицы.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0, и наличием в средневозрастных насаждениях второго яруса. При меньших показателях сомкнутости (полноты) интенсивность соответственно снижается, в средневозрастных насаждениях с отсутствием второго яруса интенсивность проходных рубок снижается на 10 %.

3. Насаждения 3-й группы по составу, если они рубками, проводимыми в целях ухода за лесными насаждениями, в молодняках не переведены во вторую или первую группу, в возрасте прореживаний относятся к другим хозяйственным секциям (по преобладающей породе).

продолжение приложения б

*Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в березовых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов
европейской части Российской Федерации*

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1. Березовые насаждения: чистые и с небольшой примесью других пород	бруснично-вейниковые (II - I)	10 - 12	-	-	> 0,8 0,7	20 - 25	> 0,8 0,7	20 - 30 8 - 10	0,8 0,6	25 - 30 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С
	сложные мелкотравные (II - I)	8 - 12	-	-	> 0,8 0,7	20 - 30	> 0,8 0,7	20 - 30 8 - 10	0,8 0,6	25 - 30 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С (Е)
	чернично-мелкотравные (II - III)	8 - 12	-	-	> 0,8 0,7	20 - 25	> 0,8 0,7	20 - 30 8 - 10	0,8 0,6	25 - 30 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С (Е)
	долгомошные (III - IV)	12 - 15	-	-	> 0,8 0,7	15 - 20	> 0,8 0,7	20 - 25 8 - 10	0,8 0,6	20 - 25 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С
	сложные широколиственные (Ia - I)	8 - 10	-	-	> 0,8 0,7	25 - 35	> 0,8 0,7	25 - 35 8 - 10	0,8 0,6	25 - 35 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е (С)
	чернично-широколиственные (I - II)	8 - 10	-	-	> 0,8 0,7	20 - 30	> 0,8 0,7	25 - 30 8 - 10	0,8 0,6	25 - 30 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е (С)
	приручейно-крупнотравные (II - III)	8 - 10	-	-	> 0,8 0,7	20 - 25	> 0,8 0,7	20 - 25 8 - 10	0,8 0,7	20 - 25 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е

продолжение приложения 6

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
2. Березово-осиновые насаждения, других пород	сложные мелкотравные (II - I)	6 - 8	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40 10 - 15	0,7 0,5	20 - 40 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С (0 - +)Ос
	чернично-мелкотравные (II - III)	6 - 8	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40 10 - 15	0,7 0,5	20 - 40 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)С (0 - +)Ос
	сложные широколиственные (Ia - I)	6 - 8	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40 10 - 15	0,7 0,5	20 - 40 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е, С (0 - +)Ос
	чернично-широколиственные (I - II)	6 - 8	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40	0,8 0,6	20 - 40 10 - 15	0,7 0,5	20 - 40 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е (0 - +)Ос
	приручейно-крупнолиственные (II - III)	6 - 8	0,8 0,6	20 - 35	0,8 0,6	20 - 35	0,8 0,7	20 - 30 10 - 15	0,7 0,6	20 - 30 10 - 15	(8 - 10)Б (0 - 2)Е (0 - +)Ос

продолжение приложения 6

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
3. Березово-еловые (с наличием под пологом березы достаточного количества деревьев ели - второй ярус ели или подрост)	сложные широколиственные (Ia - I)	4 - 6	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,6	20 - 35 10 - 15	0,7 0,5	25 - 35 10 - 15	(7 - 10)Б (0 - 3)Е II яр. (Пдр) 10Е
	чернично-широколиственные (I - II)	4 - 6	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30 10 - 15	0,7 0,5	25 - 35 10 - 15	(7 - 10)Б (0 - 3)Е II яр. (Пдр) 10Е
	приручейно-крупнолиственные (II - III)	4 - 6	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 30 10 - 15	0,7 0,6	25 - 30 10 - 15	(7 - 10)Б (0 - 3)Е II яр. (Пдр) 10Е

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, от рубок осветления до проходных рубок.

2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров на (5-7 % по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

продолжение приложения 6

Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в осиновых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов
европейской части Российской Федерации

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1. Осиновые насаждения: чистые и с примесью других пород	сложные мелкотравные (II - I)	10 - 15	-	-	> 0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40 8 - 12	0,8 0,6	30 - 35 10 - 15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, Б
	чернично-мелкотравные (III - II)	10 - 15	-	-	0,8 0,6	30 - 35	0,8 0,6	25 - 35 8 - 12	0,8 0,7	25 - 30 10 - 15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, Б
	сложные широколиственные (Ia - I)	8 - 12	-	-	> 0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40 8 - 12	0,8 0,6	30 - 35 10 - 15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, С, Б
	чернично-широколиственные (I - II)	8 - 12	-	-	0,8 0,6	30 - 35	0,8 0,6	25 - 35 8 - 12	0,8 0,7	25 - 30 10 - 15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, С, Б
	приручейно-крупнотравные (II - I)	8 - 12	-	-	0,8 0,7	25 - 35	0,8 0,7	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	25 - 30 10 - 15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, Б

продолжение приложения 6

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		после ухода		
2. Осиново-еловые (с наличием под пологом осины достаточного количества деревьев ели - второй ярус или подрост)	сложные широколиственные (Ia - I)	4 - 8	0,8 0,5	30 - 45	0,8 0,5	35 - 45	0,7 0,5	30 - 40 10 - 12	0,7 0,5	30 - 40 10 - 15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, Б II яр. (Пдр) 10Е
	чернично-широколиственные (I - II)	4 - 8	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 35 10 - 12	0,7 0,5	25 - 35 10 - 15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, С, Б II яр. (Пдр) 10Е
	приручейно-крупнолиственные (II - I)	4 - 8	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 40	0,8 0,6	30 - 35 10 - 12	0,7 0,5	25 - 35 10 - 15	(7 - 10)Ос (0 - 3)Е, Б II яр. (Пдр) 10Е

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями - от рубок осветления до проходных рубок.

2. Максимальный процент интенсивности рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями, приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается.

Превышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5-7 % по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

продолжение приложения 6

*Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в липняках района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов
европейской части Российской Федерации*

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
I. Насаждения многоцелевого назначения, в том числе для получения древесины											
1. Липовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород (до 2 единиц)	Липняки сложные мелкотравные (II - III)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	15 - 20 10 - 15	(8 - 10)Лп (0 - 2)С, Е, др.п.
	чернично-мелкотравные (III - IV)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 25	0,8 0,7	20 - 25 8 - 12	0,8 0,7	15 - 20 10 - 15	(8 - 10)Лп (0 - 2) С, Е, др.п.
	сложные широколиственные (I - II)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	25 - 30	0,8 0,7	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	15 - 25 10 - 15	(8 - 10)Лп (0 - 2) Е, Д, др.п.
	чернично-широколиственные (II - III)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	15 - 20 10 - 15	(8 - 10)Лп (0 - 2)Е, Д, др.п.
2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе	сложные мелкотравные (II - III)	6 - 8	0,8 0,6	25 - 35	0,8 0,6	25 - 35	0,8 0,6	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	20 - 25 10 - 15	(7 - 10)Лп (0 - 3)С, Е, др.п.
	чернично-мелкотравные (III - IV)	6 - 8	0,8 0,6	20 - 30	0,8 0,6	25 - 30	0,8 0,6	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	20 - 25 10 - 15	(7 - 10)Лп (0 - 3)С, Е, др.п.

продолжение приложения 6

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		повторяемость (лет)		
	сложные широколиственные (I - II)	6 - 8	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,5	30 - 40	0,8 0,6	25 - 35 8 - 12	0,8 0,6	20 - 30 10 - 15	(7 - 10)Лп (0 - 3)Е, Д, др.п.
	чернично-широколиственные (II - III)	6 - 8	0,8 0,6	25 - 35	0,8 0,6	25 - 35	0,8 0,6	25 - 30 8 - 12	0,8 0,7	20 - 25 10 - 15	(7 - 10)Лп (0 - 3)Е. Д, др.п.
II. Насаждения, выращиваемые для целей пчеловодства (нектарная секция)											
1. Липовые насаждения чистые и с небольшой примесью других пород (до 2 единиц)	Липняки сложные мелколиственные (II - III)	5 - 7	0,8 0,6	25 - 30	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,5	20 - 30 8 - 12	0,6 0,5	20 - 30 10 - 15	10 Лп единиц др.п.
	чернично-мелколиственные (III - IV)	6 - 8	0,8 0,6	25 - 30	0,7 0,6	20 - 30	0,7 0,5	20 - 30 8 - 12	0,6 0,5	20 - 30 10 - 15	10 Лп единиц др.п.
	сложные широколиственные (I - II)	5 - 7	0,8 0,5	25 - 35	0,7 0,5	20 - 35	0,7 0,5	20 - 35 8 - 12	0,6 0,4	20 - 40 10 - 15	10 Лп единиц др.п.
	чернично-широколиственные (II - III)	6 - 8	0,8 0,6	25 - 35	0,7 0,5	20 - 30	0,7 0,5	20 - 30 8 - 12	0,6 0,5	20 - 30 10 - 15	10 Лп единиц др.п.

продолжение приложения б

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		повторяемость (лет)		
2. Смешанные насаждения с преобладанием липы в составе	сложные мелкотравные (II - III)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 40	0,7 0,5	20 - 40	0,6 0,5	20 - 35 8 - 12	0,6 0,5	20 - 30 10 - 15	(9 - 10)Лп (0 - 1) единиц др.п.
	чернично-мелкотравные (III - IV)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 35	0,7 0,5	20 - 35	0,6 0,5	20 - 35 8 - 12	0,6 0,5	20 - 30 10 - 15	(9 - 10)Лп (0 - 1) единиц др.п.
	сложные широколиственные (I - II)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 50	0,7 0,5	20 - 45	0,6 0,6	20 - 40 8 - 12	0,6 0,4	20 - 40 10 - 15	(9 - 10)Лп (0 - 1) единиц др.п.
	чернично-широколиственные (II - III)	4 - 6	0,7 0,5	30 - 35	0,7 0,5	20 - 40	0,6 0,5	20 - 35 8 - 12	0,6 0,5	20 - 30 10 - 15	(9 - 10)Лп (0 - 1) единиц др.п.

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями - от рубок осветления до проходных рубок.
2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности снижения устойчивости (жизнеспособности) насаждений при резком разреживании обычного развития водяных побегов на стволах и проявление других неблагоприятных последствий интенсивность рубки соответственно снижается.

Повышение интенсивности допускается при прорубке технологических коридоров (на 5-7 % по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, в первую очередь второстепенных пород (осины в смешанных древостоях), если такое повышение не ведет к отрицательным последствиям.

продолжение приложения б

*Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в ольховых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов
европейской части Российской Федерации*

Состав лесных насаждений до рубки	Группы типов леса (класс бонитета)	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	
			после ухода		после ухода		после ухода		повторяемость (лет)		
Черноольховые насаждения чистые и с долей других мягколиственных пород в составе	Черноольшатники приручейно-крупнотравные (II - I)	10 - 15	-		0,8 0,7	20 - 30	0,8 0,7	20 - 25 8 - 10	> 0,8 0,8	15 - 25 10 - 15	(7 - 10) Ол.ч. (0 - 3) Е, Д, др.п.
	Черноольшатники болотно-крупнотравные (III - II)	10 - 15	-	-	0,8 0,7	20 - 25	0,8 0,7	20 - 25 8 - 10	> 0,8 0,8	15 - 25 10 - 15	10 Ол.ч., ед. др.п.
Смешанные насаждения с преобладанием ольхи черной и долей в составе других ценных пород	Черноольшатники приручейно-крупнотравные (II - I)	8 - 10	0,7 0,6	25 - 35	0,8 0,6	25 - 35	0,8 0,6	20 - 30 8 - 10	0,8 0,7	20 - 25 10 - 15	(6 - 8) Ол.ч., (2 - 4)Е, Д, др.п.

Примечания:

1. Исходный состав в графе 1 для всех видов рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями – от рубок осветления до проходных рубок.
2. Максимальный процент интенсивности рубок приведен для насаждений сомкнутостью (полнотой), равной 1,0. При меньших показателях сомкнутости (полноты), наличии опасности резкого снижения устойчивости и других неблагоприятных условиях, а также проведении ухода на участках с сетью технологических коридоров интенсивность рубки соответственно снижается. Повышение интенсивности может допускаться при прорубке технологических коридоров (на 5-7 % по запасу) и необходимости удаления большого количества нежелательных деревьев, не вызывающего отрицательных последствий.

*Нормативы рубок, проводимых в целях ухода за лесными насаждениями,
в тополевых и ветловых насаждениях района хвойно-широколиственных (смешанных) лесов
европейской части Российской Федерации*

Группы лесных насаждений	Возраст начала ухода, лет	Рубки осветления		Рубки прочистки		Рубки прореживания		Проходные рубки	
		Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная сомкнутость крон до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу	Минимальная полнота до ухода	Интенсивность рубки, % по запасу
Топольевые насаждения чистые и с примесью других пород	2 - 4	0,8	20 - 30	0,8	20 - 30	0,8	15 - 30	0,9	20 - 35
		0,7		0,7		0,7		5 - 8	
Ветловые насаждения чистые и с примесью других пород	3 - 4	0,8	15 - 25	0,8	20 - 25	0,8	20 - 30	0,8	15 - 20
		0,7		0,7		0,7	5 - 7	0,7	7 - 8

Минимально допустимые значения снижения полнот насаждений при проведении выборочных рубок погибших и поврежденных деревьев

Категории защитных лесов	Преобладающая порода						
	ель, пихта	кедр	сосна	листвен- ница	дуб	каш- тан	береза и прочие лиственные
Защитные леса							
1. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов:							
а) городские леса	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Особо защитные участки лесов	Не лимитируется						