

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК «КИСЛОВОДСКИЙ»



ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ

лесничества

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК «КИСЛОВОДСКИЙ»

С учетом изменений

Кисловодск – 2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ РЕГЛАМЕНТА

Глава раздел	Наименование глав и разделов	Стр.
	Введение	6
Глава 1	Общие сведения:	
1.1.	Краткая характеристика лесничества.....	11
1.1.1.	Наименование и местоположение лесничества «Национальный парк «Кисловодский»	11
1.1.2.	Общая площадь лесничества и участков лесничеств	11
1.1.3.	Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям	13
1.1.4.	Карта – схема субъекта с выделением территории ФГБУ «Национальный парк «Кисловодский»	14
1.1.5.	Распределение территории лесничества по лесорастительным зонам, лесным районам и зонам лесозащитного лесосеменного районирования	15
1.1.6.	Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов. Основание выделения защитных, эксплуатационных и резервных лесов	15
1.1.7.	Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества «Национальный парк «Кисловодский»	18
1.1.8.	Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия	19
1.1.9.	Характеристика проектируемых лесов национального наследия	20
1.1.10.	Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ	20
1.1.11.	Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования	20
1.1.12.	Поквартальная карта – схема подразделения лесов «Национальный парк «Кисловодский» по целевому назначению, особо охраняемых природных территорий, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры	32
1.2.	Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам	33
Глава 2	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов; нормативы по охране, защите и воспроизводству лесов:	36
2.1.	Нормативы параметры и сроки использования лесов для заготовки древесины	36
2.1.1.	Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных насаждений	36
2.1.1.1.	Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений по выборочным рубкам сроком их действия и порядку внесения в них изменений.	36

2.1.1.2.	Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений по сплошным рубкам сроком их действия и порядку внесения в них изменений.	36
2.1.2.	Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных насаждений при уходе за лесами по порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений.	36
2.1.3.	Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубки.	37
2.1.4.	Возраста рубок (спелости)	38
2.1.5.	Процент (интенсивность) выборки древесины с учётом полноты древостоя, составы размеры лесосек, сроки примыкания лесосек, количество зарубов, сроки повторяемости рубок, методы лесовосстановления, сроки использования лесов для заготовки древесины и иные сведения.	38
2.2.	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы. Фонд подсочки древостоев. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев.	38
2.3.	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.	38
2.3.1.	Нормативы, (ежегодные допустимые объёмы) и параметры использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов по их видам.	38
2.3.2.	Сроки использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов по их видам.	40
2.4.	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений	40
2.4.1.	Нормативы, (ежегодно допустимые объёмы) параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам	40
2.4.2.	Сроки использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам.	41
2.5.	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	41
2.5.1.	Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий	42
2.5.2.	Перечень разрешенных для размещения объектов охотничьей инфраструктуры	42
2.6.	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства	42
2.6.1.	Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокосение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объёмы)	42
2.6.2.	Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства	43
2.7.	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности	44

2.8.	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	45
2.8.1.	Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	45
2.8.2.	Перечень кварталов и (или) частей кварталов зоны рекреационной деятельности, в том числе перечень кварталов и (или) их частей, в которых допускается возведение физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений.	54
2.8.3.	Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности	54
2.8.4.	Перечень временных построек на лесных участках и нормативы их благоустройства	57
2.8.5.	Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности	100
2.9.	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации	100
2.10.	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений	100
2.11.	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)	101
2.12.	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых	101
2.13.	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	101
2.14.	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов	101
2.15.	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов	103
2.16.	Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для религиозной деятельности	103
2.17.	Требования по охране, защите и воспроизводству лесов	103
2.17.1.	Требования к мерам пожарной безопасности в лесах, охране лесов от загрязнения радиоактивными веществами и иного негативного воздействия	103
2.17.2.	Требования к защите лесов от вредных организмов (нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий)	111
2.17.2.1.	Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия	113
2.17.3.	Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, уходу за лесами)	124
2.18.	Требования к использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами	131
Глава 3	Ограничения использования лесов:	135

3.1.	Ограничения по видам целевого назначения лесов	135
3.2.	Ограничения по видам особо защитных участков леса	139
3.3.	Ограничения по видам использования лесов	139
	Приложения	
	Приложение 1.	140
	Приложение 2.	147
	Приложение 3	149

ВВЕДЕНИЕ

В решении поставленных лесным законодательством Российской Федерации задач, направленных на обеспечение многоцелевого, непрерывного и неистощительного использования лесов, их охрану, защиту и воспроизводство, важное место отводится разработке системы мероприятий по обеспечению рационального использования земель лесного фонда, повышению эффективности лесопользования и ведения лесного хозяйства.

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

Лесохозяйственный регламент лесничества «Национальный парк «Кисловодский» разработан на основании:

- контракта № 0321400001818000020-0845420-01 на выполнение работ по разработке лесохозяйственного регламента лесничества «Национальный парк «Кисловодский»;

- приказа Минприроды России от 12.08.2021 N 558 "Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях";

- приказа Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;

- приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 27.02.2017 № 72 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений»;

- положения о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 20.02.2017г. № 67.

- утвержденных изменений в лесохозяйственный регламент лесничества «Национальный парк «Кисловодский» от 25.01.2023 г.

Срок действия регламента 10 лет с момента его утверждения.

Разработчиком регламента является Общество с ограниченной ответственностью «Ландшафт Леспроект» ИНН 3665080330 КПП 366501001 ОГРН 1103668035745. Организация поставлена на учет 09.11.2010г в инспекции Федеральной налоговой службы по Советскому району г. Воронежа код.3665. Расчетный счет 40702810113000015592. Карточный счет 40702810313000015596. В Центрально –Чернозёмном банке Сбербанк России г. Воронежа. БИК 042007681 Кор.счет 30101810600000000681.

Адрес юридического лица: 394040 г. Воронеж, РП Придонской, ул. Заполярная д.7 кв.11. Фактический адрес: Московский пр.53, офис 302. Тел: (473) 233-07-80; 8-909-210-15-75. e-mail: les-project@yandex.ru

Основой для разработки лесохозяйственного регламента принят материал лесоустройства, которое было проведено в 2017 г. ООО «Ландшафт Леспроект»:

- произведено распределение лесов лесничества «Национальный парк «Кисловодский» по целевому назначению (категориям защитных лесов) согласно Лесного (статья 10) и Водного (статья 65) кодексам (2006г.);

- произведено назначение хозяйственных мероприятий согласно Правилам ухода за лесами (2020г.), приказа Минприроды России от 12.08.2021 N 558 "Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях".

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного Кодекса является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов национального парка «Кисловодский».

Лесохозяйственный регламент лесничества «Национальный парк «Кисловодский» разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации и приказа Минприроды России от 27.02.2017 N 72 (ред. от 27.02.2020) "Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений".

Нормативно-технической базой и информационной основой проектирования послужили следующие документы:

- Лесной кодекс Российской Федерации от 4.12.2006 №200-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 3.06.2006 № 74-ФЗ;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ (с изменениями и дополнениями);
- Гражданский кодекс Российской Федерации от 16.04.2001 № 45-ФЗ и от 26.11.2001 № 147-ФЗ;
- Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 22.12.2020 N 455-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "О животном мире" и Федеральный закон "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации";
- Федеральный закон от 17.12.1997 №149-ФЗ «О семеноводстве» (редакция от 03.07.2016);
- постановление Правительства Российской Федерации от 12.11.2016 №1158 «Об утверждении Положения об осуществлении контроля за достоверностью сведений о санитарном состоянии лесов и обоснованностью мероприятий, предусмотренных актами лесопатологических обследований, утвержденных уполномоченным органом и государственной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющими переданные им полномочия Российской Федерации в области лесных отношений»;
- постановление Правительства РФ от 29.12.2018 N 1730 (ред. от 18.12.2020) "Об утверждении особенностей возмещения вреда, причиненного лесам и находящимся в них природным объектам вследствие нарушения лесного законодательства";
- постановление Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности»;
- постановление Правительства РФ от 30.06.2021 N 1098 "О федеральном государственном лесном контроле (надзоре)" (вместе с "Положением о федеральном государственном лесном контроле (надзоре)");
- постановление Правительства РФ от 09.12.2020 N 2047 "Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах";
- постановление Правительства РФ от 07.10.2020 N 1614 "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах";
- постановление Правительства Российской Федерации от 24.02.2009 №160 «О Порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
- постановление Правительства РФ от 21.12.2019 N 1755 "Об утверждении Правил изменения границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации, и определения функциональных зон в лесах, расположенных в лесопарковых зонах";
- постановление Правительства Российской Федерации от 03.10.1998 №1151 «Об утверждении положения о формировании и использовании федерального фонда семян лесных растений»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 17.05.2011 №377 «Об утверждении правил разработки и утверждения плана тушения лесных пожаров и его формы»;
- постановление Главного санитарного врача Российской Федерации федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 25.09.2007 №74 «О введении в действие новой редакции санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.2.1./2.2.1.1.200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 1283-Р «Перечень объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;
- приказ Рослесхоза от 05.12.2011 N 513 "Об утверждении Перечня видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается";
- приказ Минприроды России от 28.07.2020 N 494 "Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений";
- приказ Минприроды России от 16.07.2018 N 325 "Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов;
- приказ Минприроды России от 28.07.2020 N 497 "Об утверждении Правил использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений";
- приказ Минприроды России от 09.11.2020 N 908 "Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности";
- приказ Минприроды России от 07.07.2020 N 417 "Об утверждении Правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и Перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута";
- приказ Минприроды России от 15.01.2019 N 10 "Об утверждении Порядка ведения государственного лесного реестра и внесении изменений в Перечень, формы и порядок подготовки документов, на основании которых осуществляется внесение документированной информации в государственный лесной реестр и ее изменение, утвержденные приказом Минприроды России от 11 ноября 2013 г. N 496";
- приказ Рослесхоза от 27.05.2011 № 191 «Об утверждении Порядка исчисления расчетной лесосеки»;
- приказ Минприроды России от 20.12.2021 N 978 "Об утверждении Правил лесоразведения, формы, состава, порядка согласования проекта лесоразведения, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесоразведения";
- приказ Минприроды России от 09.11.2020 N 911 "Об утверждении Правил заготовки живицы";
- приказ Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок»;
- 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»;
- приказ Минприроды России от 10.07.2020 N 434 (ред. от 24.08.2021) "Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и Перечня случаев использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута";
- приказ Минприроды России от 22.07.2020 N 469 "Об утверждении Правил использования лесов для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)";

- приказ Минприроды России от 27.07.2020 N 487 "Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности";
- приказ Минприроды России от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции»;
- приказ Минприроды России от 30.07.2020 N 534 "Об утверждении Правил ухода за лесами";
- приказ Минприроды России от 01.12.2020 N 993 "Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации";
- приказ Минприроды России от 17.01.2022 N 23 "Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки»;
- Приказ Минприроды России от 02.05.2017 N 214 (ред. от 29.10.2020) "Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в лесопарковых зеленых поясах";
- приказ Минприроды России от 05.04.2017 № 156 «Об утверждении Порядка осуществления государственного лесопатологического мониторинга»;
- приказ Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;
- 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»;
- приказ Минприроды России от 09.11.2020 N 909 "Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород";
- приказ Минприроды России от 27.09.2021 N 686 "Об утверждении Порядка проведения государственной инвентаризации лесов";
- приказ Минприроды России от 04.12.2020 N 1014 "Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений";
- приказ Минприроды России от 09.11.2020 N 910 "Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования";
- приказ Минприроды России от 09.11.2020 N 913 "Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов";
- приказ Минприроды России от 09.11.2020 N 912 "Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов";
- приказ 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»;
- приказ Минприроды России от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
- приказ Минприроды России от 02.07.2020 N 408 "Об утверждении Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства и Перечня случаев использования лесов для ведения сельского хозяйства без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута";

- приказ Минприроды России от 31.01.2022 N 54 "Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры;
- приказ Минприроды России от 31.01.2022 N 54 "Об утверждении Правил использования лесов для создания и эксплуатации объектов лесоперерабатывающей инфраструктуры";
- приказ Минприроды России от 06.09.2016 N 457 "Об утверждении Порядка ограничения пребывания граждан в лесах, и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах, и Порядка ограничения пребывания граждан в лесах, и въезда в них транспортных средств, проведения в лесах определенных видов работ, в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах";
- приказ Минприроды России от 29.04.2021 N 303 "Об утверждении формы лесной декларации, порядка ее заполнения и подачи, требований к формату лесной декларации в электронной форме";
- приказ Минприроды России от 12.08.2021 N 558 "Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях";
- о ставках платы за единицу объёма лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности (утверждены постановлением Правительства РФ от 22.05.2007 №310 и от 08.06.2011 №450);
- приказ Ростехнадзора от 17.01.2013 N 9 (ред. от 03.02.2016) "Об утверждении Порядка согласования Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору границ охранных зон в отношении объектов электросетевого хозяйства";
- положение о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России № 83 от 15.02.2023.

ГЛАВА 1

1.1. Краткая характеристика лесничества ФГБУ «Национальный парк «Кисловодский»

В настоящих границах, как структурная единица, лесничество «Национальный парк «Кисловодский» организовано в соответствии постановлением Правительства Российской Федерации от 2 июня 2016 №493 «О создании национального парка «Кисловодский» и распоряжением Правительства РФ от 22 июля 2016 №1290 – Р.

В соответствии с п. 4 ст.87 Лесного Кодекса РФ, разрабатываемый лесохозяйственный регламент составлен сроком на 10 лет и является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества.

1.1.1. Наименование и местоположение лесничества «Национальный парк «Кисловодский»

Лесничество национальный парк «Кисловодский» расположено на территории города Кисловодск Ставропольского края.

Контора ФГБУ «Национальный парк «Кисловодский» находится по адресу: Ставропольский край, г. Кисловодск, бульвар Курортный, 21/ улица Алексея Реброва, 2

Почтовый адрес ФГБУ «Национальный парк «Кисловодский»:

бульвар Курортный, 21/ улица Алексея Реброва, 2

город Кисловодск, Ставропольский край, Россия, 357700

Тел./факс 8 (87937) 3-19-95 E-mail: npk1823@mail.ru

1.1.2. Общая площадь лесничества и участковых лесничеств

В 2016 г. территория лесничества национальный парк «Кисловодский» была поставлена на кадастровый учёт и получены Свидетельства на право собственности. По данным кадастрового учёта площадь национального парка «Кисловодский» составила 965,7942 га. (далее 965,8 га.), без деления на участковые лесничества.

ПЕРЕЧЕНЬ

земельных участков, включённых в состав территории национального парка «Кисловодский»

№п/п	Земельный участок, кадастровый номер
1	26:34:000000:4
2	26:34:000000:9454
3	26:34:000000:9472
4	26:34:000000:9473
5	26:34:000000:9474
6	26:34:000000:9475
7	26:34:000000:9476
8	26:34:000000:9477

9	26:34:000000:9478
10	26:34:000000:9480
11	26:34:000000:9481
12	26:34:000000:9482
13	26:34:000000:9483
14	26:34:000000:9484
15	26:34:000000:9485
16	26:34:000000:9486
17	26:34:000000:9487
18	26:34:000000:9488
19	26:34:000000:9489
20	26:34:000000:9490
21	26:34:000000:9491
22	26:34:000000:9493
23	26:34:000000:9494
24	26:34:000000:9495
25	26:34:000000:9496
26	26:34:000000:9497

ПЕРЕЧЕНЬ

Исключаемых из состава земель национального парка «Кисловодский» участков, на которых расположены водозаборные скважины (источники).

Наименование источника, номер скважины	Географические координаты устья скважины (источника) (система координат WGS -84)		Площадь участка (в радиусе 20 м от центра источника, скважины), га
	Северная широта	Восточная долгота	
1.Источник «Нарзан»	43°53'58,56''	42°43'01,35''	0,1256
2.Скважина №8-бис	43°53'58,56''	42°43'02,55''	0,1256
3.Источник «Глазной»	43°53'40,56''	42°43'10,31''	0,1256
4.Источник «Семиградусный»	43°53'36,98''	42°43'12,89''	0,1256
5.Скважина №68	43°53'53,97''	42°43'02,51''	0,1256

6. Скважина №76	43°53'52,05''	42°43'01,99''	0,1256
7. Скважина №77	43°53'50,51''	42°43'03,58''	0,1256
8. Скважина №78	43°53'46,37''	42°43'07,09''	0,1256
9. Скважина №103	43°53'55,00''	42°43'01,71''	0,1256

Пространственное расположение территории лесничества национальный парк «Кисловодский» приведено на схематической карте №1 (см. стр.14).

1.1.3. Распределение территории лесничества по муниципальным образованиям

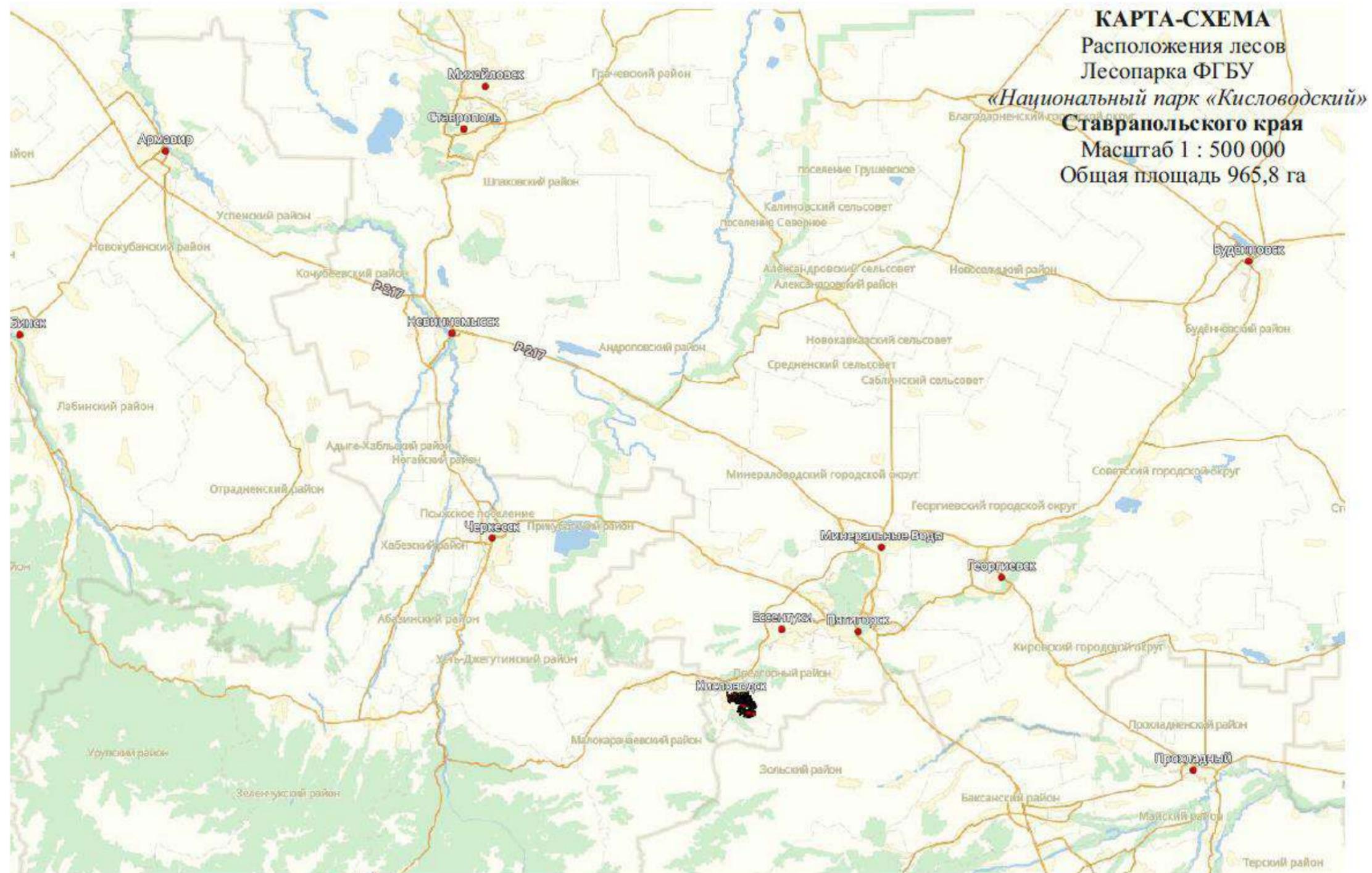
Таблица 1.

Структура лесничества

№№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Административный район (муниципальное образование)	Общая площадь, га
1	2	3	4
1	Национальный парк «Кисловодский» без деления на участковые лесничества	Город Кисловодск	965,8
Всего по лесничеству			965,8

1.1.4. Карта – схема субъекта с выделением территории «Национальный парк «Кисловодский»

Карта – схема субъекта с выделением территории национальный парк «Кисловодский» представлена на следующей странице.



- Леса ФГБУ «Национальный парк «Кисловодский»

1.1.5. Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам

Таблица 2.

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам и лесным районам.

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Лесорастительная зона	Лесной район	Перечень лесных кварталов	Площадь, га
1	Всего по лесничеству национальный парк «Кисловодский»	Зона горного Северного Кавказа.	Северо-Кавказский горный район	1-20	965,8

Распределение лесов лесничества «Национальный парк «Кисловодский» по лесорастительным зонам и лесным районам приведено на схематической карте №3 (см. стр. 17)

Леса лесничества «Национальный парк «Кисловодский» отнесены к Северо-Кавказскому горному району Российской Федерации, к зоне горного Северного Кавказа, на основании приказа Рослесхоза от 09.04.2015 № 105 «Об установлении возрастов рубок».

1.1.6. Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов

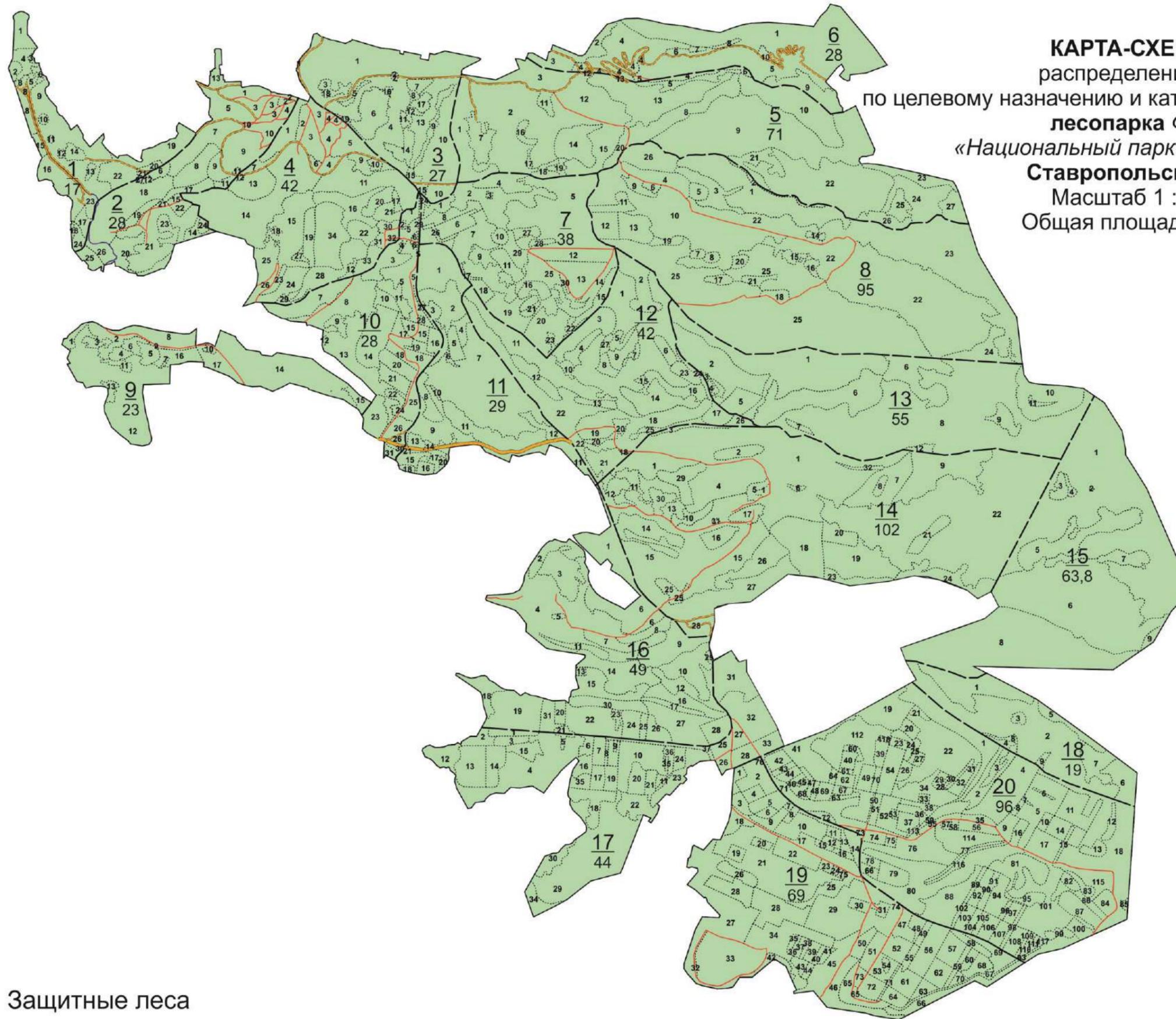
Леса лесничества, в соответствии с Лесным кодексом РФ (2006), по целевому назначению отнесены к защитным лесам.

С учетом правового режима защитных лесов в лесничестве «Национальный парк «Кисловодский» выделены следующие категории защитных лесов:

Таблица 3.

Целевое назначение лесов.	Лесничество «Национальный парк «Кисловодский»	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Всего лесов		1-20	965,8	- Федеральный закон от 04.12.2006 № 201-ФЗ (статья 8) - Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 №200-ФЗ (статья 102) с изменениями и дополнениями - Водный кодекс РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ - Земельный кодекс РФ от 25.10.2001 №136-ФЗ - Приказ Минприроды России от 29.03.2018 N 122 "Об утверждении Лесо-устроительной инструкции"
Защитные леса, всего		1-20	965,8	
в том числе:				
- леса - расположенные на особо охраняемых природных территориях		1-20	965,8	

Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов приведено на схематической карте №2 (см. стр. 16)

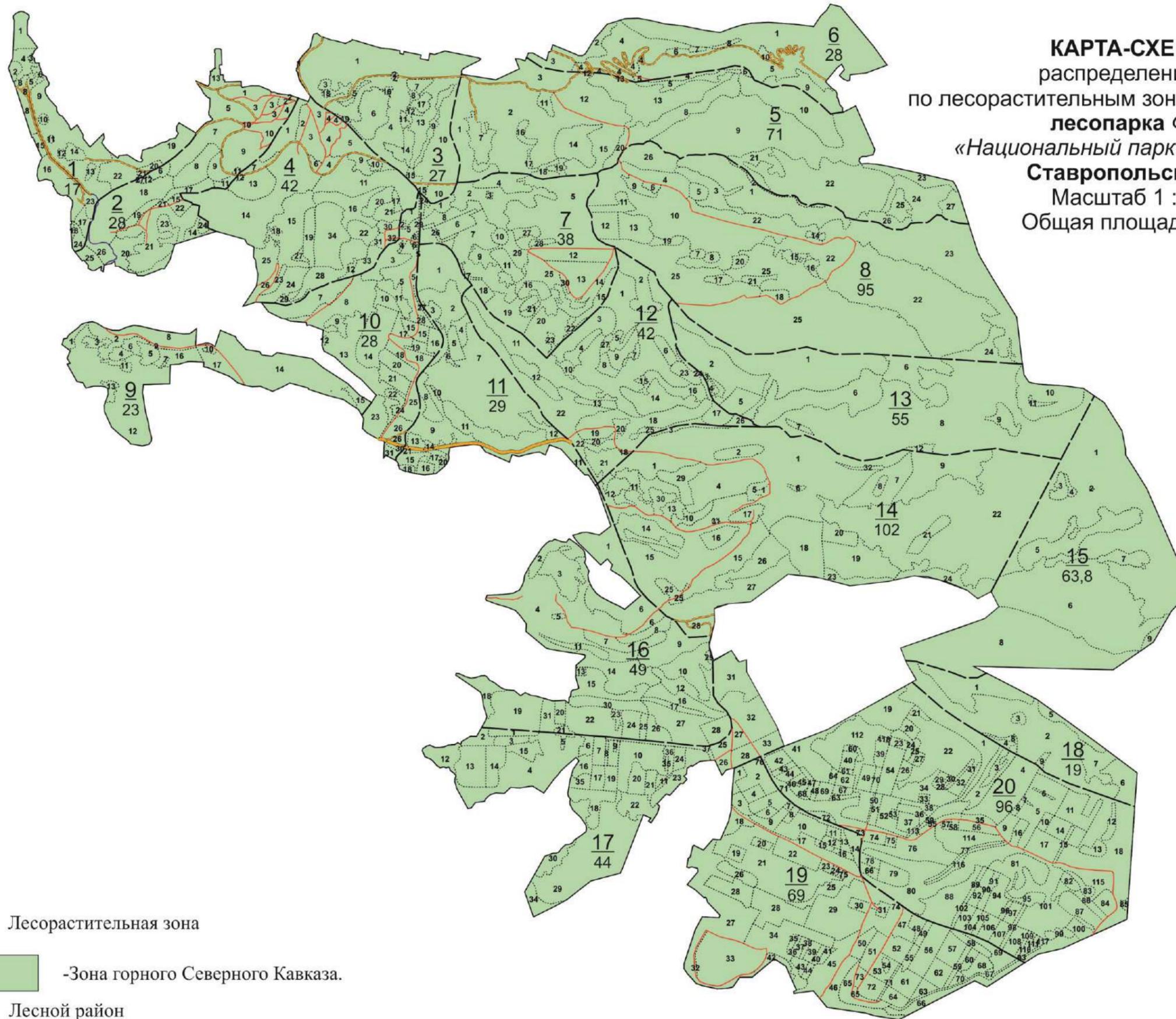


КАРТА-СХЕМА №2
 распределение лесов
 по целевому назначению и категориям защитных лесов
лесопарка ФГБУ
«Национальный парк «Кисловодский»
Ставропольского края
 Масштаб 1 : 25 000
 Общая площадь 965,8 га

Защитные леса



- леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях



КАРТА-СХЕМА №3
 распределение лесов
 по лесорастительным зонам и лесным районам
лесопарка ФГБУ
«Национальный парк «Кисловодский»
Ставропольского края
 Масштаб 1 : 25 000
 Общая площадь 965,8 га

Лесорастительная зона



-Зона горного Северного Кавказа.

Лесной район



- Северо-Кавказский горный район

Леса – расположенные на особо охраняемых природных территориях – выделены на основании Лесного кодекса РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ и Лесоустроительной инструкции (2018).

1.1.7. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества «Национальный парк «Кисловодский»

Таблица 4.

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества «Национальный парк «Кисловодский»

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
1. Общая площадь земель	965,8	100
2. Лесные земли - всего	688,2	71,3
2.1. Покрытые лесной растительностью земли – всего	662,2	68,6
в том числе лесные культуры	613,0	63,5
2.2. Не покрытые лесной растительностью земли - всего		
в том числе:		
2.2.1. Несомкнувшиеся лесные культуры		
2.2.2. Лесные питомники	26,0	2,7
2.2.3. Редины		
2.2.4. Фонд лесовосстановления – всего		
в том числе:		
- гари, погибшие насаждения		
- вырубки		
- прогалины и пустыри		
3. Нелесные земли – всего	277,6	28,7
в том числе:		
- пашни	1,1	0,1
- сенокосы		
- воды	0,7	0,1
- болота		
- сады, виноградники, ягодники и др.		
- дороги, просеки	3,2	0,3
- усадьбы и пр.	21,0	2,2
- прочие земли	161,3	16,7

Приведенная в таблице характеристика лесного фонда лесничества «Национальный парк «Кисловодский» показывает, что покрытые лесом земли занимают 68,6%; 71,3 % занимают лесные земли.

Фонда лесовосстановления нет.

Нелесные земли составляют 28,7 % общей площади.

1.1.8. Характеристика имеющихся особо охраняемых природных территорий и объектов, планы по их организации, развитию экологических сетей, сохранению биоразнообразия

Территория лесничества «Национальный парк «Кисловодский» является особо охраняемой природной территорией.

Национальный парк «Кисловодский» создан постановлением Правительства Российской Федерации от 2 июня 2016 №493 «О создании «Национального парка «Кисловодский» и распоряжения Правительства РФ от 22 июля 2016 №1290 – Р.

Обоснование создание ООПТ и ее значимость.

Национальный парк «Кисловодский»- В 2016 году один из старейших, уникальный парк региона Кавказских Минеральных Вод – Кисловодский курортный лечебный парк получил заслуженный и долгожданный статус особо охраняемой природной территории (ООПТ) федерального значения, став национальным парком «Кисловодский». С января 2017 года начало свою фактическую деятельность учреждение, управляющее новой ООПТ. На национальный парк «Кисловодский» возложен широкий круг ответственных задач, в число основных входят: сохранение, восстановление нарушенных природных, историко-культурных комплексов и объектов, уникальных и эталонных природных участков.

Кисловодский курорт обязан своим происхождением уникальному сочетанию природных лечебных ресурсов – целебным минеральным водам, мягкому умеренному климату с большим количеством солнечных дней и живописному горному ландшафту. Неотъемлемой частью и как принято говорить, «визитной карточкой» курорта является национальный парк «Кисловодский» созданный Постановлением правительства Российской Федерации № 493 от 02.06.2016 г. на базе Кисловодского курортного парка, общей площадью 965,8 га.

Расположен парк на склонах Джинальского хребта, по долине реки Ольховки, от Нарзанной галереи по склонам гор Крестовой, Тупой (Сосновой), Серых, Красных, Синих камней до гор Пикет и Малое седло. Берет он свое начало от центра города и, постепенно расширяясь огромным широким клином, уходит к юго-восточной оконечности города и далее на склоны Джинальского хребта. Со времени возникновения по рельефу местности и этапам создания парк условно делится на три части: Нижний (Старый), Средний (Новый) и Горный.

Парк представляет собой рукотворное произведение садово-паркового искусства, естественно вписавшееся в уникальный по живописности и целебным свойствам среднегорный ландшафт. На безлесных склонах высаживались группы растений, которые создавали неповторимые по красоте пейзажи. В течение двух столетий лучшие зодчие своего времени украшали территорию сооружениями в самых изящных стилях архитектурного и ландшафтного дизайна. В 1901 году, впервые в России, в Кисловодском курортном парке был проложен маршрут для лечебной ходьбы - терренкур.

В Нижнем и Среднем парках была распланирована система дорожек различной сложности, идущих под определенным уклоном и дающих людям с различным состоянием здоровья возможность без особых усилий подниматься на значительные высоты. Их основное назначение-лечение больных с сердечно-сосудистой патологией, заболеваниями органов дыхания, пищеварения, опоры и движения, а также с различными нарушениями обмена веществ. Маршруты делятся на три категории по протяженности, углу подъема, темпу ходьбы и частоте отдыха. Общая протяженность дорожек терренкура составляет 24,3 километра. В 1973 году в парке пущена канатная дорога. Её нижняя станция расположена у павильона «Храм воздуха», а верхняя - на плато Джинальского хребта у Олимпийского комплекса. Длина дороги - 1743 метра. Этот путь вагончики преодолевают в среднем за 8 минут.

Постепенно парк становился уникальным, редчайшим по красоте памятником ландшафтной архитектуры, подлинным лечебно-оздоровительным дендрарием. Здесь собраны местные и экзотические виды деревьев и кустарников. Зеленые насаждения парка, наряду с

гидроминеральными и климатическими ресурсами, создают необходимый уровень комфортности для лечения и оздоровительного отдыха. В условиях постоянно возрастающей антропогенной и техногенной нагрузок, парковые насаждения принимают на себя роль буфера, способного смягчить негативное воздействие деятельности человека на природные экосистемы. Сегодня здесь произрастает около 250 древесно-кустарниковых и более 900 видов травянистых растений, обитают 5 видов амфибий, 9 видов рептилий, 217 видов птиц, 39 видов млекопитающих. Число занесенных в Красные книги РФ и Ставропольского края видов растений и животных насчитывает около 50 таксонов.

1.1.9. Характеристика проектируемых лесов национального наследия.

Лесов национального наследия на территории национального парка «Кисловодский» нет. Ввиду особенности территории рекомендуется провести работу по присвоению национальному парку «Кисловодский» статуса лесов национального наследия.

1.1.10. Перечень видов биологического разнообразия и размеров буферных зон, подлежащих сохранению при осуществлении лесосечных работ

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

Таблица 20

№ п/п	Наименование объектов биологического разнообразия	Характеристика объектов биологического разнообразия	Размеры буферных зон (при необходимости)
1	2	3	4

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

1.1.11. Характеристика существующих объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, мероприятий по строительству, реконструкции и эксплуатации указанных объектов, предусмотренных документами территориального планирования

Объектами лесной инфраструктуры являются объекты, предназначенные для обеспечения охраны, защиты, воспроизводства лесов, а также использования лесов (лесные дороги, лесные склады, квартальные просеки и границы, квартальные и указательные столбы, лесохозяйственные и лесоустроительные знаки и т.д.).

Перечень объектов лесной инфраструктуры утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2012 № 1283р.

Объекты лесной инфраструктуры, расположенные на территории национального парка «Кисловодский» представлены тропами на площади 1,7 га. Квартальные просеки выделены по естественным рубежам.

Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Существующие объекты</i>								
Пруд	Национальный парк «Кисловодский»	9	14	0,04583	-	Право ОУ 26:34:000000:9523 -26/009/2017-2 от 07.06.17г.	Эксплуатация, содержание	2020-2028
Благоустройство зон отдыха граждан, в соответствии со ст.11 ЛК РФ	Национальный парк «Кисловодский»	2	21	0,0004	-	Смотровая площадка - беседка	Эксплуатация, содержание	2020-2028
		3	10	0,0004	-	Смотровая площадка		
		3	7	0,0004	-	Беседка		
		6	10	0,0004	-	Беседка		
		7	10	0,0004	-	Беседка		
		12	1	0,0004	-	Беседка		
		13	1	0,0004	-	Беседка		
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	2	11,17	1,1	-	Спортивная зона (площадка для тихих игр)	Эксплуатация и содержание	2020-2028
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	1	9	2	-	Сквер «Лукоморье» (Тематическая площадка для экологического просвещения детей. Ключевые объекты -МАФ по произведениям А.С. Пушкина)	Эксплуатация и содержание	2020-2028
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемые	Национальный парк «Кисловодский»	2	6	0,6	-	Эколого-просветительский центр с кинозалом -лекторием (Площадка для просвещения и отдыха)	Эксплуатация и содержание	2020-2028

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
мого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях								
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	2	22	0,4	-	Семейная площадка «Солнечная» (Площадка на месте бывшего аэросолярия, оборудованная для семейного отдыха)	Эксплуатация и содержание	2020-2028
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	1	24,17,18	0,9	-	Площадка для отдыха (Площадка семейного отдыха (детская игровая зона, МАФ, декоративное озеленение)	Эксплуатация и содержание	2020-2028
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	3	1, 3, 18	-	1	Босоногая тропа (Тропа ощущений, сенсорная тропа) Пешеходная дорожка с разнообразным покрытием. тематическая площадка экологического туризма и познавательного туризма)	Эксплуатация и содержание	2020-2028
<i>Объекты, подлежащие ремонту или реконструкции</i>								

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	»							
<i>Проектируемые объекты</i>								
Шлагбаум	Национальный парк «Кисловодский»	12	18	-	-	Металлическое устройство для быстрого преграждения и освобождения пути, 15 шт.	Установка, содержание	2020-2028
		16	31	-	-			
		17	6	-	-			
		17	26	-	-			
		19	46	-	-			
		16	6	-	-			
		10	23	-	-			
		12	18	-	-			
		12	22	-	-			
		14	12	-	-			
		14	27	-	-			
		16	32	-	-			
		17	8	-	-			
		17	26	-	-			
19	46	-	-					
Стенд	Национальный парк «Кисловодский»	3	1	0,0001	-	Доска с наглядной информацией, 11 шт.	Установка, содержание	2020-2028
		5	9	0,0001	-			
		6	4,8	0,0001	-			
		7	5	0,0001	-			
		8	25	0,0001	-			
		11	11	0,0001	-			
		12	11	0,0001	-			
		14	9	0,0001	-			
		16	22	0,0001	-			
17	27	0,0001	-					
Аншлаг	Национальный парк «Кисловодский»	1	1	0,0001	-	Щит с наглядной информацией о мерах пожарной безопасности, 3 шт.	Установка, содержание	2020-2028
		2	13	0,0001	-			
		3	1	0,0001	-			
Щит и навес для размещения противопожарного инвентаря	Национальный парк «Кисловодский»	7	18	0,0002	-	Деревянный щит на двух опорах, для размещения первичных средств пожаротушения, 1 шт.	Установка, содержание	2020-2028
Пожарный водоем		14	28	0,4	-		Устройство и содержание	2020-2028
		20	15	0,4	-			
Площадка для забора воды	Национальный парк «Кисловодский»	2	3	0,02	-	Гидротехническое сооружение для	Устройство и содержание	2020-2028

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		4	15	0,02	-	забора воды из источника с целью использования ее для нужд водоснабжения, пожаротушения.		
Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров: реконструкция и эксплуатация		4	11, 15, 16, 22, 24, 25, 28, 34		1,8	Лесная дорога естественного происхождения	Устройство и содержание	2020-2028
		5	14, 15, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 26, 27		2,5			
		6	1-3		0,8			
		8	3, 22, 23, 24, 25, 26, 27		1,6			
		10	5, 15, 18, 25, 26		0,7			
		14	5, 10, 13, 11, 12, 1, 30		1,1			
		16	19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26		1,4			
		17	2, 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 13, 15, 16, 17, 18, 23, 24, 25, 27, 29, 31, 32		1,5			
		19	5;8;9;11;12;13;21, 22, 23, 24, 25, 27, 28, 33, 41, 42, 43, 44, 45, 46;73;74		4,0			
		20	1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 11, 12, 13, 18, 20, 21, 22, 23,24,42, 43, 51,54, 56,57, 58, 71,72,73,75, 76, 78, 80, 88, 89, 99,100, 110, 111, 112, 115.		6,6			

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	5	2	2	-	Сад Художников (Зона отдыха с ландшафтной планировкой и озеленением высокой декоративности. Ключевые объекты - стационарные мольберты, малые архитектурные формы (МАФ))	Устройство и содержание	2020-2028
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	10	15, 16	1.2	-	Сиренгариум, иридарий, пионы, луковичные (Реконструкция старого грушевого сада находящегося в неблагоприятном фито-санитарном состоянии. Тематическая площадка экологического просвещения и познавательного туризма. Ключевые объекты – сорта сирени, ирисов, пионов и других древесно-кустарниковых и травянистых растений)	Устройство и содержание	2020-2028
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	10	21	0,8	-	Сад выпускников, (Реконструкция насаждений ореха грецкого, находящегося в неблагоприятном фитосанитарном состоянии. Создание ландшафтной планировки - древесно-кустарниковые насаждений, МАФ) Сад поколений (Тематическая зона отдыха, посвященная памяти выдающихся исто-	Устройство и содержание	2020-2028

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						рических личностей и сотрудников организаций управляющих парком)		
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	14	14,15,16	14,5	-	Искусственный пруд (болото), тематическая зона отдыха и экологического просвещения	Устройство и содержание	2020-2028
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	6	5	0,5	-	Облачные террасы (Конструкции с видовыми обзорными площадками)	Устройство и содержание	2020-2028
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	4	9-12; 15-24; 26-34	6,5	-	Грушевая роща (Модульные объекты, знакомящие с флорой и фауной национального парка, региона; тематические объекты для проведения эколого-просветительской работы в условиях природы; тематическая площадка в русле реки – знакомство посетителей с фауной гидробионтов, гидрофильной расти-	Устройство и содержание	2020-2028
		10	7,8,9,12	10,7	-			

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						тельностью, особенностями водной эрозии и т.д.)		
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	7	19	2,6	-	Минералогический сад (Тематическая площадка экологического просвещения и познавательного туризма. Ключевые объекты – образцы горных пород и минералов Кавказа и других регионов, МАФ, декоративное озеленение)	Устройство и содержание	2020-2028
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	8	24	0,0025	-	Орнитологическая вышка (Обзорная площадка для проведения орнитологических наблюдений)	Устройство и содержание	2020-2028
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	1	8	0,1	-	Шахматный павильон (Площадка для отдыха)	Устройство и содержание	2020-2028

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	12	17	0,5	-	Смотровая площадка (Площадка для отдыха)	Устройство и содержание	2020-2028
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	2	21	1	-	Амфитеатр (Импровизированный зрительный зал, встреча восхода солнца выпускниками и др.)	Устройство и содержание	2020-2028
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	16	7-28	33,3	5	Площадка для отдыха (Туристическо-рекреационная зона)	Устройство и содержание	2020-2028

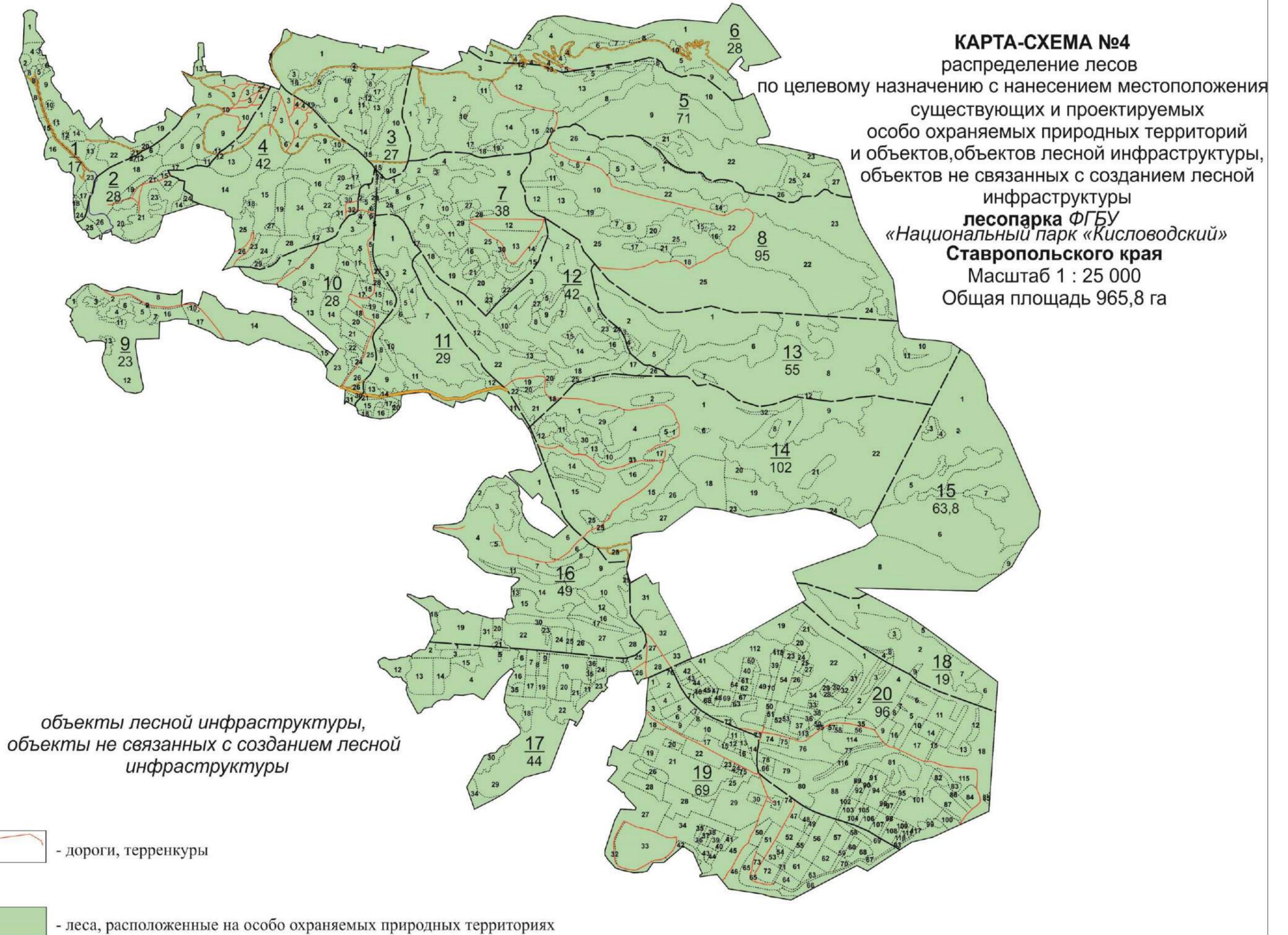
Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тропа	Национальный парк «Кисловодский»	7	12-13	2,6	2	Спортивная тропа (Пешеходная дорожка с мягким покрытием)	Устройство и содержание	2020-2028
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	1	8,15	-	0,7	Благоустройство набережной по левому берегу р. Ольховка (Элемент благоустройства лесного участка)	Устройство и содержание	2020-2028
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях	Национальный парк «Кисловодский»	13	9	0,5	-	Площадка для отдыха (Туристическо-рекреационная зона)	Устройство и содержание	2020-2028
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых		6	5-6	0,9	-	Площадка для отдыха (Туристическо-рекреационная зона)	Устройство и содержание	2020-2028

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
природных территориях								
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях		3	10	1	-	Лабиринт из многолетних растений (Геоглиф)	Устройство и содержание	2020-2028
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях		3	7	-	0,4	Аэролифт (Сферический аэростат, поднимающий пассажирскую гондолу на высоту 150 метров.)	Устройство и содержание	2020-2028
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых		2	4	0,2	-	Площадка для отдыха (Центр здоровья и активного долголетия)	Устройство и содержание	2020-2028

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь объекта, га	Протяженность объекта, км	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
природных территориях								
Иные объекты обеспечения рекреационного использования, осуществляемого в соответствии с законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях		10	6;	0,1	-	Дендрарий (коллекция растений, произрастающих в национальном парке)	Устройство и содержание	2020-2028

1.1.12. Поквартальная карта-схема подразделения лесов национального парка «Кисловодский» по целевому назначению, особо охраняемых природных территорий, объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры

Поквартальное подразделение лесов по целевому назначению с нанесением местоположения существующих и проектируемых особо охраняемых природных территорий и объектов, объектов лесной инфраструктуры, объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры приведено на карта-схеме №4 (см. стр. 32)



1.2. Виды разрешенного использования лесов на территории лесничества с распределением по кварталам

Таблица 5.

Виды разрешенного использования лесов	Наименование лесничества	Перечень кварталов или их частей	Площадь, га
1	2	3	4
1. Заготовка древесины	«Национальный парк «Кисловодский»	ограниченно для собственных нужд граждан, рубки при осуществлении мероприятий по охране лесов, в том числе проведение локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений, мероприятий противопожарного обустройства лесов, а также проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры), кроме заповедной зоны (части кв 12 и 14)	558,5
Примечание: Заготовка древесины не предусмотрена, за исключением случаев предусмотренных п 2, 3, 4 ст.103 Лесного кодекса РФ от 4 декабря 2006 №200-ФЗ и Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83			
2. Заготовка живицы	«Национальный парк «Кисловодский»		
Примечание: Заготовка живицы запрещена.			
3. Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов	«Национальный парк «Кисловодский»	в рекреационной и зоне хозяйственного назначения: части кварталов 1-8, 11-16, 18, кварталы 17,19, 20.	803,1
Примечание: - В категории защитных лесов: - леса - расположенные на особо охраняемых природных территориях –заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов не предусматривается за исключением случаев, предусмотренных Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 20.02.2017 № 67			
4. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений	«Национальный парк «Кисловодский»	в рекреационной и зоне хозяйственного назначения: части кварталов 1-8, 11-16, 18, кварталы 17, 19, 20.	803,1
Примечание: в категориях защитных лесов: - леса - расположенные на особо охраняемых природных территориях — заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений не предусматривается, кроме случаев предусмотренных - Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83			

5. Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства	Не допускается Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83		
6. Ведение сельского хозяйства	«Национальный парк «Кисловодский»	В рекреационной и зоне хозяйственного назначения: части кварталов 1-8,11-16, 18, кварталы 17, 19, 20.	803,1
	Не допускается За исключением случаев предусмотренных - Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83 (сенокосение, размещение ульев и пчел на участках, определенных Учреждением, выращивание посадочного материала, дендросад)		
7. Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности	«Национальный парк «Кисловодский»	1-20 кв.	965,8
8. Осуществление рекреационной деятельности	«Национальный парк «Кисловодский»	в рекреационной и зоне хозяйственного назначения: части кварталов 1-8, 11-16, 18, кварталы 17, 19, 20.	803,1
	В местах, предусмотренных Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023г. № 83		
9. Создание лесных плантаций и их эксплуатация	Не допускается Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83		
10. Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений	Не регламентируется Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83		
10.1. Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, семян)	Не регламентируется Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83		
11. Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых	Не регламентируется Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83		

12. Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов	Не регламентируется Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83		
13. Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	«Национальный парк «Кисловодский»	Хозяйственного назначения: Части 1-4, 7, 11, 12, 14, 16 кварталов, 20 кварталы.	333,2
Не допускается за исключением случаев, предусмотренных Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83 - на объектах, связанных с функционированием национального парка и с обеспечением функционирования расположенных в границах национального парка населенных пунктов.			
14. Переработка древесины и иных лесных ресурсов	Не регламентируется Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83		
15. Осуществление религиозной деятельности	Не регламентируется Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83		
16. Иные виды	Примечание: Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов осуществляется в соответствии с целевым назначением земель, на которых эти леса располагаются и регламентируется Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83. Допускается ведение эколого-просветительской деятельности, экологического мониторинга, проведение природоохранных, биотехнических и противопожарных мероприятий, лесоустроительных и землеустроительных работ, спортивное и любительское рыболовство, временное складирование бытовых отходов (на срок не более чем шесть месяцев) в местах (на площадках), специально определенных Учреждением и обустроенных в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, в целях их дальнейшего использования, обезвреживания, транспортирования; работы по комплексному благоустройству территории.		

Примечание:

Ограничения по видам использования лесов по функциональным зонам приведены в Приложении № 1

ГЛАВА 2.

НОРМАТИВЫ, ПАРАМЕТРЫ И СРОКИ РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ, НОРМАТИВЫ ПО ОХРАНЕ, ЗАЩИТЕ И ВОСПРОИЗВОДСТВУ ЛЕСОВ

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

Приказ Минприроды России от 12.08.2021 N 558 "Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях" согласно которым в указанных категориях защитных лесов допускается проведение рубок ухода за лесом, санитарных и выборочных рубок при заготовке древесины спелых и перестойных лесных насаждений.

Согласно: - приказу Минприроды России от 30.07.2020 N 534 "Об утверждении Правил ухода за лесами"; - приказу Минприроды России от 01.12.2020 N 993 "Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации; - приказу Минприроды России от 17.01.2022 N 23 "Об утверждении видов лесосечных работ, порядка и последовательности их выполнения, формы технологической карты лесосечных работ, формы акта заключительного осмотра лесосеки и порядка заключительного осмотра лесосеки".

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации. В лесах лесничества «Национальный парк «Кисловодский» рубка спелых и перестойных насаждений с целью заготовки древесины не допускается, за исключением случаев, предусмотренных Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83.

К выборочным рубкам относятся рубки, при которых на соответствующих землях или земельных участках вырубается часть деревьев и кустарников определенного возраста, размера, качества и состояния.

Запрещается заготовка древесины с нарушением возрастов рубок.

Заготовка древесины при рубке спелых и перестойных насаждений ориентирована на классическое ведение лесного хозяйства: лесовосстановление – уход за лесом – рубка спелой древесины – получение лесного дохода – очередной цикл лесовосстановления за счет полученного дохода и т.д.

Лесохозяйственным регламентом на территории лесничества «Национальный парк «Кисловодский» виды выборочных рубок(добровольно-выборочные) не проектируются ввиду особенности лесничества и отсутствии спелых и перестойных насаждений допустимых к вырубке.

2.1.1. Расчётная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных насаждений;

2.1.1.1. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений по выборочным рубкам сроком их действия и порядку внесения в них изменений;

2.1.1.2. Расчетная лесосека для осуществления рубок спелых и перестойных лесных насаждений по сплошным рубкам сроком их действия и порядку внесения в них изменений;

2.1.2. Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) для осуществления рубок средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных насаждений при уходе за лесами порядку их разработки, срокам их действия и порядку внесения в них изменений;

2.1.3. Расчётная лесосека (ежегодный допустимый объём изъятия древесины) при всех видах рубки;

Таблица 9

Хозяйства	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины														
	при рубке спелых и перестойных лесных насаждений			при рубке лесных насаждений при уходе за лесами			при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений			при рубке лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры			всего		
	площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас		площадь	запас	
		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой		ликвидный	деловой
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Хвойные				0,3									0,3		
Твердолиственные															
Мягколиственные															
Итого															

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

2.1.4. Возрасты рубок (спелости);

2.1.5. Процент (интенсивность) выборки древесины с учётом полноты древостоя, составы размеры лесосек, сроки примыкания лесосек, количество зарубов, сроки повторяемости рубок, методы лесовосстановления, сроки использования лесов для заготовки древесины и иные сведения), а также таблицы 6, 7, 8, 10 -в настоящем регламенте не приводятся и не рассматриваются ввиду отсутствия на территории лесничества «Национальный парк «Кисловодский» древесины спелых и перестойных насаждений допустимых к вырубке.

2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов для заготовки живицы. Фонд подсочки древостоев. Виды подсочки. Количество карр на дереве и ширина межкарровых ремней в зависимости от диаметра деревьев

Заготовка живицы в лесничестве «Национальный парк «Кисловодский» запрещена. Данный вид использования лесов не рассматривается. **Таблица 11** не приводится.

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

2.3.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов по их видам

Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов осуществляется в соответствии с Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 28.07.2020 N 496 "Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов". Согласно пункту 3 Лесного кодекса Российской Федерации, леса лесничества могут использоваться для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

К недревесным лесным ресурсам, заготовка и сбор которых осуществляются в соответствии с Лесным кодексом, относятся пни, береста, кора деревьев и кустарников, хворост, веточный корм, еловая, пихтовая, сосновая лапка, ели для новогодних праздников, мох, лесная подстилка, камыш, тростник и подобные лесные ресурсы.

Согласно статье 32 Лесного кодекса Российской Федерации заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов представляют собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом соответствующих лесных ресурсов из леса. В категории защитных лесов: - леса - расположенные на особо охраняемых природных территориях –заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов не предусматривается за исключением случаев, предусмотренных Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83 допускается заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов для собственных нужд граждан в рекреационной зоне и зоне хозяйственного назначения.

Согласно статей 11 и 33 Лесного кодекса РФ в лесах лесничества допускается заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд (удовлетворение их личных потребностей). Сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд носит разовый, весьма ограниченный характер.

Заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 28.07.2020 N 496 "Об утверждении Правил заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов. При заготовке и сборе недревесных лесных ресурсов для собственных нужд граждане должны соблюдать правила пожарной и санитарной безопасности в лесах, применять способы и технологии заготовки, исключающие истощение, имеющихся лесных ресурсов, а также правила лесовосстановления и правила ухода за лесами.

При использовании лесных участков для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, как на арендных лесных участках, так и для собственных нужд, необходимо строгое выполнение требований Постановления Правительства РФ от 07.10.2020 N 1614 "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах".

Контроль соблюдения порядка заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд осуществляется лесничеством.

Требования к использованию лесов при осуществлении заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов применительно к условиям лесничества

1. Заготовка бересты

Заготовка бересты на территории парка не имеет распространения.

2. Заготовка коры деревьев и кустарников

Заготовка коры деревьев и кустарников на территории парка не имеет распространения.

3. Заготовка хвороста.

На территории парка не имеет распространения.

4. Заготовка веточного корма

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

На территории парка не имеет распространения.

5. Заготовка сосновых лап

Заготовка сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок. На территории парка не имеет распространения.

6. Заготовка елей (сосны) для новогодних праздников

Заготовка елей и (или) деревьев других хвойных пород для новогодних праздников гражданами, юридическими лицами осуществляется в исключительных случаях, предусмотренных законами субъектов Российской Федерации, на основании договоров купли-продажи лесных насаждений без предоставления лесных участков согласно части 4.1 статьи 32 Лесного кодекса Российской Федерации. На территории парка не имеет распространения.

7. Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника

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

8. Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников на лесных участках

Заготовка (выкопка) деревьев на лесных участках может проводиться в хвойных и лиственных насаждениях в возрасте до 20 лет, в кедровых насаждениях и насаждениях твердолиственных пород семенного происхождения - до 40 лет.

Заготовка (выкопка) кустарников подлеска на лесных участках может проводиться в насаждениях с подлеском средней или высокой густоты и преобладанием в его составе заготавливаемого вида. Число оставшихся кустов заготавливаемого вида после выкопки не должно быть менее 1000 штук на гектар.

Следует заравнивать ямы, оставленные после заготовки (выкопки) деревьев, кустарников и лиан.

На территории парка возможно в связи с формированием привлекательности насаждений, создания различных ландшафтных форм с причудливым габитусом.

9. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел и плетения

Заготовка веников, ветвей и кустарников лиственных пород для метел и плетения на территории парка не имеет распространения.

10. Заготовка древесной зелени

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

Заготовка древесной зелени для производства хвойно-витаминной муки разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок. На территории парка не имеет распространения.

Нормативы выхода древесной зелени и **таблица 12** Параметры использования лесов для заготовки недревесных лесных ресурсов не приводятся.

Использование лесов лесничества «Национальный парк «Кисловодский» для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов регламентируется Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 г №83

2.3.2. Сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов по их видам.

Сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов определяются в зависимости от вида недревесного сырья.

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

2.4.1. Нормативы (ежегодные допустимые объемы) и параметры использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений по их видам.

Использование лесов лесничества «Национальный парк «Кисловодский» для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений регламентируется Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83 кроме случаев, предусмотренных Положением. Допускается заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд граждан в рекреационной зоне и зоне хозяйственного назначения.

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений гражданами для собственных нужд осуществляется в соответствии с Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, утвержденными приказом Минприроды России от 28.07.2020 N 494 "Об утверждении правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений".

Заготовка и сбор гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд должны носить разовый, весьма ограниченный характер, при этом запрещено:

- осуществлять заготовку выше указанных лесных ресурсов в целях систематического получения прибыли;
- размещать в лесу сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки;
- осуществлять в лесу деятельность по хранению, первичной переработке продукции.

При использовании лесных участков для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, как на арендных лесных участках, так и гражданами для собственных нужд, запрещается осуществлять заготовку и сбор пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу Ставропольского края.

В соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах» запрещается сбор и заготовка пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений, которые признаются наркотическими средствами.

При заготовке пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд граждане должны соблюдать правила пожарной и санитарной безопасности в лесах.

Требования к заготовке отдельных видов пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.

Заготовка и (сбор) лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство сырья.

При заготовке лекарственного сырья необходимо руководствоваться следующим:

– заготовка соцветий и надземных органов (травы) однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

– заготовка надземных органов (травы) многолетних растений – один раз в 4 года;

– подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15-20 лет.

На территории парка может носить только разовый, ограниченный характер.

1. Заготовка дикорастущих плодов, ягод

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки (сроки массового созревания урожая).

Запрещается рубка плодоносящих ветвей и деревьев для заготовки плодов.

2. Заготовка орехов

При заготовке орехов запрещается рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

3. Заготовка грибов

Заготовка грибов должна проводиться способами, обеспечивающими сохранность их ресурсов.

Запрещается вырывать грибы с грибницей, переворачивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, а также уничтожать старые грибы.

4. Заготовка березового и кленового сока

На территории парка не имеет распространения.

5. Сбор лекарственных растений

Заготовка (сбор) лекарственных растений допускается в объемах, обеспечивающих своевременное восстановление растений и воспроизводство сырья.

При заготовке лекарственного сырья необходимо руководствоваться следующим:

– заготовка соцветий и надземных органов (травы) однолетних растений проводится на одной заросли один раз в 2 года;

– заготовка надземных органов (травы) многолетних растений – один раз в 4 года;

– подземных органов большинства видов лекарственных растений – не чаще одного раза в 15-20 лет.

На территории национального парка не имеет распространения, **таблица 13** Параметры использования лесов при заготовке пищевых лесных ресурсов о сборе лекарственных растений не приводится.

В настоящее время леса лесничества «Национальный парк «Кисловодский» для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений используются только для нужд населения и отдыхающих и носит разовый характер.

2.4.2. Сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений

Сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений осуществляется строго в установленные сроки. Сроки заготовки дикорастущих плодов и ягод зависят от времени наступления массового созревания урожая.

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

Согласно статье 103, Лесного кодекса РФ, леса лесничества «Национальный парк «Кисловодский» по их целевому назначению не могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, пункты:

2.5.1. Перечень и нормы проведения биотехнических мероприятий, 2.5.2. Перечень разрешённых для размещения объектов охотничьей инфраструктуры не приводятся

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

Использование лесов лесничества «Национальный парк «Кисловодский» для ведения сельского хозяйства запрещено согласно ст.103 Лесного кодекса РФ от 4 декабря 2006 №200-ФЗ, кроме случаев предусмотренных Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83 допускается сенокошение, размещение ульев и пасек на участках, определенных Учреждением, выращивание посадочного материала, дендросад - в рекреационной зоне и зоне хозяйственного назначения.

2.6.1. Сведения о площадях лесных участков, на которых возможно сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, рыбоводство, а также соответствующие нормативы (допустимые объёмы).

Сенокошение

Ведение сенокошения в лесах лесничества устанавливается с учетом ограничений, согласно ст. 38 Лесного кодекса РФ от 4 декабря 2006 №200-ФЗ.

Выпас скота

Выпас скота на территории национального парка «Кисловодский» запрещён.

Пчеловодство

Ведение пчеловодства в лесах лесничества допускается в предусмотренных - Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83 в определённых местах в рекреационной зоне и зоне хозяйственного назначения.

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

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

Разбросанность по территории лесничества медоносных растений, короткий срок цветения (10 – 15 дней) основных медоносов, преимущественно весной неустойчивые погодные условия, организация пчеловодства в лесном хозяйстве только на базе лесных участков нерентабельна. Хороших медоносов под пологом леса в лесном фонде лесничества мало.

Медопродуктивность медоносных растений в лесном фонде

Наименование медоносных растений	Медопродуктивность в переводе на полное покрытие нектара кг/га
Липа	500

Акация белая	400
Клены	150
Ива	150
Груша обыкновенная	50
Яблоня	50
Вишня птичья	40
Слива	20
Кустарники – медоносы (средняя) в. т.ч:	25
Малина	100
Смородина	35
Медоносы на сенокосах, прогалинах, вырубках (средняя медопродуктивность)	25

Потребность в нектаре 1 пчелосемьи и возможный выход товарного меда и воска с 1 пчелосемьи

Потребность в нектаре 1 пчелосемьи, кг	Средняя норма сбора, товарного меда и воска 1 пчелосемьи	
	меда, кг	воска, кг
120	15	1

Большое значение в кормовой базе имеют сенокосы и пастбища, однако, в лесном фонде лесничества таких угодий нет. Основными медоносными растениями пойменных и суходольных лугов считаются: клевер луговой, клевер гибридный, клевер ползучий, горошек мышиный, люцерна желтая, герань луговая, василек луговой, шалфей луговой, лядвенец рогатый, душица обыкновенная, а также кустарники – ивы, терн, шиповники, ежевика и др. Положительно влияют на медосбор мероприятия по улучшению естественных сенокосов и пастбищ прежде всего подсев бобовых трав. Большое значение имеют также культурные медоносы – подсолнечник, гречиха, плодово-ягодные посадки. Возможно размещение в хозяйственной зоне.

Выращивание сельскохозяйственных культур и иная сельскохозяйственная деятельность

Выращивания сельскохозяйственных культур запрещено.

2.6.2. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства

Таблица 14. Параметры использования лесов для ведения сельского хозяйства не приводится.

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

Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности в лесничестве «Национальный парк «Кисловодский» регламентируется - Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83.

Согласно статье 40 Лесного кодекса РФ, леса могут использоваться для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности научными и образовательными организациями.

Использование лесов для научно-исследовательской и образовательной деятельности осуществляется в соответствии с Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, утвержденными приказом Приказ Минприроды России от 27.07.2020 N 487 "Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности".

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

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

Виды и объемы хозяйственных мероприятий, связанных с образовательной деятельностью, определяются техническим советом национального парка и отражаются в проекте освоения лесов, в условиях национального парка «Кисловодский» имеют ограниченное использование в виде экскурсий, ознакомительных мероприятий.

Учреждение, использующее леса для научно-исследовательской и образовательной деятельности, обязано:

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

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

Образовательная деятельность должна осуществляться в виде производственных и учебных практик, практических занятий по предметам: биотехния, охотоведение, биология лесных птиц и зверей, экология, лесная зоология, региональное природопользование, экологический мониторинг, рекреационное лесоводство, основы лесоустройства рекреационных лесов, зональные особенности паркостроения, строительство и эксплуатация объектов ландшафтного строительства, современный фитодизайн, садово-парковое искусство, цветоводство, древоведение, основы лесного хозяйства, ландшафтоведение, ландшафтное проектирование, геохимия ландшафтов, рекультивация ландшафтов. Для обеспечения эффективного обучения студентов по дисциплинам рекреационного направления необходима организация туристско-экскурсионного обслуживания российских и иностранных граждан; организация пешеходных, велосипедных и лыжных познавательных прогулок, занятий изобразительным искусством; организация спортивно-оздоровительной деятельности (спортивных соревнований по отдельным видам спорта, физкультурно-спортивных фестивалей и тренировочных сборов), а также иных постоянно проводимых культурно-массовых рекреационных мероприятий.

В проекте освоения лесов для полигона необходимо предусмотреть создание лесной инфраструктуры (лесные дороги, просеки, усадьбы, временные постройки научно-экспериментального, хозяйственного и рекреационного назначения, площадки для автопарковки, тропы и др. элементы рекреационного благоустройства). Всё это необходимо для эффективного функционирования полигона в рамках разрешённого регулируемого использования лесов и для обеспечения охраны, защиты и воспроизводства лесов объекта. Для создания необходимых элементов лесной инфраструктуры (дорог, троп, площадок) предусмотреть возможность проведения специальных (прочих) рубок в сочетании с санитарно-оздоровительными мероприятиями.

Научно-исследовательская деятельность национального парка осуществляется в соответствии с приказом Минприроды России от 27.07.2020 № 487 «Об утверждении Правил использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности».

Научно-исследовательская деятельность в национальном парке проводится:

- штатными сотрудниками научного отдела по планам научно-исследовательских работ;
- научно-исследовательскими учреждениями и высшими учебными заведениями соответствующего профиля, а также отдельными лицами, в том числе иностранными, на договорных началах по общим с национальным парком программам, согласованным с Минприроды России;
- иными штатными работниками других подразделений национального парка.

Организация и непосредственное руководство научными исследованиями, проводимыми в национальном парке, осуществляется администрацией или отделом национального парка по согласованию со структурным подразделением Минприроды России, осуществляющим непосредственное руководство и контроль за деятельностью государственных природных заповедников и национальными парками.

Национальный парк имеет право издания научных трудов.

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

Осуществление рекреационной деятельности регламентируется правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности - приказом Минприроды России от 09.11.2020 N 908 "Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности".

При этом права граждан свободно пребывать в лесничестве «Национальный парк «Кисловодский» ограничено или запрещено кроме случаев предусмотренных - Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83.

2.8.1. Нормативы использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Использование участков лесного фонда в целях рекреационной деятельности регламентируется ст.11, 41 Лесного кодекса РФ, Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденными приказом Минприроды России от 09.11.2020 N 908".

Использование лесных участков для осуществления рекреационной деятельности допускается на основании и в соответствии с проектом освоения лесов, прошедшим государственную экспертизу.

При передаче лесных участков в постоянное (бессрочное) пользование или в аренду для осуществления рекреационной деятельности, основные задачи освоения лесов заключаются в следующем:

- формирование долговечных, здоровых, отличающихся высокими санитарно-гигиеническими и ландшафтно-эстетическими свойствами, устойчивых к неблагоприятным факторам среды насаждений;

- воспроизводство, охрана лесов от пожаров и нарушений лесного законодательства, защита лесов от вредителей и болезней;

- предотвращение деградации лесной среды;

- регулирование рекреационных нагрузок;

- благоустройство территории лесного участка;

- сохранение биологического разнообразия при региональном рассмотрении этого фактора;

- соблюдение установленного правового режима категории защитных лесов.

Для осуществления рекреационной деятельности в целях организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности лица, использующие леса могут организовывать туристические станции, туристические зоны и трассы проведения культурно-массовых мероприятий, пешеходные, велосипедные и лыжные прогулки, 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 организации рекреационной деятельности.

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности, не должно препятствовать праву граждан пребывания в лесах.

Предоставленные гражданам и юридическим лицам лесные участки могут быть оговорены только в случаях, предусмотренных Лесным кодексом.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах допускается возведение временных, построек на лесных участках (беседок, пунктов хранения инвентаря и др.) и осуществление благоустройства лесных участков (размещение дорожно-транспортной сети, информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике, скамей, навесов от дождя, указателей направления движения, контейнеров для сбора и хранения мусора и др. Размещение временных построек, физкультурно-оздоровительных, спортивных и спортивно-технических сооружений допускается, прежде всего, на участках, не занятых деревьями и кустарниками, а при их отсутствии - на участках, занятых наименее ценными лесными насаждениями, в местах определенных в проекте освоения лесов.

Составление проекта освоения лесов для осуществления рекреационной деятельности базируется на данных рекреационного лесоустройства.

В основу рекреационного лесоустройства территории положен экологический системный подход в организации использования рекреационного ресурса, то есть экосистемный метод лесоустройства (Сериков и др., 2004). Это лесоустройство включает в себя комплексную оценку природных и антропогенных факторов, ландшафтную таксацию, определение экологической рекреационной ёмкости однородных участков с учётом естественных природных (экологических) и психологических возможностей, организацию территории на основе функционального зонирования с дальнейшим обоснованием сочетания благоустройства и проектируемых лесоводственно-рекреационных мероприятий, обеспечивающих соблюдение правового режима категории защитных лесов.

Для регулирования рекреационных нагрузок при использовании лесов для осуществления рекреационной деятельности выполняются:

- функциональное зонирование территории;

- расчет экологической и оптимальной емкости природных комплексов;

- определение фактических рекреационных нагрузок в местах осуществления рекреационной деятельности.

При определении рекреационной емкости участка учитываются:

- рекреационная дигрессия среды;
- биологическая устойчивость насаждений;
- категория состояния деревьев (при полевой инвентаризации);
- рекреационные нагрузки для насаждений в равнинных условиях.

Шкала оценки рекреационной дигрессии лесной среды

Характеристика лесной среды	Стадии рекреационной дигрессии
Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические повреждения отсутствуют; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные. Моховой и травяной покров из характерных для данного типа леса видов; подстилка (пружинящая) не нарушена. Регулирование рекреации не требуется.	1
Незначительное изменение лесной среды и ухудшение роста и развития деревьев и кустарников, единичные механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытие мхов до 20%, травяного покрова - до 50% (из них 1/10 - луговая растительность); нарушение подстилки незначительное, почва и подстилка, слегка уплотнены; отдельные корни деревьев обнажены, вытоптано до минеральной части почвы около 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности.	2
Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастной) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и усохших экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 5-10%, травяного покрова - 70-60% (из них 2/10 луговой растительности, появляются сорняки). Подстилка и почва значительно уплотнены, довольно много обнаженных корней деревьев, вытоптано до минеральной части почвы 6-40% площади. Требуется активное регулирование рекреационной деятельности.	3
Сильно нарушена лесная среда, древостой куртинно-лугового типа, деревья значительно угнетены, 11-20% стволов с механическими повреждениями; подрост и подлесок нежизнеспособные (преимущественно в куртинах), редкие или отсутствуют, поврежденных или усохших экземпляров более 50%. Мхи отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова 59-40% (в том числе до 1/2 занимают луговая растительность и сорняки). Много обнаженных корней деревьев, подстилка на открытых местах отсутствует, вытоптано до минеральной части почвы 41-60% площади. Необходимо строгое ограничение рекреационной деятельности.	4
Лесная среда деградировала; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревья сильно ослаблены или усыхают, более 20% с механическими повреждениями; подрост, подлесок, мхи, подстилка отсутствуют, проективное покрытие травяного покрова до 10% (в том числе до 3/4 занимают луговая растительность и сорняки),	5

корни большинства деревьев обнажены и повреждены Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади участка. Рекреация не допускается	
---	--

Шкала оценки биологической устойчивости насаждений

Классы устойчивости	Размер и характеристика текущего отпада (усыхающие деревья и свежий сухостой)	Общий размер усыхания (деревья 2-й и 3-й группы состояния + захламленность)	Наличие вредителей и болезней	Состояние лесной среды
1 - устойчивые	До 2% (за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3м менее среднего)	До 5%	Отсутствуют или единичные повреждения	Не нарушено
2 - устойчивость нарушена	Отпад в 2 и более раза превышает размер естественного отпада (за счет деревьев с диаметром на высоте 1,3 м близким к среднему)	6% -40%	Могут иметь массовое распространение и высокую численность	Как правило, нарушено, полнота неравномерная или низкая
3 - устойчивость утрачена	То же	40% и более (для осинников 50% и более, полнота менее 0,7)	То же	То же

Примечание: В древостоях со 2-м классом биологической устойчивости проводятся выборочные санитарные рубки, с 3-м - сплошные (при отсутствии других хозяйственных распоряжений). Суммарная площадь насаждений 2-го и 3-го классов биологической устойчивости составляет площадь насаждений с неудовлетворительным санитарным состоянием.

Шкала категорий состояния деревьев (для подеревной инвентаризации)

(приложение №1 к Правилам санитарной безопасности, утвержденных постановлением Правительства РФ от 09.12.2020 N 2047)

Категория санитарного состояния деревьев	Диагностические признаки по категориям санитарного состояния деревьев	
	хвойные	лиственные

1 - здоровые (без признаков ослабления)	деревья нормального развития, крона густая, нормальной формы (для этой породы, возраста, условий местопрорастания и сезонного периода), окраска и величина хвои (листвы) нормальные, прирост текущего года нормального размера, повреждения вредителями и поражение болезнями отсутствуют, без механических повреждений ствола, скелетных ветвей, ран и дупел	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
2 - ослабленные	деревья с начальными признаками ослабления, крона разреженная, хвоя светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни	деревья с начальными признаками ослабления, недостаточно облиственные крона разреженная, листва светло-зеленая, прирост уменьшен, но не более чем наполовину, отдельные ветви засохли, в кроне менее 25 процентов сухих ветвей, единичные водяные побеги, возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей, допустимо наличие механических повреждений и небольших дупел, не угрожающих их жизни
3 - сильно ослабленные	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная, слабо развита, хвоя светло-зеленая, матовая, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, хвои, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей	деревья в активной стадии повреждения неблагоприятными факторами с явно выраженными признаками ухудшения состояния, крона ажурная слабо развита, листва мелкая, светло-зеленая, светлее или желтее обычной, прирост слабый, менее половины обычного, наличие усыхающих или усохших ветвей, усыхание ветвей до 2/3 кроны, сухих ветвей от 25 до 50 процентов, обильные водяные побеги на стволе и ветвях, плодовые тела трутовых грибов или характерные для них дупла, возможны значительные механические повреждения ствола, суховершинность, часто имеются признаки повреждения болезнями и вредителями ствола, корневых лап, ветвей, листвы, в том числе, попытки или местные поселения стволовых вредителей
4 - усыхающие	деревья, поврежденные в сильной степени с максимальной вероятностью их усыхания в текущем вегетационном периоде, крона сильно ажурная, изреженная, хвоя серая, желтоватая или	деревья, поврежденные в сильной степени с высокой вероятностью их усыхания в текущем или следующем вегетационном периоде, крона сильно ажурная,

	желто-зеленая, прирост очень слабый или отсутствует, хвоя на побеге текущего года не развитая, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях выражены явные признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, смолотечение, смоляные воронки, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине)	листва мелкая, редкая, светло-зеленая или желтоватая, прирост очень слабый или отсутствует, усыхание более 2/3 ветвей, сухих ветвей более 50 процентов, на стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверстия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесине), обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие
5 - погибшие	Деревья, полностью утратившие жизнеспособность, в том числе:	
5(а) - свежий сухостой	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, хвоя серая, желтая или красно-бурая, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия	деревья, усохшие в течение текущего вегетационного периода, листва увяла или отсутствует, ветви низших порядков сохранились, кора частично опала, на стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями или их вылетные отверстия
5(б) - свежий ветровал	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней	деревья, вываленные ветром в текущем году с полностью или частично оборванными корнями, листва зеленая, увяла либо не сформировалась, кора обычно живая, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней
5(в) - свежий бурелом	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, хвоя зеленая, серая, желтая или красно-бурая, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны	деревья со сломанными ветром стволами в текущем году, листва зеленая, увяла, либо не сформировалась, кора ниже слома обычно живая, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны
5(г) - старый сухостой	деревья, погибшие в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует или сохранилась частично, мелкие веточки и часть ветвей опали, кора разрушена или осыпалась частично или полностью, на стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых, стволовые вредители вылетели, в стволе возможно наличие мицелия деструктивных грибов, снаружи - плодовых тел трутовиков	
5(д) - старый ветровал	деревья, вываленные ветром в предшествующие годы, с полностью оборванными корнями, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол повален или наклонен с обрывом более 1/3 корней, стволовые вредители вылетели	

5(е) - старый бурелом - деревья со сломанными ветром стволами в предшествующие годы, живая хвоя (листва) отсутствует, кора и мелкие веточки осыпались частично или полностью, ствол сломлен ниже 1/3 протяженности кроны, стволовые вредители выше места слома вылетели, ниже места слома могут присутствовать: живая кора, водяные побеги, вторичная крона, свежие поселения стволовых вредителей

Ветровал, бурелом, снеголом учитывают отдельно с указанием времени их образования.

При перечете обязательно указывают заселенность деревьев разных категорий стволовыми вредителями и пораженность болезнями, если признаки поражения четко выражены. В очагах хвое- и листогрызущих вредителей перечет деревьев производится после периода восстановления хвои и листвы, до этого в случае необходимости учитывается лишь степень объедания хвои (листвы) в процентах (1 — без повреждения, 2 — слабое повреждение менее 25%, среднее — 25-50%, сильное - 50-75%, полное - более 75%).

Рекреационные нагрузки для насаждений в горных условиях, чел.-дн/га

Стадия дигрессии	Класс устойчивости				
	1	2	3	4	5
1	1,5/0-3,0	1,0/0-2,0	0,6/0-1,2	0,3/0-0,7	0,1/0-0,3
2	4,0/3,0-6,0	3,0/2,0-4,0	1,8/1,2-2,5	1,0/0,7-1,4	0,5/0,3-0,7
3	11,9/6,0-17,8	8,0/4,0-12,0	5,0/2,5-7,5	2,9/1,4-4,4	1,4/0,7-2,1
4	26,6/17,8-35,5	17,9/12,0-23,8	11,2/7,5-15,0	6,5/4,4-8,7	3,1/2,1-4,2
5	47,1/35,5-58,8	31,7/23,8-39,6	20,0/15,0-25,0	11,5/8,7-14,4	5,5/4,2-6,8

Примечание: В числителе - среднее значение рекреационной нагрузки для определенной стадии дигрессии; в знаменателе - диапазон изменения этих нагрузок в процессе постоянного и непрерывного воздействия на природные комплексы.

В целях сохранения природной среды на лесных участках следует контролировать соблюдение допустимых рекреационных нагрузок, соответствие распределения форм и видов рекреации по запроектированным функциональным зонам (подзонам), для чего рекомендуется проводить следующие мероприятия:

1. Периодические мониторинговые наблюдения за состоянием и рекреационным использованием природных комплексов лесного участка по его функциональным разностям (в начале и середине рекреационного сезона).

2. Контроль развития стадий дигрессии природной среды и проведение мер по уменьшению фактических рекреационных нагрузок, снижению агрессивности практикуемых видов отдыха на территориях с 3-й стадией дигрессии за счет размещения дополнительных или перемещения существующих элементов благоустройства в целях локального (местами) перевода более агрессивных форм рекреации в дорожную форму.

3. Проведение восстановительных мероприятий при обнаружении локальных мест с 4-й стадией рекреационной дигрессии.

Расчет рекреационной ёмкости участков и фактической рекреационной нагрузки в чел./дн. с учетом преобладающей формы рекреации и пригодности для отдыха всей площади выдела

Экологическая рекреационная емкость (e_{ε}) является предельно допустимой нормой пользования. Измеряется количеством отдыхающих, одновременно пребывающих на 1 га территории в течение всего восьмичасового дня (чел.-дн./га), реализующих одну из конкретных форм отдыха (дорожная рекреация, бездорожная, добытательская, бивачная, пикниковая, автотранспортная, кошевая). Причем, для каждой формы рекреации устанавливается своя предельная норма пользования, вызывающая нарушение природной среды не выше наибольшего значения 3-ей стадии рекреационной дигрессии, 4-ая стадия не допустима. Чем выше степень экологического воздействия формы рекреации (агрессивность отдыха в отношении природного комплекса), тем ниже экологическая емкость рассматриваемой территории. Агрессивность характеризуется коэффициентом экологического воздействия (ε), который для бездорожной формы (пешее перемещение рекреантов по напочвенному покрову, подстилке) равен 1.

Если рекреационная нагрузка в чел.-дн./га вызывает верхний предел 2-ой стадии дигрессии, то она считается оптимальной и характеризует собой оптимальную рекреационную емкость 1 га территории для конкретной формы отдыха (E_0).

Величины экологической и оптимальной рекреационной емкости в чел.-дн. 1 га территории для бездорожной формы рекреации определяют по выше приведенной таблице, в зависимости от класса устойчивости природного комплекса к рекреационным нагрузкам. Эти величины характеризуют экологические возможности природных комплексов по отношению к форме рекреации с $\varepsilon = 1$. Для других форм отдыха эти нормы снижаются кратно величине этого коэффициента.

По той же таблице возможно моделировать фактическую рекреационную нагрузку в чел.-дн./га, испытываемую рассматриваемым участком территории, по той стадии дигрессии (нарушении природной среды), в которой он находится. Величина этой нагрузки соответствует воздействию бездорожной формы рекреации ($\varepsilon = 1$). Для других форм рекреации ее значение следует уменьшать кратно величине коэффициента ε .

Все определенные по нормативам величины рекреационных нагрузок характеризуют усредненное для рекреационного сезона ежедневное рекреационное воздействие.

Расчет рекреационной емкости участков и фактической рекреационной нагрузки в чел/дн производится по каждому участку, передаваемому в аренду для осуществления рекреационной деятельности после обследования участка в натуре.

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса (лесов лесничества по состоянию на 01.01.2018)

Условия, регламентирующие допустимые рекреационные нагрузки	Площадь рекреационных лесов, га	Предельно допустимое число посетителей леса (рекреационная нагрузка), чел.	
		на 1 га площади	на общую площадь (по среднему показателю нагрузки)
1	2	3	4
Типы условий место-произрастания:			
С2,3 Д2,3.	803,1	6 – 10	8031

Итого:	803,1		8031
--------	-------	--	------

Воздействие различных форм рекреации на лес
(по А.И. Тарасову, М.Т. Серикову)

Формы рекреации	Главные виды действия						Коэффициент экологического воздействия (Э)
	изъятие леса под рекреационную инфраструктуру	вытаптывание напочвенного покрова	селективное уничтожение элементов биогеоценоза	разжигание костров, установка палаток, сбор грибов	съезд с дороги в лес, глубокая эрозия почвы или многократное уплотнение почвы	рубка дров и заготовка стройматериалов, выпас скота	
1	2	3	4	5	6	7	8
Дорожная	+						0,01
Бездорожная	+	+					1
Добывательская	+	+	+				2
Бивачная	+	+	+	+			5
Пикниковая		+	+	+			7
Автотранспортная и транспортно - пешеходная	+	+	+	+	+		13
Кошевая	+	+	+	+	+	+	15

Классы устойчивости природных комплексов к рекреационным нагрузкам в равнинных условиях (по С.А. Генсирук, М.С. Нижник, Р.Р. Возняк)

Типы лесорастительных условий	Индекс	Преобладающие породы					Другие категории		
		сосна	ель, пихта	дуб, бук, граб, ясень	береза, осина	ольха черная, ясень	1	2	3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Суборь									
Влажная	В ₃	2	4	4	2	5	2	5	5
Сырая	В ₄	3	5	5	4	5	-	5	5
Сугрудок									
Сухой	С ₁	3	-	4	3	-	2	5	5
Свежий	С ₂	2	3	3	2	5	1	4	5
Влажный	С ₃	2	2	2	1	3	1	4	5
Сырой	С ₄	5	5	4	3	4	-	5	5
Дубрава									
Сухая	Д ₁	3	3	3	2	-	1	5	5
Свежая	Д ₂	2	2	2	1	4	1	4	5
Влажная	Д ₃	2	2	2	1	3	2	4	5
Сырая	Д ₄	5	5	4	3	4	-	5	5

Примечание: 1* - ландшафтные поляны; 2* - участки с ограниченным рекреационным использованием (сенокосы, пастбища, прогалины, подлежащие закультивированию); 3* - участки с особым режимом ведения хозяйства (неудобья, биополяны, несомкнувшиеся лесные культуры, лесосеменные участки и плантации, памятники природы, вырубки, погибшие насаждения).

1-й –класс – наиболее высокая степень устойчивости

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

Использование лесов для осуществления рекреационной деятельности, в условиях лесничества, является наиболее перспективным видом пользования. Близость к городу, наличие развитой дорожной сети, лесных массивов, создают привлекательные условия для отдыха горожан и отдыхающих в течение всего года. В национальном парке «Кисловодский» зона рекреации занимает кварталы 9,10, части кварталов 1-8,11-16,18.

2.8.3. Функциональное зонирование территории зоны рекреационной деятельности

Для обеспечения единого подхода к дифференциации территории рекреационных лесов функциональные зоны выделяются по категориям рекреационного ландшафта в пределах категорий защитных лесов и хозяйственных частей: парковая категория ландшафта (функциональная зона значительной интенсивности посещения рекреантами), лесопарковая категория ландшафта (средней интенсивности) и лесная категория ландшафта (слабой интенсивности посещения). Каждая функциональная зона характеризуется преобладающими в ней видами отдыха, формой рекреационного использования, необходимостью дальнейшей дифференциации территории, спецификой правового режима и целевым назначением мероприятий.

В пределах всех функциональных зон при необходимости возможно выделение участков покоя, памятников природы, мемориальных объектов, а в лесной категории ландшафта возможны заповедные участки. Неоднородность форм рекреационного использования лесов обычно наблюдается в лесопарковой категории ландшафта, что требует ее разделения на подзоны по этому признаку. При этом форма рекреационного использования лесов - совокупность видов и форм лесной рекреации, отличающихся организацией отдыха, его характером на территориях различного функционального назначения и реализуемых в целях восстановления жизненных сил и улучшения здоровья людей. Поэтому возможно выделение подзон массового организованного, массового самостоятельного, пляжного отдыха; отдыха на территории рекреационной застройки и др. Все это позволяет дифференцировать способы определения рекреационной емкости территории, фактических рекреационных нагрузок, оптимизировать интенсивность и характер благоустройства, перераспределяющего потоки отдыхающих и снижающего степень экологического воздействия рекреации на природную среду.

Поэтому сначала производится анализ рекреационного, функционального зонирования всего природно-территориального комплекса, частью которого является лесной участок, конкретизация роли его назначения, в общей системе. Функциональное зонирование территории лесного участка проводится по преобладающим видам отдыха (спортивные игры, спорт, кратковременные и длительные прогулки, экскурсии, виды добычательской формы рекреации и др.), формам рекреации (дорожная, бездорожная, добычательская, пикниковая), а также с учетом форм рекреационного пользования (пляжный отдых, отдых на территории рекреационной застройки и др.).

Организационно-хозяйственные мероприятия в различных категориях ландшафта

№ п/п	Наименование показателей	Категории ландшафта		
		Парковая	Лесопарковая	Лесная
1	2	3	4	5
1	Интенсивность посещения рекреантами	Значительная	Средняя	Слабая
2	Преобладающие виды отдыха	Кратковременные прогулки, детские подвижные игры, спортивные игры на оборудованных площадках, выгул животных, отдых в малых формах архитектуры	Кратковременные прогулки, отдых на траве, спорт, отдых в оборудованных местах индивидуального отдыха	Туризм, длительные прогулки, добычательская рекреация
3	Возможные подзоны, особо охраняемые	Участки покоя, ремизы, памятники природы	Подзоны: -массового организованного отдыха (спортивно-	Участки покоя и запове-

№ п/п	Наименование показателей	Категории ландшафта		
		Парковая	Лесопарковая	Лесная
1	2	3	4	5
	участки, отдельные объекты		парковая, сектор «тишины»); -массового самодеятельного отдыха; -рекреационной застройки и пляжная. Участки покоя, памятники природы.	дыхания, памятники природы
4	Целевое назначение мероприятий: -в отношении флористического комплекса;	Формирование устойчивых, эстетически ценных насаждений паркового характера;	Формирование сложных по составу и форме насаждений паркового характера в соответствии с лесорастительными условиями;	Сохранение лесных биоценозов в их естественном состоянии;
	-в отношении фаунистического комплекса	Привлечение ценных видов животных;	Создание благоприятных условий обитания животных;	Охрана, воспроизводство и регулирование численности животных;
	-рекреационных	Обеспечение условий для различных видов массового отдыха в парковых насаждениях	Благоустройство дорожно-тропиночной сети, прогулочных, экскурсионных маршрутов и отдельных мест отдыха	Благоустройство отдельных дорог хозяйственного назначения и учебно-познавательных маршрутов
5	Лесоводственный уход	Рубки формирования (ухода), санитарные рубки	Рубки формирования (ухода), санитарные рубки	Рубки ухода, санитарные рубки
6	Лесовосстановление и формирование ландшафтов	Лесопарковые посадки (ландшафтные, декоративно-защитные)	Лесопарковые посадки (ландшафтные, лесные, специальные, декоративно-защитные)	Лесные культуры и специальные посадки
7	Охрана и защита леса	Лесозащитные и противопожарные мероприятия	Лесозащитные и противопожарные мероприятия	Лесозащитные и противопожарные мероприятия

№ п/п	Наименование показателей	Категории ландшафта		
		Парковая	Лесопарковая	Лесная
1	2	3	4	5
8	Биотехнические мероприятия	Создание ремизных участков, искусственных гнездовий, подкормка, устройство водопоев, регулирование численности	Выявление и охрана отдельных участков размножения ценных видов животных, создание ремиз, устройство кормушек и водопоев, регулирование численности отдельных видов животных, расселение муравейников	Выявление и охрана отдельных участков размножения ценных видов животных, ре-акклиматизация, регулирование численности, устройство водопоев
9	Рекреационные услуги	Обустройство мест массового индивидуального отдыха, спортивно-плоскостных сооружений, детских площадок, пляжей. Создание обслуживающих учреждений	Благоустройство дорожно-тропиночной сети, мест индивидуального отдыха, пляжей, прогулочных, экскурсионных маршрутов	Проложение и обустройство учебно-познавательных тематических маршрутов

В Нижнем и Среднем парках распланирована система дорожек различной сложности, идущих под определенным уклоном и дающих людям с различным состоянием здоровья возможность без особых усилий подниматься на значительные высоты. Их основное назначение-лечение больных с сердечно-сосудистой патологией, заболеваниями органов дыхания, пищеварения, опоры и движения, а также с различными нарушениями обмена веществ. Маршруты делятся на три категории по протяжённости, углу подъёма, темпу ходьбы и частоте отдыха. Общая протяжённость дорожек терренкура составляет 24,3 километра.

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

В целях проведения благоустройства предоставленных лесных участков лица, использующие леса для осуществления рекреационной деятельности, выполняют комплекс хозяйственных мероприятий, которые должны обеспечивать высокую степень выполнения лесами санитарно-гигиенических, рекреационно-познавательных и других полезных функций:

1. Рубки ухода за лесом и прочие рубки:

- формирование ландшафтов;
- удаление малоценных в эстетическом плане древесных пород;
- создание разновозрастных насаждений;
- уход за подростом;
- мероприятие по очистке от захламленности и сухостойного леса.

2. Лесовосстановительные мероприятия:

- облесение непригодных для отдыха участков;
- создание ландшафтных групп и живой изгороди;
- посадка единичных деревьев для разнообразия и дополнения ландшафтов.

3. Мероприятия по сохранению живой среды:

- огораживание муравейников;
- создание ремизов;
- обустройство гнездовий.

4. Благоустройство территории:

– осуществляется созданием и ремонтом дорожно-тропиночной сети, устройством площадок и мест отдыха различного назначения, размещение объектов архитектуры малых форм, посадкой декоративных деревьев и кустарников и другими мероприятиями, повышающими рекреационную ценность территории.

Перечень объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры для осуществления рекреационной деятельности в защитных лесах, относящихся к категориям лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов утвержден распоряжением Правительства РФ от 30.04.2022 N 1084 – р. В этот перечень входят:

- площадка для игр (детская), отдыха, занятий спортом, для массовых мероприятий, для размещения аттракционов, для установки мусоросборников, для выгула животных;
- форма малая архитектурная (некапитальное нестационарное сооружение, включая беседки, ротонды, веранды, дровницы, навесы, объекты мелкорозничной торговли, попутного бытового обслуживания и питания, остановочные павильоны);
- элемент благоустройства лесного участка (пешеходная дорожка с мягким покрытием, георешетка, устройство для оформления озеленения, фонарь, скамейка, мостик, настил, малогабаритный (малый) контейнер-мусоросборник, урна, физкультурный снаряд (тренажер), наземная туалетная кабина);
- линия связи;
- линия электропередачи воздушная, кабельная всех классов напряжения;
- постройка временная, используемая в рекреационных целях;
- трубопровод подземный.

На территории национального парка «Кисловодский» на момент его образования, (лесничество «Национальный парк «Кисловодский» организовано в соответствии постановлением Правительства Российской Федерации от 2 июня 2016 №493 «О создании Национального парка «Кисловодский» и распоряжения Правительства РФ от 22 июля 2016 №1290 – Р.), уже имелись следующие объекты рекреационного назначения:

- автостоянка;
- арка со стороны «Долина роз»;
- розариум;
- барельеф Ленина;
- барельеф Лермонтова;
- беседка в «Долине роз» со смотровой площадкой;
- беседка на Площадке роз;
- беседка на смотровой площадке;
- бытовые постройки центрального участка и бытовые помещения парк запикетный район;
- видовая беседка на Сосновой горке;
- декоративные объекты: вход в клинику Ленина; вход в парк с улицы Профинтерна; вход в парк с улицы Парковой; вход в парк со стороны Нарзанной галереи; вход в парк «Скульптура Демон» смотровая площадка;
- грот у моста «Дамский каприз»;

- дом бытовка у «Долины роз»;
- каскад бассейнов;
- каскадная лестница;
- Лермонтовская набережная у пешеходного моста;
- лестница на Сосновой горке;
- лестница по парку, спуск к «Шахматному павильону»;
- лестница с улицы Герцена в Курортный парк;
- ливнеотводной канал у плавательного бассейна;
- ливнесточный канал «Площадки роз»;
- ливнесточный канал у бассейна «Хрустальные струи»;
- медпункт района «Красного Солнышка»;
- мост насыпной на терренкуре №2б;
- мост пешеходный на терренкур №2б с туристической тропы;
- навес над «Хрустальным источником»;
- Нарзанная галерея;
- насосная станция у «Сосновой горки»;
- насосная станция при фонтане «Колоннады».
- оранжереи -2 шт.
- павильон «Народный источник»;
- павильон «Храм воздуха»;
- павильон – музей «Подкова»;
- пешеходный мост «Дамский каприз»;
- пешеходный мост у санатория «Крепость»;
- пешеходный мост через реку Ольховка у Стеклокной струи;
- пешеходный мост через реку Ольховка у санатория «Жемчужина Кавказа»;
- питьевой водопровод;
- площадка у кафе «Ветерок»;
- площадка у кафе «Старый парк»;
- площадка «Цветочный календарь»;
- подпорная стена возле санатория «Красные камни»;
- подпорная стена вдоль дорог санатория «Пикет»;
- подпорная стена вдоль санатория «Луч»;
- подпорная стена около «Шахматного домика»;
- подпорная стена у «Альпинария»;
- подпорная стена у «Колоннады»;
- подпорные стены у терренкура 2-2б;
- подпорные стены по туристической тропе;
- подпорные стены реки Ольховка;
- подпорные стены с площадками и ступенями от медицинского центра «Красное Солнышко» до «Ротонды»;
- сооружения культуры и отдыха «Пороховница»;
- проездной мост;
- пруд декоративный;
- резервуар у санатория «Красные камни»;
- резервуар у терренкура №2б (станция №103);
- скульптура «Орёл»;
- ступени к санаторию «Красные камни» с площадкой;
- ступени к санаторию «Крепость»;
- ступени к санаторию «Узбекистан»;
- ступени к санаторию «Центросоюз»;
- ступени с площадкой у туалета «Площадка роз»;
- ступени у санатория «Красные камни»;
- ступени у терренкура №1 около площадки «Цветочный календарь»;

- ступени у туалета «Серые камни» с площадкой;
- терренкуры: №1; №2, №2а, №2б, №3;
- технологическая площадка в «Долине Роз»;
- тропа к ресторану «Храм воздуха»;
- тропинка «Солнце в «Долине Роз»;
- туалет у «Площадки Роз»;
- туалет у «Сосновой горки»;
- туалет у «Красное Солнышко»;
- туалет у «Серые камни»;
- туалет у «Стеклокной струи»;
- туалет у «Храм воздуха»;
- туалет Центральный;
- туалет на терренкуре;
- туалет на терренкуре 2б (2 ед.);
- фонтан на «Площадке Роз»;
- фонтан «Лягушки»;
- фонтанчики;
- электрические сети №1-15;
- Ю - навес «Стеклокная струя»;
- асфальтовые дороги: от «Кленовой аллеи» до терренкура 2б станция 47; от «Розариума до «Кленовой аллеи»; от «Розариума до санатория им. Г.К. Орджоникидзе; у смотровой площадки «Долина Роз»; от санатория «Красные камни до «Плавбассейна»; от санатория «Красные камни» до санатория «Георгия Димитрова»; от «Плавбассейна до «Дендрария»; от санатория «Вилла Арнест» до конюшни; у санатория «Красные камни»; по парку;
- асфальтовые тротуары;
- тротуары из плит;
- канализационные сети.

Все эти объекты требуют постоянного ухода.

Характеристика существующих и проектируемых объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на лесном участке

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Существующие объекты</i>								
Нарзанная галерея	Национальный парк «Кисловодский»	1	2	0,44522		Нарзанная галерея Право ОУ 26-26-34/009/2008-322 от 03.03.08г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Барельеф Ленина	Национальный парк «Кисловодский»	2	1	0,00047		Барельеф Ленина Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-5728/1 от 27.08.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Каскадная лестница	Национальный парк «Кисловодский»	2	13	0,5875		Каскадная лестница Право ОУ 26-26/015-26/015/001/2015-482/1 от 17.02.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Павильон "Храм воздуха"	Национальный парк «Кисловодский»	3	14	0,01317		Павильон "Храм воздуха" Право ОУ 26-26/015-26/015/001/2015-483/1 от 10.02.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Ю-навес стеклянная струя	Национальный парк «Кисловодский»	1	17	0,00174		Ю-навес стеклянная струя Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-8734/1 от 02.12.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Каскад бассейнов	Национальный парк «Кисловодский»	2	1	0,01602		Каскад бассейнов Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-8833/1 от 08.12.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Барельеф Лермонтова	Национальный парк «Кисловодский»	1	3	0,00091		Барельеф Лермонтова Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4974/1 от 04.08.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Павильон-читальня	Национальный парк «Кисловодский»	1	11	0,00936		Павильон-читальня Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-270/8 от 16.02.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Павильон-музей "Подкова"	Национальный парк «Кисловодский»	1	4	0,01358		Павильон-музей "Подкова" Право ОУ 26-01/34-1/2004-170 от 04.03.04г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Медпункт р-н Красного Солнышка	Национальный парк «Кисловодский»	6	8	0,00425		Медпункт р-н Красного Солнышка Право ОУ 26-26/015-26/015/001/2015-481/1 от 17.02.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Павильон "Народный источник"	Национальный парк «Кисловодский»	1	1	0,00699		Павильон "Народный источник" Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2079/1 от 21.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Дом-бытовка	Национальный парк «Кисловодский»	3	10	0,00376		Дом-бытовка Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-7084/1 от 14.10.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Насосная станция при фонтане Колоннады	Национальный парк «Кисловодский»	1	4	0,00179		Насосная станция при фонтане Колоннады Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-5732/1 от 27.08.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Насосная	Национальный парк «Кисловодский»	2	23	0,00487		Насосная Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4983/1 от 04.08.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Пороховница	Национальный парк «Кисловодский»	1	24	0,00218		Пороховница Право ОУ 26-26/015-26/015/004/2015-455/1 от 07.04.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		2	25					

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Туалет у стеклянной струи	Национальный парк «Кисловодский»	1	18	0,00422		Туалет у стеклянной струи Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-8720/1 от 01.12.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Туалет-терренкур 2Б	Национальный парк «Кисловодский»	12	17	0,00121		Туалет-терренкур 2Б СТ 60 Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-8741/1 от 02.12.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Туалет "Серые камни"	Национальный парк «Кисловодский»	3	18	0,006		Туалет "Серые камни" Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-8726/1 от 02.12.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Туалет-Площадка роз	Национальный парк «Кисловодский»	1	20	0,00647		Туалет-Площадка роз Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4961/1 от 04.08.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Туалет-Храм воздуха	Национальный парк «Кисловодский»	5	2	0,00663		Туалет-Храм воздуха 26-26/015-26/015/210/2015-8762/1 от 10.12.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Туалет-терренкур 2б	Национальный парк «Кисловодский»	14	1	0,00068		Туалет-терренкур 2б (ст-76) Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2188/1 от 29.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Туалет-терренкур	Национальный парк «Кисловодский»	7	12	0,00064		Туалет-терренкур Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-8732/1 от 02.12.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Туалет Центральный	Национальный парк «Кисловодский»	1	11	0,00594		Туалет Центральный Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-8716/1 от 30.11.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Туалет - Сосновая горка на 6 очков	Национальный парк «Кисловодский»	2	21	0,00513		Туалет - Сосновая горка на 6 очков Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3793/1 от 10.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Туалет Красное Солнышко	Национальный парк «Кисловодский»	6	7	0,00515		Туалет Красное Солнышко Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3795/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Вход в парк с ул. Профинтерна	Национальный парк «Кисловодский»	2	25	0,00315		Вход в парк с ул. Профинтерна Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4972/1 от 04.08.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Вход в парк со стороны Нарзанной галереи	Национальный парк «Кисловодский»	1	4	0,00807		Вход в парк со стороны Нарзанной галереи Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-5770/1 от 27.08.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Вход в парк с ул. Парковой	Национальный парк «Кисловодский»	1	16		0,074	Вход в парк с ул. Парковой Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4966/1 от 04.08.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Вход в парк Скульптура Демон, смотровая площадка	Национальный парк «Кисловодский»	1	5,6	0,03812		Вход в парк Скульптура Демон, смотровая площадка Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3797/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Вход в клинику "Ленина»	Национальный парк «Кисловодский»	1	24	0,00066		Вход в клинику "Ленина" Право ОУ 26-26/015-6/015/200/2016-3799/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Арка вход со стороны "Долина роз"	Национальный парк «Кисловодский»	5	3	0,00028		Арка вход со стороны "Долина роз" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3801/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Терренкур №1	Национальный парк «Кисловодский»	1	1, 4, 5, 8, 9, 14, 15, 17, 18, 24	-	1,53	Право ОУ 26:34:000000:965 2-26/009/2017-2 от 02.02.17г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Терренкур №2	Национальный парк «Кисловодский»	1	1, 4, 5, 9, 10, 11, 22	-	5,6	Право ОУ 26:34:000000:965 3-26/009/2017-2 от 04.02.17г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		2	2, 3, 4, 6, 8, 9, 10, 12, 17, 18, 19					
		3	19, 12, 17, 13					
		4	1, 2, 3, 4					
		5	1, 3, 12, 13					
		6	4, 8					
Терренкур №2а	Национальный парк «Кисловодский»	3	1, 2, 7, 8	-	1	Право ОУ 26:34:000000:967 8-26/009/2017-2 от 02.02.17г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Терренкур №2б (шир. 2м.)		1	1, 4, 5, 9, 11, 13, 22, 21	-	10,4	Право ОУ 26:34:000000:966 5-26/009/2017-2 от 02.02.17г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		2	12, 6, 18, 19, 17, 8,					
Терренкур №2б (шир. 2м.)	Национальный парк «Кисловодский»		9, 10, 3, 4	-	10,4	Право ОУ 26:34:000000:966 5-26/009/2017-2 от 02.02.17г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		3	15					
		4	1, 3, 4, 5, 9, 10					
		7	24					

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		8	4, 8, 9, 10, 22, 25					
Терренкур №26 (шир. 2м.)	Национальный парк «Кисловодский»	10	1, 2, 8, 5, 28, 15, 17, 18, 20, 25, 24, 23		10,4	Право ОУ 26:34:000000:966 5-26/009/2017-2 от 02.02.17г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		11	17, 20, 21, 30					
		12	1, 2, 3, 4, 7, 17, 18, 19, 20, 22, 24, 28					
		14	1, 2					
Терренкур №3	Национальный парк «Кисловодский»	1	1, 4, 5, 9, 10, 11, 14, 19, 20, 21, 22		5,465	Право ОУ 26:34:000000:966 2-26/009/2017-2 от 07.06.17г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Терренкур №3	Национальный парк «Кисловодский»	2	1, 3, 4, 5, 7, 8					2023-2028
		3	1, 2, 7, 13					
		4	1, 2, 3					
		5	1, 3, 12, 13					
		6	4, 8, 10					
Проездной мост	Национальный парк «Кисловодский»	1	18	0,00461		Проездной мост Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4964/1 от 04.08.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Пешеходный мост (ч/з р. Ольховку у санатория "Крепость")	Национальный парк «Кисловодский»	1	18	0,00355		Пешеходный мост (ч/з р. Ольховку у санатория "Крепость") Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-8706/1 от 30.11.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Пешеходный мост ("Дамский каприз")		2	26	0,0013		Право ОУ 26:34:000000:9505-26/009/2017-2 от 07.06.17г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Пешеходный мост ч/з р. Ольховку у санатория "Жемчужина Кавказа"	Национальный парк «Кисловодский»	1	8	0,00346		Пешеходный мост ч/з р. Ольховку у санатория "Жемчужина Кавказа" Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-8711/1 от 30.11.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Пешеходный мост через р. Ольховку у Стеклокоструи	Национальный парк «Кисловодский»	1	25	0,00386		Пешеходный мост через р. Ольховку у Стеклокоструи Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3812/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Мост пешеходный с тур тропы на терренкур 26	Национальный парк «Кисловодский»	8	22	0,00098		Мост пешеходный с тур тропы на терренкур 26 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2195/1 от 29.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Мост насыпной на терренкуре 26 (станция № 68, 69)	Национальный парк «Кисловодский»	14	1	0,00059		Мост насыпной на терренкуре 26 (станция № 68, 69) Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3832/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Бархатная аллея от "Стеклянной струи" к автомобильному мосту у насосной	Национальный парк «Кисловодский»	1	17,18.23	0,0674		Бархатная аллея от "Стеклянной струи" к автомобильному мосту у насосной Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3814/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Лермонтовская набережная у пешеходного моста и входа в парк с ул. Профинтерна	Национальный парк «Кисловодский»	2	28	0,05806		Лермонтовская набережная у пешеходного моста и входа в парк с ул. Профинтерна Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3816/1 от 14.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Автостоянка	Национальный парк «Кисловодский»	7	18	0,19278		Автостоянка Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2089/1 от 22.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Замоещение (плиты тротуарные)	Национальный парк «Кисловодский»	1	1, 4, 5, 6, 8	0,56482		Замоещение (плиты тротуарные) Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3819/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Танц. Площадка	Национальный парк «Кисловодский»	2	12, 27	0,08949		Танц. Площадка на площадке "Роз" Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2081/1 от 22.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Площадка "Цветочный календарь"	Национальный парк «Кисловодский»	1	10	0,1365		Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3822/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Технологическая площадка в "Долине Роз"	Национальный парк «Кисловодский»	7	2	0,2156		Технологическая площадка в "Долине Роз" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3824/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Площадка с подпорными стенами у скульптуры "Орел"	Национальный парк «Кисловодский»	2	10	0,03543		Площадка с подпорными стенами у скульптуры "Орел" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3826/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Площадка у кафе "Ветерок"	Национальный парк «Кисловодский»	2	7	0,065		Площадка у кафе "Ветерок" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3828/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Площадка у кафе "Старый парк"	Национальный парк «Кисловодский»	2	6	0,01333		Площадка у кафе "Старый парк" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3830/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Бетонная площадка у "Колоннады"	Национальный парк «Кисловодский»	1	2	0,0388		Бетонная площадка у "Колоннады" Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2817/1 от 23.08.16.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Бетонная площадка	Национальный парк «Кисловодский»	1	2	0,0585		Бетонная площадка Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2241/1 от 28.06.16.	Содержание, эксплуатация	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Асфальтовая дорога у смотровой площадки "Долина роз"	Национальный парк «Кисловодский»	5	1, 7, 13		0,484	Асфальтовая дорога у смотровой площадки "Долина роз" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3840/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Асфальтовая дорога от Кленовой аллеи до терренкура 26 станции 47	Национальный парк «Кисловодский»	8	20, 22, 25		0,464	Асфальтовая дорога от Кленовой аллеи до терренкура 26 станции 47 Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3836/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Асфальтовая дорога от "Розариума" до сан. им. Г.К. Орджоникидзе	Национальный парк «Кисловодский»	3	10, 15		1,53	Асфальтовая дорога от "Розариума" до сан. им. Г.К. Орджоникидзе Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2191/1 от 29.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		5	12, 20					
		6	4					
		7	2, 4, 5					
		8	10					
Асфальтовая дорога от Розариума до Кленовой аллеи	Национальный парк «Кисловодский»	7	14, 15, 20, 22, 23		0,8	Асфальтовая дорога от Розариума до Кленовой аллеи Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3843/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		8	25					
Дорога асфальтная от санатория "Красные камни" до Плавбассейна	Национальный парк «Кисловодский»	4	1, 3, 4, 5		0,369	Дорога асфальтная от санатория "Красные камни" до Плавбассейна Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3845/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Дорога по парку	Национальный парк	1	9, 13, 16, 18, 21, 22, 24		3,639	Дорога по парку Право ОУ 26-26/015-	Содержание, эксплуатация	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	«Кисловодский»	2	7, 8, 9, 11, 25			26/015/200/2016-3847/1 от 11.06.16г.		
		4	9, 10, 11, 12, 13, 14					
		10	1, 2, 5, 6, 16, 18, 19, 25, 26, 27					
Дорога в парке от сан "Красные камни" до сан. Георгия Димитрова	Национальный парк «Кисловодский»	3	1		0,339	Дорога в парке от сан "Красные камни" до сан Георгия Димитрова Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3849/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Дорога от Плавбассейна до дендрария	Национальный парк «Кисловодский»	11	1		0,721	Дорога от Плавбассейна до дендрария Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2193/1 от 29.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		12	11					
Дорога у сан. "Красные камни"	Национальный парк «Кисловодский»	2	5		0,237	Дорога у сан. "Красные камни" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3851/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Дорога от санатория "Вилла Арнест" до конюшни	Национальный парк «Кисловодский»	14	10,12,13, 17,30,31		0,602	Дорога от санатория "Вилла Арнест" до конюшни Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3858/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Пешеходная дорога от ул. Прудной до сан. "Пикет"	Национальный парк «Кисловодский»	9	2,8,9,10,17		0,73	Пешеходная дорога от ул. Прудной до сан. "Пикет" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3860/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Асфальтовое покрытие тротуаров	Национальный парк «Кисловодский»	1	8,15,16		1,036	Асфальтовое покрытие тротуаров (шир. 2м) Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3862/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Асфальтовое покрытие тротуаров	Национальный парк «Кисловодский»	1	9,12,14		0,892	Асфальтовое покрытие тротуаров (шир. 2м) Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3864/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Беседка на смотровой площадке выше Красного солнышка	Национальный парк «Кисловодский»	6	5	0,00632		Беседка на смотровой площадке выше Красного солнышка Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4968/1 от 04.08.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Беседка на "Площадке Роз"	Национальный парк «Кисловодский»	1	22	0,00452		Беседка на "Площадке Роз" Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2087/1 от 21.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Видовая беседка на Сосновой горке	Национальный парк «Кисловодский»	2	21	0,00653		Видовая беседка на Сосновой горке Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4970/1 от 04.08.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Беседка в Долине роз со смотровой площадкой и ступенями	Национальный парк «Кисловодский»	3	10	0,05933		Беседка в Долине роз со смотровой площадкой и ступенями Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3867/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		5	1					
Беседка у аллеи "Шаровидных туй"	Национальный парк «Кисловодский»	7	5	0,00187		Беседка у аллеи "Шаровидных туй" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3869/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Грот у моста "Дамский каприз"	Национальный парк «Кисловодский»	2	26	0,00079		Грот у моста "Дамский каприз" Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-5763/1 от 27.08.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Альпинарий	Национальный парк «Кисловодский»	1	9,14	0,063		Альпинарий Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-6624/1 от 28.09.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Навес	Национальный парк «Кисловодский»	1	16	0,00189		Навес над "Хрустальным источником" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3871/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Ливнеотводный канал у плавательного бассейна	Национальный парк «Кисловодский»	7	1,2,8	-	0,35	Ливнеотводный канал у плавательного бассейна (ручей безымянный) Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3873/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Ливнесточный канал "Площадка роз"	Национальный парк «Кисловодский»	1	9,16	-	0,204	Ливнесточный канал "Площадка роз" Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-6626/1 от 28.09.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Ливнесточный канал у бассейна "Хрустальной струи"	Национальный парк «Кисловодский»	1	16	-	0,095	Ливнесточный канал у бассейна "Хрустальной струи" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3875/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Питьевой водопровод	Национальный парк «Кисловодский»	1	1,4,9,11	-	0,552	Питьевой водопровод Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2201/1 от 29.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		2	21					
		4	14					
		5	2					
		6	4, 6, 7					
	Национальный	1	1, 2, 8, 9, 10, 18,		5,026			2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Технический водопровод	парк «Кисловодский»		22, 23, 24, 25			26:34:000000:9710-26/009/2017-2 от 03.02.17г.	Содержание, эксплуатация	
		2	2, 3, 4, 5, 7, 8, 10					
		3	1, 2, 3, 4, 10, 13, 18					
		4	1, 3					
		5	1, 2					
Канализационные сети	Национальный парк «Кисловодский»	1	1, 4, 9		0,972	Канализационные сети Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2199/1 от 29.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		2	14, 21					
		6	1, 6, 7, 8					
Электрические сети №1	Национальный парк «Кисловодский»	1	1, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 14		2,856	Электрические сети №1 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2210/1 от 28.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Электрические сети №2	Национальный парк «Кисловодский»	1	8, 15, 16, 17, 18, 23, 24		2,316	Электрические сети №2 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2213/1 от 28.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		2	25, 26					
Электрические сети №3	Национальный парк «Кисловодский»	1	9, 19, 20, 21, 22		3,037	Электрические сети №3 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2215/1 от 28.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		2	8, 9, 12, 17, 18, 19					
Электрические сети №4	Национальный парк «Кисловодский»	2	17, 21, 22		0,242	Электрические сети №4 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2217/1 от 28.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		4	14					
	Национальный	1	3		0,447	Электрические сети №5		2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Электрические сети №5	парк «Кисловодский»					Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2219/1 от 28.06.16г.	Содержание, эксплуатация	
Электрические сети №6	Национальный парк «Кисловодский»	3	11		0,348	Электрические сети №6 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2224/1 от 28.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Электрические сети №7	Национальный парк «Кисловодский»	2	3, 4, 5		1,499	Электрические сети №7 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2223/1 от 28.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		3	15					
		4	1, 2, 3, 4, 5, 9, 10, 11					
Электрические сети №8	Национальный парк «Кисловодский»	3	4, 11, 14, 15	-	0,468	Электрические сети №8 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2225/1 от 28.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Электрические сети №9	Национальный парк «Кисловодский»	3	10, 15	-	2,065	Электрические сети №9 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2227/1 от 28.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Электрические сети №10	Национальный парк «Кисловодский»	3	15	-	1,26	Электрические сети №10 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2229/1 от 28.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		7	1, 6, 24, 29					
		11	1, 2, 3, 7, 8, 9, 26					
Электрические сети №11	Национальный парк «Кисловодский»	3	10, 15, 20	-	1,375	Электрические сети №11 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2231/1 от 28.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		7	2, 4, 5					
		8	10					

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Электрические сети №12	Национальный парк «Кисловодский»	4	11, 17, 21, 30, 32	-	0,321	Электрические сети №12 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2233/1 от 28.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Электрические сети №13	Национальный парк «Кисловодский»	7	6, 7, 8, 17, 18	-	0,42	Электрические сети №13 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2235/1 от 28.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Электрические сети №14	Национальный парк «Кисловодский»	5	1, 2, 11, 12, 13, 37	-	3,839	Электрические сети №14 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2237/1 от 28.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		6	2, 3, 4, 7, 8					
Электрические сети №15	Национальный парк «Кисловодский»	16	12, 16, 28	-	1,19	Электрические сети №15 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2239/1 от 28.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		17	27, 28					
		19	2, 5, 7, 8, 10, 11, 13, 14, 16, 25, 29, 31					
Фонтан "Лягушки"	Национальный парк «Кисловодский»	1	1	0,00946	-	Фонтан "Лягушки" Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4957/1 от 04.08.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Фонтан (на Площадке роз)	Национальный парк «Кисловодский»	1	22	0,00736	-	Фонтан на Площадке Роз у Царской беседки Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-8764/1 от 01.12.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Фонтанчики	Национальный парк «Кисловодский»	1	5	0,042	-	Фонтанчики Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-8803/1 от 02.12.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Тропинка "Солнце в "Долине Роз"	Национальный парк «Кисловодский»	3	10	0,03082	-	Тропинка "Солнце в "Долине Роз" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3877/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Тропа к ресторану "Храм воздуха"	Национальный парк «Кисловодский»	5	1	-	0,357	Тропа к ресторану "Храм воздуха" Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2085/1 от 22.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Оранжерея	Национальный парк «Кисловодский»	2	25	0,01582	-	Оранжерея Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-8773/1 от 10.12.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Оранжерея	Национальный парк «Кисловодский»	2	25	0,05416	-	Оранжерея Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-8837/1 от 08.12.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Бытовое-парк записетный район	Национальный парк «Кисловодский»	14	31	0,01379	-	Бытовое-парк записетный район Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2203/1 от 29.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Бытовка центрального участка	Национальный парк «Кисловодский»	2	25	0,01574	-	Бытовка центрального участка Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2205/1 от 29.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Подпорные стены р. Ольховка	Национальный парк «Кисловодский»	1	8, 15, 16, 23	-	0,84	Подпорные стены р.Ольховка Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4977/1 от 04.08.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		2	26					

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Подпорная стена вдоль дорог санатория "Пикет"	Национальный парк «Кисловодский»	9	8, 10, 17	-	0,521	Подпорная стена вдоль дорог санатория "Пикет" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3879/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Подпорные стены с площадками и ступенями от медицинского пункта "Красное солнышко" до Ротонды	Национальный парк «Кисловодский»	6	1, 5, 10	-	0,52	Подпорные стены с площадками и ступенями от медицинского пункта "Красное солнышко" до Ротонды Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3883/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Подпорные стены по туристической тропе	Национальный парк «Кисловодский»	5	9, 21	-	0,372	Подпорные стены по туристической тропе Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3885/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		6	5, 9					
Подпорная стена (около сан. "Красные камни")	Национальный парк «Кисловодский»	3	1	-	0,013	Подпорная стена (около сан. "Красные камни") Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3887/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Подпорные стены вдоль терренкура	Национальный парк «Кисловодский»	2	8	-	0,077	Подпорные стены вдоль терренкура 2-26 Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3914/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Подпорная стена у альпинария	Национальный парк «Кисловодский»	1	9	-	0,116	Подпорная стена у альпинария Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3907/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Подпорная стена вдоль санатория «Луч»	Национальный парк «Кисловодский»	1	9	-	0,216	Подпорная стена вдоль санатория "Луч" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3891/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Подпорная стена около "Шахматного домика"	Национальный парк «Кисловодский»	1	9	0,00416	-	Подпорная стена около "Шахматного домика" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3905/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Подпорная стена у "Колоннады"	Национальный парк «Кисловодский»	1	2	0,00319	-	Подпорная стена у "Колоннады" Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2815/1 от 23.08.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Бетонное ограждение р.Ольховка	Национальный парк «Кисловодский»	1	8	-	0,395	Бетонное ограждение р.Ольховка	Содержание, эксплуатация	2023-2028
						Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4979/1 от 04.08.15г.		
Ограждение металлическое (берег реки Ольховка)	Национальный парк «Кисловодский»	1	8, 15	-	0,153	Ограждение металлическое (берег реки Ольховка) Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2091/1 от 22.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Скульптура "Орел"	Национальный парк «Кисловодский»	1	4	0,0016	-	Скульптура "Орел" Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2083/1 от 21.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лестница с ул. Герцена в Курортный парк	Национальный парк «Кисловодский»	6	1	-	0,143	Лестница с ул. Герцена в Курортный парк Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-5761/1 от 27.08.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Лестница на Сосновой горке	Национальный парк «Кисловодский»	2	18, 19, 21	0,04766	-	Лестница на Сосновой горке Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-7080/1 от 13.10.15г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Лестница по парку, спуск к Шахматному павильону	Национальный парк «Кисловодский»	1	9, 22	0,02899	-	Лестница по парку, спуск к Шахматному павильону	Содержание, эксплуатация	2023-2028
						Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-6622/1 от 28.09.15г.		
Ступени к санаторию "Крепость"	Национальный парк «Кисловодский»	1	15	0,01041	-	Ступени к санаторию "Крепость" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3903/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Ступени к санаторию "Узбекистан"	Национальный парк «Кисловодский»	1	16	0,00323	-	Ступени к санаторию "Узбекистан" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3901/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Ступени к санаторию "Центросоюз"	Национальный парк «Кисловодский»	1	19	0,04274	-	Ступени к санаторию "Центросоюз" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3893/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ступени у туалета "Серые камни" с площадкой	Национальный парк «Кисловодский»	4	3	0,00171	-	Ступени у туалета "Серые камни" с площадкой Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3910/1 от 11.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Ступени у санатория "Красные камни" с площадкой	Национальный парк «Кисловодский»	2	3	0,00405	-	Ступени у санатория "Красные камни" с площадкой Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3899/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Ступени у сан. "Красные камни"	Национальный парк «Кисловодский»	2	1	0,00095	-	Ступени у сан. "Красные камни" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3897/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Ступени с площадкой у туалета "Площадка роз"	Национальный парк «Кисловодский»	1	21	0,00134	-	Ступени с площадкой у туалета "Площадка роз" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3895/1 от 07.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Ступени у терренкура 1 около площадки "Цветочный календарь" с ливнесточным каналом	Национальный парк «Кисловодский»	1	9	0,00466	-	Ступени у терренкура 1 около площадки "Цветочный календарь" с ливнесточным каналом Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3912/1 от 07.06.2016	Содержание, эксплуатация	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Резервуар у терренкура 26 (станция № 103)	Национальный парк «Кисловодский»	-	-	-	-	Резервуар у терренкура 26 (станция № 103) Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2093/1 от 22.06.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Колоннада	Национальный парк «Кисловодский»	1	2	-	-	Колоннада Право ОУ 26-01/34-11/2002-582 от 28.06.2002	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Фонтан	Национальный парк «Кисловодский»	1	2	0,0071	-	Фонтан Право ОУ 26-26/015-26/999/001/2016-1616/1 от 05.04.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
Нежилое здание	Национальный парк «Кисловодский»	3	2	0,00088	-	Нежилое здание Право ОУ 26-26/015-26/999/001/2016-2583/1 от 10.05.16г.	Содержание, эксплуатация	2023-2028
		5	15,2					
<i>Объекты, подлежащие ремонту или реконструкции</i>								
Каскадная лестница	Национальный парк «Кисловодский»	2	13	0,5875		Каскадная лестница Право ОУ 26-26/015-26/015/001/2015-482/1 от 17.02.15г.	Ремонт	2023-2028
Ю-навес стеклянная струя	Национальный парк «Кисловодский»	1	17	0,00174		Ю-навес стеклянная струя Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-8734/1 от 02.12.15г.	Ремонт	2023-2028
Каскад бассейнов	Национальный парк «Кисловодский»	2	1	0,01602		Каскад бассейнов Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-8833/1 от 08.12.15г.	Ремонт	2023-2028
Павильон-читальня	Национальный парк	1	11	0,00936		Павильон-читальня Право ОУ 26-26/015-	Ремонт	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	«Кисловодский»					26/015/200/2016-270/8 от 16.02.16г.		
Медпункт р-н Красного Солнышка	Национальный парк «Кисловодский»	6	8	0,00425		Медпункт р-н Красного Солнышка Право ОУ 26-26/015-26/015/001/2015-481/1 от 17.02.15г.	Ремонт	2023-2028
Павильон "Народный источник"	Национальный парк «Кисловодский»	1	1	0,00699		Павильон "Народный источник" Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2079/1 от 21.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Дом-бытовка	Национальный парк «Кисловодский»	3	10	0,00376		Дом-бытовка Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-7084/1 от 14.10.15г.	Ремонт	2023-2028
Насосная станция при фонтане Колоннады	Национальный парк «Кисловодский»	1	4	0,00179		Насосная станция при фонтане Колоннады Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-5732/1 от 27.08.15г.	Ремонт	2023-2028
Насосная	Национальный парк «Кисловодский»	2	23	0,00487		Насосная Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4983/1 от 04.08.15г.	Ремонт	2023-2028
Пороховница	Национальный парк «Кисловодский»	1	24	0,00218		Пороховница Право ОУ 26-26/015-26/015/004/2015-455/1 от 07.04.15г.	Ремонт	2023-2028
		2	25					
Вход в парк с ул. Профинтерна	Национальный парк «Кисловодский»	2	25	0,00315		Вход в парк с ул. Профинтерна Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4972/1 от 04.08.15г.	Ремонт	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Вход в парк со стороны Нарзанной галереи	Национальный парк «Кисловодский»	1	4	0,00807		Вход в парк со стороны Нарзанной галереи Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-5770/1 от 27.08.15г.	Ремонт	2023-2028
Вход в парк с ул. Парковой	Национальный парк «Кисловодский»	1	16		0,074	Вход в парк с ул. Парковой Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4966/1 от 04.08.15г.	Ремонт	2023-2028
Вход в парк Скульптура Демон, смотровая площадка	Национальный парк «Кисловодский»	1	5,6	0,03812		Вход в парк Скульптура Демон, смотровая площадка Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3797/1 от 11.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Вход в клинику "Ленина»	Национальный парк «Кисловодский»	1	24	0,00066		Вход в клинику "Ленина" Право ОУ 26-26/015-6/015/200/2016-3799/1 от 11.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Арка вход со стороны "Долина роз"	Национальный парк «Кисловодский»	5	3	0,00028		Арка вход со стороны "Долина роз" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3801/1 от 11.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Терренкур №1	Национальный парк «Кисловодский»	1	1, 4, 5, 8, 9, 14, 15, 17, 18, 24	-	1,53	Право ОУ 26:34:000000:965 2-26/009/2017-2 от 02.02.17г.	Ремонт	2023-2028
Терренкур №2	Национальный парк «Кисловодский»	1	1, 4, 5, 9, 10, 11, 22	-	5,6	Право ОУ 26:34:000000:965 3-26/009/2017-2 от 04.02.17г.	Ремонт	2023-2028
		2	2, 3, 4, 6, 8, 9, 10, 12, 17, 18, 19					
		3	19, 12, 17, 13					
		4	1, 2, 3, 4					

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		5	1, 3, 12, 13					
		6	4, 8					
Терренкур №2а	Национальный парк «Кисловодский»	3	1, 2, 7, 8	-	1	Право ОУ 26:34:000000:967 8-26/009/2017-2 от 02.02.17г.	Ремонт	2023-2028
Терренкур №2б (шир. 2м.)		1	1, 4, 5, 9, 11, 13, 22, 21	-	10,4	Право ОУ 26:34:000000:966 5-26/009/2017-2 от 02.02.17г.	Ремонт	2023-2028
		2	12, 6, 18, 19, 17, 8,					
			9, 10, 3, 4					2023-2028
		3	15					
		4	1, 3, 4, 5, 9, 10	-	10,4	Право ОУ 26:34:000000:966 5-26/009/2017-2 от 02.02.17г.	Ремонт	
		7	24					
		8	4, 8, 9, 10, 22, 25					
Терренкур №2б (шир. 2м.)	Национальный парк «Кисловодский»	10	1, 2, 8, 5, 28, 15, 17, 18, 20, 25, 24, 23		10,4	Право ОУ 26:34:000000:966 5-26/009/2017-2 от 02.02.17г.	Ремонт	2023-2028
		11	17, 20, 21, 30					
		12	1, 2, 3, 4, 7, 17, 18,					
			19, 20, 22, 24, 28					
		14	1, 2					
Терренкур №3	Национальный парк «Кисловодский»	1	1, 4, 5, 9, 10, 11, 14, 19, 20, 21, 22		5,465	Право ОУ 26:34:000000:966 2-26/009/2017-2 от 07.06.17г.	Ремонт	2023-2028
		2	1, 3, 4, 5, 7, 8					
		3	1, 2, 7, 13					
		4	1, 2, 3					
		5	1, 3, 12, 13					
		6	4, 8, 10					
Проездной мост	Национальный парк «Кисловодский»	1	18	0,00461		Проездной мост Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4964/1 от 04.08.15г.	Ремонт	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Бархатная аллея от "Стекло-ной струи" к автомоби-льному мосту у насосной	Нацио-нальный парк «Кисло-водский»	1	17,18.23	0,0674		Бархатная аллея от "Стекло-ной струи" к автомоби-льному мосту у насосной Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3814/1 от 11.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Лермонтов-ская набе-режная у пешеход-ного моста и входа в парк с ул. Профин-терна	Нацио-нальный парк «Кисло-водский»	2	28	0,05806		Лермонтовская набережная у пешеходного моста и входа в парк с ул. Профинтерна Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3816/1 от 14.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Автосто-янка	Нацио-нальный парк «Кисло-водский»	7	18	0,19278		Автостоянка Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2089/1 от 22.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Замощение (плиты тротуарные)	Нацио-нальный парк «Кисло-водский»	1	1, 4, 5, 6, 8	0,56482		Замощение (плиты тротуарные) Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3819/1 от 11.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Танц. Пло-щадка	Нацио-нальный парк «Кисло-водский»	2	12, 27	0,08949		Танц. Площадка на площадке "Роз" Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2081/1 от 22.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Площадка "Цветочный календарь"	Нацио-нальный парк «Кисло-водский»	1	10	0,1365		Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3822/1 от 11.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Технологи-ческая пло-щадка в "Долине Роз"	Нацио-нальный парк «Кисло-водский»	7	2	0,2156		Технологическая площадка в "Долине Роз" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-	Ремонт	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						3824/1 от 07.06.16г.		
Площадка с подпорными стенами у скульптуры "Орел"	Национальный парк «Кисловодский»	2	10	0,03543		Площадка с подпорными стенами у скульптуры "Орел" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3826/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Площадка у кафе "Ветерок"	Национальный парк «Кисловодский»	2	7	0,065		Площадка у кафе "Ветерок" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3828/1 от 11.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Площадка у кафе "Старый парк"	Национальный парк «Кисловодский»	2	6	0,01333		Площадка у кафе "Старый парк" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3830/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Бетонная площадка у "Колоннады"	Национальный парк «Кисловодский»	1	2	0,0388		Бетонная площадка у "Колоннады" Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2817/1 от 23.08.16.	Ремонт	2023-2028
Бетонная площадка	Национальный парк «Кисловодский»	1	2	0,0585		Бетонная площадка Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2241/1 от 28.06.16.	Ремонт	2023-2028
Асфальтовая дорога у смотровой площадки "Долина роз"	Национальный парк «Кисловодский»	5	1, 7, 13		0,484	Асфальтовая дорога у смотровой площадки "Долина роз" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3840/1 от 11.06.16г.	Ремонт	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Асфальтовая дорога от Кленовой аллеи до терренкура 26 станции 47	Национальный парк «Кисловодский»	8	20, 22, 25		0,464	Асфальтовая дорога от Кленовой аллеи до терренкура 26 станции 47 Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3836/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Асфальтовая дорога от "Розариума" до сан. им. Г.К. Орджоникидзе	Национальный парк «Кисловодский»	3	10, 15		1,53	Асфальтовая дорога от "Розариума" до сан. им. Г.К. Орджоникидзе Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2191/1 от 29.06.16г.	Ремонт	2023-2028
		5	12, 20					
		6	4					
		7	2, 4, 5					
		8	10					
Асфальтовая дорога от Розариума до Кленовой аллеи	Национальный парк «Кисловодский»	7	14, 15, 20, 22, 23		0,8	Асфальтовая дорога от Розариума до Кленовой аллеи Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3843/1 от 11.06.16г.	Ремонт	2023-2028
		8	25					
Дорога асфальтная от санатория "Красные камни" до Плавбассейна	Национальный парк «Кисловодский»	4	1, 3, 4, 5		0,369	Дорога асфальтная от санатория "Красные камни" до Плавбассейна Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3845/1 от 11.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Дорога по парку	Национальный парк «Кисловодский»	1	9, 13, 16, 18, 21, 22, 24		3,639	Дорога по парку Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3847/1 от 11.06.16г.	Ремонт	2023-2028
		2	7, 8, 9, 11, 25					
		4	9, 10, 11, 12, 13, 14					
		10	1, 2, 5, 6, 16, 18, 19, 25, 26, 27					
Дорога в парке от сан "Красные камни"	Национальный парк «Кисловодский»	3	1		0,339	Дорога в парке от сан "Красные камни" до сан Георгия Димитрова Право ОУ	Ремонт	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
до сан. Георгия Димитрова						26-26/015-26/015/200/2016-3849/1 от 11.06.16г.		
Дорога от Плавбассейна до дендрария	Национальный парк «Кисловодский»	11	1		0,721	Дорога от Плавбассейна до дендрария Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2193/1 от 29.06.16г.	Ремонт	2023-2028
		12	11					
Дорога у сан. "Красные камни"	Национальный парк «Кисловодский»	2	5		0,237	Дорога у сан. "Красные камни" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3851/1 от 11.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Дорога от санатория "Вилла Арнест" до конюшни	Национальный парк «Кисловодский»	14	10,12,13,17,30,31		0,602	Дорога от санатория "Вилла Арнест" до конюшни Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3858/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Пешеходная дорога от ул. Прудной до сан. "Пикет"	Национальный парк «Кисловодский»	9	2,8,9,10,17		0,73	Пешеходная дорога от ул. Прудной до сан. "Пикет" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3860/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Асфальтовое покрытие тротуаров	Национальный парк «Кисловодский»	1	8,15,16		1,036	Асфальтовое покрытие тротуаров (шир. 2м) Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3862/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Асфальтовое покрытие тротуаров	Национальный парк «Кисловодский»	1	9,12,14		0,892	Асфальтовое покрытие тротуаров (шир. 2м) Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3864/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Беседка на смотровой площадке выше Красного солнышка	Национальный парк «Кисловодский»	6	5	0,00632		Беседка на смотровой площадке выше Красного солнышка Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4968/1 от 04.08.15г.	Ремонт	2023-2028
Беседка на "Площадке Роз"	Национальный парк «Кисловодский»	1	22	0,00452		Беседка на "Площадке Роз" Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2087/1 от 21.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Видовая беседка на Сосновой горке	Национальный парк «Кисловодский»	2	21	0,00653		Видовая беседка на Сосновой горке Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4970/1 от 04.08.15г.	Ремонт	2023-2028
Беседка в Долине роз со смотровой площадкой и ступенями	Национальный парк «Кисловодский»	3	10	0,05933		Беседка в Долине роз со смотровой площадкой и ступенями Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3867/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
		5	1					
Беседка у аллеи "Шаровидных туй"	Национальный парк «Кисловодский»	7	5	0,00187		Беседка у аллеи "Шаровидных туй" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3869/1 от 11.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Грот у моста "Дамский каприз"	Национальный парк «Кисловодский»	2	26	0,00079		Грот у моста "Дамский каприз" Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-5763/1 от 27.08.15г.	Ремонт	2023-2028
Навес	Национальный парк	1	16	0,00189		Навес над "Хрустальным источником"	Ремонт	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	«Кисловодский»					Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3871/1 от 07.06.16г.		
Ливнеотводный канал у плавательного бассейна	Национальный парк «Кисловодский»	7	1,2,8	-	0,35	Ливнеотводный канал у плавательного бассейна (ручей безымянный) Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3873/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Ливнесточный канал "Площадка роз"	Национальный парк «Кисловодский»	1	9,16	-	0,204	Ливнесточный канал "Площадка роз" Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-6626/1 от 28.09.15г.	Ремонт	2023-2028
Ливнесточный канал у бассейна "Хрустальной струи"	Национальный парк «Кисловодский»	1	16	-	0,095	Ливнесточный канал у бассейна "Хрустальной струи" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3875/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Питьевой водопровод	Национальный парк «Кисловодский»	1	1,4,9,11	-	0,552	Питьевой водопровод Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2201/1 от 29.06.16г.	Ремонт	2023-2028
		2	21					
		4	14					
		5	2					
		6	4, 6, 7					
Технический водопровод	Национальный парк «Кисловодский»	1	1, 2, 8, 9, 10, 18, 22, 23, 24, 25	-	5,026	26:34:000000:971 0-26/009/2017-2 от 03.02.17г.	Ремонт	2023-2028
		2	2, 3, 4, 5, 7, 8, 10					
		3	1, 2, 3, 4, 10, 13, 18					
		4	1, 3					
		5	1, 2					
	Национальный	1	1, 4, 9		0,972	Канализационные сети	Ремонт	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Канализационные сети	парк «Кисловодский»	2	14, 21			Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2199/1 от 29.06.16г.		
		6	1, 6, 7, 8					
Электрические сети №1	Национальный парк «Кисловодский»	1	1, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 14		2,856	Электрические сети №1 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2210/1 от 28.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Электрические сети №2	Национальный парк «Кисловодский»	1	8, 15, 16, 17, 18, 23, 24		2,316	Электрические сети №2 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2213/1 от 28.06.16г.	Ремонт	2023-2028
		2	25, 26					
Электрические сети №3	Национальный парк «Кисловодский»	1	9, 19, 20, 21, 22		3,037	Электрические сети №3 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2215/1 от 28.06.16г.	Ремонт	2023-2028
		2	8, 9, 12, 17, 18, 19					
Электрические сети №4	Национальный парк «Кисловодский»	2	17, 21, 22		0,242	Электрические сети №4 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2217/1 от 28.06.16г.	Ремонт	2023-2028
		4	14					
Электрические сети №5	Национальный парк «Кисловодский»	1	3		0,447	Электрические сети №5 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2219/1 от 28.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Электрические сети №6	Национальный парк «Кисловодский»	3	11		0,348	Электрические сети №6 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2224/1 от 28.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Электрические сети №7	Национальный парк «Кисловодский»	2	3, 4, 5		1,499	Электрические сети №7 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2223/1 от 28.06.16г.	Ремонт	2023-2028
		3	15					
		4	1, 2, 3, 4, 5, 9, 10, 11					

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Электрические сети №8	Национальный парк «Кисловодский»	3	4, 11, 14, 15	-	0,468	Электрические сети №8 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2225/1 от 28.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Электрические сети №9	Национальный парк «Кисловодский»	3	10, 15	-	2,065	Электрические сети №9 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2227/1 от 28.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Электрические сети №10	Национальный парк «Кисловодский»	3	15	-	1,26	Электрические сети №10 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2229/1 от 28.06.16г.	Ремонт	2023-2028
		7	1, 6, 24, 29					
		11	1, 2, 3, 7, 8, 9, 26					
Электрические сети №11	Национальный парк «Кисловодский»	3	10, 15, 20	-	1,375	Электрические сети №11 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2231/1 от 28.06.16г.	Ремонт	2023-2028
		7	2, 4, 5					
		8	10					
Электрические сети №12	Национальный парк «Кисловодский»	4	11, 17, 21, 30, 32	-	0,321	Электрические сети №12 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2233/1 от 28.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Электрические сети №13	Национальный парк «Кисловодский»	7	6, 7, 8, 17, 18	-	0,42	Электрические сети №13 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2235/1 от 28.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Электрические сети №14	Национальный парк «Кисловодский»	5	1, 2, 11, 12, 13, 37	-	3,839	Электрические сети №14 Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2237/1 от 28.06.16г.	Ремонт	2023-2028
		6	2, 3, 4, 7, 8					
Электрические сети №15	Национальный парк	16	12, 16, 28	-	1,19	Электрические сети №15 Право ОУ 26-26/015-	Ремонт	2023-2028
		17	27, 28					
		19	2, 5, 7, 8, 10, 11,					

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	«Кисловодский»		13, 14, 16, 25, 29, 31			26/015/301/2016-2239/1 от 28.06.16г.		
Фонтан (на Площадке роз)	Национальный парк «Кисловодский»	1	22	0,00736	-	фонтан на Площадке Роз у Царской беседки Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-8764/1 от 01.12.15г.	Ремонт	2023-2028
Фонтанчики	Национальный парк «Кисловодский»	1	5	0,042	-	Фонтанчики Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-8803/1 от 02.12.15г.	Ремонт	2023-2028
Тропинка "Солнце в "Долине Роз"	Национальный парк «Кисловодский»	3	10	0,03082	-	Тропинка "Солнце в "Долине Роз" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3877/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Тропа к ресторану "Храм воздуха"	Национальный парк «Кисловодский»	5	1	-	0,357	Тропа к ресторану "Храм воздуха" Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2085/1 от 22.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Подпорные стены р.Ольховка	Национальный парк «Кисловодский»	1	8, 15, 16, 23	-	0,84	Подпорные стены р.Ольховка Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-4977/1 от 04.08.15г.	Ремонт	2023-2028
		2	26					
Подпорная стена вдоль дорог санатория "Пикет"	Национальный парк «Кисловодский»	9	8, 10, 17	-	0,521	Подпорная стена вдоль дорог санатория "Пикет" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3879/1 от 11.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Подпорные стены с площадками	Национальный парк	6	1, 5, 10	-	0,52	Подпорные стены с площадками и ступе-	Ремонт	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ками и ступенями от медицинского пункта "Красное солнышко" до Ротонды	«Кисловодский»					нями от медицинского пункта "Красное солнышко" до Ротонды Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3883/1 от 07.06.16г.		
Подпорные стены по туристической тропе	Национальный парк «Кисловодский»	5	9, 21	-	0,372	Подпорные стены по туристической тропе Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3885/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
		6	5, 9					
Подпорная стена (около сан. "Красные камни")	Национальный парк «Кисловодский»	3	1	-	0,013	Подпорная стена (около сан. "Красные камни") Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3887/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Подпорные стены вдоль терренкура	Национальный парк «Кисловодский»	2	8	-	0,077	Подпорные стены вдоль терренкура 2-26	Ремонт	2023-2028
						Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3914/1 от 11.06.16г.		2023-2028
Подпорная стена у альпинария	Национальный парк «Кисловодский»	1	9	-	0,116	Подпорная стена у альпинария Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3907/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Подпорная стена вдоль санатория «Луч»	Национальный парк «Кисловодский»	1	9	-	0,216	Подпорная стена вдоль санатория "Луч" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3891/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Подпорная стена около	Национальный парк	1	9	0,00416	-	Подпорная стена около "Шахматного домика"	Ремонт	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
"Шахматного домика"	«Кисловодский»					Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3905/1 от 07.06.16г.		
Подпорная стена у "Колоннады"	Национальный парк «Кисловодский»	1	2	0,00319	-	Подпорная стена у "Колоннады" Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2815/1 от 23.08.16г.	Ремонт	2023-2028
Бетонное ограждение р. Ольховка	Национальный парк «Кисловодский»	1	8	-	0,395	Бетонное ограждение р. Ольховка	Ремонт	2023-2028
Ограждение металлическое (берег реки Ольховка)	Национальный парк «Кисловодский»	1	8, 15	-	0,153	Ограждение металлическое (берег реки Ольховка) Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2091/1 от 22.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Скульптура "Орел"	Национальный парк «Кисловодский»	1	4	0,0016	-	Скульптура "Орел" Право ОУ 26-26/015-26/015/301/2016-2083/1 от 21.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Лестница с ул. Герцена в Курортный парк	Национальный парк «Кисловодский»	6	1	-	0,143	Лестница с ул. Герцена в Курортный парк Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-5761/1 от 27.08.15г.	Ремонт	2023-2028
Лестница на Сосновой горке	Национальный парк «Кисловодский»	2	18, 19, 21	0,04766	-	Лестница на Сосновой горке Право ОУ 26-26/015-26/015/210/2015-7080/1 от 13.10.15г.	Ремонт	2023-2028
Лестница по парку, спуск к Шахматному павильону	Национальный парк «Кисловодский»	1	9, 22	0,02899	-	Лестница по парку, спуск к Шахматному павильону Право ОУ 26-26/015-	Ремонт	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
						26/015/210/2015-6622/1 от 28.09.15г.		
Ступени к санаторию "Крепость"	Национальный парк «Кисловодский»	1	15	0,01041	-	Ступени к санаторию "Крепость" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3903/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Ступени к санаторию "Узбекистан"	Национальный парк «Кисловодский»	1	16	0,00323	-	Ступени к санаторию "Узбекистан" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3901/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Ступени к санаторию "Центросоюз"	Национальный парк «Кисловодский»	1	19	0,04274	-	Ступени к санаторию "Центросоюз" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3893/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Ступени у туалета "Серые камни" с площадкой	Национальный парк «Кисловодский»	4	3	0,00171	-	Ступени у туалета "Серые камни" с площадкой Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3910/1 от 11.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Ступени у санатория "Красные камни" с площадкой	Национальный парк «Кисловодский»	2	3	0,00405	-	Ступени у санатория "Красные камни" с площадкой Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3899/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Ступени у сан. "Красные камни"	Национальный парк «Кисловодский»	2	1	0,00095	-	Ступени у сан. "Красные камни" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3897/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028

Наим-е объекта	Лесн-во, участк. лесн-во	№ кв.	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ступени с площадкой у туалета "Площадка роз"	Национальный парк «Кисловодский»	1	21	0,00134	-	Ступени с площадкой у туалета "Площадка роз" Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3895/1 от 07.06.16г.	Ремонт	2023-2028
Ступени у терренкура 1 около площадки "Цветочный календарь" с ливне-сточным каналом	Национальный парк «Кисловодский»	1	9	0,00466	-	Ступени у терренкура 1 около площадки "Цветочный календарь" с ливне-сточным каналом Право ОУ 26-26/015-26/015/200/2016-3912/1 от 07.06.2016	Ремонт	2023-2028
Колоннада	Национальный парк «Кисловодский»	1	2	-	-	Колоннада Право ОУ 26-01/34-11/2002-582 от 28.06.2002	Ремонт	2023-2028
Фонтан	Национальный парк «Кисловодский»	1	2	0,0071	-	Фонтан Право ОУ 26-26/015-26/999/001/2016-1616/1 от 05.04.16г.	Ремонт	2023-2028
Нежилое здание	Национальный парк «Кисловодский»	3	2	0,00088	-	Нежилое здание Право ОУ 26-26/015-26/999/001/2016-2583/1 от 10.05.16г.	Ремонт	2023-2028
		5	12					

Наименование объекта	Лесн-во,	№ кв	№ выд.	Площадь объекта, га	Протяж-ть, км	Характеристика объекта	Проектир. мероприятия	Год проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>существующие объекты</i>								

Здание/кафе	Национальный парк «Кисловодский»	3	8	0,00674		Здание /кафе Право ОУ 26:34 000000 4779-26/018/2019 3. 29.04.2019 г.	Содержа- ние, экс- плуатация	2023- 2028
Сооруже- ние/ Опора канатной до- роги (1)		5	2	0,232		Сооруже- ние/Опора канат- ной дороги Право ОУ 26:340000004755- 26018 2019-2 29.04 2019 г.	Содержа- ние, экс- плуатация	2023- 2028
Сооруже- ние/ Опора канатной до- роги (2)		5	13	0,232		Сооруже- ние/Опора канат- ной дороги Право ОУ 26:34000000 4564 26/018/2019-3. 29 04 2019 г	Содержа- ние, экс- плуатация	2023- 2028
Зда- ние/Станция ППКД		3	8	0,0165		Здание/Станция ППКД Право ОУ 26:340000004754- 26/018/2019-3 29.04.2019	Содержа- ние, экс- плуатация	2023- 2028
Зда- ние/Станция ППКД		-	-	0,02725		Здание/Станция ППКД Право ОУ 26:3400000047682 6/018/2019-3. 29.04. 2019 г.	Содержа- ние, экс- плуатация	2023- 2028
Дорога от Серых кам- ней до Ниж- ней станции канатной до- роги		3	1 4	-	0,520	Дорога от Серых камней до Ниж- ней станции кан- атной дороги Право ОУ 26:34:000000:9954 -26/018/2019-2, 14-01-2019 г	Содержа- ние, экс- плуатация	2023- 2028
Дорожка со ступенями и подпорными стенами от грота до пло- щадки Роз		2	9 22	-	0,239	Дорожка со сту- пенями и подпор- ными стенами от грота до пло- щадки Роз Право ОУ 26:34:000000:9953 -26/018/2019-2; 14.01.2019 г	Содержа- ние, экс- плуатация	2023- 2028
<i>проектируемые объекты</i>								

2.8.5. Параметры и сроки использования лесов для осуществления рекреационной деятельности

Параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности определяются Лесным кодексом РФ, ст.72 п.3, Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности, утвержденными приказом Минприроды России от 09.11.2020 N 908 "Об утверждении Правил использования лесов для осуществления рекреационной деятельности" и договором аренды лесного участка.

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

Использование лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатация не допускаются в связи с особым режимом ООПТ. Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83.

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

Использование лесов лесничества «Национальный парк «Кисловодский» для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений не регламентируется Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83.

2.11. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев)

Использование лесов лесничества для выращивания посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) не регламентируется Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83.

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

Использование лесов лесничества для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, согласно их целевому назначению, не регламентируется Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83.

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

Использование лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализированных портов не регламентируется Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83.

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

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии с Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83, за исключением необходимых для обеспечения деятельности национального парка.

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов осуществляется в соответствии со статьями 21 и 45 Лесного кодекса Российской Федерации, Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута, публичного сервитута утвержденными приказом Минприроды России от 10.07.2020 №434.

Лесные участки, которые находятся в государственной или муниципальной собственности и на которых расположены линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса Российской Федерации, гражданам, юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении такие линейные объекты.

В целях строительства линейных объектов используются, прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения.

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

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

На лесных участках, предоставленных в пользование в целях строительства, реконструкции линейных объектов использование лесов осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.

В целях использования линейных объектов, обеспечения их безаварийного функционирования и эксплуатации, в целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов (в том числе в целях проведения аварийно-спасательных работ) гражданами, юридическими лицами, имеющими в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении линейные объекты, осуществляются:

– прокладка и содержание в безлесном состоянии просек вдоль и по периметру линейных объектов.

Ширина просеки для линий электропередачи определяется в соответствии с требованиями и размерами охранных зон воздушных линий электропередачи, предусмотренными пунктом «а» Приложения к Правилам установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 N 160;

– обрезка крон, вырубка и опиловка деревьев, высота которых превышает расстояние по прямой от дерева до крайней точки линейного объекта, сооружения, являющегося его неотъемлемой технологической частью, или крайней точки его вертикальной проекции, увеличенное на 2 метра;

– вырубка сильноослабленных, усыхающих, сухостойных, ветровальных и буреломных деревьев, угрожающих падением на линейные объекты.

В целях обеспечения безопасности граждан и создания необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, в том числе в охранных зонах линейных объектов, осуществляется использование лесов для проведения выборочных рубок и сплошных рубок деревьев, кустарников, лиан без предоставления лесных участков.

Такие рубки осуществляются в порядке, установленном Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

Если иное не установлено законодательством, в охранных зонах и на просеках линий электропередачи и линий связи, других линейных объектов допускается рубка деревьев, кустарников, лиан, их уничтожение, в том числе химическим или комбинированным способом.

По всей ширине охранных зон линейных объектов на участках с нарушенным почвенным покровом при угрозе развития эрозии должна проводиться рекультивация земель с посевом трав и (или) посадкой кустарников на склонах.

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;
- захламливание прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;
- загрязнение площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

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

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

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

Сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов определяются Лесным кодексом РФ, ст. 72 п. 3, Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов и договором аренды лесного участка. Существующие линейные объекты (дороги, терренкуры, ЛЭП и др.) на территории ФГБУ «Национальный парк «Кисловодский» занимают площадь 3,2 га.

Использование лесов для строительства линейных объектов, капитального строительства на территории парка не допускается. Строительство или реконструкция линейных объектов капитального строительства допускается в случае положительного заключения экологической экспертизы федерального уровня в отношении проектной документации и получения разрешения Минприроды России на строительство (реконструкцию).

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

В соответствии с положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83 создание лесоперерабатывающей инфраструктуры не регламентировано.

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

Использование лесов национального парка «Кисловодский» для осуществления религиозной деятельности не противоречит их целевому назначению, и может осуществляться религиозными организациями в соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997 № 125-ФЗ «О свободе совести и религиозных объединениях» положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83 не регламентировано.

2.17. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов

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

Нормативы мероприятий по охране лесов лесничества от пожаров (противопожарному обустройству) разработаны в соответствии с Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 №1614 приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 5 июля 2011 № 287 «Об утверждении классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды, приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 27 апреля 2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов».

Меры пожарной безопасности в лесах включают в себя:

- предупреждение лесных пожаров (противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров);
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов, и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;
- иные определенные Правительством Российской Федерации меры.

К иным мерам, определенным Правительством Российской Федерации, согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов», относятся:

- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;
- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;

- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации;
- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;
- создание и содержание противопожарных заслонов, и устройство лиственных опушек;
- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Создание системы предупреждения и тушения лесных пожаров на территории национального парка «Кисловодский» включает в себя:

- информирование населения о состоянии пожарной обстановки в лесах, и разъяснение требований Правил пожарной безопасности в лесах.

Мониторинг пожарной опасности в лесах включает в себя:

- наблюдение и контроль за пожарной опасностью в лесах и лесными пожарами;
- организацию системы обнаружения и учета лесных пожаров, системы наблюдения за их развитием с использованием наземных, авиационных или космических средств;
- организацию патрулирования лесов;
- прием и учет сообщений о лесных пожарах, а также оповещение населения и противопожарных служб о пожарной опасности в лесах и лесных пожарах специализированной диспетчерской службой – дежурной сменой оперативной группы национального парка «Кисловодский».

Мониторинг пожарной опасности в лесах осуществляется лесничим и отделом охраны национального парка.

Разработка плана тушения лесных пожаров

План тушения лесных пожаров согласовывается с Начальником местного пожарно-спасательного гарнизона города-курорта Кисловодска, начальником 1 пожарно-спасательной части (ПСЧ) ФГКУ «2отряд ФПС по Ставропольскому краю».

Тушение лесных пожаров.

Локализация и тушение лесных пожаров осуществляется силами, средствами и в порядке, определенными Планом тушения лесных пожаров.

Планом тушения лесных пожаров регламентируются действия лесной охраны, осуществляющего охрану лесов лесничества.

Локализация и тушение лесных пожаров осуществляется силами, средствами и в порядке, определенными Планом тушения лесных пожаров.

Планом тушения лесных пожаров регламентируются действия лесной охраны лесопользователя, осуществляющего охрану лесов от пожаров.

Ежегодным приказом ФГБУ «Национальный парк «Кисловодский» определяется состав штаба по координации работ, связанных с тушением возможных природных пожаров и назначается руководитель по организации работ по тушению возможных природных пожаров.

Руководство тушением лесного пожара осуществляет, в соответствии с приказом, начальник оперативной группы национального парка «Кисловодский».

До прибытия на пожар руководителя тушения лесного пожара, руководство тушением лесного пожара осуществляет старший дежурной смены оперативной группы национального парка «Кисловодский», первым прибывшим на пожар.

Иные меры пожарной безопасности в лесах.

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

Указанные меры пожарной безопасности осуществляются: на всей территории национального парка «Кисловодский».

Федеральный государственный пожарный надзор в лесах осуществляется уполномоченными федеральным органом исполнительной власти и органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в рамках переданных полномочий Российской Федерации по осуществлению федерального государственного пожарного надзора в лесах согласно их компетенции.

Федеральный государственный пожарный надзор в лесах может осуществляться государственными учреждениями, подведомственными органам государственной власти субъектов Российской Федерации, в пределах полномочий указанных органов.

В соответствии с Лесоустроительной инструкцией, утвержденной приказом Минприроды России от 29.03.2018 № 122 «Об утверждении Лесоустроительной инструкции», проектирование мероприятий по охране лесов от пожаров осуществляется по трем направлениям:

- определение класса природной пожарной опасности лесов;
- разработка мер противопожарного обустройства лесов;
- разработка мер по обеспечению средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Вся территория лесного фонда национального парка «Кисловодский» отнесена к наземному способу обнаружения и тушения лесных пожаров.

площадь, га

Распределение территории лесничества по классам природной пожарной опасности

№ п/п	Наименование лесничества	Площадь по классам природной пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	«Национальный парк «Кисловодский»	66,9	-	434,5	463,7	0,7	965,8	3,3
2	%	6,9	-	44,9	48	0,1	100	0,1

Примечание: Распределение территории лесничества «Национальный парк «Кисловодский» по классам природной пожарной опасности произведено в соответствии с приказом Рослесхоза от 05.07.2011 № 287.

Виды и объемы мероприятий по противопожарному устройству лесов

№ п/п	Вид мероприятия по противопожарному устройству лесов	Ед. изм.	Лесничество	Требуется по нормативам	Проектируемый объем
1	Установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах, в виде:		Национальный парк «Кисловодский»		
	стендов	шт.		не менее одного на лесничество	11

№ № п/п	Вид мероприятия по противопожарному обустройству лесов	Ед. из м.	Лесниче- ство	Требуется по нормативам	Проектируемый объём
	объявлений (аншлагов) и других знаков и указателей	шт.		3	5
2	Благоустройство зон отдыха граждан, в соответствии со статьёй 11 Лесного кодекса Российской Федерации	шт.		1,5	7
3	Установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности	шт.		1,8	7
4	Лесные дороги, предназначенные для охраны лесов от пожаров:			0,2	27,0
	строительство	км		0,3	0
	реконструкция	км		0,22	27,0
5	Строительство, реконструкция и эксплуатация посадочных площадок для самолётов, вертолётов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов	шт.		не требуется	-
6	Прокладка противопожарных разрывов	км		Не планируется	
	прокладка просек	км		0,3	6,0
	устройство противопожарных минерализованных полос	км		0,7	9,0
7	Прочистка и обновление:	км		4,2	4,2
	просек	шт.		5,0	6,0
	противопожарных минерализованных полос	шт.		3,7	9,0
8	Пункты сосредоточения пожарного инвентаря	шт.		по одному на пожарную	1
9	Устройство пожарных водоемов	га		1	2
	Устройство подъездов к источникам противопожарного водоснабжения	шт.		1	2
10	Эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения	шт.		по количеству имеющихся	

№ № п/п	Вид мероприятия по противопожарному обустройству лесов	Ед. из м.	Лесниче- ство	Требуется по нормативам	Проектируемый объем
11	Снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий	га		не планируется	
12	Проведение работ по гидромелиорации			не планируется	
	строительство лесосушительных систем на осушенных землях	км		не планируется	
	строительство дорог на осушенных землях	км		не планируется	
13	Создание и содержание противопожарных заслонов			не планируется	
	А) шириной 120-130 м	км			
	Б) шириной 30-50 м	км			
	В) устройство лиственных опушек шириной 150-300 м	км		не планируется	

В пожароопасный сезон в целях правильного регулирования работ по противопожарной охране лесов, лесничество обязано получать от ближайших метеорологических станций ежедневную информацию о степени пожарной опасности в лесах по условиям погоды.

Степень пожарной опасности по условиям погоды определяется комплексным показателем, как сумма произведений температуры воздуха на разность между значением температуры и точкой росы каждого дня за число дней после последнего дождя. По величине вычисленного комплексного показателя и шкале классов пожарной опасности по условиям погоды, регламентируется работа лесопожарной службы.

Накопленные в лесничестве данные о погоде и расчеты комплексного показателя за длительное время (до 10 лет) служат основой для оценки напряженности отдельных пожароопасных сезонов в сравнении со средней многолетней напряженностью.

Минполосы и п/п разрывы должны соответствовать критериям приказа Рослесхоза от 10.11.2011 №472 «Об утверждении методических рекомендаций по проведению ГИЛ»

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

- изготовление и установка в наиболее посещаемых местах информационных и предупреждающих аншлагов противопожарной и природоохранной тематики;
- изготовление и распространение листовок и агиток противопожарной и природоохранной тематики;
- публикация статей и призывов лесопожарной и природоохранной тематики в периодической печати, выступления на радио и телевидении;

– оповещение населения через средства массовой информации о пожарной обстановке в лесах.

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

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

Нормы обеспечения противопожарным оборудованием и техникой, средствами тушения лесных пожаров регламентируются приказом Минприроды России 28.03.2014 № 161 «Нормы наличия средств пожаротушения в местах использования лесов».

Нормы обеспечения противопожарным оборудованием, техникой и средствами тушения лесных пожаров

(на пунктах сосредоточения средств пожаротушения)

№ п/ п	Наименование	Ед. изм.	Количество	
			на стационарной базе	у рабочей группы на объекте
1	Мотопомпы с оснасткой	шт.	1	-
2	Электромегафоны	шт.	1	-
3	Ручные инструменты: лопаты топоры мотыги грабли пилы поперечные	шт. шт. шт. шт. шт.	10 5 5 5 5	2 1 - - 1
4	Ведра или иные емкости для воды объемом 10-12 л	шт.	10	1
5	Ранцевые огнетушители	шт.	5	-
6	Радиостанции УКВ или КВ диапа- зона (При наличии организованной радиосвязи)	шт.	3	-
7	Аптечки первой помощи	шт.	3	1
8	Индивидуальные перевязочные па- кеты	шт.	По числу участвующих в тушении	
9	Бидоны или канистры для питьевой воды емкостью до 20 л	шт.	2	1
10	Кружки для воды	шт.	По числу участвующих в тушении	

Создание системы предупреждения и тушения лесных пожаров на территории лесничества включает в себя:

- проведение организационно-технических мероприятий по охране лесов;
- Прохождения обучения состава Оперативной группы, обеспечивающей охрану лесов от пожаров.
- обеспечения лесопользователями, которым лесные участки переданы в аренду или другие формы использования, выполнения проекта освоения лесных участков в части обеспечения их пожарной безопасности;
- информирование населения о состоянии пожарной обстановки в лесах, и разъяснение требований Правил пожарной безопасности в лесах.

Мониторинг пожарной опасности в лесах включает в себя:

- учет и анализ изменений уровня пожарной опасности в лесах, произошедших в результате проводимых противопожарных и иных специальных мероприятий (изменение класса горимости) – проводится на основании ежегодных изменений, вносимых в учет лесов;
- учет и анализ уровня пожарной опасности в лесах, обусловленный погодными факторами (изменение класса пожарной опасности по условиям погоды) – проводится на основании данных метеослужб и регионального управления МЧС России.

Территория лесничества «Национальный парк «Кисловодский» относится к зоне наземного пожарного мониторинга.

Начальник отдела охраны территории лесничества «Национальный парк «Кисловодский» по результатам мониторинга принимает необходимые дополнительные меры по повышению противопожарной устойчивости лесов, вплоть до ограничения посещений отдельных лесных участков.

Разработка плана тушения лесных пожаров

План тушения лесных пожаров согласовывается с Начальником местного пожарно-спасательного гарнизона города-курорта Кисловодска, начальником 1 пожарно-спасательной части (ПСЧ) ФГКУ «2отряд ФПС по Ставропольскому краю.

Тушение лесных пожаров

Локализация и тушение лесных пожаров осуществляется силами, средствами и в порядке, определенными оперативным планом тушения лесных пожаров.

Планом тушения лесных пожаров регламентируются действия лесной охраны, осуществляющего охрану лесов лесничества.

Руководство тушением лесного пожара осуществляет начальник оперативной группы ФГБУ «Национальный парк «Кисловодский».

До прибытия на пожар руководителя тушения лесного пожара, руководство тушением лесного пожара осуществляет старший дежурной смены оперативной группы лесничества «Национальный парк «Кисловодский», первым прибывшим на пожар.

Иные меры пожарной безопасности в лесах.

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

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

- изготовление и установка в наиболее посещаемых местах информационных и предупреждающих аншлагов противопожарной и природоохранной тематики;
- изготовление и распространение листовок и агиток противопожарной и природоохранной тематики;
- публикация статей и призывов лесопожарной и природоохранной тематики в периодической печати, выступления на радио и телевидении;

- оповещение населения через средства массовой информации о пожарной обстановке в лесах.

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

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

2.17.2. Требования к защите лесов от вредных организмов (нормативы и параметры санитарно- оздоровительных мероприятий, профилактических мероприятий по защите лесов, мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, а также других определенных уполномоченным органом исполнительной власти мероприятий)

Защита леса — это выявление в лесах вредных организмов (растений, животных, болезнетворных организмов, способных при определенных условиях нанести вред лесным ресурсам) и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов их локализация и ликвидация.

Леса подлежат защите от вредных организмов (жизнеспособных растений любых видов, сортов или биологических типов, животных либо болезнетворных организмов любых видов, биологических типов, которые способны нанести вред лесам и лесным ресурсам).

Защита лесов направлена на выявление в лесах вредных организмов и предупреждение их распространения, а в случае возникновения очагов вредных организмов - на их ликвидацию.

Защита лесов от вредных организмов, внесенных в перечень карантинных объектов, осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2014 N 206-ФЗ "О карантине растений".

Защита лесов осуществляется органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного Кодекса Российской Федерации.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, лесохозяйственного регламента и проекта освоения лесов в части защиты лесов является основанием для досрочного расторжения договоров аренды лесных участков, договоров купли-продажи лесных насаждений, а также для принудительного прекращения права постоянного пользования лесными участками или права безвозмездного пользования лесными участками.

Мероприятия по защите лесов:

1. Защита лесов включает в себя выполнение мер санитарной безопасности в лесах и ликвидацию очагов вредных организмов.

2. Защита лесов, расположенных на землях лесного фонда, землях обороны и безопасности, землях особо охраняемых природных территорий, осуществляется в соответствии с Лесным Кодексом Российской Федерации.

3. Защита лесов, расположенных на землях, не указанных в части 2 настоящей статьи, осуществляется в соответствии с Лесным Кодексом Российской Федерации, если иное не установлено другими федеральными законами.

Санитарная безопасность в лесах

Меры санитарной безопасности в лесах включают в себя:

- 1) лесозащитное районирование;
- 2) государственный лесопатологический мониторинг;
- 3) проведение лесопатологических обследований;
- 4) предупреждение распространения вредных организмов;
- 5) иные меры санитарной безопасности в лесах.

Меры санитарной безопасности в лесах, указанные в пунктах 3 - 5 части 1 настоящей статьи, осуществляются в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества, лесничества и проектом освоения лесов.

Правила санитарной безопасности в лесах устанавливаются Правительством Российской Федерации.

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.

Порядок лесозащитного районирования устанавливается уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Государственный лесопатологический мониторинг

Государственный лесопатологический мониторинг представляет собой систему наблюдений (с использованием наземных и (или) дистанционных методов) за санитарным и лесопатологическим состоянием лесов и за происходящими в них процессами и явлениями, а также анализа, оценки и прогноза изменения санитарного и лесопатологического состояния лесов.

Государственный лесопатологический мониторинг является частью государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды).

Порядок осуществления государственного лесопатологического мониторинга устанавливается уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Лесопатологические обследования

Лесопатологические обследования проводятся в лесах с учетом данных государственного лесопатологического мониторинга, а также иной информации о санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Лесопатологические обследования в национальном парке «Кисловодский» должны проводиться с использованием наземных методов, визуальными и инструментальными способами, обеспечивающими необходимую точность оценки санитарного и лесопатологического состояния лесов.

По результатам лесопатологического обследования составляется акт лесопатологического обследования, который утверждается и согласовывается с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного Кодекса Российской Федерации, и в срок не позднее трех рабочих дней со дня его утверждения размещается на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и направляется в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью, с использованием единой системы межведомственного электронного взаимодействия или информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети "Интернет", в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти.

Порядок проведения лесопатологических обследований, форма акта лесопатологического обследования устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Предупреждение распространения вредных организмов

Предупреждение распространения вредных организмов включает в себя проведение:

- 1) профилактических мероприятий по защите лесов;
- 2) санитарно-оздоровительных мероприятий, в том числе рубок погибших и поврежденных лесных насаждений;
- 3) других определенных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти мероприятий.

По результатам осуществления санитарно-оздоровительных мероприятий вносятся изменения в лесохозяйственный регламент лесничества.

Не допускается осуществление мероприятий, указанных в части 1 настоящей статьи:

- 1) в случае, если такие мероприятия не предусмотрены соответствующим актом лесопатологического обследования;
- 2) в случае, если уполномоченным федеральным органом исполнительной власти направлено предписание об отмене соответствующего акта лесопатологического обследования или о внесении в него изменений;
- 3) в течение двадцати дней после размещения в соответствии с частью 3 статьи 60.6 Лесного Кодекса Российской Федерации настоящего акта лесопатологического обследования на официальном сайте органа государственной власти или органа местного самоуправления в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

Правила осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Ликвидация очагов вредных организмов

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

- 1) проведение обследований очагов вредных организмов;
- 2) уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов;
- 3) рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

Объем древесины, заготовленной при проведении мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов, в расчетную лесосеку не включается.

По результатам осуществления мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов вносятся изменения в лесной план субъекта Российской Федерации, лесохозяйственный регламент лесничества.

Правила ликвидации очагов вредных организмов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Ограничения пребывания граждан в лесах в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах

Администрация парка, ограничивает пребывание граждан в лесах и въезд в них транспортных средств, проведение в лесах определенных видов работ в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах в порядке, установленном уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Отчет о защите лесов

Отчет о защите лесов представляется гражданами, юридическими лицами в органы государственной власти, органы местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии со статьями 81 - 84 Лесного Кодекса Российской Федерации, непосредственно либо через многофункциональные центры предоставления государственных и муниципальных услуг в форме документа на бумажном носителе или в форме электронного документа, подписанного электронной подписью, с использованием информационно-телекоммуникационных сетей общего пользования, в том числе сети "Интернет", включая единый портал государственных и муниципальных услуг.

В отчете о защите лесов содержится информация о мероприятиях по защите лесов от вредных организмов, включая информацию о площадях, на которых проведены санитарно-оздоровительные мероприятия, и другая информация.

Перечень информации, включаемой в отчет о защите лесов, форма и порядок представления отчета о защите лесов, а также требования к формату отчета о защите лесов в электронной форме устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

2.17.2.1. Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия

Леса подлежат охране от загрязнения и иного негативного воздействия в соответствии с настоящим Кодексом, Федеральным законом от 10 января 2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды" и другими федеральными законами.

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

Охрана лесов от загрязнения и иного негативного воздействия осуществляется физическими и юридическими лицами, органами государственной власти, органами местного самоуправления в пределах их полномочий, определенных в соответствии с настоящим Кодексом и Федеральным законом от 10 января 2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды".

Особенности рекультивации земель, указанных в части 2 настоящей статьи, меры по сохранению лесных насаждений, лесных почв, среды обитания объектов животного мира, других природных объектов в лесах утверждаются Правительством Российской Федерации.

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

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

Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Санитарная безопасность в лесах обеспечивается в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 N 2047

В целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляется:

- 1.– лесозащитное районирование;
- 2.– государственный лесопатологический мониторинг;
- 3.– проведение лесопатологических обследований;
- 4.– предупреждение распространения вредных организмов;
- 5.– иные меры санитарной безопасности в лесах;

Регламентируются статьёй 60.13. Лесного кодекса Российской Федерации.

Лесозащитное районирование

Защита лесов от вредных организмов строится на основе лесозащитного районирования.

Лесозащитное районирование осуществляется в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах и заключается в организации зон слабой, средней и сильной лесопатологической угрозы.

Основным критерием для выделения лесопатологических районов зон служит степень вредоносности лесопатологических факторов, которая определяется через частоту их проявления и через ущерб от их воздействия.

Леса национального парка «Кисловодский» отнесены к зоне слабой лесопатологической угрозы.

При лесоустройстве (2017) учтено:

- насаждений, требующих выборочных и сплошных санитарных рубок не выявлено;
- захламленность отмечена на площади – 2,5 га, или 0,2% площади земель, покрытых лесной растительностью, захламленность требует постоянной уборки всей территории парка.

При выполнении мероприятий по лесозащите необходимо руководствоваться Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства РФ от 09.12.2020 №2047 при обнаружении погибших или погибающих насаждений руководствоваться приказом Минприроды РФ от 09.11.2020 №910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Лесопатологическое обследование и лесопатологический мониторинг

Сбор и анализ информации о санитарном состоянии лесов (степень захламления, усыхания, загрязнения) и лесопатологическом состоянии лесов (степень повреждения вредными организмами) проводятся в ходе лесопатологического обследования и лесопатологического мониторинга.

Лесопатологическое обследование проводится в целях получения информации о текущем санитарном и лесопатологическом состоянии лесов.

Граждане и юридические лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов, в случае обнаружения погибших или поврежденных вредными организмами, иными природными и антропогенными воздействиями лесных насаждений обязаны в 5-ти дневный срок со дня обнаружения таких насаждений, проинформировать об этом органы государственной власти или органы лесного самоуправления, предоставившие лесные участки для использования или являющиеся заказчиками соответствующих работ по охране, защите, воспроизводству лесов (заинтересованные органы).

Заинтересованные органы при получении информации, указанной в предыдущем пункте, обязаны организовать лесопатологическое обследование с целью уточнения состояния лесных насаждений.

При лесопатологическом обследовании для планирования работ по локализации и ликвидации очагов вредных организмов заинтересованными органами обеспечивается учет численности вредных организмов.

Заинтересованные органы в 30-и дневный срок со дня получения информации, указанной в пункте 14 Правил санитарной безопасности в лесах, определяют с учетом результатов лесопатологического обследования необходимые мероприятия по защите лесов.

Результаты лесопатологического обследования используются при ведении лесопатологического мониторинга Российским Центром защиты леса ФГУП «Рослесозащита».

Основными целями лесопатологического мониторинга являются своевременное обнаружение, оценка и прогноз изменений санитарного и лесопатологического состояния лесов для осуществления управления в области защиты лесов и обеспечения санитарной безопасности в лесах.

Для сбора информации о лесопатологическом состоянии лесов осуществляются авиационные и наземные работы с использованием при необходимости космической съемки.

Помимо естественного отмирания и усыхания деревьев, на санитарное состояние лесов оказывают влияние хвое-листогрызущие вредители и грибные болезни.

При лесоустройстве (2017) заражённых, поврежденных насаждений не выявлено.

Планирование, организация и ведение лесопатологических обследований осуществляется в соответствии с приказом Минприроды РФ от 09.11.2020 №910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Локализация и ликвидация очагов вредных организмов

Ликвидация очагов вредных организмов в лесах включает в себя следующие меры: проведение обследований очагов вредных организмов;

уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов (препаратов, в которых действующим началом являются химические вещества);

рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.

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

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, заинтересованными органами принимается решение о сроках и объемах проведения работ или отсутствие 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.

Заинтересованные органы обеспечивают оповещение населения и заинтересованных организаций об ограничении пребывания в лесах на время проведения мероприятий по локализации и ликвидации вредных организмов.

– прочие мероприятия, направленные против негативного воздействия на леса (кроме мероприятий по локализации и ликвидации вредных организмов).

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

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

Контроль за достоверностью сведений и обоснованностью мероприятий, предусмотренных актами обследований, осуществляет уполномоченный федеральный орган исполнительной власти в пределах полномочий, определенных в соответствии с пунктом 4 части 9 статьи 83 Лесного кодекса Российской Федерации.

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

Контрольные обследования проводятся комиссией, сформированной уполномоченным органом.

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

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

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

Вырубка погибших и поврежденных лесных насаждений осуществляется путем проведения выборочных или сплошных санитарных рубок - интенсивность выборочных санитарных рубок определяется в зависимости от степени повреждения лесных насаждений и не должна превышать 70 процентов.

При необходимости вырубки лесных насаждений более 70 процентов общего объема древесины назначаются сплошные санитарные рубки.

Рубка деревьев и кустарников при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий проводится в соответствии с Правилами санитарной безопасности в лесах, Руководством по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий, Правилами заготовки древесины Правилами пожарной безопасности в лесах и Правилами ухода за лесами, утвержденными в установленном лесным законодательством порядке.

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 проведении лесных насаждений в результате негативного воздействия ветра, снега, вод, 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.

Нормативы мероприятий по защите лесов от вредных организмов

	Мероприятия	Ед. изм.	Рекомендуемые объемы	Сроки выполнения
1	лесопатологическое обследование	га	965,8	постоянно
2	локализация и ликвидация очагов вредных организмов	га	По мере необходимости	
3	организация и обновление уголков защиты леса	шт.	1	ежегодно
4	очистка леса от захламления и загрязнения	га	по мере необходимости	
5	уборка несанкционированных свалок	м ²	по мере необходимости	

В соответствии с п. 10 Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования (утверждены приказом Минприроды России от 09.11.2020 №910) объёмы ЛПО в лесном плане субъекта РФ и лесохозяйственном регламенте лесничества не указываются и определяются ежегодно.

Таблица 15

Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных мероприятий

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений			Уборка аварийных деревьев	Уборка неликвидной древесины	Итого
			всего	в том числе				
				сплошная	выборочная			
1.	Выявленный фонд по лесоводственным требованиям	га	-	-	-	-	11,03	11,03
		м ³	-	-	-	24,42	123,0	147,42
	В том числе:	га	-	-	-	-	-	-
	хвойные	м ³	-	-	-	-	-	-
	мягколиственные	га	-	-	-	-	-	-
		м ³	-	-	-	-	-	-
2.	Срок вырубki или уборки	лет		-				2022-2023
3.	Ежегодный допустимый объем изъятия древесины:		-	-	-	-	-	-
4.	Вырубаемый запас, всего	м ³	-	-	-	-	-	-
	площадь	га	-	-	-	-	-	-
	Выбираемый запас, всего	м ³	-	-	-	-	-	-
	корневой							
	ликвидный	м ³	-	-	-	-	-	-

деловой	м ³		-	-	-	-	-
В том числе:	га	-	-	-	-	-	-
хвойные, всего	м ³						
ликвид, из него	м ³	-	-	-	-	-	-
деловой	м ³	-	-	-	-	-	-
мягколиственные,	га	-	-	-	-	-	-
всего	м ³	-	-	-	-	-	-
ликвид, из него	м ³		-	-	-	-	
деловой	м ³	-	-	-	-	-	-

По результатам лесопатологического обследования осуществляется корректировка лесохозяйственного регламента или проекта освоения лесов.

Единый порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов и других негативных факторов воздействия на лес, а также санитарные требования к использованию лесов направленные на поддержание полезных функций леса регламентируются:

- постановлением Правительства РФ от 09.12.2020 N 2047 "Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах"

– приказом Минприроды России от 09.11.2020 №910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

В целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществляют:

- лесопатологические обследования;
- санитарно-оздоровительные мероприятия;
- авиационные и наземные работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов;
- установление санитарных требований к использованию лесов.

Проведение лесопатологических обследований не может быть возложено на лицо, использующее леса.

Исполнителями работ являются организации, в установленном порядке выигравшие конкурс.

Планирование лесопатологических обследований

В соответствии с пунктом 13 Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 N 2047, лица, осуществляющие использование, охрану, защиту и воспроизводство лесов при обнаружении признаков появления вредителей, болезней и других факторов обязаны в 5-дневный срок проинформировать об этом Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Информация направляется в письменном виде путем заполнения листка сигнализации. Учет листков сигнализации ведется в парке в журнале учета листков сигнализации. Листки сигнализации хранятся в лесничестве не менее 5 лет.

Проверка листков сигнализации и определение необходимых мероприятий по защите лесов проводится в 30-дневный срок с даты получения информации. Если это невозможно осуществить в указанный срок по объективным причинам (окончание вегетации или перехода вредителя в фазу, недоступную для учета), то данная информация используется для планирования текущих лесопатологических обследований.

Мероприятия по защите лесов от воздействия неблагоприятных факторов планируются на основании:

- информации из листков сигнализации;
- результатов лесопатологического мониторинга;
- информации, полученной в процессе осуществления авиационных и наземных работ по охране и защите лесов;
- результатов предыдущих лесопатологических обследований.

Лесопатологические обследования национального парка «Кисловодский» планируются и утверждаются Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Документированная информация, получаемая при осуществлении лесопатологических обследований, является основанием для проведения санитарно-оздоровительных и других мероприятий по защите лесов, если они не были предусмотрены лесохозяйственным регламентом лесничества, проектом освоения лесов. Документированная информация, полученная при лесопатологическом обследовании и соответственно оформленная в 7-дневный срок после завершения направляется в Министерство Природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Санитарно-оздоровительные мероприятия осуществляются на основании Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации 09.12.2020 N 2047; приказа Минприроды России от 09.11.2020 №910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования», и имеют своей целью улучшение санитарного состояния лесных насаждений, уменьшение угрозы распространения вредных организмов, обеспечение лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижение ущерба от воздействия неблагоприятных факторов.

Выполнение санитарно-оздоровительных мероприятий осуществляется в соответствии со статьей 19 Лесного Кодекса Российской Федерации путем размещения заказов на выполнение этих работ, кроме случаев, когда это возложено на лица, использующих леса.

Лица, использующие леса в соответствии с договором аренды, выполняют санитарно-оздоровительные мероприятия (все или их часть) за собственные средства на основании проекта освоения лесов и результатов лесопатологических обследований с учетом приказа Минприроды России от 09.11.2020 N 910 "Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования". К санитарно-оздоровительным мероприятиям относятся:

- выборочная санитарная рубка;
- сплошная санитарная рубка;
- уборка захламленности;
- защита заготовленной древесины от поражения вредными организмами, в том числе карантинными;
- профилактические мероприятия;
- прочие мероприятия, направленные против негативного воздействия на леса (кроме мероприятий по локализации и ликвидации вредных организмов).

Санитарно-оздоровительные мероприятия планируются лесничеством в пределах переданных полномочий. Основанием для планирования являются:

- результаты лесопатологических обследований;
- данные лесопатологического мониторинга;
- проект освоения лесов.

Необходимость включения лесного участка в план санитарно-оздоровительных мероприятий определяется на основе оценки санитарного состояния лесов с учетом их целевого назначения, категорий защитных лесов, зоны лесопатологической угрозы, транспортной доступности, а также с учетом экологической и экономической целесообразности.

Планирование производится в виде годового плана и поквартальных планов-корректировок к лесохозяйственному регламенту в порядке, установленном пунктами 8-14 «Состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений» Приказ Минприроды России от 09.11.2020 N 910 "Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования". В планы-корректировки включаются санитарно-оздоровительные мероприятия в лесных участках, не вошедших в лесохозяйственный регламент и проект освоения лесов.

Сведения о видах и объемах санитарно-оздоровительных мероприятий, планируемых к проведению лицами, использующими леса на основании договора аренды, отражаются в подаваемой ежегодно Лесной декларации.

В проекте освоения лесов и в лесохозяйственном регламенте санитарно-оздоровительные мероприятия предусматриваются не более, чем на 3 года с момента их утверждения.

Все планы санитарно-оздоровительных мероприятий утверждаются Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Санитарные рубки и уборка неликвидной древесины проводятся в лесах любого целевого назначения и всех категорий защитных лесов. Санитарные рубки не проводятся в молодняках до созревания в них деловой древесины, в этом случае проводятся уборка захламленности, рубки ухода или другие лесохозяйственные мероприятия. Уборка захламленности проводится при необходимости удаления из насаждения стоящих или лежащих стволов деревьев, утративших свои деловые качества (неликвидная древесина и дрова).

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 защитных лесов или целевому назначению.

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

Сплошные санитарные рубки – рубки, при которых вырубается весь древостой на площади 0,1 га и более. Нельзя проводить сплошную рубку на всем выделе, если в нем имеются куртины здорового леса площадью от 0,1 га и более.

Сплошные санитарные рубки проводятся 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. Расчет фактической полноты древостоя производится при проведении лесопатологического обследования.

Сроки и технологию проведения сплошных санитарных рубок увязывают с биологией основных вредителей и болезней, лесоводственной характеристикой насаждения, обеспеченностью его естественным возобновлением.

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.

Профилактические мероприятия

При различных видах использования лесов не допускается уничтожение муравейников, гнезд, нор или других мест обитания животных.

В лесах, используемых в рекреационных целях, лесопользователем организуются наблюдения за состоянием лесных насаждений, по результатам которых осуществляется регулирование рекреационной нагрузки, проводятся необходимые санитарно-оздоровительные мероприятия в порядке, предусмотренном «Руководством по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий».

Лесничество должно осуществлять пропаганду соблюдения лицами, использующими леса, «Правил санитарной безопасности в лесах». В этих целях используется изготовление плакатов, аншлагов, листовок и т.п.

Отчет о санитарно-оздоровительных мероприятиях представляется гражданами и юридическими лицами, осуществляющими использование лесов, а также мероприятия по их защите, в лесной реестр в соответствии с утвержденным порядком.

Мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов

Мероприятия по локализации и ликвидации очагов обеспечиваются национальным парком «Кисловодский» в пределах полномочий, определённых в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Осуществление мероприятий по локализации и ликвидации очагов не возлагается на лиц, использующих леса (Лесной кодекс Российской Федерации статья 55, пункты 1-2). На арендованных землях лесопользователь имеет право проводить мероприятия по локализации и ликвидации очагов вредных организмов по собственной инициативе и за собственные средства. Для этого он обязан:

- не менее, чем за 6 месяцев до начала работ, предоставить в уполномоченные органы декларацию о намеченных мероприятиях с указанием вида вредного организма, площади, способа и сроков обработки насаждений, используемого препарата;
- соблюдать требования нормативно-правовых актов Российской Федерации, регулирующих безопасное обращение с пестицидами и агрохимикатами;
- обеспечивать проведение карантинных мероприятий на арендованном участке на срок проведения обработок.

В лесах, расположенных в водоохраных зонах, запрещается использование химических и токсичных препаратов для локализации и ликвидации очагов.

Запрещается проведение обработок химическими и токсичными препаратами лесных насаждений (Лесной кодекс РФ от 4 декабря 2006 №200-ФЗ).

- в зонах отдыха населения и расположения оздоровительных учреждений;
- в зонах санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;
- в 300-метровых зонах при проведении наземных работ вокруг рыбохозяйственных водоемов, источников хозяйственно-питьевого водоснабжения населения, ферм и скотных дворов, птицеферм, мест выпаса скота, от участков под посевами сельскохозяйственных культур, идущих в пищу без тепловой обработки (лук на перо, петрушка, сельдерей, щавель, горох, укроп, томаты, огурцы, клубника, малина, смородина и др.).

Земли лесного фонда с наличием массовых очагов вредных организмов могут объявляться зоной чрезвычайной ситуации в соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и приказом МЧС от 8 июля 2004 № 329.

Планирование мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов осуществляется лесничеством национального парка «Кисловодский».

Основанием для планирования мер по локализации и ликвидации очагов вредных организмов являются данные лесопатологических обследований, лесопатологического мониторинга.

Работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, в том числе карантинных объектов, планируют, если предстоящее суммарное повреждение вредителями (вредными организмами) угрожает жизнеспособности насаждений

Таблица 15.1.

Параметры профилактических и других мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов

№№	Наименование мероприятия	Един.	Объем мероприятия	Срок	Ежегодный объем
----	--------------------------	-------	-------------------	------	-----------------

		изм.		проведения	мероприятий
1	2	3	4	5	6
1.Профилактические					
1.	Использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости ленных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми).	тыс. га			
2.	Лечение деревьев				
3.	Применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов.	тыс. га			
1.1.Лесохозяйственные					
	Рубка аварийных деревьев	м ³	24,42	2023	24,42
	Уборка неликвидной древесины	м ³	123	2023	123,0
	Лесопатологическое обследование	м ³	34,9	2023	34,9
1.1. Профилактические биотехнические					
4.	Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и насекомоядных животных (развешивание скворечников)	шт.	20	Ежегодно	20
	– изготовление и развешивание кормушек для птиц	шт.	20	Ежегодно	20
5.	Посев травянистых нектароносных растений.	га	2	Ежегодно	2
2.Агитационные мероприятия					
6.	Беседы с населением, проведение открытых уроков в образовательных учреждениях, развешивание аншлагов и плакатов, размещение информационных материалов в средствах массовой информации.	шт.	1	Постоянно	1

В зависимости от появления и развития очагов вредителей и болезней леса, изменения санитарного состояния насаждений, рекомендуемые виды и объемы лесозащитных мероприятий должны уточняться и корректироваться на основании лесопатологических обследований.

При выполнении мероприятий по лесозащите необходимо руководствоваться Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации 09.12.2020 N 2047. При обнаружении погибших или погибающих

насаждений руководствоваться приказом Минприроды России от 09.11.2020 №910 «Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования».

Примечание: При передаче лесных участков в аренду, лесозащитные мероприятия на арендных лесных участках, предусматриваются проектом освоения лесов и в полном объеме выполняются арендатором лесных участков.

Таблица 15.2.

Параметры мероприятий по ликвидации очагов вредных организмов.

	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Объем мероприятия	Срок проведения	Ежегодный объем мероприятий
	1	2	3	4	5
1	Проведение обследований очагов вредных организмов	га	965,8	ежегодно	965,8
2	уничтожение или подавление численности вредных организмов, в том числе с применением химических препаратов (препаратов, в которых действующим началом являются химические вещества);	га	-	-	-
3	рубка лесных насаждений в целях регулирования породного и возрастного составов лесных насаждений, зараженных вредными организмами.	га		3	
4	Уборка неликвидной древесины	га	965,8	3	965,8

Примечание: мероприятия по ликвидации очагов вредных организмов проводятся после проведения лесопатологического обследования. – Приказ Минприроды России от 09.11.2020 N 913 "Об утверждении Правил ликвидации очагов вредных организмов"

Отчет о проведенных мероприятиях по локализации очагов

Лесничество в течение всего периода мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов еженедельно предоставляют сведения о площади проведенных работ в уполномоченные органы.

Информация о проведенных мероприятиях по локализации и ликвидации очагов в установленном порядке включается в лесной реестр «Отчет о проведенных мероприятиях по локализации и ликвидации очагов») и статистическую форму отчетности 12-ЛХ.

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

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

Уход за лесами представляет собой осуществление мероприятий, направленных на повышение продуктивности лесов, сохранение их полезных функций.

Уход за лесами осуществляется лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов (часть 2 статья 64 Лесного кодекса РФ).

Рубки ухода в молодняках (осветление и прочистки) назначаются в соответствии с Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 30.07.2020 N 534.

В лесах лесничества «Национальный парк «Кисловодский» рубки ухода не проводятся.

Таблица 16. Нормативы и параметры ухода за молодняками и иных мероприятий по уходу за лесами, не связанных с рубками ухода не приводится ввиду отсутствия насаждений, требующих ухода.

Методы лесовосстановления.

Лесовосстановление осуществляется путем (способы лесовосстановления) естественного, искусственного или комбинированного восстановления лесов.

Естественное восстановление лесов осуществляется за счет мер содействия лесовосстановлению: путем сохранения подростов лесных древесных пород при проведении рубок лесных насаждений, минерализации почвы, огораживании и т.п. Искусственное восстановление лесов осуществляется путем создания лесных культур: посадки семян, саженцев, черенков или посева семян лесных растений.

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

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, редилах, прогалинах, иных не покрытых лесной растительностью или пригодных для лесовосстановления землях.

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляются в соответствии с проектом лесовосстановления.

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным Федеральным законом от 17 декабря 1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве» и Указаний по лесному семеноводству в Российской Федерации (2000).

На территории лесничества национальный парк «Кисловодский» лесовосстановление осуществляется искусственным и комбинированным путём.

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов. (Приказ Минприроды России от 04.12.2020 N 1014 "Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений")

Таблица 17. Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению не приводится ввиду отсутствия фонда лесовосстановления. Лесовосстановление в ФГБУ «Национальный парк «Кисловодский» проводится подерёвно для восстановления древостоев. **Таблица 17** не приводится.

При создании лесных культур посадочный материал должен отвечать требованиям, изложенным в приложении 19, таблица 1 «Правил лесовосстановления» (Приказ Минприроды России от 04.12.2020 N 1014 "Об утверждении Правил лесовосстановления, состава проекта лесовосстановления, порядка разработки проекта лесовосстановления и внесения в него изменений").

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

Древесные породы	Требования к посадочному материалу			Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью			
	возраст не менее, лет	диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм	высота стволика не менее, см	группа типов леса или типов лесорастительных условий	возраст (к молоднякам, созданным искусственным или комбинированным способом) не менее, лет	количество деревьев главных пород не менее, тыс. шт. на 1 га	средняя высота деревьев главных пород не менее, м
1	2	3	4	5	6	7	8
Зона горного Северного Кавказа Северо - Кавказский горный район							
Бук восточный	1-2	4,0	15	Свежая и влажная субучины	6	2,6	1,5
				Свежая и влажная субучины	6	2,5	1,6
Дуб красный	1-2	4,0	15	Свежие и влажная дубрава	5	2,0	1,7
Дуб пушистый	1-2	3,5	15	Очень сухая дубрава	7	2,0	0,8
				Сухая дубрава	7	2,7	1,0

Дубы черешчатый и скальный	1-2	3,5	15	Сухая дубрава	6	2,7	1,0
				Свежая и влажная судубравы	6	2,6	1,5
				Свежая и влажная дубравы	6	2,5	1,3
Каштан посевной	1	4,0	15	Свежий и влажный сугрудки	5	1,5	1,5
				Свежий и влажный груды	5	1,5	1,6
Лжетсуга Мензиеса	2	3,0	15	Свежий и влажный сугрудки	6	2,6	1,7
Орех чёрный	1	2,0	12	Свежий и влажный груды	5	2,0	1,7
Пихта Нордмана (кавказская)	3	2,5	10	Влажный пихтарник	8	2,5	1,0
Сосны крымская, обыкновенная и Сосновского (кавказская крючковатая)	2	3,0	12	Сухая и свежая субори	6	2,6	1,2
				Сухой и свежий сугрудки	6	2,5	1,3
Ясень обыкновенный	1	4,0	15	Сухие и свежие груд и сугрудок	5	2,2	1,6

Примечание: допускается применять посадочный материал с закрытой корневой системой, в возрасте менее указанного, при условии достижения нормативных размеров по высоте и диаметру стволика у корневой шейки.

Технологические схемы создания лесных культур

Категория земель (краткая характеристика)	ТЛУ	Номер технологической схемы создания культур	Способы обработки почвы	Главные породы	Расстояние между рядами и в рядах. Общее количество посадочных мест	Способ производства культур (посев, посадка)	Способ ухода за культурами (продолжительность, кратность)
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Прогалины и не-лесные земли на склонах до 6 ⁰	С ₂ ,С ₃	1	Сплошная вспашка	Сосна, дуб, береза	<u>2,5x0,75</u> 5,3	Посадка	Культивация: 4-4-3-2-1 Рыхление и прополка 3-3-2-1
2. Прогалины и не-лесные земли на склонах > 6 ⁰	С ₂ ,С ₃	2	Механизированная бороздами	Тополь	<u>3,0x1,5</u> 2,5	Посадка черенковыми саженцами	Культивация 4-3-2-1 Ручная прополка 3-2-1-1
3.Прогалины и не-лесные земли на склонах > 6 ⁰	С2-3, Д2-3,	3	Механизированная бороздами	Сосна, дуб, береза	<u>3,0x0,75</u> 4,4	Посадка	-*-

Примечание: при посадке лесных культур саженцами, сеянцами с закрытой корневой системой допускается снижение количества высаживаемых растений до 2,0 тысяч штук на 1 гектаре (для саженцев дуба с закрытой корневой системой до 1,0 тысячи штук на 1 гектаре). Технологические схемы по реконструкции насаждений не приводятся ввиду отсутствия участков подлежащих проведению реконструкции.

В лесорастительных условиях С₂-С₃, на территории гарей, а также на лесных участках, являющимися опасными в пожарном отношении рекомендуется следующее:

1. Схему смешения лесных культур - **6С4Б**. В условиях С₂-С₃ можно вводить тополь (лучше сортовые и корнеотпрысковые); дуб черешчатый (экотип – сухие дубравы), дуб красный, иву, по болотам – ольху черную, серую. На сухих почвах сосну смешивать с шелюгой красной.

2. Расстояние между рядами и в рядах: 3,5×0,7 м.

3. Общее количество посадочных мест 4 тыс. шт./га (2,4 тыс. шт. сосны и 1,6 тыс. шт. березы)

Лесовосстановительные мероприятия на каждом лесном участке, предназначенном для проведения лесовосстановления, осуществляется в соответствии проектом лесовосстановления.

При составлении проекта лесовосстановления проводятся:

- обследование лесного участка;
- проектирование способа лесовосстановления;
- отвод лесного участка.

При отводе лесного участка для проектирования работ по естественному, искусственному и комбинированному лесовосстановлению проводится его геодезическая съёмка с привязкой к границам лесного квартала, дорогам и другим постоянным ориентирам.

В проекте лесовосстановления должны содержаться:

-характеристика местоположения лесного участка (наименование лесничества, участкового лесничества, номер квартала, номер выдела, площадь лесного участка);

-характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы);

-характеристика вырубки (количество пней на единице площади, состояние очистки от порубочных остатков и валёжной древесины, характер и размещение оставленных деревьев и кустарников, степень задернения и минерализации почвы);

-характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород (состав пород, средний возраст, средняя высота и количество деревьев и кустарников на единице площади, размещение их по площади лесного участка, состояние лесных насаждений и его оценку);

-обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных лесных древесных пород, породного состава восстанавливаемых лесов, с учётом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участков лесов;

-сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению;

-требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу;

-требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, занятым лесными насаждениями, для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (возраст, количество деревьев главных лесных древесных пород, средняя высота).

Агротехнические уходы

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводится агротехнический уход за лесными культурами. К агротехническому уходу относятся: ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом; рыхление почвы, с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядах; уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности; дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

Агротехнический уход направлен главным образом на накопление и экономное расходование почвенной влаги. Способы, количество и длительность агротехнических уходов зависят от биологических особенностей культивируемой лесной древесной породы, способа обработки почвы, метода создания лесных культур, размеров применявшегося посадочного материала.

Продолжительность и кратность проведения агротехнических уходов за лесными культурами может быть увеличена по мере необходимости в рамках рекомендуемых технологических схем создания лесных культур.

Нормативы семеноводства, состояние лесосеменной базы, питомник

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных пород, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 № 149-ФЗ «О семеноводстве», приказом Минприроды России от 09.11.2020 N 909 "Об утверждении Порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород"), приказом Рослесхоза от 28.03.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования», приказом Рослесхоза от 28.03.2016 №100 «О внесении изменений в приказ Рослесхоза от 28.03.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования».

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

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

При отсутствии семян лесных растений, заготовленных в пределах лесосеменного района, на территории которого осуществляется воспроизводство лесов, используются районированные семена лесных растений из других лесосеменных районов.

Использование нерайонированных семян лесных растений при воспроизводстве лесов не допускается.

Запрещается использовать семена лесных растений для посева (посадки) в случаях, если их сортовые или посевные качества не проверены или не соответствуют требованиям государственных стандартов, иных нормативных документов в области семеноводства.

В повышении продуктивности и качества создаваемых лесных культур важное значение имеет использование посадочного материала с улучшенными наследственными свойствами, которые проявляются в выбранной породе, в данном типе леса при заготовке их в пределах лесосеменного района и заготовленные с лесосеменной базы лесничества.

Создание лесных плантаций и их эксплуатация в лесах национального парка «Кисловодский» запрещено.

Лесные питомники

Выращивание посадочного материала лесных растений (саженцев, сеянцев) на территории национального парка «Кисловодский» не регламентировано Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023г № 83.

Создание лесных культур и реконструкция существующих насаждений в лесничестве на планируемый период предусматривается на площади 50 га.

Среднее число посадочных мест на 1 га при использовании сеянцев с открытой корневой системой – 4,0 тыс. штук, с закрытой корневой системой – 2,3 тыс. штук.

Необходимое количество посадочного материала в год для создания лесных культур сеянцами составит $5 \text{ га} * 4,0 \text{ т. шт.} = 20 \text{ тыс. шт.}$, с учетом дополнения 20% (4 тыс. шт.) = 24 тыс. шт., в том числе:

сосна–20 тыс. шт.; дуб – 4тыс. шт.; береза – 142,1 тыс. шт.

Расчет необходимого количества семян

Порода	Ежегодная потребность в посадочном материале, тыс. шт.	Выход посадочного материала с 1 га, тыс. шт.	Расчетная площадь питомника	Норма высева, кг / га	Потребное количество семян в кг
1	2	3	4	5	6
Сосна	20	1200	0,02	60	1,2
Дуб	3	450	0,01	3600	36,0
Береза	1	450	-	50	-
Итого	24		0,03		37,2

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

Все леса национального парка «Кисловодский» располагаются в одной лесорастительной зоне: Зона горного Северного Кавказа и в границах одного лесорастительного района: Северо - Кавказский горный район.

При проведении лесоустройства на территории лесничества «Национальный парк «Кисловодский» использована типологическая (диагностическая) схема лесорастительных условий и типов леса, разработанная Кавказским филиалом ВНИИЛМ.

Всего выделено 3 группы типов леса, образованных путем объединения отдельных типов леса по сходству лесорастительных условий и лесообразующих пород.

СХЕМА
лесорастительных условий и типов леса ФГБУ «Национальный парк «Кисловодский»

№№ п/п	ТЛУ индекс ТЛУ	Тип леса индекс типа леса	Примерный состав	Бонитет	Подрост	Подлесок	Покров	Почва	Положение и рельеф	Смена пород, образование производных насаждений	Особенности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Горные леса.											
1	Судуб-рава <u>свежая</u> С2	Свежие сосняки сосны Палласа СВСПЛ	1 яр. 10С+Дч, Кло, КЛб, Кля, Б, Ос	С-I- III	Сосна, дуб, осина, клен остролиственный, редкий	Лещина, клен татарский, бересклет бородавчатый средней густоты	Грушанка, копытень, звездчатка, медуница, осока волосистая, папоротники	Темно-серые супесчаные почвы. Грунтовые воды 6-10м	пологие и волнистые склоны и ровные местоположения	Дуб, осина, береза	При обильной поросли лиственных пород возобновление С затруднено
2	Дуб-рава <u>свежая</u> Д2	Свежие дубняки дуба скального и иберийского СВДС СВДИ	10Дс + Ос Яс, Г, Кло, Клп, КЛб, Кля Все породы.	I - III	Очень редкий дуб, ясень	бересклет бородавчатый, клен полевой, боярышник, лещина – редкий или средней густоты,	Осока волосистая, фиалка, звездчатка, копытень, ежа сборная, сныть, медуница	Серые и светло-серые суглин. грунтовые воды 8-10м	Верхние части склонов, южные пологие склоны, иногда плато ровное	Редко на липу осину	Естественное возобновление, клен остролистый, неравномерн. Дуб подростовой
3	Дуб-рава <u>свежая</u> Д2	Свежие дубняки дуба черешчатого СВДЧ	7Д 3Я или 9Д1Я ,Г, Кло, Клп, КЛб, Кля Все породы.	I – III реже Ia	Дуб ясень, клен редкий	Клен полевой, лещина, бересклет бородавчатый и европейский средней - густоты или густой	Сныть, копытень, звездчатка, будра, ясменник, медуница, купена, фиалка, хохлатка, ветреница и др.	Темно-серые суглин. и деградированные черноземы на делювиальных отложениях. Грунтовые воды около 15м	Ровные плато и пологие склоны различных экспозиций приводораздельной части. Рлф-слегка волнистый или ровный	Липа осина	До 40 лет породы II яруса (Кл, Лп) в одном пологе с дубом
4	Дуб-рава <u>влажная</u> Д3	Влажные дубняки дуба черешчатого и	10Д+Ос или 6Д 2Ос 2И Яо, Ос, Г, БГш, Яб.	I II реже	Дуб осина, ильм, клен остролистый	Черемуха, клен полевой, бересклет европейский, лещина	Сныть копытень, ландыш будра, крапива, луговой чай, фиалка, медуница, гравилат и др.	Темно-серые суглинки аллювиального проис-	Тальвеги балок и низкие части склонов. Рлф –	Осина	Для борьбы со сменой пород необходимы интенсивные и

		иберийского ВЛДЧ ВЛДИ			редкий или средне густоты	средней густоты или густой		хождения. Грунтовые воды 1,5-3м	слегка волнистый или ровный		част. меры ухода
5	Дуб-рава свежая Д2	Свежие каштанники СВКШ	10Кшт ед. Гш, Яб	все	Отсутствует	Редкий: боярышник терн, вишня степная	Злаки, осока волосистая	Маломощные серые лесные на карбонатах и глинах	Иссушаемые крутые склоны балок и их карнизы	На кустарники	Встречается очень редко,
6	Дуб-рава свежая Д2	Свежие букняки СВБК	10Бк ед. Яб, Гш, ильм, липа	III- IV	Обычно отсутствует	Редкий и средней густоты, клен татарский и полевой, боярышник, терн,	Осока злаки	Маломощные серые лесные на карбонатах и глинах	Крутые склоны оврагов и балок	Редко на ильмовые	
7	Судуб-рава свежая Д2	Свежие ельники СВЕ	10Е+Яс, Ос, Ил, Гш, Ябл, Лп	III-I	Отсутствует	Средней густоты и густой - клен татарский полевой, бересклеты, терн, свидина	Гравилат, сныть, ландыш, медуница, крапива, лопух	Деградированные глубоко гумусированные черноземовидные почвы. Грунтовые воды 10м	Тальвеги верхней части балок и отвершки сев. склонов балок	На осину	Возобновление порослевое
8	Дуб-рава свежая Д2	Свежие сосняки сосны Сосновского СВСС	9Скх 1Ос+В Ск,Со,Б	III-I	Дуб вяз осина – средней густоты или густой	Черемуха, клен полевый, бересклет европейский и др – средней густоты	Ежевика, крапива, кирказон, будра, сныть, таволга вязолистная, гравилат и др	Серые и светло-серые суглин. грунтовые воды 8-10м	Ровные плато и пологие склоны различных экспозиций приводораздельной части.	Ильмовые осина	С возрастом отмечается повсеместное суховершинное усыхание,
9	Ольшаник сырой Д4	Сырые сеороольшанники и черноольшанники СБЮЛС СБЮЛЧ	10Олч+В, Ос 10Олс	Ia-I	Олч В – очень редкий	Черемуха ива кустарниковая – редкий	Крапива, недотрога, таволга вязолистная, папоротник и др.	Торфяно-болотные почвы оглеенные с выходом на поверхность грунтовых вод	Ровные участки.	Нет	

Типы леса прочих лиственных пород (береза, осина, ильмовые и т.п.), являющиеся производными типами, характеризуются показателями коренных (исключая состав) и обозначаются аналогично.

К временно целевым породам (гр. б) отнесены породы, которые не являются целевыми для данной группы типов леса, но в конкретных условиях лесничества не подлежат замене на целевые по различным соображениям, они выполняют эстетические, защитные и водоохраные функции.

В связи с тем, что лесничество находится в одной лесорастительной зоне и в границах одного лесорастительного района, особенности требований к пользованию лесов по лесорастительным зонам и лесным районам и особенности требований к различным видам использования лесов учтены в соответствующих разделах настоящего регламента.

ГЛАВА 3

ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ

3.1. Ограничения по видам целевого назначения лесов

В лесничестве «Национальный парк «Кисловодский» согласно целевому назначению, (Лесной кодекс ст.103) **не допускается:**

- проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, на которых исключается любое вмешательство человека в природные процессы. На иных участках, если это не противоречит правовому режиму особой охраны территорий государственных природных заповедников, допускается проведение выборочных рубок лесных насаждений в целях обеспечения функционирования государственных природных заповедников и жизнедеятельности проживающих в их пределах граждан.

- особенности проведения выборочных рубок лесных насаждений и в установленных федеральными законами случаях сплошных рубок лесных насаждений определяются положениями о соответствующих особо охраняемых природных территориях Положением о национальном парке «Кисловодский» утверждённое приказом Минприроды России от 15.02.2023 № 83.

- в лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, за исключением территорий биосферных полигонов, запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе и в научных целях.

- особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых территориях, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Дополнительные ограничения по видам целевого назначения (категориям защитности) лесов лесничества приведены в таблице 3.1.1.

Ограничения по видам целевого назначения лесов

Таблица 18.

№ п/п	Целевое назначение лесов	Ограничения использования лесов
1	Защитные леса, расположенные на территориях национальных парков	<p>Ст. 103 Лесного Кодекса РФ</p> <p>Запрещается:</p> <p>1. проведение сплошных рубок лесных насаждений, если иное не предусмотрено правовым режимом функциональных зон, установленных в границах этих особо охраняемых природных территорий.</p> <p>2. Особенности проведения выборочных рубок лесных насаждений и в установленных федеральными законами случаях сплошных рубок лесных насаждений определяются положением о соответствующих особо охраняемых природных территориях.</p> <p>3. В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, за исключением территорий биосферных полигонов, запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.</p>

		<p>4. Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти</p> <p>Статья 12 Федерального закона «Об особо охраняемых природных территориях» от 14 марта 1995г № 33ФЗ (в ред. Федеральных законов от 30.12.2001 № 196-ФЗ, от 29.12.2004 №199-ФЗ, от 09.05.2005 № 45-ФЗ, от 04.12.2006 №201-ФЗ)</p> <p>1. На территориях национальных парков устанавливается дифференцированный режим особой охраны с учетом их природных, историко-культурных и иных особенностей. Исходя из указанных особенностей на территориях национальных парков могут быть выделены различные функциональные зоны, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) заповедная, в пределах которой запрещены любая хозяйственная деятельность и рекреационное использование территории; б) особо охраняемая, в пределах которой обеспечиваются условия для сохранения природных комплексов и объектов и на территории которой допускается строго регулируемое посещение; в) познавательного туризма, предназначенная для организации экологического просвещения и ознакомления с достопримечательными объектами национального парка; г) рекреационная, предназначенная для отдыха; д) охраны историко-культурных объектов, в пределах которой обеспечиваются условия для их сохранения; е) обслуживания посетителей, предназначенная для размещения мест ночлега, палаточных лагерей и иных объектов туристского сервиса, культурного, бытового и информационного обслуживания посетителей; ж) хозяйственного назначения, в пределах которой осуществляется хозяйственная деятельность, необходимая для обеспечения функционирования национального парка. <p>2. На территориях национальных парков запрещается любая деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам и объектам растительного и животного мира, культурно-историческим объектам и которая противоречит целям и задачам национального парка, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> а) разведка и разработка полезных ископаемых; б) деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и геологических обнажений; в) деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима; г) предоставление на территориях национальных парков садоводческих и дачных участков; д) строительство магистральных дорог, трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация хозяйственных и жилых объектов, не связанных с функционированием национальных парков; е) рубки главного пользования, проходные рубки, заготовка живицы, промысловые охота и рыболовство, промышленная заготовка дикорастущих растений, деятельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов растительного и животного мира,
--	--	--

	<p>сбор биологических коллекций, интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;</p> <p>ж) движение и стоянка механизированных транспортных средств, не связанные с функционированием национальных парков, прогон домашних животных вне дорог и водных путей общего пользования и вне специально предусмотренных для этого мест, сплав леса по водотокам и водоемам;</p> <p>з) организация массовых спортивных и зрелищных мероприятий, организация туристских стоянок и разведение костров за пределами специально предусмотренных для этого мест;</p> <p>и) вывоз предметов, имеющих историко-культурную ценность.</p> <p>3. На землях, включенных в границы национального парка без изъятия из хозяйственной эксплуатации, запрещаются расширение и строительство новых хозяйственных объектов. Режим использования этих земель определяется положением, утверждаемым государственным органом, в ведении которого находится конкретный национальный парк, по согласованию с органами исполнительной власти соответствующих субъектов Российской Федерации.</p> <p>С федеральными органами исполнительной власти в области охраны окружающей среды согласовываются вопросы социально-экономической деятельности хозяйствующих субъектов, а также проекты развития населенных пунктов, находящихся на территориях соответствующих национальных парков и их охранных зон.</p> <p>Приказ Минприроды России от 12.08.2021 N 558 "Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях"</p> <p>Леса, расположенных на особо охраняемых природных территориях, в соответствии с частью 4 статьи 12 Лесного Кодекса РФ, 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.</p> <p>Леса, расположенных на особо охраняемых природных территориях, используются в соответствии с режимом особой охраны особо охраняемой природной территории и целевым назначением земель, определенными лесным законодательством Российской Федерации, законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях и положением о соответствующей особо охраняемой природной территории.</p> <p>В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, запрещается осуществление деятельности, несовместимой с их целевым назначением и полезными функциями.</p> <p>2. В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, сплошные рубки осуществляются только в случае, если выборочные рубки, не обеспечивают замену лесных насаждений, утративших свои средообразующие, водоохраные, санитарно-оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения,</p>
--	--

	<p>обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций (часть 4 статьи 17 Лесного Кодекса РФ).</p> <p>3. В лесах, расположенных на территориях памятников природы и в границах их охранных зон, запрещается проведение рубок лесных насаждений в случае, если это влечет за собой нарушение сохранности памятников природы.</p> <p>4. В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, подлежат охране от пожаров, от загрязнения (в том числе радиоактивными веществами) и иного негативного воздействия, а также от вредных организмов в соответствии с лесным законодательством российской Федерации, режимом особой охраны особо охраняемой природной территории.</p> <p>5. Единые требования к пожарной безопасности в лесах установлены Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 07.10.2020 N 1614 "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах".</p> <p>6. Единый порядок и условия организации защиты лесов от вредных организмов, а также от негативных воздействий на леса и санитарные требования к использованию лесов установлены – постановлением Правительства РФ от 09.12.2020 N 2047 "Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах".</p> <p>7. Очистка лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, от захламления проводится в особо охраняемых, рекреационных функциональных зонах; функциональных зонах познавательного туризма, обслуживания посетителей, хозяйственного назначения особо охраняемой природной территории, определенных положением об особо охраняемой природной территории.</p> <p>8. Очистка лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, от захламления в других функциональных зонах особо охраняемой природной территории проводится в случае, если создается угроза возникновения очагов вредных организмов или пожарной безопасности в лесах.</p> <p>9. В лесах, расположенных на особо охраняемых природных территориях, за исключением территорий биосферных полигонов, запрещается использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.</p> <p>10. Воспроизводство лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях, осуществляется путем лесовосстановления и ухода за лесами в соответствии с лесным законодательством Российской Федерации и режимом особой охраны особо охраняемой природной территории.</p> <p>11. Лесовосстановление на особо охраняемых природных территориях осуществляется на лесных участках, лесные насаждения на</p>
--	---

	<p>которых погибли или повреждены в результате пожаров, воздействия вредных организмов, а также на лесных участках, на которых проводились сплошные рубки.</p> <p>12. Лесоразведение на особо охраняемых природных территориях осуществляется на участках нелесных земель для предотвращения водной, ветровой и иной эрозии почв, создания защитных насаждений, проведения биотехнических мероприятий, а также на землях, нарушенных в результате прежней хозяйственной деятельности.</p> <p>13. Лесовосстановление и лесоразведение на особо охраняемых природных территориях должны обеспечивать формирование лесных насаждений, близких к естественным по составу видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других лесных растений в соответствующих природно-климатических условиях.</p> <p>14. Лесовосстановление и лесоразведение, и уход за лесами на особо охраняемых природных территориях осуществляется в соответствии с правовым режимом и целевым назначением указанных территорий в объемах и на площадях, определенных лесохозяйственным регламентом.</p>
--	---

3.2. Ограничения по видам особо защитных участков леса

Не представлены в виду их отсутствия. **Таблица 19** не приводится.

3.3. Ограничения по видам использования

С учетом требований статей 103 Лесного кодекса РФ, статья 65 Водного кодекса РФ, приказов МПР РФ, МСХ РФ, Федерального агентства лесного хозяйства регламентирующих правила использования лесов по видам, на территории лесничества национальный парк «Кисловодский» с учетом их целевого назначения ограничения по видам использования лесов приведены в **Таблице 4**.

Ограничения по видам использования лесов в разных функциональных зонах представлены в приложении 1.

Приложения:

Приложение 1.

Ограничения по видам использования лесов в разных функциональных зонах

№ п.	Вид использования лесов	Ограничения использования лесов по функциональным зонам			
		Заповедная Части 12 и 14 кварталов	Особо охраняемая Части 5, 8, 13 кварталов	Рекреационная Части 1-8,11-16,18 кварталов, 9,10 кварталы	Хозяйственного назначения Части 1-4,7,11,12,14,16 кварталов, 17,19,20 кварталы.
1	2				
	Заготовка древесины ¹	²	³ (+ рубки при осуществлении мероприятий по охране лесов, в том числе проведение локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных	- (+ для собственных нужд граждан, рубки при осуществлении мероприятий по охране лесов, в том числе проведение локализации и ликвидации очагов вредных организмов,	- (+ для собственных нужд граждан, рубки при осуществлении мероприятий по охране лесов, в том числе проведение локализации и ликвидации очагов вредных организмов,

1 Проведении мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений, осуществляется после подтверждения в установленном порядке актами лесопатологического обследования в соответствии с приказом Минприроды России от 16.09.2016 № 480 "Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования", на основании которых вносятся изменения в лесохозяйственный регламент лесничества; проведение иных мероприятий осуществляется на основании лесохозяйственного регламента лесничества и иных нормативно-правовых актов.

2 Здесь и далее в таблице знак «-» - деятельность невозможна.

3 Здесь и далее в таблице знак «+» - деятельность допустима.

№ п.	Вид использования лесов	Ограничения использования лесов по функциональным зонам			
		Заповедная Части 12 и 14 кварталов	Особо охраняемая Части 5, 8, 13 кварталов	Рекреационная Части 1-8,11-16,18 кварталов, 9,10 кварталы	Хозяйственного назначения Части 1-4,7,11,12,14,16 кварталов, 17,19,20 кварталы.
1	2				
			насаждений, мероприятий противопожарного обустройства лесов, а также проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры)	санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений, мероприятий противопожарного обустройства лесов, а также проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры)	санитарно-оздоровительных мероприятий, связанных с рубкой погибших и поврежденных лесных насаждений, мероприятий противопожарного обустройства лесов, а также проведение рубок лесных насаждений на лесных участках, предназначенных для строительства, реконструкции и эксплуатации объектов лесной, лесоперерабатывающей инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры)

№ п.	Вид использования лесов	Ограничения использования лесов по функциональным зонам			
		Заповедная Части 12 и 14 кварталов	Особо охраняемая Части 5, 8, 13 кварталов	Рекреационная Части 1-8,11-16,18 кварталов, 9,10 кварталы	Хозяйственного назначения Части 1-4,7,11,12,14,16 кварталов, 17,19,20 кварталы.
1	2				
	Заготовка живицы				
	Заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов			- (+для собственных нужд граждан)	- (+для собственных нужд граждан)
	Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений			- (+для собственных нужд граждан)	- (+для собственных нужд граждан)
	Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства				
	Ведение сельского хозяйства			- (+сенокосение, выпас и прогон домашних животных, размещение ульев и пасек на участках, определенных Учреждением, выращивание посадочного материала, дендросад)	- (+сенокосение, выпас и прогон домашних животных, размещение ульев и пасек на участках, определенных Учреждением, выращивание посадочного материала, дендросад)

№ п.	Вид использования лесов	Ограничения использования лесов по функциональным зонам			
		Заповедная Части 12 и 14 кварталов	Особо охраняемая Части 5, 8, 13 кварталов	Рекреационная Части 1-8,11-16,18 кварталов, 9,10 кварталы	Хозяйственного назначения Части 1-4,7,11,12,14,16 кварталов, 17,19,20 кварталы.
1	2				
	Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности				
	Осуществление рекреационной деятельности				
	Создание лесных плантаций и их эксплуатация				
	Выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений				
	Выращивание посадочного материала				

№ п.	Вид использования лесов	Ограничения использования лесов по функциональным зонам			
		Заповедная Части 12 и 14 кварталов	Особо охраняемая Части 5, 8, 13 кварталов	Рекреационная Части 1-8,11-16,18 кварталов, 9,10 кварталы	Хозяйственного назначения Части 1-4,7,11,12,14,16 кварталов, 17,19,20 кварталы.
1	2				
	лесных растений (саженцев, семянцев)				
	Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых				
	Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов				
	Строительство, реконструкция,				- (+ на объектах, связанных с функционированием национального парка и с обеспечением

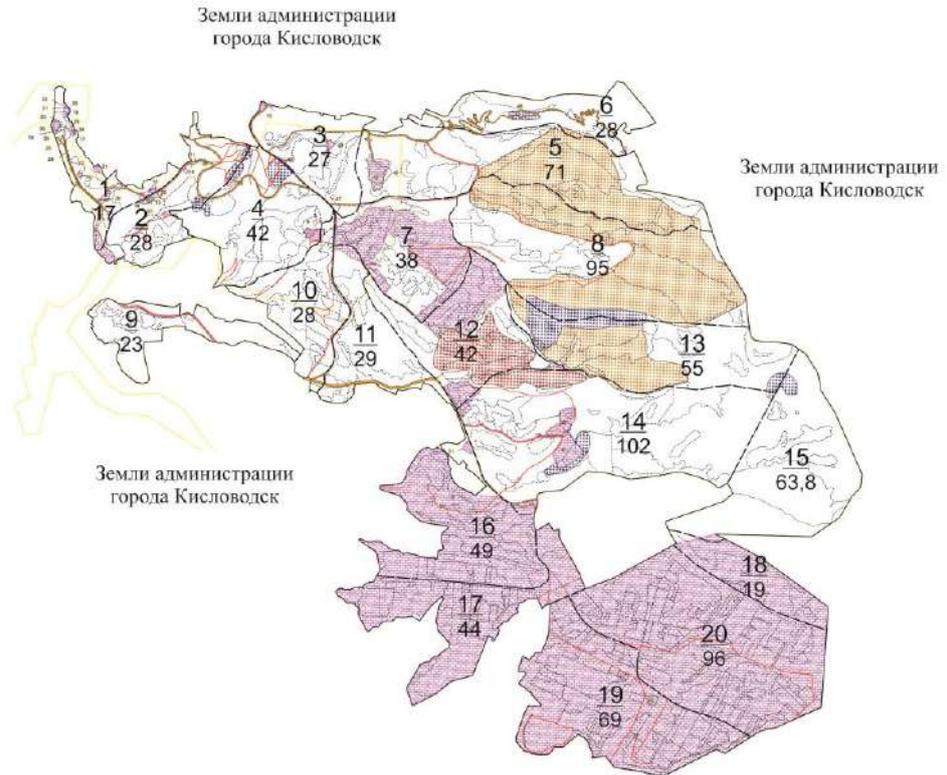
№ п.	Вид использования лесов	Ограничения использования лесов по функциональным зонам			
		Заповедная Части 12 и 14 кварталов	Особо охраняемая Части 5, 8, 13 кварталов	Рекреационная Части 1-8,11-16,18 кварталов, 9,10 кварталы	Хозяйственного назначения Части 1-4,7,11,12,14,16 кварталов, 17,19,20 кварталы.
1	2				
	эксплуатация линейных объектов				функционирования расположенных в границах национального парка населенных пунктов.
	Переработка древесины и иных лесных ресурсов				
	Осуществление религиозной деятельности	Не регламентируется	Не регламентируется	Не регламентируется	Не регламентируется
	Иные виды	Допускается ведение экологического мониторинга, проведение природоохранных, биотехнических и противопожарных мероприятий, лесоустроительных работ и	Допускается ведение экологического мониторинга, проведение природоохранных, биотехнических и противопожарных мероприятий, лесоустроительных и землеустроительных работ.	Допускается ведение эколого-просветительская деятельности, экологического мониторинга, проведение природоохранных, биотехнических и противопожарных мероприятий, лесоустроительных и землеустроительных работ,	Допускается ведение эколого-просветительская деятельности, экологического мониторинга, проведение природоохранных, биотехнических и противопожарных мероприятий, лесоустроительных и землеустроительных работ,

№ п.	Вид использования лесов	Ограничения использования лесов по функциональным зонам			
		Заповедная Части 12 и 14 кварталов	Особо охраняемая Части 5, 8, 13 кварталов	Рекреационная Части 1-8,11-16,18 кварталов, 9,10 кварталы	Хозяйственного назначения Части 1-4,7,11,12,14,16 кварталов, 17,19,20 кварталы.
1	2				
		землеустроительных работ.		спортивное и любительское рыболовство, временное складирование бытовых отходов (на срок не более чем шесть месяцев) в местах (на площадках), специально определенных Учреждением и обустроенных в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, в целях их дальнейшего использования, обезвреживания, транспортирования; работы по комплексному благоустройству территории.	спортивное и любительское рыболовство, временное складирование бытовых отходов (на срок не более чем шесть месяцев) в местах (на площадках), специально определенных Учреждением и обустроенных в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, в целях их дальнейшего использования, обезвреживания, транспортирования; работы по комплексному благоустройству территории.

Карта схема по функциональному зонированию ФГБУ «Национальный парк «Кисловодский»

Приложение 2

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
КАРТА-СХЕМА
ПО ФУНКЦИОНАЛЬНОМУ ЗОНИРОВАНИЮ
ФГБУ «Национальный парк
«КИСЛОВОДСКИЙ»
Ставропольского края
Лесоустройство 2017 года
Масштаб 1 : 25 000
Общая площадь 965,8 га



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЗОНЫ

	- Заповедная зона
	- Особо охраняемая зона
	- Рекреационная зона
	- Зона охраны объектов культурного наследия
	- Зона хозяйственного назначения

Приложение 3.

Ведомость распределения выделов ФГБУ «Национальный парк «Кисловодский» по зо-

нам.

Уровень объекта Всего выделов № выдела Площадь, га Хозяйственная категория

г. Кисловодск -Национальный парк -	всего:	636 выделов;	965.8га	
Квартал 1 -	всего:	25 выделов	17.0	
Выдел 1		0.9	Рекреационная зона	
Выдел 2		0.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 3		0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 4		0.7	Рекреационная зона	
Выдел 5		0.2	Рекреационная зона	
Выдел 6		0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 7		0.4	Рекреационная зона	
Выдел 8		0.9	Рекреационная зона	
Выдел 9		5.1	Рекреационная зона	
Выдел 10		0.1	Рекреационная зона	
Выдел 11		0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 12		0.1	Рекреационная зона	
Выдел 13		0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 14		0.4	Рекреационная зона	
Выдел 15		0.3	Рекреационная зона	
Выдел 16		1.9	Рекреационная зона	
Выдел 17		0.4	Рекреационная зона	
Выдел 18		0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 19		1.9	Рекреационная зона	
Выдел 20		0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 21		0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 22		1.3	Рекреационная зона	
Выдел 23		0.6	Рекреационная зона	
Выдел 24		0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 25		0.1	Рекреационная зона	
отобрано в квартале:	25	выделов	17.0	
Квартал 2 -	всего:	28 выделов	28.0	
Выдел 1		1.0	Рекреационная зона	
Выдел 2		0.3	Рекреационная зона	
Выдел 3		1.3	Рекреационная зона	
Выдел 4		0.3	Зона охр. об. культ. нас.	
Выдел 5		1.7	Рекреационная зона	
Выдел 6		0.3	Рекреационная зона	
Выдел 7		2.3	Рекреационная зона	
Выдел 8		1.5	Рекреационная зона	
Выдел 9		2.9	Рекреационная зона	
Выдел 10		0.9	Рекреационная зона	
Выдел 11		0.4	Зона охр. об. культ. нас.	
Выдел 12		0.1	Рекреационная зона	
Выдел 13		0.7	Рекреационная зона	
Выдел 14		0.4	Рекреационная зона	
Выдел 15		0.2	Рекреационная зона	
Выдел 16		0.1	Рекреационная зона	
Выдел 17		0.7	Рекреационная зона	
Выдел 18		4.1	Рекреационная зона	
Выдел 19		0.5	Рекреационная зона	
Выдел 20		1.5	Рекреационная зона	
Выдел 21		4.0	Рекреационная зона	
Выдел 22		0.4	Рекреационная зона	
Выдел 23		0.6	Рекреационная зона	
Выдел 24		0.2	Рекреационная зона	

	Выдел 25		0.6	Зона хоз. назначения
	Выдел 26		0.7	Рекреационная зона
	Выдел 27		0.1	Рекреационная зона
	Выдел 28		0.2	Рекреационная зона
отобрано в квартале:	28	выделов		28.0
Квартал 3 - всего:	20	выделов		27.0
	Выдел 1		9.3	Рекреационная зона
	Выдел 2		0.1	Рекреационная зона
	Выдел 3		0.4	Рекреационная зона
	Выдел 4		4.7	Рекреационная зона
	Выдел 5		0.2	Рекреационная зона
	Выдел 6		2.1	Рекреационная зона
	Выдел 7		0.4	Рекреационная зона
	Выдел 8		0.2	Зона хоз. назначения
	Выдел 9		0.7	Рекреационная зона
	Выдел 10		4.4	Рекреационная зона
	Выдел 11		0.2	Рекреационная зона
	Выдел 12		0.2	Рекреационная зона
	Выдел 13		2.0	Рекреационная зона
	Выдел 14		0.9	Рекреационная зона
	Выдел 15		0.4	Рекреационная зона
	Выдел 16		0.1	Рекреационная зона
	Выдел 17		0.4	Рекреационная зона
	Выдел 18		0.1	Рекреационная зона
	Выдел 19		0.1	Рекреационная зона
	Выдел 20		0.1	Рекреационная зона
отобрано в квартале:	20	выделов		27.0
Квартал 4 - всего:	36	выделов		42.0
	Выдел 1		1.4	Рекреационная зона
	Выдел 2		0.5	Рекреационная зона
	Выдел 3		1.7	Рекреационная зона
	Выдел 4		1.4	Зона охр. об. культ. нас.
	Выдел 5		1.3	Зона охр. об. культ. нас.
	Выдел 6		0.2	Рекреационная зона
	Выдел 7		0.4	Рекреационная зона
	Выдел 8		0.1	Рекреационная зона
	Выдел 9		0.7	Рекреационная зона
	Выдел 10		0.2	Рекреационная зона
	Выдел 11		3.8	Рекреационная зона
	Выдел 12		0.3	Рекреационная зона
	Выдел 13		1.7	Рекреационная зона
	Выдел 14		8.5	Рекреационная зона
	Выдел 15		3.3	Рекреационная зона
	Выдел 16		1.9	Рекреационная зона
	Выдел 17		0.2	Зона хоз. назначения
	Выдел 18		0.1	Рекреационная зона
	Выдел 19		1.0	Рекреационная зона
	Выдел 20		0.7	Зона хоз. назначения
	Выдел 21		0.7	Зона хоз. назначения
	Выдел 22		0.9	Рекреационная зона
	Выдел 23		0.3	Рекреационная зона
	Выдел 24		1.3	Рекреационная зона
	Выдел 25		1.3	Рекреационная зона
	Выдел 26		0.5	Рекреационная зона
	Выдел 27		0.2	Рекреационная зона
	Выдел 28		2.2	Рекреационная зона
	Выдел 29		0.4	Рекреационная зона
	Выдел 30		0.3	Рекреационная зона

	Выдел 31		0.3	Рекреационная зона
	Выдел 32		0.3	Рекреационная зона
	Выдел 33		0.7	Рекреационная зона
	Выдел 34		3.0	Рекреационная зона
	Выдел 35		0.1	Рекреационная зона
	Выдел 36		0.1	Рекреационная зона
отобрано в квартале:	36	выделов		42.0
Квартал 5 - всего:	29	выделов		71.0
	Выдел 1		3.0	Рекреационная зона
	Выдел 2		10.0	Рекреационная зона
	Выдел 3		2.5	Рекреационная зона
	Выдел 4		0.4	Рекреационная зона
	Выдел 5		0.9	Рекреационная зона
	Выдел 6		0.2	Рекреационная зона
	Выдел 7		1.3	Зона хоз. назначения
	Выдел 8		2.9	Особа охраняемая зона
	Выдел 9		14.2	Особа охраняемая зона
	Выдел 10		4.2	Особа охраняемая зона
	Выдел 11		0.5	Рекреационная зона
	Выдел 12		3.4	Рекреационная зона
	Выдел 13		5.0	Рекреационная зона
	Выдел 14		2.1	Рекреационная зона
	Выдел 15		2.2	Рекреационная зона
	Выдел 16		0.4	Рекреационная зона
	Выдел 17		0.1	Рекреационная зона
	Выдел 18		0.5	Рекреационная зона
	Выдел 19		0.3	Рекреационная зона
	Выдел 20		0.6	Рекреационная зона
	Выдел 21		1.3	Особа охраняемая зона
	Выдел 22		8.4	Особа охраняемая зона
	Выдел 23		1.2	Рекреационная зона
	Выдел 24		2.6	Особа охраняемая зона
	Выдел 25		0.7	Особа охраняемая зона
	Выдел 26		0.9	Особа охраняемая зона
	Выдел 27		1.0	Рекреационная зона
	Выдел 28		0.1	Рекреационная зона
	Выдел 29		0.1	Рекреационная зона
отобрано в квартале:	29	выделов		71.0
Квартал 6 - всего:	11	выделов		28.0
	Выдел 1		12.1	Рекреационная зона
	Выдел 2		1.1	Рекреационная зона
	Выдел 3		1.0	Рекреационная зона
	Выдел 4		4.8	Рекреационная зона
	Выдел 5		6.1	Рекреационная зона
	Выдел 6		0.5	Зона охр. об. культ. нас.
	Выдел 7		0.1	Рекреационная зона
	Выдел 8		0.2	Рекреационная зона
	Выдел 9		1.8	Рекреационная зона
	Выдел 10		0.2	Рекреационная зона
	Выдел 11		0.1	Рекреационная зона
отобрано в квартале:	11	выделов		28.0
Квартал 7 - всего:	32	выдела		38.0
	Выдел 1		0.5	Рекреационная зона
	Выдел 2		3.2	Зона хоз. назначения
	Выдел 3		0.1	Зона хоз. назначения
	Выдел 4		1.3	Рекреационная зона
	Выдел 5		8.2	Рекреационная зона
	Выдел 6		1.0	Зона хоз. назначения

Выдел 7	3.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 8	1.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 9	0.7	Рекреационная зона	
Выдел 10	0.4	Рекреационная зона	
Выдел 11	0.8	Рекреационная зона	
Выдел 12	1.6	Рекреационная зона	
Выдел 13	2.0	Зона хоз. назначения	
Выдел 14	1.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 15	0.9	Зона хоз. назначения	
Выдел 16	0.7	Рекреационная зона	
Выдел 17	0.1	Рекреационная зона	
Выдел 18	0.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 19	2.6	Рекреационная зона	
Выдел 20	2.1	Рекреационная зона	
Выдел 21	0.2	Рекреационная зона	
Выдел 22	0.3	Рекреационная зона	
Выдел 23	0.2	Рекреационная зона	
Выдел 24	0.2	Рекреационная зона	
Выдел 25	2.0	Зона хоз. назначения	
Выдел 26	0.2	Рекреационная зона	
Выдел 27	0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 28	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 29	0.8	Рекреационная зона	
Выдел 30	0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 31	0.1	Рекреационная зона	
Выдел 32	0.1	Рекреационная зона	
отобрано в квартале:	32	выдела	38.0
Квартал 8 - всего:	27	выделов	95.0
Выдел 1	6.4	Особа охраняемая зона	
Выдел 2	0.4	Особа охраняемая зона	
Выдел 3	1.6	Особа охраняемая зона	
Выдел 4	1.5	Особа охраняемая зона	
Выдел 5	0.5	Особа охраняемая зона	
Выдел 6	0.2	Особа охраняемая зона	
Выдел 7	0.2	Рекреационная зона	
Выдел 8	0.2	Рекреационная зона	
Выдел 9	0.5	Особа охраняемая зона	
Выдел 10	10.3	Рекреационная зона	
Выдел 11	0.8	Рекреационная зона	
Выдел 12	1.1	Рекреационная зона	
Выдел 13	1.4	Рекреационная зона	
Выдел 14	0.2	Особа охраняемая зона	
Выдел 15	0.4	Рекреационная зона	
Выдел 16	0.3	Рекреационная зона	
Выдел 17	0.4	Рекреационная зона	
Выдел 18	0.4	Особа охраняемая зона	
Выдел 19	0.4	Рекреационная зона	
Выдел 20	0.3	Рекреационная зона	
Выдел 21	0.4	Рекреационная зона	
Выдел 22	21.0	Особа охраняемая зона	
Выдел 23	12.9	Особа охраняемая зона	
Выдел 24	1.7	Рекреационная зона	
Выдел 25	29.4	Особа охраняемая зона	
Выдел 26	2.0	Рекреационная зона	
Выдел 27	0.1	Рекреационная зона	
отобрано в квартале:	27	выделов	95.0
Квартал 9 - всего:	18	выделов	23.0
Выдел 1	0.4	Рекреационная зона	

Выдел 2	1.0	Рекреационная зона	
Выдел 3	0.4	Рекреационная зона	
Выдел 4	0.4	Рекреационная зона	
Выдел 5	0.6	Рекреационная зона	
Выдел 6	0.4	Рекреационная зона	
Выдел 7	0.1	Рекреационная зона	
Выдел 8	1.6	Рекреационная зона	
Выдел 9	0.2	Рекреационная зона	
Выдел 10	0.1	Рекреационная зона	
Выдел 11	0.3	Рекреационная зона	
Выдел 12	7.5	Рекреационная зона	
Выдел 13	0.3	Рекреационная зона	
Выдел 14	6.3	Рекреационная зона	
Выдел 15	0.5	Рекреационная зона	
Выдел 16	1.0	Рекреационная зона	
Выдел 17	1.0	Рекреационная зона	
Выдел 18	0.9	Зона хоз. назначения	
отобрано в квартале:	18	выделов	23.0
Квартал 10 - всего:	33	выдела	28.0
Выдел 1	0.4	Рекреационная зона	
Выдел 2	0.1	Рекреационная зона	
Выдел 3	1.3	Рекреационная зона	
Выдел 4	0.1	Рекреационная зона	
Выдел 5	2.7	Рекреационная зона	
Выдел 6	0.1	Рекреационная зона	
Выдел 7	2.2	Рекреационная зона	
Выдел 8	3.2	Рекреационная зона	
Выдел 9	0.4	Рекреационная зона	
Выдел 10	0.6	Рекреационная зона	
Выдел 11	0.8	Рекреационная зона	
Выдел 12	0.1	Рекреационная зона	
Выдел 13	3.5	Рекреационная зона	
Выдел 14	2.6	Рекреационная зона	
Выдел 15	0.7	Рекреационная зона	
Выдел 16	0.6	Рекреационная зона	
Выдел 17	0.4	Рекреационная зона	
Выдел 18	1.4	Рекреационная зона	
Выдел 19	0.3	Рекреационная зона	
Выдел 20	0.9	Рекреационная зона	
Выдел 21	0.8	Рекреационная зона	
Выдел 22	0.4	Рекреационная зона	
Выдел 23	1.3	Рекреационная зона	
Выдел 24	0.2	Рекреационная зона	
Выдел 25	0.8	Рекреационная зона	
Выдел 26	0.9	Рекреационная зона	
Выдел 27	0.2	Рекреационная зона	
Выдел 28	0.1	Рекреационная зона	
Выдел 29	0.2	Рекреационная зона	
Выдел 30	0.2	Рекреационная зона	
Выдел 31	0.3	Рекреационная зона	
Выдел 32	0.1	Рекреационная зона	
Выдел 33	0.1	Рекреационная зона	
отобрано в квартале:	33	выдела	28.0
Квартал 11 - всего:	21	выдел	29.0
Выдел 1	3.1	Рекреационная зона	
Выдел 2	2.0	Рекреационная зона	
Выдел 3	0.8	Рекреационная зона	
Выдел 4	0.5	Рекреационная зона	

Выдел 5	0.6	Рекреационная зона	
Выдел 6	0.1	Рекреационная зона	
Выдел 7	10.7	Рекреационная зона	
Выдел 8	0.9	Рекреационная зона	
Выдел 9	2.4	Рекреационная зона	
Выдел 10	0.1	Рекреационная зона	
Выдел 11	4.5	Рекреационная зона	
Выдел 12	0.6	Рекреационная зона	
Выдел 13	0.4	Рекреационная зона	
Выдел 14	0.3	Рекреационная зона	
Выдел 15	0.6	Рекреационная зона	
Выдел 16	0.3	Рекреационная зона	
Выдел 17	0.4	Рекреационная зона	
Выдел 18	0.2	Рекреационная зона	
Выдел 19	0.1	Рекреационная зона	
Выдел 20	0.1	Рекреационная зона	
Выдел 21	0.3	Рекреационная зона	
отобрано в квартале:	21	выдел	29.0
Квартал 12 - всего:	28	выделов	42.0
Выдел 1	10.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 2	2.0	Зона хоз. назначения	
Выдел 3	1.9	Зона хоз. назначения	
Выдел 4	0.7	Зона хоз. назначения	
Выдел 5	0.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 6	0.5	Рекреационная зона	
Выдел 7	0.2	Рекреационная зона	
Выдел 8	0.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 9	0.8	Зона хоз. назначения	
Выдел 10	0.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 11	4.2	Заповедная зона	
Выдел 12	1.1	Рекреационная зона	
Выдел 13	0.5	Заповедная зона	
Выдел 14	2.2	Заповедная зона	
Выдел 15	0.2	Заповедная зона	
Выдел 16	1.1	Заповедная зона	
Выдел 17	0.7	Рекреационная зона	
Выдел 18	3.8	Заповедная зона	
Выдел 19	0.6	Рекреационная зона	
Выдел 20	0.6	Заповедная зона	
Выдел 21	1.3	Рекреационная зона	
Выдел 22	5.8	Заповедная зона	
Выдел 23	0.6	Рекреационная зона	
Выдел 24	0.4	Рекреационная зона	
Выдел 25	0.5	Заповедная зона	
Выдел 26	0.4	Заповедная зона	
Выдел 27	0.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 28	0.1	Рекреационная зона	
отобрано в квартале:	28	выделов	42.0
Квартал 13 - всего:	12	выделов	55.0
Выдел 1	9.3	Зона охр. об. культ. нас.	
Выдел 2	4.4	Зона охр. об. культ. нас.	
Выдел 3	0.2	Рекреационная зона	
Выдел 4	0.3	Рекреационная зона	
Выдел 5	1.2	Особа охраняемая зона	
Выдел 6	8.1	Особа охраняемая зона	
Выдел 7	0.2	Особа охраняемая зона	
Выдел 8	26.8	Рекреационная зона	
Выдел 9	0.8	Рекреационная зона	

	Выдел 10		3.2	Рекреационная зона
	Выдел 11		0.2	Рекреационная зона
	Выдел 12		0.3	Рекреационная зона
отобрано в квартале:	12	выделов		55.0
Квартал 14 - всего:	33	выдела		102.0
	Выдел 1		21.2	Рекреационная зона
	Выдел 2		0.8	Рекреационная зона
	Выдел 3		0.4	Рекреационная зона
	Выдел 4		4.0	Рекреационная зона
	Выдел 5		0.4	Зона хоз. назначения
	Выдел 6		0.1	Рекреационная зона
	Выдел 7		2.7	Рекреационная зона
	Выдел 8		0.3	Рекреационная зона
	Выдел 9		4.4	Рекреационная зона
	Выдел 10		0.7	Рекреационная зона
	Выдел 11		1.0	Рекреационная зона
	Выдел 12		2.3	Зона хоз. назначения
	Выдел 13		0.6	Рекреационная зона
	Выдел 14		2.2	Рекреационная зона
	Выдел 15		11.4	Зона хоз. назначения
	Выдел 16		0.9	Рекреационная зона
	Выдел 17		0.7	Зона хоз. назначения
	Выдел 18		3.7	Зона охр. об. культ. нас.
	Выдел 19		3.5	Рекреационная зона
	Выдел 20		1.0	Рекреационная зона
	Выдел 21		0.9	Рекреационная зона
	Выдел 22		25.1	Рекреационная зона
	Выдел 23		0.8	Рекреационная зона
	Выдел 24		1.9	Рекреационная зона
	Выдел 25		0.7	Рекреационная зона
	Выдел 26		2.3	Зона охр. об. культ. нас.
	Выдел 27		4.5	Рекреационная зона
	Выдел 28		1.0	Зона хоз. назначения
	Выдел 29		1.4	Рекреационная зона
	Выдел 30		0.7	Рекреационная зона
	Выдел 31		0.1	Рекреационная зона
	Выдел 32		0.2	Рекреационная зона
	Выдел 33		0.1	Рекреационная зона
отобрано в квартале:	33	выдела		102.0
Квартал 15 - всего:	9	выделов		63.8
	Выдел 1		25.9	Рекреационная зона
	Выдел 2		0.1	Зона охр. об. культ. нас.
	Выдел 3		0.6	Рекреационная зона
	Выдел 4		0.2	Рекреационная зона
	Выдел 5		4.1	Рекреационная зона
	Выдел 6		16.3	Рекреационная зона
	Выдел 7		1.0	Рекреационная зона
	Выдел 8		15.3	Рекреационная зона
	Выдел 9		0.3	Рекреационная зона
отобрано в квартале:	9	выделов		63.8
Квартал 16 - всего:	32	выдела		49.0
	Выдел 1		2.8	Зона хоз. назначения
	Выдел 2		1.2	Зона хоз. назначения
	Выдел 3		2.1	Зона хоз. назначения
	Выдел 4		9.0	Зона хоз. назначения
	Выдел 5		0.1	Зона хоз. назначения
	Выдел 6		2.8	Зона хоз. назначения
	Выдел 7		1.4	Зона хоз. назначения

Выдел 8	0.8	Зона хоз. назначения	
Выдел 9	2.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 10	2.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 11	0.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 12	1.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 13	0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 14	2.8	Зона хоз. назначения	
Выдел 15	1.9	Зона хоз. назначения	
Выдел 16	1.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 17	0.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 18	1.0	Зона хоз. назначения	
Выдел 19	3.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 20	0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 21	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 22	2.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 23	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 24	0.9	Зона хоз. назначения	
Выдел 25	0.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 26	0.7	Зона хоз. назначения	
Выдел 27	2.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 28	1.0	Зона хоз. назначения	
Выдел 29	0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 30	1.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 31	0.8	Зона хоз. назначения	
Выдел 32	0.1	Зона хоз. назначения	
отобрано в квартале:	32	выдела	49.0
Квартал 17 - всего:	38	выделов	44.0
Выдел 1	0.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 2	0.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 3	0.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 4	5.7	Зона хоз. назначения	
Выдел 5	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 6	0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 7	1.0	Зона хоз. назначения	
Выдел 8	0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 9	0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 10	2.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 11	0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 12	1.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 13	1.9	Зона хоз. назначения	
Выдел 14	1.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 15	0.7	Зона хоз. назначения	
Выдел 16	0.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 17	0.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 18	1.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 19	0.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 20	0.8	Зона хоз. назначения	
Выдел 21	0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 22	1.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 23	1.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 24	0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 25	0.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 26	0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 27	0.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 28	0.7	Зона хоз. назначения	
Выдел 29	8.7	Зона хоз. назначения	
Выдел 30	0.8	Зона хоз. назначения	
Выдел 31	2.5	Зона хоз. назначения	

Выдел 32	2.8	Зона хоз. назначения	
Выдел 33	0.8	Зона хоз. назначения	
Выдел 34	0.7	Зона хоз. назначения	
Выдел 35	0.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 36	0.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 37	0.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 38	0.1	Зона хоз. назначения	
отобрано в квартале:	38	выделов	44.0
Квартал 18 - всего:	9	выделов	19.0
Выдел 1	3.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 2	10.9	Зона хоз. назначения	
Выдел 3	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 4	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 5	0.9	Зона хоз. назначения	
Выдел 6	1.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 7	1.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 8	0.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 9	0.2	Зона хоз. назначения	
отобрано в квартале:	9	выделов	19.0
Квартал 19 - всего:	77	выделов	69.0
Выдел 1	0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 2	1.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 3	0.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 4	0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 5	0.8	Зона хоз. назначения	
Выдел 6	0.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 7	0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 8	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 9	0.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 10	1.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 11	0.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 12	0.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 13	0.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 14	0.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 15	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 16	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 17	1.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 18	0.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 19	0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 20	0.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 21	6.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 22	1.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 23	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 24	0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 25	1.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 26	0.7	Зона хоз. назначения	
Выдел 27	6.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 28	3.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 29	3.8	Зона хоз. назначения	
Выдел 30	0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 31	0.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 32	0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 33	4.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 34	3.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 35	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 36	0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 37	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 38	0.1	Зона хоз. назначения	

Выдел 39	0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 40	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 41	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 42	0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 43	0.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 44	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 45	2.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 46	1.8	Зона хоз. назначения	
Выдел 47	0.7	Зона хоз. назначения	
Выдел 48	0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 49	0.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 50	0.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 51	0.9	Зона хоз. назначения	
Выдел 52	0.9	Зона хоз. назначения	
Выдел 53	0.7	Зона хоз. назначения	
Выдел 54	0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 55	0.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 56	1.7	Зона хоз. назначения	
Выдел 57	1.0	Зона хоз. назначения	
Выдел 58	0.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 59	0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 60	0.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 61	1.0	Зона хоз. назначения	
Выдел 62	0.9	Зона хоз. назначения	
Выдел 63	0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 64	0.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 65	1.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 66	1.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 67	0.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 68	0.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 69	0.9	Зона хоз. назначения	
Выдел 70	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 71	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 72	0.8	Зона хоз. назначения	
Выдел 73	0.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 74	1.9	Зона хоз. назначения	
Выдел 75	0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 76	0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 77	0.1	Зона хоз. назначения	
отобрано в квартале:	77	выделов	69.0
Квартал 20 - всего:	118	выделов	96.0
Выдел 1	3.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 2	1.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 3	0.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 4	3.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 5	2.8	Зона хоз. назначения	
Выдел 6	0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 7	0.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 8	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 9	0.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 10	0.3	Зона хоз. назначения	
Выдел 11	1.6	Зона хоз. назначения	
Выдел 12	0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 13	0.5	Зона хоз. назначения	
Выдел 14	1.1	Зона хоз. назначения	
Выдел 15	0.2	Зона хоз. назначения	
Выдел 16	0.4	Зона хоз. назначения	
Выдел 17	1.3	Зона хоз. назначения	

Выдел 76	2.6	Зона хоз. назначения
Выдел 77	0.4	Зона хоз. назначения
Выдел 78	0.3	Зона хоз. назначения
Выдел 79	0.9	Зона хоз. назначения
Выдел 80	5.7	Зона хоз. назначения
Выдел 81	2.0	Зона хоз. назначения
Выдел 82	0.3	Зона хоз. назначения
Выдел 83	0.4	Зона хоз. назначения
Выдел 84	0.7	Зона хоз. назначения
Выдел 85	0.1	Зона хоз. назначения
Выдел 86	0.7	Зона хоз. назначения
Выдел 87	1.2	Зона хоз. назначения
Выдел 88	2.5	Зона хоз. назначения
Выдел 89	0.3	Зона хоз. назначения
Выдел 90	0.6	Зона хоз. назначения
Выдел 91	0.2	Зона хоз. назначения
Выдел 92	0.3	Зона хоз. назначения
Выдел 93	0.1	Зона хоз. назначения
Выдел 94	1.1	Зона хоз. назначения
Выдел 95	0.5	Зона хоз. назначения
Выдел 96	0.2	Зона хоз. назначения
Выдел 97	0.4	Зона хоз. назначения
Выдел 98	0.3	Зона хоз. назначения
Выдел 99	0.4	Зона хоз. назначения
Выдел 100	0.5	Зона хоз. назначения
Выдел 101	4.7	Зона хоз. назначения
Выдел 102	0.2	Зона хоз. назначения
Выдел 103	0.5	Зона хоз. назначения
Выдел 104	0.3	Зона хоз. назначения
Выдел 105	0.3	Зона хоз. назначения
Выдел 106	0.6	Зона хоз. назначения
Выдел 107	0.5	Зона хоз. назначения
Выдел 108	0.7	Зона хоз. назначения
Выдел 109	0.2	Зона хоз. назначения
Выдел 110	0.2	Зона хоз. назначения
Выдел 111	0.1	Зона хоз. назначения
Выдел 112	4.6	Зона хоз. назначения
Выдел 113	0.1	Зона хоз. назначения
Выдел 114	1.7	Зона хоз. назначения
Выдел 115	1.3	Зона хоз. назначения
Выдел 116	0.5	Зона хоз. назначения
Выдел 117	0.1	Зона хоз. назначения
Выдел 118	0.1	Зона хоз. назначения
отобрано в квартале: 118	выделов	96.0
отобрано по лесничеству: 636	выделов	965.8
отобрано по лесхозу: 636	выделов	965.8

Заповедная зона 19,3 га.

Особо охраняемая зона 119,7га.

Рекреационная зона 469,9 га.

Зона охраняемых объектов культ наследия 23,7га.

Хозяйственная зона 333,2 га.