



АДМИНИСТРАЦИЯ СЫСЕРТСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от %REG_DATE% № %REG_NUM%
г. Сысерть

Об утверждении лесохозяйственного регламента Сысертского городского лесничества Сысертского муниципального округа и материалов лесоустройства городских лесов Сысертского муниципального округа на 2025-2035 годы

В соответствии со статьями 84, 87 Лесного кодекса Российской Федерации, пунктом 26.2 части 1 статьи 16 Федерального закона от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», статьями 28, 31 Устава Сысертского муниципального округа, приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений», рассмотрев проект Лесохозяйственного регламента городских лесов Сысертского муниципального округа, разработанный в декабре 2024 года федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Уральский государственный лесотехнический университет», по результатам ознакомления заинтересованных лиц с проектом Лесохозяйственного регламента Сысертского городского лесничества Сысертского городского округа в период с 12.11.2024 по 12.12.2024,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить лесохозяйственный регламент Сысертского городского лесничества Сысертского муниципального округа с приложениями (не приводятся) - материалами лесоустройства городских лесов Сысертского муниципального округа на 2025-2035 годы (прилагается).
2. Настоящее постановление опубликовать в сетевом издании «Официальный интернет-портал правовой информации Сысертского городского округа» (сысерть-право.рф) в сети Интернет.

Глава Сысертского
муниципального округа

%SIGN_STAMP%

Д.А. Нисковских

УТВЕРЖДЕН
постановлением Администрации
Сысертского муниципального округа
от %REG_DATE% № %REG_NUM%
«Об утверждении
лесохозяйственного регламента
Сысертского городского лесничества
Сысертского муниципального округа
и материалов лесоустройства
городских лесов Сысертского
муниципального округа
на 2025 -2035 годы»

**ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ
СЫСЕРТСКОГО ГОРОДСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
СЫСЕРТСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА
НА 2025-2035 ГОДЫ**

Введение

Настоящий лесохозяйственный регламент является основой осуществления и использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, расположенных в границах городских лесов Сысертского муниципального округа. Лесохозяйственный регламент обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах городских лесов Сысертского муниципального округа. Основанием для разработки лесохозяйственного регламента городских лесов Сысертского муниципального округа является муниципальный контракт от 14.12.2023 № Н-103/2023, заключенный между Администрацией Сысертского городского округа и федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Уральский государственный лесотехнический университет».

Лесохозяйственный регламент городских лесов Сысертского муниципального округа (далее – городские леса) разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Согласно частям 4 и 6 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации требования лесохозяйственного регламента обязательны для исполнения всеми гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах городских лесов Сысертского городского округа.

Информационной основой разработки лесохозяйственного регламента городских лесов Сысертского муниципального округа служили материалы, выполненные при лесоустройстве городских лесов Сысертского городского округа в 2024 году ФГБОУ ВПО «Уральский государственный лесотехнический университет», документы территориального планирования, иные документы.

Срок действия лесохозяйственного регламента - 10 лет с момента его утверждения в установленном порядке.

В лесохозяйственный регламент могут быть внесены изменения в случаях:

- изменения структуры и состояния лесов, выявленного в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований;
- изменения действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений;
- иных случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

Отнесение лесов к защитным лесам, разделение защитных лесов на категории городских лесов Сысертского муниципального округа осуществлялось в соответствии со статьей 116 Лесного кодекса Российской Федерации и Лесоустроительной инструкцией, утвержденной приказом Минприроды России от 05.08.2022 № 510.

Разработчиком лесохозяйственного регламента является

ФГБОУ ВПО «Уральский государственный лесотехнический университет», юридический адрес: 620100, г. Екатеринбург, Сибирский тракт 37, корпус 3, ИНН/КПП 6662000973/668501001, получатель: УФК по Свердловской области (УГЛТУ л/с 20626Х45000), БИК 016577551, банк получателя: Уральское ГУ Банка России //УФК по Свердловской области г. Екатеринбург, р/с 03214643000000016200 (ЕКС поле 17), к/с 40102810645370000054 (КС поле 15), ОКТМО 65701000.

При разработке лесохозяйственного регламента использованы следующие законодательные и иные нормативные правовые акты, нормативно-технические, методические и проектные документы:

- 1) Конституция Российской Федерации;
- 2) Водный кодекс Российской Федерации;
- 3) Градостроительный кодекс Российской Федерации;
- 4) Гражданский кодекс Российской Федерации;
- 5) Земельный кодекс Российской Федерации;
- 6) Лесной кодекс Российской Федерации;
- 7) Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- 8) Федеральный закон от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;
- 9) Федеральный закон от 24 апреля 1995 года № 52-ФЗ «О животном мире»;
- 10) Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
- 11) Федеральный закон от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами»;
- 12) Федеральный закон от 21 июля 1997 года № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;
- 13) Федеральный закон от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях»;
- 14) Федеральный закон от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве»;
- 15) Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- 16) Федеральный закон от 15 июля 2000 года № 99-ФЗ «О карантине растений»;
- 17) Федеральный закон от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
- 18) Федеральный закон от 10 января 2002 года № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- 19) Федеральный закон от 07 июля 2003 года № 126-ФЗ «О связи»;
- 20) Федеральный закон от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
- 21) Федеральный закон от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите

конкуренции»;

22) Федеральный закон от 04 декабря 2006 года № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;

23) Федеральный закон от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О кадастровой деятельности»;

24) Федеральный закон от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

25) Федеральный закон от 30 декабря 2015 года № 431-ФЗ «О геодезии, картографии и пространственных данных и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

26) постановление Правительства Российской Федерации от 29.12.2018 № 1730 «Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства»;

27) постановление Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;

28) постановление Правительства Российской Федерации от 13.03.2008 № 169 «Об изменении и признании утратившими силу некоторых решений Правительства Российской Федерации по вопросам, регулирующим лесные отношения»;

29) постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 № 377 «Об утверждении Правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;

30) постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;

31) постановление Правительства Российской Федерации от 25.08.2023 № 1378 «Об утверждении Правил ведения государственного лесного реестра»;

32) распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;

33) распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;

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

35) приказ Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;

36) приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 909 «Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород»;

37) приказ Минприроды России от 19.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;

38) приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 912 «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов»;

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

40) приказ Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования»;

41) приказ Минприроды России от 02.07.2020 № 408 «Об утверждении правил использования лесов для ведения сельского хозяйства»;

42) приказ Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами»;

43) приказ Минприроды России от 12.12.2017 № 661 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и Перечня случаев использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без предоставления лесных участков»;

44) приказ Минприроды России от 05.08.2022 № 510 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;

45) приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 494 «Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»;

46) приказ Минприроды России от 28.07.2020 № 496 «Об утверждении правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов»;

47) приказ Минприроды России от 09.10.2020 № 908 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности»;

48) приказ Минприроды России от 05.08.2020 № 564 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов»;

49) приказ Минприроды России от 10.07.2020 № 434 «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута»;

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

51) приказ Минприроды России от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их

действия и порядка внесения в них изменений»;

52) приказ Рослесхоза от 25.05.2005 № 112 «О космическом мониторинге лесных пожаров»;

53) приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении порядка исчисления расчетной лесосеки»;

54) приказ Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;

55) приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513 «Об утверждении перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается»;

56) приказ Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;

57) приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;

58) приказ Рослесхоза от 19.12.2022 № 1032 «Об установлении лесосеменного районирования»;

59) Инструкция о порядке создания и размножения лесных карт, утвержденная Гослесхозом СССР 11.12.1986;

60) ОСТ 56-44-80. Отраслевой стандарт. Знаки натурные лесоустроительные и лесохозяйственные. Типы, размеры и общие технические требования, введенный приказом (распоряжением) Гослесхоза СССР от 19.08.1980 № 142;

61) Генеральный план Сысертского городского округа, утвержденный приказом Министерства строительства и развития Свердловской области от 29.05.2024 № 251-П.

Глава 1. Общие сведения

1.1. Краткая характеристика городских лесов

1.1.1. Наименование и местоположение городских лесов

Сысертский муниципальный округ расположен на юге Свердловской области, имеет северную границу с МО «город Екатеринбург» и Арамильским городским округом, южную границу с Каслинским районом Челябинской области, западную границу с Полевским муниципальным округом, восточную границу с Белоярским и Каменским муниципальными округами.

Административным центром является город Сысертъ, расположенный в 43 километрах южнее города Екатеринбурга, на берегу пруда, образованного слиянием двух рек – Сысерти (правый приток верхней части реки Исеть) и Черной.

Общая площадь муниципального округа составляет 200223,1 га.

В состав территории Сысертского муниципального округа входит 38 населенных пунктов - город Сысертъ, поселок Бобровский, поселок Большой Исток, поселок Двуреченск, поселок Верхняя Сысертъ, поселок Асбест, поселок Габиевский, поселок Каменка, поселок Трактовский,

поселок Школьный, поселок Октябрьский, поселок Первомайский, поселок Полевой, поселок Колос, поселок Лечебный, поселок Поляна, поселок Луч, поселок Вьюхино, село Кашино, село Никольское, село Патруши, село Черданцево, село Щелкун, село Новоипатово, село Бородулино, село Фомино, село Кадниково, село Абрамово, село Аверино, деревня Ключи, деревня Андреевка, деревня Верхняя Боёвка, деревня Ольховка, деревня Шайдурово, деревня Большое Седельниково, деревня Малое Седельниково, деревня Токарево, деревня Космакова.

1.1.2. Общая площадь городских лесов

На основании материалов лесоустройства 2024 года, выполненных ФГБОУ ВПО «Уральский государственный лесотехнический университет», площадь Сысертского городского лесничества составляет 379,3884 га. Участковые лесничества не образовываются.

Лесоустройство и разработка лесохозяйственного регламента проводилась на территории 34 земельных участков в границах 18 населенных пунктов. Сведения представлены в таблице № 1.

Таблица № 1

Перечень земельных участков городских лесов

Номер квартала	Кадастровые номера земельных участков	Населенный пункт	Площадь (кв.м)	Площадь (га)
1	66:25:0101006:592	поселок Большой Исток	27972	2,7972
2	66:25:1201001:1812	поселок Бобровский	22328	2,2328
3	66:25:0000000:15000	поселок Бобровский	128957	12,8957
4	66:25:0000000:15042	поселок Бобровский	80694	8,0694
5	66:25:2001001:385	поселок Колос	18844	1,8844
6	66:25:0000000:14946	деревня Ключи	188012	18,8012
7	66:25:2301001:1403	деревня Токарево	107371	10,7371
8	66:25:2301001:1410	деревня Ключи	4870	0,487
9	66:25:0000000:14906	село Черданцево	19872	1,9872
10	66:25:2401006:682	село Черданцево	9142	0,9142
11	66:25:0000000:14916	поселок Двуреченск	278627	27,8627
12	66:25:2201006:449	поселок Двуреченск	21847	2,1847
13	66:25:2201015:845	поселок Двуреченск	47714	4,7714
14	66:25:2201015:838	поселок Двуреченск	38747	3,8747
15	66:25:2201015:850	поселок Двуреченск	95497	9,5497
16	66:25:2501003:737	село Кадниково	80837	8,0837
17	66:25:2501003:748	село Кадниково	33039	3,3039
18	66:25:2501004:705	село Кадниково	58304	5,8304
19	66:25:2801011:469	поселок Каменка	96574	9,6574
20	66:25:0000000:14969	село Кашино	30886	3,0886
21	66:25:2901001:1332	город Сысерть	30055	3,0055
22	66:25:0000000:14980	город Сысерть	46185	4,6185
23	66:25:2901014:651	город Сысерть	42419	4,2419
24	66:25:0000000:15017	поселок Верхняя Сысерть	29315	2,9315
25	66:25:3801001:344	поселок Лечебный	12260	1,226
26	66:25:0000000:14943	село Аверино	36051	3,6051
27	66:25:0000000:14999	село Аверино	27451	2,7451
28	66:25:0000000:15013	село Никольское	725102	72,5102
29	66:25:4601001:582	село Новоипатово	301304	30,1304
30	66:25:0000000:14903	село Новоипатово	513543	51,3543
31	66:25:4601003:357	село Новоипатово	137732	13,7732
32	66:25:4701001:297	деревня Андреевка	29464	2,9464

Номер квартала	Кадастровые номера земельных участков	Населенный пункт	Площадь (кв.м)	Площадь (га)
33	66:25:4701001:294	деревня Андреевка	135190	13,519
34	66:25:4701001:295	деревня Андреевка	337679	33,7679
Итого городские леса:			3793884	379,3884

1.1.3. Распределение территории городских лесов

Распределение территории городских лесов приводится в таблице № 2.

Таблица № 2

Структура Сысертского городского лесничества

Наименование лесничества	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь (га)
Сысертское городское лесничество	Сысертский муниципальный округ	379,3884
Итого городские леса:		379,3884

Карта-схема Свердловской области с выделением территории Сысертского городского лесничества прилагается (приложение № 1).

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

В соответствии со статьей 15 Лесного кодекса Российской Федерации и приказом Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации» городские леса отнесены к Средне-Уральскому таежному лесному району таежной лесорастительной зоны.

Распределение территории городских лесов по лесорастительным зонам и лесным районам приведено в таблице № 3 и на карте-схеме (приложение № 2).

Таблица № 3

Распределение территории городских лесов по лесорастительным зонам и лесным районам

Наименование лесничества	Лесорастительная зона	Лесной район	Зона лесозащитного районирования	Зона лесосеменного районирования	Перечень лесных кварталов	Площадь (га)
Сысертское городского лесничество	таежная	Средне-Уральский таежный район	Нижне-Тагильский лесозащитный район (зона сильной лесопатологической угрозы)	сосна обыкновенная - 8; ель - 7; лиственница - 7	1-34	379,3884
Всего:						379,3884

В городских лесах Сысертского муниципального округа, которые входят в Средне-Уральский таежный район, главным образом произрастают сосновые насаждения, значительная часть территории занята березовыми и ольховыми насаждениями.

Лесозащитное районирование - это вид специального природного районирования, результатом которого является разделение территории лесов на части по принципу общности комплексов насекомых и болезней леса и их вредоносности с учетом санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

При лесозащитном районировании определяются зоны слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы, а также зоны использования наземных и (или) дистанционных методов осуществления государственного

лесопатологического мониторинга, проведения лесопатологических обследований (часть 1 статьи 60.4 Лесного кодекса Российской Федерации).

Лесозащитное районирование осуществляется Федеральным агентством лесного хозяйства (пункт 3 приказа Минприроды России от 09.01.2017 № 1 «Об утверждении Порядка лесозащитного районирования»).

Цель лесозащитного районирования - оптимизация систем лесозащиты на зонально- типологической основе и улучшение связи лесозащитных мероприятий со всеми процессами лесовыращивания и лесоэксплуатации.

Климат территории городских лесов континентальный. Зима холодная, продолжительностью около 4,5-5 месяцев, с преобладанием устойчивой морозной погоды. Средняя температура января $-16,7^{\circ}\text{C}$, минимум 48°C . Устойчивые морозы наступают во второй декаде ноября, последние заморозки наблюдаются в последней декаде марта. Снежный покров устанавливается в начале ноября и сохраняется около 160 дней. Мощность снежного покрова 43 см. (в защищенном месте). Сход снежного покрова наблюдается в конце апреля.

Лето – теплое и солнечное. За три летних месяца выпадает 50% осадков годового количества, и наблюдается около 20 дней с грозами.

Преобладающими ветрами являются западные и юго-западные ветры, средняя годовая скорость ветра – 3,6 метра в секунду.

Деление городских лесов на лесорастительные провинции осуществлено следующим образом: кварталы 1-25 относятся к зауральской холмисто-предгорной провинции, южнотаежный лесорастительный округ, кварталы 26-34 относятся к зауральской холмисто-предгорной провинции, сосново-березовый предлесостепной лесорастительный округ.

1.1.5. Распределение городских лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

Распределение территории городских лесов Сысертского муниципального округа по целевому назначению лесов и категориям защитных лесов по кварталам, а также основания выделения защитных лесов приведены в таблице № 4 и на карте-схеме (приложение № 3).

Таблица № 4

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

№ п/п	Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	Номера кварталов или их частей	Площадь (га)	Правовые основы деления лесов по целевому назначению
1.	Всего лесов:	Сысертское городское лесничество	1-34	379,3884	статья 116 Лесного кодекса Российской Федерации
2.	Задачные леса, всего:				
3.	В том числе: городские леса				

Городские леса, выполняющие функции улучшения средообразующих, защитных, санитарно-гигиенических, оздоровительных и иных полезных функций, в большей степени используются для отдыха населения. Ведение лесного хозяйства в них должно быть направлено на создание в лесу лучших условий для отдыха людей, формирование ландшафтов с высокими рекреационными качествами.

В городских лесах освоение лесов осуществляется с соблюдением их целевого назначения и выполняемых ими полезных функций.

В городских лесах в соответствии со статьей 116 Лесного кодекса Российской Федерации запрещается хозяйственная и иная деятельность, оказывающая негативное (вредное) воздействие на окружающую среду, в том числе:

- 1) использование токсичных химических препаратов;
- 2) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- 3) ведение сельского хозяйства;
- 4) разведка и добыча полезных ископаемых;
- 5) 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.

Изменение границ земель, на которых располагаются городские леса, которое может привести к уменьшению их площади, не допускается.

1.1.6. Характеристика лесных и нелесных земель городских лесов

По материалам лесоустройства 2024 года на территории городских лесов преобладают лесные земли. Покрытая лесом площадь занимает 95,1%. Прочие земли на площади 14,1 гектара представлены ландшафтными полянами (4,4 га), газопроводом (2,6 га), линиями электропередач (5,1 га), карьером (1,3 га) и спортивной игровой площадкой (2,3 га).

Таблица № 5

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории городских лесов

№ п/п	Категория земель	Всего	
		площадь (га)	%
1.	Общая площадь земель лесного фонда	379,3884	100
2.	Лесные земли - всего	247,0692	65,2
2.1.	Покрытые лесом - всего	201,7221	53,2
2.1.1.	В том числе лесные культуры		
2.2.	Непокрытые лесом – всего, в том числе: несомкнувшиеся лесные культуры лесные питомники, плантации редины естественные фонд лесовосстановления - всего в том числе: гари погибшие древостои вырубки прогалины, пустыри	45,3471	12
3.	Нелесные земли – всего, в том числе: пашни сенокосы пастища, луга воды дороги, тропы усадьбы и пр.	132,3192	34,8
		0,4370	0,1
		3,5203	0,9

№ п/п	Категория земель	Всего	
		площадь (га)	%
	болота	58,0725	15,3
	пески		
	прочие земли ¹	70,2894	18,5

1.1.7 Характеристика особо охраняемых природных территорий

Правовой режим особо охраняемых природных территорий регионального значения в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов определяется статьей 103 Лесного кодекса Российской Федерации, статьей 27 Земельного кодекса Российской Федерации, Федеральным законом от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях».

На территории городских лесов Сысерского муниципального округа особо охраняемые природные территории отсутствуют.

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

В соответствии с частью 1 статьи 13 Лесного кодекса Российской Федерации к объектам лесной инфраструктуры относятся лесные дороги, лесные склады и другие объекты, предназначенные для использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, в частности, квартальные просеки, граничные линии, квартальные и указательные столбы, лесохозяйственные знаки.

Перечень объектов лесной инфраструктуры утвержден с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р.

На территории городских лесов Сысерского муниципального округа из объектов лесной инфраструктуры имеется небольшая сеть грунтовых дорог общего пользования, которые могут использоваться как лесохозяйственные и имеют противопожарное значение. Значительная часть дорог пригодна для движения в любое время года, некоторые из них выходят из строя в весеннюю и осеннюю распутицу.

Общая протяженность лесных дорог на территории городских лесов составляет всего 10,8 км. Общая площадь, занятая дорогами – 3,4803 га, также имеется тропа, небольшой площади - 0,0400 га, протяженностью 0,3 км.

Имеющейся на территории городских лесов дорожной сети достаточно для успешного выполнения лесохозяйственных мероприятий и организации отдыха посетителей, без ущерба окружающей среде. Требуется дальнейшее ее развитие, как путем строительства дорог, так и улучшения существующих грунтовых. Одновременно с этим значительное внимание должно быть уделено строительству прогулочных дорог и троп для пешеходного передвижения.

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с

¹ К прочим землям относятся: ландшафтные поляны, нарушенные земли, газопровод, линии электропередач.

созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

В городских лесах разрешено размещение следующих объектов капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, для осуществления рекреационной деятельности:

- 1) велосипедная дорожка;
- 2) велопешеходная дорожка;
- 3) пешеходная дорожка;
- 4) беговая дорожка;
- 5) лыжная трасса;
- 6) роллерная трасса.

Перечень некапитальных строений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, указан в соответствии со статьей 21.1 Лесного кодекса Российской Федерации и распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении Перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов».

1.1.9. Виды разрешенного использования городских лесов

Использование лесов осуществляется гражданами, юридическими лицами, являющимися участниками лесных отношений (статья 4 Лесного кодекса Российской Федерации). При этом, лес рассматривается, как динамически возобновляемый и поддающийся трансформации природный ресурс, исходя из статьи 5 Лесного кодекса Российской Федерации, согласно которой использование, охрана, защита и воспроизводство лесов осуществляются исходя из понятия о лесе, как об экологической системе или как о природном ресурсе.

Таблица № 6

Виды разрешенного использования городских лесов

№ п/п	Вид разрешенного использования	Перечень кварталов и их частей	Площадь (га)
1.	Заготовка древесины (рубки ухода, санитарно-оздоровительные мероприятия (далее – СОМ), уборка ветровала и аварийных деревьев в соответствии с приказом Минприроды России от 05.08.2020 № 564 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на землях населенных пунктов»	покрытые лесом земли: все кварталы	201,7221
2.	Заготовка живицы	не допускается	
3.	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов *	лесные земли: кварталы 1-34	247,0692
4.	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений *	лесные земли: кварталы 1-34	247,0692
5.	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	запрещается	
6.	Ведение сельского хозяйства	запрещается	
7.	Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	кварталы 1-34	379,3884
8.	Осуществление рекреационной деятельности	кварталы 1-34	379,3884
9.	Создание лесных плантаций и их эксплуатация	не допускается	
10.	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	запрещается	
11.	Выполнение работ по геологическому изучению недр,	запрещается разработка	

№ п/п	Вид разрешенного использования	Перечень кварталов и их частей	Площадь (га)
	разработка месторождений полезных ископаемых	месторождений полезных ископаемых	
12.	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	не допускается, за исключением строительства и эксплуатации гидротехнических сооружений	
13.	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	не допускается	
14.	Переработка древесины и иных лесных ресурсов	не допускается	
15.	Осуществление религиозной деятельности	кварталы 1-34	379,3884

На территории городских лесов разрешается сбор валежника, а также заготовка и сбор пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений для собственных нужд.

Глава 2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов по видам их использования. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

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

В соответствии со статьей 16 Лесного кодекса Российской Федерации для заготовки древесины допускается осуществление рубок:

- 1) спелых, перестойных лесных насаждений;
- 2) средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждений при вырубке погибших и поврежденных лесных насаждений (санитарные рубки), при уходе за лесами (рубки ухода за лесами);
- 3) лесных насаждений любого возраста на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов, предусмотренных статьями 13, 14 и 21 Лесного кодекса Российской Федерации, в том числе для разработки, расчистки квартальных, граничных просек, визиров, строительства, ремонта, эксплуатации лесохозяйственных и противопожарных дорог, устройства противопожарных разрывов и т.п. (прочие рубки).

Рубки ухода за лесами (прореживания, проходные рубки, ландшафтные рубки, иные виды рубок ухода за лесами), направленные на улучшение породного состава и качества древостоев, повышение полезных функций лесов, осуществляются в форме выборочных рубок. Параметры и назначение рубок ухода за лесами определяются статьей 64 Лесного кодекса Российской Федерации, приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 534 «Об утверждении Правил ухода за лесами».

2.1.1. Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений в городских лесах

Расчетная лесосека для заготовки древесины при осуществлении рубок спелых и перестойных лесных насаждений в городских лесах по материалам лесоустройства 2024 года не определена, в связи с чем объемы заготовки древесины при рубке спелых и перестойных насаждений не установлены.

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

Для сохранения природного комплекса городских лесов необходима система активных лесохозяйственных мероприятий, включающих все виды ухода за лесом (в насаждении, подросте, подлеске), санитарные рубки, замену фаунтных насаждений и восстановление не покрытых лесной растительностью земель хвойными породами.

Основными общими целями ухода за лесом являются:

- 1) улучшение породного состава древостоев;
- 2) повышение качества и устойчивости насаждений;
- 3) сохранение и усиление защитных, водоохраных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса;
- 4) увеличение размера пользования древесиной и сохранение сроков выращивания технически спелой древесины.

Лесоустройством выявлены насаждения, требующие проведения рубок ухода по лесоводственным требованиям. Объемы заготовки древесины при уходе за лесами приводятся в таблицах № 7-9.

Таблица № 7

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

№ п/п	Показатели	Единицы измерения	Виды ухода за лесами				
			прореживания	проходные	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
Порода - сосна							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0,4	49,8	-		50,2
		м ³	110	23160	-		23270
2.	Срок повторяемости	лет	20	20			
3.	Ежегодный размер пользования: площадь	га	0,1	2,5			2,6
	выбираемый запас: - корневой	м ³	2	220			222
	- ликвидный		1	187			188
	- деловой		1	168			169
Итого по хвойному хозяйству							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	0,4	49,8	-		50,2
		м ³	110	23160	-		23270
2.	Срок повторяемости	лет	20	20			
3.	Ежегодный размер пользования:	га	0,1	2,5			2,6

№ п/п	Показатели	Единицы измерения	Виды ухода за лесами				
			прореживания	проходные	рубки реконструкции	рубка единичных деревьев	итого
4.	площадь						
5.	выбираемый запас:	м ³	2	220			222
6.	- корневой		1	187			188
7.	- ликвидный		1	168			169
8.	- деловой						

Таблица № 8

Возраст проведения рубок ухода за лесами на Урале

№ п/п	Виды рубок ухода	При возрасте рубок главного пользования (лет)			
		более 100	61-100	41-60	менее 40
1.	Осветления	до 10	до 10	до 10	до 5
2.	Прочистки	11-20	11-20	11-20	6-10
3.	Прореживания	21-60	21-40	21-30	11-20
4.	Проходные рубки	61 и выше	41 и выше	31 и выше	21 и выше

Таблица № 9

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском лесном районе

№ п/п	Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	
1. Сосновые насаждения							
1.	Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с участием мягко-лиственных до 3 единиц в составе	I – II	0,8	20-30	0,8	15-20	(8-10) С
			0,6	20	0,7	20	
		III – IV	0,8	20-30	0,8	15-20	(6 – 8) С
			0,6	20	0,7	20	
2.	Смешанные с примесью	I – II	0,8	20-40	0,8	20-25	(8-10) С
			0,6	20	0,7	20	
		III - IV	0,8	20-40	0,8	20-30	(6-8) С
			0,6	20	0,7	25	
2. Еловые насаждения							
3.	Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с участием мягко-лиственных до 3 единиц в составе	I – III	0,8	20-30	0,8	15-20	(8-10) Е
			0,7	20	0,7	15-20	
		IV	0,8	20-25	0,8	15-20	(8-10) Е
			0,7	20	0,7	15-20	
4.	Смешанные с примесью мягколиственных 4-7 единиц в составе	I – III	0,8	30-40	0,8	20-30	(6-7) Е
			0,7	20	0,7	20-25	
5.		IV	0,8	20-30	0,8	15-25	(6-7) Е
			0,7	20	0,7	15-20	
3. Осиновые насаждения							
6.	Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	0,8	15-20	-	-	(8-10) Ос
			0,7	08.дек			
4. Березовые насаждения							
7.	Чистые и с примесью других	I – III	-	-	0,9	20-30	(8-10) Б
					0,7	окт.15	

№ п/п	Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Прореживание		Проходные рубки		Целевой состав к возрасту рубки (спелости)
			минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки	
			после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)	

2.1.3. Расчетная лесосека (ежегодный объем изъятия древесины) при всех видах рубок в городских лесах

Ежегодный объем изъятия древесины при всех видах рубок при заготовке древесины представлен в таблице № 10. Рубка поврежденных и погибших лесных насаждений осуществляется по результатам лесопатологических обследований и данных лесопатологического мониторинга.

Таблица № 10

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

Площадь – га; запас – м³

№ п/п	Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины					всего	
		при рубке спелых и перестойных насаждений		при рубке лесных насаждений при уходе за лесами		при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений		
		площадь	запас	площадь	запас	площадь		
1.	Хвойные	-	-	2,6	188	169	-	-
2.	Мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-
Итого:		-	-	2,6	188	169	-	-

2.1.4. Возрасты рубок

Возрасты рубок лесных насаждений установлены в соответствии с приказом Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

Таблица № 11

Возраст рубок для Средне-Уральского таежного района

Виды целевого назначения лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Возрасты рубок, лет/класс возраста
Защитные леса Городские леса	сосна- II бонитет и выше, ель, пихта – III бонитет и выше	101-120 VI
	сосна- III бонитет и ниже, лиственница – все бонитеты, ель , пита– IV бонитет и ниже	121-140 VII
	кедр - все бонитеты	241-280 VII
	липа медоносная - все бонитеты	81-90 IX

Виды целевого назначения лесов	Хозсекции и входящие в них преобладающие породы	Возрасты рубок, лет/класс возраста
	береза, ольха черная, липа - все бонитеты	<u>71-80</u> VIII
	осина, ольха серая – все бонитеты	<u>51-60</u> VI

Примечание: числитель – возраст, лет; знаменатель – класс возраста.

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

Порядок проведения заготовки живицы хвойных лесных насаждений, хранения и вывоза ее из леса устанавливается Правилами заготовки живицы, утвержденными приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 911.

Заготовка живицы представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с подсочкой хвойных лесных насаждений, хранением живицы и вывозом ее из леса. Заготовка живицы осуществляется в лесах, которые предназначаются для заготовки древесины.

Заготовка живицы в городских лесах не допускается.

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

В соответствии со статьей 32 Лесного кодекса Российской Федерации 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.

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса, за исключением случаев заготовки и сбора этих видов ресурсов для собственных нужд граждан.

На территории городских лесов Сысерского муниципального округа разрешается заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов только для собственных нужд.

Запрещается использовать для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красные книги субъектов Российской Федерации, или которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Таблица № 12

Классификация недревесных лесных ресурсов

№ п/п	Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
Компоненты биомассы дерева (лесосечные отходы)		
1.	Сучья	отходящие от ствола одревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания более 3 см, ГОСТ 17462-84
2.	Ветви	отходящие от сучьев малоодревесневшие или неодревесневшие боковые побеги дерева толщиной у основания 3 см и менее, ГОСТ 17462-84
3.	Древесная зелень	хвоя, листья, почки и неодревесневшие побеги древесно-кустарниковой

№ п/п	Ресурсы ВЛМ	Определение, ГОСТ, ОСТ, ТУ
		растительности, за исключением: крушины, сумаха ядовитого, волчьей ягоды, бузины черной, ракитника, ореха, буки, бересклета, дуба, лещины – толщиной у основания менее 1 см ГОСТ 21769-84
4.	Кора ели, березы, липы, прочих пород	наружная часть ствола, сучьев, ветвей, покрывающая древесину, ГОСТ 17462-84
5.	Пневая древесина сосны, прочих пород	прикорневая часть и корни дерева, предназначенные для промышленной переработки и использования в качестве топлива, ГОСТ 17462-84
6.	Хворост	тонкие стволы деревьев толщиной в комле до 4 см, ТУ 463-8-766-79
7.	Валежник	упавшие на землю в лесу стволы деревьев или их части: сучья, ветви, сухие и гниющие. Сломленный ветром (бурелом), навалом снега и т. п. лес, а также лес срубленный, но не вывезенный и брошенный. Поваленный или лежащий на земле лес, в большей или меньшей степени утративший технические качества и ценность
Прочие лесные ресурсы		
8.	Побеги ивы и других пород	побеги древесно-кустарниковых пород, используемые для плетения, изготовления мебели (ТУ 56-44-86), заготовки дубильного корня (ГОСТ 6663-74) и т.п.
9.	Новогодние елки	ТУ 56 РСФСР 41-81

Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд осуществляется в соответствии со статьей 33 Лесного кодекса Российской Федерации, в котором, согласно пункту 4, установлен, что порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд устанавливается законом субъекта Российской Федерации.

Согласно действующему законодательству граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку недревесных лесных ресурсов: пней, бересты, коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловых, пихтовых, сосновых лап, мха, лесной подстилки, камыша и подобных лесных ресурсов с обязательным соблюдением правил пожарной и санитарной безопасности в лесах, правил лесовосстановления и ухода за лесами в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества.

Граждане при заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов обязаны применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся лесных ресурсов.

Сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и их параметры определяются на основании Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденных Приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 496.

2.4. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования городских лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

Использование лесов, включая и городские, для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений осуществляется в соответствии со статьей 34 Лесного кодекса Российской Федерации и Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 494.

Сырьевые запасы ягодников в городских лесах незначительные и запас сырья осваивается местным населением. При сборе грибов запрещается

вырывать грибы с грибницей, переворачивать мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

Таблица № 13

Наиболее распространенные на территории Урала виды грибов, время и места сбора

Название грибов	Время сбора	Место сбора
Белый гриб	июнь-сентябрь	в сосновых, березовых лесах
Рыжик	август-сентябрь	в сосновых и еловых разреженных лесах
Сыроежка	июнь-октябрь	во всех лесах, но больше в лиственных
Подберезовик	июнь-октябрь	растет всюду, где есть береза
Подосиновик	июль-сентябрь	в молодых осинниках и в смешанных лесах с примесью осины
Масленок	июнь-октябрь	в сосняках и мелких молодых сосняках (культурах)
Моховик	июнь-сентябрь	в сосновых борах на тонких торфянисто-песчаных почвах
Опенок	август-сентябрь	на пнях хвойных и лиственных пород, особенно ольхи
Лисичка	июнь-сентябрь	увлажненные места в березовых, хвойных и смешанных лесах
Груздь	июль-октябрь	в лиственных и смешанных лесах с подлеском из листвы и лещины
Свинушка	июнь-октябрь	в хвойных и лиственных лесах по опушкам, у дорог, в парках
Волнушка	июль-октябрь	в смешанных и березовых лесах
Шампиньон	июнь-сентябрь	в огородах, садах, парках, на лугах, выгонах

Заготовка лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство запасов сырья. Заготовка соцветий и надземных органов («травы») однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года, надземных органов («травы») многолетних растений - один раз в 4-6 лет, подземных органов большинства видов лекарственных растений - не чаще одного раза в 15-20 лет.

Сбор ягод и грибов в городских лесах носит любительский характер, промышленный сбор не производится. Потребность населения в лекарственном сырье небольшая, соответственно и заготовка производится в крайне ограниченном количестве.

В целях предотвращения лесонарушений при осуществлении отдыхающими побочных лесных пользований в городских лесах следует устанавливать аншлаги, предупреждающие отдыхающих о сроках и нормах заготовок дикорастущих ягод и грибов.

Заготовка и сбор ягод и грибов должны производиться способами, не наносящими вреда ягодникам и грибницам и обеспечивающим своевременное воспроизводство их запасов.

Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод, орехов, грибов, лекарственных растений зависят от времени наступления массового созревания урожая.

В городских лесах запрещается осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации и Красные книги субъектов Российской Федерации или которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Заготовка берескового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки, разрешается с деревьев,

намеченных в рубку.

На территории городских лесов разрешается заготовки пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений только для собственных нужд.

2.5. Нормативы, параметры (ежегодные допустимые объемы) и сроки разрешенного использования городских лесов для ведения охотничьего хозяйства (в том числе биотехнических мероприятий)

В соответствии со статьей 116 Лесного кодекса Российской Федерации в городских лесах ведение охотничьего хозяйства запрещается.

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

Согласно статье 116 Лесного кодекса Российской Федерации в городских лесах ведение сельского хозяйства запрещается.

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

Ведение на лесных участках научно-исследовательской и образовательной деятельности может осуществляться государственным учреждением, муниципальным учреждением на праве постоянного (бессрочного) пользования, другими научными, образовательными организациями – на условиях аренды. Виды научно-исследовательской и образовательной деятельности, ее параметры и объемы определяются договором на право использования соответствующего лесного участка и проектом освоения лесов.

При осуществлении научно-исследовательской и образовательной деятельности в силу положений статьи 116 Лесного кодекса Российской Федерации в городских лесах не допускается применение токсических химических препаратов.

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

В соответствии со статьями 12, 41 Лесного кодекса Российской Федерации защитные леса, в том числе городские 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 и могут использоваться для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности.

Согласно статье 41 Лесного кодекса Российской Федерации для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственным учреждениям, муниципальным учреждениям в постоянное (бессрочное) пользование, другим лицам – в аренду.

Лесные участки предоставляются без изъятия лесных ресурсов. Допускается благоустройство этих участков и возведение временных построек на них. Благоустройство территории предусматривает устройство простейших форм ландшафтной архитектуры применительно к местным условиям. Мероприятия по благоустройству следует осуществлять, не нарушая естественных условий среды, сохраняя природный комплекс в возможно более совершенной форме и максимально обеспечивая различные формы отдыха.

В целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, на лесных участках, могут организовываться туристические станции, туристические тропы и трассы, проведение культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, конные прогулки (верхом и/или на повозках), занятия изобразительным искусством, познавательные и экологические экскурсии, спортивные соревнования по отдельным видам спорта, специфика которых соответствует проведению соревнований в лесу, физкультурно-спортивные фестивали и тренировочные сборы, а также другие виды рекреационной деятельности.

В целях строительства объектов для осуществления рекреационной деятельности в лесах допускается проведение рубок лесных насаждений на основании проекта освоения лесов.

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

2.8.1. Нормативы использования городских лесов для осуществления рекреационной деятельности

Рекреационное пользование лесом оказывает существенное влияние на структурную и функциональную устойчивость лесов. В процессе рекреационной деятельности лесные биогеоценозы испытывают антропогенное давление, называемое рекреационной нагрузкой. Рекреационная нагрузка вызывает уплотнение почвы, разрушение и уничтожение лесной подстилки, повреждение и вытаптывание напочвенного покрова, самосева и подроста, подлеска, ухудшение состояния древостоев, снижение их устойчивости.

Для характеристики устойчивости конкретного типа леса вводится единица - «удельная рекреационная емкость». Исчисляется эта величина в отдыхающих, которые могут провести день на гектаре данного типа леса.

Общепризнано, что одними из самых устойчивых лесных сообществ являются березняки и осинники разнотравных типов леса. Это объясняется способностью этих древесных пород к вегетативному размножению (порослью), быстрому росту, обильному семеноношению из года в год. Кроме того, травянистый покров восстанавливается быстрее, нежели моховой, лишайниковый или кустарниковый, хотя и реагирует на чрезмерные нагрузки сменой доминирующих видов. Строгой методики расчета рекреационной емкости без проведения продолжительных полевых исследований нет. Удельная

устойчивость леса зависит от бонитета и составляет для второго-третьего бонитета 7 чел./га. Однако, необходимо учитывать, что нагрузка распределяется по территории неравномерно, поэтому в наиболее посещаемых участках, на въездах и тропах в лесу необходимо проведение соответствующих мероприятий.

Статья 11 Лесного кодекса Российской Федерации гарантирует право граждан свободно и бесплатно пребывать в лесах. Часть 3 статьи 41 Лесного кодекса Российской Федерации требует сохранения природных ландшафтов, объектов животного мира, водных объектов. Для этих целей применяется ландшафтно-рекреационная характеристика лесов.

Ландшафтно-рекреационная характеристика городских лесов

Ландшафтно-рекреационная характеристика городских лесов основана на комплексной оценке рекреационных свойств объекта, определением экологической емкости и функционального зонирования территории. В результате ландшафтного анализа проведены оценки городских лесов по следующим показателям: рекреационная характеристика по типам ландшафтов, стадиям рекреационной дигрессии и оценки, классам эстетической оценки, классам устойчивости, проходимости и просматриваемости.

Типы ландшафтов

На основании классификации, разработанной Н.М. Тюльпановым, ландшафты делятся на три группы: закрытые, полуоткрытые и открытые. Характеристики ландшафтов по группам представлены в таблице № 14.

Таблица № 14

Группы и типы ландшафтов

№ п/п	Группы	Типы	Шифр
1.	Закрытые	а) полные древостои горизонтальной сомкнутости 0,6-1,0;	Ia
		б) полные древостои вертикальной сомкнутости 0,6-1,0;	Iб
2.	Полуоткрытые	а) изреженные древостои сомкнутостью 0,3-0,5 с равномерным размещением деревьев;	IIa
		б) изреженные древостои сомкнутостью 0,3-0,5 с групповым размещением деревьев;	IIб
3.	Открытые	а) рединные древостои сомкнутостью 0,1-0,2;	IIIa
		б) участки с единичными деревьями;	IIIб
		в) участки без древесной растительности	IIIв

I. Группа ландшафтов закрытых пространств характеризуется малой просматриваемостью.

Тип Ia. Это одноярусные древостои с горизонтальной сомкнутостью полога 0,6 и выше, чистые и смешанные по составу пород всех типов леса. Сюда относятся преимущественно одновозрастные древостои с равномерным размещением деревьев по площади участка. Эффект пейзажа начинает восприниматься в приспевающей стадии развития древостоя. В молодом же и среднем возрасте эти древостои монотонные, образуют аморфную массу и отличаются однообразием.

Тип Iб. Сюда относятся двухярусные и многоярусные разновозрастные древостои, преимущественно смешанные по составу, но могут быть и чистые из разных поколений теневыносливых пород, сложной и зеленомошной группы

типов леса, с групповым размещением деревьев, чем создается вертикальность, или ступенчатость строения, сомкнутость полога основного полога по горизонтали 0,6 и выше.

II. Группа ландшафтов полуоткрытых пространств характеризуется средней обозреваемостью.

Тип IIa. Это изреженные древостои сомкнутостью 0,3-0,5 с равномерным размещением деревьев по площади, чистые или смешанные по составу, одновозрастные, типов леса зеленомошной группы и сосновых боров лишайниковых и вересковых. Хорошая освещенность обеспечивает сохранение длинных и развитых широких крон у свободно стоящих деревьев, расположенных на зеленом ковре из блестящих мхов и ягодных кустарников, или на синеватом и белом ковре из лишайников, или розовом фоне верещатника. Живой напочвенный покров в этом ландшафте играет весьма важную роль в красочности, контрастности, а также в экспозициях деревьев, создавая им фон. Эффект ландшафта хвойного леса воспринимается, главным образом, начиная со среднего возраста, когда деревья достигают довольно крупных размеров.

Тип IIb. Сюда относятся изреженные древостои с неравномерным размещением деревьев, с чистыми и смешанными по составу группами, сложной и зеленомошной групп типов леса. Особенностью участков этого ландшафта является: различная площадь групп со свободной конфигурацией границ и разделение их сообщающимися полянами величиной, равной, в среднем, двойной и более высоте деревьев в группах. Общая сомкнутость древостоя - 0,3-0,5, в группах 0,6-0,7. Периферийные деревья имеют длинные и широкие кроны, около стволов которых расположена опушка из кустарников. Напочвенный покров на полянах хорошо развит и является самостоятельным элементом ландшафта. Этот пейзаж отличается большой контрастностью темных групп деревьев и светлых полян, хорошей обозримостью территории, красочностью листвьев, хвои и травяного покрова. Эффект пейзажа воспринимается с молодого возраста древесного сообщества. Уже молодняки с лужайками создают высокий эстетический эффект.

III. Группа ландшафтов открытых пространств имеет большую обозреваемость.

Тип IIIa. Это рединные древостои с равномерным размещением деревьев, горизонтальная проекция крон которых составляет 10-20% площади участка, что соответствует сомкнутости полога 0,1-0,2. Состав может быть представлен всеми породами. Наибольшую эстетическую оценку получают участки с деревьями в спелом возрасте, когда они достигают крупных размеров, в сосняках лишайниковых, верещатниковых и брусличниковых. Редкое размещение деревьев на фоне травяного напочвенного покрова делает этот пейзаж весьма эффективным. Часто здесь наблюдается появление молодого подроста. Эффект данного пейзажа воспринимается со среднего возраста его развития.

Тип IIIb. Сюда относятся не покрытые лесной растительностью земли-вырубки, прогалины с единичными деревьями, мелкими группами кустарников и нелесные земли-луга, поляны. Древесно-кустарниковая растительность

занимает здесь менее 10% площади участка.

Эстетическая ценность участка определяется характером травяного покрова, конфигурацией и живописностью опушек и рельефом местности. Обозреваемость участка ограничивается окаймляющими опушками.

Тип III в. Это участки без деревьев и кустарников. Сюда относятся сенокосы, пустыри и другие нелесные земли, в том числе болота и водные пространства.

Стадии рекреационной дигрессии

Под термином «рекреационная дигрессия» понимается изменение лесной среды под воздействием рекреации - различных форм отдыха: прогулок, спорта, различных игр. Различная интенсивность использования зеленых насаждений для отдыха по-разному влияет на лесную среду. Чем больше нагрузки, тем интенсивнее меняется лесная среда. Для определения степени изменения лесной среды устанавливаются пять стадий рекреационной дигрессии (таблица № 15).

Таблица № 15

Шкала дигрессии лесной среды (по данным ВО «Леспроект»)

№ п/п	Характеристика участка	Класс дигрессии
1.	Признаков нарушений лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют, подрост и подлесок жизнеспособные, моховой и травяной покровы характерны для данного типа леса, подстилка пружинистая и не нарушена. Регулирование рекреации не требуется	I
2.	Незначительные изменения лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения, подрост разновозрастный жизнеспособный, подлесок жизнеспособный, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Покрытие мхом до 20% площади, травяной покров до 50%, нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка слегка уплотнены, слегка нарушены, отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минерализованной части почвы не более 5% площади. Требуется незначительное регулирование рекреации	II
3.	Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослабленные, до 10% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок угнетены, средней густоты или редкий (21-50% поврежденных или усохших экземпляров). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев. Вытоптано до минерализованной части почвы 6-40% площадей. Требуется значительное регулирование рекреации	III
4.	Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинного типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями, подрост и подлесок жизнеспособные (сохранился преимущественно в куртинах), редкий или отсутствует, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют. Проективное покрытие травяного покрова 40-60%. Много обнаженных корней деревьев. Подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минерализованной части почвы 40-60% площади. Требуется строгий режим рекреации	IV
5.	Лесная среда деградирована, древостой изрежен, куртинного типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями. Подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют. Корни большинства деревьев обнажены и повреждены, вытоптано до минерализованной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается	V

Рекреационная оценка

Рекреационная оценка дается ландшафтным выделам в отношении пригодности их к выполнению рекреационных и оздоровительных функций (таблица № 16). Эта оценка определяется необходимой степенью хозяйственного

воздействия на участок для организации в нем отдыха.

Таблица № 16

Шкала рекреационной оценки участка (по данным ВО «Леспроект»)

№ п/п	Характеристика участка	Рекреационная оценка
1.	Участок имеет наилучшие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенного покрова и других элементов. Передвижение удобно во всех направлениях. Возможно использование для отдыха без проведения мероприятий по благоустройству территории.	высокая
2.	Участок имеет хорошие показатели по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову. Передвижение ограничено по некоторым направлениям. Возможно использование для отдыха после проведения незначительных мероприятий по благоустройству территории.	средняя
3.	Участок имеет больше плохих показателей, чем хороших, по состоянию древесно-кустарниковой растительности, напочвенному покрову и другим элементам. Передвижение затруднено во всех направлениях. Для организации отдыха необходимо проведение мероприятий, требующих значительных капитальных затрат по благоустройству территории	низкая

Эстетическая оценка

Эстетическая оценка отражает красочность и гармоничность всех компонентов ландшафта. Она устанавливается на основании зрительного восприятия.

Объективность эстетической оценки получается при сочетании относительно субъективного зрительного впечатления (зависит от времени года, погодных условий, степени освещенности, настроения) и объективных ландшафтно-таксационных признаков.

При этом учитываются следующие особенности лесотаксационного выдела:

1) положение на местности, влажность и плодородие почвы, условия местообитания, тип леса;

2) породный состав, форма, производительность, возраст, пространственное размещение деревьев по площади, сомкнутость полога, его расчлененность и красочность, формы и окраски крон и стволов, энергия роста и развития, степень обозримости и характер проходимости;

3) соответствие современного состояния выдела типу проектируемого ландшафта.

Приведенные в таблице № 17 оценки эстетических свойств ландшафтов дает о них только общее представление. Детально нужно рассматривать отдельно насаждения и открытые пространства с единичной древесной растительностью и без нее.

Эстетическая оценка открытых ландшафтов с единичными деревьями и кустарниками или без них производится визуально на основе общего обзора и полученного эмоционального впечатления, когда учитываются следующие ландшафтно-пространственные показатели:

1) положение на местности, влажность почвы, проходимость;

2) размер и конфигурация участка;

3) живописность опушек и местности, окружающих открытых пространств;

- 4) наличие и качество единичных или небольших групп деревьев и кустарников и характер их размещения;
- 5) качество травяного и мохового покрова;
- 6) качество и густота молодняков;
- 7) размер и конфигурация водоемов, характер их берегов и окружающей растительности, доступность водной поверхности для отдыхающих, санитарное состояние водоемов и возможного использования его для целей отдыха и купания.

Таблица № 17

Шкала эстетической оценки ландшафта

№ п/п	Класс эстетической оценки	Характеристика
1.	1	повышенное, хорошо дренированное местоположение. Обзоримость и проходимость хорошие, захламленности и сухостоя нет, разнообразный живой напочвенный покров, привлекательные и доступные для отдыха берега водоемов, тип ландшафта соответствует проектируемому. Рекреационная оценка 1
2.	2	слабо дренированные влажные местоположения. Обзоримость и проходимость пониженные; захламленность и сухостой до 5 куб.м. на 1 га; в насаждении требуется формирование другого типа ландшафта. На полянах и лужайках травяной покров однообразный, по увлажненным местам с кочковатой поверхностью требуется планировка поверхности; берега водоемов низкие, но доступные; прилегающие пространства неудобны для отдыха. Рекреационная оценка 2
3.	3	пониженные заболоченные места насаждений ГУ-Ва классов бонитета. Требуется осушение и коренная реконструкция. Открытые пространства заболоченные или собственно болота, требующие осушения. Водоемы не доступны для посещения и отдыха. Рекреационная оценка 3

Устойчивость насаждений

Устойчивость насаждений - их способность противостоять неблагоприятным условиям роста и развития, влекущим к преждевременному распаду древостоев и смене пород. Этот показатель характеризует общее состояние насаждения, качество роста и развития, уровень естественного возобновления. Характеристика и признаки устойчивости насаждений приведены в таблице № 18.

Таблица № 18

Шкала оценки устойчивости насаждений

№ п/п	Класс устойчивости	Характеристика и основные признаки
1.	1	насаждения совершенно здоровые, хорошего роста. Подрост, подлесок и живой напочвенный покров хорошего качества и полностью покрывают почву. Здоровых деревьев в хвойных насаждениях не менее 90%, а в лиственных - 70%
2.	2	насаждения с замедленным ростом, рыхлым строением кроны у части деревьев, бледно-зеленой окраски хвои или листвы. Подрост отсутствует или неблагонадежный, подлесок и живой напочвенный покров в значительной степени вытоптаны, почва уплотнена. Здоровых деревьев в хвойных насаждениях от 71% до 90%, в лиственных - 51-70%
3.	3	насаждения с резко ослабленным ростом. Подрост отсутствует, подлесок и живой напочвенный покров вытоптаны, почва уплотнена еще больше, многие деревья имеют механические повреждения или следы действия вредителей, болезней. Здоровых деревьев в хвойных насаждениях от 51 до 70%, в лиственных - от 31 до 50%
4.	4	насаждения с прекратившимся ростом. Подрост, подлесок и живой напочвенный покров отсутствуют. Почва сильно утоптана. Лесная обстановка нарушена, распад

№ п/п	Класс устойчивости	Характеристика и основные признаки
		лесного сообщества вступает в заключительную стадию. Здоровых деревьев в хвойных насаждениях менее 50%, в лиственных - 30%

Внешними признаками определения устойчивости насаждения являются:

- 1) интенсивность роста и развития, густота охвоения или облиствения крон деревьев, окраска хвои и листвы, плотность строения крон;
- 2) количество и качество подроста, подлеска и проективное покрытие живого напочвенного покрова;
- 3) степень уплотнения верхних слоев почвы;
- 4) наличие механических повреждений деревьев;
- 5) заселение вредными насекомыми и наличие плодовых тел грибов;
- 6) процент усохших деревьев.

Санитарно-гигиеническая оценка

Для характеристики санитарно-гигиенического состояния городских лесов использована шкала ВО «Леспроект», приведенная в таблице № 19.

Таблица № 19

Классификация санитарно-гигиенического состояния участка лесного фонда

№ п/п	Класс	Характеристика лесного участка
1.	1	хорошее санитарное состояние: воздух чистый, хорошая «вентиляция», отсутствие шума, паразитов, густых зарослей, наличие: ароматических запахов, лесных звуков, сочных красок
2.	2	сравнительно хорошее санитарное состояние: незначительное захламление и замусоренность, отдельные сухостойные деревья, возможна некоторая загрязненность воздуха, посторонние шумы периодически возникают или отсутствуют
3.	3	плохое санитарное состояние: захламление древесиной, замусоренность, наличие карьеров и ям, сильно загрязненный воздух, ветреное место, сильное затенение, посторонние шумы, наличие паразитов, избыточное увлажнение, густые заросли

Отдаленность проезжей дороги от лесного участка обеспечивает сохранение на нем деревьев и кустарников, что благоприятно сказывается на санитарно-гигиенической оценке, однако незначительное захламление и густые заросли в отдельных местах снижают класс оценки.

Оценка проходимости

Проходимость участка определяется в зависимости от дренированности почв, рельефа местности, густоты древостоя, подроста, подлеска и его захламленности. Шкала приведена в таблице № 20.

Таблица № 20

Шкала оценки проходимости

№ п/п	Характер проходимости	Оценка
1.	Передвижение удобно во всех направлениях	хорошая
2.	Передвижение ограничено по некоторым направлениям	средняя
3.	Передвижение затруднено во всех направлениях	плохая

Хорошая проходимость в участках повышенных местоположений, с сухой, хорошо дренированной почвой, не затруднена густой зарослью подлеска или захламленности, а также очень крутыми склонами холмов.

Плохая проходимость в участках, расположенных на ровных пониженных

местах, с плохо дренированной почвой, а также с крутыми склонами холмов, имеющих захламленность более 10 куб.м. на 1 га. Средняя проходимость в участках, имеющих средние показатели между хорошей и плохой проходимостью.

Оценка просматриваемости

Оценка просматриваемости ландшафтного выдела или обозреваемость (таблица № 21) определяется расстоянием, при котором можно определить по стволу породу дерева и другие элементы ландшафта.

Таблица № 21

Шкала оценки просматриваемости

№ п/п	Показатель просматриваемости	Расстояние (м)
1.	Хорошая	40 и более
2.	Средняя	21-40
3.	Плохая	менее 20

Ландшафтно-рекреационная характеристика городских лесов представлена в таблицах № 22-29.

Таблица № 22

Распределение площади городских лесов по типам существующих ландшафтов

№ п/п	Группы ландшафтов	Типы ландшафтов	Площадь	
			га	%
1.	Закрытые	а) полные древостои горизонтальной сомкнутости 0,6-1,0;	150,6821	39,7
		б) полные древостои вертикальной сомкнутости 0,6-1,0;	2,3161	0,6
2.	Полуоткрытые	а) изреженные древостои сомкнутостью 0,3-0,5 с равномерным размещением деревьев;	10,2261	2,7
		б) изреженные древостои сомкнутостью 0,3-0,5 с групповым размещением деревьев;	38,4978	10,1
3.	Открытые	а) рединные древостои сомкнутостью 0,1-0,2;	14,8546	3,9
		б) участки с единичными деревьями;	133,7759	35,3
		в) участки без древесной растительности	29,0358	7,7
Всего:			379,3884	100

Таблица № 23

Распределение территории городских лесов по стадиям рекреационной дигрессии

№ п/п	Все породы	Степень рекреационной дигрессии, площадь (га)						Средняя степень
		1	2	3	4	5	Итого	
1.	Итого	215,7	139,3	20,2	0	0	375,2	1,5
2.	В %	58	37	5	0	0	100	

Таблица № 24

Распределение территории городских лесов по классам эстетической оценки

№ п/п	Все породы	Классы эстетической оценки, площадь (га)				Средний класс
		1	2	3	Итого	
1.	Итого	192,3111	96,7636	90,3137	379,3884	1,7
2.	В %	50,7	25,5	23,8	100	

Таблица № 25

Распределение территории городских лесов по классам санитарно-гигиенической оценки

№ п/п	Все породы	Классы санитарно-гигиенической оценки, площадь (га)				Средний класс
		1	2	3	Итого	
1.	Итого	107,6919	207,4842	64,2123	379,3884	1,9
2.	В %	28,4	54,7	16,9	100	

Таблица № 26

Распределение территории городских лесов по классам биологической устойчивости

№ п/п	Все породы	Классы биологической устойчивости, площадь (га)				Средний класс
		1	2	3	Итого	
1.	Итого	175,9	24,6308	1,1835	201,7221	1,1
2.	В %	87,2	12,2	0,6	100	

Таблица № 27

Распределение площади городских лесов по степени проходимости

№ п/п	Показатели проходимости	Площадь	
		га	%
1.	Хорошая	103,239	51,2
2.	Средняя	34,1788	16,9
3.	Плохая	64,3043	31,9
4.	Итого	201,7221	100

Таблица № 28

Распределение площади городских лесов по степени просматриваемости

№ п/п	Показатели просматриваемости	Площадь	
		га	%
1.	Хорошая	101,9589	50,5
2.	Средняя	41,6386	20,6
3.	Плохая	58,1246	28,9
4.	Итого	201,7221	100

Таблица № 29

Распределение площади городских лесов по рекреационной оценке

№ п/п	Рекреационная оценка	Площадь	
		га	%
1.	Высокая	144,0917	38,0
2.	Средняя	84,7064	22,3
3.	Низкая	150,5903	39,7
4.	Итого	379,3884	100

2.8.2. Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности

Осуществление рекреационной деятельности предусматривается на всей территории городских лесов во всех кварталах.

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Функциональное зонирование осуществляется на основании признаков назначения объекта и целесообразности обеспечения основными видами отдыха, в соответствии с природными особенностями местности. Специальных работ по определению функциональных зон в городских лесах не проводилось.

2.8.4. Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства

Для лесов рекреационного назначения важным элементом является благоустройство их территории, которое заключается в строительстве и ремонте дорог, устройстве мест и площадок отдыха, размещении малых архитектурных форм, лесной скульптуры, строительстве различных лесопарковых сооружений и ряде других мероприятий. При определении необходимого набора элементов благоустройства необходимо проводить специальные исследования на

территории городских лесов.

На момент разработки лесохозяйственного регламента временные постройки отсутствуют и создание временных построек не проектируется.

2.8.5. Параметры и сроки разрешенного использования городских лесов для осуществления рекреационной деятельности

Параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности устанавливаются для конкретной территории в правоустанавливающих документах и проектах освоения лесов после проведения дополнительных обследований.

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

На территории городских лесов лесные питомники и плантации отсутствуют. Создание лесных плантаций не допускается.

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

Использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений осуществляется в соответствии с Правилами использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, утвержденными приказом Минприроды России от 28.07.2020 № 497.

На территории городских лесов запрещается использование лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений защитных лесов.

2.11. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования городских лесов Сысертского муниципального округа для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Посадочный материал лесных растений (саженцев, сеянцев) не выращивается. Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не проектируется.

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

В соответствии со статьей 116 Лесного кодекса Российской Федерации в городских лесах запрещается разработка месторождений полезных ископаемых.

2.13. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования городских лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ,

иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов осуществляются в соответствии со статьей 44 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

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

Рассматриваемое использование лесов относится к видам, которые осуществляются без изъятия лесных ресурсов, но невозможны без предоставления лесных участков (части 2, 3 статьи 44 Лесного кодекса Российской Федерации).

Вместе с тем необходимо учитывать, что помимо лесного участка, для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов может потребоваться и предоставление в пользование водного объекта.

В соответствии со статьей 116 Лесного кодекса Российской Федерации в городских лесах запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений.

2.14. Нормативы, параметры и сроки использования городских лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов

Согласно статье 116 Лесного кодекса Российской Федерации в городских лесах запрещается размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений.

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

На территории городских лесов Сысерского муниципального округа запрещается создание лесоперерабатывающей инфраструктуры.

2.16. Нормативы, параметры и сроки использования городских лесов для религиозной деятельности

Леса могут использоваться религиозными организациями для осуществления религиозной деятельности в соответствии со статьей 47 Лесного кодекса Российской Федерации и Федеральным законом от 26 сентября 1997 года № 125-ФЗ «О свободе совести и о религиозных объединениях».

В соответствии с частью 2 статьи 47 Лесного кодекса Российской Федерации на лесных участках, предоставленных для осуществления религиозной деятельности, допускается возведение зданий, строений,

сооружений религиозного и благотворительного назначения. Рассматриваемое использование лесов осуществляется с предоставлением лесных участков, но без изъятия лесных ресурсов.

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

Сроки разрешенного использования лесов для строительства объектов религиозной деятельности, определяются в соответствии со сроками действия, указанными в документах:

1) актах о выборе земельных участков, согласованных на региональном уровне в соответствии с действующим законодательством;

2) утвержденной проектной документации на строительство объектов религиозной деятельности.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству городских лесов

2.17.1. Требования к охране лесов от пожаров, загрязнения и иного негативного воздействия

Требования к мерам пожарной безопасности в лесах устанавливаются Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614.

В соответствии со статьей 53, частями 2,5 статьи 53.1, со статьями 53.2, 53.3, 53.4 Лесного кодекса Российской Федерации для обеспечения пожарной безопасности в лесах должно осуществляться:

- 1) предупреждение лесных пожаров;
- 2) мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- 3) разработка и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- 4) иные меры пожарной безопасности в лесах;
 1. Меры по предупреждению лесных пожаров лесов включают в себя:
 - 1) строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
 - 2) строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
 - 3) прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
 - 4) строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
 - 5) устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
 - 6) проведение работ по гидромелиорации;
 - 7) снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;

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

9) иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

2. Мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров включают в себя:

1) наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;

2) организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;

3) организацию патрулирования лесов;

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

3. В планах тушения лесных пожаров устанавливаются:

1) перечень и состав лесопожарных формирований, пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, иных средств предупреждения и тушения лесных пожаров на соответствующей территории, порядок привлечения и использования таких средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

2) перечень сил и средств подразделений пожарной охраны и аварийно-спасательных формирований, которые могут быть привлечены в установленном порядке к тушению лесных пожаров, и порядок привлечения таких сил и средств в соответствии с уровнем пожарной опасности в лесах;

3) мероприятия по координации работ, связанных с тушением лесных пожаров;

4) меры по созданию резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, транспортных средств и горюче-смазочных материалов;

5) иные мероприятия.

4. Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

1) приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;

2) содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;

3) создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов.

Приведенные выше меры пожарной безопасности в лесах осуществляются в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды.

Под лесным пожаром понимается пожар, распространяющийся по лесной площади (ГОСТ 17.6.1.01-83), либо стихийное (неуправляемое) распространение

огня в лесу на покрытых и не покрытых площадях, землях лесного фонда (ОСТ 56-103-98).

Лесные пожары разделяют на верховые и низовые пожары.

Верховым пожаром считается лесной пожар, охватывающий полог леса (древостоя).

Низовой пожар - это лесной пожар, распространяющийся по лесной подстилке, опаду и нижним ярусам лесной растительности (древостоя), подлеску и подросту.

ГОСТ 17.6.1.01-83, кроме того, выделяет повальный, ландшафтный, валежный и торфяной пожары.

Повальным пожаром считается лесной пожар, охватывающий все компоненты лесного биогеоценоза.

Ландшафтный пожар - это лесной пожар, охватывающий различные компоненты географического ландшафта.

Под валежным пожаром понимается низовой пожар, при котором основным горючим материалом является древесина, расположенная на поверхности почвы.

Торфяной лесной пожар - это лесной пожар, при котором горит торфяной слой заболоченных и болотных почв.

Под пожарной опасностью в лесу понимается возможность возникновения и (или) развития лесного пожара.

Класс пожарной опасности лесных участков, представляющий собой относительную оценку степени пожарной опасности лесных участков по условиям возникновения в них пожаров и возможной их интенсивности (ГОСТ 17.6.1.01-83), определяется по степени возможности возникновения пожара на конкретных лесных участках с учетом лесорастительных условий (типа леса), его природных и других особенностей

Класс пожарной опасности, а также условий погоды определяются в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды».

В соответствии с вышеуказанной классификацией различают пять классов пожарной опасности в лесах (таблица № 30).

Таблица № 30

Классификация природной пожарной опасности лесов

№ п/п	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
1.	I (природная пожарная опасность - очень высокая)	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	В течение всего пожароопасного сезона возможны низовые пожары, а на участках с наличием древостоя - верховые. На вейниковых и других травяных типах вырубок по суходолу особенно значительна пожарная опасность весной, а в

№ п/п	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
		буерлома и ветровала, недорубы), места сплошных рубок с оставлением отдельных деревьев, выборочных рубок высокой и очень высокой интенсивности, захламленные гари	некоторых районах и осенью
2.	II (природная пожарная опасность - высокая)	Сосняки-брусничники, особенно с наличием соснового подроста или подлеска из можжевельника выше средней густоты Лиственничники кедрово-стланниковые	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)
3.	III (природная пожарная опасность - средняя)	Сосняки-кисличники и черничники, лиственничники-брусничники, кедровники всех типов, кроме приручейных и сфагновых, ельники-брусничники и кисличники	Низовые и верховые пожары возможны в период летнего максимума, а в кедровниках, кроме того, в периоды весеннего и особенно осеннего максимумов
4.	IV (природная 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 лодгомошники, 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
5.	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:

1) 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.);

2) для небольших лесных участков на суходолах, окруженных лесными насаждениями повышенной природной пожарной опасности;

3) для лесных участков, примыкающих к автомобильным дорогам общего пользования и к железным дорогам.

Большинство пожаров возникает в сосновых насаждениях, расположенных непосредственно около городов, вокруг озер, водохранилищ, в зонах наиболее посещаемых населением. Охраной лесов от пожаров считается охрана, направленная на предотвращение, своевременное обнаружение и ликвидацию лесного пожара (ГОСТ 17.6.1.01-83), комплекс ежегодно проводимых мероприятий, в том числе и профилактических, направленных на

предупреждение, снижение пожарной опасности, своевременное обнаружение и ликвидацию лесных пожаров (ОСТ 56-103-98).

Таблица № 31

**Классификация природной пожарной опасности в лесах
в зависимости от условий погоды**

№ п/п	Класс пожарной опасности в лесах	Величина комплексного показателя (ед.)	Степень пожарной опасности
1.	I	0-300	отсутствует
2.	II	301-1000	малая
3.	III	1001-4000	средняя
4.	IV	4001-10000	высокая
5.	V	более 10000	чрезвычайная

Классификация пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды определяет степень вероятности (возможности) возникновения и распространения лесных пожаров на соответствующей территории в зависимости от метеорологических условий, влияющих на пожарную опасность городских лесов. Для целей классификации применяется комплексный показатель, характеризующий метеорологические (погодные) условия.

В зависимости от величины комплексного показателя устанавливается класс пожарной опасности в лесах по условиям погоды. Комплексный показатель определяется ежедневно по состоянию на 12-14 часов.

Охрана лесов от пожаров включает в себя обеспечение оперативного обнаружения и тушения лесных пожаров силами наземной и авиационной охраны лесов, материально-техническое оснащение лесопожарных служб, проведение предупредительных (профилактических) противопожарных мероприятий, создание системы мониторинга лесных пожаров и т. п.

Таблица № 32

Распределение городских лесов по классам пожарной опасности

Наименование лесничества	Площадь по классам пожарной безопасности					Итого	Средний класс
	1	2	3	4	5		
Городские леса Сысерского муниципального округа	37,3226	13,6364	114,6612	97,4012	116,367	379,3884	3,6
Всего	37,3226	13,6364	114,6612	97,4012	116,367	379,3884	3,6
%	10	4	30	26	30	100	

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается разводить костры в хвойных молодняках, на гарях, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев.

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

При проведении рубок лесных насаждений одновременно с заготовкой древесины следует производить очистку мест рубок (лесосек) от порубочных остатков. Укладка порубочных остатков в измельченном виде по площади места рубки (лесосеки) производится на расстоянии не менее 10 метров от прилегающих лесных насаждений.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах в период

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

Полосы отвода автомобильных дорог, проходящих через лесные массивы, должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов. Вдоль лесных дорог, не имеющих полос отвода, полосы шириной 10 метров с каждой стороны дороги должны содержаться очищенными от валежной и сухостойной древесины, сучьев, древесных и иных отходов, других горючих материалов.

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

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

Необходимо проводить мероприятия, исключающие возможность переброса огня при лесных и торфяных пожарах на здания и сооружения населенных пунктов, расположенных в лесных массивах (устройство защитных противопожарных полос шириной не менее 50 метров, скашивание в летний период сухой растительности и другие).

В целях соблюдения мер по предупреждению лесных пожаров необходимо соблюдать нормативы обеспеченности средствами предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании городских лесов, утвержденные приказом Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»², а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования.

Таблица № 33
Объем мероприятий по противопожарному устройству

№ п/п	Наименование мероприятий	Единицы измерения	Требуется
I. Предупредительные мероприятия			
1.1.	Предупредительные анонсажи	шт.	6
1.2.	Выступление в печати, по радио и телевидению	лекции	1
1.3.	Обустройство мест для разведения костра и отдыха	шт.	3
II. Мероприятия по ограничению распространения пожаров			
2.1.	Устройство минерализованных полос	км	13,7

² Документ утрачивает силу с 01 сентября 2025 года в связи с изданием приказа Минприроды России от 09.04.2025 № 183.

№ п/п	Наименование мероприятий	Единицы измерения	Требуется
2.2.	Уход за минерализованными полосами	км	13,7
2.3.	Организация пунктов пожарного инвентаря	шт.	1
III. Приобретение противопожарного оборудования			
3.1.	Ранцевые лесные опрыскиватели (ранцы противопожарные)	шт.	2
3.2.	Емкость для доставки воды объемом 10-15 л	шт.	1
3.3.	Бензопилы	шт.	1
3.4.	Ручные инструменты : лопаты топоры	шт.	10 1
3.5.	Бидоны или канистры для питьевой воды объемом до 20 л	шт.	1
3.6.	Ведра железные, резиновые или брезентовые емкости для воды объемом 10-12 л	шт.	5
3.7.	Аптечка первой помощи	шт.	2
3.8.	Индивидуальные перевязочные пакеты	шт.	5

Средства индивидуальной защиты лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров: дежурная спецодежда (защитные каски, защитные очки, средства защиты органов дыхания и зрения, плащи из огнеупорной ткани, энцефалитные костюмы, сапоги кирзовье (ботинки), брезентовые рукавицы) – должно быть обеспечено по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров

2.17.2. Требования к защите городских лесов от вредных организмов

Порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов, направленные на обеспечение санитарной безопасности в лесах, осуществляются в соответствии Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047.

Очагами вредных организмов считаются территории лесов, на которых численность (концентрация) вредных организмов и повреждения, нанесенные ими, угрожают жизнеспособности лесных насаждений. Отнесение территории лесов к очагам вредных организмов осуществляется по результатам лесопатологического обследования или лесопатологического мониторинга. Для решения вопроса о необходимости проведения мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов осуществляется контрольное лесопатологическое обследование, по результатам которого принимается решение о сроках и объемах проведения работ или об отсутствии необходимости в их проведении. Мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов проводятся в соответствии с законодательством Российской Федерации в области безопасного обращения с пестицидами и агрохимикатами.

Санитарно-оздоровительными мероприятиями являются вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений, очистка лесов от захламления, загрязнения и иного негативного воздействия. Вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений осуществляется путем проведения выборочных или сплошных санитарных рубок.

При проведении санитарно-оздоровительных мероприятий

обеспечивается соблюдение требований по сохранению редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красные книги субъектов Российской Федерации. Для лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, утвержденный приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 02.08.2010 № 271, разрешается рубка только погибших экземпляров.

Рубка деревьев и кустарников при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий проводится в соответствии с правилами заготовки древесины, правилами пожарной безопасности в лесах и правилами ухода за лесами.

Сплошные санитарные рубки лесных насаждений проводятся независимо от их возраста в тех случаях, когда выборочные санитарные рубки не могут обеспечить сохранение жизнеспособности лесных насаждений и выполнение ими полезных функций.

При повреждении лесных насаждений в результате негативного воздействия ветра, снега, вод (когда деревья повалены или сломаны ветром, снегом, при подмывании водой), а также при наличии в них валежной древесины осуществляется очистка лесных насаждений от захламленности. В первую очередь очистке подлежат лесные участки, где имеется опасность возникновения лесных пожаров и массового размножения насекомых, питающихся тканями стволов деревьев (стволовые вредители).

При выявлении лесов, требующих проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, которые не предусмотрены настоящим лесохозяйственным регламентом, указанные мероприятия планируются на основании материалов лесопатологического обследования. При этом в обязательном порядке производится в установленном порядке корректировка лесохозяйственного регламента.

При выборочных рубках и уходе за лесами в первую очередь должны вырубаться погибшие и поврежденные деревья.

В очагах вредных организмов, повреждающих (поражающих) древесину, порубочные остатки подлежат обязательному сжиганию с соблюдением правил пожарной безопасности в лесах.

При разработке лесосек запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса).

В весенне-летний период не допускается хранение (оставление) в лесах заготовленной древесины более 30 дней без удаления коры (без окорки) или обработки пестицидами.

Заготовленная древесина, заселенная стволовыми вредителями, до их вылета должна быть обработана инсектицидами или окорена (кора должна быть уничтожена). При заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, в отношении которых применение мер защиты малоэффективно или невозможно, необходима срочная вывозка этой древесины из леса или ее

переработка.

Проведение заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов (коры деревьев и кустарников, хвороста, веточного корма, еловой, пихтовой и сосновой лапы, елей для новогодних праздников), заготовки пищевых лесных ресурсов допускается осуществлять способами, исключающими возникновение очагов вредных организмов и усыхание деревьев.

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

Использование лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, строительству и эксплуатации гидротехнических сооружений, а также для иных целей не должно ухудшать санитарное состояние лесов, расположенных на предоставленных гражданам и юридическим лицам лесных участках и на лесных участках, прилегающих к ним.

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий по городским лесам приведены в таблице № 34.

Отбор деревьев в рубку при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий

При выборочной санитарной рубке и уборке захламленности отбор в рубку и клеймение деревьев производятся под непосредственным контролем должностных лиц, регулирующих деятельность в городских лесах. При сплошной санитарной рубке клеймение не требуется.

В обязательном порядке в санитарную рубку назначаются деревья 5-6-й категорий состояния. Ветровал и бурелом приравнивается к 5-6-й категориям состояния.

Допускается уборка деревьев других категорий состояния в следующих случаях:

1) деревья 4-й категории состояния назначаются в рубку в хвойных насаждениях;

2) деревья 3-4-й категории состояния (сильно ослабленные и усыхающие) назначаются в рубку в очагах корневой губки, бактериальной водянки и голландской болезни (при этом в материалах по планированию рубки обязательно должно быть показано, на каком основании данный участок отнесен к очагу болезни, каковы характеристики очага);

3) в насаждениях, проиденных пожаром – деревья с наличием прогара корневой шейки не менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола (при этом обязательно наличие пробной площади с раскопкой корневой шейки не менее, чем у 100 деревьев), или высушивание луба не менее $\frac{3}{4}$ окружности ствола (наличие пробной площади также обязательно).

4) деревья ели, имеющие повреждения коры лосем и другими животными более трети окружности ствола и признаки развития стволовой гнили, а также свежие поселения стволовых вредителей, занимающие более половины окружности ствола.

Отбор деревьев в рубку в очагах хвое и листогрызуших насекомых

производится после завершения периода восстановления хвои (листвы).

Жизнеспособные деревья с дуплами в количестве 5-10 шт./га оставляют в целях обеспечения естественными укрытиями представителей лесной фауны.

Выборочные санитарные рубки

Выборочные санитарные рубки проводятся в целях оздоровления насаждений, частично утративших устойчивость, восстановления их целевых функций, локализации и ликвидации очагов стволовых вредителей и опасных инфекционных заболеваний.

После проведения выборочных санитарных рубок полнота насаждений не должна быть ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категориям защитности или целевому назначению.

После повреждения древостоев огнем к выборочной санитарной рубке следует приступить в возможно короткие сроки и заканчивать на весенних гарях до 1 июля, раннелетних - до 1 августа, позднелетних и осенних - до 1 мая следующего года.

В еловых насаждениях с долей участия ели в составе более 7 единиц запрещается проведение выборочных рубок.

Сплошные санитарные рубки

Санитарная рубка считается сплошной, если вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Нельзя проводить сплошную рубку на всем выделе, если в нем имеются куртины здорового леса с площадью от 1 га и более (кроме еловых и пихтовых насаждений).

Сплошная санитарная рубка проводится в насаждениях, в которых после удаления деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие категориям защитных лесов или целевому назначению.

Таблица № 34

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Единицы измерения	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Очистка лесов от захламленности	
			всего		сплошная		
			в том числе	выборочная			
Порода - сосна							
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	
		м ³	-	-	-	-	
2.	Срок вырубки или уборки	число	1	-	1	1	
		лет					
3.	Ежегодный размер пользования:			-			
	площадь	га	-	-	-	-	
	выбираемый запас:						
	- корневой	м ³	-	-	-	-	
	- ликвидный	м ³	-	-	-	-	
	- деловой	м ³	-	-	-	-	

Лесопатологическое обследование проводится в соответствии с приказом

Минприроды России от 09.11.2020 № 910 «Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования». В каждом выделе лесного участка, запланированного в сплошную санитарную рубку, закладывают пробные площади. Пробные площади располагаются по площади участка равномерно. Количество пробных площадей должно обеспечивать оценку средних значений запаса деревьев по категориям состояния главной лесообразующей породы с ошибкой не более ±10%.

Расчет фактической полноты санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечивается при проведении лесопатологического обследования. Лесопатологического обследования на территории городских лесов не проводилось, объемы по санитарно-оздоровительным мероприятиям не приводятся.

Уборка захламленности

Уборка захламленности (неликвидной древесины и дров), в том числе валежа, проводится, как правило, одновременно с другими лесохозяйственными мероприятиями – рубками ухода, выборочными и сплошными санитарными рубками.

Как самостоятельное мероприятие, уборка захламленности проводится в местах образования ветровала, бурелома, снеголома, верховых пожаров и других повреждений деревьев при наличии неликвидной древесины и дров более 90% от общего запаса насаждения.

Очистка лесов от загрязнения, в том числе работы по организации сбора, вывоза, переработки и утилизации отходов производства и потребления возложены на органы местного самоуправления и распространяются на всю территорию городских лесов. При проведении лесоустройства выявлены участки, в которых необходимо выполнить очистку лесов от загрязнения (уборка мусора).

2.17.3. Требования к воспроизводству городских лесов (нормативы, параметры и сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, лесоразведению, уходу за лесами)

Лесовосстановление осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

Лесоустройством выявлены насаждения требующие проведения рубок ухода по уходу за молодняками (прочистки) по лесоводственным требованиям.

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов, а также прогалин, пустырей и других категорий земель фонда лесовосстановления. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Лесовосстановление осуществляется путем естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

Естественное восстановление лесов осуществляется за счет мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подроста лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживания и т.п.

Искусственное восстановление лесов осуществляется путем создания лесных культур: посадки сеянцев, саженцев, черенков или посева семян лесных растений.

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

Воспроизводство лесов и лесоразведение на землях населенных пунктов осуществляются путем лесовосстановления в соответствии с Правилами лесовосстановления, установленными частью 3 статьи 62 Лесного кодекса Российской Федерации, ухода за лесами в соответствии с Правилами ухода за лесами, установленными частью 3 статьи 64 Лесного кодекса Российской Федерации, и лесоразведения в соответствии с Правилами лесоразведения, установленными частью 2 статьи 63 Лесного кодекса Российской Федерации.

Работы по лесовосстановлению или лесоразведению в лесах, расположенных на землях населенных пунктов, включают в себя создание лесных культур с применением сеянцев, саженцев с закрытой корневой системой.

Согласно Правилам лесовосстановления, утвержденным приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024, при выполнении работ по лесовосстановлению разрабатывается проект лесовосстановления, который включает характеристику местоположения лесного участка (наименование лесничества (лесопарка), участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка); характеристику природно-климатических условий лесного участка (в т.ч. рельефа, гидрологических условий, почвы и др.); характеристику вырубки (количество пней на единице площади, состояние очистки от порубочных остатков и валежной древесины, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников, степень задернения и минерализации почвы и др.); характеристику имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, средняя высота, количество деревьев и кустарников на единице площади, размещение их по площади лесного участка, состояние лесных насаждений и его оценка, др.); обоснование проектируемого способа лесовосстановления, породного состава восстанавливаемых лесов; сроки и способы выполнения работ по лесовосстановлению; показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, состав пород, средняя высота и др.).

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур должны использоваться районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным Федеральным законом

от 17 декабря 1997 года № 149-ФЗ «О семеноводстве».

Таблица № 35

Нормативы режима рубок ухода за лесом в насаждениях основных лесообразующих пород в Средне-Уральском лесном районе

№ п/п	Состав лесных насаждений до рубки	Класс бонитета	Возраст начала ухода (лет)	Осветление	Прочистки		
				минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу	минимальная сомкнутость крон до ухода	интенсивность рубки, % по запасу
				после ухода	повторяемость (лет)	после ухода	повторяемость (лет)
Сосновые насаждения							
1.	Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с участием мягколиственных до 3 единиц в составе	I – II	10-15	-	-	0,9 0,6	30-40 15-20
		III – IV	15-20	-	-	0,8 0,7	20-40 20
2.	Смешанные с примесью	I – II	8-10	0,8 0,5	30-60 15	0,8 0,6	20-40 15
		III - IV	10-15	-	-	0,8 0,7	20-30 15
Еловые насаждения							
3.	Чистые или с примесью других хвойных пород, а также с участием мягколиственных до 3 единиц в составе	I – III	15-20	-	-	0,8 0,6	20-40 10-15
		IV	20-25	-	-	-	-
4.	Смешанные с примесью мягколиственных 4 – 7 единиц в составе	I – III	10-15	-	-	0,8 0,6	30-50 8-10
		IV	15-20	-	-	0,8 0,6	30-40 8-10
Осиновые насаждения							
5.	Чистые и с примесью других лиственных пород	I - II	15-20	-	-	0,9 0,7	20-30 5-10
Березовые насаждения							
6.	Чистые и с примесью других лиственных пород	I – III	15-20	-	-	0,9 0,6	20-40 8-10

Таблица № 36

Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода, на территории городских лесов

№ п/п	Наименование видов ухода за лесами	Хозяйство	Древесная порода	Площадь (га)	Вырубаемый запас (куб.м)	Срок повторяемости (лет)	Ежегодный размер		
							площадь (га)	вырубаемый запас (куб.м)	общий
									1 га
	проведения агротехнических и лесоводственных мероприятий								
5.	иные мероприятия по уходу за лесами, в том числе	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	реконструкция малоценных лесных насаждений	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	уход за плодоношением древесных пород	-	-	-	-	-	-	-	-
8.	обрезка сучьев деревьев	-	-	-	-	-	-	-	-
9.	удобрение лесов	-	-	-	-	-	-	-	-
10.	уход за опушками	-	-	-	-	-	-	-	-
11.	уход за подлеском	-	-	-	-	-	-	-	-
12.	уход за лесами путем уничтожения нежелательной древесной растительности	-	-	-	-	-	-	-	-

Таблица № 37

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

№ п/п	Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего	площадь (га)
		гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого				
1.	Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:	-	-	45,3471	45,3471	-	-	-	45,3471
2.	В том числе по породам:					-	-	-	
3.	- хвойные	-	-	45,3471	45,3471	-	-	-	45,3471
4.	- мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	В том числе по способам:					-	-	-	
6.	Искусственное (создание лесных культур) – всего:	-	-	43,6600	43,6600	-	-	-	43,6600
7.	Из них по породам:								
8.	- хвойные	-	-	43,6600	43,6600	-	-	-	43,6600
9.	- мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-
10.	Комбинированное лесовосстановление – всего:	-	-	-	-	-	-	-	-
11.	Из них по породам:					-	-	-	
12.	- хвойные	-	-	-	-	-	-	-	-
13.	- мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-	-
14.	Естественное лесовосстановление (содействие естественному	-	-	1,6871	1,6871	-	-	-	1,6871

№ п/п	Показатели	Не покрытые лесной растительностью земли				Лесосеки сплошных рубок предстоящего периода	Лесоразведение	Всего
		гари и погибшие насаждения	вырубки	прогалины и пустыри	итого			
	лесовосстановлению) – всего:							
15.	Из них по породам:	-	-	-	-	-	-	-
16.	- хвойные			1,6871	1,6871	-	-	1,6871
17.	- мягколиственные	-	-	-	-	-	-	-

Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном и комбинированном лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью и способы лесовосстановления в зависимости от естественного лесовосстановления ценных древесных пород должны соответствовать с приказу Минприроды России от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления».

При посадке лесных культур сеянцами и (или) саженцами с закрытой корневой системой количество высаживаемых растений должно быть не менее 2,0 тыс. шт. на 1 га (для сеянцев, саженцев дуба с закрытой корневой системой - не менее 1,0 тыс. шт. на 1 га). Возраст сеянцев должен составлять от одного года до двух лет. Высота сеянца - от 8 см, толщина стволика у шейки корня - не менее 2 мм. Торфяной стаканчик сеянца хорошо сформированный, не допускается рассыпание стаканчика, объем стаканчика для ели - от 85 куб.см, для сосны - от 50 куб.см. Высота стаканчика - не меньше 7,3 см. Сеянцы должны иметь хорошо развитую корневую систему: наличие основного корня и хорошо развитых боковых корней.

Таблица № 38

Способы лесовосстановления в зависимости от естественного лесовосстановления ценных лесных древесных пород

№ п/п	Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка (тыс. шт. на 1 га)
1.	Естественное лесовосстановление путем мероприятий по сохранению подроста	сосна, лиственница	нагорная, лишайниковая	более 2,5
			брюничная, ягодниковая	более 4
		ель, пихта	брюничная, ягодниковая	более 2
			травяная, липняковая, мшисто-хвошевая, болотно-травяная	более 2
		кедр	брюничная, ягодниковая	более 4
			травяная, мшисто-хвошевая, болотно-травяная	более 6
		береза	брюничная, ягодниковая	более 4
			травяная, липняковая, мшисто-хвошевая, болотно-травяная	более 6
		сосна, лиственница	нагорная и лишайниковая	1-2,5
			брюничная, ягодниковая	2-4
2.	Естественное лесовосстановление путем минерализации почвы или комбинированное лесовосстановление	ель, пихта	брюничная, ягодниковая	1-2
			травяная, липняковая, мшисто-хвошевая, болотно-травяная	1-2

№ п/п	Способы лесовосстановления	Древесные породы	Группы леса, типы лесорастительных условий	Количество жизнеспособного подроста и молодняка (тыс. шт. на 1 га)
3.	Искусственное	кедр	брусничная, ягодниковая	0,5-1
			травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	0,5-1
		береза	брусничная, ягодниковая	1-4
			травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	2-6
		сосна, лиственница	нагорная и лишайниковая	менее 1
			брюсличная, ягодниковая	менее 2
		ель, пихта	брюсличная, ягодниковая	менее 1
			травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	менее 1
		береза	брюсличная, ягодниковая	менее 1
			травяная, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	менее 2
		кедр	брюсличная, ягодниковая	менее 0,5
			травяная, липняковая, мшисто-хвощевая, болотно-травяная	менее 0,5

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

В соответствии с лесорастительным районированием, утвержденным приказом Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации», городские леса Сысерского муниципального округа находятся в Средне-Уральском таежном районе таежной лесорастительной зоны.

Типы лесорастительных условий (далее - ТЛУ) являются основной единицей классификации, характеризующей условия среды отдельных типов леса. Полная характеристика ТЛУ приводится текстуально по каждому таксационному выделу в материалах лесоустройства городских лесов Сысерского муниципального округа, выполненных в 2024 году ФГБОУ ВПО «Уральский государственный лесотехнический университет».

Глава 3. Ограничения использования лесов

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

Лесным кодексом Российской Федерации предусмотрено 16 видов использования лесов.

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

Установление ограничений использования лесов предусматривается статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации.

Ограничения устанавливаются в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации и другими федеральными законами. Лесным кодексом Российской Федерации для определенных категорий защитных лесов установлены правовые режимы, которые ограничивают использование лесов в зависимости от выполнения ими тех или иных функций.

Таблица № 39

**Ограничения, связанные с видами целевого назначения лесов,
установленные применительно к категориям защитных городских лесов**

Целевое назначение лесов	Ограничения по использованию лесов
Защитные леса: 1) городские леса (статья 116 Лесного кодекса Российской Федерации)	<p>Запрещается:</p> <p>1) проведение сплошных рубок, за исключением случаев, когда выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие функции, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов;</p> <p>2) заготовка древесины при сплошной рубке спелых и перестойных насаждений;</p> <p>3) применение токсичных химических препаратов при рубках ухода за лесом;</p> <p>4) использование для заготовки и сбора недревесных лесных растений видов растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красные книги субъектов Российской Федерации, а также признаваемыми наркотическими веществами в соответствии с Федеральным законом от 08 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;</p> <p>5) сбор подстилки;</p> <p>6) заготовка и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации и Красные книги субъектов Российской Федерации, или которые признаются наркотическими веществами в соответствии с Федеральным законом от 08 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах»;</p> <p>7) заготовка березового сока;</p> <p>8) осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;</p> <p>9) ведение сельского хозяйства;</p> <p>10) использование токсичных химических препаратов при осуществлении научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;</p> <p>11) создание лесных плантаций и их эксплуатация;</p> <p>12) выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;</p> <p>13) разработка месторождений полезных ископаемых;</p> <p>14) создание лесоперерабатывающей инфраструктуры;</p> <p>15) использование токсичных препаратов при охране и защите лесов;</p> <p>16) размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений;</p> <p>17) строительство линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов</p>

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков лесов

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов. Особо защитные участки лесов выделяются в защитных и эксплуатационных лесах.

На особо защитных участках лесов запрещается проведение сплошных рубок, за исключением случаями, предусмотренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса Российской Федерации (если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохраные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций).

Рубки ухода допускаются на всех особо защитных участках лесов, кроме заповедных лесных участков. Рубка отмирающих и погибших деревьев допускается на всех особо защитных участках лесов, прочие рубки допускаются

на всех особо защитных участках лесов, кроме рубок, связанных со строительством объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры

На особо защитных участках лесов использование лесов для научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности осуществляется в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), проектом освоения лесов.

На особо защитных участках лесов допускается выполнение работ по осуществлению научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых, строительству линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, строительству водохранилищ и других искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов, если отсутствуют другие варианты возможного размещения указанных объектов.

На особо защитных участках лесов не допускается интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений, которые не произрастают в естественных условиях в данном лесном районе.

Особо защитные участки лесов в городских лесах не выделены.

3.3. Ограничения по видам использования лесов

Виды разрешенного использования лесов установлены в таблице № 6. Ограничения использования лесов по видам использования соответствуют указанной таблице.

Лесохозяйственный регламент городских лесов Сысерского муниципального округа, согласно статье 87 Лесного кодекса Российской Федерации, обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества. Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного срочного пользования лесным участком (статья 24 Лесного кодекса Российской Федерации).

Приложение № 1 к Лесохозяйственному
регламенту Сысертского городского
лесничества Сысертского муниципального
округа на 2025-2035 годы



Приложение № 2 к Лесохозяйственному
регламенту Сысертского городского
лесничества Сысертского муниципального
округа на 2025-2035 годы



Приложение № 3 к Лесохозяйственному
регламенту Сысертского городского
лесничества Сысертского муниципального
округа на 2025-2035 годы

