Федеральное агентство лесного хозяйства

Федеральное государственное унитарное предприятие «Рослесинфорг»

Южный филиал государственной инвентаризации лесов

Федерального государственного унитарного предприятия

«Рослесинфорг»

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель Департамента лесного

хозяйства Краснодарского края

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.Н.Широкий

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ

Горячеключевского лесничества

Департамента лесного хозяйства

Краснодарского края

Разработчик:

Филиал ФГУП «Рослесинфорг»

«Воронежлеспроект»

Начальник центра

проектных работ (А.П.Ермоленко)

Начальник партии (А.И.Сидорин)

Автор регламента (А.Н.Хорошилов)

Воронеж, 2010 г.

СОДЕРЖАНИЕ РЕГЛАМЕНТА

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Глава  раздел | Наименование глав и разделов | Стр. | |
|  | **Введение** | 5 | |
| **Глава 1** | **Общие сведения:** |  | |
| 1.1. | Краткая характеристика……………………………………...… | 9 | |
| 1.1.1. | Краткая характеристика лесничества……………….…………... | 9 | |
| 1.1.2. | Распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов……………………………………….……...… | 12 | |
| 1.1.3. | Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории лесничества……………………………..………… | 16 | |
| 1.1.4. | Перечень видов (пород) деревьев и кустарников заготовка древесины которых не допускается…………………….……… | 17 | |
| 1.1.5. | Памятники природы………………….……………………..…… | 17 | |
| 1.1.6. | Перечень особо защитных участков (ОЗУ) Горячеключевского лесничества………………...…………………………………. | 23 | |
| 1.1.7. | Сведения о лесных участках, предоставленных в аренду  (по состоянию на 01.01.2010 г.) ……………………………….. | 24 | |
| 1.2. | Виды разрешенного использования лесов………………..…… | 30 | |
| 1.2.1. | Приоритетные виды использования лесов лесничества .…… | 33 | |
| **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…..…. | 35 | |
| 2.1.1. | Нормативы выборочных рубок спелых и перестойных насаждений с целью заготовки древесины ………………….…..……. | 37 | |
| 2.1.2. | Расчетная лесосека при рубке спелых и перестойных насаждений (крутизна 0-200)……………….…………………………. | 41 | |
| 2.1.3. | Расчетная лесосека при рубке спелых и перестойных лесных насаждений (крутизна 21-300)……………………………..….… | 86 | |
| 2.1.4. | Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных насаждениях при уходе за лесами………………….………...……. | 107 | |
| 2.1.5. | Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины) при всех видах рубок…………………………..…… | 110 | |
| 2.1.6. | Возраст рубки (спелости)…………………………….……...… | 112 | |
| 2.1.7. | Возрастные периода проведения рубок ухода……………..…. | 115 | |
| 2.1.8. | Нормативы режима рубок ухода за лесом…………………..….. | 116 | |
| 2.1.9. | Распределение территории лесничества по разрядам такс … | 122 | |
| 2.2. | Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки живицы…………………………...……… | 126 | |
| Глава  раздел | Наименование глав и разделов | Стр. | |
| 2.3. | Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов….. | 126 | |
| 2.4. | Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений ……………………………………...……..... | 131 | |
| 2.5. | Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства……………………………………..……….... | 135 | |
| 2.6. | Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для ведения сельского хозяйства …………………..……. | 143 | |
| 2.7. | Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления научно-исследовательской и образовательной деятельности ………................................................. | 147 | |
| 2.8. | Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления рекреационной деятельности ..……. | 149 | |
| 2.9. | Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для создания лесных плантаций и их эксплуатации …. | 161 | |
| 2.10. | Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений и лекарственных растений………………… | 161 | |
| 2.11. | Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых… | 161 | |
| 2.12. | Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов …………… | 164 | |
| 2.13. | Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов……………………………….…………….. | 176 | |
| 2.14. | Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов… | 191 | |
| 2.15. | Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для религиозной деятельности…………………………... | 191 | |
| 2.16. | Нормативы и требования по охране, защите и воспроизводству лесов………………………………………...………………… | 191 | |
| 2.16.1. | Нормативы мероприятий по противопожарному устройству лесов, загрязнения и иного негативного воздействия…………. | 191 | |
| 2.16.1.1. | Нормативы мероприятий по противопожарному устройству  лесов………………………….………….……………………….. | 191 | |
| 2.16.1.2. | Требования к охране лесов от загрязнения и иного негативного воздействия …………………………………………………… | 237 |
| 2.16.2. | Нормативы мероприятий по защите лесов от вредных  организмов…………………………...………………..……….…. | 244 |
| 2.16.2.1. | Нормативы мероприятий по защите лесов от вредных  организмов…………………….……………..……….………….. | 244 |
| 2.16.2.2. | Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных меро-приятий…………………………………………..……..………… | 246 |
| 2.16.3. | Требования к воспроизводству лесов (нормативы, параметры, сроки проведения мероприятий по лесовосстановлению, уходу за лесами)……………………………………………………… | 254 |
| 2.16.3.1. | Нормативы и параметры ухода за лесами, не связанного с заготовкой древесины………………………………….................... | 254 |
| 2.16.3.2. | Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению………………………………................... | 256 |
| 2.16.4. | Нормативы семеноводства, состояние лесосеменной базы, питомник…………………………………………………..………… | 268 |
| 2.17. | Требования к использованию лесов в соответствии с лесорастительными зонами и лесными районами…..………………… | 271 |
| **Глава 3** | **Ограничения использования лесов:** |  |
| 3.1. | Ограничения по видам целевого назначения лесов……..…… | 273 |
| 3.2. | Ограничения по видам особо защитных участков леса….…..... | 276 |
| 3.3. | Ограничения по видам использования………………….…..…. | 279 |

В В Е Д Е Н И Е

**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 Горячеключевского лесничества Департамента лесного хозяйства Краснодарского края, разработанный ООО «Леспроект» в 2008 году, переработан и дополнен на основании следующих документов:

- Государственного контракта от 23.03.2010 г. № 20-6/2010.

- Приказа Минсельхоза РФ от 04.02.2009 г. № 37 «Об утверждении перечня лесорастительных зон и лесных районов Российской Федерации».

- Приказа Минсельхоза РФ от 06.11.2009 г. № 543 «Об утверждении особенностей использования охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

- Приказа МПР РФ от 19.04.2007г. № 106 «Об утверждении состава лесохозяйственных регламентов, порядка их разработки, сроков их действия и порядка внесения в них изменений».

Срок действия регламента до 31.12.2018 года.

Разработчиком регламента является Южный филиал Федерального государственного унитарного предприятия «Рослесинфорг» «Воронежлеспроект», действующий на основании доверенности.

Почтовый адрес: 394016, г. Воронеж, Московский проспект, 64

«Воронежлеспроект»

Р/с 40502810613400102077 в Центрально-Черно-

земном банке сбербанка РФ г. Воронежа,

К/с 30101810600000000681 БИК 042007681.

Основой для разработки лесохозяйственного регламента приняты материалы последнего лесоустройства (2000г.), в которые были внесены изменения:

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

- произведена корректировка хозяйственных мероприятий (предусмотренных лесоустройством (1998г. и 2000г) согласно Правилам рубок ухода (2007г.), приказа МСХ РФ от 06.11.2009 г. № 543 «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

Лесохозяйственный регламент в соответствии со статьей 87 Лесного Кодекса является основой осуществления использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в границах лесничества.

Лесохозяйственный регламент по Горячеключевскому лесничеству разработан в соответствии с частью 7 статьи 87 Лесного кодекса Российской Федерации и Приказом МПР от 10.04.2007 года № 106 «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:

-Водный кодекс Российской Федерации от 3.06.2006г. № 74-ФЗ.

-Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001г. № 136-ФЗ

(с изменениями и дополнениями).

-Гражданский кодекс Российской Федерации от 16.04.2001г. № 45-ФЗ и от 26.11.2001г. № 147-ФЗ.

-Правила заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов (утверждены приказом МПР РФ от 10 апреля 2007г. № 84.).

-Правила использования лесов для осуществления рекреационной деятельности (утверждены приказом МПР РФ от 24 апреля 2007 г. № 108).

-Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений (утверждены приказом МПР РФ от 10 апреля 2007г. № 83).

-Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов (утверждены приказом МСХ РФ от 05.02.2010 г. № 28).

-Порядок использования лесов для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых (утвержденный Приказом МПР РФ от 24 апреля 2007г. № 109).

-Правила использования лесов для переработки древесины и иных лесных ресурсов (утверждены приказом МПР РФ от 10 мая 2007г. № 123).

-Правила использования лесов для ведения сельского хозяйства (утвержден Приказом МПР РФ от 10 мая 2007г. № 124).

-Правила лесоразведения (утверждены приказом МПР РФ от 8 июня 2007г. № 149).

-Порядок исчисления расчетной лесосеки (утвержденный приказом МПР РФ от 8 июня 2007г. № 148).

-Правила заготовки живицы (утверждены приказом МПР РФ от 21 июня 2007г. № 156).

-Правила санитарной безопасности в лесах (утверждены постановлением Правительства РФ от 29 июня 2007г).

-Правила пожарной безопасности в лесах (утверждены постановлением Правительства РФ от 30 июня 2007г. № 417).

-Правила ухода за лесами (утверждены приказом МПР РФ от 16 июля 2007г. № 185).

-Правила лесовосстановления (утверждены приказом МПР РФ от 16 июля 2007 г. № 183).

-Правила заготовки древесины (утверждены приказом МПР РФ от 16 июля 2007г. № 184).

-Состав лесохозяйственных регламентов, порядок их разработки, сроки их действия и порядок внесения в них изменений (утвержденный приказом МПР РФ от 19 апреля 2007г. № 106).

-Положение о ведении государственного лесного реестра (утвержденное постановлением Правительства РФ от 24 мая 2007г. № 318).

-Об утверждении перечня лесорастительных зон и лесных районов Российской Федерации (утверждено приказом МСХ РФ от 04.02.2009 г. №37).

-Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается (приказом Минсельхоза РФ от 02.08.2010 г. № 271).

-Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений (утверждены приказом МПР РФ от 10 апреля 2007г. № 85).

-Порядок государственной и муниципальной экспертизы проекта освоения лесов (утвержден приказом МПР РФ от 14 мая 2007г. № 125).

-Порядок проведения лесоустройства (утвержден постановлением Правительства РФ от 18 июня 2007г. № 377).

-Лесоустроительная инструкция (утверждена приказом МПР РФ от 06.07.2008г. № 31).

-Положение об осуществлении государственного лесного контроля и надзора (утверждено постановлением Правительства РФ от 22 июня 2007г.

№ 394).

-О проведении государственной инвентаризации лесов (утвержден постановлением Правительства РФ от 26 июня 2007г. № 407).

-Порядок использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород (утвержден приказом МПР РФ от 14 июня 2007г. № 153).

-Положение об особенностях размещения заказа на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов и заключения договоров (утверждено постановлением Правительства РФ от 30 июня 2003г. № 418).

-Правила использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности (утверждены приказом МПР РФ от 28 мая 2007г. № 137).

-Приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 06.11.2009 г. № 543 «Об утверждении Особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов».

-Приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 16.12.2008 г. № 532. «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах по условиям погоды, а также требований к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения лесов, показателей природной пожарной опасности лесов и показателей природной пожарной опасности в лесах по условиям погоды».

-Приказ МСХ РФ от 22.12.2008г. № 549 «Нормы наличия средств пожаротушения в местах использования лесов»

-Приказ МПР РФ от 17.04.2007г. № 101 «Об утверждении особенностей охраны лесов, разработки и осуществления профилактических мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов».

-Федеральный закон от 24.04.1995г. № 52-ФЗ «Об охоте».

-Федеральный закон от 24.07.2009г. № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов».

- Закон Краснодарского края от 27.09.2007 г. № 1322-КЗ «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и порядке заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд граждан» (с изменениями от 16 июля 2010 г.).

- Закон Краснодарского края от 23 июля 2009 г. № 1815-КЗ «Об установлении исключительных случаев заготовки древесины и недревесных лесных ресурсов на основании договоров купли - продажи лесных насаждений на территории Краснодарского края».

**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

**1.1.Краткая характеристика**

**1.1.1.Краткая характеристика лесничества**

Горячеключевское лесничество организовано в 1963 году.

В настоящих границах, как структурная единица, Горячеключевское лесничество организовано согласно приказу Рослесхоза от 17.10.2008 № 316 «Об определении количества лесничеств, лесопарков на территории Краснодарского края».

В состав лесничества включен Горячеключевской лесхоз с включением сельских лесов (Первомайское, Горячеключевское, Дивногорское сельские лесничества).

Территория лесничества граничит: с севера - Республикой Адыгея, с востока – Белореченским и Апшеронским лесничествами, с юга - Джубгским и Пшишским лесничествами, с запада – Афипским лесничеством.

Почтовый адрес: 353292, Краснодарский край, г. Горячий Ключ, ул. Ленина 25, тел. 8 (86159) 3-61-32, факс 3-47-54.

Общая площадь лесничества – 110980 га, в том числе площади входящих в него участковых лесничеств составляют:

Таблица 1.1.1.1.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №№ п/п | Наименование участкового лесничества | Общая площадь,  га |
| 1. | Саратовское | 36469 |
| 2. | Псекупское | 31143 |
| 3. | Ключевское | 23044 |
| 4. | Кутаисское | 20324 |
|  | ИТОГО: | 110980 |

Саратовское участковое лесничество образовано согласно приказа Рослесхоза от 17.10.2008 № 316 из бывших федеральных лесничеств:

- Саратовское - 12213 га, Имеретинское - 10621 га, Суздальское - 7015 га, бывшего Первомайского сельского лесничества - 6620 га.

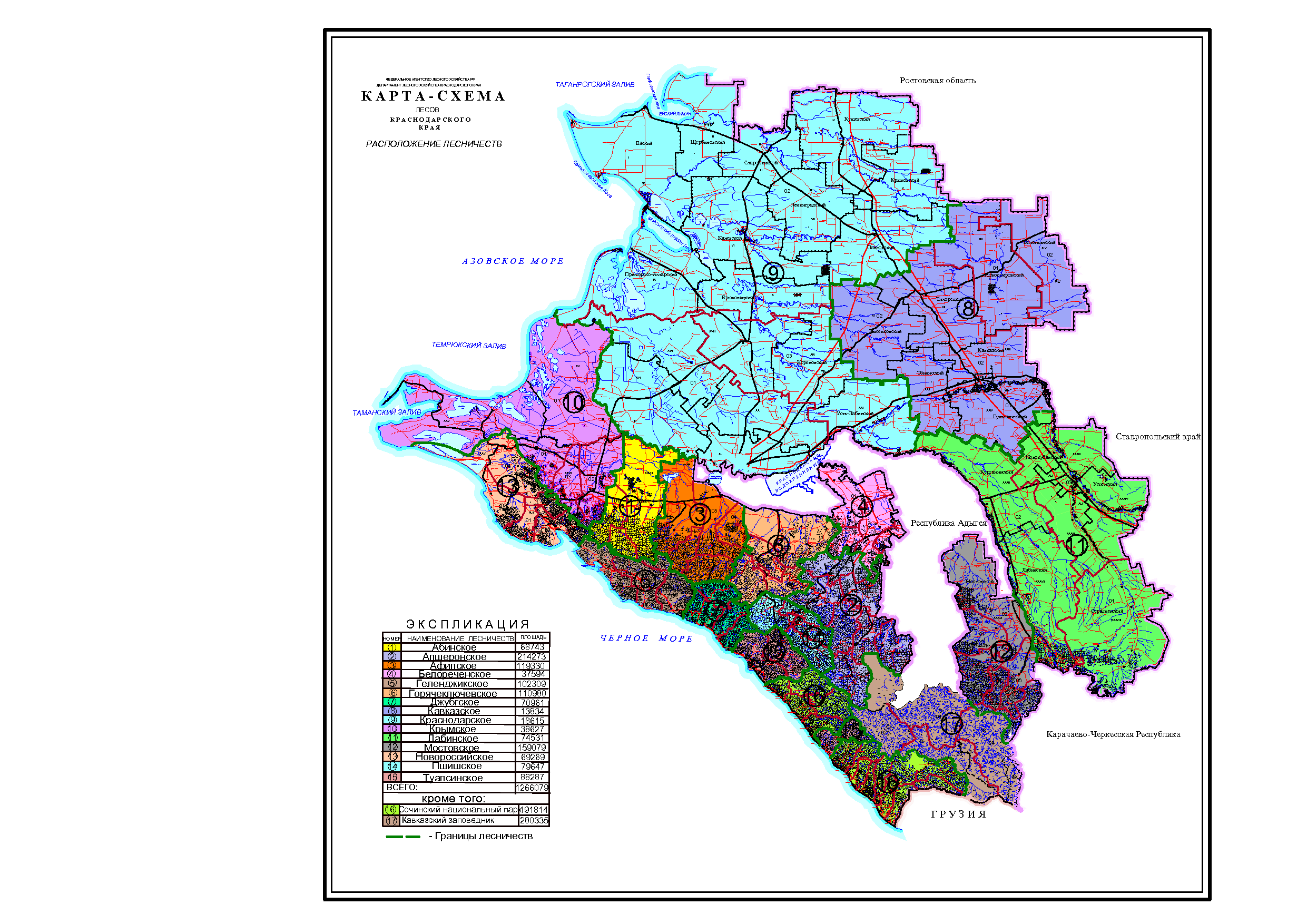
Псекупское участковое лесничество образовано согласно приказу Рослесхоза от 17.10.2008 № 316 из бывших федеральных лесничеств:

- Псекупское - 15757 га, Фанагорийское - 15386 га.

Ключевское лесничество образовано согласно приказу Рослесхоза от 17.10.2008 № 316 из бывшего федерального Ключевского лесничества - 14039га и бывших сельских лесничеств:

- Горячеключевское - 6568 га,

- Дивногорское - 2437 га.



Кутаисское лесничество образовано согласно приказа Рослесхоза от 17.10.2008г. № 316 из бывших федеральных лесничеств Кутаисское-11132 га, Безымянское -9192 га.

Пространственное расположение лесничества на территории Краснодарского края приведено на схематической карте.

Согласно приказа Рослесхоза от 17.10.2008 г. № 316 «Об определении количества лесничеств на территории Краснодарского края и установлении их границ» произошло объединение лесничеств в одно участковое лесничество, в результате чего появилась одинаковая нумерация кварталов.

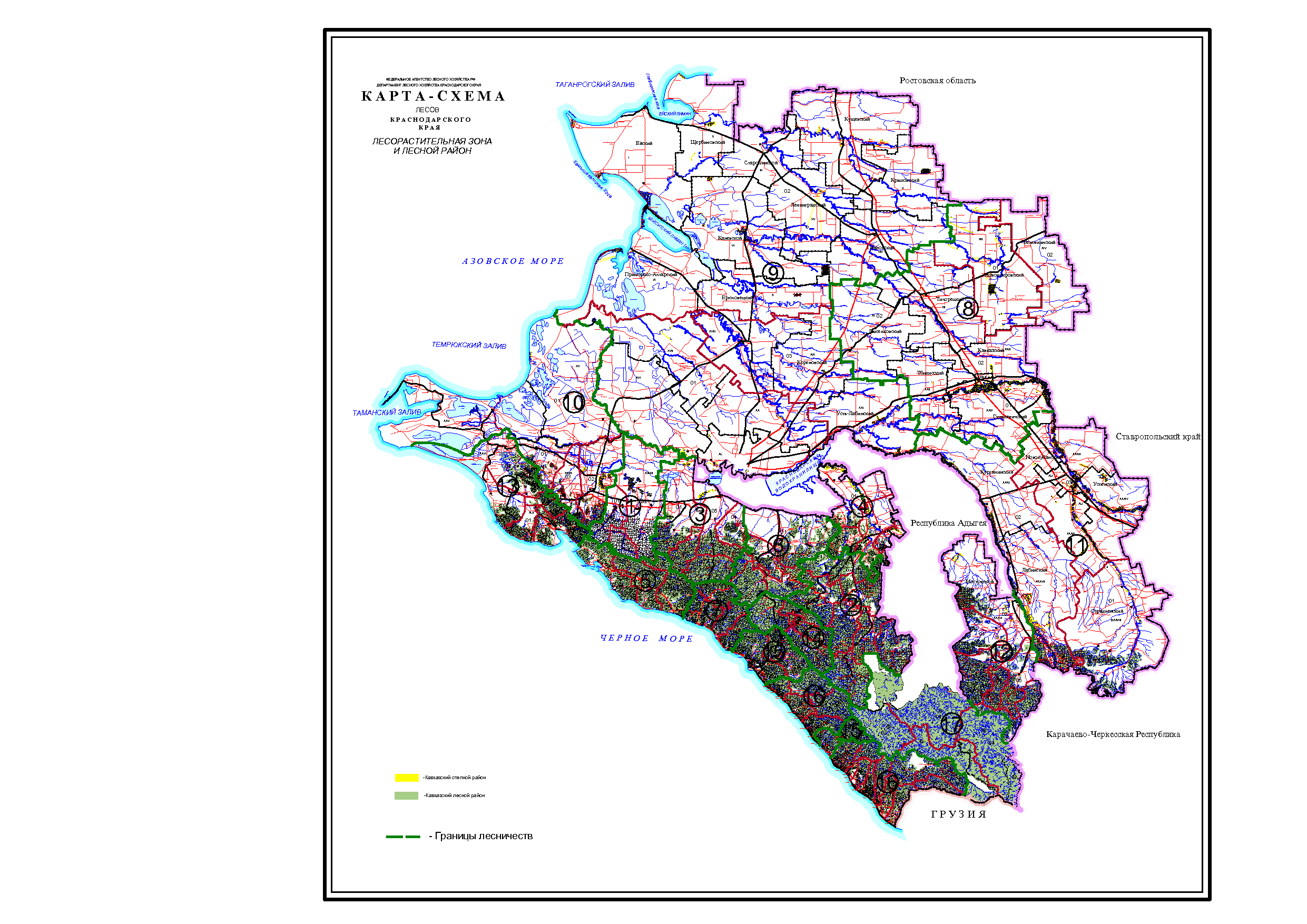
Комплекс программ в СОЛИ-2 с использованием персональных компьютеров при обработке лесоустроительной информации и получения проектных расчетов не предусматривает наличия в базе данных лесных кварталов с одинаковой нумерацией, поэтому кварталам с одинаковой нумерацией присвоена новая нумерация в разрезе бывших лесничеств, вошедших в состав участковых лесничеств Горячеключевского лесничества, которая отражена в таблице 1.1.1.2.

Таблица 1.1.1.2.

Перечень лесных кварталов, вошедших в состав

участковых лесничеств

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование участковых лесничеств | Наименование лесничеств, вошедших в состав участкового лесничества | Буквенный  символ | Номера лесных кварталов | | Площадь, га |
| старая  нумерация | новая  нумерация |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Саратовское | Первомайское | А | 1-53 | 301-353 | 6620 |
| Саратовское | Б | 1-51 | 201-251 | 12213 |
| Имеретинское | В | 1-57 | 101-157 | 10621 |
| Суздальское | Г | 1-37 | 1-37 | 7015 |
| Итого: |  |  |  |  | 36469 |
| Псекупское | Псекупское | А | 1-55 | 1-55 | 15757 |
| Фанагорийское | Б | 1-56 | 101-156 | 15386 |
| Итого: |  |  |  |  | 31143 |
| Ключевское | Ключевское | А | 1-82 | 1-82 | 14039 |
| Горячеключевское | Б | 1-51 | 101-151 | 6568 |
| Дивногорское | В | 1-15 | 201-215 | 2437 |
| Итого: |  |  |  |  | 23044 |
| Кутаисское | Кутаисское | А | 1-48 | 1-48 | 11132 |
| Безымянское | Б | 1-31 | 101-131 | 9192 |
| Итого: |  |  |  |  | 20324 |
| Всего по лесничеству: |  |  |  |  | 110980 |



Горячеключевское лесничество расположено на территории двух муниципальных образований (административных районов).

Таблица 1.1.1.3.

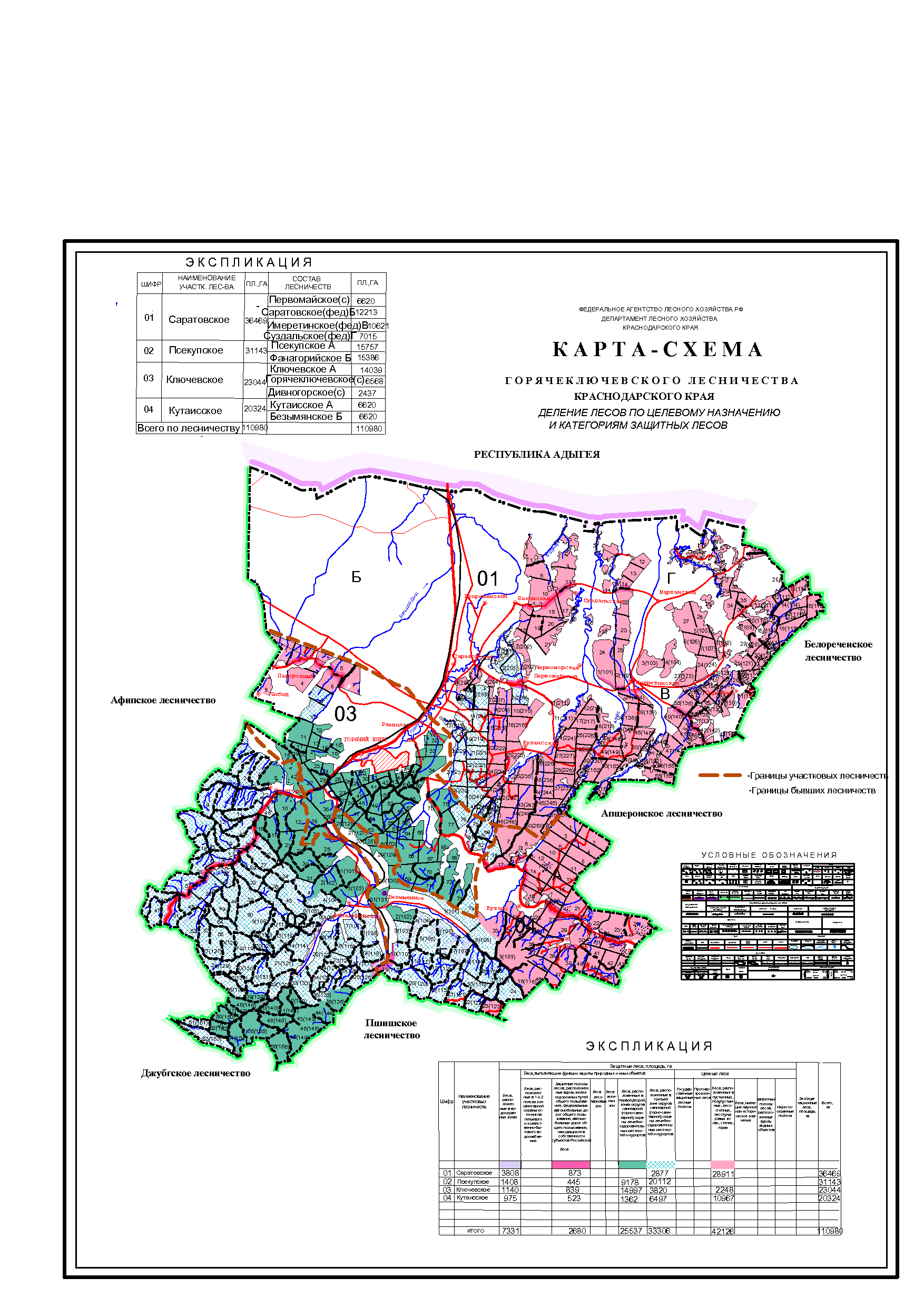
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №№ п/п | Наименование участкового лесничества | Административный район Муниципальное образование | Общая площадь, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Саратовское | Земли г.Горячий Ключ | 36469 |
| 2. | Псекупское | Земли г.Горячий Ключ | 30333 |
| Туапсинский | 810 |
|  | Итого по участковому лесничеству |  | 31143 |
| 3. | Ключевское | Земли г.Горячий Ключ | 23044 |
| 4. | Кутаисское | Земли г.Горячий Ключ | 20324 |
| Всего по лесничеству: | |  | 110980 |
| В т.ч. по административным районам: | | Земли г.Горячий Ключ | 110170 |
| Туапсинский | 810 |

Таблица 1.1.1.4.

Распределение лесов лесничества по лесорастительным зонам

и лесным районам

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№ п/п | Наименование участковых  лесничеств | Лесорастительная зона | Лесной район | Перечень лесных кварталов | Площадь, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Саратовское | Зона  горного  Северного  Кавказа | Северо-  Кавказский  горный район | 1-37,  101-157,  201-251,  301-353. | 36469 |
| 2. | Псекупское | Зона  горного  Северного  Кавказа | Северо-  Кавказский  горный район | 1-55,  101-156. | 31143 |
| 3. | Ключевское | Зона горного Северного  Кавказа | Северо-  Кавказский  горный район | 1-82,  101-151,  201-215. | 23044 |
| 4. | Кутаисское | Зона горного Северного  Кавказа | Северо-  Кавказский  горный район | 1-48,  101-131. | 20324 |
| Всего по лесничеству: | |  |  |  | 110980 |



Леса Горячеключевского лесничества отнесены к Северо - Кавказскому горному району к лесорастительной зоне горного Северного Кавказа на основе приказа Минсельхоза РФ от 04.02.2009г. № 37 «Об утверждении перечня лесорастительных зон и районов Российской Федерации».

Лесничество расположено на высоте от 300 до 1000м над уровнем моря, причем отдельные вершины достигают и более 1000 метров.

По целевому назначению леса Горячеключевского лесничества относятся к защитным лесам и к четырем категориям защитности (таблица 1.1.2).

Таблица 1.1.2.

**1.1.2.Распределение лесов по целевому назначению**

**и категориям защитных лесов**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Целевое назначение лесов.  Категории защитных лесов | Участковое лесничество | Номера кварталов или их частей | Площадь, га | Основания деления лесов по целевому назначению |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Всего лесов |  |  | 110980 | -Федеральный закон от 04.12.2006г. № 201-ФЗ (статья 8) |
| Защитные леса, всего |  |  | 110980 | -Лесной кодекс РФ от 04.12.2006г. №200-ФЗ (статья 102) с изменениями и дополнениями (редакция от 19.03.2009г.) |
| В том числе: |  |  |  |  |
| 1.Леса, расположенные в водоохранных зонах | Саратовское | Части кварталов:  1-9, 14,18,22-25,  29, 108,110-112, 114,116-119,122, 125-126,128-129, 131-132, 134-136,  138, 140-141,  143-144,146-149,  151-154, 157,  201-209, 211,  213-215, 218-222, 226,230,233-236,  238, 241-248, 251, 301-304, 306,  308-320, 323-331, 334-335,  337-341,343-353 | 3808,2 | -Водный кодекс РФ от  03.06.2006 г. № 74-ФЗ;  -Земельный кодекс РФ  от 25.10.2001 г.  № 136-ФЗ;  - Лесоустроительная инструкция (2008);  -Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 19.12.2007г. № 498 (пункт 2 части 1); |

Продолжение таблицы 1.1.2.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Целевое назначение лесов.  Категории защитных лесов | Участковое лесничество | Номера кварталов или их частей | Площадь, га | Основания деления лесов по целевому назначению |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | Псекупское | Части кварталов:  1,4,6-9,11,13-15, 18,20-21, 28,32-33, 35, 37-41, 43-47,  49-55, 104-106,  108-114, 117,  119-121, 123-130, 132-133, 135,  137-138, 151,153 | 1408,4 | ГОСТ 17.5.3.02-90  «Охрана природы.  Земля.  Норма выделения на землях ГЛФ  защитных полос вдоль железных и автомобильных дорог» |
| Ключевское | Части кварталов:  1-2,5-10,78-80, 82; 101-106, 109-112, 119-120, 124,127,130,  137-138, 142-144,  147-151, 207,  211-214 | 1140,4 |
| Кутаисское | Части кварталов:  1,3-5,9-10, 12,14,  17-18, 20-23, 25-29, 31-34, 36,38, 40-41, 43-47, 103-107,  112-124 | 974,4 |
| Итого по категории защитных лесов |  |  | 7331,4 |
| 2. Леса, выполняющие функции защиты природных объектов |  |  |  |
| Всего: |  |  | 61522,4 |
| в том числе: |  |  |  |
| - Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ | Саратовское | Части кварталов:  10-11,14-17, 22,  101-102, 134-137, 140-142, 201,  203-204, 208,  301-302, 304-305, 308, 326-327,  329-331, 33 6-337, 339, 341-342, 349 | 872,2 |

Продолжение таблицы 1.1.2.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Целевое назначение лесов.  Категории защитных лесов | Участковое лесничество | Номера кварталов или их частей | Площадь, га | Основания деления лесов по целевому назначению |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | Псекупское | Части кварталов:  11,15,20,22,27-29, 32-33, 37-38, 45-46, 51,117-118, 126 | 444,3 | Федеральный закон  РФ от 23.02.1995г.  № 26-ФЗ  (с изменениями от 22.08.2004г,  09.05.2005г,  18 и 19 12.2006г, 08.11.2007г,  23.07. 2008г.) |
| Ключевское | Части кварталов:  1-3,5-7,81-82,  101-102, 104,  109-112, 130,  137-138, 143-147, 211-212 | 839,3 |
| Кутаисское | Части кварталов:  9,14,16-19,21-22,  26-27,29-32,110,119 | 523,5 |
| Итого по категории защитных лесов |  |  | 2679,3 |
| - Леса, расположенные в 1,2, и 3 зонах округов санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов | Саратовское | Части кварталов:  205-206, 213-214, 219-221, 231-233,  239-240, 246-247 | 2877,1 |
| Псекупское | Части кварталов:  1-55, 101-156 | 29290,3 |
| Ключевское | Части кварталов:  9-82, 103-129,  131-136, 139-143, 147, 149-150,  201-215 | 18816,5 |
| Кутаисское | Части кварталов:  16,101-108, 110-117, 119-122, 124-131 | 7859,2 |
| Итого по категории защитных лесов |  |  | 58843,1 |
| 3. Ценные леса-всего |  |  | 42126,2 |
| в том числе:  -леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах | Саратовское | Части кварталов:  1-37, 101-157,  201-204, 207-212,  215-218, 222-230, 234-238, 241-245, 248-251, 301-353 | 28911,5 |

Продолжение таблицы 1.1.2.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Целевое назначение лесов.  Категории защитных лесов | Участковое лесничество | Номера кварталов или их частей | Площадь, га | Основания деления лесов по целевому назначению |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | Ключевское | Части кварталов:  1-8, 101-102,  137-138, 144-146, 148,151 | 2247,8 |  |
| Кутаисское | Части кварталов:  1-15, 17-48, 109, 118,123 | 10966,9 |  |
| Итого по категории защитных лесов |  |  | 42126,2 |  |

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

С учетом правового режима защитных лесов в лесах лесничества выделены следующие категории защитных лесов:

**Леса, расположенные в водоохранных зонах,** *–* выделены в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации (статья 65) от 03.06.2006г. № 74-ФЗ (введен в действие с 01.01.2007г.).

*Примечание:* Согласно пункту 2 статьи 65 Водного кодекса в границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы, на территории которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

В защитных лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов выделены:

-**Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ. –** Выделены в соответствии с ГОСТОМ 17.5.03-02-90 «Охрана природы. Земли. Нормы выделения на землях ГЛФ защитных полос лесов вдоль железных и автомобильных дорог».

- **Леса, расположенные в 1, 2 и 3 зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов-**

выделены на основании Лесного кодекса РФ от 04.12.2006 года № 200-ФЗ с изменениями и дополнениями (редакция от 19.03.2009 г.), Лесоустроительной инструкции (2008г.), утвержденной приказом МПР России от 06.02.2008г. № 31, Федерального закона РФ от 23.02.1995г. № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно- оздоровительных местностях и курортах» (с изменениями от 22.08.2004г.; 09.05.2005г.; 18 и 19.12.2006г.; 08.11.2007г.; 23.07.2008г.). В эту категорию вошли леса бывшей категории защитности – леса первой, второй и третьей зон округов санитарной (горно-санитарной) охраны курортов.

На основании Лесного кодекса РФ от 04.12.2006 № 200-ФЗ с изменениями и дополнениями (редакция от 19.03.2009 г.), Лесоустроительной инструкции (2008г), утвержденной приказом МПР России от 06.02.2008 № 31 к ценным лесам отнесена категория защитных лесов – леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах. К данной категории защитных лесов отнесены леса бывшей  
категории – другие леса, имеющие важное значение для защиты окружающей природной среды.

Таблица 1.1.3.

**1.1.3. Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда**

**на территории лесничества**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Категория земель | Всего по лесничеству | |
| площадь, га | % |
| 1. Общая площадь земель | 110980 | 100,0 |
| 2. Лесные земли – всего | 108754 | 98,0 |
| 2.1.Покрытые лесной растительностью земли – всего | 108320 | 97,6 |
| в том числе лесные культуры | 8459 | 7,6 |
| 2.2.Не покрытые лесной растительностью земли - всего | 434 | 0,4 |
| в том числе: |  |  |
| 2.2.1.Несомкнувшиеся лесные культуры | 408,1 | 0,4 |
| 2.2.2. Лесные питомники, плантации | 1 | - |
| 2.2.3.Естественные редины | 1 | - |
| 2.2.4.Фонд лесовосстановления - всего | 346 | 0,3 |
| в том числе: |  |  |
| - гари | 3 | - |
| - погибшие насаждения | 17 | - |
| - вырубки | 144 | 0,1 |
| - прогалины и пустыри | 182 | 0,2 |
| 3. Нелесные земли-всего | 2226 | 2,0 |
| в том числе: |  |  |
| - пашни | 90 | 0,1 |
| - сенокосы | 334 | 0,3 |
| - пастбища | 62 | - |
| - воды | 229 | 0,2 |
| - сады, виноградники, ягодники и др. | - | - |
| - дороги, просеки | 749 | 0,7 |
| - усадьбы и пр. | 92 | 0,1 |
| - болота | 11 | - |
| - пески | - | - |
| - прочие земли | 659 | 0,6 |

Приведенная в данной таблице характеристика лесного фонда лесничества показывает, что покрытые лесом земли составляют 99,6% от площади лесных земель, в том числе лесные культуры – 7,8%.

Несомкнувшиеся лесные культуры составляют 0,1% от общей площади и 19,8% не покрытых лесом земель.

Фонд лесовосстановления составляет 0,3% общей площади и 0,3% лесных земель.

**1.1.4. Перечень видов (пород) деревьев и кустарников заготовка**

**древесины которых не допускается**

Таблица 1.1.4.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование пород | | Полное название пород | Площадь насаждений  с наличием пород, га |
| Аб | | Абрикос | 6,4 |
| Кшс | | Каштан посевной (съедобный) | 2346,2 |
| Клб | | Клен ложноплатановый или  белый (явор) | 72,1 |
| Плт | | Платан | 46,0 |
| Ск | | Сосна крымская (палласа) | 111,1 |
| Гш | | Груша (все виды рода Груша) | 19299,8 |
| Ш | | Шелковица | 3,3 |
| Яб | | Яблоня (все виды рода Яблоня) | 106,0 |
| Орг | | Орех грецкий | 110,4 |
|  | | ВСЕГО по лесничеству: | 22001,3 |
|  |  | | |
| Примечание: | перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых запрещена, утвержден приказом МСХ РФ от 02.08.2010 № 271. | | |

**1.1.5. Памятники природы**

На территории Горячеключевского лесничества расположены: памятники природы регионального значения общей площадью – 1 509,5 га, перечень которых приводится в таблице 1.1.5.1, государственный заказник общей площадью 38 000 га (в том числе в Горячеключевском лесничестве 30 201 га), который приводится в таблице 1.1.5.2.

Таблица 1.1.5.1.

Памятники Природы Горячеключевского лесничества ГУ КК «Комитет по лесу»

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование лесничества | Наименование участкового лесничества, квартал, выдел | Название ООПТ | Наименование муниципального образования | Площадь земельного участка | Профиль | Решение или распоряжение администрации субъекта |
| 1. | Горячеключевское | Псекупское,  кв. 20А, выд. 17, 18 | Насаждения сосны Коха | г. Горячий Ключ | 1,4 га | Ботанический | Решение Горячеключевского РИК от 04.03.1980 № 4, решение Краснодарского КИК от 14.07.1988 № 326 |
| 2. | Горячеключевское | Ключевское,  кв. 28А выд. 12, часть выд. 8 | Массив сосны Крымской | г. Горячий Ключ | 2,1 га | Ботанический | Решение Горячеключевского РИК от 04.03.1980 № 4, решение Краснодарского КИК от 14.07.1988 № 326 |
| 3. | Горячеключевское | Ключевское,  кв. 35А части выделов 49, 50, 51 | Богатырская пещера | г. Горячий Ключ | 3 га | Геологический | Решение Горячеключевского РИК от 17.06.1977 № 11, решение Краснодарского КИК от 14.09.1983 № 488 |
| 4. | Горячеключевское | Псекупское,  кв. 29Б, выд. 28,  части выделов 29, 40, 41 | Фанагорийская пещера (Сталактитовые пещеры) | г. Горячий Ключ | 3 га | Геологический | Решение Горячеключевского РИК от 15.06.1977 № 11, решение Краснодарского КИК от 14.09.1983 № 488 |
| 5. | Горячеключевское | Границы не определены. Предположительно входит в Горячеключевской заказник | Урочище в верховьях р. Каверзе | г. Горячий Ключ | 1 500 га | Ландшафтный |  |

Таблица 1.1.5.2.

Государственный заказник Горячеключевского лесничества ГУ КК «Комитет по лесу»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование лесничества | Участковое лесничество, квартал, выдел | Название заказника и его № по реестру | Наименование муниципального образования | Статус | Профиль охраняемых объектов | Общая площадь, (в т.ч. площадь лесного фонда) | Постановление об установлении охраняемого режима (решение или распоряжение администрации субъекта) |
| 1. | Горячеключевское | Псекупское  кв. 7А-41А, 43А-55 А;  Псекупское  кв. 1Б-56Б;  Ключевское  кв. 35А, 36А, 38А | Горячеключевской, № 7 | г. Горячий Ключ | Региональный | Зоологический | 38000 га (в т.ч. лесной фонд Горячеключевского лесничества 30 201 га) | Решение Краснодарского крайисполкома от 07.07.1958 № 430 и от 26.08.1988 № 391 |

Все виды хозяйственной деятельности на территории государственных природных заказников и памятников природы допускаются только в соответствии с:

- Федеральным Законом от 15 февраля 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;

- Законом Краснодарского края от 31 декабря 2003 года № 656 «Об особо охраняемых природных территориях Краснодарского края»;

- режимом особой охраны памятников природы на территории Краснодарского края;

- Положением о государственном природном заказнике.

1. Золоогический заказник управления по охране, контролю и регулированию использования охотничьих животных Краснодарского края в соответствии с законом РФ «Об особо охраняемых природных территориях», на основании приказа министра охраны окружающей среды и природных ресурсов РФ от 25.04.1993 № 14 «Об утверждении общего положения о государственных природных заказниках и регулировании охотничьих ресурсов Министерства сельского хозяйства и продовольствия РФ от 03.03.1994 № 21 «О переменовании государственных заказников» и постановления главы администрации Краснодарского края от 02.12.1999 № 852 «Об упорядочении использования охотничьих угодий на территории Краснодарского края».

2. Основными задачами зоологического заказника являются:

- сохранение, восстановление, воспроизводство и рациональное использование охотничьих видов животных, а также редких и исчезающих видов животных, занесенных в Красную Книгу, охраны среды их обитания, путей миграций, мест зимовки и поддерживание общего экологического баланса;

- улучшение условий обитания охраняемых животных путем проведения биотехнических мероприятий, мероприятий по расселению и увеличению их численности, сохранению мест размножения, питания и концентрации;

- систематическое проведение учетных работ, отслеживание структуры популяций, их эпизотического состояния и проведения научно обоснованного регулирования численности путем проведения ограниченной охоты;

- природоохранная пропаганда, распространение передового опыта охраны природы, организация познавательного и охотничьего туризма в рекреационной зоне заказника.

3. На территории заказника в соответствии с функциональным назначением устанавливаются различные режимы охраны и использования природных сообществ с учетом состояния объектов растительного и животного мира.

4. В соответствии с функциональным значением и режимом охраны на территории заказника выделябтся зоны покоя.

5. Зоны покоя с усиленным режимом охраны определяются управлением по охране, контролю и регулированию использования охотничьих животных администрации края с целью сохранения наиболее ценных природных комплексов и оперативного регулирования на меняющуюся экологическую обстановку в заказнике и представляют собой участки, места нереста ценных пород рыб, места обитания видов занесенных в Красную Книгу РФ, основные миграционные пути млекопитающих птиц.

В зонах покоя решением Краснодарохотуправления может быть полностью и частично, постоянно или временно запрещена или ограничена хозяйственная деятельность, противоречащая целям организации заказника или причиняющая вред окружающей природной среде:

- осушение и распашка участков;

- любая рубка леса;

- проведение гидромелиоративных работ, геологоразведочных изысканий и разработка полезных ископаемых;

- строительство дорог, трубопроводов, линий электропередач и прочих коммуникаций;

- въезд, проезд и стоянка автотранспорта;

- сбор грибов, ягод, орехов, каштанов;

- проход на территорию граждан без пропуска администрации заказника;

- установка пасек, выпас домашнего скота;

- проведение каких-либо мероприятий без согласования с администрацией заказника;

- лов рыб, охота;

- строительство туристических стоянок, дач и иных форм отдыха населения в местах для этого не оборудованных;

- любые иные виды хозяйственной деятельности, препятствующих сохранению, восстановлению и воспроизводству природных комплексов и объектов.

6. В не зоны покоя на территории заказника устанавливаются режим регулируемого рекреационного и хозяйственного использования и разрешается:

- проведение сельскохозяйственных работ (на освоенных, культурных сельскохозяйственных площадях);

- научно-обоснованное регулирование численности охотничьих животных с целью предотвращения эпизоотии, инвазий, сокращения и предотвращения ущерба, причиняемого сельскому хозяйству, а также поддержания оптимальной плотности и структуры отдельных видов охотничьих животных, популяций охотничьих животных (регулирование численности путем проведения отстрела с привлечением ограниченного количества охотников) проводится по разрешениям Краевого управления охотничьего хозяйства путем проведения ограниченной охоты на отдельные виды охотничьих животных;

- по согласованию с Управлением по охране, контролю и регулированию использования охотничьих животных Краснодарского края на территории заказника разрешается содержание и организация питомников для клеточного и полувольного разведения различных видов охотничьих животных, а также видов, занесенных в Красную Книгу РФ;

- организация всех видов туризма, сбор зоологических коллекций и учебных практик студентов по согласованию с администрацией заказника.

7. Лесничества, другие предприятия, учреждения и организации, а также частные лица, земли и водоемы которых расположены на территории заказника, обязаны соблюдать установленный в заказнике режим и несут за его нарушение административную, уголовную или иную ответственность, установленную законодательством.

8. При разработке планов перспективного экологического и социального развития, территориальных комплексов схем, схем землеустройства и районной планировки должен учитываться режим заказника.

9. Проведение всяких мероприятий, связанных с трансформацией или использованием растительных сообществ на территории заказника должно быть согласовано с Краснодаркрайохотуправлением.

10. Собственникам, владельцам и пользователям земельных участков, находящихся в границах заказника предоставляются налоговые льготы на пользование землями, согласно законодательства.

**1.1.6. Перечень особо защитных лесных участков (ОЗУ)**

**Горячеключевского лесничества**

(по состоянию на 01.01.2010г.)

В соответствии Лесоустроительной инструкции, утвержденной Приказом МПР РФ от 06.02.2008 № 31, статьей 107 Лесного кодекса РФ и согласно лесоустроительных материалов (1997, 1999 гг), в лесном фонде Горячеключевского лесничества выделены особо защитные лесные участки (ОЗУ).

Таблица 1.1.6.1.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование особо защитных участков (ОЗУ) | Площадь, га |
| 1. | Памятники природы | 1509,5 |
| 2. | Участки леса шириной 1 км вокруг населенных пунктов | 4301,4 |
| 3. | Плодовые насаждения (орех, каштан) | 531,0 |
| 4. | Лесоплодовые насаждения (груша, яблоня) | 2181,4 |
| 5. | Участки леса с наличием эндемичных и реликтовых пород | 43,7 |
| 6. | Эталоны насаждений | 116,2 |
| 7. | Участки леса на склонах более 300 | 2170,6 |
| 8. | Участки спелого леса с запасом менее 50 м3 | 36,8 |
| 9. | Постоянные лесосеменные участки | 58,0 |
| в том числе: |  |
| - постоянные лесосеменные участки (ПЛСУ) | 58,0 |
| 10. | Насаждения медоносы | 70,7 |
| 11. | Кустарники, тальники | 10,8 |
| 12. | Насаждения 5а-5б бонитетов | 10,3 |
|  | Всего по лесничеству | 11040,4 |

Общая площадь выделенных особо защитных участков составляет 11 040,4 га или 10,4% покрытых лесом земель Горячеключевского лесничества. Самую большую площадь имеют особо защитные участки леса шириной 1 км вокруг населенных пунктов (45,1% от общей площади защитных участков). Значительная часть площади приходится на лесоплодовые породы (2 181,4 га), участки леса на склонах боле 300 (2 170,6 га).

Примечание: Кроме указанных особо защитных лесных участков из расчета пользования по Горячеключевскому лесничеству исключено 25 027,4 га лесов, расположенных в 1, 2 и 3 зонах округов санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов.

**1.1.7.Сведения о лесных участках, предоставленных в аренду**

**(по состоянию на 01.01.2011 г.)**

Таблица 1.1.7.1.

Сведения о лесных участках, предоставленных в аренду (по состоянию на 01.01.2011 г.)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование  лесопользова-теля | Вид использования лесов | Наименование участкового лесничества | №  квартала | №  выдела | Основание предоставления (конкурс, аукцион, решение) | Номер и дата заключения договора | Дата регистрации договора | Срок  аренды, лет | Пло-щадь,  га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | ООО фирма «Белая» | Заготовка древесины | Саратовское | 213,220,221,231,233,238,240 |  | Пр. Длх  от 08.12.08г.  № 963 | 260/13-08,  13.12.08г. | 06.07.09 | 15 | 1848 |
| Ключевское | 6 |  |  |  |  |  |  |
| 2 | ООО «Горячеключевское предприятие ЛДП» | Заготовка древесины | Псекупское | 127,128 |  | Пр. Длх  от 22.12.08г.  № 1084 | 286/14-08,  23.12.08 | 19.09.09 | 10 | 465 |
| 3 | ООО «Свомас» | Рекреация | Псекупское | 20 | 25 | - | 167/10-08,  10.11.08г. | - | - | 0,03 |
| 4 | ООО «В.Е.С.Т» | Рекреация | Ключевское | 24 | 18 | Пр. Длх  от 29.09.08г.  № 610 | 157/10-08,  15.10.08 | 25.12.08г. | 49 | 0,45 |
| 5 | ООО «Компания ЛДРЦ Горячий ключ» | Рекреация | Ключевское | 202 | 12 | Пр.Длх  от 17.09.08.  № 08-05а-001 | 08-5а-001,  26.09.08 | 25.12.08г. | 10 | 4,2 |
| 6 | Маньков В.В. | с/х  пчеловодство | Псекупское | 38 | 8 | Пр.Длх от 23.06.08  № 212 | 53/05-08,  17.10.08 | 16.03.09 | 10 | 0,01 |

Продолжение таблицы 1.1.7.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование  лесопользова-теля | Вид использования лесов | Наименование участкового лесничества | №  квартала | №  выдела | Основание предоставления (конкурс, аукцион, решение) | Номер и дата заключения договора | Дата регистрации договора | Срок  аренды, лет | Пло-щадь,  га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 7 | Точилин А.В. | с/х  пчеловодство | Псекупское | 37 | 40 | Пр.Длх от 27.10.08  № 426 | 148/09-08,  29.10.08 | 22.06.09 | 10 | 0,01 |
| 8 | Точилин А.В. | с/х  пчеловодство | Псекупское | 46 | 5 | Пр.Длх от 27.10.08  № 427 | 147/09-08,  10.12.08 | 22.06.09 | 10 | 0,01 |
| 9 | Стецурина С.В. | с/х  пчеловодство | Псекупское | 38 | 3 | Пр.Длх от 27.10.08  № 889 | 207/11-08,  26.11.08 | 27.02.09 | 20 | 0,01 |
| 10 | Точилин А.В. | с/х  пчеловодство | Псекупское | 46 | 3 | Пр.Длх от 29.12.08  № 1161 | 279/16-08,  29.12.08 | 22.06.09 | 49 | 0,02 |
| 11 | ООО «Кубанский трофей» | Охота | Ключевское | 60-74 |  | Пр.Длх от 29.12.08  № 1138 | 398-08,  29.12.08 | 03.09.09 | 20 | 11404 |
| Кутаисское | 101-124 |  |  |  |  |  |  |
| 12 | КГОКК ОООР | Охота | Саратовское | 101-157 |  | Пр.Длх от 29.12.08  № 1124 | 342/15-08,  29.12.08 | 18.11.09 | 25 | 10621 |
| 13 | ООО «СТС» | Добыча полезных ископаемых | Псекупское | 51 | 5 | Пр.Длх  от 29.09.08  № 575 | 170/10-08,  13.11.08 | 15.01.09 | 16 | 0,7 |
| 14 | ОАО «Мегафон» | Линии связи | Псекупское | 52 | 34 | Пр.Длх от 27.08.08  № 434 | 130/09-08,  15.10.08 | 24.04.09 | 49 | 0,04 |
| 15 | ОАО «МТС»  «Макро-Регион «Юг»» | Линии связи | Псекупское | 15  20 | 22,36  1,32 | Пр.Длх  от 21.11.07  № 345 | 3  28.12.07 | 24.06.08 | 49 | 0,33 |
| 16 | ООО «Телеком-Евразия» | Линии связи | Псекупское | 52 | 34 | Пр.Длх от 05.06.08  № 176 | 15/08,  14.08.08 | 10.10.08 | 49 | 0,04 |

Продолжение таблицы 1.1.7.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование  лесопользова  теля | Вид использования лесов | Наименование участкового лесничества | №  квартала | №  выдела | Основание предоставления (конкурс, аукцион, решение) | Номер и дата заключения договора | Дата регистрации договора | Срок  аренды, лет | Площадь,  га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 17 | Бесчастная  С.В. | Линии связи | Ключевское | 123 | 19 | Пр. Длх  от 03.10.08  № 688 | 28/08,  27.11.08 | 24.02.09 | 49 | 0,0036 |
| 18 | ООО «Песчаник» | Добыча полезных ископаемых | Кутаисское | 14 | 33,49 | Пр. Длх  от 30.01.09  № 38 | 7/09,  01.04.09 | 02.06.09 | 14 | 1,6 |
| 19 | ООО «Телеком-Евразия» | Линии связи | Псекупское | 20 | 35 | Пр. Длх  от 12.09.09  № 513 | 19/09,  04.03.09 | 05.09.09 | 49 | 0,04 |
| 20 | ОАО «Вымпелком» | Линии связи | Псекупское | 52 | 34 | Пр. Длх  от 05.05.09  № 231 | 34/09,  26.06.09 | 05.09.09 | 49 | 0,065 |
| 21 | ОАО «Вымпелком» | Линии связи | Псекупское | 15 | 36 | Пр. Длх  от 07.05.09  № 232 | 35/09,  26.06.09 | 05.09.09 | 49 | 0,0585 |
| 22 | ОАО «Мегафон» | Линии связи | Псекупское | 20 | 35 | Пр. Длх  от 12.09.09  № 510 | 25/09,  02.06.09 | 31.07.09 | 49 | 0,0064 |
| 23 | ОАО «Мегафон» | Линии связи | Псекупское | 103 | 9 | Пр.Длх  от 12.09.09  № 514 | 27/09,  03.06.09 | 31.07.09 | 49 | 0,0225 |

Продолжение таблицы 1.1.7.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование  лесопользова  теля | Вид использования лесов | Наименование участкового лесничества | №  квартала | №  выдела | Основание предоставления (конкурс, аукцион, решение) | Номер и дата заключения договора | Дата регистрации договора | Срок  аренды, лет | Площадь,  га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 24 | ЗАО «ПДК»  «Апшеронск» | Заготовка древесины | Саратовское | 313,315,  320-325,  328,329,331, 335,341,343,  345,346,  349-353,  201-210,211, 212,215-219,  222-230,232, 234-237,  241-251,1-7,  11-14,28-37 | 9 | Пр.Длх  от 30.12.09  № 1209 | 2-ИНВ  17.09.09 | 28.10.09 | 49 | 16032,7 |
| Псекупское | 1-9,11-12,  14,17,18,21,  23-31,34,36, 37,39-45,50, 53-55, 104, 105,109-114,  117,119-121,  123-126,  129-131,  134-156 | 23000,8 |

Продолжение таблицы 1.1.7.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование  лесопользова  теля | Вид использования лесов | Наименование участкового лесничества | №  квартала | №  выдела | Основание предоставления (конкурс, аукцион, решение) | Номер и дата заключения договора | Дата регистрации договора | Срок  аренды, лет | Площадь,  га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|  |  |  | Ключевское | 1-5,7-11,14,  17-21,23,  26-29,31-33,  36-41,44-50,  55,76-82,  101-112,  114,116,  119-121,  125,126,  135-151,  205-208,  211-215 |  |  |  |  |  | 13685,7 |
| Кутаисское | 1-17,22,27,  28,34-37,39,  41-48,  125-128 | 7656,6 |
| 25 | ГУКК «Краснодаравтодор» | а/д на с.Фанагорий-ское | Ключевское | 38  202 | 16, 17  8, 9,  11, 12 | Пр.Длх  от 07.04.09  № 144 | Пр.Длх  144  07.04.09 | 29.07.09 | Пост. | 0,6767 |
| 26 | Бесчастная  С.В. | Рекреация | Ключевское | 123 | 19 | Пр. № 10-02а -026  от 12-03-10 | 10-02а -026,  19.03.10 | 20.04.10 | 49 | 0,9 |
| 27 | Прожеев С.А. | с/х  пчеловодство | Ключевс кое | 215 | 15 | Прот.  № 10-06а-018 от  23.07.10 | 10-06а-018  03.08.10 | 25.08.10 | 49 | 1 |

Продолжение таблицы 1.1.7.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Наименование  лесопользова  теля | Вид использования лесов | Наименование участкового лесничества | №  квартала | №  выдела | Основание предоставления (конкурс, аукцион, решение) | Номер и дата заключения договора | Дата регистрации договора | Срок  аренды, лет | Площадь,  га |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 28 | ООО «Т.В.А.» | Рекреация | Псекупское | 132 | 15 | Пр. Длх  от 29.12.08.  № 1140 | 415-08  23.12.08 | 08.09.10 | 49 | 0,6 |
| 29 | Кесаева В.В. | с/х  пчеловодство | Ключевское | 30 | 4 | Прот.10-05а-020  от 18.06.10 | 10-05а-020  24.06.10 | 30.08.10 | 49 | 1,1 |
| 30 | ООО «Кубаньинвестпроект» | Рекреация | Ключевское | 202 | 47 | Прот.  № 10-01а-021  от 25.02.10 | 10-01а-021  05.03.10 | 29.04.10 | 49 | 0,1 |
| 31 | ООО «Кубаньинвестпроект» | Рекреация | Псекупское | 101 | 20 | Прот.  № 10-01а-022  от 25.02.10 | 10-01а-022  05.03.10 | 29.04.10 | 49 | 0,19 |
| 32 | ООО «Кубаньинвестпроект» | Рекреация | Псекупское | 101 | 16 | Прот.  № 10-01а-023  от 25.02.10 | 10-01а-023  05.03.10 | 29.04.10 | 49 | 0,19 |
| 33 | ООО «Кубаньинвестпроект» | Рекреация | Псекупское | 101 | 16 | Прот.  № 10-01а-024  от 25.02.10 | 10-01а-024  05.03.10 | 29.04.10 | 49 | 0,29 |
| 34 | ОАО «Автобан» | Линии связи | Псекупское | 15 | 8,9 | Пр. Длх  от 29.03.10  № 235 | 28/10  21.05.10 | 02.08.10 | 49 | 4,4 |
|  | Итого: |  |  |  |  |  |  |  |  | 84758,74 |

**1.2.Виды разрешенного использования лесов**

Распределение кварталов по видам разрешенного использования

лесов по Горячеключевскому лесничеству

Таблица 1.2.1.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Виды разрешенного использования лесов | Наименование  участкового  лесничества | Перечеь кварталов  или их частей | Площадь,  га |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1.Заготовка древесины | Саратовское | 1-37,101-157,  201-251, 301-353 | 36469 |
| Псекупское | 1-55, 101-156 | 31143 |
| Ключевское | 1-82, 101-151,  201-215 | 23044 |
| Кутаисское | 1-48, 101-131 | 20324 |
| ИТОГО: |  | 110980 |
| Примечание: Заготовка древесины не предусмотрена на особо защитных  лесных участках (ОЗУ), исключающих ее заготовку | | | |
| 2.Заготовка и сбор не- древесных лесных ресурсов | Саратовское | 1-37,101-157,  201-251, 301-353 | 36469 |
| Псекупское | 1-55, 101-156 | 31143 |
| Ключевское | 1-82, 101-151,  201-215 | 23044 |
| Кутаисское | 1-48, 101-131 | 20324 |
| ИТОГО: |  | 110980 |
| 3.Заготовка пищевых лесных ресурсов и  сбор лекарственных трав | Саратовское | 1-37,101-157,  201-251, 301-353 | 36469 |
| Псекупское | 1-55, 101-156 | 31143 |
| Ключевское | 1-82, 101-151,  201-215 | 23044 |
| Кутаисское | 1-48, 101-131 | 20324 |
| ИТОГО: |  | 110980 |
| 4.Осуществление  видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства | Саратовское | 1-37,101-157,  201-251, 301-353 | 36469 |
| Псекупское | 1-55, 101-156 | 31143 |
| Ключевское | 1-82, 101-151,  201-215 | 23044 |
| Кутаисское | 1-48, 101-131 | 20324 |
| ИТОГО: |  | 110980 |

Продолжение таблицы 1.2.1.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Виды разрешенного использования лесов | Наименование  участкового  лесничества | Перечеь кварталов  или их частей | Площадь,  га |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5.Ведение сельского  хозяйства | Саратовское | 1-37,101-157,  201-251, 301-353 | 36469 |
| Псекупское | 1-55, 101-156 | 31143 |
| Ключевское | 1-82, 101-151,  201-215 | 23044 |
| Кутаисское | 1-48, 101-131 | 20324 |
| ИТОГО: |  | 110980 |
| Примечание: На территории лесничества в категории защитных лесов –  леса зеленых зон ведение сельского хозяйства запрещено, за  исключением сенокошения и пчеловодства, а также  возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства. | | | |
| 6.Осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности | Саратовское | 1-37,101-157,  201-251, 301-353 | 36469 |
| Псекупское | 1-55, 101-156 | 31143 |
| Ключевское | 1-82, 101-151,  201-215 | 23044 |
| Кутаисское | 1-48, 101-131 | 20324 |
| ИТОГО: |  | 110980 |
| 7.Осуществление рекреационной деятельности | Саратовское | 1-37,101-157,  201-251, 301-353 | 36469 |
| Псекупское | 1-55, 101-156 | 31143 |
| Ключевское | 1-82, 101-151,  201-215 | 23044 |
| Кутаисское | 1-48, 101-131 | 20324 |
| ИТОГО: |  | 110980 |
| 8.Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых | Саратовское | 1-37,101-157,  201-251, 301-353 | 36469 |
| Псекупское | 1-55, 101-156 | 31143 |
| Ключевское | 1-82, 101-151,  201-215 | 23044 |
| Кутаисское | 1-48, 101-131 | 20324 |
| ИТОГО: |  | 110980 |
| 9.Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов | Саратовское | 1-37,101-157,  201-251, 301-353 | 36469 |
| Псекупское | 1-55, 101-156 | 31143 |
| Ключевское | 1-82, 101-151,  201-215 | 23044 |
| Кутаисское | 1-48, 101-131 | 20324 |
| ИТОГО: |  | 110980 |

Продолжение таблицы 1.2.1.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Виды разрешенного использования лесов | Наименование уча-  сткового лесничества | Перечеь кварталов  или их частей | Площадь,  га |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 10.Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов | Саратовское | 1-37,101-157,  201-251, 301-353 | 36469 |
| Псекупское | 1-55, 101-156 | 31143 |
| Ключевское | 1-82, 101-151,  201-215 | 23044 |
| Кутаисское | 1-48, 101-131 | 20324 |
| ИТОГО: |  | 110980 |
| Примечание: В категории лесов – леса зеленых зон использование допуска-  ется согласно ограничений, определенных приказом МСХ РФ  от 06.11.2009 г. № 543 | | | |
| 11.Осуществление религиозной деятельности | Саратовское | 1-37,101-157,  201-251, 301-353 | 36469 |
| Псекупское | 1-55, 101-156 | 31143 |
| Ключевское | 1-82, 101-151,  201-215 | 23044 |
| Кутаисское | 1-48, 101-131 | 20324 |
| ИТОГО: |  | 110980 |
| Примечание: Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов  осуществляется в соответствии с целевым назначением  земель, на которых эти леса располагаются. | | | |

Примечание: при проектировании лесных участков и подготовки проектной документации в целях организации использования лесов на территории Горячеключевского лесничества необходимо соблюдать правовой режим защитных лесов и придерживаться приоритетных видов разрешенного использования лесов, распределенных по кварталам на карте-схеме.

В защитных лесах и на особо защитных участках лесов запрещается деятельность, несовместимая с их целевым назначением и полезными функциями.

Леса могут использоваться для одной или нескольких целей, если иное не установлено Лесным кодексом, другими федеральными законами.

Распределение кварталов по видам разрешенного использования лесов приведено на карте-схеме.

*1.2.1. Приоритетные виды использования лесов лесничества*

Таблица 1.2.1.1.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Виды разрешенного испо-льзования лесов | Наименование участкового лесничества | Перечень кварталов или их частей | Общая площадь, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1.Заготовка  древесины | Саратовское | 1-3,4ч,5,6,7ч,8,9,10ч,11ч,12ч,13, 14ч, 15-28,29ч,30-32,33ч,35,36ч, 37,38,  201-204,207-212,215,216,218,219ч, 227ч,228,229ч,232ч,234-237,239,  241-246, 247ч, 248-251,301-353 | 25317 |
| Псекупское | 1-4,6,7,9,13, 14,15ч, 18,19, 21,22,  27-29,32-37,39-50,52ч,53-55,104-112, 115-120, 122-128, 132-135, 137, 138, 151,153 | 17975 |
| Ключевское | 1-3,4,5ч,6,7ч,8ч,10ч,78-81,82ч,  101-151, 201-215 | 12579 |
| Кутаисское | 1-7,8ч,9ч,10-13,14ч,15,16ч-18ч, 19,20, 21ч,23-26,27ч,28-41,42ч, 43ч,44-48 | 11459 |
| ИТОГО: |  | 67330 |
| 2.Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства | Саратовское | 101ч,102ч,103-108,109ч,110-119,120ч, 121, 122ч, 123ч, 124-127, 129-133, 134ч-136ч, 137,138,139ч-141ч,  142-148, 149ч,150, 151ч,152,153,154ч, 155,156ч,157 | 10621 |
| Ключевское | 60-70, 71ч, 72ч, 73, 74 | 3323 |
| Кутаисское | 101-109,110ч,111-118,119ч,  120-124 | 8081 |
| Итого: |  | 22025 |
| 3.Ведение сельского хозяйства | Псекупское | 8ч, 37,38,46 | 1 |
| Итого: |  | 1 |
| 4.Осуществление рекреационной деятельности | Саратовское | 222,223 | 594 |
| Псекупское | 8ч,10,11ч,12,16,17,20ч,23-26,30,31ч, 38,51ч,101-103,113,114,121,129-131, 136,139-150,152,154-156 | 12124 |
| Ключевское | 11,12ч,13,14,15ч,16ч,  17-23,24ч,25-37,38ч,39-59 | 6742 |
| Кутаисское | 125-130,131ч | 1113 |
| Итого: |  | 20573 |
| 5. Выращивание  плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений | Саратовское | 12ч,33ч | 10 |
| Псекупское | 32ч | 10 |
| Итого: |  | 20 |

Продолжение таблицы 1.2.1.1.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Виды разрешенного испо-льзования лесов | Наименование участкового лесничества | Перечень кварталов или их частей | Общая площадь, га |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 5. Выращивание  плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений | Саратовское | 12ч,33ч | 10 |
| Псекупское | 32ч | 10 |
| Итого: |  | 20 |
| 6. Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых | Саратовское | 205,206,213,219,221,232,233 | 500 |
| Псекупское | 15ч,20ч | 20 |
| Ключевское | 5ч,76ч | 10 |
| Кутаисское | 14ч | 10 |
| Итого: |  | 540 |
| 7. Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов | Саратовское | 110, 122, 123, 124, 240 | 160 |
| Итого: |  | 160 |
| 8. Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов | Саратовское | 2ч-4ч,7ч,10ч-12ч, 14ч-17ч, 19ч, 21ч, 22ч, 29ч, 34ч, 36ч, 101ч, 102ч, 109ч, 120ч, 122ч,134ч,139ч-141ч, 149ч, 151ч, 152ч, 154ч, 156ч, 201ч, 203ч, 204ч, 208ч, 221ч-223ч, 226ч, 227ч, 229ч-232ч | 120 |
| Псекупское | 15ч,20ч,42ч,52ч,101ч,103ч | 26 |
| Ключевское | 1ч-3ч,5ч,7ч,8ч,10ч,12ч,15ч,16ч, 24ч,25ч,32ч-36ч,38ч,76ч,77ч,82ч | 150 |
| Кутаисское | 8ч,14ч,16ч-19ч, 21ч, 26ч, 27ч,29ч,110ч, 119ч,131 | 35 |
| Итого: |  | 331 |
| Всего по лесничеству: | |  | 110980 |

**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**

Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010г. № 485 утверждены «Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», 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 Министерства природных ресурсов РФ от 16.07.07г. № 184 «Об утверждении правил заготовки древесины» выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений допускаются в защитных лесах, если иное не предусмотрено законодательством Российской Федерации». В Горячеключевском лесничестве рубка спелых и перестойных насаждений с целью заготовки древесины не допускается на особо защитных лесных участках (ОЗУ) и в категории защитности – лесопарковая зона.

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.

Предельные параметры основных организационно- технических

элементов рубок спелых, перестойных лесных насаждений

Выборочные рубки спелых, перестойных лесных насаждений

|  |  |
| --- | --- |
| Виды рубок | Предельная площадь лесосек, га |
| Защитные леса |
| Зона горного Северного Кавказа  - Добровольно-выборочные рубки  - Группово-постепенные котловин- ные рубки | 7  5 |

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 предусмотрены виды выборочных рубок (добровольно-выборочные, группово- постепенные котловинные рубки).

При добровольно-выборочных рубках равномерно по площади вырубаются в первую очередь поврежденные, перестойные, спелые с замедленным ростом деревья, при условии обеспечения воспроизводства древесных пород, сохранения защитных и средообразующих свойств леса. Полнота древостоя после проведения данного вида выборочных рубок лесных насаждений не должна быть ниже 0,6.

Примечание: в буковых насаждениях лесничества независимо от площади лесных участков предусмотрены только добровольно-выборочные рубки.

Группово-постепенные котловинные рубки – древостой вырубается в течение двух классов возраста группами (котловинами) в несколько приемов в местах, где имеются куртины подроста (а также обеспечивается их последующее появление), проводятся в одновозрастных древостоях с групповым размещением подроста.

Вырубка спелого древостоя осуществляется постепенно вокруг групп подроста на площадях от 0,01 до 1 гектара (котловинами) за 3-5 приемов, проводимых в течение 20-40 лет.

Предельная площадь лесосек для данного виды выборочных рубок в условиях лесничества – 5 га.

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

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

Методика определения расчетной лесосеки по выборочным рубкам использована единая для всех видов выборочных рубок.

Возможный (допустимый) объем заготовки древесины при рубке спелых и перестойных насаждений приведен в таблицах 2.1.3 и 2.1.4.

*2.1.1. Нормативы рубок спелых и перестойных насаждений с целью заготовки древесины*

*(добровольно-выборочные, группово-выборочные, группово-постепенные (котловинные) рубки)*

Таблица 2.1.1.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Категории защитн. лесов | Хозсекция | Параметры | | Способ  расчета | Период повторя-емости | % вырубки при полноте (2-х ярусов) | | | | | | | | | | | |
| крутиз-на град. | пло-щадь,га | обеспеченные подростом | | | | | | не обеспеченные подростом | | | | | |
| 0.3-0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.7 | 0.8 | 0.9-1.0 | 0.3-0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.7 | 0.8 | 0.9-1.0 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| Все категории защитных лесов, за исключением: -лесов, расположенных в 1 и 2 поясах зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственного водоснабжения;  -лесов, расположенных в 1, 2 и 3 зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов;  -лесопарков | Хвойная | 0-20 |  | выбо-рочные | 10 | 00 | 00 | 00 | 20 | 25 | 30 | 00 | 00 | 00 | 15 | 20 | 25 |
| Буковая |  |  |  | 10 | 00 | 00 | 00 | 20 | 25 | 30 | 00 | 00 | 00 | 15 | 20 | 25 |
| Дубовая  семенная |  | до 1.0 |  | 10 | 100 | 100 | 100 | 20 | 25 | 30 | 100 | 100 | 100 | 15 | 20 | 25 |
|  | 1.1-2.0 |  | 10 | 00 | 00 | 00 | 20 | 25 | 30 | 00 | 00 | 00 | 15 | 20 | 25 |
|  | > 2.1 |  | 10 | 00 | 00 | 00 | 20 | 25 | 30 | 00 | 00 | 00 | 15 | 20 | 25 |
| Дубовая порослевая |  | до 1.0 |  | 10 | 100 | 100 | 100 | 20 | 25 | 30 | 100 | 100 | 100 | 15 | 20 | 25 |
|  | 1.1-2.0 |  | 10 | 50 | 50 | 50 | 20 | 25 | 30 | 50 | 50 | 50 | 15 | 20 | 25 |
|  | > 2.1 |  | 10 | 30 | 30 | 30 | 20 | 25 | 30 | 30 | 30 | 30 | 15 | 20 | 25 |
| Твердоли-ственная  1-я |  | до 1.0 |  | 10 | 10 | 100 | 100 | 20 | 25 | 30 | 100 | 100 | 100 | 15 | 20 | 25 |
|  | 1.1-2.0 |  | 10 | 50 | 50 | 50 | 20 | 25 | 30 | 50 | 50 | 50 | 15 | 20 | 25 |
|  | > 2.1 |  | 10 | 30 | 30 | 30 | 20 | 25 | 30 | 30 | 30 | 30 | 15 | 20 | 25 |
| Твердоли-ственная  2-я |  | до 1.0 |  | 10 | 100 | 100 | 100 | 20 | 25 | 30 | 100 | 100 | 100 | 15 | 20 | 25 |
|  | 1.1-2.0 |  | 10 | 50 | 50 | 50 | 20 | 25 | 30 | 50 | 50 | 50 | 15 | 20 | 25 |
|  | > 2.1 |  | 10 | 30 | 30 | 30 | 20 | 25 | 30 | 30 | 30 | 30 | 15 | 20 | 25 |
| Березовая |  | до 1.0 |  | 10 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | 1.1-2.0 |  | 10 | 50 | 50 | 50 | 20 | 25 | 30 | 50 | 50 | 50 | 15 | 20 | 25 |
|  | > 2.1 |  | 10 | 30 | 30 | 30 | 20 | 25 | 30 | 30 | 30 | 30 | 15 | 20 | 25 |
| Ольховая |  | до 1.0 |  | 10 | 100 | 100 | 100 | 20 | 25 | 30 | 100 | 100 | 100 | 15 | 20 | 25 |
|  | 1.1-2.0 |  | 10 | 50 | 50 | 50 | 20 | 25 | 30 | 50 | 50 | 50 | 15 | 20 | 25 |
|  | > 2.1 |  | 10 | 30 | 30 | 30 | 20 | 25 | 30 | 30 | 30 | 30 | 15 | 20 | 25 |
| Липовая |  | до 1.0 |  | 10 | 100 | 100 | 100 | 20 | 25 | 30 | 100 | 100 | 100 | 15 | 20 | 25 |
|  | 1.1-2.0 |  | 10 | 50 | 50 | 50 | 20 | 25 | 30 | 50 | 50 | 50 | 15 | 20 | 25 |
|  | > 2.1 |  | 10 | 30 | 30 | 30 | 20 | 25 | 30 | 30 | 30 | 30 | 15 | 20 | 25 |
| Осиновая |  | до 1.0 |  | 10 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | 1.1-2.0 |  | 10 | 50 | 50 | 50 | 20 | 25 | 30 | 50 | 50 | 50 | 15 | 20 | 25 |
|  | > 2.1 |  | 10 | 30 | 30 | 30 | 20 | 25 | 30 | 30 | 30 | 30 | 15 | 20 | 25 |
| Тополево-  ивовая |  | до 1.0 |  | 10 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | 1.1-2.0 |  | 10 | 50 | 50 | 50 | 20 | 25 | 30 | 50 | 50 | 50 | 15 | 20 | 25 |
|  | > 2.1 |  | 10 | 30 | 30 | 30 | 20 | 25 | 30 | 30 | 30 | 30 | 15 | 20 | 25 |

Примечание: параметры и процент выборки для насаждений на склонах 21-300 аналогичны приведенным для склонов 0-200.

*Требования к организации и проведению работ*

*по заготовке древесины*

Организация и проведение работ по заготовке древесины осуществляются в соответствии с технологической картой разработки лесосеки, которая составляется на каждую лесосеку перед началом ее разработки на основе данных отвода и таксации.

В технологической карте разработки лесосек указывается: принятая технология и сроки проведения работ по заготовке древесины, схемы размещения лесных дорог, волоков, погрузочных пунктов, складов, стоянок машин и механизмов, объектов обслуживания; площадь, на которой должны быть сохранены подрост и деревья второго яруса, процент их сохранности, способы очистки от порубочных остатков, мероприятия по предотвращению эрозионных процессов, другие характеристики.

Осуществление работ по заготовке древесины без разработки технологической карты разработки лесосеки не допускается.

В ходе проведения работ по заготовке древесины осуществляется:

- разметка в натуре границ погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков, дорог, производственных, бытовых площадок и их размещение;

- рубка, частичная переработка, трелевка, погрузка.

Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми объектами должна быть минимальной и составлять от общей площади лесосеки:

- на лесосеках площадью 7 га и менее – 0,25 га

Размещение трелевочных волоков (технологических коридоров) осуществляется по намеченным трассам (визирам) с максимальным использованием промежутков между оставляемыми деревьями (в т.ч. подростом), для чего допускается плавное отклонение оси коридора от прямой с вырубкой минимально необходимого количества деревьев.

Использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог не допускается.

Общая площадь трасс волоков и дорог должна составлять не более 15 процентов от площади лесосеки.

При рубках в горных условиях (>200) ширина трасс волоков для самоходных канатных установок не должна превышать 10м. Пасечные волоки закладываются по горизонтали.

Объем древесины, вырубаемой при размещении погрузочных пунктов, трасс магистральных и пасечных волоков, дорог, производственных и бытовых площадок, учитывается при определении общей интенсивности выборочных рубок.

В лесах с влажными почвами любого механического состава, а также свежими суглинистыми почвами трелевка древесины в весенний, летний, осенний периоды допускается только по волокам, укрепленным порубочными остатками.

Трелевка древесины на склонах крутизной свыше 200 осуществляется самоходными канатными установками или с использованием летательных аппаратов.

Трелевка древесины тракторами в указанных условиях не допускается.

На участках выборочных рубок количество поврежденных деревьев не должно превышать 5% от количества оставляемых после рубки.

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

При производстве работ по заготовке древесины обеспечивается:

- вырубка подлеска в целях последующего искусственного лесовосстановления;

- вырубка подроста малоценных древесных пород или пород, не соответствующих лесорастительным условиям, а также неперспективного подроста (старого, нежизнеспособного подроста, не обеспечивающего формирование целевого древостоя, в т.ч. в комплексе с искусственным лесовосстановлением);

- очистки лесосек от порубочных остатков, неликвидной древесины и валежника, мешающих проведению лесовосстановительных работ (очистка мест рубок).

Очистка мест рубок от порубочных остатков проводится одновременно с заготовкой древесины.

Очистка мест рубок осуществляется следующими способами:

- сбором порубочных остатков в кучи или валы;

- укладкой порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке;

сбором порубочных остатков в кучи и валы с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период;

- сбором порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и для подкормки диких животных в зимний период;

- разбрасыванием измельченных порубочных остатков в целях улучшения лесорастительных условий;

- укладкой и оставлением на перегнивание на месте рубки (без подроста).

Указанные способы очистки мест рубок при необходимости могут применяться комбинированно.

Очистка лесосек с последующим искусственным лесовосстановлением должна проводиться способами, обеспечивающими создание условий для проведения всего комплекса лесовосстановительных работ (подготовка участка и обработка почвы, посадка или посев лесных культур, агротехнические уходы), а также ухода за молодняками.

Очистка лесосек с наличием подроста ценных пород осуществляется способами, обеспечивающими его сохранность. В весенний, летний и осенний периоды в большинстве случаев порубочные остатки целесообразно укладывать на волоках, а оставшиеся окучивать в местах, где нет подроста. В зимний период, кроме того, возможно сжигание порубочных остатков не большими кучами в местах без подроста.

Сжигание порубочных остатков сплошным палом не допускается.

При оставлении порубочных остатков на месте рубки на перегнивание сучья на вершинах стволов срубленных деревьев должны быть обрублены, крупные сучья и вершины разделены на отрезки длиной не более 2 -3 метров и плотно прижаты к земле.

Очистка лесосек от порубочных остатков осуществляется с соблюдением требований правил пожарной безопасности в лесах.

**2.1.2. Расчетная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных насаждений**

**(крутизна 0 – 200)**

Таблица 2.1.2.1.

Расчетная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

на срок действия лесохозяйственного регламента (крутизна 0 – 200)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Целевое назначение лесов Защитные леса  Категория защитных лесов Леса водоохранных зон  Хозсекция – дуб. сем. до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 40 | 9,0 |  |  |  | 0,1 | 6 | 1,8 | 9 | 2,4 | 19 | 3,8 | 6 | 0,9 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 61 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 40 | 5,5 |  |  |  |  | 6 | 0,5 | 9 | 0,2 | 19 | 3,9 | 6 | 0,9 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| корневой |  | 0,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ликвид |  | 0,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| деловой |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. сем. 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 80 | 17,9 |  |  | 2 | 0,5 | 8 | 2,5 | 27 | 6,6 | 31 | 6,4 | 12 | 1,9 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 31 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 80 | 5,6 |  |  | 2 | 0,1 | 8 | 0,6 | 27 | 0,7 | 31 | 3,2 | 12 | 1,0 |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| корневой |  | 0,6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ликвид |  | 0,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| деловой |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. сем. до 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 400 | 84,7 |  |  |  |  | 14 | 4,3 | 130 | 32,5 | 173 | 34,5 | 83 | 13,4 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 22 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 400 | 18,7 |  |  |  |  | 14 | 1,1 | 130 | 3,3 | 173 | 10,3 | 83 | 4,0 |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| корневой |  | 0,9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ликвид |  | 0,8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| деловой |  | 0,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. пор. до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 118 | 20,8 |  |  | 1 | 0,2 | 6 | 1,4 | 38 | 7,8 | 47 | 7,7 | 26 | 3,7 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 60 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 118 | 12,5 |  |  | 1 | 0,1 | 6 | 0,4 | 38 | 0,8 | 47 | 7,6 | 26 | 3,6 |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| корневой |  | 1,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ликвид |  | 1,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| деловой |  | 0,8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. пор. 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 175 | 29,7 |  |  | 2 | 0,5 | 8 | 1,8 | 36 | 7,2 | 79 | 13,3 | 50 | 6,9 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 38 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 175 | 11,4 |  |  | 2 | 0,1 | 8 | 0,5 | 36 | 0,7 | 79 | 6,6 | 50 | 3,5 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 17 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| корневой |  | 1,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ликвид |  | 1,0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| деловой |  | 0,6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. пор. 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 1491 | 243.5 |  |  |  |  | 9 | 2.0 | 278 | 55.4 | 562 | 92.6 | 642 | 93.5 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 25 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 1491 | 61.9 |  |  |  |  | 9 | 0.5 | 278 | 5.5 | 562 | 27.8 | 642 | 28.1 |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 74 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| корневой |  | 3.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ликвид |  | 2.7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| деловой |  | 1.6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – буковая | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 14 | 4,2 |  |  |  |  |  |  | 14 | 4,2 |  |  |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 15 |  |  |  |  |  |  |  | 15 |  |  |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 14 | 0,6 |  |  |  |  |  |  | 14 | 0,6 |  |  |  |  |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – твер. 1-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 7 | 1,4 |  |  |  |  | 1 | 0,4 | 2 | 0,3 | 3 | 0,5 | 1 | 0,2 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 58 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 5 | 0,8 |  |  |  |  | 1 | 0,1 |  |  | 3 | 0,5 | 1 | 0,2 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – твер. 1-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 21 | 4,5 |  |  | 1 | 0,3 | 5 | 1,2 | 7 | 1,5 | 3 | 0,6 | 5 | 0,9 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 28 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 21 | 1,3 |  |  | 1 | 0,1 | 5 | 0,3 | 7 | 0,1 | 3 | 0,3 | 5 | 0,5 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – твер. 1-я 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 126 | 27,2 |  |  | 2 | 0,8 | 9 | 2,1 | 20 | 4,7 | 90 | 19,0 | 5 | 0,6 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 26 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 126 | 7,1 |  |  | 2 | 0,2 | 9 | 0,5 | 20 | 0,5 | 90 | 5,7 | 5 | 0,2 |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| - деловой |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – твер. 2-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 1 | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,1 | 1 | 0,1 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 1 | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,1 | 1 | 0,1 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – твер. 2-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 6 | 0,8 |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,3 | 3 | 0,4 | 1 | 0,1 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 36 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 4 | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 0,2 | 1 | 0,1 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – твер. 1-я 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 17 | 2,6 |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,6 | 3 | 0,3 | 12 | 1,7 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 25 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 17 | 0,7 |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,1 | 3 | 0,1 | 12 | 0,5 |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 1-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 16 | 3,6 |  |  |  | 0,1 | 2 | 0,7 | 3 | 0,9 | 3 | 0,5 | 8 | 1,4 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 100 |  |  |  | 100 |  | 100 |  | 100 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 16 | 3,6 |  |  |  | 0,1 | 2 | 0,7 | 3 | 0,9 | 3 | 0,5 | 8 | 1,4 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 1-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 16 | 3,6 |  |  |  |  | 4 | 1,2 | 2 | 0,5 | 4 | 1,3 | 6 | 0,9 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 37 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 14 | 1,4 |  |  |  |  | 4 | 0,3 |  |  | 4 | 0,6 | 6 | 0,5 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 1-я 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 195 | 41,6 |  |  | 5 | 1,2 | 19 | 6,0 | 47 | 11,9 | 36 | 7,3 | 88 | 15,2 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 23 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 195 | 9,7 |  |  | 5 | 0,3 | 19 | 1,5 | 47 | 1,2 | 36 | 2,2 | 88 | 4,5 |
| Средний период повторяемости | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 2-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 11 | 2,4 |  |  | 1 | 0,3 | 6 | 1,4 | 2 | 0,4 | 2 | 0,3 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 100 |  |  |  | 100 |  | 100 |  | 100 |  | 100 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 11 | 2,4 |  |  | 1 | 0,3 | 6 | 1,4 | 2 | 0,4 | 2 | 0,3 |  |  |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| - корневой |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 2-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 14 | 2,9 |  |  | 2 | 0,5 | 4 | 1,0 | 3 | 0,7 |  |  | 5 | 0,7 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 27 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  |  |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 14 | 0,8 |  |  | 2 | 0,1 | 4 | 0,3 | 3 | 0,1 |  |  | 5 | 0,3 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 2-я до 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 76 | 13,0 |  |  | 3 | 0,8 |  |  | 24 | 4,7 | 27 | 4,3 | 22 | 3,2 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 22 |  |  |  | 25 |  |  |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 76 | 2,9 |  |  | 3 | 0,2 |  |  | 24 | 0,5 | 27 | 1,3 | 21 | 0,9 |
| Средний период повторяемости | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| - корневой |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 3-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 6 | 0,8 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,1 | 5 | 0,7 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 6 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,1 | 5 | 0,7 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 3-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 16 | 2,6 |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,4 | 2 | 0,3 | 13 | 1,9 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 44 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 15 | 1,1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,2 | 13 | 0,9 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 3-я 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 187 | 30,5 |  |  |  |  |  |  | 11 | 3,1 | 24 | 4,1 | 152 | 23,3 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 28 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 187 | 8,5 |  |  |  |  |  |  | 11 | 0,3 | 24 | 1,2 | 152 | 7,0 |
| Средний период повторяемости | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Категория защитных лесов Леса защитных полос вдоль ж/д и а/д  Хозсекция – дуб. сем. до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 5 | 1,1 |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,5 | 2 | 0,4 | 1 | 0,2 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 58 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 3 | 0,6 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,4 | 1 | 0,2 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. сем. 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 14 | 3,3 |  |  |  |  |  |  | 7 | 1,9 | 5 | 1,1 | 2 | 0,3 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 26 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 14 | 0,9 |  |  |  |  |  |  | 7 | 0,2 | 5 | 0,6 | 2 | 0,1 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. сем. 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 78 | 20,3 |  |  | 3 | 1,0 | 11 | 3,3 | 46 | 12,2 | 11 | 2,8 | 7 | 1,0 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 17 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 78 | 3,5 |  |  | 3 | 0,3 | 11 | 0,8 | 46 | 1,2 | 11 | 0,9 | 7 | 0,3 |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| - корневой |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. пор. до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 45 | 7,8 |  |  | 1 | 0,2 | 2 | 0,5 | 14 | 2,7 | 13 | 2,3 | 15 | 2,1 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 62 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 45 | 4,9 |  |  | 1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 14 | 0,3 | 13 | 2,3 | 15 | 2,1 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. пор. 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 74 | 13,0 |  |  |  |  | 9 | 1,9 | 17 | 3,7 | 32 | 5,4 | 16 | 2,0 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 35 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 74 | 4,5 |  |  |  |  | 9 | 0,5 | 17 | 0,4 | 32 | 2,6 | 16 | 1,0 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| - корневой |  | 0,4 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,4 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. пор. 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 377 | 71,5 | |  |  |  |  | 27 | 7,0 | 190 | 38,8 | 135 | 21,9 | 25 | 3,8 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 19 | |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 377 | 13,3 | |  |  |  |  | 27 | 1,7 | 190 | 3,9 | 135 | 6,5 | 25 | 1,2 |
| Средний период повторяемости | 20 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 19 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,7 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,6 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,4 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – твер. 1-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 2 | 0,2 |  | |  |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,1 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 66 |  | |  |  | 25 |  |  |  |  |  |  |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 2 | 0,2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,2 |
| Средний период повторяемости | 10 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – твер. 1-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 3 | 0,6 |  |  | 1 | 0,4 |  |  | 2 | 0,2 |  |  |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 19 |  |  |  | 25 |  |  |  | 10 |  |  |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 1 | 0,1 |  |  | 1 | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – твер. 1-я 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 3 | 0,5 |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 0,5 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 30 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 3 | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 | 0,2 |  |  |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 1-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,1 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,1 |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 1-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 5 | 1,0 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,4 | 3 | 0,6 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 50 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 5 | 0,5 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,2 | 3 | 0,3 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 2-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 1 | 0,4 |  |  |  |  | 1 | 0,4 |  |  |  |  |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 100 |  |  |  |  |  | 100 |  |  |  |  |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 1 | 0,4 |  |  |  |  | 1 | 0,4 |  |  |  |  |  |  |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 2-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 4 | 0,4 |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,3 |  |  | 2 | 0,1 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 20 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  |  |  | 50 |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 2 | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,1 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 2-я 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 4 | 1,1 |  |  |  |  | 4 | 1,1 |  |  |  |  |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 25 |  |  |  |  |  | 25 |  |  |  |  |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 4 | 0,3 |  |  |  |  | 4 | 0,3 |  |  |  |  |  |  |
| Средний период повторяемости | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 3-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 1 | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,2 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 50 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 1 | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,1 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Категория защитных лесов Леса, распол. в степях, горах и др.  Хозсекция – дуб. сем. до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 22 | 3,9 |  |  |  |  | 1 | 0,2 | 4 | 0,9 | 13 | 2,3 | 4 | 0,5 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 77 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 21 | 3,0 |  |  |  |  |  |  | 4 | 0,1 | 13 | 2,4 | 4 | 0,5 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. сем. 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 26 | 4,6 |  |  |  |  |  |  | 3 | 0,8 | 15 | 2,4 | 8 | 1,4 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 43 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 26 | 2,0 |  |  |  |  |  |  | 3 | 0,1 | 15 | 1,2 | 8 | 0,7 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – дуб. сем. 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 457 | 87,5 | 6 | 0,9 |  |  |  |  | 160 | 35,0 | 222 | 41,3 | 69 | 10,3 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 22 |  | 25 |  |  |  |  |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 457 | 19,2 | 6 | 0,2 |  |  |  |  | 160 | 3,5 | 222 | 12,4 | 69 | 3,1 |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 23 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 1,0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. пор. до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 217 | 36,3 |  |  |  |  | 12 | 2,7 | 63 | 12,5 | 84 | 13,3 | 58 | 7,8 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 63 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 217 | 23,0 |  |  |  |  | 12 | 0,7 | 63 | 1,2 | 84 | 13,3 | 58 | 7,8 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 23 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 2,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 2,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 1,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – дуб. пор. 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 375 | 64,1 |  |  | 2 | 0,8 | 34 | 8,2 | 105 | 20,3 | 155 | 24,7 | 79 | 10,1 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 34 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 375 | 21,7 |  |  | 2 | 0,2 | 34 | 2,0 | 105 | 2,0 | 155 | 12,4 | 79 | 5,1 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 38 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 2,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 1,9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 1,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. пор. 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 6648 | 1221,8 |  |  | 6 | 1,7 | 955 | 220,2 | 3332 | 645,8 | 1906 | 294,6 | 449 | 59,3 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 19 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 6648 | 226,3 |  |  | 6 | 0,4 | 955 | 55,0 | 3332 | 64,6 | 1906 | 88,5 | 449 | 17,8 |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 332 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 11,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 9,7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 6,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – буковая | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 20 | 2,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 10 | 2,1 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – твер. 1-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 4 | 0,8 |  |  |  |  | 1 | 0,2 | 2 | 0,5 | 1 | 0,1 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 28 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 2 | 0,2 |  |  |  |  | 1 | 0,1 |  |  | 1 | 0,1 |  |  |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – твер. 1-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 3 | 0,6 |  |  |  |  | 1 | 0,3 |  |  |  |  | 2 | 0,3 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 38 |  |  |  |  |  | 25 |  |  |  |  |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 3 | 0,2 |  |  |  |  | 1 | 0,1 |  |  |  |  | 2 | 0,1 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – твер. 1-я 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 56 | 9,7 |  |  |  |  | 10 | 2,0 | 20 | 3,7 | 16 | 2,9 | 10 | 1,1 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 21 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 56 | 2,1 |  |  |  |  | 10 | 0,5 | 20 | 0,4 | 16 | 0,9 | 10 | 0,3 |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – твер. 2-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 2 | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,2 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 50 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 50 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 2 | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,1 |  |  |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – мягк. 1-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 5 | 1,1 |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,2 | 4 | 0,8 |  | 0,1 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 100 |  |  |  |  |  |  |  | 100 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 5 | 1,1 |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,2 | 4 | 0,8 |  | 0,1 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мяг. 1-я 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 6 | 1,0 |  |  |  |  |  |  | 4 | 0,6 | 2 | 0,4 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 18 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  | 30 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 6 | 0,2 |  |  |  |  |  |  | 4 | 0,1 | 2 | 0,1 |  |  |
| Средний период повторяемости | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – мягк. 2-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 10 | 2,0 |  |  | 1 | 0,3 | 1 | 0,3 | 3 | 0,6 | 3 | 0,5 | 2 | 0,3 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 100 |  |  |  | 100 |  | 100 |  | 100 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 10 | 2,0 |  |  | 1 | 0,3 | 1 | 0,3 | 3 | 0,6 | 3 | 0,5 | 2 | 0,3 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 2-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 17 | 3,3 |  |  |  |  | 3 | 0,6 | 9 | 1,9 | 4 | 0,6 | 1 | 0,2 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 23 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 17 | 0,8 |  |  |  |  | 3 | 0,2 | 9 | 0,2 | 4 | 0,2 | 1 | 0,1 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – мягк. 2-я 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 360 | 78,2 |  |  | 46 | 11,0 | 236 | 53,1 | 63 | 11,5 | 11 | 2,0 | 4 | 0,6 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 23 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 360 | 18,0 |  |  | 46 | 2,8 | 236 | 13,3 | 63 | 1,1 | 11 | 0,6 | 4 | 0,2 |
| Средний период повторяемости | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 24 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 1,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 1,0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 3-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 3 | 0,6 |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,3 |  | 0,1 | 2 | 0,2 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 100 |  |  |  |  |  |  |  | 100 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 3 | 0,6 |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,3 |  | 0,1 | 2 | 0,2 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – мягк. 3-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 5 | 0,8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 | 0,8 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 50 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 5 | 0,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 | 0,4 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 3-я 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 47 | 7,0 |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 | 1,0 | 41 | 6,0 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 47 | 2,1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 | 0,3 | 41 | 1,8 |
| Средний период повторяемости | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Категория защитных лесов Леса 3 зоны окр. сан. охр. курортов  Хозсекция – дуб. сем. до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 49 | 10,9 |  |  | 1 | 0,3 | 6 | 1,6 | 17 | 4,2 | 16 | 3,4 | 9 | 1,4 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 52 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 49 | 5,7 |  |  | 1 | 0,1 | 6 | 0,4 | 17 | 0,4 | 16 | 3,4 | 9 | 1,4 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. сем. 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 114 | 26,1 |  |  | 4 | 1,2 | 14 | 3,9 | 42 | 10,4 | 37 | 7,7 | 17 | 2,9 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 29 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 114 | 7,6 |  |  | 4 | 0,3 | 14 | 1,0 | 42 | 1,0 | 37 | 3,8 | 17 | 1,5 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – дуб. сем. 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 3548 | 905,7 |  |  | 135 | 42,7 | 951 | 278,3 | 1350 | 354,6 | 922 | 198,0 | 190 | 32,1 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 20 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 3548 | 184,7 |  |  | 135 | 10,7 | 951 | 69,5 | 1350 | 35,5 | 922 | 59,4 | 190 | 9,6 |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 177 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 9,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 8,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 4,8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. пор. до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 32 | 5,7 |  |  |  |  |  |  | 6 | 1,3 | 15 | 2,7 | 11 | 1,7 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 79 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 32 | 4,5 |  |  |  |  |  |  | 6 | 0,1 | 15 | 2,7 | 11 | 1,7 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – дуб. пор. 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 76 | 13,9 |  |  | 3 | 0,8 | 3 | 0,8 | 15 | 3,1 | 33 | 6,1 | 22 | 3,1 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 38 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 76 | 5,3 |  |  | 3 | 0,2 | 3 | 0,2 | 15 | 0,3 | 33 | 3,1 | 22 | 1,5 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. пор. 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 1332 | 263,9 |  |  |  |  | 111 | 25,8 | 526 | 113,6 | 469 | 89,6 | 226 | 34,9 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 21 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 1332 | 55,2 |  |  |  |  | 111 | 6,5 | 526 | 11,4 | 469 | 26,9 | 226 | 10,4 |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 67 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 2,8 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 2,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 1,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – буковая | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 210 | 63,4 |  |  |  |  | 50 | 17,4 | 140 | 41,6 | 12 | 2,8 | 8 | 1,6 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 17 |  |  |  |  |  | 25 |  | 15 |  |  |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 190 | 10,6 |  |  |  |  | 50 | 4,4 | 140 | 6,2 |  |  |  |  |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – твер. 1-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 8 | 1,8 |  |  |  |  | 1 | 0,4 | 1 | 0,2 | 5 | 1,1 | 1 | 0,1 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 73 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 7 | 1,3 |  |  |  |  | 1 | 0,1 |  |  | 5 | 1,1 | 1 | 0,1 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – твер. 1-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 28 | 5,5 |  |  |  |  | 2 | 0,5 | 5 | 1,1 | 18 | 3,5 | 3 | 0,4 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 40 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 28 | 2,2 |  |  |  |  | 2 | 0,1 | 5 | 0,1 | 18 | 1,8 | 3 | 0,2 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – твер. 1-я 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 548 | 139,6 |  |  | 19 | 4,7 | 212 | 62,6 | 169 | 43,7 | 82 | 17,7 | 66 | 10,9 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 21 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 548 | 29,8 |  |  | 19 | 1,2 | 212 | 15,7 | 169 | 4,4 | 82 | 5,3 | 66 | 3,2 |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 27 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 1,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 1,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – твер. 2-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 3 | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,1 | 2 | 0,2 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 3 | 0,4 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,1 | 2 | 0,3 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – твер. 2-я 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 9 | 2,3 |  |  |  |  |  |  | 7 | 1,9 | 2 | 0,4 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 14 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  | 30 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 9 | 0,3 |  |  |  |  |  |  | 7 | 0,2 | 2 | 0,1 |  |  |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 1-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 6 | 1,7 |  |  |  |  | 3 | 0,8 | 2 | 0,7 | 1 | 0,2 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 100 |  |  |  |  |  | 100 |  | 100 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 6 | 1,7 |  |  |  |  | 3 | 0,8 | 2 | 0,7 | 1 | 0,2 |  |  |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 1-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 2 | 0,5 |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,5 |  |  |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 10 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  |  |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 2 | 0,1 |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,1 |  |  |  |  |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 1-я 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 21 | 5,6 |  |  |  |  | 3 | 1,3 | 11 | 2,9 | 7 | 1,4 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 18 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 21 | 1,0 |  |  |  |  | 3 | 0,3 | 11 | 0,3 | 7 | 0,4 |  |  |
| Средний период повторяемости | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – мягк. 2-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 8 | 1,5 |  |  |  |  | 3 | 0,6 | 4 | 0,6 | 1 | 0,2 |  | 0,1 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 100 |  |  |  |  |  | 100 |  | 100 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 8 | 1,5 |  |  |  |  | 3 | 0,6 | 4 | 0,6 | 1 | 0,2 |  | 0,1 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 2-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 18 | 3,8 |  |  |  |  | 4 | 1,1 | 7 | 1,5 | 4 | 0,7 | 3 | 0,5 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 27 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 18 | 1,0 |  |  |  |  | 4 | 0,3 | 7 | 0,2 | 4 | 0,3 | 3 | 0,2 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.2.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – мягк. 2-я 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 166 | 32,0 |  |  |  |  | 31 | 7,5 | 84 | 16,0 | 36 | 6,4 | 15 | 2,1 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 19 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 166 | 6,0 |  |  |  |  | 31 | 1,9 | 84 | 1,6 | 36 | 1,9 | 15 | 0,6 |
| Средний период повторяемости | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 3-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 2 | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,3 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 100 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 2 | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,3 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Таблица 2.1.2.2.**

**Сводная расчетная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных насаждений**

**на срок действия лесохозяйственного регламента (крутизна 0 – 200)**

**Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ**

**Таблица**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Хозцек- :Покры-:Распределение лесопокрытoй :Запас :Сред:Сред: : Исчисленные лесосеки : Принятая лесосека Число:Предполa**

**ция : тая : площади по группам возраста :спелых: за-: нее: :------------------------:------------------------:лет : гаемый**

**: :-----------------------------:и пере: пас:изме:Воз-:Рав-:2-я :1-я :Ин- : По : : : В ликвиде :ис- :остаток**

**и :лесом : :Средневозр :Спелые и : стой-:экс-:нен-:раст: но-: : :тег-:сос-:Пло-: За-:--------------:поль:насажден**

**: : :---------:При-:перестойн: ных :пл. : ие : :мер-:воз-:воз-:раль:тоя-:щадь: пас:Все-: В :% де:зова:--------**

**преобл. : пло- :Моло: : В :спе-:---------:насаж-:фон-:запа:руб-:ного:раст:раст:ная :нию : Га : : го :т.ч.: ло-:ния :При-:спе**

**порода : щадь :дня-:Все-:т.ч.:ваю-: : В :дений : да : са : ки : :ная :ная : : : :тыс.: :дело:вой :экс-:спе-:лых**

**: Га : ки : го включ:щие :Все-:т.ч.: :на : : :поль: : : : : :кбм.: :вой : от :пл. :ваю-:**

**: : : : в : : го :пере: тыс. :1 га:тыс.:лет :зова: : : : : : : : :лик-:фон-:щих :**

**: : : :расч: : : ст.: кбм. :кбм.:кбм.: :ния : : : : : : : : :вида: да : :**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 : 25**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Целевое назначение лесов Защитные леса**

**Категория защитности: ЛЕСА ВОДООХРАННЫХ ЗОН**

**Выборочные рубки - запас, тыс.кбм.**

**ХВОЙНАЯ 1-Я 0-20**

**17 17 ,1 101**

**ДУБ.СЕМ.ДО 1 ГА 0-20**

**87 35 4 3 8 40 3 9,0 224 ,2 101 4 ,5 ,5 ,3 64 16 5 19**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 7,1 ,4**

**ДУБ ЧЕРЕШ.СЕМ. 1,9 ,1**

**ДУБ.СЕМ.1,1-2ГА 0-20**

**145 51 3 2 11 80 17,9 224 ,4 101 8 ,6 ,5 ,3 61 32 5 88**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 11,8 ,4**

**ДУБ ЧЕРЕШ.СЕМ. 6,1 ,2**

**ДУБ.СМ.2,1ГА И> 0-20**

**563 54 36 36 73 400 8 84,7 212 1,1 101 20 ,9 ,8 ,5 58 91 77 422**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 34,8 ,3**

**ДУБ ЧЕРЕШ.СЕМ. 49,9 ,6**

**ДУБ.ПОР.ДО 1 ГА 0-20**

**401 87 156 38 40 118 71 20,8 176 1,2 61 12 1,2 1,1 ,8 68 17 38 86**

**В том числе**

**ДУБ ЧЕРЕШ.ПОР. 18,4 1,1**

**ДУБ СКАЛЬН.ПОР. 2,2 ,1**

**ДУБ ГАРТВ.ПОР. ,2**

**ДУБ.ПОР.1,1-2ГА 0-20**

**473 84 164 45 50 175 105 29,7 169 1,3 61 17 1,1 1,0 ,6 60 26 46 225**

**В том числе**

**ДУБ ЧЕРЕШ.ПОР. 26,1 1,0**

**ДУБ СКАЛЬН.ПОР. 3,6 ,1**

**ДУБ.ПР.2,1ГА И> 0-20**

**2499 164 591 174 253 1491 844 243,5 163 6,2 61 74 3,1 2,7 1,6 61 79 173 1745**

**В том числе**

**ДУБ ЧЕРЕШ.ПОР. 234,9 3,0**

**ДУБ СКАЛЬН.ПОР. 8,6 ,1**

**БУКОВАЯ 0-20**

**38 1 6 6 17 14 4,2 311 ,1 141 1 6 31**

**ТВЕР.1-Я ДО 1ГА 0-20**

**90 21 55 13 7 7 3 1,4 204 ,3 61 1 ,1 ,1 ,1 59 17 13 10**

**В том числе**

**ГРАБ 1,0 ,1**

**ЯСЕНЬ ОБЫКН. ,4**

**ТВЕР.1Я 1,1-2ГА 0-20**

**142 29 85 18 7 21 12 4,5 217 ,5 61 2 ,1 ,1 ,1 55 36 18 27**

**Продолжение таблицы 2.1.2.2.**

**Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ**

**Таблица**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Хозцек- :Покры-:Распределение лесопокрытoй :Запас :Сред:Сред: : Исчисленные лесосеки : Принятая лесосека Число:Предполa**

**ция : тая : площади по группам возраста :спелых: за-: нее: :------------------------:------------------------:лет : гаемый**

**: :-----------------------------:и пере: пас:изме:Воз-:Рав-:2-я :1-я :Ин- : По : : : В ликвиде :ис- :остаток**

**и :лесом : :Средневозр :Спелые и : стой-:экс-:нен-:раст: но-: : :тег-:сос-:Пло-: За-:--------------:поль:насажден**

**: : :---------:При-:перестойн: ных :пл. : ие : :мер-:воз-:воз-:раль:тоя-:щадь: пас:Все-: В :% де:зова:--------**

**преобл. : пло- :Моло: : В :спе-:---------:насаж-:фон-:запа:руб-:ного:раст:раст:ная :нию : Га : : го :т.ч.: ло-:ния :При-:спе**

**порода : щадь :дня-:Все-:т.ч.:ваю-: : В :дений : да : са : ки : :ная :ная : : : :тыс.: :дело:вой :экс-:спе-:лых**

**: Га : ки : го включ:щие :Все-:т.ч.: :на : : :поль: : : : : :кбм.: :вой : от :пл. :ваю-:**

**: : : : в : : го :пере: тыс. :1 га:тыс.:лет :зова: : : : : : : : :лик-:фон-:щих :**

**: : : :расч: : : ст.: кбм. :кбм.:кбм.: :ния : : : : : : : : :вида: да : :**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 : 25**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**В том числе**

**ГРАБ 3,6 ,1**

**ЯСЕНЬ ОБЫКН. ,9**

**ТВ.1Я 2,1 ГА И> 0-20**

**581 74 320 89 61 126 84 27,2 215 2,1 61 6 ,4 ,3 ,2 55 77 89 187**

**В том числе**

**ГРАБ 24,8 ,3**

**ЯСЕНЬ ОБЫКН. 2,4 ,1**

**ТВЕР.2-Я ДО 1ГА 0-20**

**8 3 2 2 2 1 1 ,2 129 41 2 2**

**В том числе**

**КЛЕН ПОЛЕВОЙ ,2**

**ТВЕР.2Я 1,1-2ГА 0-20**

**16 5 4 4 1 6 4 ,8 151 41 1 4 7**

**В том числе**

**КЛЕН ПОЛЕВОЙ ,8**

**ТВ.2Я 2,1 ГА И> 0-20**

**31 6 6 8 17 14 2,6 156 ,1 41 1 6 25**

**В том числе**

**КЛЕН ПОЛЕВОЙ 2,6**

**МЯГК.1-Я ДО 1ГА 0-20**

**31 2 8 4 5 16 4 3,6 220 ,1 51 2 ,4 ,3 ,1 39 10 4 6**

**МЯГ.1-Я 1,1-2ГА 0-20**

**47 9 5 3 17 16 3,9 233 ,2 51 2 ,1 ,1 38 27 3 33**

**МЯГ.1Я 2,1ГА И> 0-20**

**385 9 102 66 79 195 65 41,6 213 1,4 51 13 ,7 ,6 ,2 37 64 66 274**

**МЯГК.2-Я ДО 1ГА 0-20**

**23 4 3 3 5 11 2 2,4 231 ,1 41 1 ,2 ,2 ,1 36 10 3 6**

**В том числе**

**ОСИHА 2,4 ,2**

**МЯГ.2-Я 1,1-2ГА 0-20**

**32 6 6 12 14 8 2,9 197 ,1 41 1 ,1 ,1 43 36 6 26**

**В том числе**

**ОСИHА 2,5 ,1**

**ОЛЬХА СЕРАЯ ,4**

**МЯГ.2Я 2,1ГА И> 0-20**

**182 23 23 83 76 30 13,0 173 ,7 41 5 ,2 ,2 ,1 37 67 23 159**

**В том числе**

**ОЛЬХА СЕРАЯ 3,1 ,1**

**ОСИHА 9,9 ,1**

**МЯГК.3-Я ДО 1ГА 0-20**

**7 1 6 2 ,8 154 41 1 ,1 ,1 33 10 2**

**В том числе**

**ТОПОЛЬ БЕЛЫЙ ,8 ,1**

**МЯГ.3-Я 1,1-2ГА 0-20**

**16 16 3 2,6 163 ,1 41 2 ,1 ,1 29 23 16**

**В том числе**

**Продолжение таблицы 2.1.2.2.**

**Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ**

**Таблица**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Хозцек- :Покры-:Распределение лесопокрытoй :Запас :Сред:Сред: : Исчисленные лесосеки : Принятая лесосека Число:Предполa**

**ция : тая : площади по группам возраста :спелых: за-: нее: :------------------------:------------------------:лет : гаемый**

**: :-----------------------------:и пере: пас:изме:Воз-:Рав-:2-я :1-я :Ин- : По : : : В ликвиде :ис- :остаток**

**и :лесом : :Средневозр :Спелые и : стой-:экс-:нен-:раст: но-: : :тег-:сос-:Пло-: За-:--------------:поль:насажден**

**: : :---------:При-:перестойн: ных :пл. : ие : :мер-:воз-:воз-:раль:тоя-:щадь: пас:Все-: В :% де:зова:--------**

**преобл. : пло- :Моло: : В :спе-:---------:насаж-:фон-:запа:руб-:ного:раст:раст:ная :нию : Га : : го :т.ч.: ло-:ния :При-:спе**

**порода : щадь :дня-:Все-:т.ч.:ваю-: : В :дений : да : са : ки : :ная :ная : : : :тыс.: :дело:вой :экс-:спе-:лых**

**: Га : ки : го включ:щие :Все-:т.ч.: :на : : :поль: : : : : :кбм.: :вой : от :пл. :ваю-:**

**: : : : в : : го :пере: тыс. :1 га:тыс.:лет :зова: : : : : : : : :лик-:фон-:щих :**

**: : : :расч: : : ст.: кбм. :кбм.:кбм.: :ния : : : : : : : : :вида: да : :**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 : 25**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**ТОПОЛЬ БЕЛЫЙ 2,4 ,1**

**ИВА ДРЕВОВИД. ,2**

**МЯГ.3Я 2,1ГА И> 0-20**

**215 4 6 6 18 187 64 30,5 163 ,6 41 12 ,6 ,5 ,1 24 54 6 205**

**В том числе**

**ТОПОЛЬ БЕЛЫЙ 26,2 ,5**

**ИВА ДРЕВОВИД. 4,3 ,1**

**Итого по способу рубок**

**6029 653 1585 547 758 3033 1327 547,8 16,9 186 10,5 9,3 5,1 55 593 3601**

**В том числе:**

**хвойные**

**17 17 ,1**

**твердолиственные**

**5074 608 1432 436 538 2496 1149 446,5 13,5 147 8,0 7,1 4,5 63 482 2874**

**мягколиственные**

**938 28 153 111 220 537 178 101,3 3,3 39 2,5 2,2 ,6 27 111 727**

**Категория защитности: ЛЕСА ЗАЩ.ПОЛОС ВДОЛЬ Ж/Д И А/Д**

**Выборочные рубки - запас, тыс.кбм.**

**ХВОЙНАЯ 1-Я 0-20**

**15 15 ,1 101**

**В том числе**

**ДУБ.СЕМ.ДО 1 ГА 0-20**

**31 19 3 3 4 5 1,1 220 ,1 101 1 ,1 ,1 ,1 68 17 1 7**

**В том числе**

**ДУБ ЧЕРЕШ.СЕМ. ,2**

**ДУБ ГАРТВ.СЕМ. ,1**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. ,8 ,1**

**ДУБ.СЕМ.1,1-2ГА 0-20**

**36 11 7 5 4 14 3,3 236 ,1 101 1 ,1 ,1 ,1 63 38 7 14**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 3,3 ,1**

**ДУБ.СМ.2,1ГА И> 0-20**

**149 25 36 36 10 78 20,3 260 ,4 101 4 ,2 ,1 63 118 18 83**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 18,4 ,2**

**ДУБ ЧЕРЕШ.СЕМ. 1,9**

**ДУБ.ПОР.ДО 1 ГА 0-20**

**123 26 36 14 16 45 26 7,8 173 ,3 61 5 ,5 ,4 ,3 67 16 14 34**

**В том числе**

**ДУБ ЧЕРЕШ.ПОР. 6,4 ,4**

**ДУБ СКАЛЬН.ПОР. 1,4 ,1**

**ДУБ.ПОР.1,1-2ГА 0-20**

**228 16 98 41 40 74 33 13,0 178 ,7 61 7 ,4 ,4 ,2 63 29 41 114**

**В том числе**

**ДУБ ЧЕРЕШ.ПОР. 8,2 ,2**

**Продолжение таблицы 2.1.2.2.**

**Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ**

**Таблица**

**Определение расчетной лесосеки при рубке спелых и перестойных насажд.на период с 2011г. по 2018г.**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Хозцек- :Покры-:Распределение лесопокрытoй :Запас :Сред:Сред: : Исчисленные лесосеки : Принятая лесосека Число:Предполa**

**ция : тая : площади по группам возраста :спелых: за-: нее: :------------------------:------------------------:лет : гаемый**

**: :-----------------------------:и пере: пас:изме:Воз-:Рав-:2-я :1-я :Ин- : По : : : В ликвиде :ис- :остаток**

**и :лесом : :Средневозр :Спелые и : стой-:экс-:нен-:раст: но-: : :тег-:сос-:Пло-: За-:--------------:поль:насажден**

**: : :---------:При-:перестойн: ных :пл. : ие : :мер-:воз-:воз-:раль:тоя-:щадь: пас:Все-: В :% де:зова:--------**

**преобл. : пло- :Моло: : В :спе-:---------:насаж-:фон-:запа:руб-:ного:раст:раст:ная :нию : Га : : го :т.ч.: ло-:ния :При-:спе**

**порода : щадь :дня-:Все-:т.ч.:ваю-: : В :дений : да : са : ки : :ная :ная : : : :тыс.: :дело:вой :экс-:спе-:лых**

**: Га : ки : го включ:щие :Все-:т.ч.: :на : : :поль: : : : : :кбм.: :вой : от :пл. :ваю-:**

**: : : : в : : го :пере: тыс. :1 га:тыс.:лет :зова: : : : : : : : :лик-:фон-:щих :**

**: : : :расч: : : ст.: кбм. :кбм.:кбм.: :ния : : : : : : : : :вида: да : :**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 : 25**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**ДУБ СКАЛЬН.ПОР. 4,8 ,2**

**ДУБ.ПР.2,1ГА И> 0-20**

**938 19 366 122 176 377 102 71,5 190 3,0 61 19 ,7 ,6 ,4 66 107 122 553**

**В том числе**

**ДУБ ЧЕРЕШ.ПОР. 46,7 ,5**

**ДУБ СКАЛЬН.ПОР. 24,8 ,2**

**ТВЕР.1-Я ДО 1ГА 0-20**

**21 9 9 1 1 2 1 ,2 169 ,1 61 1 1**

**В том числе**

**ЯСЕНЬ ОБЫКН. ,1**

**ГРАБ ,1**

**ТВЕР.1Я 1,1-2ГА 0-20**

**48 18 25 4 2 3 ,6 235 ,1 61 5 4**

**В том числе**

**ГРАБ ,3**

**ЯСЕНЬ ОБЫКН. ,3**

**ТВ.1Я 2,1 ГА И> 0-20**

**136 15 107 9 11 3 ,5 150 ,5 61 9 14**

**В том числе**

**ЯСЕНЬ ОБЫКН. ,5**

**ТВЕР.2-Я ДО 1ГА 0-20**

**1 1 41**

**МЯГК.1-Я ДО 1ГА 0-20**

**7 1 2 2 4 ,1 150 51 2 4**

**МЯГ.1-Я 1,1-2ГА 0-20**

**7 2 2 5 1,0 188 51 1 20 2 5**

**МЯГ.1Я 2,1ГА И> 0-20**

**6 6 145 51 6**

**МЯГК.2-Я ДО 1ГА 0-20**

**5 1 3 1 ,4 269 41 3**

**МЯГ.2-Я 1,1-2ГА 0-20**

**4 4 ,4 111 41 1 4**

**МЯГ.2Я 2,1ГА И> 0-20**

**4 4 1,1 260 41 4**

**МЯГ.3-Я 1,1-2ГА 0-20**

**1 1 ,2 131 41 1**

**Итого по способу рубок**

**1760 176 691 239 277 616 162 121,5 5,4 39 2,0 1,7 1,1 65 222 851**

**В том числе:**

**хвойные**

**15 15 ,1**

**твердолиственные**

**1711 159 687 235 264 601 162 118,3 5,3 37 2,0 1,7 1,1 65 218 824**

**мягколиственные**

**34 2 4 4 13 15 3,2 2 4 27**

**Продолжение таблицы 2.1.2.2.**

**Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ**

**Таблица**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Хозцек- :Покры-:Распределение лесопокрытoй :Запас :Сред:Сред: : Исчисленные лесосеки : Принятая лесосека Число:Предполa**

**ция : тая : площади по группам возраста :спелых: за-: нее: :------------------------:------------------------:лет : гаемый**

**: :-----------------------------:и пере: пас:изме:Воз-:Рав-:2-я :1-я :Ин- : По : : : В ликвиде :ис- :остаток**

**и :лесом : :Средневозр :Спелые и : стой-:экс-:нен-:раст: но-: : :тег-:сос-:Пло-: За-:--------------:поль:насажден**

**: : :---------:При-:перестойн: ных :пл. : ие : :мер-:воз-:воз-:раль:тоя-:щадь: пас:Все-: В :% де:зова:--------**

**преобл. : пло- :Моло: : В :спе-:---------:насаж-:фон-:запа:руб-:ного:раст:раст:ная :нию : Га : : го :т.ч.: ло-:ния :При-:спе**

**порода : щадь :дня-:Все-:т.ч.:ваю-: : В :дений : да : са : ки : :ная :ная : : : :тыс.: :дело:вой :экс-:спе-:лых**

**: Га : ки : го включ:щие :Все-:т.ч.: :на : : :поль: : : : : :кбм.: :вой : от :пл. :ваю-:**

**: : : : в : : го :пере: тыс. :1 га:тыс.:лет :зова: : : : : : : : :лик-:фон-:щих :**

**: : : :расч: : : ст.: кбм. :кбм.:кбм.: :ния : : : : : : : : :вида: да : :**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 : 25**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Категория защитности: ЛЕСА,РАСПОЛ.В СТЕПЯХ,ГОРАХ И Д**

**Выборочные рубки - запас, тыс.кбм.**

**ХВОЙНАЯ 1-Я 0-20**

**430 404 26 2,3 101**

**ДУБ.СЕМ.ДО 1 ГА 0-20**

**96 63 6 4 5 22 3,9 173 ,2 101 2 ,3 ,3 ,2 73 13 5 7**

**В том числе**

**ДУБ ЧЕРЕШ.СЕМ. 2,8 ,2**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 1,1 ,1**

**ДУБ.СЕМ.1,1-2ГА 0-20**

**173 111 16 13 20 26 4,6 175 ,3 101 3 ,2 ,2 ,1 60 23 23 32**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 2,0 ,1**

**ДУБ ЧЕРЕШ.СЕМ. 2,6 ,1**

**ДУБ.СМ.2,1ГА И> 0-20**

**4188 2489 875 724 367 457 11 87,5 191 10,7 101 23 1,0 ,8 ,5 65 91 808 538**

**В том числе**

**ДУБ ЧЕРЕШ.СЕМ. 60,3 ,7**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 26,8 ,3**

**ДУБ ГАРТВ.СЕМ. ,4**

**ДУБ.ПОР.ДО 1 ГА 0-20**

**566 158 143 67 48 217 99 36,3 167 5,3 61 22 2,3 2,1 1,5 70 16 67 123**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.ПОР. 4,3 ,3**

**ДУБ ЧЕРЕШ.ПОР. 32,0 2,0**

**ДУБ.ПОР.1,1-2ГА 0-20**

**1040 247 302 134 116 375 173 64,1 171 2,6 61 38 2,2 1,9 1,2 64 30 134 491**

**В том числе**

**ДУБ ЧЕРЕШ.ПОР. 52,6 1,8**

**ДУБ СКАЛЬН.ПОР. 11,2 ,4**

**ДУБ ГАРТВ.ПОР. ,3**

**ДУБ.ПР.2,1ГА И> 0-20**

**3909 4141 6648 1221,8 84,3 11,3 6,4 108 9828**

**25322 11585 3180 1808 184 61 332 9,7 66 4141**

**В том числе**

**ДУБ ЧЕРЕШ.ПОР. 991,8 9,2**

**ДУБ СКАЛЬН.ПОР. 230,0 2,1**

**БУКОВАЯ 0-20**

**36 15 11 10 2,1 210 ,1 141 10**

**ТВЕР.1-Я ДО 1ГА 0-20**

**139 62 69 24 4 4 ,8 186 ,3 61 24 8**

**В том числе**

**ЯСЕНЬ ОБЫКН. ,8**

**ТВЕР.1Я 1,1-2ГА 0-20**

**209 116 86 29 4 3 ,6 194 ,6 61 29 8**

**В том числе**

**ГРАБ ,3**

**Продолжение таблицы 2.1.2.2.**

**Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ**

**Таблица**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Хозцек- :Покры-:Распределение лесопокрытoй :Запас :Сред:Сред: : Исчисленные лесосеки : Принятая лесосека Число:Предполa**

**ция : тая : площади по группам возраста :спелых: за-: нее: :------------------------:------------------------:лет : гаемый**

**: :-----------------------------:и пере: пас:изме:Воз-:Рав-:2-я :1-я :Ин- : По : : : В ликвиде :ис- :остаток**

**и :лесом : :Средневозр :Спелые и : стой-:экс-:нен-:раст: но-: : :тег-:сос-:Пло-: За-:--------------:поль:насажден**

**: : :---------:При-:перестойн: ных :пл. : ие : :мер-:воз-:воз-:раль:тоя-:щадь: пас:Все-: В :% де:зова:--------**

**преобл. : пло- :Моло: : В :спе-:---------:насаж-:фон-:запа:руб-:ного:раст:раст:ная :нию : Га : : го :т.ч.: ло-:ния :При-:спе**

**порода : щадь :дня-:Все-:т.ч.:ваю-: : В :дений : да : са : ки : :ная :ная : : : :тыс.: :дело:вой :экс-:спе-:лых**

**: Га : ки : го включ:щие :Все-:т.ч.: :на : : :поль: : : : : :кбм.: :вой : от :пл. :ваю-:**

**: : : : в : : го :пере: тыс. :1 га:тыс.:лет :зова: : : : : : : : :лик-:фон-:щих :**

**: : : :расч: : : ст.: кбм. :кбм.:кбм.: :ния : : : : : : : : :вида: да : :**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 : 25**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**ЯСЕНЬ ОБЫКН. ,3**

**ТВ.1Я 2,1 ГА И> 0-20**

**1903 882 918 119 47 56 17 9,7 174 6,1 61 3 ,1 ,1 ,1 62 94 119 102**

**В том числе**

**ГРАБ 5,2**

**ЯСЕНЬ ОБЫКН. 4,5 ,1**

**ТВЕР.2-Я ДО 1ГА 0-20**

**3 2 1 1 50 41 1**

**В том числе**

**ТВЕР.2Я 1,1-2ГА 0-20**

**11 3 1 1 5 2 ,2 153 41 1 7**

**В том числе**

**КЛЕН ПОЛЕВОЙ ,2**

**ТВ.2Я 2,1 ГА И> 0-20**

**11 7 4 91 41 4**

**В том числе**

**МЯГК.1-Я ДО 1ГА 0-20**

**7 1 1 5 1,1 217 51 1 ,1 ,1 41 10 1**

**МЯГ.1-Я 1,1-2ГА 0-20**

**2 2 51**

**МЯГ.1Я 2,1ГА И> 0-20**

**18 5 7 6 1,0 183 ,1 51 13**

**МЯГК.2-Я ДО 1ГА 0-20**

**21 6 1 1 4 10 2 2,0 196 ,1 41 1 ,2 ,2 ,1 34 10 2 4**

**МЯГ.2-Я 1,1-2ГА 0-20**

**56 21 3 3 15 17 6 3,3 192 ,2 41 2 ,1 44 3 32**

**МЯГ.2Я 2,1ГА И> 0-20**

**740 55 96 96 229 360 12 78,2 217 3,4 41 24 1,2 1,0 ,4 38 65 96 589**

**В том числе**

**ОСИHА 78,2 1,2**

**МЯГК.3-Я ДО 1ГА 0-20**

**5 1 1 1 3 1 ,6 200 41 ,1 1 1**

**МЯГ.3-Я 1,1-2ГА 0-20**

**5 5 2 ,8 151 41 1 5**

**МЯГ.3Я 2,1ГА И> 0-20**

**52 5 47 2 7,0 149 ,2 41 3 ,1 ,1 18 50 52**

**В том числе**

**ТОПОЛЬ БЕЛЫЙ 3,6**

**ИВА ДРЕВОВИД. 3,4 ,1**

**Итого по способу рубок**

**8551 5358 8273 1525,6 19,2 10,5 11855**

**35033 14148 4061 2133 116,8 455 16,5 64 5454**

**В том числе:**

**хвойные**

**430 404 26 2,3**

**твердолиственные**

**8062 5256 7820 1431,6 17,4 10,0 11158**

**Продолжение таблицы 2.1.2.2.**

**Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ**

**Таблица**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Хозцек- :Покры-:Распределение лесопокрытoй :Запас :Сред:Сред: : Исчисленные лесосеки : Принятая лесосека Число:Предполa**

**ция : тая : площади по группам возраста :спелых: за-: нее: :------------------------:------------------------:лет : гаемый**

**: :-----------------------------:и пере: пас:изме:Воз-:Рав-:2-я :1-я :Ин- : По : : : В ликвиде :ис- :остаток**

**и :лесом : :Средневозр :Спелые и : стой-:экс-:нен-:раст: но-: : :тег-:сос-:Пло-: За-:--------------:поль:насажден**

**: : :---------:При-:перестойн: ных :пл. : ие : :мер-:воз-:воз-:раль:тоя-:щадь: пас:Все-: В :% де:зова:--------**

**преобл. : пло- :Моло: : В :спе-:---------:насаж-:фон-:запа:руб-:ного:раст:раст:ная :нию : Га : : го :т.ч.: ло-:ния :При-:спе**

**порода : щадь :дня-:Все-:т.ч.:ваю-: : В :дений : да : са : ки : :ная :ная : : : :тыс.: :дело:вой :экс-:спе-:лых**

**: Га : ки : го включ:щие :Все-:т.ч.: :на : : :поль: : : : : :кбм.: :вой : от :пл. :ваю-:**

**: : : : в : : го :пере: тыс. :1 га:тыс.:лет :зова: : : : : : : : :лик-:фон-:щих :**

**: : : :расч: : : ст.: кбм. :кбм.:кбм.: :ния : : : : : : : : :вида: да : :**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 : 25**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**33694 14012 3800 2108 110,5 423 15,1 66 5351**

**мягколиственные**

**906 83 109 101 261 453 25 94,0 4,0 32 1,8 1,4 ,5 36 102 697**

**прочие**

**3 2 1 1 1**

**Категория защитности: ЛЕСА 3 ЗОHЫ ОKР.САH.ОХР.KУРОРТ**

**Выборочные рубки - запас, тыс.кбм.**

**ХВОЙНАЯ 1-Я 0-20**

**411 403 8 1,9 101**

**ДУБ.СЕМ.ДО 1 ГА 0-20**

**91 26 6 5 10 49 1 10,9 227 ,2 101 5 ,6 ,5 ,3 60 19 7 31**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 9,5 ,5**

**ДУБ ЧЕРЕШ.СЕМ. 1,4 ,1**

**ДУБ.СЕМ.1,1-2ГА 0-20**

**194 53 10 5 17 114 2 26,1 231 ,4 101 11 ,8 ,7 ,4 59 34 13 119**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 22,1 ,7**

**ДУБ ЧЕРЕШ.СЕМ. 4,0 ,1**

**ДУБ.СМ.2,1ГА И> 0-20**

**6308 2311 127 69 322 3548 105 905,7 255 15,1 101 177 9,2 8,1 4,8 59 98 172 3731**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 842,5 8,6**

**ДУБ ЧЕРЕШ.СЕМ. 63,2 ,6**

**ДУБ.ПОР.ДО 1 ГА 0-20**

**107 33 28 6 14 32 21 5,7 172 ,3 61 3 ,4 ,4 ,3 65 13 6 20**

**В том числе**

**ДУБ ЧЕРЕШ.ПОР. 4,7 ,3**

**ДУБ СКАЛЬН.ПОР. 1,0 ,1**

**ДУБ.ПОР.1,1-2ГА 0-20**

**250 55 107 29 12 76 59 13,9 182 ,7 61 8 ,5 ,4 ,3 60 26 28 88**

**В том числе**

**ДУБ ЧЕРЕШ.ПОР. 9,3 ,3**

**ДУБ СКАЛЬН.ПОР. 4,6 ,2**

**ДУБ.ПР.2,1ГА И> 0-20**

**12615 1010 9983 1178 290 1332 854 263,9 198 51,2 61 67 2,8 2,4 1,5 62 96 1178 1623**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.ПОР. 119,7 1,3**

**ДУБ ЧЕРЕШ.ПОР. 144,2 1,5**

**БУКОВАЯ 0-20**

**421 63 14 12 134 210 63,4 301 ,9 141 9 ,5 ,5 ,3 65 120 27 319**

**ТВЕР.1-Я ДО 1ГА 0-20**

**51 12 27 3 4 8 6 1,8 220 ,2 61 1 ,1 ,1 ,1 51 14 3 6**

**В том числе**

**ГРАБ 1,7 ,1**

**Продолжение таблицы 2.1.2.2.**

**Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ**

**Таблица**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Хозцек- :Покры-:Распределение лесопокрытoй :Запас :Сред:Сред: : Исчисленные лесосеки : Принятая лесосека Число:Предполa**

**ция : тая : площади по группам возраста :спелых: за-: нее: :------------------------:------------------------:лет : гаемый**

**: :-----------------------------:и пере: пас:изме:Воз-:Рав-:2-я :1-я :Ин- : По : : : В ликвиде :ис- :остаток**

**и :лесом : :Средневозр :Спелые и : стой-:экс-:нен-:раст: но-: : :тег-:сос-:Пло-: За-:--------------:поль:насажден**

**: : :---------:При-:перестойн: ных :пл. : ие : :мер-:воз-:воз-:раль:тоя-:щадь: пас:Все-: В :% де:зова:--------**

**преобл. : пло- :Моло: : В :спе-:---------:насаж-:фон-:запа:руб-:ного:раст:раст:ная :нию : Га : : го :т.ч.: ло-:ния :При-:спе**

**порода : щадь :дня-:Все-:т.ч.:ваю-: : В :дений : да : са : ки : :ная :ная : : : :тыс.: :дело:вой :экс-:спе-:лых**

**: Га : ки : го включ:щие :Все-:т.ч.: :на : : :поль: : : : : :кбм.: :вой : от :пл. :ваю-:**

**: : : : в : : го :пере: тыс. :1 га:тыс.:лет :зова: : : : : : : : :лик-:фон-:щих :**

**: : : :расч: : : ст.: кбм. :кбм.:кбм.: :ния : : : : : : : : :вида: да : :**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 : 25**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**ЯСЕНЬ ОБЫКН. ,1**

**ТВЕР.1Я 1,1-2ГА 0-20**

**118 34 55 24 1 28 18 5,5 197 ,4 61 3 ,2 ,2 ,1 53 25 24 29**

**В том числе**

**ГРАБ 4,8 ,2**

**ЯСЕНЬ ОБЫКН. ,7**

**ТВ.1Я 2,1 ГА И> 0-20**

**2601 443 1576 111 34 548 519 139,6 255 11,3 61 27 1,5 1,3 ,7 54 94 111 582**

**В том числе**

**ГРАБ 138,6 1,5**

**ЯСЕНЬ ОБЫКН. 1,0**

**ТВЕР.2-Я ДО 1ГА 0-20**

**3 3 3 ,3 140 41**

**ТВ.2Я 2,1 ГА И> 0-20**

**18 3 6 6 9 9 2,3 244 ,1 41 1 6 9**

**МЯГК.1-Я ДО 1ГА 0-20**

**21 1 10 6 4 6 3 1,7 276 ,1 51 1 ,2 ,2 ,1 43 10 6 5**

**МЯГ.1-Я 1,1-2ГА 0-20**

**16 3 8 7 3 2 2 ,5 289 ,1 51 7 5**

**МЯГ.1Я 2,1ГА И> 0-20**

**103 17 56 32 9 21 4 5,6 271 ,4 51 1 ,1 ,1 32 81 32 30**

**МЯГК.2-Я ДО 1ГА 0-20**

**23 3 2 2 10 8 1 1,5 191 ,1 41 1 ,2 ,1 38 10 2 10**

**В том числе**

**ОЛЬХА СЕРАЯ ,1**

**ОСИHА 1,4 ,2**

**МЯГ.2-Я 1,1-2ГА 0-20**

**36 6 6 12 18 3 3,8 206 ,1 41 2 ,1 ,1 34 37 6 30**

**МЯГ.2Я 2,1ГА И> 0-20**

**975 162 312 312 335 166 18 32,0 193 4,5 41 11 ,4 ,3 ,1 37 80 312 501**

**В том числе**

**ОЛЬХА СЕРАЯ 1,4**

**ОСИHА 30,6 ,4**

**МЯГК.3-Я ДО 1ГА 0-20**

**2 2 2 ,3 193 41**

**Итого по способу рубок**

**4632 1813 6180 1484,5 17,6 9,0 7138**

**24364 12341 1211 1630 88,0 328 15,4 58 1940**

**В том числе:**

**хвойные**

**411 403 8 1,9**

**твердолиственные**

**4043 1448 5957 1439,1 16,6 8,8 6557**

**22777 11939 838 1597 80,8 312 14,6 60 1575**

**мягколиственные**

**1176 186 394 365 373 223 33 45,4 5,3 16 1,0 ,8 ,2 25 365 581**

**Продолжение таблицы 2.1.2.2.**

**Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ**

**Таблица**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Хозцек- :Покры-:Распределение лесопокрытoй :Запас :Сред:Сред: : Исчисленные лесосеки : Принятая лесосека Число:Предполa**

**ция : тая : площади по группам возраста :спелых: за-: нее: :------------------------:------------------------:лет : гаемый**

**: :-----------------------------:и пере: пас:изме:Воз-:Рав-:2-я :1-я :Ин- : По : : : В ликвиде :ис- :остаток**

**и :лесом : :Средневозр :Спелые и : стой-:экс-:нен-:раст: но-: : :тег-:сос-:Пло-: За-:--------------:поль:насажден**

**: : :---------:При-:перестойн: ных :пл. : ие : :мер-:воз-:воз-:раль:тоя-:щадь: пас:Все-: В :% де:зова:--------**

**преобл. : пло- :Моло: : В :спе-:---------:насаж-:фон-:запа:руб-:ного:раст:раст:ная :нию : Га : : го :т.ч.: ло-:ния :При-:спе**

**порода : щадь :дня-:Все-:т.ч.:ваю-: : В :дений : да : са : ки : :ная :ная : : : :тыс.: :дело:вой :экс-:спе-:лых**

**: Га : ки : го включ:щие :Все-:т.ч.: :на : : :поль: : : : : :кбм.: :вой : от :пл. :ваю-:**

**: : : : в : : го :пере: тыс. :1 га:тыс.:лет :зова: : : : : : : : :лик-:фон-:щих :**

**: : : :расч: : : ст.: кбм. :кбм.:кбм.: :ния : : : : : : : : :вида: да : :**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 : 25**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Итого по целевому назначению лесов**

**14012 7957 18102 3679,4 49,3 25,7 23445**

**67186 28765 6307 5252 227,1 1008 42,9 60 8209**

**В том числе:**

**хвойные**

**873 839 34 4,4**

**твердолиственные**

**12872 7375 16874 3435,5 44,0 24,4 21413**

**63256 28070 5440 5016 210,1 919 38,5 63 7626**

**мягколиственные**

**3054 299 660 581 867 1228 236 243,9 12,6 89 5,3 4,4 1,3 30 582 2032**

**В т.ч.по способам рубок**

**Выборочные(всего)**

**14012 7957 18102 3679,4 49,3 25,7 23445**

**67186 28765 6307 5252 227,1 1008 42,9 60 8209**

**Из них:**

**хвойные**

**873 839 34 4,4**

**твердолиственные**

**12872 7375 16874 3435,5 44,0 24,4 21413**

**63256 28070 5440 5016 210,1 919 38,5 63 7626**

**мягколиственные**

**3054 299 660 581 867 1228 236 243,9 12,6 89 5,3 4,4 1,3 30 582 2032**

**прочие**

**3 2 1 1 1**

**Продолжение таблицы 2.1.2.2.**

**Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**: обьем ликвидной древисины,тыс.кбм. : в том числе деловой древисины,тыс.кбм.**

**Группы :--------------------------------------------------------------------------------------------------------------:**

**и : :хвой:в т.ч. по х/с :твер:в т.ч. по х/с :мяг-:в б: :хвой:в т.ч. по х/с :твер:в т.ч. по х/с :мяг-:в б:**

**категории :все-:ное :--------------:доли:--------------:коли:т. е:все-:ное :--------------:доли:--------------:коли:т. е:**

**защитности : го :хо- :сос-:лист:кед-:ств.:дубо:дубо:буко:ств.:ч. р: го :хо- :сос-:лист:кед-:ств.:дубо:дубо:буко:ств.:ч. р:**

**: :зяй-:но- :вен-:ро- :хо- :вым :вым :вым :хо- : е: :зяй-:но- :вен-:ро- :хо- :вым :вым :вым :хо- : е:**

**: :ство:вым :нич-:вым :зяй-: в/с: н/с: :зяй-: з: :ство:вым :нич.:вым :зяй-: в/с: н/с: :зяй-: з:**

**: : : :ным : :ство: : : :ство: .: : : :ным : :ство: : : :ство: .:**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**всего защитных лесов**

**42,9 38,5 12,7 23,1 ,5 4,4 25,7 24,4 7,6 15,1 ,3 1,3**

**ЛЕСА ВОДООХРАННЫХ ЗОН**

**9,3 7,1 1,8 4,8 2,2 5,1 4,5 1,1 3,0 ,6**

**ЛЕСА ЗАЩ.ПОЛОС ВДОЛЬ Ж/Д И А/Д**

**1,7 1,7 ,3 1,4 1,1 1,1 ,2 ,9**

**ЛЕСА,РАСПОЛ.В СТЕПЯХ,ГОРАХ И Д**

**16,5 15,1 1,3 13,7 1,4 10,5 10,0 ,8 9,1 ,5**

**ЛЕСА 3 ЗОHЫ ОKР.САH.ОХР.KУРОРТ**

**15,4 14,6 9,3 3,2 ,5 ,8 9,0 8,8 5,5 2,1 ,3 ,2**

**всего лесов**

**42,9 38,5 12,7 23,1 ,5 4,4 25,7 24,4 7,6 15,1 ,3 1,3**

**2.1.3. Расчетная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных насаждений**

**(крутизна 21 – 300)**

Таблица 2.1.3.1.

Расчетная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

на срок действия лесохозяйственного регламента

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Целевое назначение лесов Защитные леса  Категория защитных лесов Леса водоохранных зон  Хозсекция – дуб. сем. до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 20 | 5,1 |  |  |  |  | 3 | 1,0 | 12 | 2,9 | 4 | 1,0 | 1 | 0,2 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 33 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 20 | 1,7 |  |  |  |  | 3 | 0,2 | 12 | 0,3 | 4 | 1,0 | 1 | 0,2 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| корневой |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ликвид |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| деловая |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. сем. 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 9 | 2,7 |  |  |  |  | 2 | 0,7 | 2 | 0,5 | 4 | 1,2 | 1 | 0,3 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 36 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 7 | 1,0 |  |  |  |  | 2 | 0,2 |  |  | 4 | 0,6 | 1 | 0,2 |

Продолжение таблицы 2.1.3.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ликвид |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| деловая |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. сем. до 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 72 | 19,9 |  |  | 3 | 1,3 | 14 | 5,0 | 29 | 8,6 | 14 | 3,2 | 12 | 1,8 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 20 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 72 | 4,0 |  |  | 3 | 0,3 | 14 | 1,3 | 29 | 0,9 | 14 | 1,0 | 12 | 0,5 |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека: | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| корневой |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ликвид |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| деловая |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. пор. до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 4 | 0,8 |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,5 | 1 | 0,1 | 1 | 0,2 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 46 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 4 | 0,4 |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,1 | 1 | 0,1 | 1 | 0,2 |

Продолжение таблицы 2.1.3.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. пор. 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 4 | 0,7 |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 0,7 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 30 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 4 | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 0,2 |  |  |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – буковая | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 39 | 7,9 |  |  |  |  |  |  | 23 | 5,2 | 10 | 1,9 | 6 | 0,8 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 10 |  |  |  |  |  |  |  | 15 |  |  |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 23 | 0,8 |  |  |  |  |  |  | 23 | 0,8 |  |  |  |  |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – твер. 1-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  | 0,1 |  |  |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 10 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  |  |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.3.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – твер. 1-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 10 | 2,5 |  |  |  |  | 3 | 0,9 |  |  | 7 | 1,6 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 28 |  |  |  |  |  | 25 |  |  |  | 30 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 10 | 0,7 |  |  |  |  | 3 | 0,2 |  |  | 7 | 0,5 |  |  |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 1-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 2 | 0,7 |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,7 |  |  |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 10 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  |  |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 2 | 0,1 |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,1 |  |  |  |  |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Категория защитных лесов Леса защитных полос вдоль ж/д и а/д  Хозсекция – дуб. сем. до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 2 | 0,4 |  |  |  |  | 1 | 0,3 |  |  | 1 | 0,1 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 49 |  |  |  |  |  | 25 |  |  |  | 100 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 2 | 0,2 |  |  |  |  | 1 | 0,1 |  |  | 1 | 0,1 |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.3.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. сем. 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 1 | 0,4 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,4 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 50 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 50 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 1 | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,2 |  |  |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. сем. 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 21 | 5,4 |  |  |  |  | 10 | 2,7 | 8 | 2,2 |  |  | 3 | 0,5 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 19 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  |  |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 21 | 1,0 |  |  |  |  | 10 | 0,7 | 8 | 0,2 |  |  | 3 | 0,1 |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.3.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Категория защитных лесов Леса, распол. в степых, горах и др.  Хозсекция – дуб. сем. до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 2 | 0,5 |  |  |  |  |  | 0,2 |  |  |  |  | 2 | 0,3 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 76 |  |  |  |  |  | 25 |  |  |  |  |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 2 | 0,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,4 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. сем. 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 7 | 1,5 |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,4 | 4 | 0,8 | 1 | 0,3 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 39 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 5 | 0,6 |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 | 0,4 | 1 | 0,2 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – сем. пор. 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 60 | 16,8 |  |  |  |  | 27 | 8,4 | 12 | 3,1 | 21 | 5,3 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 24 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 60 | 4,0 |  |  |  |  | 27 | 2,1 | 12 | 0,3 | 21 | 1,6 |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.3.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Средний период повторяемости | 20 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 3 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,2 | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. пор. 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 1 | 0,3 |  | |  |  |  | 1 | 0,3 |  |  |  |  |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 25 |  | |  |  |  |  | 25 |  |  |  |  |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 1 | 0,1 | |  |  |  |  | 1 | 0,1 |  |  |  |  |  |  |
| Средний период повторяемости | 10 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. пор. 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 18 | 4,2 | |  |  |  |  | 4 | 1,0 | 14 | 3,2 |  |  |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 14 | |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  |  |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 18 | 0,6 | |  |  |  |  | 4 | 0,3 | 14 | 0,3 |  |  |  |  |
| Средний период повторяемости | 20 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 1 |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.3.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – буковая | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 46 | 11,3 |  |  |  |  |  |  |  |  | 35 | 9,0 | 11 | 2,3 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – твер. 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 1 | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,3 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 50 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 50 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 1 | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,2 |  |  |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 2-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 1 | 0,3 |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,3 |  |  |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 100 |  |  |  |  |  |  |  | 100 |  |  |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 1 | 0,3 |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,3 |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.3.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 2-я 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 2 | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,3 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 50 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 50 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 2 | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,1 |  |  |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 2-я 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 23 | 5,1 |  |  | 6 | 1,3 | 17 | 3,8 |  |  |  |  |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 25 |  |  |  | 25 |  | 25 |  |  |  |  |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 23 | 1,3 |  |  | 6 | 0,3 | 17 | 1,0 |  |  |  |  |  |  |
| Средний период повторяемости | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Категория защитных лесов Леса 3 зоны окр. сан. охр. курортов  Хозсекция – дуб, сем. до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 28 | 4,5 |  |  |  |  | 6 | 2,1 | 10 | 2,7 | 9 | 2,2 | 3 | 0,5 |

Продолжение таблицы 2.1.3.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 47 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 28 | 3,5 |  |  |  |  | 6 | 0,5 | 10 | 0,3 | 9 | 2,2 | 3 | 0,5 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. сем. 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 46 | 11,9 |  |  | 3 | 0,8 | 6 | 1,9 | 26 | 7,0 | 10 | 2,0 | 1 | 0,2 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 21 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 50 |  | 50 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 46 | 2,5 |  |  | 3 | 0,2 | 6 | 0,5 | 26 | 0,7 | 10 | 1,0 | 1 | 0,1 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. сем. 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 1854 | 519,0 |  |  | 68 | 22,7 | 296 | 93,1 | 900 | 261,7 | 528 | 130,2 | 62 | 11,3 |

Продолжение таблицы 2.1.3.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 19 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 1854 | 97,6 |  |  | 68 | 5,7 | 296 | 23,3 | 900 | 26,2 | 528 | 39,1 | 62 | 3,3 |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 93 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 4,9 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 4,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 2,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. пор. до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 1 | 0,2 |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,1 |  | 0,1 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 43 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  | 100 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,1 |  |  |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. пор. 1,1 – 2 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 2 | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,3 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 50 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 50 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 2 | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 | 0,2 |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.3.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – дуб. пор. 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 44 | 8,3 |  |  | 5 | 1,3 | 11 | 2,3 | 5 | 1,4 | 10 | 1,5 | 13 | 1,8 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 25 |  |  |  | 25 |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  | 30 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 44 | 2,1 |  |  | 5 | 0,3 | 11 | 0,6 | 5 | 0,2 | 10 | 0,5 | 13 | 0,5 |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – буковая | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 327 | 102,8 |  |  |  |  | 2 | 0,8 | 249 | 82,8 | 64 | 16,6 | 12 | 2,6 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 12 |  |  |  |  |  | 25 |  | 15 |  |  |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 251 | 12,6 |  |  |  |  | 2 | 0,2 | 249 | 12,4 |  |  |  |  |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.3.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Хозсекция – твер. 1-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 2 | 0,5 |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,2 | 1 | 0,2 |  | 0,1 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 66 |  |  |  |  |  |  |  | 10 |  | 100 |  | 100 |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 1 | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 | 0,2 |  | 0,1 |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – твер. 1-я 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 94 | 25,2 |  |  |  |  | 51 | 14,9 | 17 | 4,6 | 26 | 5,7 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 23 |  |  |  |  |  | 25 |  | 10 |  | 30 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 94 | 5,9 |  |  |  |  | 51 | 3,7 | 17 | 0,5 | 26 | 1,7 |  |  |
| Средний период повторяемости | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мягк. 2-я до 1 га | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 1 | 0,4 |  |  |  |  | 1 | 0,4 |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.3.1.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Всего | | В том числе по полнотам | | | | | | | | | | | |
| 1,0 | | 0,9 | | 0,8 | | 0,7 | | 0,6 | | 0,3 – 0,5 | |
| га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 | га | тыс.м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 100 |  |  |  |  |  | 100 |  |  |  |  |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 1 | 0,4 |  |  |  |  | 1 | 0,4 |  |  |  |  |  |  |
| Средний период повторяемости | 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Хозсекция – мяг. 2-я 2,1 га и > | | | | | | | | | | | | | | |
| Всего включено в расчет | 44 | 12,1 |  |  | 3 | 1,0 | 28 | 8,1 |  |  | 13 | 3,0 |  |  |
| Средний процент выборки  от общего запаса |  | 26 |  |  |  | 25 |  | 25 |  |  |  | 30 |  |  |
| Запас, вырубаемый за один  прием | 44 | 3,2 |  |  | 3 | 0,3 | 28 | 2,0 |  |  | 13 | 0,9 |  |  |
| Средний период повторяемости | 15 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ежегодная расчетная лесосека | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - корневой |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - ликвидный |  | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - деловой |  | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Сводная расчетная лесосека по выборочным рубкам спелых и перестойных**

**насаждений на срок действия лесохозяйственного регламента**

**(крутизна 21 – 300)**

Таблица 2.1.3.2.

**Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ**

**Таблица**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Хозцек- :Покры-:Распределение лесопокрытoй :Запас :Сред:Сред: : Исчисленные лесосеки : Принятая лесосека Число:Предполa**

**ция : тая : площади по группам возраста :спелых: за-: нее: :------------------------:------------------------:лет : гаемый**

**: :-----------------------------:и пере: пас:изме:Воз-:Рав-:2-я :1-я :Ин- : По : : : В ликвиде :ис- :остаток**

**и :лесом : :Средневозр :Спелые и : стой-:экс-:нен-:раст: но-: : :тег-:сос-:Пло-: За-:--------------:поль:насажден**

**: : :---------:При-:перестойн: ных :пл. : ие : :мер-:воз-:воз-:раль:тоя-:щадь: пас:Все-: В :% де:зова:--------**

**преобл. : пло- :Моло: : В :спе-:---------:насаж-:фон-:запа:руб-:ного:раст:раст:ная :нию : Га : : го :т.ч.: ло-:ния :При-:спе**

**порода : щадь :дня-:Все-:т.ч.:ваю-: : В :дений : да : са : ки : :ная :ная : : : :тыс.: :дело:вой :экс-:спе-:лых**

**: Га : ки : го включ:щие :Все-:т.ч.: :на : : :поль: : : : : :кбм.: :вой : от :пл. :ваю-:**

**: : : : в : : го :пере: тыс. :1 га:тыс.:лет :зова: : : : : : : : :лик-:фон-:щих :**

**: : : :расч: : : ст.: кбм. :кбм.:кбм.: :ния : : : : : : : : :вида: да : :**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 : 25**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Целевое назначение лесов Защитные леса**

**Категория защитности: ЛЕСА ВОДООХРАННЫХ ЗОН**

**Выборочные рубки - запас, тыс.кбм.**

**ДУБ.СЕМ.ДО 1 ГА 21-30**

**21 1 20 1 5,1 272 ,1 101 2 ,2 ,1 57 30 14**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 5,1 ,2**

**ДУБ.СЕМ.1,1-2ГА 21-30**

**16 5 2 9 2,7 276 101 1 ,1 ,1 ,1 62 28 1 10**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 2,4 ,1**

**ДУБ ЧЕРЕШ.СЕМ. ,3**

**ДУБ.СМ.2,1ГА И> 21-30**

**84 8 8 4 72 10 19,9 275 ,2 101 4 ,2 ,2 ,1 61 101 12 72**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 18,0 ,2**

**ДУБ ЧЕРЕШ.СЕМ. 1,2**

**ДУБ ГАРТВ.СЕМ. ,7**

**ДУБ.ПОР.ДО 1 ГА 21-30**

**17 3 10 1 4 2 ,8 210 ,1 61 1 2**

**В том числе**

**ДУБ ЧЕРЕШ.ПОР. ,4**

**ДУБ СКАЛЬН.ПОР. ,4**

**ДУБ.ПОР.1,1-2ГА 21-30**

**3 3 2 61 2**

**ДУБ.ПР.2,1ГА И> 21-30**

**38 5 25 20 4 4 ,7 169 ,1 61 20 8**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.ПОР. ,7**

**БУКОВАЯ 21-30**

**43 2 2 39 12 7,9 203 ,1 141 1 2 28**

**ТВЕР.1-Я ДО 1ГА 21-30**

**6 2 4 ,1 250 61**

**ТВЕР.1Я 1,1-2ГА 21-30**

**16 2 14 2 ,1 61 2**

**ТВ.1Я 2,1 ГА И> 21-30**

**95 6 74 5 10 10 2,5 247 ,4 61 1 16**

**МЯГ.1-Я 1,1-2ГА 21-30**

**2 2 2 ,7 389 51 2**

**МЯГ.1Я 2,1ГА И> 21-30**

**14 4 4 10 170 ,1 51 4 10**

**МЯГК.2-Я ДО 1ГА 21-30**

**3 1 1 1 1 200 41 1 1**

**МЯГ.2-Я 1,1-2ГА 21-30**

**2 2 120 41 2**

**Продолжение таблицы 2.1.3.2.**

**Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ**

**Таблица**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Хозцек- :Покры-:Распределение лесопокрытoй :Запас :Сред:Сред: : Исчисленные лесосеки : Принятая лесосека Число:Предполa**

**ция : тая : площади по группам возраста :спелых: за-: нее: :------------------------:------------------------:лет : гаемый**

**: :-----------------------------:и пере: пас:изме:Воз-:Рав-:2-я :1-я :Ин- : По : : : В ликвиде :ис- :остаток**

**и :лесом : :Средневозр :Спелые и : стой-:экс-:нен-:раст: но-: : :тег-:сос-:Пло-: За-:--------------:поль:насажден**

**: : :---------:При-:перестойн: ных :пл. : ие : :мер-:воз-:воз-:раль:тоя-:щадь: пас:Все-: В :% де:зова:--------**

**преобл. : пло- :Моло: : В :спе-:---------:насаж-:фон-:запа:руб-:ного:раст:раст:ная :нию : Га : : го :т.ч.: ло-:ния :При-:спе**

**порода : щадь :дня-:Все-:т.ч.:ваю-: : В :дений : да : са : ки : :ная :ная : : : :тыс.: :дело:вой :экс-:спе-:лых**

**: Га : ки : го включ:щие :Все-:т.ч.: :на : : :поль: : : : : :кбм.: :вой : от :пл. :ваю-:**

**: : : : в : : го :пере: тыс. :1 га:тыс.:лет :зова: : : : : : : : :лик-:фон-:щих :**

**: : : :расч: : : ст.: кбм. :кбм.:кбм.: :ния : : : : : : : : :вида: да : :**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 : 25**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**МЯГ.2Я 2,1ГА И> 21-30**

**3 3 191 41 3**

**Итого по способу рубок**

**363 25 145 38 33 160 37 40,4 1,2 9 ,5 ,4 ,2 50 45 168**

**В том числе:**

**твердолиственные**

**339 24 140 33 17 158 35 39,7 1,1 9 ,5 ,4 ,2 50 40 150**

**мягколиственные**

**24 1 5 5 16 2 2 ,7 ,1 5 18**

**Категория защитности: ЛЕСА ЗАЩ.ПОЛОС ВДОЛЬ Ж/Д И А/Д**

**Выборочные рубки - запас, тыс.кбм.**

**ДУБ.СЕМ.ДО 1 ГА 21-30**

**2 2 ,4 273 101 1**

**ДУБ.СЕМ.1,1-2ГА 21-30**

**1 1 ,4 250 101 1**

**ДУБ.СМ.2,1ГА И> 21-30**

**21 21 5,4 259 ,1 101 1 ,1 104 21**

**В том числе**

**ДУБ ЧЕРЕШ.СЕМ. ,4**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 5,0 ,1**

**ДУБ.ПОР.1,1-2ГА 21-30**

**3 3 61**

**ДУБ.ПР.2,1ГА И> 21-30**

**64 64 ,3 61**

**ТВЕР.1-Я ДО 1ГА 21-30**

**1 1 61**

**ТВЕР.1Я 1,1-2ГА 21-30**

**3 3 61**

**ТВ.1Я 2,1 ГА И> 21-30**

**58 58 ,3 61**

**МЯГ.1-Я 1,1-2ГА 21-30**

**1 1 1 51 1**

**Итого по способу рубок**

**154 130 1 24 6,2 ,7 1 ,1 1 23**

**В том числе:**

**твердолиственные**

**153 129 24 6,2 ,7 1 ,1 23**

**мягколиственные**

**1 1 1 1**

**Категория защитности: ЛЕСА,РАСПОЛ.В СТЕПЯХ,ГОРАХ И Д**

**Выборочные рубки - запас, тыс.кбм.**

**ДУБ.СЕМ.ДО 1 ГА 21-30**

**3 1 2 ,5 204 101 1**

**Продолжение таблицы 2.1.3.2.**

**Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ**

**Таблица**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Хозцек- :Покры-:Распределение лесопокрытoй :Запас :Сред:Сред: : Исчисленные лесосеки : Принятая лесосека Число:Предполa**

**ция : тая : площади по группам возраста :спелых: за-: нее: :------------------------:------------------------:лет : гаемый**

**: :-----------------------------:и пере: пас:изме:Воз-:Рав-:2-я :1-я :Ин- : По : : : В ликвиде :ис- :остаток**

**и :лесом : :Средневозр :Спелые и : стой-:экс-:нен-:раст: но-: : :тег-:сос-:Пло-: За-:--------------:поль:насажден**

**: : :---------:При-:перестойн: ных :пл. : ие : :мер-:воз-:воз-:раль:тоя-:щадь: пас:Все-: В :% де:зова:--------**

**преобл. : пло- :Моло: : В :спе-:---------:насаж-:фон-:запа:руб-:ного:раст:раст:ная :нию : Га : : го :т.ч.: ло-:ния :При-:спе**

**порода : щадь :дня-:Все-:т.ч.:ваю-: : В :дений : да : са : ки : :ная :ная : : : :тыс.: :дело:вой :экс-:спе-:лых**

**: Га : ки : го включ:щие :Все-:т.ч.: :на : : :поль: : : : : :кбм.: :вой : от :пл. :ваю-:**

**: : : : в : : го :пере: тыс. :1 га:тыс.:лет :зова: : : : : : : : :лик-:фон-:щих :**

**: : : :расч: : : ст.: кбм. :кбм.:кбм.: :ния : : : : : : : : :вида: да : :**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 : 25**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**В том числе**

**ДУБ ГАРТВ.СЕМ. ,2**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. ,3**

**ДУБ.СЕМ.1,1-2ГА 21-30**

**9 2 7 1,5 201 101 1 25 7**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 1,5**

**ДУБ.СМ.2,1ГА И> 21-30**

**84 24 60 16,8 278 ,2 101 3 ,2 ,2 ,2 72 84 60**

**ДУБ.ПОР.ДО 1 ГА 21-30**

**2 1 1 1 61 1**

**В том числе**

**ДУБ.ПОР.1,1-2ГА 21-30**

**8 4 3 3 1 ,3 229 61 3 1**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.ПОР. ,3**

**ДУБ.ПР.2,1ГА И> 21-30**

**217 43 154 26 2 18 4 4,2 250 ,9 61 1 26 20**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.ПОР. 2,6**

**ДУБ ЧЕРЕШ.ПОР. 1,6**

**БУКОВАЯ 21-30**

**213 11 116 8 40 46 11,3 251 ,5 141 48 45**

**ТВЕР.1Я 1,1-2ГА 21-30**

**3 2 2 1 1 ,3 242 61 2 1**

**ТВ.1Я 2,1 ГА И> 21-30**

**67 67 30 ,4 61 30**

**МЯГК.2-Я ДО 1ГА 21-30**

**1 1 1 ,3 320 41 1**

**МЯГ.2-Я 1,1-2ГА 21-30**

**5 3 2 ,3 130 41 5**

**МЯГ.2Я 2,1ГА И> 21-30**

**115 5 9 9 78 23 5,1 220 ,6 41 2 ,1 ,1 36 60 9 101**

**Итого по способу рубок**

**727 91 352 79 123 161 6 40,6 2,6 7 ,3 ,3 ,2 67 119 242**

**В том числе:**

**твердолиственные**

**606 86 343 70 42 135 5 34,9 2,0 5 ,2 ,2 ,2 100 110 135**

**мягколиственные**

**121 5 9 9 81 26 1 5,7 ,6 2 ,1 ,1 9 107**

**Категория защитности: ЛЕСА 3 ЗОHЫ ОKР.САH.ОХР.KУРОРТ**

**Выборочные рубки - запас, тыс.кбм.**

**ХВОЙНАЯ 1-Я 21-30**

**30 30 ,2 101**

**ДУБ.СЕМ.ДО 1 ГА 21-30**

**Продолжение таблицы 2.1.3.2.**

**Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ**

**Таблица**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Хозцек- :Покры-:Распределение лесопокрытoй :Запас :Сред:Сред: : Исчисленные лесосеки : Принятая лесосека Число:Предполa**

**ция : тая : площади по группам возраста :спелых: за-: нее: :------------------------:------------------------:лет : гаемый**

**: :-----------------------------:и пере: пас:изме:Воз-:Рав-:2-я :1-я :Ин- : По : : : В ликвиде :ис- :остаток**

**и :лесом : :Средневозр :Спелые и : стой-:экс-:нен-:раст: но-: : :тег-:сос-:Пло-: За-:--------------:поль:насажден**

**: : :---------:При-:перестойн: ных :пл. : ие : :мер-:воз-:воз-:раль:тоя-:щадь: пас:Все-: В :% де:зова:--------**

**преобл. : пло- :Моло: : В :спе-:---------:насаж-:фон-:запа:руб-:ного:раст:раст:ная :нию : Га : : го :т.ч.: ло-:ния :При-:спе**

**порода : щадь :дня-:Все-:т.ч.:ваю-: : В :дений : да : са : ки : :ная :ная : : : :тыс.: :дело:вой :экс-:спе-:лых**

**: Га : ки : го включ:щие :Все-:т.ч.: :на : : :поль: : : : : :кбм.: :вой : от :пл. :ваю-:**

**: : : : в : : го :пере: тыс. :1 га:тыс.:лет :зова: : : : : : : : :лик-:фон-:щих :**

**: : : :расч: : : ст.: кбм. :кбм.:кбм.: :ния : : : : : : : : :вида: да : :**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 : 25**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**31 1 1 1 1 28 1 7,5 264 ,1 101 3 ,3 ,3 ,2 57 21 1 17**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 7,2 ,3**

**ДУБ ЧЕРЕШ.СЕМ. ,3**

**ДУБ.СЕМ.1,1-2ГА 21-30**

**49 3 46 2 11,9 263 ,1 101 4 ,3 ,2 ,1 57 48 48**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 11,2 ,3**

**ДУБ ЧЕРЕШ.СЕМ. ,5**

**ДУБ ПУШИСТ.СЕМ. ,2**

**ДУБ.СМ.2,1ГА И> 21-30**

**1918 62 2 1854 157 519,0 280 4,1 101 93 4,9 4,3 2,5 59 106 2 1854**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.СЕМ. 517,2 4,9**

**ДУБ ЧЕРЕШ.СЕМ. 1,8**

**ДУБ.ПОР.ДО 1 ГА 21-30**

**4 3 2 1 1 ,2 169 61 2 1**

**ДУБ.ПОР.1,1-2ГА 21-30**

**16 7 7 2 2 ,3 172 ,1 61 2**

**В том числе**

**ДУБ ЧЕРЕШ.ПОР. ,3**

**ДУБ.ПР.2,1ГА И> 21-30**

**1520 142 1334 137 44 13 8,3 191 7,6 61 2 ,1 ,1 ,1 52 81 137 43**

**В том числе**

**ДУБ СКАЛЬН.ПОР. 7,6 ,1**

**ДУБ ЧЕРЕШ.ПОР. ,7**

**БУКОВАЯ 21-30**

**426 3 16 16 80 327 23 102,8 314 ,8 141 13 ,6 ,6 ,4 73 163 21 396**

**ТВЕР.1-Я ДО 1ГА 21-30**

**12 2 8 2 2 ,5 217 ,1 61 1**

**ТВЕР.1Я 1,1-2ГА 21-30**

**7 4 1 2 150 61 2**

**ТВ.1Я 2,1 ГА И> 21-30**

**531 62 375 25 94 94 25,2 268 2,6 61 5 ,3 ,3 ,2 58 86 25 94**

**МЯГК.1-Я ДО 1ГА 21-30**

**1 1 171 51 1**

**МЯГ.1-Я 1,1-2ГА 21-30**

**3 3 1 51 2**

**МЯГ.1Я 2,1ГА И> 21-30**

**18 3 15 226 ,1 51 15**

**МЯГК.2-Я ДО 1ГА 21-30**

**1 1 ,4 370 41**

**МЯГ.2-Я 1,1-2ГА 21-30**

**2 1 1 1 41 1**

**МЯГ.2Я 2,1ГА И> 21-30**

**116 13 13 59 44 13 12,1 272 ,7 41 3 ,2 ,2 ,1 44 57 13 103**

**Итого по способу рубок**

**Продолжение таблицы 2.1.3.2.**

**Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ**

**Таблица**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Хозцек- :Покры-:Распределение лесопокрытoй :Запас :Сред:Сред: : Исчисленные лесосеки : Принятая лесосека Число:Предполa**

**ция : тая : площади по группам возраста :спелых: за-: нее: :------------------------:------------------------:лет : гаемый**

**: :-----------------------------:и пере: пас:изме:Воз-:Рав-:2-я :1-я :Ин- : По : : : В ликвиде :ис- :остаток**

**и :лесом : :Средневозр :Спелые и : стой-:экс-:нен-:раст: но-: : :тег-:сос-:Пло-: За-:--------------:поль:насажден**

**: : :---------:При-:перестойн: ных :пл. : ие : :мер-:воз-:воз-:раль:тоя-:щадь: пас:Все-: В :% де:зова:--------**

**преобл. : пло- :Моло: : В :спе-:---------:насаж-:фон-:запа:руб-:ного:раст:раст:ная :нию : Га : : го :т.ч.: ло-:ния :При-:спе**

**порода : щадь :дня-:Все-:т.ч.:ваю-: : В :дений : да : са : ки : :ная :ная : : : :тыс.: :дело:вой :экс-:спе-:лых**

**: Га : ки : го включ:щие :Все-:т.ч.: :на : : :поль: : : : : :кбм.: :вой : от :пл. :ваю-:**

**: : : : в : : го :пере: тыс. :1 га:тыс.:лет :зова: : : : : : : : :лик-:фон-:щих :**

**: : : :расч: : : ст.: кбм. :кбм.:кбм.: :ния : : : : : : : : :вида: да : :**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 : 25**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**4685 314 1765 196 163 2443 308 688,2 16,5 123 6,7 6,0 3,6 60 204 2577**

**В том числе:**

**хвойные**

**30 30 ,2**

**твердолиственные**

**4514 283 1745 181 88 2398 295 675,7 15,5 120 6,5 5,8 3,5 60 188 2458**

**мягколиственные**

**141 1 20 15 75 45 13 12,5 ,8 3 ,2 ,2 ,1 50 16 119**

**Итого по целевому назначению лесов**

**5929 430 2392 314 319 2788 351 775,4 21,0 140 7,6 6,7 4,0 60 369 3010**

**В том числе:**

**хвойные**

**30 30 ,2**

**твердолиственные**

**5612 393 2357 284 147 2715 335 756,5 19,3 135 7,3 6,4 3,9 61 338 2766**

**мягколиственные**

**287 7 35 30 172 73 16 18,9 1,5 5 ,3 ,3 ,1 33 31 244**

**В т.ч.по способам рубок**

**Выборочные(всего)**

**5929 430 2392 314 319 2788 351 775,4 21,0 140 7,6 6,7 4,0 60 369 3010**

**Из них:**

**хвойные**

**30 30 ,2**

**твердолиственные**

**5612 393 2357 284 147 2715 335 756,5 19,3 135 7,3 6,4 3,9 61 338 2766**

**мягколиственные**

**287 7 35 30 172 73 16 18,9 1,5 5 ,3 ,3 ,1 33 31 244**

**Продолжение таблицы 2.1.3.2.**

**Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**: обьем ликвидной древисины,тыс.кбм. : в том числе деловой древисины,тыс.кбм.**

**Группы :--------------------------------------------------------------------------------------------------------------:**

**и : :хвой:в т.ч. по х/с :твер:в т.ч. по х/с :мяг-:в б: :хвой:в т.ч. по х/с :твер:в т.ч. по х/с :мяг-:в б:**

**категории :все-:ное :--------------:доли:--------------:коли:т. е:все-:ное :--------------:доли:--------------:коли:т. е:**

**защитности : го :хо- :сос-:лист:кед-:ств.:дубо:дубо:буко:ств.:ч. р: го :хо- :сос-:лист:кед-:ств.:дубо:дубо:буко:ств.:ч. р:**

**: :зяй-:но- :вен-:ро- :хо- :вым :вым :вым :хо- : е: :зяй-:но- :вен-:ро- :хо- :вым :вым :вым :хо- : е:**

**: :ство:вым :нич-:вым :зяй-: в/с: н/с: :зяй-: з: :ство:вым :нич.:вым :зяй-: в/с: н/с: :зяй-: з:**

**: : : :ным : :ство: : : :ство: .: : : :ным : :ство: : : :ство: .:**

**------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**всего защитных лесов**

**6,7 6,4 5,4 ,1 ,6 ,3 4,0 3,9 3,2 ,1 ,4 ,1**

**ЛЕСА ВОДООХРАННЫХ ЗОН**

**,4 ,4 ,4 ,2 ,2 ,2**

**ЛЕСА,РАСПОЛ.В СТЕПЯХ,ГОРАХ И Д**

**,3 ,2 ,2 ,1 ,2 ,2 ,2**

**ЛЕСА 3 ЗОHЫ ОKР.САH.ОХР.KУРОРТ**

**6,0 5,8 4,8 ,1 ,6 ,2 3,6 3,5 2,8 ,1 ,4 ,1**

**всего лесов**

**6,7 6,4 5,4 ,1 ,6 ,3 4,0 3,9 3,2 ,1 ,4 ,1**

Таблица 2.1.3.3.

Расчетная лесосека по сплошным рубкам спелых и перестойных лесных насаждений

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Хозекция и  преобладающая | Покрытые лесом земли, га | В том числе по группам возраста | | | | | | Запас спелых и  перестойных | Средний запас  на 1 га | Средний прирост  корневой массы | Возраст  рубки  класс возраста | Исчисленные расчетные лесосеки, га | | | | | Рекомендуемая к принятию  расчетная лесосека | | | | | Чмсло использования | Предпола-гаемый остаток насажде- ний, га | |
| мо-лод-няки | средне-возрастн. | | при-спе-ваю-щие | спелые и перестойн | | равномерного  пользования | 2-я возрастная | 1-я возрастная | интегральная | по состоянию | Площадь, га | Запас корневой | в ликвиде | | |
| всего | вклю-чено в рас-чет | всего | в том числе пере-стой-ные | всего | в том числе  деловой | % деловой  от ликвида |
| приспева.щих | спелых и перестойн. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| Сплошные рубки | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Примечание: сплошные рубки спелых и перестойных лесных насаждений в защитных лесах

Горячеключевского лесничества запрещены.

**2.1.4.Ежегодный допустимый объем изъятия древесины в средневозрастных, приспевающих, спелых, перестойных лесных**

**насаждениях при уходе за лесами**

Таблица 2.1.4.1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатели | Единица измерения | Виды ухода за лесом | | | | | | Итого |
| прореживания | | рубки формирования ландшафта в возрасте прореживания | про-ходные рубки | рубки формирования ландшафта в возрасте проходных рубок | рубка единичных деревьев |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Группа пород – хвойные | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 50,0 | | - | - | - | - | 50,0 |
| тыс.м3 сыр.  сух. | 1,0  - | | - | - | - | - | 1,0  - |
| 2. | Срок повторяемости | лет | 10 | | - | - | - | - | х |
| 3. | Ежегодный размер пользования: |  |  | |  |  |  |  |  |
|  | площадь | га | 5,0 | | - | - | - | - | 5,0 |
|  | выбираемый запас: |  |  | |  |  |  |  |  |
|  | корневой | тыс. м3 сыр.  сух. | 0,1  - | | - | - | - | - | 0,1  - |
|  | ликвидный | тыс. м3 сыр.  сух. | 0,1  - | | - | - | - | - | 0,1  - |
|  | деловой | тыс. м3 сыр.  сух. | - | | - | - | - | - | - |
| Группа пород – твердолиственные | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 2440,0 | | - | 9495,0 | - | - | 11935,0 |
| тыс.м3 сыр.  сух. | 52,9  - | | - | 185,2  - | - | - | 238,1  - |
| 2. | Срок повторяемости | лет | 10 | - | | 15 | - | - | х |
| 3. | Ежегодный размер пользования: |  |  |  | |  |  |  |  |
|  | площадь | га | 244,0 | - | | 633,0 | - | - | 877,0 |
|  | выбираемый запас: |  |  |  | |  |  |  |  |
|  | корневой | тыс. м3 сыр.  сух. | 5,29  - | - | | 12,35  - | - | - | 17,64  - |
|  | ликвидный | тыс. м3 сыр.  сух. | 4,47  - | - | | 10,43  - | - | - | 14,9  - |
|  | деловой | тыс. м3 сыр.  сух. | 2,62  - | - | | 1,45  - | - | - | 2,07  - |
| Группа пород – мягколиственные | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 40,0 | - | | - | - | - | 40,0 |
| тыс.м3 сыр.  сух. | 1,0  - | - | | - | - | - | 1,0  - |
| 2. | Срок повторяемости | лет | 10 | - | | - | - | - | х |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 3. | Ежегодный размер пользования: |  |  |  | |  |  |  |  |
|  | площадь | га | 4,0 | - | | - | - | - | 4,0 |
|  | выбираемый запас: |  |  |  | |  |  |  |  |
|  | корневой | тыс. м3 сыр.  сух. | 0,1  - | - | | - | - | - | 0,1  - |
|  | ликвидный | тыс. м3 сыр.  сух. | 0,1  - | - | | - | - | - | 0,1  - |
|  | деловой | тыс. м3 сыр.  сух. | - | - | | - | - | - | - |
| Всего по лесничеству: | | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 2530,0 | - | | 9495,0 | - | - | 12025 |
| тыс.м3 сыр.  сух. | 54,9  - | - | | 185,2  - | - | - | 240,1  - |
| 2. | Срок повторяемости | лет | 10 | - | | 15 | - | - | х |
| 3. | Ежегодный размер пользования: |  |  |  | |  |  |  |  |
|  | площадь | га | 253,0 | - | | 633,0 | - | - | 886,0 |
|  | выбираемый запас: |  |  |  | |  | - |  |  |
|  | корневой | тыс. м3 сыр.  сух. | 5,49  - | - | | 12,35  - | - | - | 17,84  - |
|  | ликвидный | тыс. м3 сыр.  сух. | 4,67  - | - | | 10,43  - | - | - | 15,1  - |
|  | деловой | тыс. м3 сыр.  сух. | 0,62  - | - | | 1,45  - | - | - | 2,07  - |

**2.1.5. Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем**

**изъятия древесины) при всех видах рубок**

Таблица 2.1.5.1.

Общий объем допустимого изъятия в спелых

и перестойных насаждениях

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группа  пород | Покрытая лесом площадь,  га | Спелые и перестойные насаждения | | Ежегодная лесосека (числитель – расчетная, знаменатель –принятая) | | | |
| площадь,  га | запас,  тыс.м3 | площадь, га | запас, тыс.м3 | | |
| корневой | ликвидный | деловой |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Группа крутизны 00 – 200 | | | | | | | |
| Хвойные | 873 | - | - | - | - | - | - |
| Твердолиственные | 63256 | 16874 | 3435,5 | 919  919 | 44,0  44,0 | 38,5  38,5 | 24,4  7,7 |
| Мягколиственные | 3054 | 1228 | 243,9 | 89  89 | 5,3  5,3 | 4,4  4,4 | 4,3  0,4 |
| Прочие | 3 | - | - | - | - | - | - |
| Итого | 67186 | 18102 | 3679,4 | 1008  1008 | 49,3  49,3 | 42,9  42,9 | 25,7  8,1 |
| Группа крутизны 210 – 300 | | | | | | | |
| Хвойные | 30 | - | - | - | - | - | - |
| Твердолиственные | 5612 | 2715 | 756,5 | 135  135 | 7,3  7,3 | 6,4  6,4 | 3,9  1,3 |
| Мягколиственные | 287 | 73 | 18,9 | 5  5 | 0,3  0,3 | 0,3  0,3 | 0,1  - |
| Прочие | - | - | - | - | - | - | - |
| Итого | 5929 | 2788 | 775,4 | 140  140 | 7,6  7,6 | 6,7  6,7 | 4,0  1,3 |
| Всего по лесничеству | | | | | | | |
| Хвойные | 903 | - | - | - | - | - | - |
| Твердолиственные | 68868 | 19589 | 4192,0 | 1054  1054 | 51,3  51,3 | 44,9  44,9 | 28,3  9,0 |
| Мягколиственные | 3341 | 1301 | 262,8 | 94  94 | 5,6  5,6 | 4,7  4,7 | 1,4  0,4 |
| Прочие | 3 | - | - | - | - | - | - |
| Всего | 73115 | 20890 | 4454,8 | 1148  1148 | 56,9  56,9 | 49,6  49,6 | 29,7  9,4 |

Таблица 2.1.5.2.

Расчетная лесосека (ежегодный допустимый объем изъятия древесины)

при всех видах рубок

площадь – га; запас – тыс. м3

знаменатель – сухостой

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Хозяйства | Ежегодный допустимый объем изъятия древесины | | | | | | | | | | | | | | |
| при рубке спелых и  перестойных лесных насаждений | | | при рубке лесных  насаждений при  уходе за лесом | | | при рубке поврежденных и погибших лесных насаждений | | | при рубке лесных насаждений на лесных участках при создании лесной инфраструктуры (разрубка квартальных просек, противопожарных разрывов) | | | всего | | |
| пло-щадь | запас | | пло-щадь | запас | | пло-щадь | запас | | пло-  щадь | запас | | пло-  щадь | запас | |
| ликвид-ный | дело-вой | ликвид-ный | дело-вой | ликвид-ный | дело-вой | ликвид-ный | дело-  вой | ликвид-ный | дело-вой |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| Хвойное | - | - | - | 5,0 | 0,1/- | - | - | - | - | - | - | - | 5,0 | 0,1/- | - |
| Твердолиственное | 1054,0 | 44,9  - | 28,3  - | 877,0 | 14,9  - | 2,07 | 580,0 | 3,2  7,4 | 0,3  0,8 | 20,8 | 1,9/- | 0,1/- | 2521,8 | 64,9  7,4 | 30,77  0,8 |
| Мягколиственное | 94,0 | 4,7  - | 1,4  - | 4,0 | 0,1  - | - | - | - | - | - | - | - | 98,0 | 4,8  - | 1,4  - |
| Прочие породы | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ИТОГО: | 1148,0 | 49,6  - | 29,7  - | 886,0 | 15,1  - | 2,07  - | 580,0 | 3,2  7,4 | 0,3  0,8 | 20,8 | 1,9  - | 0,1  - | 2634,8 | 69,8  7,4 | 32,17  0,8 |

|  |  |
| --- | --- |
| Примечание: | из общего объема заготовки древесины при рубке спелых и перестойных лесных насаждений, заготовка древесины в лесных насаждениях при крутизне 21-300 предусмотрена в объеме 6,7 тыс. м3 (ликвид), в том числе:  - твердолиственные - 6,4 тыс. м3,  - мягколиственные - 0,3 тыс. м3. |

**2.1.6. Возрасты рубок (спелости)**

Таблица 2.1.6.1.

Возрасты рубок и возрасты спелости в лесах Краснодарского края

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование  хозсекций | Индекс пород, входящих  в хозсекцию | Бонитет | Возраст рубки  Класс возраста |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Хвойная 1-я | СО, СС, СВ, СК, СПЦ, СПЛ, СП, Л, К,  СИ, СЧ, С | все бонитеты | 101-120  VI |
| Хвойная 2-я | ПК, Е, ЛЖ, СЕК | все бонитеты | 161-200  V |
| Дубовая семенная | ДЧ, ДС, ДП, ДГ, ДИ, ДИЗ,ДКШ, ДК,  ДКБ, ДЦ | все бонитеты | 101-120  VI |
| Дубовая поросле­вая | ДЧП, ДСП, ДПП, ДТП, ДИП, ДЗП,  ДШП, ДКП | все бонитеты | 61-70  VII |
| Буковая | БК | все бонитеты | 141-160  VIII |
| Твердолиственная 1-я | Г, ЯО, КЛО, КЛБ, КЛК, ИЛ, В, БР, КЛВ | все бонитеты | 61-70  VII |
| Твердолиственная 2-я | ЯЗ, ЯП, КЛП, КЛЯ, ВМ, А, ГЛ, ГР,  ЛВА, КЛТ | все бонитеты | 41-50  V |
| Мягколиственная 1-я | ББ, БЛ, БП, ОЛЧ | все бонитеты | 51-60  VI |
| Мягколиственная 2-я | ОС, ОЛС | все бонитеты | 41-50  V |

Продолжение таблицы 2.1.6.1.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование  хозсекций | Индекс пород, входящих  в хозсекцию | Бонитет | Возраст рубки  Класс возраста |
|  | 2 | 3 | 4 |
| Мягколиственная 3-я | ТБ, ТЧ, ТК, ТП, ТГ, ИВД,ИВБ, ИВЛ | все бонитеты | 41-50  V |
| Липовая | ЛПМ, ЛПК, ЛПО, ЛП | все бонитеты | 61-70  VII |
| Ореховая | ОРГ, ОРЧ, ОРМ, ОРП | все бонитеты | 121-140  VII |
| Каштановая | КШС, КШК | все бонитеты | 101-120  VI |
| Можжевеловая | АР, МЖВ, МЖС, МЖЛ, МЖЗ, МЖР | все бонитеты | 121-140  VII |
| Плодовая 1-я | ГШ, ЯБ, ЧШ, Ш, Р, БЕР, X, АБ, АЙВ,  ИНЖ, БЯК | все бонитеты | 121-140  VII |
| Плодовая 2-я | АЛ, М, ЧР, Ф, ВШН, СЛВ | все бонитеты | 21-25  V |
| Реликтовые хвой­ные | ТС | все бонитеты | 201-240  VI |
| Реликтовые лист­венные | СМ, ЖД | все бонитеты | 181-200  X |
| Хвойные экзоты | ТУЯ, КИВ, КТЭ, КПЛ, КГ, КТЯ | все бонитеты | 141-160  VIII |

Продолжение таблицы 2.1.6.1.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование  хозсекций | Индекс пород, входящих  в хозсекцию | Бонитет | Возраст рубки  Класс возраста |
|  | 2 | 3 | 4 |
| Лиственные экзо­ты | БХ, ДПБ, ДЗ, КР, КТ,ЛАП, ЭК, ЭЛ, КШЯ, ПЛТ, СТК, АЙ, АЛК, ПВЛ, МГН, ЛКВ, ТЮД, МА, СФЯ | все бонитеты | 121-140  VII |
| Кустарники | АЗЛ, БЯР, КЗЛ, ДЖД, ТРН, ЛВШ, ЛЩ, ЛЩФ, ЛХ, РДД, СВД, ОБЛ, ИР, AM, КЛН, CMP, СМЗ, КРЛ, МЖК, Ж, ШП, АЖ, БЗН, КЛЧ | все бонитеты | 11  VI |
| Тальники | ИВО, ШЛГ | все бонитеты | 5-6  VI |

Возрасты рубок (спелости) в настоящем лесохозяйственном регламенте приняты в соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 19.02.2008 г. № 37 «Об установлении возрастов рубок».

Для древесных пород, заготовка древесины которых не допускается, и кустарников приведены возрасты спелости, служащие для распределения насаждений по группам возраста при ведении государственного лесного реестра.

**2.1.7. Возрастные периоды проведения рубок ухода за лесом**

2.1.7.1. Северо-Кавказский горный район

Таблица 2.1.7.1.1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды рубок  ухода за лесами | Возраст лесных насаждений, лет | | | |
| хвойных  (сосна, ель,  пихта) | лиственных | | |
| бук, дуб, ясень, клен семенного и порослевого происхождения первой генерации | остальные древесные породы  при возрасте рубки | |
| более 40 лет | 40 лет и менее |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Осветления | до 10 | до 10 | до 10 | до 5 |
| Прочистки | 11-20 | 11-20 | 11-20 | 6-10 |
| Прореживания | 21-40 | 21-40 | 21-30 | 11-20 |
| Проходные рубки | более 40 | более 40 | более 30 | более 20 |

В целях улучшения породного состава лесных насаждений, повышения качества и устойчивости лесных насаждений, сохранения и усиления защитных, водоохранных, санитарно-гигиенических и других полезных свойств леса, в том числе рационального использования древесины, проходные рубки в особо защитных участках (ОЗУ), допускающих их проведения, возрастом не ограничены (допускается Приказами МПР от 16.07.2007 г. № 184, № 185).

**2.1.8.Нормативы режима рубок ухода за лесом**

2.1.8.1.Северо-Кавказский горный район

Таблица 2.1.8.1.1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группа  типов леса | Возраст  начала  ухода  (лет) | Осветление | | Прочистка | | Прореживание | | Проходные рубки | | Целевой  состав  к возрасту  спелости  (доля главной породы – не менее) |
| интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода |
| повторяемость (лет) | повторяемость (лет) | повторяемость (лет) | повторяемость (лет) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Дубняки дуба пушистого и скального очень сухие и сухие | 4-6 | 10-25 | 0.8 | 10-25 | 0.6-0.8 | 10-20 | 0.8 | - | - | 7 |
| 4-6 |  | 6-7 |  | 10-15 |  |  |  |
| Дубняки дуба скального свежие | 3-4 | 25-50 | 0.5-0.7 | 15-30 | 0.7 | 15-25 | 0.8 | - | - | - |
|  | 2-5 |  | 5-6 |  | 8-10 |  |  |
| Дубняки дуба черешчатого свежие | 2-4 | 15-50 | 0.6-0.7 | 15-35 | 0.6-0.7 | 15-25 | 0.7-0.8 | - | - | 7 |
| 3-5 |  | 4-6 |  | 7-10 |  |  |  |  |
| Дубняки дуба черешчатого влажные | 2-4 | 35-60 | 0.5-0.7 | 25-35 | 0.6-0.7 | 26-35 | 0.7-0.8 | - | - | 7 |
| 3-4 |  | 3-5 |  | 6-8 |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.8.1.1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группа  типов леса | Возраст  начала  ухода  (лет) | Осветление | | Прочистка | | Прореживание | | Проходные рубки | | Целевой  состав  к возрасту  спелости  (доля главной породы – не менее) |
| интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода |
| повторяемость (лет) | повторяемость (лет) | повторяемость (лет) | повторяемость (лет) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Чистые культуры дуба (I-II классы бонитета) | - | - | - | 30-35 | 0.6 | 20-25 | 0.7 | 10-20 | 0.7 | 8 |
|  |  | 4-5 |  | 10 |  | 20 |  |
| Чистые культуры дуба (III класс бонитета) | - | - | - | до 25 | 0.6 | до 25 | 0.7 | 10-20 | 0.7 | 8 |
|  |  | 5-6 |  | 20 |  | 20 |  |
| Смешанные культуры дуба (I-II клсссов  бонитета) | 5 | 40-45 | 0.5 | 35-40 | 0.6 | 25-30 | 0.7 | до 25 | 0.7 | 6 |
| 2-3 |  | 3-4 |  | 3-5 |  | 10-15 |  |  |
| Букняки свежие | 3-6 | 16-35 | 0.6-0.7 | 10-35 | 0.6-0.7 | 10-35 | 0.7-0.8 | - | - | 8 |
| 4-6 |  | 6-8 |  | 7-10 |  |  |  |  |
| Букняки влажные | 3-4 | 25-50 | 0.5-0.6 | 25-45 | 0.6-0.7 | 25-35 | 0.6-0.7 | - | - | 8 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.8.1.1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группа  типов леса | Возраст  начала  ухода  (лет) | Осветление | | Прочистка | | Прореживание | | Проходные рубки | | Целевой  состав  к возрасту  спелости  (доля главной породы – не менее) |
| интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода |
| повторяемость (лет) | повторяемость (лет) | повторяемость (лет) | повторяемость (лет) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Культуры бука (I-Iа классов бонитета) | - | - | - | 10-25 | 0.7-0.8 | 10-25 | 0.7-0.8 | - | - | 8 |
|  |  | 15 |  | 15 |  |  |  |
| Пихтарники и ельники свежие | 4-6 | 10-25 | 0.7-0.8 | 10-25 | 0.7-0.8 | 10-20 | 0.7 | - | - | 8 |
| 6-8 |  | 8-9 |  | 8-10 |  |  |  |
| Пихтарники и ельники влажные, в том числе субальпийские | 3-5 | 15-30 | 0.6-0.7 | 15-35 | 0.7-0.8 | 15-25 | 0.7 | - | - | 8 |
| 5-8 |  | 6-8 |  | 6-8 |  |  |  |  |
| Сосняки сосны Сосновского сухие | 5-8 | 10-25 | 0.7-0.8 | 10-25 | 0.7-0.8 | 10-15 | 0.7-0.8 | 10-15 | 0.7-0.8 | 6 |
| 5-8 |  | 6-9 |  | 8-10 |  | 10-15 |  |  |
| Сосняки сосны Сосновского свежие | 3-6 | 15-35 | 0.6-0.7 | 16-35 | 0.6-0.7 | 10-35 | 0.7-0.8 | 10-25 | 0.7-0.8 | 8 |
|  | 4-8 |  | 6-8 |  | 7-10 |  | 9-13 |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.8.1.1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группы  типов леса  (класс бонитета) | Возраст  начала  ухода,  лет | Осветление | | Прочистка | | Прореживание | | Проходные рубки | | Целевой  состав  к возрасту  рубки  (спелости) |
| интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода |
| повторяемость (лет) | повторяемость (лет) | повторяемость (лет) | повторяемость (лет) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Сосняки сосны пицундской очень сухие и сухие | 2-4 | до 40 | 0.6 | до 30 | 0.6 | 10-25 | 0.7 | 10-15 | 0.7-0.8 | 8 |
| 3-5 |  | 5-7 |  | 7-10 |  | 10-15 |  |
| Культуры сосны крымской и Сосновского (I-Iа) классов бонитета свежие | - | - | - | 20 | 0.6 | 10 | 0.7 | 10-15 | 0.7-0.8 | 7 |
|  |  | - |  | 10 |  | 10-15 |  |
| Каштанники свежие | 2-5 | 20-40 | 0.6-0.8 | 10-30 | 0.7-0.8 | 10-20 | 0.8-0.9 | - | - | 7 |
| 2-3 |  | 2-4 |  | 3-4 |  |  |  |  |
| Каштанники влажные | 3-11 | 15-35 | 0.6-0.7 | 15-35 | 0.6-0.7 | 15-35 | 0.7 | - | - | 7 |
| 4-10 |  | 4-10 |  | 5-10 |  |  |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.8.1.1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группы  типов леса  (класс бонитета) | Возраст  начала  ухода,  лет | Осветление | | Прочистка | | Прореживание | | Проходные рубки | | Целевой  состав  к возрасту  рубки  (спелости) |
| интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода |
| повторяемость (лет) | повторяемость (лет) | повторяемость (лет) | повторяемость (лет) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Ясеневники сухие и свежие | 2-7 | 15-35 | 0.6-0.7 | 15-35 | 0.6-0.7 | 15-25 | 0.7 | - | - | 6 |
| 3-5 |  | 3-5 |  | 6-10 |  |  |  |
| Грабовники свежие и сухие | 5-10 | 15-45 | 0.6-0.7 | 15-45 | 0.6-0.7 | 15-35 | 0.7 | 10-25 | 0.7 | 5 |
| 4-7 |  | 4-7 |  | 6-10 |  | 8-15 |  |
| Серо- и черно-ольшанники  влажные | 3-4 | до 20 | 0.7 | до 20 | 0.7 | до 20 | 0.7 | до 20 | 0.8 | 7 |
| 3-4 |  | 3-4 |  | 5 |  |  |  |  |
| Серо- и черноольшанники  сырые | 3-5 | до 25 | 0.7 | до 20 | 0.7 | до 25 | 0.7 | до 30 | 0.6-0.7 | 7 |
| 3-5 |  | 5-7 |  | 5-10 |  | 7-10 |  |  |
| Осокорники | 2-12 | 10-50 | 0.6-0.7 | 10-50 | 0.6-0.7 | 10-25 | 0.6-0.7 | 10-25 | 0.6-0.7 | 8 |
|  |  | 3-5 |  | 3-5 |  | 5-7 |  | 7-12 |  |  |

Продолжение таблицы 2.1.8.1.1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группы  типов леса  (класс бонитета) | Возраст  начала  ухода,  лет | Осветление | | Прочистка | | Прореживание | | Проходные рубки | | Целевой  состав  к возрасту  рубки  (спелости) |
| интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода | интенсивность в % по  запасу | минимальная сомкнутость после ухода |
| повторяемость (лет) | повторяемость (лет) | повторяемость (лет) | повторяемость (лет) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Тополевники влажные | 3-8 | 25-50 | 0.6-0.7 | 25-50 | 0.6-0.7 | 15-35 | 0.7-0.8 | 10-25 | 0.7-0.8 | 8 |
| 3-8 |  | 3-8 |  | 6-10 |  | 10-15 |  |
| Осинники | 2-12 | 15-80 | 0.6-0.7 | 15-60 | 0.6-0.7 | 15-35 | 0.6-0.7 | 15-35 | 0.7 | 7 |
| 3-8 |  | 3-8 |  | 5-10 |  | 7-15 |  |
| Ивняки сырые | 3-7 | 15-50 | 0.6-0.7 | 15-50 | 0.6-0.7 | 15-35 | 0.7 | 10-25 | 0.7 | 5 |
| 4-8 |  | 4-8 |  | 6-10 |  | 10-15 |  |  |
| Липняки | 5-11 | 15-35 | 0.6-0.7 | 15-35 | 0.6-0.7 | 15-35 | 0.6-0.7 | 15-35 | 0.6 | 7 |
| 3-6 |  | 3-6 |  | 6-10 |  | 10-15 |  |  |

Примечания:

1. Максимальная интенсивность рубок приведена для насаждений с сомкнутостью крон или полнотой, равной 1.0, а для смешанных насаждений с участием главных пород. Интенсивность указана для первого приема рубки. При меньших полнотах и повторных уходах интенсивность рубки соответственно снижается, за исключением смешанных молодняков с участием быстрорастущих малоценных пород.

2. При выборе технологий рубок ухода следует учитывать крутизну склонов. На пологих и покатых склонах допускаются технологии рубок на базе специализированных тракторов, машин и механизмов.

3. На крутых склонах технологические процессы базируются на использовании ручных мотоинструментов для валки и раскряжевки выбираемых деревьев, с вывозкой ликвидной древесины по специально проложенным транспортным сетям, в т.ч. с необходимыми защитными устройствами.

4. На очень крутых склонах рубки ухода не назначаются.

5. В насаждениях с преобладанием главных коренных пород проходные рубки не назначаются.

6. Интенсивность рубки определяется количеством вырубаемой древесины, без древесины сухостойных деревьев (правила ухода за лесами приказ от 16.07.2007г. № 185).

*2.1.9.Распределение территории лесничества*

*по разрядам такс*

Постановлением Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 г. № 310 определены ставки платы за единицу объема лесных ресурсов и ставки платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности.

Ставки платы установлены по лесотаксовым районам.

Леса лесничества отнесены к Северо-Кавказскому горному лесотаксовому району.

Ставки платы дифференцированы по видам древесных пород, а в пределах породы по разрядам такс, установленным с учетом расстояния вывозки древесины от центра квартала до пункта ее погрузки (потребления).

Всего установлено 7 разрядов такс со следующей градацией расстояния вывозки древесины, км:

1 – до 10.0 км;

2 – от 10.1 - до 25.0 км;

3 – от 25.1 – до 40 км;

4 – от 40.1 – до 60 км;

5 – от 60.1 – до 80 км;

6 – от 80.1 – до 100 км;

7 – от 100.1 и более.

В лесничестве с учетом расстояния вывозки к месту ее погрузки (потребления) выделено 4 разряда такс.

При определении расстояния от центра квартала до погрузочного пункта при распределении лесов лесничества по разрядам такс применен коэффициент 1.5 (пункт 6б постановления Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 г. № 310).

*2.1.9.1. Распределение территории лесничества*

*по разрядам такс*

Таблица 2.1.9.1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Пункт погрузки  (потребления) | | Разряд  такс | Номера кварталов  по участковым лесничествам | Покрытая лесом площадь,га |
| 1 | | 2 | 3 | 4 |
| Саратовское участковое лесничество | | | | |
| ст.Тверская | | I | 143 | 54,8 |
| ст. Горячий Ключ | | I | 213,220,231,239 | 827,2 |
| ст. Суздальская | | I | 303-308, 310-312 | 1261,1 |
| ст.Черноморская | | I | 315-319, 327-330, 336-339, 344 | 1856,2 |
| ст.Имеретинская | | I | 320-324, 331-335, 340-343,  346-352 | 2076,3 |
| ИТОГО: | |  |  | 6075,6 |
| ст.Тверская | | II | 7,23-37,101-142, 144-157, | 12398,5 |
| ст.Горячий Ключ | | II | 8,10,15-17,19-21, 201-212,  214-219,221-230,232-238,  240-251 | 12803,7 |
| ст. Суздальская | | II | 301,302,309,313 | 472,0 |
| ст.Черноморская | | II | 314,326,345 | 449,0 |
| ст.Имеретинская | | II | 325,353 | 432,8 |
| ИТОГО: | |  |  | 26556,0 |
| ст.Горячий Ключ | | III | 1-6,9,11-14,18,22 | 2333,6 |
| ИТОГО: | |  |  | 2333,6 |
| Итого по участковому лесничеству: | |  |  | 34965,2 |
| Псекупское участковое лесничество | | | | |
| ст. Горячий Ключ | | I | 42 | 301,6 |
| Итого: | |  |  | 301,6 |
| ст.Горячий Ключ | | II | 1-36,39-4143,44,50,101-116, 118 | 16404,6 |
| Итого: | |  |  | 16404,6 |
| ст.Горячий Ключ | | III | 37,38,45-49,51-55,117,  119-152,154-156 | 13545,2 |
| Итого: | |  |  | 13545,2 |
| ст.Горячий Ключ | | IV | 153 | 335,5 |
| Итого: | |  |  | 335,5 |
| Продолжение таблицы 2.1.9.1. | | | | |
| Пункт погрузки  (потребления) | | Разряд  такс | Номера кварталов  по участковым лесничествам | Покрытая лесом площадь,га |
| 1 | | 2 | 3 | 4 |
| Итого по участковому лесничеству | |  |  | 30586,9 |
| Ключевское участковое лесничество | | | | |
| ст.Горячий Ключ | | I | 10-37, 39-62, 109-118,  122-129, 131-134 | 9519,0 |
| п.Кутаис | | I | 138,140-151 | 1566,6 |
| п.Фанагорийское | | I | 201-205, 209-214 | 1822,6 |
| Итого: | |  |  | 12908,2 |
| ст.Горячий Ключ | | II | 1-9,38,63-82,101-108,  119-121, 130, 135-137, 139 | 9029,6 |
| п.Фанагорийское | | II | 206-208,215 | 595,3 |
| Итого: | |  |  | 9624,9 |
| Итого по участковому лесничеству: | |  |  | 22533,1 |
| Кутаисское участковое лесничество | | | | |
| ст.Горячий Ключ | | I | 125-128 | 417,3 |
| Итого: | |  |  | 417,3 |
| ст.Горячий Ключ | | II | 7-9, 16,17,101-106, 110,129-131 | 4002,4 |
| Итого: | |  |  | 4002,4 |
| ст.Горячий Ключ | | III | 1-6, 10-15, 18-23,25-41, 44,  46-48,107-109, 111-124 | 14396,4 |
| ст.Тверская | | III | 24,42,43,45 | 765,1 |
| Итого: | |  |  | 15161,5 |
| Итого по участковому лесничеству | |  |  | 19581,2 |
| Всего по лесничеству: | |  |  | 107666,4 |
| В том числе: | |  |  |  |
| по разрядам такс | | I |  | 19702,7 |
| II |  | 56587,9 |
| III |  | 31040,3 |
| IV |  | 335,5 |
| Примечания: | Ставки платы за единицу объема древесины лесных насаждений применяются для определения минимального размера арендной платы при использовании лесного участка, находящегося в федеральной собственности, с изъятием лесных ресурсов и минимального размера платы по договору купли-продажи лесных насаждений при проведении сплошных рубок на лесных участках, находящихся в федеральной собственности. | | | |
|  | При проведении выборочных рубок ставки уменьшаются на 50 процентов. | | | |
|  | Ставки дифференцированы по лесотаксовым районам, деловой и дровяной древесине (с делением деловой древесины по категориям крупности), а также в зависимости от расстояния вывозки древесины (по разрядам такс) | | | |
|  | Ставки рассчитаны для сплошных рубок при корневом запасе древесины на 1 гектаре в пределах от 100.1 до 150 плотных куб.метров и крутизне склона до 20 градусов. В остальных случаях к ставкам применяются корректирующие коэффициенты. | | | |
|  | Изменение распределения лесов по разрядам такс возможно в случае изменения местонахождения погрузочных пунктов. | | | |
|  | Ставки при проведении сплошных рубок корректируются с учетом ликвидного запаса древесины на 1 гектаре лесосеки путем их умножения на следующие коэффициенты: | | | |
|  | а) 0.9 – при ликвидном запасе древесины до 100 плотных куб.метров на 1 гектар; | | | |
|  | б) 1 – при ликвидном запасе древесины от 100.1 до 150 плотных куб.метров на 1 гектар; | | | |
|  | в) 1.05 – при ликвидном запасе древесины от 150.1 и более плотных куб.метров на 1 гектар; | | | |
|  | На лесосеках, расположенных на склонах с крутизной свыше 20 градусов, применяются следующие корректирующие коэффициенты: | | | |
|  | а) 0.7 – при использовании канатно-подвесных установок; | | | |
|  | б) 0.5 – при использовании вертолетов. | | | |
|  | При проведении сплошных рубок с сохранением подроста и (или) 2-го яруса хвойных, твердолиственных пород лесных насаждений по договору их купли-продажи ставки снижаются на 20 процентов. | | | |
|  | При заготовке древесины в порядке проведения сплошных рубок лесных насаждений, поврежденных вредными организмами, ветром, пожарами и в результате других стихийных бедствий, ставки корректируются с учетом степени повреждения насаждений путем их умножения на следующие коэффициенты: | | | |
|  | а) 0.9 – при степени повреждения лесных насаждений до 10 процентов; | | | |
|  | б) 0.8 – при степени повреждения лесных насаждений до 20 процентов; | | | |
|  | в) 0.7 – при степени повреждения лесных насаждений до 30 процентов; | | | |
|  | г) 0.6 – при степени повреждения лесных насаждений до 40 процентов; | | | |
|  | д) 0.5 – при степени повреждения лесных насаждений до 50 процентов; | | | |
|  | е) 0.4 – при степени повреждения лесных насаждений до 60 процентов; | | | |
|  | ж) 0.3 – при степени повреждения лесных насаждений до 70 процентов; | | | |
|  | з) 0.2 – при степени повреждения лесных насаждений до 80 процентов; | | | |
|  | и) 0.1 – при степени повреждения лесных насаждений до 90 процентов; | | | |
|  | к) 0 – при степени повреждения лесных насаждений до 100 процентов. | | | |
|  | Величина ставки округляется до 0.1 рубля за 1 плотный куб.метр древесины. | | | |

**2.2. Нормативы, параметры и сроки использования лесов**

**для заготовки живицы**

Данный вид использования лесов не рассматривается ввиду отсутствия заготовки древесины спелых и перестойных хвойных насаждений.

Таблица 2.2.1.

Фонд подсочки древостоев

площадь, тыс.га

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Показатели | Подсочка | | |
| Целевое назначение лесов | | |
| защитные леса | эксплуатационные леса | итого |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 4 |
| 1. | Всего спелых и перестойных насаждений, пригодных для подсочки | 0 | 0 | 0 |
| 1.1. | Из них:  - не вовлечены в подсочку | 0 | 0 | 0 |
|  | - нерентабельные для подсочки | 0 | 0 | 0 |
| 2. | Ежегодный объем подсочки | 0 | 0 | 0 |

**2.3. Нормативы, параметры и сроки использования лесов**

**для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов**

Согласно статьи 25 (пункт 3) Лесного кодекса РФ, леса лесничества могут использоваться для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов.

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

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

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

Лица, использующие леса для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, обязаны:

- составить проект освоения лесов;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения лесов, применять способы и технологии, исключающие истощение имеющихся ресурсов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- осуществлять использование лесов способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими или ограничивающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, а также правила ухода за лесами;

- в целях обеспечения санитарной безопасности в лесах осуществлять, в соответствии со статьей 55 Лесного кодекса РФ, санитарно- оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламленности, загрязнения и иного негативного воздействия);

- предоставлять в обязательном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- предоставлять ежегодно лесную декларацию, а также отчет об использовании лесов, отчет об охране и защите лесов в установленном порядке:

Лица, арендующие лесные участки для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды;

- создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады и др.);

- возводить, согласно части 3 статьи 32 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках, навесы и другие временные постройки и сооружения;

Невыполнение лицами, осуществляющими использование лесов для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

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 «Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов», утвержденными приказом МПР РФ от 10.04.2007г. № 84 и в порядке, установленном законом Краснодарского края в редакции от 27.09.2007 г. № 1322-КЗ «О порядке заготовки лесных ресурсов и сбора лекарственных растений для собственных нужд граждан» (с изменениями от 16 июля 2010 года), в котором отражены правила и порядок заготовки и сбора гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд.

Граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку 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 арендуемых лесных участках, так для собственных нужд необходимо строгое выполнение требований «Правил санитарной безопасности в лесах», утвержденных постановлением Правительства РФ от 29.06.2007г. № 414, и «Правила пожарной безопасности в лесах», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007г.

№ 417.

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 хвороста.*

Хворостом являются срезанные тонкие стволы деревьев диаметром в комле до 4 см, а также срезанные вершины, сучья и ветви деревьев. Хворост делится по длине на две категории: 2-4 м и свыше 4 м.

*2. Заготовка веточного корма*

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

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

Заготовка веточного корма производится со срубленных деревьев при проведении выборочных и сплошных рубок.

*3. Заготовка сосновых лап*

Заготовка сосновых лап разрешается только со срубленных деревьев на лесосеках при проведении выборочных и сплошных рубок.

*4. Заготовка елей для новогодних праздников*

Заготовка елей для новогодних праздников в первую очередь производится на специальных плантациях, лесных участках, подлежащих расчистке (квартальные просеки, минерализованные полосы, противопожарные разрывы, трассы противопожарных и лесохозяйственных дорог и другие площади, где не требуется сохранение подроста и насаждений).

Допускается заготовка новогодних елей при заготовке древесины, в том числе из вершинной части срубленных елей.

*5. Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев,*

*камыша,* *тростника*

Заготовка мха, лесной подстилки, опавших листьев, камыша, тростника производится с целью их использования в качестве вспомогательного материала для строительства, а также корма и подстилки для сельскохозяйственных животных или приготовления компоста. При их заготовке не должен быть нанесен вред окружающей природной среде. Способы и нормы заготовки мха определяются в договоре аренды.

Сбор лесной подстилки и опавшего листа разрешается производить на одной и той же площади не чаще одного раза в пять лет. Сбор подстилки должен производиться частично без углубления на всю ее толщину.

Сбор подстилки должен производиться в конце летнего периода, но до наступления листопада, чтобы опадение листвы и хвои последнего года соз­дало естественное удобрение лесной почвы.

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

*6.Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников на лесных участ­ках*

Заготовка (выкопка) деревьев, кустарников и лиан на лесных участках может проводиться в хвойных насаждениях 1 класса возраста, в лиственных насаждениях I и II классов возраста.

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.

*7. Заготовка веников, ветвей и кустарников для метел* *и плетения*

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

*8.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.

Таблица 2.3.1.

Параметры разрешенного использования лесов

для заготовки недревесных лесных ресурсов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Вид недревесного лесного  ресурса | Единица измерения | Ежегодный допустимый объем заготовки |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Сосна для новогодних праздников | п/м | 500 |
| 2. | Веточный корм | т | 5 |
| 3. | Хворост неликвидный | м | 2000 |
| 4. | Заготовка древесной зелени | т | 10 |
| 5. | Заготовка веников - метел | шт. | 500 |

|  |  |
| --- | --- |
| Примечание: | возможные допустимые объемы заготовки недревесных лесных ресурсов приведены на экспертном уровне. При необходимости оформления предпринимательской деятельности по данным видам лесопользования необходимо произвести детальную оценку сырьевой базы испрашиваемых лесных участков. |

**2.4. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования**

**лесов для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора**

**лекарственных растений**

Согласно пункта 4 статьи 25, статьи 34, статьи 35 Лесного кодекса РФ, леса лесничества могут использоваться для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений.

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

Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений, согласно статьи 34, представляет собой предпринимательскую деятельность, связанную с изъятием, хранением и вывозом лесных ресурсов из леса.

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

Правила заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений утверждены Приказом МПР РФ от 10.04.2007г. № 83.

Лица, арендующие лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений, обязаны:

- составить проект освоения лесов;

- осуществлять использование лесов в соответствии с договором

аренды;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

- осуществлять использование лесов способами, предотвращающими возникновение эрозии почв, исключающими негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах и правила санитарной безопасности в лесах, а также правила ухода за лесами;

- осуществлять, в соответствии со статьей 55 Лесного кодекса РФ, санитарно-оздоровительные мероприятия (вырубку погибших и поврежденных лесных насаждений, очистку лесов от захламленности, загрязнения и иного негативного воздействия);

- предоставлять в обязательном порядке документированную информацию, предусмотренную частью 2 статьи 91 Лесного кодекса РФ;

- представлять ежегодно лесную декларацию, а также отчет об использовании лесов, отчет об охране и защите лесов в установленном порядке.

Лица, арендующие лесные участки для заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений имеют право:

- осуществлять использование лесов в соответствии с условиями договора аренды – создавать, согласно части 1 статьи 13 Лесного кодекса РФ, при необходимости лесную инфраструктуру (лесные дороги, лесные склады, навесы и другие необходимые сооружения).;

- размещать, согласно части 4 статьи 34 Лесного кодекса РФ, на предоставленных лесных участках сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям лесного законодательства РФ.

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

Согласно статей 11 и 35 Лесного кодекса РФ в лесах лесничества допускается заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбора ими лекарственных растений для собственных нужд. Заготовка гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд носит разовый, весьма ограниченный характер.

Гражданам, согласно пункта 3 статьи 35 Лесного кодекса РФ запрещено заготавливать и собирать пищевые и лекарственные лесные ресурсы, не для личных потребностей, а в целях систематического получения прибыли, а также запрещено: - размещать в лесу сушилки, грибоварни, склады и другие временные постройки; - осуществлять в лесу деятельность по хранению, первичной переработке.

Порядок заготовки гражданами пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд осуществляется в соответствии с «Правилами заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений», утвержденных Приказом МПР РФ от 10.04.2007г. № 83 и законом Краснодарского края от 27.09.2007 г. № 1322-КЗ «О порядке заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов и порядке заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лесных растений для собственных нужд граждан» (с изменениями от 16.07.2010 г.).

В соответствии пунктом 5 данного закона граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов и других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов и производить сбор лекарственных растений.

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

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 РФ, Красную книгу Краснодарского края, а также видов пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах».

Требования к использованию лесов при заготовке пищевых

лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

*1.Заготовка дикорастущих плодов, ягод*

Заготовка дикорастущих плодов и ягод осуществляется строго в установленные сроки (время 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. Наиболее привлекательными для заготовки ореха грецкого является квартал 73 Ключевского участкового лесничества.

Способы заготовки орехов указываются в договоре аренды.

*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 кленового сока*

Заготовка кленового сока осуществляется способом подсочки в насаждениях, где проводятся выборочные рубки (рубки ухода, реконструкции), разрешается с деревьев, намеченных в рубку.

Сверление канала производится на высоте 20-35 см от корневой шейки дерева.

После окончания подсочки отверстия должны быть промазаны живичной пастой или закрыты деревянной пробкой и замазаны варом, садовой замазкой или глиной с известью для предупреждения заболевания деревьев.

*5.Сбор 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.

Примечание: Возможные виды пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений (древесные и кустарниковые породы, грибы, лекарственные растения) на территории Краснодарского края, соответственно и территории Горячеключевского лесничества, в полном объеме отражены в Лесном плане Краснодарского края.

Таблица 2.4.1.

Параметры разрешенного использования лесов при заготовке

пищевых лесных ресурсов и сборе лекарственных растений

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Виды пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений | Единица измерения | Ежегодный допустимый объем заготовки |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Пищевые ресурсы** | | | |
| 1. | Дикоплодовые плоды (груша, яблоня) | кг | 500 |
| **Лекарственные растения** | | | |
| 1. | Мать-и-мачеха | кг | 50 |
| 2. | Шиповник | кг | 100 |
| 2. | Зверобой | кг | 50 |

|  |  |
| --- | --- |
| Примечание: | возможные ежегодные допустимые объемы заготовки пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений приведены на экспертном уровне. При необходимости оформления предпринимательской деятельности по данным видам использования лесов необходимо произвести детальную оценку сырьевой базы испрашиваемых лесных участков. |

На момент разработки лесохозяйственного регламента заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений носит разовый характер гражданами для собственных нужд.

Контроль за использованием лесных участков для заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, как на арендных участках, так и гражданами для собственных нужд, осуществляется лесничеством.

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

**хозяйства**

Согласно статьи 25 (пункт 5), статьи 36 Лесного кодекса РФ, леса Горячеключевского лесничества по их целевому назначению могут использоваться для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства

Осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства должно осуществляться в соответствии с Федеральными законами от 24.04.1995г. № 52-ФЗ, от 24.07.2009 г. №209-ФЗ и законом Краснодарского края от 04.04.2008 г. № 1439-КЗ «Об утверждении правил использования лесных участков для ведения охотничьего хозяйства на территории Краснодарского края» (принят законодательным собранием Краснодарского края

27 марта 2008 года).

В соответствии с пунктом 3 статьи 72 Лесного кодекса РФ договор аренды, лесного участка для ведения охотничьего хозяйства заключается на срок от 10 до 49 лет.

Граждане и юридические лица используют лесные участки для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства на основании договоров аренды лесных участков, заключенных по результатам аукционов по продаже прав на заключение такого договора. Лица, которым лесные участки предоставлены в аренду для комплексного использования лесов, составляют в установленном порядке проект освоения лесов, который подлежит государственной экспертизе в соответствии со статьями 83,88,89 Лесного кодекса РФ.

Невыполнение гражданами и юридическими лицами, использующими леса для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

В соответствии со статьей 11 Лесного кодекса РФ, использование гражданами лесов лесничества для любительской и спортивной охоты осуществляется без предоставления лесных участков.

Использование гражданами лесов для любительской и спортивной охоты осуществляется в соответствии с Федеральными законами «О животном мире» от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов» от 24.07.2009 г. № 209-ФЗ и «Типовые правила охоты в РСФСР», утвержденные приказом Главохоты РСФСР от 04.01.1988г. № 1 и «Правила добывания объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты», утвержденные Постановлением Правительства РФ от 10.01.2009г.

При использовании лесов для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства граждане и юридические лица **вправе:**

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

*По согласованию с арендодателем (лесничеством) лесных участков:*

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

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

- заготавливать древесно-веточный корм;

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

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

Проектом освоения лесов в целях осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства, на переданных в аренду участках должны быть определены:

- фактическая численность диких животных на арендном участке;

- кормовая база (бонитировка угодий) для основных видов животных;

- оптимальная (допустимая) численность животных, с учетом принципа рационального совмещения интересов лесного хозяйства и интересов охотничьего хозяйства.

- объем биотехнических мероприятий и их размещение на территории лесного фонда;

- создание необходимой егерской службы.

Лица и юридические лица, использующие лесные участки для ведения охотничьего хозяйства, обязаны*:*

- осуществлять использование лесных участков в соответствии с проектом освоения лесов;

- соблюдать условия договора аренды лесного участка;

- не допускать нанесения вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

- предотвращать при использовании лесных участков возникновение эрозии почв, исключать или ограничивать негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной и санитарной безопасности в лесах;

- снести объекты лесной инфраструктуры после того, как в них отпадает необходимость и рекультивировать земли, на которых они располагались;

- в установленном порядке представлять отчет об использовании лесов для использования лесов в сфере охотничьего хозяйства в орган исполнительной государственной власти Краснодарского края, осуществляющей государственную политику в области лесных отношений в соответствии со статьей 49 Лесного кодекса;

- выполнять другие обязанности, предусмотренные лесным законодательством и законодательством о животном мире.

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

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

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

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

Нормативы и параметры биотехнических мероприятий

Таблица 2.5.1.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование  биотехнических  мероприятий | Вид  животного | Един. измерения | Нормативные  показатели |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Солонцы с одновременной подкормкой из подрубленного осинника и сена | косуля | шт./кг | 1 на 1000 га по 30 кг соли |
| Устройство кормовых полей с подсевом сорго, суданки, проса, овса, ржи | косуля,  кабан | га | 0.4-0.5 га на 10 голов диких копытных животных |
| Устройство кормовых полей ( топинамбур, свекла, кукуруза) | кабан,  косуля | шт./тыс.га  шт./тыс.га | 1 шт. на 3 тыс.га угодий  2 шт. на 3 тыс.га угодий |
| Подкормочные площадки зерноотходами в зимний период (3-5 месяцев) | кабан,  косуля | кг | 3 кг на 1 кабана в день  2 кг на 1 косулю в день |
| Комплексные подкормочные площадки | кабан,  косуля | шт. | 1 шт. на 1000 га |
| Устройство подкормочных площадок и опушечной линии | заяц-русак | шт. | 1 шт. на 1 км опушечной линии |
| Посадка ивы | косуля | га | 0.5 га на 1 тыс. га угодий |
| Устройство охотничьих вышек |  | шт. | - |

Таблица 2.5.2.

Параметры разрешенного использования лесов

при ведении охотничьего хозяйства

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Вид мероприятий | Единица  измерения | Ежегодный допустимый объем |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Устройство подкормочных площадок | шт. | 20 |
| 2 | Устройство кормушек | шт. | 20 |
| 3 | Устройство солонцов | шт. | 15 |
| 4 | Подрубка осины, ивы | кбм | 10 |
| 5 | Заготовка веточного корма | тонн | 1,0 |
| 6 | Устройство охотничьих вышек | шт. | 5 |
| 7 | Заготовка сена | тонн | 5,0 |
| 8 | Устройство водопоев | шт. | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| Примечание: | приведенные в таблице параметры носят ориентировочный характер. Конкретные перечень и объемы разрешенных к проведению мероприятий при использовании лесов для ведения охотничьего хозяйства должны разрабатываться на основе специальных обследований конкретного лесного участка, в соответствии с которым разрабатывается проект его освоения. |

Важным мероприятием для планирования оптимальной численности охотничьих животных, которых можно содержать на территории лесничества без ущерба для лесного хозяйства является проведение бонитировки охотничьих угодий.

Материалы бонитировки необходимы для определения оптимальной площади охотничьих угодий и позволят готовить материалы для организации и проведения конкурсов по использованию лесного фонда для нужд охотничьего хозяйства.

При производстве работ по бонитировке охотничьих угодий используются данные таксации и нормативы, определяющие качество охотничьих угодий и оптимальную численность охотничьих животных по выделенным объектам.

Бонитет дает совокупную оценку условиям существования какого-либо одного вида животных. Оценке подлежат угодья, пригодные для обитания этого вида.

Все охотничьи угодья (их типологические разности) подразделяются на 3 группы: хорошие (ключевые), среднего качества и плохие.

Таблица 2.5.3.

Соотношение показателей производительности угодий

различных классов бонитета

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

Показатель производительности угодий определяется путем вычисления средневзвешенного показателя их качества. Для этого площадь хороших угодий умножается на коэффициент 250, площадь средних по качеству угодий – на 100, площадь плохих угодий – на 15. Коэффициенты 250, 100 и 15 являются показателями, отражающими сравнительную продуктивность угодий. Полученные произведения суммируются и делятся на общую площадь пригодных для обитания вида угодий.

Величина средневзвешенного показателя качества угодий определяет класс охотхозяйственного бонитета, к которому должны быть отнесены оцениваемые угодья.

Таблица 2.5.4.

Шкала определения бонитета по средневзвешенной

оценке качества угодий

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Класс бонитета | I | II | III | IV | V |
| Средневзвешенные показатели качества угодий | более 200 | 200-130 | 129-70 | 69-30 | менее 30 |

Бонитет является мерилом емкости территории лесного или охотничьего хозяйства для данного вида копытных. Однако кормовые и защитные качества угодий – важнейший, но не единственный показатель емкости. Не меньшее значение при определении бонитета имеют климатические условия и отдельные факторы антропогенной группы, в первую очередь фактор беспокойства. С учетом влияния на емкость этих показателей производится корректировка бонитета, вычисленного по типологическому составу и качеству угодий.

Из климатических факторов для копытных наибольшее значение имеет высота снегового покрова. Поэтому глубина снега, превышающая высоту (для лося 60-70 см, для европейского оленя 40-50 см, для европейской косули 30-40 см), служит основанием для снижения бонитета на один класс для лося и оленя и на два класса для косули.

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

Полученные в итоге всей проделанной работы бонитеты лесных или охотничьих хозяйств позволяют определить соответствующие им значения оптимальной численности.

Таблица 2.5.5.

Шкала оптимальной численности охотничьих животных

на 1000 га угодий разных бонитетов

Численность – maх и min значения/знаменатель среднее

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Виды  животных | Классы охотобонитетов | | | | |
| I | II | III | IV | V |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Олень благородный | 20 и более/30 | 20-12/16 | 12-8/10 | 8-2/5 | 2 и менее/1 |
| Косуля | 80 и более/100 | 80-50/60 | 50-30/40 | 30-10/20 | 10 и менее/5 |
| Серна | 25-30 | 15-20 | 8-10 | 5-6 | 3-4 |
| Кабан | 15 и более/20 | 15-10/12 | 10-6/8 | 6-2/4 | 2 и менее/1 |
| Тур кавказский | 65-70 | 55-60 | 45-50 | 25-30 | 7-10 |

Отнесение угодий в ту или иную категорию качества определяется по оценке угодий, приводимой ниже для некоторых представителей фауны.

Таблица 2.5.6.

Оценка качества угодий для разных представителей фауны

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Оценка угодий | | |
| хорошие | средние | плохие |
| Благородный олень | | |
| Спелые насаждения и молодняки с преобладанием в составе древостоя широколиственных пород не выше средней сомкнутости с полянами и прогалинами, подрост (ясень, дуб, осина, сос-на) густой, подлесок (можжевельник, ива, рябина, бересклет) густой, богатый покров из злакового разнотравья. Угодья приурочены к сухим и умеренно влажным местам. | Старые леса с преобладанием сосны и мелколиственных пород не выше средней сомкнутости: средневозрастные леса любого состава, изреженные; молодняки сосновые и смешанные с березой и осиной среднесомкнутые (до 0.7). Все угодья должны иметь подрост с участием сосны, осины, ясеня, дуба или подлесок с можжевельником, ивой, бересклетом, а также покров из злакового разнотравья; ивняковые заросли и ольховники с обильным подростом ясеня. | Леса с высокосомкнутым древостоем, отсутствием развитого подроста, подлеска, тра-вяного покрова; насаждения с сильно выраженной заболоченно-стью (сфагновые типы) |

Продолжение таблицы 2.5.6.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Оценка угодий | | |
| хорошие | средние | плохие |
| Косуля | | |
| Старые смешанные лиственные и хвойные леса с сомкнутостью не выше 0.7 и наличием большого числа полян и прогалин; смешанные изреженные молодняки с ясенем, дубом, осиной и сосной в составе. В подлеске обязательно присутствуют ива, можжевельник, бересклет, крушина; в покрове богатое разнотравье. | Старые лиственные и сосновые леса, в которых подрост и подлесок благоприятного состава представлен слабо, среднесомкнутые (до 0.7) молодняки с преобладанием в составе березы, сосны со слабо развитым подлеском, изреженные средневозрастные леса с хорошо развитым подростом, подлеском и покровом из разнотравья; примыкающие к лесу травяные болота, луга, участки сельскохозяйственных культур. | Леса, в которых отсутствует подрост и подлесок, бедный напочвенный покров. |
| Кабан | | |
| Спелый древостой с участием дуба, бука, с подростом куртинного типа, подлеском из лещины, можжевельника, богатым разнотравным покровом (кипрей, орляк, горец, купена, ветреница дубравная) и отдельными участками тростника и крапивы; заболоченные лиственно- хвойные, но не сфагновые) леса с подростом, подлеском и покровом указанного состава | Старые лиственные и хвойные смешанные (без дуба и бука) леса из групп зеленомошников и долгомошников, развит подлесок с можжевельником; сильно сомкнутые молодняки сосны или хвойно-лиственные с примесью этих пород; примыкающие к лесу луга, сенокосы и осоковые болота. | Все типы леса, занимающие сухие песчаные почвы, с плохо развитым подростом, подлеском и покровом (исключение составляют густые сосновые молодняки). |

Исходя из характеристики охотничьих угодий лесничества, видового состава охотничьей фауны возможными объектами охоты на землях лесного фонда могут быть следующие виды: косуля, кабан, лисица, заяц.

В связи с тем, что в лесничестве работы по охоустройству не проводились и соответственно, не установлены классы бонитетов угодий для основных видов охотфауны и прирост численности животных, то для определения размеров их добычи следует руководствоваться приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20 декабря 2010 года № 554 «О внесении изменений в приказы Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 апреля 2010 года № 138», «Об утверждении нормативов допустимого изъятия охотничьих ресурсов и нормативов численности охотничьих ресурсов в охотничьих угодьях» и от 29 июня 2010 года № 228 «Об утверждении порядка принятия документа об утверждении лимита добычи охотничьих ресурсов, внесения в него изменений и требований к его содержанию». Кроме того, следует учитывать законодательство (ст. 22 Федерального закона № 52-ФЗ от 24 апреля 1995 года «О животном мире», пункт 2 «Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередач», утвержденное постановлением Правительства РФ № 997 от 13 августа 1996 года) по предотвращению гибели и болезней объектов животного мира, обитающих в условиях естественной свободы, в результате изменения среды обитания и нарушения путей миграции при организации использования лесов для ведения сельского хозяйства.

На территории Горячеключевского лесничества департамента лесного хозяйства Краснодарского края расположена особо охраняемая природная территория регионального значения, в соответствии со ст. 22 Федерального закона № 33 – ФЗ от 14 марта 1995 года «Об особо охраняемых природных территориях» следует учитывать, что ведение охотничьего хозяйства на ООПТ имеет свои особенности.

В соответствии с п/п 4 п. 5 ст. 12 Лесного кодекса РФ необходимо проведение мероприятий по охране, использованию объектов животного мира.

В соответствии со ст. 22 Федерального закона № 52-ФЗ от 24 апреля 1995 гола «О животном мире» независимо от видов особо охраняемых природных территорий в целях охраны мест обитания редких, находящихся под угрозой исчезновения и ценных в хозяйственном и научном отношении объектов животного мира выделяются защитные участки территорий, имеющие местное значение, но необходимые для осуществления их жизненных циклов (размножения, выращивания молодняка, нагула, отдыха, миграции и других). На защитных участках территорий и акваторий запрещаются отдельные виды хозяйственной деятельности или регламентируются сроки и технологии их проведения, если они нарушают жизненные циклы объектов животного мира.

Кроме того, в ст. 23, 24 «Закона о животном мире» от 24.04.1995 года № ФЗ-52 говорится, что действия, которые могут привести к гибели, сокращению численности или нарушению среды обитания объектов животного мира, занесенных в Красные книги, не допускаются, в том числе на территориях государственных природных заповедников и на других особо охраняемых природных территориях.

Горячеключевской государственный заказник имеет биологический профиль, таким образом, во исполнение требований законодательства, на его территории должна быть максимально ограничена любая деятельность, связанная с оказанием негативного воздействия на объекты животного мира и среду их обитания.

Для определения размеров охоты на осенне-зимний сезон рекомендуются следующие нормы добычи от послепромысловой численности с учетом хозяйственного прироста стада (Рекомендации по регулированию использования охотничьих животных в лесах Министерства природных ресурсов Российской Федерации, на которые возложены функции по ведению охотничьего хозяйства в комплексе с лесным хозяйством. М. 2001 г.):

- по кабану – до 60%;

- по косуле – до 10%;

- зайцу – не более 30%;

- лиса - до 28%.

При использовании лесных участков для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства необходимо обеспечить выполнение требований «Правил санитарной безопасности в лесах», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29.06.2007 г.

№ 414 и «Правил пожарной безопасности в лесах», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 г. № 417.

В соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации, использование гражданами лесов лесничества для любительской охоты и спортивной охоты осуществляется без предоставления лесных участков.

Использование гражданами лесов для любительской и спортивной охоты осуществляется в соответствии с законодательством о животном мире и только на территории лесных участков, не переданных в аренду для использования в рекреационных целях.

**2.6. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования**

**лесов для ведения сельского хозяйства**

Согласно статьи 25 (пункт 6) Лесного Кодекса РФ леса лесничества могут использоваться для ведения сельского хозяйства (сенокошение, выпас сельскохозяйственных животных, пчеловодство, выращивание сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности).

В соответствии со статьей 9 Лесного Кодекса лесные участки могут предоставляться гражданам, юридическим лицам в постоянное (бессрочное) пользование, в безвозмездное срочное пользование и передаваться в аренду на срок 10-49 лет.

Ведение сельского хозяйства в лесах лесничества устанавливается «Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства», утвержденными Приказом МПР РФ от 10.05.2007г. № 124 и Приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010г. № 485.

Лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства обязаны:

- составлять при предоставлении лесов в постоянное (бессрочное) пользование или аренду проект освоения лесов;

- осуществлять использование лесов в соответствии с проектом освоения;

- не допускать нанесение вреда здоровью граждан, окружающей природной среде;

- предотвращать при использовании лесов возникновение эрозии почвы, исключать или ограничивать негативное воздействие на состояние и воспроизводство лесов, а также на состояние водных и других природных объектов;

- соблюдать правила пожарной безопасности в лесах, правила санитарной безопасности в лесах, правила лесовосстановления и правила ухода за лесами;

- представлять ежегодно отчет об использовании лесов, отчет об охране и защите лесов, о воспроизводстве лесов в установленном порядке:

Лица, использующие леса для ведения сельского хозяйства, имеют право:

- получать информацию о лесном участке, переданном в постоянное (бессрочное) пользование, безвозмездное срочное пользование или аренду;

- размещать согласно части 2 статьи 38 Лесного кодекса РФ ульи и пасеки, возводить изгороди, навесы и другие временные постройки;

- иметь другие права, если их реализация не противоречит требованиям законодательства РФ.

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

*Сенокошение*

Ведение сенокошения в лесах лесничества устанавливается с учетом ограничений, согласно Приказа МСХ РФ от 06.11.2009 г. № 543 и допускается без ограничений в категориях защитности:

- леса водоохранных зон;

- защитные полосы лесов вдоль федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ;

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

- леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесотундровых, лесостепных зонах, степях, горах.

В лесах зеленых зон, согласно данного приказа, сенокошение допускается без возведения изгородей вокруг сенокосных угодий.

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

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

Сенокосы, расположенные в лесном фонде лесничества, в основном обеспечивают сеном поголовье скота личных хозяйств рабочих и служащих самого лесничества. Практически все сенокосы на участке имеют небольшую площадь, в основном до 1.0-1.5 га, преобладают площади от 0.3 до 0.8 га.

Все сенокосные участки имеют очень высокую оценку. Характеристика этих участков следующая: обычно это суходольный сенокос, среднего качества, урожайность составляет до 1 т/га. Мероприятия по повышению урожайности сенокосных участков по материалам лесоустройства не требуется.

Сенокосные угодья, утратившие свое значение и неиспользуемые, требуют проведения почвенного обследования с целью рекомендаций по культивируемым на данных участках породам с последующим лесоразведением.

*Выпас сельскохозяйственных животных*

Согласно приказу МСХ РФ от 06.11.2009 г. № 543, выпас сельскохозяйственных животных на территории лесничества допускается:

- в лесах водоохранных зон, кроме прибрежных защитных полос (50м),

- в защитных полосах лесов вдоль федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ;

- в лесах, расположенных в 1, 2, 3 зонах округов санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов;

- в лесах нерестоохранных полос;

- в лесах, расположенных в пустынных, полупустынных, лесотундровых, лесостепных зонах, степях, горах.

Выпас сельскохозяйственных животных, согласно приказа МПР РФ от 10.05.2007 г. № 124, запрещается:

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

- на участках селекционно-семеноводческого комплекса (ЕГСК);

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

- на участках с легкоразмываемыми и развеваемыми почвами;

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

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

Таблица 2.6.1.

Примерная сезонная норма выпаса скота на 1 га лиственных

насаждений или на вырубках

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №№  п/п | Характеристика насаждений | Норма выпаса скота на 1 голову, га |
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Лиственные леса полнотой 0.5-0.6 | 2 |
| 2. | Чистые березняки полнотой 0,5 | 1.5 |
| 3. | Остальные насаждения, пригодные для выпаса (на 1 голову крупного рогатого скота и 7 овец) | 4…5 |
| 4. | На вырубках, свободных от кустарников и подроста | 0.75 |

Неиспользуемые пастбищные угодья подлежат почвенному обследованию с последующим лесоразведением.

(Примечание: мелкие лесные участки (кроме пашен) бывших сельхозугодий (площадью < 1 га), неудобные для применения механизации при проведении лесокультурных работ, рекомендуется использовать как составляющие элементы ландшафта (биополяны, ландшафтные поляны) при передаче лесов в аренду для осуществления рекреационной деятельности, или кормовыми участками (площадками) для осуществления видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства и осуществления охоты).

*Пчеловодство*

Ведение пчеловодства в лесах лесничества допускается на всей территории, за исключением лесов лесопарков.

Согласно пункта 14 Правил использования лесов для ведения сельского хозяйства (пчеловодство), в качестве нектаросодержащей базы для обеспечения сбора пчелами, используются лесные участки, на которых в составе древесного, кустарникового или травяно-кустарничкового яруса имеются медоносные растения. Для размещения ульев и пасек используются лесные участки на опушках леса, прогалинах и других, не покрытых лесной растительностью землях.

Учитывая значительную разбросанность по территории лесничества медоносных растений, короткий срок цветения (10-15 дней) основных медоносных растений преимущественно весной, неустойчивые погодные условия, организация пчеловодства на базе только лесных участков нерентабельна.

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

*Выращивание сельскохозяйственных культур и иная*

*сельскохозяйственная деятельность*

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

На лесных участках, используемых для выращивания сельскохозяйственных культур и иной сельскохозяйственной деятельности, химические и биологические препараты применяются в соответствии с Федеральным законом «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» от 19 июля 1997 года № 109-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 1997 № 29, ст. 3510, 2003, № 2 ст. 153, ст.167, 2004, № 27 ст. 2711, 2006

№ 43, ст. 4412).

Таблица 2.6.2.

Параметры разрешенного использования лесов

для ведения сельского хозяйства

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Виды пользований | Единица  измерения | Ежегодный  допустимый  объем |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Использование пашни | га | 90 |
| 2. | Сенокошение | га/тонн | 334/467 |
| 3. | Выпас сельскохозяйственных животных: | га/голов | 62/32 |
|  | а) на выгонах, пастбищах | га/голов | 62/32 |
| 4. | Пчеловодство |  |  |
|  | а) медоносы: |  |  |
|  | липа | га | 73 |
|  | акация | га | 3 |
|  | травы | га | 20 |
|  | б) медопродуктивность: |  |  |
|  | липа | кг/га | 100 |
|  | акация | кг/га | 400 |
|  | травы | кг/га | 150 |
|  | в) возможное к содержанию  количество пчелосемей | количество  пчелосемей | 594 |

Использование лесных участков для ведения сельского хозяйства осуществляется гражданами и юридическими лицами в соответствии с лесным планом Краснодарского края, настоящим лесохозяйственным регламентом, Правилами использования лесов для ведения сельского хозяйства, утвержденными приказом МПР России от 10.04.2007 г. № 124 и приказа МСХ РФ от 06.11.2009 г. № 543.

**2.7. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования**

**лесов для осуществления научно - исследовательской и**

**образовательной деятельности**

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

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

Использование лесов для научно- исследовательской и образовательной деятельности осуществляется в соответствии с Правилами использования лесов для осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности, утвержденными приказом МПР РФ от 28.05.2007г. № 137, которые разрешают:

- рубку деревьев в научных и образовательных целях;

- создание лесной инфраструктуры, с установкой специальных знаков, информационных и иных указателей;

- осуществление экспериментальной деятельности по охране, защите, воспроизводству и использованию лесов в целях разработки, опытно-производственной проверки и внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

- испытание биологических и иных средств для изучения их влияния на экологическую систему леса;

- создание и использование объектов учебно-практической базы;

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

При этом в соответствии с «Правилами санитарной безопасности в лесах»:

- запрещается разведение и использование растений, животных и других организмов, не свойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем, без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения;

- запрещается использование пестицидов и ядохимикатов.

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

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

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

Прекращение права пользования лесными участками наступает в следующих случаях:

- при завершении научно-исследовательской и образовательной деятельности;

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

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

- при нарушении лесного и природоохранного законодательства.

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

**2.8. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования**

**лесов для осуществления рекреационной деятельности**

Осуществление рекреационной деятельности регламентируется «Правилами использования лесов для осуществления рекреационной деятельности», утвержденными Приказом МПР РФ от 24.04.2007г. № 108. При этом оно не должно препятствовать праву граждан свободно пребывать в лесах (статья 11. Лесного кодекса РФ).

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

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

Использование лесов для организации рекреационной деятельности осуществляется способами, не наносящими вреда окружающей среде и здоровью человека.

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

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.

При осуществлении рекреационной деятельности (пункт 7 «Правил…») в лесах допускается возведение временных построек на лесных участках (беседок, пунктов хранения инвентаря и т.д.) и осуществление благоустройства лесных участков (размещение дорожно-тропиночной сети, информационных стендов и аншлагов по природоохранной тематике, скамей, навесов от дождя, указателей направления движения, контейнеров для сбора и хранения мусора). Направлением хозяйственной деятельности должно быть максимальное сохранение природной среды и недопущение факторов отрицательного влияния.

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

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 проектом освоения лесов.

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

Для осуществления рекреационной деятельности лесные участки предоставляются государственными и муниципальными учреждениями в постоянное (бессрочное) пользование, другими лицами – в аренду.

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

При использовании лесных участков для осуществления рекреационной деятельности необходимо обеспечить выполнение требований «Правил санитарной безопасности в лесах», утвержденных постановлением Правительства РФ от 29.06.2007г. № 414, и «Правил пожарной безопасности в лесах», утвержденными постановлением Правительства РФ от 30.06.2007г. № 417.

В соответствии с «Правилами санитарной безопасности в лесах», при использовании лесов для рекреационной деятельности не допускается ухудшение санитарного и лесопатологического состояния насаждений.

В соответствии с пунктом 24 «Правил пожарной безопасности в лесах», проведение массовых мероприятий в лесах, в пожароопасный период разрешается только по согласованию с органами местного самоуправления.

При осуществлении рекреационной деятельности в лесах *не допускается*:

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

- захламление площади предоставленного лесного участка и прилегающей территории за пределами предоставленного лесного участка бытовым мусором, иными видами отходов;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

Невыполнение гражданами и юридическими лицами, использующими леса для осуществления рекреационной деятельности, проекта освоения лесов является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка.

Площади перспективных лесных участков для осуществления рекреационной деятельности приведены в таблице 2.8.1.

Таблица 2.8.1.

Перспективные площади лесничества для осуществления

рекреации (по договорам аренды)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование участкового лесничества | №№ кварталов | Площадь, га |
| 1 | 2 | 3 |
| Псекупское | части кварталов: 15,20,51,101,132 | 1,93 |
| Ключевское | части кварталов: 24,123,202 | 5,65 |
| ИТОГО: |  | 7,58 |

Учитывая состояние насаждений, их местоположение, доступность (транспортные возможности), наиболее перспективными для использования в рекреационных целях являются лесные участки, находящиеся в лесах зеленой зоны и лесопарковой зоны.

Исходя из этого, следует включить в Лесной план Краснодарского края территорию площадью 20573 га в качестве первоочередной зоны планируемого освоения лесов, в границах которой предусмотрено строительство, реконструкция объектов, необходимых для осуществления рекреационной деятельности. Дальнейшее использование территории под рекреацию может осуществляться по мере появления в этом необходимости.

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

Ниже приведены шкалы оценки лесных участков, допустимой рекреационной нагрузки насаждений и примерные нормы благоустройства территории, которые необходимо использовать при подготовке лесных участков к передаче в аренду для осуществления рекреационной деятельности.

Таблица 2.8.2.

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

|  |  |
| --- | --- |
| Характеристика участка | Стадии рекреационной  деградации |
| Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их 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 их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытые 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 до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности. | 2 |

Продолжение таблицы 2.8.2.

|  |  |
| --- | --- |
| Характеристика участка | Стадии рекреационной  деградации |
| Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 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 древесной 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 деградирована; древостой разрежен, куртинно-лугового типа, деревьев 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), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается. | 5 |

Таблица 2.8.3.

Шкала санитарно-гигиенической оценки участка

|  |  |
| --- | --- |
| Характеристика участка (выдела) | Класс (балл)  санитарно-гигиенической оценки |
| Участок в хорошем санитарном состоянии, воздух чистый, хорошая аэрация, отсутствие техногенного шума, кровососущих насекомых, труднопроходимых зарослей. Имеют место ароматические запахи, лесные звуки, сочные краски | 1 |

Продолжение таблицы 2.8.3.

|  |  |
| --- | --- |
| Характеристика участка (выдела) | Класс (балл)  санитарно-гигиенической оценки |
| Участок в сравнительно хорошем санитарном состоянии, незначительно захламлен и замусорен, имеются отдельные сухостойные деревья, воздух несколько загрязнен, техногенный шум периодический или отсутствует | 2 |
| Участок в плохом санитарном состоянии, захламлен мертвой древесиной, замусорен. Имеются места свалок мусора, карьеры и ямы, сильно загрязненный воздух (в том числе неприятные запахи). Место ветреное, сильно затененное, высокий уровень техногенного шума, обилие кровососущих насекомых, наличие избыточного увлажнения, труднопроходимых зарослей | 3 |

Примечание: оценка дается в результате периодических наблюдений

за санитарным состоянием участка.

Таблица 2.8.4.

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 1,3м близким к среднему) | 6% - 40% | Могут иметь массовое распространение и высокую численность | Как правило, нарушено, полнота неравномерная или низкая |

Продолжение таблицы 2.8.4.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 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.

Проходимость:

1 – хорошая

2 – средняя

3 – плохая

Просматриваемость:

1 – хорошая

2 – средняя

3 – плохая

Таблица 2.8.5.

Шкала эстетической оценки участка

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Класс | Насаждения | Открытые пространства |
| 1 | Хвойные и лиственные насаждения I-II классов бонитета с длинными и широкими кронами деревьев, здоровым и красивым подлеском и подростом средней густоты. Участок с хорошей проходимостью, незахламленный | Площадь до 1,0 га (прогалины, поляны), хорошо дренированные свежие и сухие почвы; участки площадью от 1 до 3га со сложными, извилистыми границами, хорошо выраженным рельефом, декоративными опушками, имеются единичные декоративные деревья или сформировавшиеся древесно-кустарниковые группы; небольшие красочные водоемы с ясно выраженными берегами, обрамленными декоративной растительностью |

Продолжение таблицы 2.8.5.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Класс | Насаждения | Открытые пространства |
| 2 | Насаждения III класса бонитета с участием ольхи и осины до 5 единиц состава при средней ширине и длине крон, густом или угнетенном подросте и подлеске. Участок частично захламлен (до 5 м3/га) | Открытые пространства больших размеров с конфигурацией границ простой формы; водные пространства, обрамленные малодекоративной растительностью; участки без древесной растительности, заросшие кустарниками |
| 3 | Насаждения с преобладанием ольхи и осины, а также хвойные IV-V классов бонитета. У деревьев плохо развиты кроны. Захламленность и сухостой от 5 м3/га и выше | Необлесившиеся вырубки, пашни, линии электропередачи, хозяйственные дворы, болота и другие открытые площади и водоемы с низкой декоративностью |

Примечание:

Эстетическая оценка открытых ландшафтов проводится с учетом следующих показателей:

- положение на местности, влажность почвы, проходимость;

- размер и конфигурация участка;

- живописность опушек и местности, окружающих открытые простран-ства;

- наличие и качество единичных или небольших групп деревьев и кустарников и характер их размещения;

- качество травяного и мохового покрова;

- размер и конфигурация водоемов, характер их берегов и окружающей растительности, доступность водной поверхности для отдыхающих, санитарное состояние водоема и возможность его использования для отдыха и купания.

Таблица 2.8.6.

Шкала оценки пространственной структуры лесных ландшафтов

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Группы ландшафтов | | Типы ландшафтов | | |
| Наименование | Индекс | Характеристика | Общая сомкнутость полога леса | Индекс |
| Закрытые | 11 | Древостои горизонтальной сомкнутости | 1,0 – 0,6 | 1а |
| 12 | Древостои вертикальной  сомкнутости с учетом  яруса подроста и подлеска  высотой более 1,5 м | 1,0 – 0,6 | 1б |

Продолжение таблицы 2.8.6.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Группы ландшафтов | | Типы ландшафтов | | |
| Наименование | Индекс | Характеристика | Общая сомкнутость полога леса | Индекс |
| Полуоткрытые | 21 | Изреженные древостои с  равномерным размещением деревьев, редким подростом и подлеском высотой более 1,5м или без них | 0.5 – 0.3 | 2а |
| 22 | Изреженные древостои с  неравномерным размещением деревьев, редким  подростом и подлеском  высотой более 1,5м или  без них | 0.5 – 0.3  (в группах  0.7 – 0.6) | 2б |
| Открытые | 31 | Редины, участки с единич-ными деревьями с наличием редкого возобновления кустарников, независимо от их высоты | 0.2 – 0.1 | 3а |
| 32 | Участки с наличием возобновления леса или кус-  тарников высотой до 1,5 м (вне зависимости от густоты) | - | 3б |
| 33 | Участки без древесно-кус-тарниковой растительно-сти | - | 3в |

Таблица 2.8.7.

Шкала категорий состояния деревьев

(для подеревной инвентаризации)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Категория  деревьев | Основные признаки | Дополнительные признаки |
| ХВОЙНЫЕ ПОРОДЫ | | |
| 1 – без признаков ослабления | Хвоя зеленая блестящая, крона густая, прирост текущего года нормальный для данной породы, возраста, условий местопроизрастания и времени года |  |

Продолжение таблицы 2.8.7.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Категория  деревьев | Основные признаки | Дополнительные признаки |
| 2 – ослаблен-  ные | Хвоя часто светлее обычного, крона слабоажурная, прирост уменьшен не более чем наполовину по сравнению с нормальным | Возможны признаки местного повреждения ствола и корневых лап, ветвей |
| 3 – сильно  ослабленные | Хвоя светло-зеленая или сероватая матовая, крона ажурная, прирост уменьшен более чем наполовину по сравнению с нормальным | Возможны признаки повреждения ствола корневых лап, ветвей, кроны, могут иметь место попытки поселения или удавшиеся местные поселения стволовых вредителей на стволе или ветвях |
| 4 – усыхающие | Хвоя серая, желтоватая или желто-зеленая, крона заметно изрежена, прирост текущего года еще заметен или отсутствует | Признаки повреждения ствола и других частей дерева выражены сильнее, чем у предыдущей категории, возможно заселение дерева стволовыми вредителями (смоляные воронки, буровая мука, насекомые на коре, под корой и в древесине) |
| 5 – сухостой  текущего года (свежий) | Хвоя текущего года серая, желтая или бурая, крона  сильно изрежена, мелкие веточки сохраняются, кора сохранена или осыпалась лишь частично | Признаки предыдущей категории; в конце сезона возможно наличие на части дерева вылетных отверстий насекомых |
| 6 – сухостой  прошлых лет  (старый) | Хвоя осыпалась или сохранилась лишь частично, мелкие веточки, как правило, обломились, кора осыпалась | На стволе и ветвях имеются вылетные отверстия насекомых под корой – обильная буровая мука и грибница дереворазрушающих грибов |
| ЛИСТВЕННЫЕ ПОРОДЫ | | |
| 1 – без признаков  ослабления | Листва зеленая, блестящая, крона густая, прирост текущего года нормальный для данной породы, возраста, условий местопроизрастания и времени года |  |
| 2 – ослаб-  ленные  (сухокронные 1/4) | Листва зеленая; крона  слабоажурная, прирост  может быть ослаблен по  сравнению с нормальным, усохших ветвей менее 1/4 | Могут быть местные повреждения ветвей, корневых лап и ствола, механические повреждения, единичные водяные побеги |

Продолжение таблицы 2.8.7.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Категория  деревьев | Основные признаки | Дополнительные признаки |
| 3 – сильно  ослабленные (сухокронные до 1/2) | Листва мельче или светлее обычной, преждевременно опадает, крона изрежена, усохших ветвей  от 1/4 до 1/2 | Признаки предыдущей категории выражены сильнее; попытки поселения или удавшиеся местные поселения стволовых вредителей, сокотечение и водяные побеги на стволе и ветвях |
| 4 – усыхаю-щие сухокронные более чем  на 1/2 | Листва мельче, светлее  или желтее обычной, преждевременно отпадает или увядает, крона изрежена, усохших ветвей от 1/2  до 3/4 | На стволе и ветвях возможны признаки заселения стволовыми вредителями (входные отверствия, насечки, сокотечение, буровая мука и опилки, насекомые на коре, под корой и в древесину); обильные водяные побеги, частично усохшие или усыхающие |
| 5 – сухостой  текущего  года (свежий) | Листва усохла, увяла или  преждевременно опала,  усохших ветвей более 3/4, мелкие веточки и кора сохранились | На стволе, ветвях и корневых лапах часто признаки заселения стволовыми вредителями и поражения грибами |
| 6 – сухостой  прошлых лет (старый) | Листва и часть ветвей  опали, кора разрушена или опала на большей части ствола | Имеются вылетные отверствия насекомых на стволе, ветвях и корневых лапах, на коре и под корой грибница и плодовые тела грибов |

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%).

Бессистемное, хаотическое использование природных ландшафтов для отдыха, отсутствие элементов благоустройства приводит к нарушению напочвенного покрова, разрушению почвы, загрязнению лесной среды и общему распаду лесных сообществ (лесного фитоценоза). Благоустройство территории – единственный цивилизованный рычаг, позволяющий свести до минимума отрицательное воздействие человека на природу.

Подготовку территории зоны активного отдыха под рекреацию следует вести в направлении по осуществлению благоустройства.

Таблица 2.8.8.

Примерные нормы благоустройства территории рекреационных лесов

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Элементы благоустройства | Ед.  изм. | Расчет на 100 га общей площади | | | |
| Функциональная  зона | | Леса зеленой и лесопарковой зоны | В их пределах рекреационные маршруты |
| активного отдыха | прогулочная |
| 1 | Подъездные дороги  гравийные с шириной проезжей части 4,5 м | км | 0,15 | 0,04 | 0,02 | - |
| 2 | Дороги внутри массивов гравийные с шириной полотна 3,5 м | км | 2,0 | 2,0 | 1,0 | - |
| 3 | Автостоянки на 15 автомашин грунтовые с добавлением гравия, щебня | шт. | 0,25 | 0,06 | 0,03 | - |
| 4 | Прогулочные тропы | км | 0,7 | 0,7 | 0,4 | - |
| 5 | Скамьи 4-х местные | шт. | 18 | 6 | 3 | - |
| 6 | Пикниковые столы 6-ти  местные | шт. | 7 | 1.2 | 0.6 | - |
| 7 | Укрытия от дождя | шт. | 1,5 | 0,4 | 0,2 | 0,2 |
| 8 | Очаги для приготовления пищи | шт. | 3,5 | 1,0 | 0,5 | 0,6 |
| 9 | Урны | шт. | 30 | - | - | - |
| 10 | Мусоросборники | шт. | 3,5 | - | - | - |
| 11 | Туалеты | шт. | 0,18 | - | - | - |
| 12 | Аншлаги | шт. | 0,7 | 0,2 | 0,1 | 0,4 |
| 13 | Спортивные и игровые  площадки | м2 | 37 | - | - | 5 |
| 14 | Пляжи на реках и водоемах | м2 | 90 | 30 | 15 | - |
| 15 | Пляжные кабины | шт. | 0,18 | 0,04 | 0,02 | - |
| 16 | Беседки | шт. | 0,17 | - | - | - |
| 17 | Указатели | шт. | 1,5 | 0,4 | 0,5 | 0,4 |
| 18 | Видовые точки | шт. | 0,7 | 0,2 | 0,1 | 0,3 |
| 19 | Колодцы, родники | шт. | 0,07 | 0,02 | 0,01 | 0,01 |
| 20 | Площадки для палаток  туристов | м2 | 5 | 5 | 50 | 20 |
| 21 | Мостики, переходы | шт. | 1,5 | 0,2 | 0,1 | - |

Лесная среда, если она предварительно не подготовлена для рекреации, начинает разрушаться при нагрузке свыше 10 чел/га. Поэтому размещаемые по функциональным зонам объекты рекреационного назначения должны иметь площади, позволяющие обеспечить полноценный отдых без нарушения природной среды. В зависимости от рекреационной нагрузки режим использования лесных участков для отдыха может быть:

- свободный – нагрузка до 5 чел/га (мало обустроенная зона тихого отдыха);

- средне-регулируемый – нагрузка 6-20 чел/га (в достаточной степени обустроенная объектами рекреационного назначения зона активного отдыха);

- строго регулируемый – нагрузка более 20 чел/га (отдельные лесные участки зоны активного отдыха, которые должны быть максимально обустроены).

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

Согласно Приказу Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010г. № 485 (пункт 30) «Об утверждении особенностей использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, а также лесов, расположенных на особо- защитных участках лесов» *использование лесов лесничества в целях создания лесных плантаций,* учитывая их целевое назначение, *не допускается.*

**2.10. Нормативы, параметры и сроки разрешенного использования**

**лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных,**

**декоративных растений и лекарственных растений**

Использование лесов лесничества для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений согласно пункту 16 Приказа МПР РФ от 10.04.2007г. № 85 «Правила использования лесов для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений» - не допускается.

**2.11. 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 целевого назначения, определяется статьями 43, 104, 105 Лесного кодекса РФ с изменениями и дополнениями – редакция от 19.03.2009 г. и приказами МПР РФ от 24.04.2007г. № 109 и приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010г. № 485.

Для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, лесные участки предоставляются *в аренду*  в соответствии со статьями 43, 72 (пункт 3), 74 Лесного кодекса РФ на *срок от 1 до 49 лет.*

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

Порядок предоставления лесных участков для выполнения работ по геологическому изучению недр определен пунктом 4 Приказа МПР РФ от 24.04.2007г. № 109.

В целях выполнения работ по геологическому изучению недр и разработке полезных ископаемых, используются прежде всего, нелесные земли, а при отсутствии – участки невозобновившихся лесосек, гарей, пустырей, прогалины, а также площади на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения. Использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения объектов.

На лесных участках, *предоставленных в аренду* для выполнения работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых, *рубка лесных насаждений, строительство, реконструкция и эксплуатация объектов,*  не связанных с созданием лесной инфраструктуры, *осуществляется в соответствии с проектом освоения лесов.*

При осуществлении использования лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки полезных ископаемых *не допускается:*

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров;

- захламление древесными остатками приграничных полос и опушек;

- повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев, хранение в лесу древесины в летний период без специальных мер защиты;

- захламление и подтопление лесных насаждений;

- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- загрязнение лесов химическими и радиоактивными отходами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам.

В лесах водоохранных зон, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов (защитные полосы лесов вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъекта РФ; лесах, расположенных в 1, 2 и 3 зонах округов санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов; в лесах, расположенных в пустынных, полупустынных, лесотундровых, лесостепных зонах, степях, горнах выполнение работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых допускается с учетом ограничений (статьи 104, 105 Лесного кодекса РФ).

В лесах зеленых зон, а также в лесах лесопарковых зон согласно федерального закона РФ от 14.03.2009 г. № 32-ФЗ «О внесении изменений в Лесной кодекс РФ» и отдельные законодательные акты РФ» допускается использование расположенных в зеленых зонах, а также в лесопарках лесных участков для разработки месторождений полезных ископаемых, в отношении которых лицензии на пользование недрами получены до дня введения в действие Лесного кодекса РФ на срок, не превышающий срок действия таких лицензий и в границах, установленных лицензиями».

Разработка месторождений полезных ископаемых в лесах зеленых зон, а также в лесопарках запрещена.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки полезных ископаемых обеспечивают:

- регулярное проведение очистки используемых лесов и примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламленности строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных каналов, дренажных систем, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек, аншлагов, элементов благоустройства территории лесов;

- консервацию и ликвидацию объектов, по истечению сроков выполнения соответствующих работ, и рекультивацию земель, которые использовались для строительства, реконструкции или эксплуатации указанных объектов;

- принятие необходимых мер по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц;

- максимальное использование земель, занятых квартальными просеками, лесными дорогами, и других не покрытых лесом земель в целях планирования и проведения геологоразведочных работ, в том числе перебазирование подвижного состава и узлов.

На момент разработки лесохозяйственного регламента лесные участки Горячеключевского лесничества переданы в аренду для разработки месторождений полезных ископаемых на площади 2,3га, из них ООО «СТС» - геологическое изучение недр на площади 0,7 га, ООО «Песчаник» - добыча строительных песков на площади 1,6 га.

Предусмотреть предоставление лесных участков в аренду для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений следующих полезных ископаемых: вода, нефть, газ, камень, щебень, песок.

Таблица 2.11.1.

Перечень лесных участков, переданных в аренду для разработки

месторождений полезных ископаемых

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  арендатора | Месторасположение лесного участка | | | Площадь,  га |
| участковое  лесничество | №  квартала | №  выдела |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| ООО «СТС» | Псекупское | 51 | 5 | 0,7 |
| ИТОГО по участко-вому лесничеству: |  |  |  | 0,7 |
| 1. ООО «Песчаник» | Кутаисское | 14 | 33,49 | 1,6 |
| ИТОГО по участко-вому лесничеству: |  |  |  | 1,6 |
| ВСЕГО по лесниче-ству: |  |  |  | 2,3 |

**2.12. 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 осуществляется в соответствии со статьями 21 и 44 Лесного кодекса РФ.

На территории Горячеключевского лесничества водные объекты занимают 229,0 га: это горные реки, ручьи, озера, пруды, старицы. Использование лесов лесничества для строительства и эксплуатации водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений пока не отмечено, однако в силу природно-географического расположения водных объектов на территории лесничества существуют предпосылки строительства гидротехнических и берегоукрепляющих сооружений.

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

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

Таблица 2.12.1.

Существующие водные объекты на территории лесничества

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование водных объектов | Наименование участкового лесничества | Квартал | Выдел | Площадь |
| Река | Саратовское | 3 | 38 | 1,8 |
| 5 | 63 | 3,8 |
| 6 | 32 | 0,6 |
| 18 | 18 | 0,2 |
| 29 | 30 | 1,7 |
| 151 | 42 | 0,7 |
| 213 | 93 | 3,3 |
| 230 | 40 | 1,0 |
| 235 | 43 | 0,8 |
| 238 | 26 | 1,0 |
| 241 | 30 | 0,5 |
| 246 | 34 | 0,3 |
| 247 | 19 | 0,7 |
| 251 | 20 | 1,7 |
| Итого: |  |  | 18,1 |
| Псекупское | 1 | 24 | 0,4 |
| 7 | 32 | 0,2 |
| 8 | 55 | 0,6 |
| 56 | 0,2 |
| 9 | 29 | 0,7 |
| 16 | 28 | 0,2 |
| 20 | 44 | 1,3 |
| 32 | 42 | 1,3 |
| 34 | 26 | 0,8 |
| 35 | 53 | 0,1 |
| 38 | 84 | 1,0 |
| 46 | 37 | 0,6 |
| 112 | 50 | 1,2 |
| 119 | 52 | 1,8 |
| 127 | 28 | 1,2 |
| 128 | 24 | 0,7 |
| 132 | 50 | 1,5 |
| 140 | 29 | 1,1 |
| 146 | 44 | 1,3 |
| 147 | 19 | 0,3 |
| 150 | 35 | 0,5 |

Продолжение таблицы 2.12.1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование водных объектов | Наименование участкового лесничества | Квартал | Выдел | Площадь |
|  |  | 152 | 33 | 0,8 |
| 153 | 46 | 2,7 |
| 154 | 25 | 0,5 |
| Итого: |  |  | 21,0 |
| Ключевское | 35 | 4 | 3,5 |
| Итого: |  |  | 3,5 |
| Кутаисское | 1 | 22 | 0,3 |
| 3 | 37 | 0,3 |
| 5 | 39 | 0,3 |
| 10 | 56 | 0,3 |
| 12 | 70 | 0,3 |
| 14 | 73 | 0,3 |
| 18 | 59 | 0,1 |
| 21 | 96 | 0,8 |
| 22 | 84 | 0,4 |
| 25 | 50 | 0,2 |
| 26 | 43 | 0,2 |
| 29 | 98 | 0,4 |
| 33 | 64 | 0,6 |
| 34 | 51 | 0,6 |
| 38 | 61 | 0,3 |
| 43 | 25 | 0,2 |
| 46 | 18 | 0,2 |
| 47 | 33 | 0,3 |
| 102 | 43 | 0,2 |
| 107 | 56 | 1,4 |
| 114 | 45 | 1,5 |
| 115 | 53 | 2,0 |
| 117 | 35 | 3,8 |
| 122 | 38 | 1,5 |
| 123 | 25 | 1,0 |
| 124 | 22 | 0,6 |
| Итого: |  |  | 18,1 |
| Всего по объекту: |  |  | 60,7 |
| Озеро | Псекупское | 8 | 19 | 1,5 |
| 133 | 39 | 0,3 |
| 133 | 71 | 1,5 |
| Итого: |  |  | 3,3 |

Продолжение таблицы 2.12.1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование водных объектов | Наименование участкового лесничества | Квартал | Выдел | Площадь |
|  | Ключевское | 32 | 16 | 0,5 |
| 72 | 2 | 0,4 |
|  | 5 | 0,2 |
| 76 | 31 | 1,0 |
| Итого: |  |  | 2,1 |
| Всего по объекту: |  |  | 5,4 |
| Пруд | Саратовское | 1 | 1 | 0,9 |
| 23 | 0,4 |
| 10 | 7 | 1,9 |
| 20 | 8 | 0,2 |
| 134 | 49 | 1,1 |
| 210 | 20 | 0,6 |
| 222 | 47 | 0,3 |
| 223 | 37 | 1,7 |
| 223 | 49 | 0,4 |
| 228 | 22 | 0,6 |
| 240 | 6 | 0,6 |
| Итого: |  |  | 8,7 |
| Псекупское | 38 | 31 | 0,1 |
| 32 | 0,6 |
| Итого: |  |  | 0,7 |
| Ключевское | 3 | 5 | 0,3 |
| 44 | 8 | 0,9 |
| 70 | 20 | 0,4 |
| 71 | 10 | 0,4 |
| 30 | 0,3 |
| Итого: |  |  | 2,3 |
| Кутаисское | 4 | 11 | 0,8 |
| 9 | 11 | 0,5 |
| 14 | 56 | 0,2 |
| 19 | 4 | 0,3 |
| 21 | 128 | 0,2 |
| 129 | 0,2 |
| 25 | 14 | 0,8 |
| 29 | 89 | 1,5 |
| 31 | 28 | 0,6 |
| 115 | 6 | 0,3 |
| Итого: |  |  | 5,4 |
| Всего по объекту |  |  | 17,1 |

Продолжение таблицы 2.12.1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование водных объектов | Наименование участкового лесничества | Квартал | Выдел | Площадь |
| Старица | Саратовское | 6 | 31 | 1,0 |
| Итого: |  |  | 1,0 |
| Всего по объекту: |  |  | 1,0 |
| Ручьи | Саратовское | 2 | 34 | 0,4 |
| 4 | 42 | 0,2 |
| 6 | 33 | 0,3 |
| 7 | 39 | 0,4 |
| 8 | 24 | 0,2 |
| 9 | 30 | 0,1 |
| 10 | 66 | 0,1 |
| 14 | 27 | 0,2 |
| 15 | 51 | 0,3 |
| 17 | 51 | 0,1 |
| 18 | 23 | 0,5 |
| 19 | 25 | 0,4 |
| 20 | 38 | 0,1 |
| 21 | 42 | 0,2 |
| 22 | 34 | 0,1 |
| 23 | 44 | 0,3 |
| 24 | 49 | 0,1 |
| 25 | 27 | 0,1 |
| 27 | 38 | 0,1 |
| 28 | 39 | 0,1 |
| 34 | 39 | 0,2 |
| 36 | 30 | 0,1 |
| 107 | 27 | 0,1 |
| 110 | 32 | 0,1 |
| 111 | 39 | 0,1 |
| 112 | 19 | 0,2 |
| 114 | 26 | 0,3 |
| 116 | 28 | 0,3 |
| 118 | 13 | 0,2 |
| 119 | 42 | 0,4 |
| 125 | 17 | 0,2 |
| 126 | 34 | 0,2 |
| 128 | 15 | 0,5 |
| 129 | 27 | 0,6 |
| 132 | 28 | 0,3 |

Продолжение таблицы 2.12.1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование водных объектов | Наименование участкового лесничества | Квартал | Выдел | Площадь |
| Старица | Саратовское | 134 | 83 | 0,3 |
| 84 | 0,1 |
| 135 | 63 | 0,4 |
| 66 | 0,1 |
| 136 | 23 | 0,1 |
| 25 | 0,2 |
| 138 | 44 | 0,7 |
| 139 | 39 | 0,2 |
| 140 | 40 | 0,1 |
| 42 | 0,2 |
| 141 | 99 | 0,5 |
| 102 | 0,2 |
| 142 | 27 | 0,2 |
| 143 | 15 | 0,2 |
| 144 | 12 | 0,2 |
| 146 | 35 | 0,8 |
| 147 | 41 | 0,5 |
| 148 | 41 | 0,3 |
| 149 | 75 | 1,0 |
| 150 | 37 | 0,3 |
| 152 | 36 | 1,3 |
| 153 | 31 | 0,5 |
| 154 | 18 | 0,1 |
| 155 | 35 | 0,5 |
| 156 | 37 | 0,6 |
| 157 | 34 | 0,9 |
| 201 | 60 | 0,6 |
| 204 | 50 | 0,2 |
| 207 | 36 | 0,3 |
| 209 | 46 | 0,2 |
| 213 | 92 | 0,2 |
| 214 | 71 | 0,3 |
| 215 | 70 | 0,2 |
| 219 | 55 | 0,2 |
| 220 | 50 | 0,8 |
| 221 | 53 | 0,4 |
| 222 | 53 | 0,2 |
| 226 | 51 | 0,2 |

Продолжение таблицы 2.12.1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование водных объектов | Наименование участкового лесничества | Квартал | Выдел | Площадь |
|  |  | 231 | 43 | 0,4 |
| 232 | 36 | 0,4 |
| 235 | 44 | 0,1 |
| 236 | 23 | 0,2 |
| Итого: |  |  | 23,5 |
| Псекупское | 1 | 22 | 0,5 |
| 2 | 23 | 0,8 |
| 3 | 40 | 0,8 |
| 4 | 27 | 0,7 |
| 5 | 43 | 0,8 |
| 6 | 34 | 0,3 |
| 7 | 31 | 1,0 |
| 8 | 54 | 1,1 |
| 9 | 28 | 0,7 |
| 10 | 31 | 0,6 |
| 11 | 28 | 0,5 |
| 12 | 48 | 0,4 |
| 13 | 25 | 0,5 |
| 14 | 44 | 1,0 |
| 15 | 39 | 0,8 |
| 16 | 29 | 0,2 |
| 17 | 23 | 0,4 |
| 18 | 15 | 0,5 |
| 19 | 27 | 0,6 |
| 22 | 21 | 0,3 |
| 23 | 30 | 0,5 |
| 24 | 15 | 0,4 |
| 25 | 46 | 1,9 |
| 26 | 33 | 0,5 |
| 27 | 42 | 0,5 |
| 28 | 39 | 1,3 |
| 29 | 42 | 0,5 |
| 30 | 26 | 0,7 |
| 31 | 37 | 0,1 |
| 33 | 26 | 0,6 |
| 35 | 35 | 0,2 |
| 36 | 24 | 1,1 |
| 37 | 58 | 1,0 |

Продолжение таблицы 2.12.1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование водных объектов | Наименование участкового лесничества | Квартал | Выдел | Площадь |
|  |  | 38 | 46 | 0,2 |
| 39 | 42 | 1,2 |
| 40 | 39 | 1,0 |
| 41 | 42 | 0,8 |
| 43 | 35 | 0,7 |
| 44 | 36 | 0,6 |
| 45 | 33 | 0,3 |
| 46 | 40 | 0,7 |
| 47 | 27 | 1,2 |
| 48 | 30 | 0,1 |
| 49 | 32 | 0,6 |
| 50 | 43 | 0,8 |
| 51 | 66 | 1,4 |
| 52 | 38 | 1,5 |
| 53 | 18 | 0,5 |
| 54 | 19 | 1,2 |
| 55 | 23 | 0,9 |
| 101 | 41 | 0,4 |
| 102 | 31 | 0,2 |
| 103 | 39 | 0,5 |
| 104 | 48 | 0,7 |
| 105 | 40 | 0,6 |
| 107 | 45 | 0,4 |
| 108 | 42 | 0,5 |
| 109 | 33 | 0,7 |
| 110 | 27 | 0,5 |
| 111 | 36 | 0,5 |
| 112 | 56 | 0,1 |
| 113 | 45 | 1,0 |
| 114 | 63 | 0,4 |
| 115 | 25 | 1,1 |
| 116 | 43 | 1,0 |
| 117 | 48 | 0,9 |
| 118 | 22 | 1,2 |
| 120 | 25 | 0,6 |
| 121 | 56 | 1,6 |
| 122 | 39 | 1,0 |
| 123 | 29 | 0,6 |

Продолжение таблицы 2.12.1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование водных объектов | Наименование участкового лесничества | Квартал | Выдел | Площадь |
|  |  | 124 | 27 | 0,8 |
| 125 | 30 | 0,8 |
| 126 | 33 | 0,7 |
| 128 | 25 | 0,6 |
| 129 | 51 | 0,9 |
| 130 | 35 | 0,6 |
| 131 | 29 | 0,8 |
| 133 | 52 | 0,8 |
| 134 | 27 | 0,6 |
| 135 | 36 | 0,9 |
| 136 | 36 | 0,5 |
| 137 | 26 | 0,6 |
| 138 | 44 | 1,3 |
| 139 | 29 | 0,5 |
| 141 | 28 | 0,4 |
| 142 | 17 | 0,4 |
| 143 | 24 | 0,5 |
| 144 | 27 | 1,0 |
| 145 | 19 | 0,5 |
| 148 | 41 | 0,5 |
| 149 | 24 | 0,9 |
| 150 | 34 | 0,7 |
| 151 | 25 | 0,2 |
| 152 | 34 | 0,3 |
| 153 | 45 | 1,4 |
| 155 | 41 | 0,9 |
| 156 | 28 | 1,0 |
| Итого: |  |  | 69,1 |
| Ключевское | 1 | 40 | 0,5 |
| 2 | 74 | 0,2 |
| 4 | 34 | 0,5 |
| 5 | 39 | 0,3 |
| 6 | 31 | 0,8 |
| 7 | 48 | 0,4 |
| 10 | 25 | 0,4 |
| 11 | 33 | 0,7 |
| 12 | 19 | 0,1 |
| 13 | 14 | 0,2 |

Продолжение таблицы 2.12.1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование водных объектов | Наименование участкового лесничества | Квартал | Выдел | Площадь |
|  |  | 14 | 20 | 0,2 |
| 15 | 19 | 0,1 |
| 16 | 17 | 0,1 |
| 17 | 11 | 0,2 |
| 18 | 22 | 0,2 |
| 19 | 15 | 0,2 |
| 20 | 8 | 0,1 |
| 21 | 22 | 0,2 |
| 22 | 36 | 0,4 |
| 23 | 16 | 0,7 |
| 24 | 19 | 0,3 |
| 25 | 26 | 0,3 |
| 28 | 16 | 0,2 |
| 29 | 13 | 0,2 |
| 30 | 23 | 0,3 |
| 31 | 20 | 0,4 |
| 35 | 69 | 0,4 |
| 36 | 33 | 0,4 |
| 37 | 14 | 0,1 |
| 38 | 36 | 0,4 |
| 40 | 18 | 0,2 |
| 41 | 14 | 0,2 |
| 42 | 11 | 0,1 |
| 44 | 10 | 0,1 |
| 46 | 12 | 0,1 |
| 47 | 21 | 0,1 |
| 48 | 17 | 0,1 |
| 49 | 28 | 0,1 |
| 50 | 16 | 0,4 |
| 51 | 18 | 0,2 |
| 52 | 34 | 0,4 |
| 53 | 22 | 0,2 |
| 54 | 20 | 0,8 |
| 55 | 19 | 0,1 |
| 56 | 13 | 0,1 |
| 57 | 14 | 0,2 |
| 58 | 20 | 0,1 |
| 59 | 18 | 0,1 |

Продолжение таблицы 2.12.1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование водных объектов | Наименование участкового лесничества | Квартал | Выдел | Площадь |
|  |  | 60 | 17 | 0,1 |
| 61 | 18 | 0,1 |
| 62 | 20 | 0,1 |
| 63 | 18 | 0,1 |
| 64 | 17 | 0,2 |
| 66 | 51 | 0,2 |
| 67 | 48 | 0,2 |
| 68 | 23 | 0,1 |
| 69 | 16 | 0,2 |
| 70 | 23 | 0,1 |
| 71 | 31 | 0,3 |
| 72 | 37 | 0,2 |
| 73 | 36 | 0,1 |
| 74 | 29 | 0,6 |
| 76 | 47 | 0,5 |
| 77 | 38 | 0,2 |
| 78 | 28 | 0,3 |
| 80 | 36 | 0,6 |
| 82 | 35 | 0,3 |
| Итого: |  |  | 17,6 |
| Кутаисское | 1 | 24 | 0,1 |
| 2 | 39 | 0,6 |
| 4 | 44 | 0,2 |
| 5 | 40 | 0,1 |
| 6 | 40 | 0,4 |
| 7 | 42 | 0,3 |
| 10 | 57 | 0,1 |
| 11 | 53 | 0,3 |
| 12 | 71 | 0,2 |
| 13 | 53 | 0,3 |
| 14 | 72 | 0,3 |
| 19 | 56 | 0,3 |
| 20 | 40 | 0,3 |
| 23 | 63 | 0,3 |
| 25 | 49 | 0,3 |
| 27 | 51 | 0,3 |
| 28 | 38 | 0,1 |
| 29 | 97 | 0,3 |

Продолжение таблицы 2.12.1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование водных объектов | Наименование участкового лесничества | Квартал | Выдел | Площадь |
|  |  | 30 | 58 | 0,2 |
| 31 | 61 | 0,1 |
| 32 | 62 | 0,3 |
| 33 | 63 | 0,2 |
| 35 | 26 | 0,2 |
| 36 | 44 | 0,5 |
| 37 | 22 | 0,2 |
| 39 | 47 | 0,3 |
| 40 | 41 | 0,2 |
| 41 | 27 | 0,1 |
| 42 | 23 | 0,1 |
| 44 | 23 | 0,2 |
| 45 | 40 | 0,2 |
| 46 | 19 | 0,2 |
| 48 | 25 | 0,1 |
| 102 | 42 | 0,2 |
| 103 | 43 | 0,2 |
| 104 | 46 | 0,4 |
| 105 | 69 | 0,9 |
| 106 | 34 | 2,4 |
| 107 | 55 | 1,0 |
| 109 | 79 | 1,6 |
| 110 | 37 | 0,1 |
| 111 | 34 | 1,3 |
| 112 | 50 | 2,2 |
| 113 | 52 | 1,0 |
| 114 | 46 | 2,2 |
| 115 | 54 | 1,1 |
| 116 | 32 | 0,5 |
| 117 | 34 | 0,4 |
| 118 | 33 | 3,0 |
| 119 | 43 | 0,9 |
| 120 | 54 | 2,0 |
| 121 | 44 | 2,1 |
| 122 | 37 | 0,3 |
| 123 | 26 | 0,9 |
| 124 | 23 | 0,3 |

Продолжение таблицы 2.12.1.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование водных объектов | Наименование участкового лесничества | Квартал | Выдел | Площадь |
|  |  | 125 | 22 | 0,1 |
| 126 | 17 | 0,3 |
| 127 | 11 | 0,4 |
| 129 | 26 | 0,1 |
| 131 | 28 | 1,0 |
| Итого: |  |  | 34,6 |
| Всего по объекту: |  |  | 144,8 |
| Всего водных объектов по лесничеству: |  |  | 229,0 |

Имеющиеся водные объекты могут использоваться (рассматриваться) как элементы ландшафта при организации территории соответствующего лесного участка, переданного в аренду для использования лесов в рекреационных целях; элементом благоустройства лесов при осуществлении видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства.

**2.13. Нормативы, параметры и сроки, разрешенного использования**

**лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий**

**электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов и других**

**линейных объектов**

Использование лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов осуществляется в соответствии со статьей 21 Лесного кодекса и приказа Министерства сельского хозяйства РФ от 05.02.2010 г. № 28.

Лесные участки для строительства, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, предоставляются гражданам и юридическим лицам в соответствии со статья 9 Лесного кодекса РФ, в *постоянное (бессрочное)* пользование или предоставляются в аренду на срок от 1 до 49 лет (пункт 3 статья 72 Лесного кодекса РФ).

Лесные участки, на которых расположены линии электропередачи, линии связи, дороги, трубопроводы и другие линейные объекты, предоставляются на правах, предусмотренных статьей 9 Лесного кодекса РФ гражданам и юридическим лицам, имеющим в собственности, безвозмездном пользовании, аренде, хозяйственном ведении или оперативном управлении.

Согласно пункту 33 приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010г. № 485.

использование лесов зеленых зон, для размещения объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередач и подземных трубопроводов запрещено.

В остальных категориях защитности для размещения линейных сооружений допускается прорубка полос шириной не более 25 метров, определенной в соответствии с требованиями технических строительных регламентов (пункт 35 приказа МСХ РФ от 06.11.2009г. № 543).

В целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов используются, прежде всего нелесные земли, а при отсутствии на лесном участке таких земель - участки невозобновившихся вырубок, гарей, пустырей, прогалины, а также площади, на которых произрастают низкополнотные и наименее ценные лесные насаждения использование иных лесных участков для указанных целей допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения линейных объектов.

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

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

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

В охранных и санитарно защитных зонах, предназначенных для обеспечения безопасности граждан и создание необходимых условий для эксплуатации линейных объектов, рубка лесных насаждений осуществляется в соответствии с установленным режимом указанных зон, по согласованию с предоставившими в пользование лесной участок органами государственной власти в пределах их компетенции, определенной в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации.

Допускается периодическая расчистка трасс линий электропередачи (ЛЭП) и связи от древесной и кустарниковой растительности высотой более 4 метров путем её вырубки, уничтожение химическим и комбинированным способом.

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

При использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;

- захламления прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнения 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.

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

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса, искусственных и естественных водотоков от захламленности строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных каналов, дренажных систем, шлюзов, мостов, других гидромелиоративных сооружений, квартальных столбов, квартальных просек;

- принятие необходимых по устранению аварийных ситуаций и лесных пожаров, а также ликвидации их последствий, возникших по вине указанных лиц.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании лесов для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

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

В соответствии с частью 2 статьи 20 Лесного кодекса Российской Федерации право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, принадлежит Российской Федерации, реализация указанной древесины осуществляется в порядке, установленном Правилами реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 604.

Таблица 2.13.1.

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения, не связанных с лесной инфраструктурой

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Участковое лесничество: КУТАИССКОЕ

8 21 ,6 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,4 км,

ЗАРОСШАЯ,

14 53 1,3 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 0,5 км,

ЗАРОСШАЯ,

14 70 ,9 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 60,0 м,протяженность 0,2 км,

ЗАРОСШАЯ,

14 77 ,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 60,0 м,протяженность 0,5 км,

ЗАРОСШАЯ,

14 89 1,8 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 60,0 м,протяженность 0,8 км,

ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ,

14 96 1,6 ЛИHИИ СВЯЗИ ширина 60,0 м,протяженность 0,1 км,

ЗАРОСШАЯ,

16 12 3,8 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 60,0 м,протяженность 0,9 км,

ЗАРОСШАЯ,

17 3 4,7 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 60,0 м,протяженность 1,5 км,

ЗАРОСШАЯ,

17 40 2,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 60,0 м,протяженность 0,2 км,

ЗАРОСШАЯ,

18 22 5,5 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 50,0 м,протяженность 1,1 км,

ЗАРОСШАЯ,

18 33 ,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 10,0 м,протяженность 0,1 км,

ЗАРОСШАЯ,

18 34 ,5 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 10,0 м,протяженность 0,4 км,

ЗАРОСШАЯ,

18 50 2,8 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 50,0 м,протяженность 0,5 км,

ЗАРОСШАЯ,

18 56 ,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 50,0 м,протяженность 0,1 км,

ЗАРОСШАЯ,

19 21 ,5 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 15,0 м,протяженность 0,2 км,

ЗАРОСШАЯ,

19 23 2,7 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 5,0 м,протяженность 0,5 км,

ЗАРОСШАЯ,

19 33 ,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 15,0 м,протяженность 0,2 км,

ЗАРОСШАЯ,

19 35 ,3 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 1,0 км,

ЗАРОСШАЯ,

21 82 3,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 10,0 м,протяженность 1,5 км,

ЧИСТАЯ,

21 91 ,5 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 10,0 м,протяженность 1,5 км,

ЧИСТАЯ,

21 108 5,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 60,0 м,протяженность 0,8 км,

ЗАРОСШАЯ МИHЕРАЛИЗОВАHHАЯ,

21 115 ,9 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 60,0 м,протяженность 1,1 км,

ЗАРОСШАЯ,

21 142 ,4 ЛИHИИ СВЯЗИ ширина 10,0 м,протяженность 1,1 км,

ЗАРОСШАЯ,

21 143 1,1 ЛИHИИ СВЯЗИ ширина 10,0 м,протяженность 1,1 км,

ЗАРОСШАЯ,

22 81 ,9 ЛИHИИ СВЯЗИ ширина 15,0 м,протяженность 0,6 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

22 90 ,1 ЛИHИИ СВЯЗИ ширина 15,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

23 56 7,9 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 80,0 м,протяженность 0,9 км,

ЧИСТАЯ,

23 75 3,2 ЛИHИИ СВЯЗИ ширина 80,0 м,протяженность 0,4 км,

ЗАРОСШАЯ,

23 76 3,9 ЛИHИИ СВЯЗИ ширина 80,0 м,протяженность 0,4 км,

ЗАРОСШАЯ,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения,не связанных с лесной инфраструктурой

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

24 64 3,0 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 1,3 км,

ЧИСТАЯ,

26 47 ,3 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 2,0 м,протяженность 2,0 км,

ЧИСТАЯ,

26 48 1,7 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 50,0 м,протяженность 0,4 км,

ЗАРОСШАЯ,

27 9 1,2 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 1,1 км,

ЗАРОСШАЯ,

27 55 5,8 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 60,0 м,протяженность 1,1 км,

ЗАРОСШАЯ,

27 67 ,4 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 20,0 м,протяженность 0,2 км,

ЗАРОСШАЯ,

27 74 ,2 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 20,0 м,протяженность 0,2 км,

ЗАРОСШАЯ,

27 77 ,8 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 20,0 м,протяженность 0,3 км,

ЗАРОСШАЯ,

27 87 ,7 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 20,0 м,протяженность 0,3 км,

ЗАРОСШАЯ,

27 98 ,2 ЛИHИИ СВЯЗИ ширина 60,0 м,протяженность 0,5 км,

ЗАРОСШАЯ,

29 6 1,8 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 50,0 м,протяженность 0,3 км,

ЗАРОСШАЯ,

29 14 ,2 ЛИHИИ СВЯЗИ ширина 15,0 м,протяженность 0,2 км,

ЗАРОСШАЯ,

29 17 ,3 ЛИHИИ СВЯЗИ ширина 15,0 м,протяженность 0,3 км,

ЗАРОСШАЯ,

29 25 ,4 ЛИHИИ СВЯЗИ ширина 15,0 м,протяженность 0,7 км,

ЗАРОСШАЯ,

29 65 ,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 10,0 м,протяженность 0,5 км,

ЗАРОСШАЯ,

29 132 1,8 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 15,0 м,протяженность 0,3 км,

ЗАРОСШАЯ,

29 133 ,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 15,0 м,протяженность 0,1 км,

ЗАРОСШАЯ,

29 134 ,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 15,0 м,протяженность 0,2 км,

ЗАРОСШАЯ,

29 135 ,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 15,0 м,протяженность 0,2 км,

ЗАРОСШАЯ,

29 136 ,5 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 10,0 м,протяженность 0,6 км,

ЗАРОСШАЯ,

29 137 ,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 10,0 м,протяженность 0,1 км,

ЗАРОСШАЯ,

29 138 ,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 10,0 м,протяженность 0,1 км,

ЗАРОСШАЯ,

29 139 ,1 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 10,0 м,протяженность 0,1 км,

ЗАРОСШАЯ,

30 56 ,7 ЛИHИИ СВЯЗИ ширина 15,0 м,протяженность 0,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

30 57 ,6 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 0,3 км,

ЧИСТАЯ,

32 55 ,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

32 61 ,3 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

32 71 ,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

110 7 ,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,1 км,

ЗАРОСШАЯ,

119 3 1,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,3 км,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения,не связанных с лесной инфраструктурой

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ЧИСТАЯ,

119 33 1,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,3 км,

ЧИСТАЯ,

119 45 ,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

119 46 1,6 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,4 км,

ЧИСТАЯ,

131 7 4,3 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 1,4 км,

ЗАРОСШАЯ,

итого 90,0

в том числе:

ПРОЧИЕ ТРАССЫ 4,2

ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ 72,8

ЛИHИИ СВЯЗИ 13,0

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения,не связанных с лесной инфраструктурой

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Участковое лесничество: КЛЮЧЕВСКОЕ

1 14 3,0 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,7 км,

ЧИСТАЯ,

1 31 ,5 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,3 км,

ЧИСТАЯ,

1 50 ,8 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

1 51 3,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,9 км,

ЧИСТАЯ,

1 53 ,3 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

1 54 1,5 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 1,0 км,

ЧИСТАЯ,

2 5 ,5 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,3 км,

ЧИСТАЯ,

2 14 ,3 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

2 18 ,6 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

2 25 ,3 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

2 32 1,0 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,8 км,

ЧИСТАЯ,

2 76 ,5 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,3 км,

ЧИСТАЯ,

2 77 ,5 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

2 82 ,8 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 15,0 м,протяженность 0,3 км,

ЧИСТАЯ,

2 85 ,6 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

2 86 4,7 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 1,2 км,

ЧИСТАЯ,

2 88 ,2 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

2 90 ,6 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,5 км,

ЧИСТАЯ,

3 8 1,8 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 30,0 м,протяженность 0,9 км,

ЧИСТАЯ,

3 9 2,3 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,9 км,

ЧИСТАЯ,

3 32 ,9 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 30,0 м,протяженность 0,3 км,

ЧИСТАЯ,

3 33 1,3 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,3 км,

ЧИСТАЯ,

5 16 1,7 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,4 км,

ЧИСТАЯ,

5 20 1,7 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,4 км,

ЧИСТАЯ,

5 22 ,9 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 0,3 км,

ЧИСТАЯ,

5 27 ,1 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

5 31 1,3 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,4 км,

ЧИСТАЯ,

5 53 ,6 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

5 57 ,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения,не связанных с лесной инфраструктурой

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5 58 ,9 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

5 61 ,7 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

7 25 6,3 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 1,5 км,

ЧИСТАЯ,

7 26 ,8 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

7 55 ,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

8 2 ,5 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 20,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

8 10 2,8 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 0,9 км,

ЧИСТАЯ,

8 31 ,1 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 20,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

8 33 ,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

10 20 4,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 1,0 км,

ЧИСТАЯ,

10 40 ,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

12 5 4,0 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 1,0 км,

ЧИСТАЯ,

15 11 2,7 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 0,9 км,

ЧИСТАЯ,

15 12 ,6 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 0,3 км,

ЧИСТАЯ,

15 17 1,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,3 км,

ЧИСТАЯ,

16 11 2,1 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 0,7 км,

ЧИСТАЯ,

19 16 ,6 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,4 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

20 9 ,4 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 10,0 м,протяженность 0,4 км,

ЧИСТАЯ,

22 19 3,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 1,6 км,

ЧИСТАЯ,

22 32 ,8 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

23 15 ,4 ЛИHИИ СВЯЗИ ширина 10,0 м,протяженность 0,4 км,

ЧИСТАЯ,

24 4 4,0 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 1,0 км,

ЧИСТАЯ,

24 16 1,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 0,6 км,

ЧИСТАЯ,

25 14 4,0 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 1,0 км,

ЧИСТАЯ,

25 21 2,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 1,1 км,

ЧИСТАЯ,

25 29 ,1 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

33 20 1,6 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,4 км,

ЧИСТАЯ,

33 23 ,4 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 20,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

33 26 2,8 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,7 км,

ЧИСТАЯ,

34 6 1,6 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,4 км,

3

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения,не связанных с лесной инфраструктурой

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ЧИСТАЯ,

34 8 6,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 1,6 км,

ЧИСТАЯ,

34 9 6,0 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 1,5 км,

ЧИСТАЯ,

34 17 3,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 1,6 км,

ЧИСТАЯ,

35 6 ,3 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,3 км,

ЧИСТАЯ,

35 33 8,0 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 2,0 км,

ЧИСТАЯ,

36 14 5,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 1,3 км,

ЧИСТАЯ,

38 8 7,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 1,8 км,

ЧИСТАЯ,

45 12 1,3 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 0,6 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

51 9 ,5 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 15,0 м,протяженность 0,4 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

76 46 5,9 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 2,1 км,

ЧИСТАЯ,

77 36 6,0 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 2,0 км,

ЧИСТАЯ,

81 10 1,6 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,4 км,

ЧИСТАЯ,

82 16 3,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,8 км,

ЧИСТАЯ,

82 17 ,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

82 18 ,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

82 19 ,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

82 39 1,0 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

итого 141,3

в том числе:

ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ 130,5

ПРОЧИЕ ТРАССЫ 10,4

ЛИHИИ СВЯЗИ ,4

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения,не связанных с лесной инфраструктурой

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Участковое лесничество: ПСЕКУПСКОЕ

25 7 2,0 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 1,0 км,

ЧИСТАЯ,

42 32 1,0 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 15,0 м,протяженность 0,5 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

101 2 4,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 1,3 км,

ЗАРОСШАЯ,

101 33 1,9 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 0,6 км,

ЗАРОСШАЯ,

103 27 2,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 1,0 км,

ЗАРОСШАЯ,

итого 11,5

в том числе:

ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ 11,5

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения,не связанных с лесной инфраструктурой

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Участковое лесничество: САРАТОВСКОЕ

2 2 ,3 ГАЗОПРОВОДЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

3 3 ,1 ГАЗОПРОВОДЫ ширина 10,0 м,протяженность 0,1 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

3 22 ,7 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 80,0 м,протяженность 0,1 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

4 5 1,1 ГАЗОПРОВОДЫ ширина 15,0 м,протяженность 1,1 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

4 16 ,1 ГАЗОПРОВОДЫ ширина 25,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

4 17 ,1 ГАЗОПРОВОДЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,1 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

4 34 4,5 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 65,0 м,протяженность 1,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

7 34 1,1 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 50,0 м,протяженность 0,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

10 37 ,9 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 15,0 м,протяженность 1,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

10 51 1,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 0,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

10 56 3,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 1,7 км,

ЧИСТАЯ,

10 73 1,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 15,0 м,протяженность 0,5 км,

ЗАРОСШАЯ,

10 74 1,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 15,0 м,протяженность 0,7 км,

ЗАРОСШАЯ,

11 26 ,1 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 15,0 м,протяженность 0,1 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

11 27 2,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 15,0 м,протяженность 1,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

12 16 11,9 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 80,0 м,протяженность 1,2 км,

ЧИСТАЯ,

15 3 1,5 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 15,0 м,протяженность 0,7 км,

ЧИСТАЯ,

15 36 1,7 HЕФТЕПРОВОДЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,9 км,

ЧИСТАЯ,

15 42 ,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 10,0 м,протяженность 0,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

16 32 2,1 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 10,0 м,протяженность 1,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

17 8 ,8 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 8,0 м,протяженность 1,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

17 48 1,6 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 10,0 м,протяженность 1,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

19 20 1,5 HЕФТЕПРОВОДЫ ширина 12,0 м,протяженность 0,8 км,

ЧИСТАЯ,

21 32 3,1 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 12,0 м,протяженность 1,8 км,

ЧИСТАЯ,

22 2 ,5 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 10,0 м,протяженность 0,3 км,

ЧИСТАЯ,

22 6 1,3 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 10,0 м,протяженность 0,8 км,

ЧИСТАЯ,

22 13 ,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 10,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

29 29 ,7 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 50,0 м,протяженность 0,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

34 28 7,0 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 65,0 м,протяженность 1,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения,не связанных с лесной инфраструктурой

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

36 17 2,1 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 12,0 м,протяженность 0,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

36 25 1,5 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 65,0 м,протяженность 0,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

101 58 ,9 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 15,0 м,протяженность 0,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

102 33 ,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 15,0 м,протяженность 0,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

109 19 8,5 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 60,0 м,протяженность 1,4 км,

ЧИСТАЯ,

120 25 7,0 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 55,0 м,протяженность 1,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

122 1 3,8 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 55,0 м,протяженность 0,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

134 56 2,7 HЕФТЕПРОВОДЫ ширина 15,0 м,протяженность 1,8 км,

ЧИСТАЯ,

134 75 1,2 HЕФТЕПРОВОДЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,8 км,

ЧИСТАЯ,

134 85 ,4 ЛИHИИ СВЯЗИ ширина 10,0 м,протяженность 0,4 км,

ЧИСТАЯ,

139 7 ,9 HЕФТЕПРОВОДЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,7 км,

ЧИСТАЯ,

140 38 2,1 HЕФТЕПРОВОДЫ ширина 15,0 м,протяженность 1,5 км,

ЧИСТАЯ,

140 61 ,2 HЕФТЕПРОВОДЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

141 90 1,5 HЕФТЕПРОВОДЫ ширина 15,0 м,протяженность 1,0 км,

ЧИСТАЯ,

141 128 ,3 HЕФТЕПРОВОДЫ ширина 15,0 м,протяженность 1,0 км,

ЧИСТАЯ,

141 129 1,2 HЕФТЕПРОВОДЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,6 км,

ЧИСТАЯ,

149 72 3,1 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 1,0 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

149 73 1,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,3 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

149 74 5,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 1,3 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

149 92 ,9 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

151 38 ,8 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,2 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

151 39 1,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,3 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

151 40 2,0 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,5 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

154 9 2,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,6 км,

ЧИСТАЯ,

156 33 ,8 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 0,2 км,

ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ,

156 34 6,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 40,0 м,протяженность 1,6 км,

ЗАРОСШАЯ МИHЕРАЛИЗОВАHHАЯ,

201 19 1,4 ГАЗОПРОВОДЫ ширина 40,0 м,протяженность 1,3 км,

ЧИСТАЯ,

201 44 ,5 ГАЗОПРОВОДЫ ширина 30,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

201 72 ,4 ГАЗОПРОВОДЫ ширина 40,0 м,протяженность 0,3 км,

ЧИСТАЯ,

202 16 2,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 1,4 км,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения,не связанных с лесной инфраструктурой

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ЧИСТАЯ,

204 4 ,8 HЕФТЕПРОВОДЫ ширина 40,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

204 45 6,5 HЕФТЕПРОВОДЫ ширина 40,0 м,протяженность 2,3 км,

ЧИСТАЯ,

204 46 ,9 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 0,6 км,

ЧИСТАЯ,

204 49 ,9 HЕФТЕПРОВОДЫ ширина 40,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

213 25 ,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

213 48 1,0 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 0,4 км,

ЧИСТАЯ,

213 53 1,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 0,6 км,

ЧИСТАЯ,

213 95 ,2 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

213 96 ,7 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 0,4 км,

ЧИСТАЯ,

214 58 ,9 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 0,4 км,

ЧИСТАЯ,

215 13 ,4 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,8 км,

ЧИСТАЯ,

215 24 ,6 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 20,0 м,протяженность 0,5 км,

ЧИСТАЯ,

215 72 ,4 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,4 км,

ЧИСТАЯ,

215 73 ,6 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,4 км,

ЧИСТАЯ,

215 77 ,2 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

215 78 ,3 ПРОЧИЕ ТРАССЫ ширина 15,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

219 6 2,8 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 1,5 км,

ЧИСТАЯ,

221 46 1,0 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 0,3 км,

ЧИСТАЯ,

222 32 3,3 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 25,0 м,протяженность 1,6 км,

ЧИСТАЯ,

223 23 2,9 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 1,5 км,

ЧИСТАЯ,

226 18 2,6 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 25,0 м,протяженность 1,2 км,

ЧИСТАЯ,

227 17 3,4 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 20,0 м,протяженность 1,7 км,

ЧИСТАЯ,

229 31 1,7 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 1,5 км,

ЧИСТАЯ,

230 26 ,9 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 1,0 км,

ЧИСТАЯ,

230 37 ,1 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

230 50 ,1 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 0,1 км,

ЧИСТАЯ,

231 14 2,7 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 1,2 км,

ЧИСТАЯ,

232 7 2,7 ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ ширина 30,0 м,протяженность 1,3 км,

ЧИСТАЯ,

итого 155,9

в том числе:

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения,не связанных с лесной инфраструктурой

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ГАЗОПРОВОДЫ 4,0

ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ 127,5

HЕФТЕПРОВОДЫ 21,5

ЛИHИИ СВЯЗИ ,4

ПРОЧИЕ ТРАССЫ 2,5

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения,не связанных с лесной инфраструктурой

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Всего по обьекту 398,7

в том числе:

ПРОЧИЕ ТРАССЫ 17,1

ЛИHИИ ЭЛЕKТРОПЕРЕДАЧ 342,3

ЛИHИИ СВЯЗИ 13,8

ГАЗОПРОВОДЫ 4,0

HЕФТЕПРОВОДЫ 21,5

**2.14. Использование лесов для переработки древесины**

**и иных лесных ресурсов**

В соответствии с частью 2 статьи 14 Лесного кодекса РФ и Приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 14.12.2010г. № 485 и Приказа МСХ РФ от 14.05.2010г. № 162 в лесах, расположенных в водоохранных зонах, лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесах и лесах, расположенных на особо защитных участках лесов, создание лесоперерабатывающей инфраструктуры запрещено.

**2.15. Нормативы, параметры и сроки разрешенного**

**использования лесов для религиозной деятельности**

Использование лесов Горячеключевского лесничества для осуществления религиозной деятельности не противоречит их целевому назначению, и может осуществляться религиозными организациями в соответствии с Федеральным законом от 26.09.1997г. № 125-ФЗ «О свободе совести и религиозных объединениях».

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

На территории лесничества нет природных объектов культового поклонения, поэтому нормативы, параметры и сроки разрешенного использования лесов для осуществления религиозной деятельности в рамках настоящего лесохозяйственного регламента не рассматриваются.

**2.16. Требования к охране, защите и воспроизводству лесов**

**2.16.1. Нормативы мероприятий по противопожарному устройству**

**лесов, загрязнения и иного негативного воздействия**

*2.16.1.1.Нормативы мероприятий по противопожарному*

*устройству лесов*

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 30.06.2007г. № 417 и приказа МСХ РФ от 16.12.2008 г. № 532.

Правила пожарной безопасности в лесах предусматривают, что в целях обеспечения пожарной безопасности в лесах, осуществляются мероприятия:

1.Противопожарное обустройство лесов, в том числе строительство и содержание (ремонт) дорог противопожарного назначения, прокладка просек, устройство противопожарных разрывов, создание противопожарных барьеров;

2.Создание систем, средств предупреждения и тушения лесных пожаров, содержание этих систем и средств, а также формирование запасов горюче-смазочных материалов на период высокой пожарной опасности;

3.Мониторинг пожарной опасности в лесах;

4.Разработка планов тушения лесных пожаров;

5.Тушение лесных пожаров;

6.Иные меры пожарной безопасности в лесах.

Согласно пункта 5 Правил пожарной безопасности в лесах (2007г.) по пунктам 1.2 (см. выше) на лесных участках, предоставленных в аренду, мероприятия осуществляются арендаторами этих лесных участков на основании проекта освоения лесов.

На основании пункта 7 «Правил пожарной безопасности в лесах (2007г.)» привлечение юридических лиц и граждан для тушения лесных пожаров осуществляется в соответствии с федеральным законом «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Таблица 2.16.1.1.1

Распределение территории лесничества

по классам природной пожарной опасности

площадь, га

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование участкового 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. | Саратовское | - | 183 | 34999 | 1287 | - | 36469 | 3,0 |
| 2. | Псекупское | - | 4063 | 27080 | - | - | 31143 | 2,9 |
| 3. | Ключевское | - | 2245 | 20680 | 119 | - | 23044 | 2,9 |
| 4. | Кутаисское | - | 1547 | 18777 | - | - | 20324 | 2,9 |
|  | ВСЕГО: | - | 8038 | 101536 | 1406 | - | 110980 | 2,9 |
|  | %% | - | 7,2 | 91,5 | 1,3 | - | 100 | - |

Примечание: распределение территории лесничества по классам природной

пожарной опасности произведено в соответствии с приказом

МСХ РФ от 16.12.2008 г. № 532 и на основе шкалы, разрабо-

танной профессором Н.С.Маргвелашвили (для горных лесов).

Таблица 2.16.1.1.2.

Нормативы мероприятий по охране лесов от пожаров, от загрязнений

и иного негативного воздействия

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Мероприятия | Ед.  изм. | Объем | Участковые лесничества | | | | Примечание |
| Саратовское | Псекупское | Ключевское | Кутаисское |
| объем | объем | объем | объем |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1. | Предупредительные мероприятия: | | | | | | | |
| 1.1. | Изготовление постоянных выставок, стендов, витрин, аншлагов | шт. | 25 | 8 | 7 | 5 | 5 |  |
| 1.2. | Организация мест отдыха и курения | шт. | 20 | 6 | 6 | 4 | 4 |  |
| 2. | Мероприятия по ограничению распространения пожаров: | | | | | | | |
| 2.1. | Устройство минерализованных полос | км | 119 | 36 | 35 | 24 | 24 |  |
| 2.2. | Уход за минерализованными полосами | км | 354 | 108 | 105 | 72 | 72 |  |
| 3. | Дозорно-сторожевая служба: | | | | | | | |
| 3.1. | Наем временных пожарных сторожей | чел. | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | Постоянно в пожароопасный период |
| 4. | Мероприятия по локализации пожаров: | | | | | | | |
| 4.1. | Организация пунктов противопожарного инвентаря | кол. | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | Постоянно |
| 4.2. | Создание пожарно-химических станций – ПХС -2 | шт. | 1 | - | - | 1 | - | Срок действия  регламента | |
| 4.3. | Создание добро-вольных пожарных дружин | к-во  чел | 9  10 | 3  3 | 3  3 | 2  2 | 1  2 | Постоянно в пожароопасный период | |

Продолжение таблицы 2.16.1.1.2.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Мероприятия | Ед.  изм. | Объем | Участковые лесничества | | | | Примечание |
| Саратовское | Псекупское | Ключевское | Кутаисское |
| объем | объем | объем | объем |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 5. | Дорожное строительство: | | | | | | | |
| 5.1. | Строительство дорог противопожарного назна-чения | км | 1 | - | - | 1 | - | Планируемый  период |
| 5.2. | Содержание и ремонт дорог противопожарного назначения и лесохозяйственных | км | 33 | 10 | 9 | 7 | 7 | Ежегодно |

Примечание: в Горячеключевском лесничестве будет создана пожарно-химическая станция – ПХС-2

ГБУ «Краснодарский краевой лесопожарный центр», которая будет обслуживать Горячеключеское,

Апшеронское, Белореченское лесничества.

Местонахождение противопожарных мероприятий по кварталам и выделам определяют участковые лесничества.

Состояние и качество противопожарных барьеров (минерализованных полос, противопожарных разрывов) должно соответствовать ОСТу 56-103-98, утвержденному приказом Федеральной службы лесного хозяйства России от 24.02.1998 г. № 38.

Мероприятия по созданию, реконструкции объектов лесной инфраструктуры (дороги противопожарного назначения, лесохозяйственные дороги) отражены в таблице 2.16.1.1.3.

Таблица 2.16.1.1.3

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Участковое лесничество: КУТАИССКОЕ

1 23 2,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 5,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

1 25 ,4 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 1,0 м,протяженность 2,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

1 26 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,6 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

2 21 2,0 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ЛЕСОВОЗHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 10,0 м,

протяженность 1,1 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

2 38 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,5 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

2 40 ,1 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 1,0 м,протяженность 1,8 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

2 41 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,9 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

3 35 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ЛЕСОВОЗHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 10,0 м,

протяженность 0,9 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

3 36 1,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 3,5 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

3 38 1,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,7 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

4 17 1,5 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ЛЕСОВОЗHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 10,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

4 43 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,5 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

4 45 1,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 3,1 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

4 46 ,2 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 10,0 м,протяженность 1,1 км,

ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ,

5 31 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ЛЕСОВОЗHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 10,0 м,

протяженность 1,1 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

5 38 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 3,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

5 41 1,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 3,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

6 41 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,5 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

6 42 1,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,9 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

6 43 ,2 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 8,0 м,протяженность 1,2 км,

ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ,

7 43 2,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 5,0 м,протяженность 2,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

7 44 1,0 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,5 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

8 30 2,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 6,0 м,протяженность 3,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

8 31 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,0 км, РАЗРУБКА

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

9 23 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 20,0 м,

протяженность 0,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

9 32 1,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 6,0 м,протяженность 2,5 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

9 39 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,,ширина 20,0 м,протяженность 0,9 км,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

9 42 ,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 1,3 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

10 55 1,1 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ЛЕСОВОЗHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 10,0 м,

протяженность 1,1 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

10 58 1,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,9 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

11 54 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,1 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

11 55 1,0 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,5 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

12 49 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 10,0 м,

протяженность 0,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

12 69 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 3,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

12 72 1,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 3,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

13 6 2,0 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ЛЕСОВОЗHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 10,0 м,

протяженность 1,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

13 35 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 10,0 м,протяженность 0,9 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

13 54 1,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 3,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

14 54 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 10,0 м,

протяженность 1,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

14 71 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 3,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

14 74 1,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,8 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

14 79 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ БИТ.СМЕСЕЙ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,8 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

14 90 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 6,0 м,протяженность 0,4 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

14 91 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ БИТ.СМЕСЕЙ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,4 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

15 3 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ЛЕСОВОЗHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 6,0 м,

протяженность 1,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

15 33 1,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 6,0 м,протяженность 1,1 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

15 49 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

15 50 1,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 3,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

15 51 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 6,0 м,протяженность 1,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

16 18 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

16 19 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,2 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

16 33 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 6,0 м,протяженность 2,5 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

16 34 ,2 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,3 км, РАЗРУБКА

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ЗАРОСШАЯ,

17 9 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 1,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

17 41 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 1,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

17 42 ,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 0,8 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

18 35 1,9 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ЛЕСОВОЗHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 6,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

18 60 ,1 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 0,6 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

18 64 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,4 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

19 19 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ЛЕСОВОЗHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 6,0 м,

протяженность 0,4 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

19 55 1,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 3,5 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

19 57 ,3 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 1,0 м,протяженность 4,0 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

19 58 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 0,9 км, РАЗРУБКА

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

20 5 1,1 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ЛЕСОВОЗHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 6,0 м,

протяженность 0,9 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

20 41 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 3,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

20 42 1,0 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,7 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

21 59 2,1 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ЛЕСОВОЗHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 6,0 м,

протяженность 1,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

21 97 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 1,0 м,протяженность 1,6 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

21 107 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ЛЕСОВОЗHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 10,0 м,

протяженность 0,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

21 127 1,0 КОНТОРА Л-ЗА

21 131 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 10,0 м,протяженность 0,5 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

21 144 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 0,4 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

21 146 ,8 КЕМПИНГ

22 82 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 10,0 м,

протяженность 0,3 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

22 83 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

22 85 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 1,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

22 86 ,4 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 2,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

22 101 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,,ширина 10,0 м,ширина проезжей части5,0 м,

протяженность 0,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

22 102 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,,ширина 10,0 м,ширина проезжей части5,0 м,

протяженность 0,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

23 61 2,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 10,0 м,

протяженность 0,7 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

23 62 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

23 64 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 1,8 км,

ЧИСТАЯ,

23 65 ,4 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 1,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

24 70 3,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 10,0 м,

протяженность 1,7 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

24 71 ,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

24 72 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 1,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

25 47 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ЛЕСОВОЗHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 6,0 м,

протяженность 0,8 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

25 48 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 1,5 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

25 51 ,4 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,2 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

25 52 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,2 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

26 44 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 1,7 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

26 45 ,6 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 3,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

26 46 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,7 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

27 50 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

27 52 1,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 3,6 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

27 92 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,,ширина 6,0 м,протяженность 0,8 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

28 39 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 1,9 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

28 40 1,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 3,1 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

29 52 1,5 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 6,0 м,

протяженность 1,4 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

29 96 ,2 ВИЗИРЫ ширина 2,0 м,протяженность 0,8 км,

29 99 ,9 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 1,0 м,протяженность 2,3 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

30 59 1,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 3,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

30 60 1,0 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 2,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

31 62 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

-

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

31 63 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 0,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

32 63 1,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 3,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

32 72 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 1,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

33 62 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

33 65 ,7 ВИЗИРЫ ширина 2,0 м,протяженность 3,5 км, РАЗРУБКА

33 66 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 0,4 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

34 49 3,2 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ЛЕСОВОЗHАЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 6,0 м,протяженность 2,5 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

34 50 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 3,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

34 71 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,,ширина 6,0 м,протяженность 0,1 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

34 72 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,,ширина 6,0 м,протяженность 0,1 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

34 73 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,0 км, РАЗРУБКА

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

35 25 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 1,5 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

35 27 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,7 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

36 42 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ЛЕСОВОЗHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 10,0 м,протяженность 0,5 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

36 43 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

36 45 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,5 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

37 20 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 10,0 м,

протяженность 0,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

37 21 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

37 23 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 0,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

38 57 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,ГРУHТОВАЯ,ширина 10,0 м,протяженность 0,5 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

38 59 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 10,0 м,

протяженность 0,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

38 60 2,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 10,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

38 62 1,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 3,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

39 45 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 10,0 м,

протяженность 1,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

39 46 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

39 48 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 2,0 км, РАЗРУБКА

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ЗАРОСШАЯ,

40 42 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

40 43 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 2,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

41 28 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

41 29 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 3,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

42 24 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 3,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

42 25 1,0 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 2,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

43 26 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

43 27 1,0 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 2,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

44 22 1,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 10,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

44 24 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

44 25 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,7 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

44 33 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 10,0 м,протяженность 0,1 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

44 34 1,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 10,0 м,протяженность 1,1 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

45 39 1,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 10,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

45 41 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

45 42 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 2,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

45 60 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 10,0 м,протяженность 0,2 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

45 61 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 10,0 м,протяженность 0,6 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

46 20 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

46 21 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,5 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

47 31 1,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 10,0 м,

протяженность 0,7 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

47 32 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

47 40 1,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 3,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

48 24 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

48 26 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 2,0 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

101 58 2,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 9,8 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

101 59 ,6 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 1,0 м,протяженность 6,0 км,

ЧИСТАЯ,

101 60 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

102 41 2,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 6,0 м,

протяженность 3,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

103 42 2,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 5,9 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

103 44 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,7 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

104 45 3,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 6,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

105 48 1,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 5,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

106 35 1,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 4,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

107 54 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 4,0 м,протяженность 1,0 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

107 57 ,1 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 1,0 м,протяженность 0,9 км,

ЧИСТАЯ,

108 68 ,2 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 1,0 м,протяженность 2,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

108 69 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 4,0 м,протяженность 3,0 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

108 70 2,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 8,3 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

109 78 1,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 4,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

110 36 2,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 4,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

111 33 1,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,протяженность 2,7 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

112 48 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

112 49 1,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 3,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

113 50 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

113 51 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 3,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

114 43 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

114 44 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 3,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

115 5 ,4 KОРДОH ЛЕСHОЙ

115 55 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

115 56 1,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 5,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

116 30 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

116 31 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

117 33 2,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 6,0 м,протяженность 4,6 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

118 31 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 6,0 м,

протяженность 0,7 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

118 32 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

119 42 1,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 3,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

120 53 2,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 6,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

121 43 2,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 10,0 м,

протяженность 2,8 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

121 45 1,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 3,6 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

122 39 1,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 6,0 м,

протяженность 3,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

122 40 1,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 5,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

123 24 5,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 15,0 м,

протяженность 3,8 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

124 21 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 4,0 м,протяженность 2,5 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

125 23 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,5 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

126 18 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 0,7 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

127 12 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,4 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

128 12 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

129 27 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 4,0 км, РАЗРУБКА

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

130 25 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

130 26 ,4 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 1,0 м,протяженность 3,8 км,

ЧИСТАЯ,

131 29 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 6,0 м,протяженность 0,5 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

131 30 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

131 31 ,3 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 1,0 м,протяженность 3,4 км,

ЧИСТАЯ,

итого 196,2

в том числе:

ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. 124,9

ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ 4,9

ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ 39,6

ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. 23,7

КОНТОРА Л-ЗА 1,0

КЕМПИНГ ,8

ВИЗИРЫ ,9

KОРДОH ЛЕСHОЙ ,4

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Участковое лесничество: КЛЮЧЕВСКОЕ

1 39 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,6 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

1 41 2,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 7,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

2 8 2,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 40,0 м,

ширина проезжей части6,0 м,протяженность 0,5 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

2 73 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 6,0 м,

ширина проезжей части6,0 м,протяженность 0,5 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

2 75 ,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 7,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

3 30 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 6,0 м,

протяженность 0,9 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

3 31 2,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 6,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

4 35 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,6 м,протяженность 6,9 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

5 40 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 6,0 м,

ширина проезжей части4,0 м,протяженность 2,0 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

5 41 1,0 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

6 30 1,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 2,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

6 32 1,0 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,9 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

7 47 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 6,0 м,

протяженность 0,7 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

7 49 1,9 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 4,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

8 28 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

8 29 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 3,6 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

9 23 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,6 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

10 26 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 3,3 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

11 32 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 6,0 м,

протяженность 1,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

11 34 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 4,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

12 20 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 3,9 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

12 21 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 0,8 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

13 15 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,9 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

13 16 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,2 км, РАЗРУБКА

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

14 21 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 4,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

15 20 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,2 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

15 21 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,4 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

16 16 2,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 6,0 м,

протяженность 4,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

16 18 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 3,1 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

17 12 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,1 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

18 23 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,2 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

19 17 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,2 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

20 10 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,1 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

21 23 ,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 3,2 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

22 37 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 0,5 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

23 17 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,4 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

24 20 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,3 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

25 27 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,9 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

25 28 ,1 СKЛАД ЛЕСHОЙ

26 17 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,4 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

26 18 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,8 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

27 24 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

27 25 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,1 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

28 17 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 50,0 м,

ширина проезжей части4,0 м,протяженность 0,7 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

28 18 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,5 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

29 14 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,7 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

30 22 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,9 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

30 24 1,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

31 21 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

31 22 ,9 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

32 5 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,протяженность 0,2 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

32 7 2,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 1,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

32 23 1,6 ПРОЧИЕ ПРОСЕКИ ширина 20,0 м,протяженность 0,8 км,

ЧИСТАЯ,

32 31 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,6 км,

ЧИСТАЯ,

32 32 2,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 6,0 м,

протяженность 3,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

33 1 2,3 КОНТОРА Л-ЗА

33 4 1,8 ПРОЧИЕ ПРОСЕКИ ширина 20,0 м,протяженность 0,9 км,

ЧИСТАЯ,

33 33 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,6 км,

ЧИСТАЯ,

34 42 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 5,0 м,протяженность 0,6 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

34 43 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,7 км,

ЧИСТАЯ,

35 68 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 3,2 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

36 32 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 4,0 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

36 34 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

37 15 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,3 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

38 35 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

39 14 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,3 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

40 19 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

41 15 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,3 км,

ЧИСТАЯ,

41 16 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 6,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

42 12 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,5 км,

ЧИСТАЯ,

43 14 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 1,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

43 15 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,1 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

45 13 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,4 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

47 22 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,3 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

48 18 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 0,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

49 29 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,5 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

50 17 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 2,0 м,

протяженность 0,3 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

51 19 1,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 6,0 м,

протяженность 1,9 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

52 33 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 0,7 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

53 23 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 0,6 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

54 21 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 1,7 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

54 22 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,8 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

55 18 1,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 3,4 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

55 20 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

56 14 1,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 2,9 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

56 15 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,5 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

57 15 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 0,6 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

58 19 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 0,2 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

59 4 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 0,7 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

60 18 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,2 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

61 19 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,7 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

62 21 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,1 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

63 19 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 0,8 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

63 20 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,1 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

64 18 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,3 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

65 15 1,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 2,6 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

66 49 1,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 15,0 м,ширина проезжей части6,0 м,

протяженность 0,9 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

66 50 1,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 2,9 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

66 52 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 4,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

67 16 3,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 15,0 м,ширина проезжей части6,0 м,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

67 47 1,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 15,0 м,ширина проезжей части6,0 м,

протяженность 0,7 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

67 49 1,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 2,9 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

67 50 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,3 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

68 21 ,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 15,0 м,ширина проезжей части6,0 м,

протяженность 0,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

68 22 1,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 2,8 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

69 2 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 2,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

69 26 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,6 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

70 24 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 1,7 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

70 25 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,2 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

71 32 1,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 3,1 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

72 38 1,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 3,4 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

72 39 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 0,8 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

73 37 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 6,0 м,

протяженность 2,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

75 17 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 1,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

76 48 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,3 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

77 37 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 2,4 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

77 39 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,8 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

78 29 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 3,1 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

78 30 1,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 5,0 м,протяженность 3,1 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

79 24 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

80 37 1,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 2,7 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

80 38 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,6 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

81 17 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

82 36 ,9 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,2 км,

ЧИСТАЯ,

итого 79,5

в том числе:

ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. 48,5

ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ 25,2

СKЛАД ЛЕСHОЙ ,1

ПРОЧИЕ ПРОСЕКИ 3,4

КОНТОРА Л-ЗА 2,3

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Участковое лесничество: ПСЕКУПСКОЕ

1 23 2,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,протяженность 4,8 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

1 25 ,1 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,4 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

2 24 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,протяженность 2,9 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

2 25 ,1 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 0,3 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

2 26 1,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,1 км,

ЧИСТАЯ,

3 39 1,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 4,1 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

3 41 ,1 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

3 42 1,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,9 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

4 28 2,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 6,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

4 29 ,1 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 0,5 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

4 30 1,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,3 км,

ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ,

5 44 5,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 12,8 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

5 45 ,1 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,5 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

5 46 1,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,9 км,

ЧИСТАЯ,

6 33 1,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 3,4 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

6 35 1,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,7 км,

ЧИСТАЯ,

7 30 3,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 7,8 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

7 33 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,9 км,

ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ,

7 34 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,7 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

8 53 3,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 7,7 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

8 57 1,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 4,4 км,

ЧИСТАЯ,

9 30 2,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 5,7 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

9 31 1,0 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,5 км,

ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ,

9 32 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,2 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

10 30 2,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 4,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

10 32 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 5,0 м,протяженность 1,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

11 27 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,9 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

11 29 1,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,2 км,

ЧИСТАЯ,

11 30 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,5 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

12 47 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 1,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

12 49 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 5,0 м,протяженность 1,2 км,

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

13 26 ,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,4 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

14 43 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,6 км, РЕМОНТ ДОРОГ

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

14 45 1,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

15 17 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,АСФАЛЬТОБЕТОHHАЯ,ширина 10,0 м,

ширина проезжей части6,0 м,протяженность 0,2 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

15 37 4,6 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,АСФАЛЬТОБЕТОHHАЯ,ширина 15,0 м,

ширина проезжей части6,0 м,протяженность 1,2 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

15 40 1,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 4,0 м,протяженность 3,2 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

16 26 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ВЕТKИ,ГРУHТОВАЯ,ширина 10,0 м,протяженность 1,0 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

16 27 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

16 30 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

16 31 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,5 км,

ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ,

17 24 2,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 5,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

17 25 1,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

18 16 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

19 26 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,0 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

19 28 1,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 4,0 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

20 12 1,6 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,7 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

20 43 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 1,1 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

21 19 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 4,0 м,протяженность 1,3 км, РЕМОНТ ДОРОГ

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

21 20 1,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,6 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

22 22 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 3,5 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

23 29 3,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

протяженность 8,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

23 31 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,2 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

23 32 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,1 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

24 14 2,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РАСЧИСТКА

протяженность 5,0 км,ЗАРОСШАЯ,

24 16 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

24 17 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,0 км,

ЧИСТАЯ,

25 18 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,АСФАЛЬТОБЕТОHHАЯ,ширина 16,0 м,

протяженность 0,1 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

25 45 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 2,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

27 41 3,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 7,1 м,протяженность 4,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,KРУГЛОГОДИЧHО

27 43 1,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

28 38 ,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 3,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

28 40 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,5 км,

ЧИСТАЯ,

29 41 1,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 3,3 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

30 27 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 5,0 м,протяженность 2,4 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

31 38 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 2,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

32 41 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,9 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

32 43 2,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 5,4 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

33 27 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 0,8 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

34 25 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 3,0 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

35 36 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 1,2 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

36 25 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,5 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

37 59 1,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ПОЖАРHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 5,0 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

38 47 2,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 5,8 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

38 48 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

39 41 1,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 4,0 м,протяженность 4,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

40 38 2,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 4,9 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

40 40 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 5,0 м,протяженность 1,6 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

41 43 1,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 3,4 км,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

41 44 1,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,6 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

42 39 ,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 1,4 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

42 40 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

43 34 2,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 6,0 м,

протяженность 3,4 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

43 36 3,0 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 5,0 м,протяженность 6,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

44 37 1,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 4,0 м,протяженность 2,7 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

44 38 1,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

44 39 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,2 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

45 32 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,5 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

46 38 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,1 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

46 39 ,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 1,7 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

47 28 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ПОЖАРHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,9 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

48 29 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 0,9 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

48 31 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,6 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

49 33 ,9 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

49 34 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 0,8 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

50 44 1,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

50 45 1,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 4,1 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

51 67 2,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 6,1 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

52 37 2,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 6,3 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

52 39 ,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 4,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

53 19 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,6 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

53 20 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,3 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

54 20 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 1,1 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

55 22 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,6 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

101 21 1,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 10,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

101 42 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,протяженность 1,1 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

102 32 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

103 40 1,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 4,1 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

104 47 1,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 3,2 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

105 41 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 0,7 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

106 38 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,4 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

107 46 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

109 34 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 3,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

111 35 ,2 ТРОПА ширина 1,0 м,протяженность 1,8 км,

112 52 1,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 4,0 м,

ширина проезжей части4,0 м,протяженность 3,7 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

113 46 1,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 6,0 м,

протяженность 2,9 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

114 64 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

115 26 1,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 4,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

116 44 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 2,3 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

117 7 ,6 СKЛАД ЛЕСHОЙ

117 49 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 2,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

118 23 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

119 53 1,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 4,3 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

120 7 1,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 6,0 м,

протяженность 2,8 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

120 8 ,4 СKЛАД ЛЕСHОЙ

121 34 ,5 СKЛАД ЛЕСHОЙ

121 57 1,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 4,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

122 40 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,3 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

123 30 1,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

протяженность 2,7 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

123 31 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,6 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

124 2 1,8 KОРИДОРЫ ТЕХHОЛОГ. ширина 4,0 м,протяженность 0,6 км,

124 28 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

124 29 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

125 31 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 1,4 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

126 34 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 4,0 м,протяженность 0,7 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

127 27 ,5 ТРОПА ширина 2,0 м,протяженность 2,7 км,

128 23 ,3 ТРОПА ширина 2,0 м,протяженность 1,3 км,

132 51 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 1,3 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

133 53 1,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 3,4 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

134 28 ,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,8 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

135 37 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 0,8 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

138 45 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 1,4 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

139 30 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

141 27 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 0,9 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

142 18 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 5,0 м,

протяженность 0,4 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

143 25 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 4,0 м,протяженность 1,1 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

146 43 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 2,9 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

147 20 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 0,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

148 42 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

150 36 ,2 ТРОПА ширина 2,0 м,протяженность 1,0 км,

155 40 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 0,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

KРУГЛОГОДИЧHО

итого 159,1

в том числе:

ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. 109,4

ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ,5

ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ 37,7

ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. 7,0

ТРОПА 1,2

СKЛАД ЛЕСHОЙ 1,5

KОРИДОРЫ ТЕХHОЛОГ. 1,8

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Участковое лесничество: САРАТОВСКОЕ

1 37 1,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,8 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

2 12 1,3 ПРОЧИЕ ПРОСЕКИ ширина 30,0 м,протяженность 0,6 км,

ЗАРОСШАЯ,

2 35 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,1 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

2 36 ,2 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

3 29 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,6 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

4 15 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУНТОВАЯ УКРЕПЛЕННАЯ,ширина 10,0 м,

протяженность 0,1 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

4 43 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,6 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

5 37 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 15,0 м,протяженность 0,1 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

5 62 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

6 34 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 4,0 м,протяженность 0,6 км, РЕМОНТ ДОРОГ

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

7 10 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 10,0 м,протяженность 0,2 км, РАСЧИСТКА

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

7 40 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУНТОВАЯ УКРЕПЛЕННАЯ,ширина 6,0 м,

ширина проезжей части6,0 м,протяженность 0,3 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

7 41 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 4,0 м,протяженность 0,6 км, РЕМОНТ ДОРОГ

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

7 42 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,4 км,

ЧИСТАЯ,

7 43 ,3 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 1,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

8 25 1,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 4,0 м,протяженность 2,6 км, РЕМОНТ ДОРОГ

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

8 26 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,4 км,

ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ,

9 29 1,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 3,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

9 31 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,1 км,

ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ,

10 62 3,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 9,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

10 63 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,0 км,

ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ,

10 64 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,5 км,

ЧИСТАЯ,

10 65 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

10 67 ,4 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,1 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

11 32 1,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

протяженность 4,2 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

11 33 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,1 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

12 18 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 10,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 0,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

12 30 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 1,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

12 31 ,3 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

13 25 ,5 ПРОЧИЕ ПРОСЕКИ ширина 4,0 м,протяженность 1,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

13 26 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 1,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

13 27 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

14 28 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,3 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

14 29 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

15 8 2,2 ПРОЧИЕ ПРОСЕКИ ширина 8,0 м,протяженность 1,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

15 52 1,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 6,0 м,

протяженность 2,6 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

15 53 ,9 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,2 км,

ЧИСТАЯ,

15 54 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,9 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

15 55 ,1 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

16 14 2,4 ПРОЧИЕ ПРОСЕКИ ширина 4,0 м,протяженность 1,9 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

16 35 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

16 36 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,1 км,

ЧИСТАЯ,

16 63 ,8 ПРОЧИЕ ПРОСЕКИ ширина 4,0 м,протяженность 0,3 км,

ЗАРОСШАЯ,

17 49 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,7 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

17 50 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,2 км,

ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ,

18 22 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,4 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

19 2 1,1 РАЗРЫВЫ ПРОТИВОПОЖ. ширина 8,0 м,протяженность 0,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

19 26 1,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 2,3 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

19 27 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

19 28 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,0 км,

ЧИСТАЯ,

19 29 ,2 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

20 36 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,6 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

20 37 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,7 км,

ЧИСТАЯ,

21 39 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 1,9 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

21 40 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,9 км,

ЧИСТАЯ,

21 41 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

22 35 1,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 3,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

22 36 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,6 км,

ЧИСТАЯ,

22 37 ,5 ПРОЧИЕ ПРОСЕКИ ширина 4,0 м,протяженность 1,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

22 38 ,2 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 0,9 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

23 39 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 1,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

23 40 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,4 км,

ЧИСТАЯ,

23 41 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

23 42 1,4 ПРОЧИЕ ПРОСЕКИ ширина 4,0 м,протяженность 3,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

23 43 ,1 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 0,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

24 45 1,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 2,8 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

24 46 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,6 км,

ЧИСТАЯ,

24 47 ,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

24 48 ,6 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,1 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

25 23 1,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 3,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

25 24 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

25 25 ,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,8 км,

ЧИСТАЯ,

25 26 ,4 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

26 2 ,1 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

27 34 1,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 3,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

27 35 ,9 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

27 36 ,1 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,6 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

27 37 ,4 ПРОЧИЕ ПРОСЕКИ ширина 4,0 м,протяженность 1,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

28 36 ,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,7 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

28 37 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,6 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

28 38 ,3 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

29 31 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 0,6 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

29 32 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

29 33 ,4 ПРОЧИЕ ПРОСЕКИ ширина 4,0 м,протяженность 1,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

30 7 ,4 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

31 1 4,2 ПРОЧИЕ ПРОСЕКИ ширина 10,0 м,протяженность 1,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

31 13 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 0,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

31 14 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

31 15 ,5 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

32 7 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

32 8 ,2 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

33 25 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 0,4 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

33 26 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

33 27 ,7 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

34 35 ,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

34 36 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

34 37 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

34 38 ,2 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,1 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

35 19 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 0,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

35 20 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,6 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

35 21 ,2 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,9 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

36 15 3,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ЦЕМЕHТОБЕТОHHАЯ,ширина 30,0 м,

ширина проезжей части7,0 м,протяженность 0,9 км,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

36 27 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 4,0 м,протяженность 1,0 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

36 28 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАХЛАМЛЕHАЯ,

36 29 ,2 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

37 10 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,9 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

37 11 ,1 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 0,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

101 77 3,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 9,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

101 78 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

101 79 1,0 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

101 80 1,0 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,4 км,

ЧИСТАЯ,

101 81 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 0,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

101 82 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

101 83 ,6 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

102 28 4,9 РАЗРЫВЫ ПРОТИВОПОЖ. ширина 10,0 м,протяженность 2,5 км,

ЧИСТАЯ,

102 37 ,4 РАЗРЫВЫ ПРОТИВОПОЖ. ширина 10,0 м,протяженность 0,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

102 39 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 3,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

102 40 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

102 41 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,4 км,

ЧИСТАЯ,

102 42 ,5 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

102 57 ,1 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

103 58 1,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 4,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

103 59 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,1 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

103 60 ,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,8 км,

ЧИСТАЯ,

103 61 ,7 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

104 48 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 2,9 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

104 49 ,7 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

105 15 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 0,9 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

KРУГЛОГОДИЧHО

105 16 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,3 км,

ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ,

105 17 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

105 18 ,2 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,4 км,

ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ,

106 12 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 2,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

106 13 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км,

ЧИСТАЯ,

106 14 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

106 15 ,2 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,1 км,

ЧИСТАЯ,

106 16 ,2 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,1 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

107 24 ,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

107 25 ,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,8 км,

ЧИСТАЯ,

107 26 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

108 36 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,АСФАЛЬТОБЕТОHHАЯ,ширина 16,0 м,

ширина проезжей части7,0 м,протяженность 0,3 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

108 47 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,АСФАЛЬТОБЕТОHHАЯ,ширина 20,0 м,

ширина проезжей части7,0 м,протяженность 0,3 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

108 51 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 7,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 0,7 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

108 52 ,4 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

109 28 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,3 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

109 29 ,8 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

109 30 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,7 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

110 31 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

110 33 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 0,8 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

111 37 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

111 38 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

111 40 ,1 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 0,7 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

112 20 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,1 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

112 21 ,3 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

113 21 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

протяженность 1,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

113 22 ,4 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

114 27 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 2,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

114 28 ,9 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 5,0 м,протяженность 1,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

114 29 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,9 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

114 30 ,2 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,9 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

115 44 1,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 2,7 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

115 45 ,1 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,7 км,

ЧИСТАЯ,

115 46 ,8 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,9 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

116 29 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 0,8 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

116 30 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,6 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

116 31 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

116 32 ,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАХЛАМЛЕHАЯ,

117 26 ,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 1,8 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

117 27 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,1 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

117 28 ,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

118 14 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 0,8 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

118 15 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,5 км,

ЧИСТАЯ,

118 16 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,9 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

118 17 ,2 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 0,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

119 41 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 0,9 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

119 66 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 4,7 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

120 26 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 0,4 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

120 27 1,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,9 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

121 25 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

121 26 ,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,8 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

122 23 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 2,4 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

122 24 ,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

122 25 ,1 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,6 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

123 36 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,8 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

123 37 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,6 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

123 38 ,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,7 км,

ЧИСТАЯ,

123 39 ,5 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 2,6 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

124 38 1,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м, РЕМОНТ ДОРОГ

протяженность 2,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

124 39 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,2 км,

ЧИСТАЯ,

124 40 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

124 41 ,3 ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

125 18 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,6 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

126 21 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 6,0 м,

протяженность 1,6 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

127 25 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 6,0 м,

протяженность 0,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ВЕСHОЙ

127 26 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

128 16 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

128 17 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

129 28 1,0 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

129 29 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 0,4 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

130 17 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

132 27 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 1,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

132 29 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,2 км,

ЧИСТАЯ,

133 30 ,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

133 31 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,3 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

133 32 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,9 км, РАСЧИСТКА

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ЗАРОСШАЯ,

134 8 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 25,0 м,

протяженность 0,3 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

134 32 2,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 25,0 м,

протяженность 0,7 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

134 82 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,4 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

135 62 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

135 64 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,6 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

135 65 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

136 24 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУНТОВАЯ УКРЕПЛЕННАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

136 26 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,6 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

137 32 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

137 33 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,9 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

137 34 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 0,3 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

138 42 4,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 2,1 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

138 45 1,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 4,6 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

138 46 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,1 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

139 40 1,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 3,4 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

139 41 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

140 41 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

141 100 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,9 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

141 101 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,1 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

141 103 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 0,3 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

141 104 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

144 13 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 0,7 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

144 14 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

145 2 1,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУНТОВАЯ УКРЕПЛЕННАЯ,ширина 15,0 м,

протяженность 1,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

145 33 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 1,2 км,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

145 34 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

146 36 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,8 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

146 37 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

147 42 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 1,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

147 43 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

148 35 1,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 10,0 м,протяженность 1,6 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

148 40 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 1,2 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

148 42 ,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 1,0 м,протяженность 0,8 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

149 5 2,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 15,0 м,протяженность 2,0 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

149 23 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 15,0 м,протяженность 0,1 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

149 43 2,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 15,0 м,протяженность 1,5 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

149 76 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 0,4 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

149 77 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,9 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

149 83 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 15,0 м,

протяженность 0,3 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

150 3 3,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 15,0 м,протяженность 2,0 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

150 38 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 2,2 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

150 40 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,6 км, РАЗРУБКА

ЗАРОСШАЯ,

151 41 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 0,1 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

151 43 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,1 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

151 70 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,3 км,

ЧИСТАЯ,

152 9 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 15,0 м,протяженность 0,3 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

152 37 1,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 3,7 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

153 1 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 15,0 м,протяженность 0,1 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

153 30 1,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 3,4 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

153 32 1,0 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,4 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

154 19 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 6,0 м,протяженность 0,8 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

154 20 1,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,9 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

155 36 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 0,7 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

156 38 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 4,0 м,протяженность 0,2 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

156 39 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

157 35 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 6,0 м,протяженность 0,2 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

201 48 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,4 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

201 61 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 3,0 м,протяженность 1,5 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

201 62 ,9 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,3 км,

ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ,

203 70 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

203 71 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,1 км,

ЧИСТАЯ,

205 36 1,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,4 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

205 37 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,2 км,

ЧИСТАЯ,

206 27 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

206 28 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 1,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

207 35 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

207 37 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

208 39 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 0,7 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

208 40 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

208 41 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 0,8 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

209 27 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 20,0 м,протяженность 0,4 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

209 45 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 2,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

209 47 1,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

210 34 2,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 12,0 м,протяженность 2,3 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

210 35 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,,ширина 3,0 м,протяженность 2,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

210 36 1,0 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

211 54 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 1,8 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

211 55 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

212 20 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

протяженность 0,8 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

212 21 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

213 3 4,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

213 85 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

213 94 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,0 км,

ЧИСТАЯ,

214 10 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

214 26 4,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 30,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

214 56 1,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУНТОВАЯ УКРЕПЛЕННАЯ,ширина 10,0 м,

протяженность 0,6 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

214 72 1,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

215 69 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 1,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

215 71 1,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

216 21 1,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 10,0 м,

протяженность 1,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

216 45 ,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 2,2 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

216 46 1,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 4,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

217 32 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

217 33 1,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

218 33 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

218 34 1,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,9 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

219 41 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 15,0 м,

протяженность 0,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

219 52 2,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУНТОВАЯ УКРЕПЛЕННАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

219 56 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 15,0 м,

протяженность 3,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

219 57 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

219 61 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 15,0 м,протяженность 0,2 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

220 49 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

220 51 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,0 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

221 52 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 4,0 м,протяженность 2,0 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

221 54 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

222 10 4,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 2,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

222 35 1,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 10,0 м,

протяженность 0,8 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

222 54 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 2,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

222 55 1,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,6 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

223 12 2,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУНТОВАЯ УКРЕПЛЕННАЯ,ширина 15,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

223 17 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

223 35 5,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

223 55 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 2,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

223 56 1,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 4,0 км,

ЗАРОСШАЯ,

224 36 2,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 15,0 м,

протяженность 1,8 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

224 53 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 1,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

224 54 1,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

225 24 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 1,9 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

225 25 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 4,0 м,протяженность 2,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

226 5 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,6 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

226 50 1,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 3,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

226 52 ,8 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,9 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

227 11 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 15,0 м,

протяженность 0,9 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

227 34 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

протяженность 1,6 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

227 35 1,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

228 7 3,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 15,0 м,

протяженность 1,9 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

228 41 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 3,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

228 42 1,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

229 15 1,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 10,0 м,

протяженность 1,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

229 46 ,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

229 47 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

230 13 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ЩЕБЕHЧАТАЯ,ширина 10,0 м,

протяженность 0,3 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

230 41 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 1,8 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

230 42 1,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,8 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

230 46 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ.,,ширина 10,0 м,протяженность 0,2 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

231 10 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,2 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

231 44 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,5 км,ВЫДЕЛ HЕПРОЕЗЖИЙ,ЛЕТОМ

231 45 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

231 49 2,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

232 37 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 0,9 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

232 38 ,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 1,7 км,

ЗАРОСШАЯ,

232 39 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

232 40 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

232 41 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,3 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

233 3 7,8 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 5,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

233 41 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

протяженность 0,9 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ЛЕТОМ

233 42 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

233 45 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,1 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

233 46 1,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 20,0 м,

протяженность 0,6 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

234 2 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 15,0 м,

протяженность 0,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

234 51 2,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,8 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

234 52 ,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 3,0 м,

ширина проезжей части2,0 м,протяженность 0,9 км,

СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

234 53 1,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,7 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

234 54 ,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 15,0 м,

протяженность 0,3 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

235 41 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,ширина проезжей части6,0 м,

протяженность 0,6 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

235 42 1,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 3,2 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

236 22 1,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 3,1 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

236 24 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

236 25 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,2 км,

ВЫДЕЛ ПРОЕЗЖИЙ,

237 35 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

237 36 1,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,0 км,

ЗАРОСШАЯ,

238 24 ,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 1,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

238 25 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

239 15 ,9 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

239 16 1,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

240 17 1,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,8 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

240 31 1,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 3,2 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

240 32 2,0 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 5,0 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

241 2 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

ширина проезжей части6,0 м,протяженность 0,7 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

241 28 1,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

ширина проезжей части6,0 м,протяженность 0,8 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

241 29 ,7 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,протяженность 1,5 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,ЛЕТОМ

241 31 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,6 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

241 32 ,1 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

протяженность 0,1 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

242 25 4,3 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

ширина проезжей части6,0 м,протяженность 2,2 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

242 26 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 2,6 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

242 27 1,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

243 35 3,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ПОKРЫТЫЕ ИЗ МЕСТHЫХ МАТЕР.,ширина 4,0 м,

протяженность 7,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

243 36 ,6 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 1,4 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

244 16 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,протяженность 2,5 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,ЗИМОЙ

244 17 1,0 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,6 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

245 37 1,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 3,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

245 38 ,5 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 2,0 м,протяженность 2,5 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

246 2 ,4 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 20,0 м,

ширина проезжей части6,0 м,протяженность 0,2 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

246 23 1,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 3,7 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

246 25 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 0,7 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

247 20 1,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 2,9 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

248 24 1,0 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 2,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

248 25 1,3 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 3,2 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

249 15 2,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАHИЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,

протяженность 5,0 км,СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

KРУГЛОГОДИЧHО

249 16 ,7 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 1,5 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

250 24 1,6 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОВОЗHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 5,0 м,протяженность 3,3 км,

СОСТОЯHИЕ УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,KРУГЛОГОДИЧHО

250 25 ,4 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 3,9 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

251 18 1,5 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 15,0 м,

протяженность 1,0 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

251 19 ,2 ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕHHАЯ,ГРУHТОВАЯ,ширина 4,0 м,

протяженность 0,5 км,СОСТОЯHИЕ HЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬHОЕ,

ЛЕТОМ

251 21 ,1 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 4,0 м,протяженность 0,3 км, РАСЧИСТКА

ЗАРОСШАЯ,

251 22 ,2 ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ ширина 0,5 м,протяженность 2,5 км, РАЗРУБКА

НЕРАЗРУБЛЕННАЯ,

итого 320,1

в том числе:

ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. 199,0

ПРОЧИЕ ПРОСЕКИ 14,1

ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ 14,2

ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ 86,4

РАЗРЫВЫ ПРОТИВОПОЖ. 6,4

Лесничество ГОРЯЧЕКЛЮЧЕВСКОЕ

Ведомость земель линейного протяжения лесной инфраструктуры

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N кв.:N выд:площ.: категория земель : характеристика : хозмероприятие

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Всего по обьекту 754,9

в том числе:

ДОРОГА АВТОМ.ГРУНТОВ. 481,8

ГРАHИЦЫ ОKРУЖHЫЕ 19,6

ПРОСЕKИ KВАРТАЛЬHЫЕ 188,9

ДОРОГА АВТОМ.ИСК.ПОК. 30,7

КОНТОРА Л-ЗА 3,3

КЕМПИНГ ,8

ВИЗИРЫ ,9

KОРДОH ЛЕСHОЙ ,4

СKЛАД ЛЕСHОЙ 1,6

ПРОЧИЕ ПРОСЕКИ 17,5

ТРОПА 1,2

KОРИДОРЫ ТЕХHОЛОГ. 1,8

РАЗРЫВЫ ПРОТИВОПОЖ. 6,4

При передаче лесных участков в аренду, объемы (нормативы) противопожарных мероприятий, предусматриваются на данные лесные участки проектом освоения лесов, с учетом лесохозяйственного регламента.

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

- проведение организационно-технических мероприятий по размещению муниципального заказа на охрану лесов;

- обучение персонала подрядчика, получившего муниципальный контракт на охрану лесов;

- 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 Горячеключевского лесничества согласно данных ГУ «Краснодарский краевой лесопожарный центр» отнесена к зоне авиационного пожарного мониторинга (письмо Департамента Краснодарского края от 24.02.2011г).

Лесничество по результатам мониторинга принимает необходимые дополнительные меры по повышению противопожарной устойчивости лесов, вплоть до ограничения посещений отдельных лесных участков.

*Разработка планов тушения лесных пожаров* осуществляется ежегодно подрядчиком, получившим муниципальный контракт на охрану лесов, в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2010г. (статья 533).

Оперативный план тушения лесных пожаров согласовывается с государственным учреждением ГО и ЧС Горячеключевского района противопожарной службой по Краснодарскому краю, осуществляющим тушение пожаров на территории лесов и утверждается главами Администрации Горячеключевского и Туапсинского районов.

*Тушение лесных пожаров*

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

Оперативным планом тушения лесных пожаров регламентируются действия лесной охраны подрядчика, осуществляющего охрану лесов лесничества.

Руководство тушением лесного пожара осуществляет старшее оперативное должностное лицо лесной охраны подрядчика, осуществляющего охрану лесов лесничества.

До прибытия на пожар оперативного должностного лица лесной охраны подрядчика, осуществляющего охрану лесов лесничества, руководство тушением лесного пожара осуществляет командир пожарного расчета, первым прибывшего 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 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;

- осуществление контроля и надзора за перемещением древесины по территории Горячеключевского лесничества;

- составление протоколов об административном правонарушении в сфере лесного законодательства на территории Горячеключевского лесничества.

При проведении противопожарных мероприятий следует руководствоваться Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 г. № 417 и Приказом МСХ РФ от 16.12.2008г. № 532 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах по условиям погоды, а также требований к мерам пожарной безопасности в лесах в зависимости от целевого назначения лесов и показателей природной пожарной опасности лесов и показателей природной «пожарной опасности в лесах по условиям погоды».

Нормы обеспечения противопожарным оборудованием и техникой, средствами тушения лесных пожаров регламентируются приказом МСХ РФ от 22.12.2008 г. № 549 «Нормы наличия средств пожаротушения в местах использования лесов».

Примечание: в целях обеспечения мероприятий по охране лесов от лесона-

рушений территория арендного участка разделяется на обходы

и объезды закрепляется за конкретными лицами, ответствен-

ными за обеспечение сохранности предоставленных в пользо-

вание территорий и лесов.

Приказом руководителя (арендатора) назначаются лица и определяется закрепленная территория.

Ответственное лицо по установленному графику или в рабочем порядке определяет осмотр вверенных территорий. При обнаружении фактов лесонарушений: самовольной рубки, самовольного захвата территории, незаконного строительства, захламления лесов бытовыми отходами ответственными лицами закрепленных территорий сообщается руководителю и в лесничество.

Все факты допущенных лесонарушений немедленно поступают в лесничество, сотрудники которого принимают меры в соответствии с действующим законодательством.

Арендатор участвует в совместных с лесничеством мероприятиях по обеспечению режима ограничения входа и въезда в опасные в пожарном отношении лесные участки арендуемой территории, а также принимает меры по недопущению разведения костров при высоком классе пожарной опасности по условиям погоды. Арендатор вправе привлекать частные охранные предприятия для обеспечения сохранности лесов и лесопродукции.

*2.16.1.2. Требования к охране лесов от загрязнения и иного*

*негативного воздействия*

1. Поступление в природную среду любых твердых, жидких, газообразных веществ, микроорганизмов или видов энергии (звукового, электромагнитного или радиоактивного излучения) в количествах, вызывающих изменение состава и свойств компонентов природы и оказывающих вредное воздействие на человека, флору и фауну, считается загрязнением окружающей среды. По происхождению загрязнения разделяются на антропогенные и естественные, по воздействию на организмы и экосистемы – на механические, физические, биологические и химические.

При проведении мероприятий назначенных в лесохозяйственном регламенте, должны учитываться причины загрязнения от проводимых мероприятий, приниматься всё возможное для сокращения загрязнения окружающей среды.

Земли лесного фонда по своему назначению представлены двумя основными группами:

лесной – предназначенной для выращивания насаждений;

нелесной – представленной угодьями, не используемыми в лесном хозяйстве землями и землями специального назначения.

Перечисленные категории земель кардинально отличаются по степени антропогенного воздействия.

Если в первой группе воздействие человека носит временный характер и необходимо обеспечить сохранность леса, то вторая группа утратила свойство лесного биогеоценоза и рассматривается в качестве необходимой инфраструктуры, оказывающей воздействие на окружающую среду, в том числе на лес.

Соответственно, оценка и величина антропогенного воздействия на эти категории земель различны. Основное воздействие на лесные земли при выполнении мероприятий лесохозяйственного регламента происходит в процессе лесопользования и прежде всего, заготовки древесины и рекреации.

В процессе заготовки древесины образуются следующие группы отходов:

- древесные отходы;

- отходы от работы техники и транспорта;

- бытовые отходы.

По данным «Временного классификатора токсичных промышленных отходов», М, 1987, при заготовке и вывозке древесины при организации заготовки в спелых и перестойных насаждениях (рубки главного пользования) образуются следующие отходы на 1 тыс.м3 заготовленной древесины.

Таблица 2.16.1.2.1.

Характеристика и объем отходов по классам опасности

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование отходов | Количество отходов,  тонн на 1 тыс.м3 |
| Отходы IIкласса опасности |  |
| Аккумуляторная кислота | 0,00022 |
| Отходы III класса опасности |  |
| Отходы синтетических и минеральных масел (отработанное моторное и трансмиссионное масло) | 0,0158 |

Продолжение таблицы 2.16.1.2.1.

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование отходов | Количество отходов,  тонн на 1 тыс.м3 |
| Индустриальное масло | 0,000322 |
| Нефтешлам при зачистке резервуаров | 0,0015 |
| Нефтешлам (проливы ГСМ) | 0,0004 |
| Промасленные фильтры | 0,001 |
| Ветошь промасленная | 0,0011 |
| Уловленные нефтепродукты очистных сооружений ливневых стоков и мойки автомобилей | 0,003 |
| Итого | 0,023342 |
| Отходы IV класса опасности |  |
| Лесосечные отходы (сучья, вершинки, малоценная древесина)\* | 130,0 |
| Отходы древесные (козырьки, отхода раскряжевки) | 16,0 |
| Лом черных металлов, пыль абразивно-металлическая, огарки сварочных электродов | 0,00003 |
| Лом абразивных изделий | 0,00038 |
| Отработанные аккумуляторы без электролита | 0,0025 |
| Осадок (шлам) нейтрализации электролита | 0,00023 |
| Отработанные шины | 0,006 |
| Лом цветных металлов | 0,00037 |
| Зола древесная | 0,0036 |
| Пыль твердых частиц из бункеров циклонов котельной | 0,000302 |
| Осадок из очистных сооружений бытовых и ливневых сточных вод | 0,004 |
| Твердые бытовые отходы (ТБО) | 0,0384 |
| Отходы потребления подобные ТБО | 0,0012 |
| Отходы медпункта | 0,000096 |
| Пищевые отходы пунктов общественного питания | 0,0074 |
| Итого | 146,0645 |
| Всего | 146,08784 |

\*Примечание: лесосечные древесные отходы по критерию опасности относятся к отходам V класса опасности, но вследствие отсутствия подтверждения данного класса опасности экспериментальным методом классифицируются как отходы IV класса опасности.

Данные таблицы 2.16.1.2.1 носят усредненный характер и в зависимости от способов рубок, видов древесного лесопользования могут существенно отличаться по количеству отходов, но отнесение их к классам опасности остается неизменным.

Последнее свидетельствует о преобладании в составе отходов IV-V классов опасности.

Данное обстоятельство учитывается в соответствующих нормативных документах, регулирующих возможность и виды пользования древесиной.

Оценивая воздействие заготовки древесины на состояние биоценоза, следует учитывать его сложившийся антропогенный характер, а также позитивную роль хозяйственных мероприятий в сохранении целевых пород и создании «нормальных» лесных насаждений.

Наряду с заготовкой древесины на лесные земли существенное влияние оказывает рекреационной лесопользование. Наиболее существенными и контролируемыми показателями антропогенного воздействия при этом виде лесопользования является дигрессия лесной среды и сохранение площади лесных земель в составе лесного участка.

Первый показатель определяется по параметрам, приведенным в таблице 2.16.1.2.2.

Таблица 2.16.1.2.2.

Шкала оценки рекреационной деградации лесной среды

|  |  |
| --- | --- |
| Характеристика участка | Стадии рекреационной  деградации |
| Признаков нарушения лесной среды нет, рост и развитие деревьев и кустарников нормальное, механические их 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 их механические повреждения; подрост (разновозрастный) и подлесок жизнеспособные, средней густоты, имеют до 20% поврежденных и усохших экземпляров. Проективное покрытые 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 до 5% площади. Требуется регулирование рекреационной деятельности. | 2 |
| Значительное изменение лесной среды, рост и развитие деревьев ослаблены, до 10% стволов с механическими повреждениями; подрост (одновозрастный) и подлесок угнетены, средней густоты или редкие, 21-50% поврежденных и угнетенных экземпляров. Мхи у стволов деревьев, их проективное покрытие 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 |

Продолжение таблицы 2.16.1.2.2.

|  |  |
| --- | --- |
| Характеристика участка | Стадии рекреационной  деградации |
| Сильно нарушена лесная среда древесной растительности 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 деградирована; 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), корни большинства деревьев обнажены и повреждены. Вытоптано до минеральной части почвы более 60% площади. Рекреация не допускается. | 5 |

Таблица 2.16.1.2.3.

Показатели предельно допустимых нагрузок на рекреационные леса

(леса, расположенные в 1, 2 зонах округов санитарной охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов по состоянию на 1.01.2010г)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 местопроизрастания: |  |  |  |
| - А2, А4, А5 | - | 2 – 4 | - |
| - А3, В5, С5, Д5 | 435 | 3 – 5 | 1740 |
| - В2, В4, С4, Д4 | 5915 | 4 – 8 | 35490 |
| - В3, С2, С3, Д2, Д3 | 19188 | 6 – 10 | 153504 |
| Итого | 25538 |  | 190734 |

Сохранение площади лесных земель в составе арендных лесных участков является важнейшей задачей органов управления и контроля.

Выполнение этой задачи зависит от фиксации состояния земель на дату передачи лесного участка в аренду. Эта работа выполняется в соответствии со ст. 69 Лесного кодекса РФ (проектирование лесных участков), при наличии целевого финансирования, или в процессе производства натурных работ при составлении «Проекта освоения лесов».

Фиксация состояния площадей позволит осуществить контроль условия ст. 41 Лесного кодекса РФ о возведении временных построек и осуществлении их благоустройства на нелесных и не покрытых лесом землях.

Антропогенное воздействие на леса, связанное с эксплуатацией этих объектов, определяется их целевым назначением и уменьшением их отрицательного воздействия связано с рекультивацией нарушенных при строительстве земель, противопожарным обустройством прилегающих территорий.

Целевые показатели антропогенных нагрузок на леса определяются по трем направлениям:

- строительство и эксплуатация технических объектов, влияющих на лес;

- осуществление всех видов лесопользования;

- организация мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов.

Задача снижения антропогенных нагрузок при строительстве технических объектов определяется действием Федерального закона от 01.01.2002г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», по требованию которого в проектах строительства производится оценка вредного воздействия проектных мероприятий на окружающую среду (ОВОС).

Правильность решений, заложенных в проектах строительства и эксплуатации, контролируется в соответствии с Федеральным законом от 19.07.1995г. № 174-ФЗ «об экологической экспертизе».

Задачей органов управления и контроля в области лесного хозяйства в отношении таких объектов является проверка соблюдения требований по прохождению экологической экспертизы и контроля за исполнением проектных решений.

Антропогенное влияние на лес в процессе всех видов лесопользования регулируется системой мероприятий, разрабатываемых в «Проектах освоения лесов». В условиях области, при наличии предпринимательской деятельности, наибольшее антропогенное воздействие оказывают рекреация, заготовка древесины, ведение охотничьего хозяйства, выполнение работ по разработке месторождений полезных ископаемых.

К целевым показателям по уменьшению антропогенного воздействия в отношении рекреационных объектов следует отнести следующие условия, в обязательном порядке закладываемые в «Проекты освоения лесов».

1. Проектирование возведения временных целевых сооружений только на нелесных и не покрытых лесом землях, с сохранением лесных земель не менее 50-60% общей площади лесного участка.

2. Проектирование специальных мероприятий по уменьшению дигрессии среды, при этом на участках с третьей и более степенью дигрессии такие мероприятия обязательны.

3. При преобладании в составе лесного участка нелесных или не покрытых лесом земель проектируются мероприятия по увеличению покрытых лесом земель.

В объектах, арендуемых для заготовки древесины процесс антропогенного воздействия регламентируется комплексом мер по соблюдению «Правил …», «Наставлений …» по всему технологическому циклу от проектирования способов заготовки до лесовосстановления вырубленных площадей,

Дополнительно к определенному комплексу мер в условиях области устанавливается требование по запрещению переруба и равномерному освоению расчетных лесосек в пределах хозсекций (пород).

Использование расчетной лесосеки, ввиду применения экономических и технических условий, устанавливается как среднее за 5-летний период. При использовании лесов в сфере охотничьего хозяйства целевым показателем по уменьшению нагрузки на лес является требование по сохранению оптимальной численности животных и, прежде всего, копытных.

Обязательства пользователей животного мира по предотвращению ущерба среде обитания закреплены в статье 26 «Закона о животном мире».

Юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, возмещают нанесенный ущерб добровольно, либо по решению суда или арбитражного суда в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру, а при их отсутствии – по фактическим затратам на компенсацию обитания, с учетом понесенных убытков, в том числе упущенной выгоды.

В случае невозможности предотвратить ущерб, нанесенный в результате жизнедеятельности объектов животного мира сельскому, водному и лесному хозяйству, убытки возмещаются из фондов экологического страхования, если пользователь животным миром является членом такого фонда.

Ущерб должен быть взыскан с пользователей животным миром, если они не приняли реальных и необходимых мер по предотвращению или уменьшению ущерба на закрепленных за ними территориях, акваториях. В случаях, если специально уполномоченные государственные органы по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания необоснованно ограничивают пользователей животным миров в изъятии объектов животного мира, наносящих ущерб сельскому, водному и лесному хозяйствам, ответственность за нанесенный ущерб несут должностные лица соответствующего специально уполномоченного государственного органа по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания.

Применение указанной статьи зависит, прежде всего, от выполнения значений оптимальной численности и, следовательно, от величины отстрела.

Существенный вред лесным экосистемам наносит разработка месторождений полезных ископаемых. Основной мерой, обеспечивающей восстановление лесной среды после разработки месторождений, является рекультивация земель. Технология рекультивации, график ее проведения детально рассматриваются в «Проектах освоения лесов», и задача органов управления состоит в надлежащем контроле за ходом работ по рекультивации.

Третья группа факторов, оказывающих влияние на лес, представлена мероприятиями по охране, защите и воспроизводству лесов. Эти мероприятия призваны улучшать состояние лесов, обеспечивают его охрану и защиту, их проведение регламентируется комплексом нормативных документов. При практическом применении возможных технических решений предпочтение следует отдавать мероприятиям с меньшим объемом искусственного воздействия на леса.

**2.16.2. Нормативы мероприятий по защите лесов**

**от вредных организмов**

*2.16.2.1.Нормативы мероприятий по защите*

*от вредных организмов*

Мероприятия по защите от вредных организмов предусмотрены согласно Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 29.06.2007 г. № 414, приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 29.12.2007 г. № 523 «Руководство по планированию, организации и ведению лесопатологических обследований. Руководство по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий. Руководство по локализации и ликвидации очагов вредных организмов. Руководство по проведению лесопатологического мониторинга».

Общее санитарное состояние лесов Горячеключевского лесничества можно оценить как удовлетворительное. На момент составления лесохозяйственного регламента, по данным лесоустройства, очагов вредителей и болезней леса не выявлено.

Крупные очаги массового размножения хвое-листогрызущих вредителей отсутствуют. Имеющиеся незначительные по площади и интенсивности очаги листоедов существенного негативного влияния на санитарное и экологическое состояние лесов лесничества не оказывают, хотя и снижают эстетическую и рекреационную привлекательность насаждений. Из болезней леса наиболее распространена стволовая гниль, которая поражает, в основном, перестойные буковые насаждения и мягколиственные породы.

При проведении лесоустройства 1997,1999 г.г. в лесах лесничества выявлено сухостойного леса 4,56 тыс.м3 или 0,25% от общего запаса. Общий объем захламленности определен в размере 14,01 тыс.м3, или 0,78% от общего запаса. Выявленный объем сухостойного леса и захламленности является естественным отпадом и не является тревожным фактором в санитарном отношении.

В целях оздоровления насаждений и недопущения распространения вредителей и болезней леса, необходимо ежегодно проводить на территории лесничества лесозащитные мероприятия и санитарно-оздоровительные мероприятия, связанные с вырубкой погибших и поврежденных деревьев.

В лесах лесничества (категории защитности – леса, расположенные в водоохранных зонах; леса зеленых зон) при проведении лесозащитных мероприятий не рекомендуется применять ядохимикаты, а следует ориентироваться на механические, биотехнические и лесохозяйственные меры борьбы.

Таблица 2.16.2.1.

Нормативы мероприятий по защите лесов от вредных организмов

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №№ | Мероприятия | Един.  измер. | Рекомендуемые объемы | Сроки проведения |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Лесопатологическое обследования | тыс.га | 15,0 | Постоянно |
| 2. | Локализация и ликвидация очагов вредных организмов | га | 30 | Ежегодно |
| 3. | Почвенные раскопки | яма | 100 | Ежегодно |
| 4. | Феромонный надзор | т.га | 15,0 | Ежегодно |
| 5. | Биотехнические меры борьбы: |  |  |  |
|  | * изготовление и развешивание искусственных гнездовий | шт. | 150 | Ежегодно |
| 6. | Организация уголков защиты | шт. | 1 | Постоянно |

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 29.06.2007г. № 414, а также приложением 4 приказа Федерального агентства лесного хозяйства от 29.12.2007 г. № 523 «Руководство по локализации и ликвидации очагов вредных организмов».

|  |  |
| --- | --- |
| 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 2.16.2.2.

2.16.2.2.Нормативы и параметры санитарно-оздоровительных

мероприятий

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Показатели | Един.  измерения | | Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений | | | Очистка  лесов от  захламленности | Итого |
| всего | в том числе: | |
| сплошная | выборочная |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| **Дуб** | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | | 1620,0 | - | 1620,0 | - | 1620,0 |
| т.м3сыр.  сух. | | 10,5  24,6 | - | 10,5  24,6 | - | 10,5  14,6 |
| 2. | Срок вырубки или уборки | лет | | х | - | 3 | - | х |
| 3. | Ежегодный размер пользования: |  | |  |  |  |  |  |
|  | площадь | га | | 540,0 | - | 540,0 | - | 540,0 |
|  | выбираемый запас: |  | |  |  |  |  |  |
|  | - корневой | т.м3сыр.  сух. | | 3,5  8,2 | - | 3,5  8,2 | - | 3,5  8,2 |
|  | - ликвидный | т.м3сыр.  сух. | | 3,0  6,9 | - | 3,0  6,9 | - | 3,0  6,9 |
|  | - деловой | | т.м3сыр.  сух. | 0,3  0,7 | - | 0,3  0,7 | - | 0,3  0,7 |
| **Бук** | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | | 69,0 | - | 69,0 | - | 69,0 |
| т.м3сыр.  сух. | | 0,6  0,9 | - | 0,6  0,9 | - | 0,6  0,9 |
| 2. | Срок вырубки или уборки | лет | | х | - | 3 | - | х |
| 3. | Ежегодный размер пользования: |  | |  |  |  |  |  |
|  | площадь | га | | 23,0 | - | 23,0 | - | 23,0 |
|  | выбираемый запас: |  | |  |  |  |  |  |
|  | - корневой | т.м3сыр.  сух. | | 0,2  0,3 | - | 0,2  0,3 | - | 0,2  0,3 |
|  | - ликвидный | т.м3сыр.  сух. | | 0,1  0,3 | - | 0,1  0,3 | - | 0,1  0,3 |
|  | - деловой | т.м3сыр.  сух | | -  0,1 | - | -  0,1 | - | -  0,1 |

Продолжение таблицы 2.16.2.2.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Показатели | Един.  измерения | Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений | | | Очистка  лесов от  захламленности | | Итого |
| всего | в том числе: | |
| сплошная | выборочная |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | | 8 |
| Граб | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 51,0 | - | 51,0 | - | | 51,0 |
| т.м3сыр.  сух. | 0,3  0,6 | - | 0,3  0,6 | - | | 0,3  0,6 |
| 2. | Срок вырубки или уборки | лет | х | - | 3 | - | | х |
| 3. | Ежегодный размер пользования: |  |  |  |  |  | |  |
|  | площадь | га | 17,0 | - | 17,0 | - | | 17,0 |
|  | выбираемый запас: |  |  |  |  |  | |  |
|  | - корневой | т.м3сыр.  сух. | 0,1  0,2 | - | 0,1  0,2 | - | | 0,1  0,2 |
|  | - ликвидный | т.м3сыр.  сух. | 0,1  0,2 | - | 0,1  0,2 | - | | 0,1  0,2 |
|  | - деловой | т.м3сыр.  сух. | - | - | - | - | | - |
| **Итого твердолиственных:** | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 1740,0 | - | 1740,0 | - | 1740,0 | |
| т.м3сыр.  сух. | 11,4  26,1 | - | 11,4  26,1 | - | 11,4  26,1 | |
| 2. | Ежегодный размер пользования: |  |  |  |  |  |  | |
|  | площадь | га | 580,0 | - | 580,0 | - | 580,0 | |
|  | - корневой | т.м3сыр.  сух. | 3,8  8,7 | - | 3,8  8,7 | - | 3,8  8,7 | |
|  | - ликвидный | т.м3сыр.  сух. | 3,2  7,4 | - | 3,2  7,4 | - | 3,2  7,4 | |
|  | - деловой | т.м3сыр.  сух | 0,3  0,8 | - | 0,3  0,8 | - | 0,3  0,8 | |
| **Всего по лесничеству:** | | | | | | | | |
| 1. | Выявленный фонд по лесоводственным требованиям | га | 1740,0 | - | 1740,0 | - | 1740,0 | |
| т.м3сыр.  сух. | 11,4  26,1 | - | 11,4  26,1 | - | 11,4  26,1 | |

Продолжение таблицы 2.16.2.2.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  п/п | Показатели | Един.  измерения | Рубка погибших и поврежденных лесных насаждений | | | Очистка  лесов от  захламленности | Итого |
| всего | в том числе: | |
| сплошная | выборочная |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 2. | Ежегодный размер пользования: |  |  |  |  |  |  |
|  | площадь | га | 580,0 | - | 580,0 | - | 580,0 |
|  | - корневой | т.м3сыр.  сух. | 3,8  8,7 | - | 3,8  8,7 | - | 3,8  8,7 |
|  | - ликвидный | т.м3сыр.  сух. | 3,2  7,4 | - | 3,2  7,4 | - | 3,2  7,4 |
|  | - деловой | т.м3сыр.  сух | 0,3  0,8 | - | 0,3  0,8 | - | 0,3  0,8 |

Согласно пунктам 30, 31 Правил санитарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29.06.2007 г. № 414, при выявлении лесов, требующих проведения санитарно-оздоровительных мероприятий, которые не предусмотрены лесохозяйственным регламентом, а также проектом освоения лесов, указанные мероприятия планируются на основании материалов лесопатологического обследования.

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 29.06.2007 г. № 414 «Правила санитарной безопасности в лесах»;

- приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 29.12.2007 г. № 523 «Руководство по планированию, организации и ведению лесопатоло-гических обследований. Руководство по проведению санитарно-оздорови-тельных мероприятий. Руководство по локализации и ликвидации очагов вредных организмов».

В целях осуществления санитарной безопасности в лесах осуществляются:

- 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 (арендатора, пользователя).

Исполнителями работ являются организации, в установленном порядке выигравшие конкурс.

*Планирование лесопатологических обследований*

В соответствии с пунктом 14 Правил санитарной безопасности в лесах (2007 г.) 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 лесничество или Департамент лесного хозяйства Краснодарского края .

Информация направляется в письменном виде путем заполнения листка сигнализации. Учет листков сигнализации ведется в лесничествах 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 планируются лесничествами и направляются для утверждения в Департамент лесного хозяйства Краснодарского края.

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.

Санитарно-оздоровительные мероприятия осуществляются на основании Правил санитарной безопасности в лесах (утвержденных Постановлением Правительства РФ от 29.06.2007 г. № 414). Руководства по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий (Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29 декабря 2007 г. № 523) и имеют своей целью улучшение санитарного состояния лесных насаждений, уменьшение угрозы распространения вредных организмов, обеспечение выполнения лесными насаждениями своих целевых функций, а также снижение ущерба от воздействия неблагоприятных факторов.

Выполнение санитарно-оздоровительных мероприятий осуществляется в соответствии со статьей 19 ЛК и Правилами санитарной безопасности в лесах 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 требований Руководства по проведению санитарно-оздоровительных мероприятий (Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 29 декабря 2007 г. № 523).

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, **сроки их действия и порядка внесения в них изменений»** (Приказ МПР Российской Федерации от 19 апреля 2007 г. № 106). 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 Дапартаментом лесного хозяйства Краснодарского края.

Размещение заказа на проведение санитарно-оздоровительных меро-приятий. Размещение заказа осуществляется путем проведения торгов в порядке, установленном федеральным законом от 21 июля 2005 г. № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд». Заказ на проведение Санитарно-оздоровительных мероприятий размещается одновременно с продажей лесных насаждений для заготовки древесины или без неё.

Санитарные рубки и уборка захламленности 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 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 защитности 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 при наличии неликвидной древесины и дров более 90% от общего запаса насаждения.

Санитарные мероприятия при хранении древесины на складах, погру-

зочных пунктах и при перевозке:

Все лесопользователи при оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней обязаны принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. В этих целях древесина в виде круглых лесоматериалов (сортиментов), долготья или хлыстов должна быть окорена или обработана инсектицидами.

Контроль за соблюдением правил хранения древесины на лесных складах и погрузочных пунктах, находящихся в лесу, либо на расстоянии до 0,5 км от него, осуществляют лесничества.

Заготовленные лесоматериалы, заселенные стволовыми вредителями, обитающими под корой, должны быть немедленно окорены (кора сожжена с соблюдением Правил пожарной безопасности в лесах) или обработаны инсектицидами до вылета насекомых из-под коры. Перевозка заселенных стволовыми вредителями, обитающими под корой, лесоматериалов допускается только после их окорки либо обработки инсектицидами.

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 Департаментом лесного хозяйства Краснодарского края в пределах полномочий, определённых в соответствии со статьями 81-84 Лесного кодекса (ФЗ от 4 декабря 2006 г. № 200).

Осуществление мероприятий по локализации и ликвидации очагов не возлагается на лиц, использующих леса (Лесной кодекс 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 водоохранных зонах, запрещается использование химических и токсичных препаратов для локализации и ликвидации очагов.

Запрещается проведение обработок химическими и токсичными препаратами лесных насаждений (Санитарные правила и нормы 1.2.1077-01 от 8 ноября 2001 г. № 34):

- 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 года № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» и приказом МЧС от 8 июля 2004 года № 329.

Планирование мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов осуществляется Департаментом лесного хозяйства Краснодарского края.

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

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

Отчет о проведенных мероприятиях по локализации очагов

Лесничество в течение всего периода мероприятий по локализации и ликвидации очагов вредных организмов еженедельно представляют 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.

**2.16.3. Требования к воспроизводству лесов (нормативы,**

**параметры, сроки проведения мероприятий**

**по лесовосстановлению, уходу за лесами)**

Таблица 2.16.3.1.1

2.16.3.1. Нормативы и параметры ухода за лесами, не связанного

с заготовкой древесины

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Породы | Площадь,  га | Вырубаемый  запас, т.м3  сыр./сух. | Срок повторяемости,лет | | Ежегодный размер | | |
| площадь,  га | вырубаемый,  сыр./сух. | |
| общий,  т.м3 | с 1га,  м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 | 7 |
| **Осветления**  Хвойные | | | | | | | |
| Сосна | 24,3 | 0,2 | 5 | | 0,7 | 0,01 | 8 |
| Итого хвойных | 24,3 | 0,2 | | 5 | 0,7 | 0,01 | 8 |
| Твердолиственные | | | | | | | |
| Дуб | 1599,9 | 8,2 | 5 | | 45,0 | 0,23 | 5 |
| Бук | 6,2 | - | 5 | | 0,2 | - | 1 |
| Ясень | 19,8 | 01 | 5 | | 0,6 | 0,01 | 4 |
| Итого твердолиственных | 1625,9 | 8,3 | х | | 45,8 | 0,24 | 5 |
| Итого осветления: | 1650,2 | 8,5 | х | | 46,5 | 0,25 | 5 |
| **Прочистки**  Хвойные | | | | | | | |
| Сосна | 422,7 | 6,6 | 5 | | 6,3 | 0,09 | 15 |
| Итого хвойных: | 422,7 | 6,6 | 5 | | 6,3 | 0,09 | 15 |
| Твердолиственные | | | | | | | |
| Дуб | 5774,2 | 73,2 | 5 | | 85,9 | 1,12 | 13 |
| Бук | 17,4 | 0,1 | 5 | | 0,3 | 7 |  |
| Ясень | 376,9 | 4,1 | 5 | | 5,6 | 0,06 | 11 |
| Клен | 5,8 | 0,1 | 5 | |  |  |  |
| Итого твердолиственных | 6174,3 | 77,5 | х | | 91,8 | 1,18 | 13 |
| Итого прочистки: | 6597,0 | 84,1 | х | | 98,1 | 1,27 | 13 |
| Всего рубок ухода по лесничеству: | | | | | | | |
| Итого | 8247,2 | 92,6 | х | | 144,6 | 15,2 | х |
| В том числе: |  |  |  | |  |  |  |
| хвойные | 447,0 | 6,8 | х | | 7,0 | 0,10 | 5 |
| твердолиственные | 7800,2 | 85,8 |  | | 137,6 | 1,42 | 11 |

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

Нормативы и параметры мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению

Таблица 2.16.3.2.1

площадь, га

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| П о к а з а т е л и | Не покрытые лесной растительностью земли | | | | | Лесосеки предстоящего ревизионного периода | | | Реконструкция малоценных и низ-кополнотных наса-ждений | | | Всего |
| гари | погибшие насаждения | вырубки | прогалины и пустыри | итого | от сплошных санитарных рубок | от рубок спелых и перестой-ных насаждений | Итого |
| спло-шная | час-тич-ная | итого |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| **Земли, нуждающиеся в лесовосстановлении, всего:** | 3 | 17 | 144 | 182 | 346 | - | 803 | 803 | - | - | - | 1149 |
| В том числе по породам: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| -хвойным | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| -твердолиственным | 3 | 17 | 144 | 182 | 346 | - | 706 | 706 | - | - | - | 1052 |
| -мягколиственным | - | - | - | - | - | - | 97 | 97 | - | - | - | 97 |
| **Искусственное – создание лесных культур, всего** | - | - | - | 25 | 25 | - | - | - | - | - | - | 25 |
| Из них по породам: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - хвойным | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - твердолиственным | - | - | - | 25 | 25 | - | - | - | - | - | - | 25 |
| - мягколиственным | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **Комбинированное – частичные лесные культуры, всего** | - | - | - | - | - | - | 300 | 300 | - | - | - | 300 |
| Из них по породам: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - хвойным | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - твердолиственным | - | - | - | - | - | - | 300 | 300 | - | - | - | 300 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| - мягколиственным | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **Естественное заращивание – всего** | 3 | 17 | 144 | 157 | 321 | - | 453 | 453 | - | - | - | 774 |
| Из них по породам: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - хвойным | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - твердолиственным | 3 | 17 | 144 | 157 | 321 | - | 356 | 356 | - | - | - | 677 |
| - мягколиственным | - | - | - | - | - | - | 97 | 97 | - | - | - | 97 |

|  |  |
| --- | --- |
| Примечание: | Создавать лесные культуры рекомендуется по технологическим схемам, для каждой категории лесокультурных земель. С учетом наличия естественного возобновления, типа лесорастительных условий и особенностей участка, в технологической схеме предусмотрены: способы обработки почвы, способ производства, схема смешения, способ и кратность уходов за лесокультурами. |
|  | Комбинированное лесовосстановление предусмотрено на лесных участках буковых насаждений, пройденных последним приемом добровольно-выборочных рубок (нормативы рубок приведены в таблице 2.1.2.1.). |
|  | Естественное заращивание твердолиственными породами из общей площади 955 га, на площади 800 га предусмотрено путем (вида) сохранения подроста ценных древесных пород. |

Лесовосстановление осуществляется в целях восстановления вырубленных, погибших, поврежденных лесов. Лесовосстановление должно обеспечивать восстановление лесных насаждений, сохранение биологического разнообразия лесов, сохранение полезных функций лесов.

Таблица 2.16.3.2.2.

Приложение 2

к Правилам лесовосстановления

Способы лесовосстановления в зависимости от естественного

лесовосстановления ценных лесных древесных пород

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Способы лесовос­становления | Древесные породы | Группы типов леса,  типы лесорастительных условий | Количество жизне­способного подрос­та и молодняка,  тыс. штук на 1 га |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Зона горного Северного Кавказа | | | |
| Северо-Кавказский горный район | | | |
| Естественное лесовосстановление путем мероприятий по сохранению подроста | Дуб | Сухие дубравы  и судубравы | Более 2.5 |
| Свежие дубравы  и судубравы | Более 2 |
| Влажные дубравы  и судубравы | Более 1.5 |
| Бук | Свежие | Более 3.0 |
| Влажные | Более 2.5 |
| Естественное лесовосстановление путем минерализации почвы или комбинированное лесо-восстановление | Дуб | Сухие дубравы  и судубравы | 1-2.5 |
| Свежие дубравы  и судубравы | 1-2 |
| Влажные дубравы  и судубравы | 0.5-1.5 |
| Бук | Свежие | 1-3 |
| Влажные | 1-2.5 |
| Искусственное лесо-  восстановление | Дуб | Сухие и свежие  дубравы и судубравы | Менее 1 |
| Влажные дубравы  и судубравы | Менее 0.5 |
| Бук | Свежие, влажные | Менее 1 |

При создании лесных культур посадочный материал должен отвечать требованиям,

изложенным в приложении 1 «Правил лесовосстановления», 2007г.

Таблица 2.16.3.2.3.

Требования к посадочному материалу лесных древесных пород и качеству молодняков, созданных при искусственном

и комбинированном лесовосстановлении, площади которых подлежат отнесению отнесению к землям,

покрытым лесной растительностью

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Древесные  породы | Требования к посадочному материалу | | | Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, покрытым лесной растительностью | | | |
| возраст не менее,  лет | диаметр стволика у корневой шейки не менее, мм | высота стволика не менее, см | группа типов леса или типов лесорастительных условий | возраст не менее,  лет | количество деревьев главных пород не менее, тыс.шт.  на 1 га | средняя высота деревьев главных пород не менее, м |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Зона горного Северного Кавказа  Северо-Кавказский горный район | | | | | | | |
| Бук восточный | 1-2 | 4.0 | 15 | Свежая и влажная субучины | 6 | 2.6 | 1.5 |
| Свежа и влажная бучины | 6 | 2.5 | 1.6 |
| Дуб красный | 1-2 | 40 | 15 | Свежая и влажная дубравы | 5 | 2.0 | 1.7 |
| Дуб пушистый | 1-2 | 4.0 | 15 | Очень сухая дубрава | 7 | 2.0 | 0.8 |
| Сухая дубрава | 7 | 2.7 | 1.0 |
| Дуб черешчатый и скальный | 1-2 | 3.5 | 15 | Сухая дубрава | 6 | 2.7 | 1.0 |
| Свежая и влажная судубравы | 6 | 2.6 | 1.2 |
| Свежая и влажная дубравы | 6 | 2.5 | 1.3 |

Продолжение таблицы 2.16.3.2.3.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 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 |
| 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 черный |  |  |  | Свежие и влажные груды | 5 | 2.0 | 1.7 |
| Пихта Нордмана (кавказская) | 3 | 2.5 | 10 | Влажный пихтарник | 8 | 2.5 | 1.0 |

Типы лесных культур и технологические схемы их создания в зависимости

от типов условий местопроизрастания и категорий лесокультурных площадей

Таблица 2.16.3.2.4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лесорастительная зона | Категории  лесокультур-ных площадей | Типы условий место-произ-растания | Номер (шифр) технологич. схемы создания лесных культур | Способ обработки почвы и рекомендуемые механизмы | Рекомендуемые главные и сопутствующие породы и кустарники | Схема  смешения  лесных культур | Разме-щение поса-дочных мест | Способ производства (посадка, посев) и рекомендуемые механизмы | Число посадочных мест в т.шт на 1 га и в % по породам | Способ ухода (продолжительность, кратность) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Предгорный район | Раскорчеван. вырубки прогал., кустарники (0.8) | Д1-8 | 9 | Механизирован. сплошная плугами ПЛН-4-35, ПЛН-3-35 с тр. ДТ-75,  Т-34  Плантажная вспаш-ка ППН-40 | Главная  порода-дуб;  сопутств.  клен, ясень;  кустарники – смородина золот., свидина, бузина | Д-Д-Д-Д  Сп-К-Сп-К | 3.0х0.7 | Посадка МЛУ-1  СЛН-2,  СБН-1,  ЛМФ-1 с тр.Т-40м,  МТЗ-82,  Т-74,  ДТ-75 | 4.8  Д-50%  Сп-25%  К-25% | Механиз.культив. КДС-1.8; КЛ-2.6; КЛП-2.5  с тр. МТЗ-82  15-кратн. в течение 5 лет |
| Частичн. рас-  корчев. выру-бки с шир. по-лосы 5м и рас-стоян. между  полос 4м | Д1-3 | 14 | Механиз.полосами  плугами ПЛН-4-35,  ПЛН-3-35, ППН-40  с тр. ДТ-75 | Главная  порода–дуб; бук | Д-Д-Д-Д  Д-Д-Д-Д  Бк-Бк-Бк-Бк  Бк-Бк-Бк-Бк | 2.5-0.7 | Посадка МЛУ-1  СБН-1,  ЛМД-1  с тр.ДТ-  75, Т-74 | 3.23  Д-100%  Бк-100% | Механиз.куль-тив. КДС-1.8;  КЛ-2.6 с тр.  МТЗ, Т-75  15-кратн. в течен. 5 лет. До-полн. руч. про-полка |

Продолжение таблицы 2.16.3.2.4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лесорастительная зона | Категории  лесокультур-ных площадей | Типы условий место-произ-растания | Номер (шифр) технологич. схемы создания лесных культур | Способ обработки почвы и рекомендуемые механизмы | Рекомендуемые главные и сопутствующие породы и кустарники | Схема  смешения  лесных культур | Разме-щение поса-дочных мест | Способ производства (посадка, посев) и рекомендуемые механизмы | Число посадочных мест в т.шт на 1 га и в % по породам | Способ ухода (продолжительность, кратность) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Предгорный район | Прогалины, пологие склоны, поросшие кустарником и мелколесьем  (0.8) | С1-2  Д1-2 | 16 | Расчистка. Сплошная обработка почвы по системе черного пара с плантажем плугами ППН-40, ПЛН-4-34 с тр. ДТ-75 | Главная порода-платан;  сопутств.  груша кавказ; кустар-  ники – мирикария | Пл-Пл-Пл-Пл  Сп-Сп-Сп-Сп  К-К-К-К | 3.0х3.0 | « | 1.1  Пл-50%  Сп-25%  К-25% | Механиз.  культив. КДС-1.8; КЛ-2.6 с  тракт. МТЗ,  Т-75 15-кратн. в течение 5 лет.  Дополн. ручн.  прополка |
| « | Прогал. по-логие склоны  9-120 | Д1-2  С1-2 | 17 | Механиз. полосами шир. 10м межполосный разрыв 2м  по системе раннего пара ПЛН-4-35; ПЛН-3-35 с тр. Т-74, ДТ-75 | Главная порода – дуб; сопутств. клены, ясень; кустарники – свидина, бузина, смородина зол. | Д-Д-Д-Д  Бк-Бк-Бк-Бк | 3.0х0.7 | Посадка  МЛУ-1  СЛЧ-1;  СЛН-1;  ССН-1 с тракт.  ДТ-75;  Т-74,  Т-40м,  МТЗ-82 | 4.8  Д-100%  Бк-100% | « |
| « | « | Д0-2  С0-2 | 18 | « | Главная порода – сосна; сопут. - береза | С-С-С-С  С-С-С-С  С-С-С-С  Б-Б-Б-Б | 3.0х0.7 | « | 4.8  С-75%  Б-25% | « |

Продолжение таблицы 2.16.3.2.4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лесорастительная зона | Категории  лесокультур-ных площадей | Типы условий место-произ-растания | Номер (шифр) технологич. схемы создания лесных культур | Способ обработки почвы и рекомендуемые механизмы | Рекомендуемые главные и сопутствующие породы и кустарники | Схема  смешения  лесных культур | Разме-щение поса-дочных мест | Способ производства (посадка, посев) и рекомендуемые механизмы | Число посадочных мест в т.шт на 1 га и в % по породам | Способ ухода (продолжительность, кратность) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Предгорный район | Склоны крутизной 13-200 | Д1-2  С1-2 | 19 | Механиз. напашными террасами по системе раннего пара. Шир. полотна террас 4м, бормы 1.5м. Плуг челн. ПЧС-4-35 с тр.  ДТ-75К | Главная порода-дуб;  бук | Д-Д-Д-Д  Бк-Бк-Бк | 3.0х0.7 | « | 4.8  Д-100%  Бк-100% | Механиз.  культив. КДС-1.8; КЛ-2.6 с  тракт. МТЗ,  Т-75 15-кратн. в течение 5 лет.  Дополн. ручн.  прополка |
| « | Вырубки в судубравах с недостаточн. ест. возобн. гл. пород на склонах до 120 | С1-2 | 20 | Частичная корчевка пней корчевателями Д-210Г, Д-496, Д-513А, МП-2Б с тр. Т-100,  Т-130, рыхлен. культ. КРТ-3, БДТН-2.5, рыхлен. РН-40 с тр. ДТ-75, Т-74. Ширина полос 5м через 4м | Главная порода – сосна | С-С-С-С | Разме-щение в полосе  2.5-0.7 | Посадка  СБН-1,  СБН-1А,  ЛМД-1  с тр.  ДТ-75 | 3.2  С-100% | Механиз.  культив. КЛБ-1.7 с тракт. МТЗ-82 уход за культ. мотоагрегатом тип «Секор» ОКН-2; 11-кратн.  (4-3-3-1) в течен. 4 лет.  Дополн. ручн.  прополка |

Продолжение таблицы 2.16.3.2.4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лесорастительная зона | Категории  лесокультур-ных площадей | Типы условий место-произ-растания | Номер (шифр) технологич. схемы создания лесных культур | Способ обработки почвы и рекомендуемые механизмы | Рекомендуемые главные и сопутствующие породы и кустарники | Схема  смешения  лесных культур | Разме-щение поса-дочных мест | Способ производства (посадка, посев) и рекомендуемые механизмы | Число посадочных мест в т.шт на 1 га и в % по породам | Способ ухода (продолжительность, кратность) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Предгорный район | Вырубки в судубравах с недостаточн. ест. возобн. гл. пород на склонах до 120 | С1-2 | 21 | Частичная корчевка пней корчевателями Д-210Г, Д-МП-2Б, Д-496,  Д-513А с тр.  Т-100, Т-130 и рыхлен. ОПГН в площ. 4.0х 1.5 м | Главная порода – сосна | Площадки  4.0х1.5 | 7.0х5.0-6.0  (240-  330шт пл. на 1 га) | Ручная посадка  1-2 летних сеян.  по 12 шт.  в площ. | 2.9-4.0  С-100% | Ручной, путем рыхления почвы, удаление травы и поросли («Секор-2»), 9-кратн. в тече-ние 4 лет  (3-3-2-1) |
| « | «  больше 120 | С1-2  Д1-2 | 22 | Ручная площадками размером  2.0-4.0м | Главная порода – сосна, бук | Площ.  2.0х1.0 | 10.0х  3.0-4.0  (250-  330шт. пл. на  1 га) | Ручная посадка  1-2х летних сеян. по 6 шт в площадку | 1.5 | « |
| « | Вырубки с не-достат. ест. возоб. гл. пород в дубравах и судуб-равах на пологих склонах до 120 | Д1-3  С1-3 | 23 | Частичная корчевка пней корчевателями Д-210Г, МП-  2Б, Д-496, Д-513А с тр. Т-100, Т-130; машиной для расчистки полос МРП-2 с тр. ДТ-75, ЛХТ-55, рыхление ПКЛ-70, ПЛД-1.2, ФЛУ-0.8 в полосах шириной 1.5-2м через 6-8м | Главная порода – дуб, бук | Д-Д-Д-Д  Бк-Бк-Бк-Бк | 9.0-6.0х0.5 | Посадка МЛУ-1  СБН-1,  СБН-1А  ЛМФ-1 | 2.2-3.3  Д-100%  Бк-100% | Механиз. культив. КДС-1.8;  КЛБ-1.7 с тр. ДТ-75, МТЗ-80; уход за порослью мотоагрегат «Секор-2»,  ОКН-2 11-кратн. в течен.  5 лет (4-3-2-1-1) |

Продолжение таблицы 2.16.3.2.4

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лесорастительная зона | Категории  лесокультур-ных площадей | Типы условий место-произ-растания | Номер (шифр) технологич. схемы создания лесных культур | Способ обработки почвы и рекомендуемые механизмы | Рекомендуемые главные и сопутствующие породы и кустарники | Схема  смешения  лесных культур | Разме-щение поса-дочных мест | Способ производства (посадка, посев) и рекомендуемые механизмы | Число посадочных мест в т.шт на 1 га и в % по породам | Способ ухода (продолжительность, кратность) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Предгорный район | Вырубки в ле-сах с недостаточн. ест. возобн. гл. пород на склонах 13-200 | А0-2  В0-2  С0-1  Д0 | 27 | Подготовка почвы путем раскорчевки прерывистыми полосами 1.5-5м или площадками 1.5-3м корчевателями  Д-210Г, МП-2Б,  Д-496, Д-513А с тр.  Т-100, Т-130 | Главная порода – сосна | С-С-С-С | Расстояние между полосами и площадками 4-6м  с разрывом между ними 3м | Ручная посадка  1-2 летних сеян.  в 2 ряда с размещением 0.8х0.8м | 2.2-3.0  С-100% | Ручной, путем рыхления почвы, удаление травы и поросли («Секор-2»), 9-кратн. уход  в течение 5 лет  (2-2-2-1-1) |

*Методы лесовосстановления.*

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

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

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

Лесовосстановление проводится на вырубках, гарях, рединах, 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 1997г. № 149-ФЗ «О семеноводст­ве» и Указаний по лесному семеноводству в Российской Федерации (2000 г.).

Искусственное лесовосстановление проводится, когда невозможно обеспечить естественное или нецелесообразно комбинированное лесовосстановление хозяйственно ценными лесными древесными породами, а также на лесных участках, на которых по­гибли лесные культуры.

Способы обработки почвы выбираются при проектировании искусственного лесовосстановления в зависимости от природно-климатических условий, типов почвы и иных факторов.

Сплошная механическая обработка может проводиться на лесных участках, не имеющих на всей территории препятствий для работы техники (при крутизне склонов до 6 градусов и отсутствии водной и ветровой эрозии почвы).

Частичная механическая обработка почвы осуществляется путем полосной вспашки, минерализации или рыхления почвы на полосах или площадках, нарезки бо­розд или траншей, образования микроповышений (пластов, гряд, гребней, холмиков), подготовки ямок. При обработке почвы бороздами или полосами должны обеспечи­ваться их прямолинейность и параллельность.

Без предварительной обработки почвы, как исключение, допускается создание лесных культур путем посадки саженцев на хорошо очищенных вырубках с количест­вом пней до 500 штук на 1 гектар при отсутствии опасности возобновления быстрора­стущими лесными насаждениями малоценных древесных пород.

При создании лесных культур посевом семян число посевных мест по сравнению с указанными нормами густоты культур при посадке сеянцев увеличивается на 20%.

Меры по сохранению подроста лесных насаждений ценных лесных древесных пород осуществляются одновременно с проведением рубок лесных насаждений. Рубка в таких случаях проводится преимущественно в зимнее время по снежному покрову с применением технологий, позволяющих обеспечить сохранение от уничтожения и по­вреждения количество подроста и молодняка ценных лесных древесных пород не менее  
предусмотренного при отводе лесосек. После проведения рубок проводится уход за сохраненным подростом и молодняком лесных древесных пород путем их освобождения от завалов порубочными остатками, вырубки сломанных и поврежденных лесных рас­тений.

Пораженный вредными организмами, слаборазвитый и поврежденный при рубке леса подрост по окончании лесосечных работ должен быть срублен.

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 междурядьях; 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.

**2.16.4. Нормативы семеноводства, состояние**

**лесосеменной базы, питомник**

Для выращивания посадочного материала и создания лесных культур используются районированные семена лесных насаждений, соответствующие требованиям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 17 декабря 1997 г. № 149-ФЗ «О семеноводстве», «Указаний по лесному семеноводству в Российской Федерации» (200) г.), а также установленные приказом от 14.06.2007 г. № 153 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных растений основных лесных древесных пород».

Районированные семена лесных растений заготавливаются в пределах территории лесосеменного района, где они используются, или в иных лесо-семенных 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 вос-производстве лесов не допускается.

Запрещается использовать семена лесных растений для посева (посад-ки) в случаях, если:

- их сортовые или посевные качества не проверены или не соответст-вуют требованиям государственных стандартов, иных нормативных документов в области семеноводства.

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

Условия создания и использования лесосеменной базы (ЕГСК) регламетируются:

1. Указаниями по лесному семеноводству в Российской Федерации, М., 2000г.

2. Приказом МПР РФ от 14 июня 2007г. № 153 «Об утверждении порядка использования районированных семян лесных основных лесообразующих пород»

Лесосеменная база (ЕГСК) Горячеключевского лесничества включает:

- плюсовые деревья в количестке 71 шт.;

- плюсовые насаждения – 163,7 га;

- постоянные лесосеменные участки -37,0 га.

Характеристика объектов лесосеменной базы (ЕГСК) приводится в таблицах 1.16.4.1-1.15.4.3.

Объекты единого генетико-селекционного комплекса

Горячеключевское лесничество

(по состоянию на 01.01.2010г.)

Таблица 1.16.4.1

1. Плюсовые деревья

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  участкового  лесничества | Квартал | Выдел | Порода | Количество деревьев,шт. | №№ по Госреестру, шт. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Саратовское | 16Б | 42 | дуб черешчатый | 10 | 150-154, 217-221 |
| Ключевское | 6А | 20 | дуб скальный | 7 | 107-111, 156,157 |
| 34А | 11 | дуб скальный | 1 | 285 |
| 34А | 12 | дуб скальный | 4 | 284,286-288 |
| 34А | 13 | дуб скальный | 4 | 289-292 |
| 34А | 20 | дуб скальный | 1 | 320 |
| 34А | 40 | дуб скальный | 10 | 314-319 |
| Кутаисское | 18А | 41 | дуб черешчатый | 6 | 542-547 |
| 18А | 41 | дуб скальный | 8 | 326-333 |
| Псекупское | 56Б | 3 | бук восточный | 6 | 153-158 |
| 56Б | 12 | бук восточный | 12 | 159-172 |
| 56Б | 8 | бук восточный | 2 | 162-163 |
| ИТОГО: |  |  |  | 71 |  |

Таблица 2.16.4.2.

1. Плюсовые насаждения

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименова-  ние участ-  кового лес-  чества | Квартал | Выдел | Площ  адь, га | Порода | Рекомендованные мероприятия | | | | |
| изреживание | уход за почвой | формирование кроны | внесение удобрений | лесозащитные мероприятия |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Саратовское | 16Б | 40,42 | 50,0 | дуб черешчатый | 50,0 | - | - | - | - |
| 16Б | 1 | 5,2 | дуб | 5,2 | - | - | - | - |
| Итого: |  |  | 55,2 |  | 55,2 | - | - | - | - |
| Ключевское | 34А | 1,12,13 | 52,0 | дуб скальный | 52,0 | - | - | - | - |
| 34А | 40 | 9,5 | дуб скальный | 9,5 |  |  |  |  |
| 77А | 12,13 | 47,0 | дуб скальный | 47,0 |  |  |  |  |
| Итого: |  |  | 108,5 |  | 108,5 |  |  |  |  |
| Всего: |  |  | 163,7 |  | 163,7 |  |  |  |  |

Таблица 2.16.4.3.

1. Плюсовые насаждения

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименова-  ние участ-  кового лес-  чества | Квартал | Выдел | Пло-щадь, га | Порода | Рекомендованные мероприятия | | | | |
| изреживание | уход за почвой | формирование кроны | внесение удобрений | лесозащитные мероприятия |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Ключевское | 34А | 18 | 13,0 | дуб скальный | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 13,0 | - |
| Кутаисское | 18А | 41 | 24,0 | дуб скальный | 24,0 | 24,0 | 24,0 | 24,0 | - |
| Итого: |  |  | 37,0 |  | 37,0 | 37,0 | 37,0 | 37,0 | - |

*Расчет необходимого количества посадочного материала*

Искусственное лесовосстановление (создание лесных культур) в предстоящем периоде планируется на площади 100 га.

Среднее число посадочных мест на 1 га при создании лесных культур:

- на прогалинах – 4,8 тыс.шт/га;

- вырубках – 3,2 тыс.шт/га;

Необходимое количество посадочного материала в год для создания лесных культур (дуба ) = 36,0 тыс.шт, с учетом дополнения 20% -

(7,2 тыс.шт.) = 43,2 тыс.шт.

Комбинированное лесовосстановление планируется на площади 300га.

Необходимое количество посадочного материала в год при комбинированном лесовосстановлении и при количестве посадочных мест на 1 га

1,2 тыс.шт., с учетом дополнения 20% - (1,44 тыс.шт.) = 43,2 тыс.шт.

Всего лесничеству для проведения искусственного и комбинированного лесовосстановления ежегодно необходимо 86,4 тыс. шт. посадочного материала, в том числе: дуб – 86,4 тыс.шт.

Расчет затрат на выполнение лесовосстановительных работ для защиты субвенций из федерального бюджета в лесохозяйственном регламенте не приводится, а все необходимые расчеты приведены в лесном плане.

**2.17.Требования к использованию лесов в соответствии**

**с лесорастительными зонами и лесными** **районами**

Все леса Горячеключевского лесничества располагаются в одной лесорастительной зоне (зона Горного Северного Кавказа) и в границах одного лесорастительного района (Северо-Кавказский горный район).

При лесоустройстве 2006 г. использована типологическая (диагностическая) схема лесорастительных условий и типов леса, составленная группой под руководством профессора Б.Ф.Остапенко.

Всего в лесничестве было выделено 10 групп типов леса, образованных путем объединения отдельных типов леса по сходству лесорастительных условий и лесообразующих пород.

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.

Ведение хозяйства в каждой группе типов леса должно быть направлено на целевую породу группы типов леса.

Таблица 2.17.1.

Характеристика групп типов леса

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группы типов леса | Наименование и индексы групп типов леса | | Типы леса, входящие в состав группы, их индексы и ТЛУ | Целевые  породы | Временно целевые породы |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Свежие букняки  (СВБК) | | СВБК-С2;  СВБК-Д2 | Бук | Березняки, грабняки |
| 2 | Влажные букняки  (ВЛБК) | | ВЛБК-С3; ВЛБК-Д3;  ВЛССБ-С3 | Бук  Граб | Березняки,  липняки |
| 3 | Сырые ольшатники (СЫОЛ) | | СЫОЛ-Д4;  СЫОЛС-С4 | Ольха черная  Ольха серая | Кленарники,  березняки,  ивняки |
| 4 | Сухие дубняки  (СХД) | | СХДШ-С1; СХДЧ-Д2; СХСДШ-С1;  СХСПГ-С1; СХДПГ-  Д1; СХСГ-С1;  СХДЯС-Д1 | Дуб скальный | Грушняки |
| 5 | Свежие дубняки  (СВД) | | СВСДЧ-С2; СВДЧ-Д2; СВСП-С2; СВДГ-  Д2; СВДЧП-Д2П | Дуб скальный | Ясенники,  кленарники,  грушняки |
| 6 | Влажные дубняки (ВЛД) | | ВЛДЧ-Д3; ВЛДГД-  Д3; ВЛДЧП-Д3П | Дуб черешчатый | Ясенники,  липняки |
| Дуб скальный | Кленарники,  грушняки |
| Дуб красный | Ольшатники |
| 7 | Сосняки сложные  горные (ССЖГ) | | ВЛБСБ-В3; СВЛСГ-С2; ВЛЛСГ-С3; ВЛБСГ-С3 | Сосна | Дуб, береза, липа, бук, граб, клены, ильм горный, груша |
| 8 | Сосняки скальные сосны Сосновского (ССКЛ) | | СХСС-А1; СВСС-А2 | Сосна  Сосновского | Береза, дуб скальный |
| 9 | Сухие сосняки горные с дубом скальным (СХСД) | | СХДСБ-В1; СХДСГ-  С1; СХДСГ-Д1 | Сосна,  дуб скальный | Береза,  груша |
| 10 | Высокогорное криволесье (ВКР) | | ВЛБМ-В3; ВЛРДД-В3; ВЛРБ-С3; ВЛСБ-С3; СЫОЛБ-С4 | Береза,  сосна, бук, ольха серая | Осина, ива козья, кленарники |
| Примечание: | | к временно целевым породам отнесены породы, которые не являются целевыми для данной группы типов леса, но в конкретных условиях лесничества не подлежат замене на целевые по различным соображениям. | | | |

**ГЛАВА 3**

**ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ**

**3.1.Ограничения по видам целевого назначения лесов**

В лесах Горячеключевского лесничества, согласно их целевому назначению, **не допускается:**

- создание лесных плантаций;

- создание лесоперерабатывющей лесной инфраструктуры;

- выращивание лесных плодовых, ягодных декоративных растений и лекарственных растений;

- не допускаются рубки ухода умеренно высокой (31-40%) и высокой (41-50%) интенсивности выборки.

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

Таблица 3.1.1

Ограничения по видам целевого назначения лесов

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Целевое назначение лесов | Ограничения использованию лесов |
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Леса водоохранных зон | **Запрещается:**  - сплошные рубки лесных насаждений;  - использование токсичных химических препаратов  для охраны и защиты лесов при проведении лесовос  становительных работ и рубок ухода за лесом, в т.ч.  в научных целях;  - применение авиации при локализации и ликвидации  очагов вредных организмов;  - реконструкция малоценных насаждений путем спло-  шной вырубки;  - сплошная распашка земель при лесовосстановлении;  - движение и стоянка транспортных (кроме спец. тран-  спортных средств) за исключением их движения по  дорогам и стоянки в специально оборудованных  местах;  - размещение кладбищ, скотомогильников, мест захо-  ронения отходов производства и потребления, от  равляющих и ядовитых веществ;  - эксплуатация хозяйственных и иных объектов, без  оборудования таких объектов сооружениями, обес  печивающими охрану водных объектов от загрязне  ния, засорения и истощения вод в соответствии с  водным законодательством и законодательством в  области охраны окружающей среды;  - использование сточных вод для удобрения почв. |

Продолжение таблицы 3.1.1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Целевое назначение лесов | Ограничения использованию лесов |
| 1 | 2 | 3 |
|  | Примечание: | Кроме приведенных ограничений в соответствии с Водным кодексом (2006г.) в прибрежных (50 метров) защитных полосах установлены дополнительные ограничения: |
|  |  | **Не допускается:**  - движение трелевочных тракторов при заготовке дре-  весины;  - оставление порубочных остатков (выносятся за пре-  делы прибрежных защитных полос);  - сжигание порубочных остатков;  - выпас сельскохозяйственных животных и организа-  ция для них летних лагерей и ванн; - выращивание сельскохозяйственных культур при  сплошной распашке земель. |
| 2. | Леса, выполняю-щие функции за-щиты природных и иных объектов: |  |
| 2.1. | Защитные поло-сы лесов, распо-ложенные вдоль железнодорож-ных путей обще-го пользования, федеральных ав-тодорог общего пользования, ав-томобильных до-рог общего поль-зования, находя-щихся в собст-венности субъек-та РФ | **Запрещается:**   * -проведение сплошных рубок при заготовке древе- * сины спелых и перестойных насаждений; * -выращивание лесных плодовых, ягодных, декора- * тивных растений, лекарственных растений; * -создание лесных плантаций и их эксплуатация; * -создание лесоперерабатывающей лесной инфраст- * руктуры; * -сбор лесной подстилки и мха;   **Допускается:**  -проведение сплошных рубок в случаях, предусмот-  ренных частью 4 статьи 17 Лесного кодекса;  **Рекомендуется:**  -при проведении работ по лесовосстановлению  должны использоваться древесные породы, устой-  чивые к вредным веществам (воздействиям);  -мероприятия по уходу за лесом должны быть нап-  равлены на формирование сложных смешанных  насаждений.  **Не рекомендуется**  -сбор и заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор  лекарственных трав. |

Продолжение таблицы 3.1.1.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Целевое назначение лесов | Ограничения использованию лесов |
| 1 | 2 | 3 |
| 2.2. | Леса, расположенные в 1, 2 и 3 зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно- оздоровительных местностей и курортов | **Запрещается:**   * -проведение сплошных рубок лесных насаждений, * за исключением случаев, предусмотренных * частью 4 пункта 17 Лесного кодекса РФ; * -рубка спелых и перестойных насаждений с целью * заготовки древесины (в первой и второй зоне); * -использование токсичных химических препаратов * для охраны и защиты лесов, в том числе в научных * целях; * -применение авиации при локализации и ликвидации * очагов вредных организмов; * -выращивание лесных плодовых, ягодных, декорати- * вных растений, лекарственных растений; * -создание лесных плантаций и их эксплуатация; * -создание лесоперерабатывающей лесной * инфраструктуры; * -реконструкция малоценных лесных насаждений пу- * тем сплошной вырубки; * - рубки ухода за лесами умеренно-высокой (31-40%) * и высокой (41-50%) интенсивности выборки. Допус- * каются только рубки ухода очень слабой, слабой и * умеренной интенсивности, обеспечивающие форми- * рование сложных и разновозрастных лесных насаж- * дений, эффективно выполняющих санитарно-гигие- * нические и оздоровительные функции. * При использовании лесов, расположенных в 1, 2 и 3 зонах округов санитарной (горно-санитарной) охраны лечебно-оздоровительных местностей и курортов установлены ограничения Постановлением Правительства РФ от 07.12.1996 г. № 1425. * На территории третьей зоны запрещено: * -размещение промышленных и сельскохозяйственныхобъектов и сооружений, а также осуществление хозяйственной деятельности, сопровождающейся загрязнением окружающей среды, природных лечебных ресурсов и их истощением. |

Продолжение таблицы 3.1.1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №  п/п | Целевое назначение лесов | Ограничения использованию лесов |
| 1 | 2 | 3 |
| 3. | **Ценные леса** |  |
| 3.1. | Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах | **Запрещается:**  -сплошные рубки при заготовке древесины спелых  и перестойных насаждений;  -заготовка древесины в объеме, превышающем рас-  четную лесосеку по выборочным рубкам;  **-**заготовка древесины по выборочным рубкам с нару-  шением возрастов рубок. |

**3.2.Ограничения по видам особо защитных участков леса**

Кроме ограничений по использованию лесов, связанных с видами целевого назначения лесов, лесным законодательством предусмотрены ограничения, обусловленные выделением особо защитных участков лесов.

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

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

На особо защитных участках лесов выполнение работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых, строительству линий электропередачи, связи, дорог, трубопроводов, других линейных объектов, строительству водохранилищ и других искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений и специализированных портов допускается в случае отсутствия других вариантов возможного размещения указанных объектов.

Таблица 3.2.1.

Ограничения по видам особо защитных участков леса

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №№  п/п | Виды особо защитных участков (ОЗУ) | Ограничения использования лесов |
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Памятники природы регионального значения | Все виды хозяйственной деятельности на территории государственных природных заказников и памятников природы допускается только в соответствии с:  - Федеральным Законом от 15 февраля 1995 года № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях;  - Законом Краснодарского края от 31 декабря 2003 года № 656 «Об особо охраняемых природных территориях Краснодарского края»;  - режимом особой охраны памятников природы на территории Краснодарского края;  - Положением о государственном природном заказнике. |
| 2. | Постоянные лесосеменные участки | **Допускаются:**   * Уборка сухостойных и погибших лесных на-   саждений;   * Рубки ухода с учетом и назначением лесных   участков (по материалам специальных обсле-  дований). |
| 3. | Участки леса (1 км зона) вокруг домов отдыха и санаториев | **Запрещается:**   * Проведение авиационной обработки лесных   насаждений химическими препаратами (до-  пускается > 2 км).   * Проведение наземной обработки лесных на-   саждений токсичными химическими препара-  тами в 300 метровой зоне.  **Допускаются:**   * выборочные рубки в целях вырубки погибших   и поврежденных насаждений;  - рубки ухода (рубки формирования ландшаф-  та, направленные на формирование ландшаф-  та и повышение их эстетической, оздоровите-  льной ценности и устойчивости. |
| 4. | Лесоплодовые насаждения (груша, яблоня) | **Запрещается:**   * проведение обработки лесных насаждений   химическими токсичными препаратами.  **Допускаются:**   * Рубки ухода формирующие чистые или с не-   большой примесью второстепенных пород  древостои, с невысокой сомкнутостью полога  и более или менее равномерным размещением  по площади в целях создания благоприятных  условий для максимального и обильного  плодоношения.   * Уборка сухостойных и погибших лесных на   саждений. |

Продолжение таблицы 3.2.1.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №№  п/п | Виды особо защитных участков(ОЗУ) | Ограничения использования лесов |
| 1 | 2 | 3 |
| 5. | Орехоплодовые насаждения (орех, каштан) | * Рубками ухода формируются чистые или с   небольшой примесью второстепенных пород  древостои, с невысокой сомкнутостью полога  и более или менее равномерным размещением  по площади в целях создания благоприятных  условий для максимального и обильного  плодоношения.  - Допускается уборка сухостойных и погибших  лесных насаждений. |
| 6. | Участки леса на склонах > 300 | **Запрещаются:**   * Рубки ухода за лесом (не рекомендуются).   **Допускается:**   * Проведение выборочных рубок с уборкой   погибших, поврежденных и неустойчивых к  вывалу деревьев. |
| 7. | Участки леса с наличием реликтовых и эндемичных пород (тисс ягодный) | **Допускается:**  - Уборка сухостойных и погибших лесных  насаждений.  - Рубки ухода, направленные на улучшение  роста ценных пород. |
| 8. | Участки леса с наличием редких животных и растений (бархат амурский, береза Родде, береза Литвинова и др.) | **Допускается:**  - Уборка сухостойных и поврежденных лесных  насаждений.  - Рубки ухода, направленные на вырубку второсте-  пенных пород в составе лесного участка  (улучшение роста ценных пород). |
| 9. | Участки леса на каменистых россыпях и полосы леса вокруг каменистых россыпей | **Допускается:**   * Уборка сухостойных и поврежденных лесных   насаждений.  **Запрещается:**   * Тракторная трелевка древесины. |
| 10. | 200-метровые полосы вдоль верхних границ безлесных пространств | **Допускается:**  - Выборочные санитарные рубки с учетом вырубки  сухостойных, погибших и поврежденных  деревьев;  - Рубки ухода, направленные на предупреждение  размыва почвы и сохранения снегозадерживаю-  щих функций.  Рубками ухода поддерживается высокая сомкнутость полога при сохранении опушки из кустарников и пород второго яруса. |

Продолжение таблицы 3.2.1.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №№  п/п | Виды особо защитных участков(ОЗУ) | Ограничения использования лесов |
| 1 | 2 | 3 |
| 11. | Географические лесные культуры научного значения | Все виды мероприятия по использованию, охране, защите и воспроизводству лесов проводятся на основании материалов специальных обследований. |
| 12. | Кустарники, тальники | **Допускается:**  - вырубка погибших и сухостойных лесных  насаждений. |

**3.3. Ограничения по видам использования**

С учетом требований статей 104-107 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 Горячеключевского лесничества с учетом их целевого назначения (статья 102) устанавливаются следующие ограничения по видам использования:

*Ограничения при использовании лесных участков*

*для заготовки древесины*

**Запрещается:**

- заготовка древесины с нарушением возрастов рубок;

**- проведение** рубок без предварительного отбора деревьев в рубку, нанесения на них затесок и предварительного клеймения (кроме деревьев при р/у диаметром < 8 см на высоте 1.3м);

- осуществлять работы по заготовке древесины без технологической карты разработки лесосеки, либо с её нарушением;

- площадь лесосеки на склонах >60 не должна превышать более 3 га;

- оставлять на лесосеках деревья, назначенные в рубку, зависшие срубленные деревья, а также завалов (захламления);

- повреждение деревьев при проведении рубок ухода за лесом более 2% от количества оставляемых на выращивание;

- проведение рубок ухода с  *умеренно-высокой*  (31-40%) и *высокой* (41-50%)  *интенсивностью вырубки;*

- повреждение подроста при проведении всех видов рубок > 10%;

- проведение рубок на лесных участках с невыраженными границами без предварительной разрубки граничных визиров, угломерной съемки, промера граничных линий, определения площади, постановки граничных столбов (12-16 см и высотой не менее 1,3м);

- уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков клейм и номеров на деревьях и пнях;

- оставлять на лесосеках пни >1,3 диаметра среза дерева, а при рубке деревьев диаметром менее 30 см – более 10 см;

- хранение заготовленной древесины на лесосеке более 12 месяцев с даты подачи лесной декларации;

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, за пределами лесосеки;

- проведение 2ых приемов при выборочных рубках до полного лесовосстановления (перевода в лесопокрытые лесом земли) площадей, пройденных 1ым приемом;

- отвод и таксация лесосек по результатам визуальной оценки насажждений;

- при организации и проведении рубок площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми объектами >3% общей площади лесосеки;

- при организации и проведении рубок общая площадь трасс волоков и дорог >15% от общей площади лесосеки;

- закладка трелевочных волоков в горных условиях на склонах до 200 не по горизонтали (закладываются только по горизонтали лесосек);

- трелевка древесины на склонах >200 без применения канатных установок или без применения летательных аппаратов.

*Ограничения при использовании лесных участков для заготовки*

*и сбора недревесных лесных ресурсов*

**Запрещается:**

- применять способы и технологии ведущие к истощению имеющихся ресурсов;

- использовать виды растений, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации и Красную Книгу Краснодарского краяВоронежской области, а также признаваемые наркотическими средствами, в соответствии с Федеральным законом от 08.01.98г. № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах» и включенные в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины, которых не допускается (Постановление Правительства РФ от 15.03.2007г. № 162):

- собирать лесную подстилку в лесах, выполняющих функции защиты природных и иных объектов;

- заготавливать бересту, кору, луб с растущих деревьев (кроме деревьев, отведенных в рубку за 1-2 года до рубки);

- заготовка веточного корма, сосновых лап, древесной зелени, заготовка ветвей для веников, метел и плетения с растущих деревьев.

*Ограничения при использовании лесов для заготовки пищевых*

*лесных ресурсов и сбора лекарственных растений*

**Запрещается:**

- при заготовке дикорастущих плодов и ягод рубка плодонося­щих ветвей и деревьев;

- при заготовке орехов рубка деревьев и кустарников, а также применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарни­ков;

- при заготовке грибов вырывать грибы с грибницей, перевора­чивать при сборе грибов мох и лесную подстилку, а также уничтожать ста­рые грибы;

- осуществлять заготовку и сбор грибов и дикорастущих расте­ний, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации, Красную Книгу Краснодарского края, а также грибов и дикорастущих растений, которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Феде­ральным законом от 8 января 1998 года № 3-ФЗ «О наркотических средст­вах и психотропных веществах»;

-заготовка березового сока (кроме заготовки с деревьев, назна­ченных в рубку по лесоводственным требованиям);

-при заготовке щавеля и т.д. вырывать растения с корнями;

-повторный сбор лекарственного сырья на одной и той же тер­ритории до полного восстановления запасов сырья конкретного вида рас­тений (соцветий и надземных органов однолетних растений - через 2 года, соцветий и надземных органов многолетних растений - через 5 лет, корне­вищ растений - через 15 лет);

-применять способы и технологии, ведущие к истощению имеющихся ресурсов, применение способов, приводящих к повреждению деревьев и кустарников.

*Ограничения при использовании лесов для осуществления*

*видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства*

**Запрещается:**

- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства в лесах зеленых зон и лесных участках, предоставленных для осуществления рекреационной деятельности;

- ведение охотничьего хозяйства с нарушением Федерального закона «О животном мире» от 24.04.95г. № 52-ФЗ и Федерального закона от 17.07.2009 г. № 209-ФЗ; «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов».

- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства без проекта освоения лесов;

- размещение (проведение) биотехнических мероприятий, способствующих концентрации диких копытных животных в местах проведения лесовосстановительных мероприятий и способствующих разрушению и ухудшению природной среды;

- уничтожение (разорение) муравейников, гнезд, нор и других мест обитания животных;

- разведение и использование животных и других организмов, не свойственных естественным экологическим системам, а также созданных искусственным путем без разработки эффективных мер по предотвращению их неконтролируемого размножения.

*Ограничения при использовании лесов для ведения сельского хозяйства*

На территории лесничества в категории лесов – леса зеленых зон ведение сельского хозяйства запрещено, за исключением сенокошения и пчеловодства, а также возведение изгородей в целях сенокошения и пчеловодства.

*Сенокошение:*

- не допускается сенокошение на необлесившихся лесосеках, прогалинах и других не покрытых лесной растительностью землях, на которых проведены мероприятия по лесовосстановлению;

- при использовании для сенокошения малоценных насаждений, не намеченных под реконструкцию, не допускается нанесение вреда окружающей природной среде (повреждение подроста, растений и проч.).

*Выпас сельскохозяйтвенных животных:*

**Запрещается:**

- выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей и ванн в прибрежных защитных полосах (50м);

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

- на селекционно-лесосеменных плантациях;

- выпас на участках с проектируемыми мероприятиями по содействию естественному возобновлению хвойными и твердолиственными породами;

- на участках с легкоразмываемыми и развеваемыми почвами;

- выпас сельскохозяйственных животных без пастуха (кроме огороженных пастбищ);

- выпас коз на неогороженных лесных участках или без привязи.

*Ограничения при использовании лесов для осуществления*

*образовательной и научно-исследовательской деятельности*

- запрещается лицам, обладающим лесными участками на праве постоянного (бессрочного) пользования ими распоряжаться (пункт 4 статьи 20 3к РФ);

- не допускается ведение образовательной и научно-исследова-тельской деятельности без «Проекта освоения лесов…»;

- не допускается возникновение ситуаций, угрожающих жизни и здоровью людей на участках, предоставленных для образовательной и научно-исследовательской деятельности;

- не допускается негативное воздействие, осуществляемой деятельностью, на смежные участки, находящиеся за пределами предоставленной по договору площади;

- запрещается загрязнение площади, предоставленного лесного участка и территории за его пределами строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- не допускается проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам вне дорог за пределами предоставленного лесного участка;

- не допускается проведение мероприятий, не указанных в методике, программе и плане научно-исследовательской и образовательной деятельности.

*Ограничения при использовании лесов для осуществления*

*рекреационной деятельности*

**Не допускается:**

- препятствования праву граждан свободному пребыванию в лесах;

- использовать способы и методы, наносящие вред окружающей природной среде и здоровью человека;

- захламление площади участка и прилегающих территорий бытовым мусором и иными видами отходов;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам;

- возведение объектов или выполнение мероприятий не предусмотренных проектом освоения лесов.

*Ограничения при использовании лесов при выполнении работ по*

*геологическому изучению недр, разработке полезных ископаемых*

В категории лесов – леса зеленых зон, выполнение работ по разработке новых месторождений полезных ископаемых **запрещено.**

На остальной территории выполнение работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений допускается с учетом ограничений:

**Не допускается:**

- валка деревьев и расчистка лесных участков от древесной растительности с помощью бульдозеров;

- захламление древесными остатками приграничных полос и опушек;

- повреждение стволов и скелетных корней опушечных деревьев;

- хранение свежесрубленной древесины в лесу в летний период без специальных мер защиты;

- затопление и длительное подтопление лесных насаждений;

- захламление лесов строительными, промышленными, древесными, бытовыми и иными отходами, мусором;

- загрязнение лесов химическими и радиоактивными веществами;

- проезд транспортных средств и иных механизмов по произвольным маршрутам (неустановленным).

*Ограничения при использовании лесных участков для строительства,*

*реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи,*

*дорог, трубопроводов и других линейных объектов*

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

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 линейных объектов исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами лесного участка;

- захламления прилегающих территорий за пределами предоставленного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов;

- загрязнения площади предоставленного 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.

Земли, нарушенные или загрязненные при использовании для строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, подлежат рекультивации в срок не более 1 года после завершения соответствующего этапа работ.

Примечание: в категории лесов леса зеленых зон размещение объектов капитального строительства, за исключением гидротехнических сооружений, линий связи, линий электропередачи, подземных трубопроводов **запрещено.**

*Ограничения при строительстве и эксплуатации водохранилищ, иных*

*искусственных водных объектов, а также гидротехнических*

*сооружений и специализированных портов*

Использование лесов при выполнении работ по строительству и эксплуатации водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и Водным кодексом Российской Федерации.

*Ограничения при осуществлении религиозной деятельности*

Использование лесов при осуществлении религиозной деятельности может ограничиваться в соответствии со статьей 27 Лесного кодекса Российской Федерации и другими федеральными законами.

*Действие лесохозяйственного регламента лесничества*

*и порядок внесения в регламент изменений*

Лесохозяйственный регламент Горячеключевского лесничества обязателен для исполнения гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование, охрану, защиту, воспроизводство лесов в границах лесничества.

Невыполнение гражданами, юридическими лицами, осуществляющими использование лесов лесохозяйственного регламента является основанием для досрочного расторжения договора аренды лесного участка или договоров купли-продажи лесных насаждений, а также принудительного прекращения права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком или безвозмездного срочного пользования лесным участком.

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

В лесохозяйственный регламент могут быть внесены изменения в случаях:

- изменение действующих нормативных правовых актов в области лесных отношений;

- изменения структуры и состояния лесов, выявленного в процессе проведения лесоустройства, специальных обследований;

- иных случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

Регламент составил:

ведущий инженер А.Н. Хорошилов