

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

СОГЛАСОВАНО:


(подпись, ФИО должностного лица государственного органа власти)

«30» 05 2022 г.
М.П.

УТВЕРЖДАЮ:


(подпись, ФИО руководителя юридического лица, ИП)***

«30» 05 2022 г.
М.П.

1. Прореживание
наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами*

2. Характеристика местоположения лесного участка:
Межрайонное (районное) лесничество Шарангское
Участковое лесничество Килемарское
Целевое назначение лесов Защитные
Категория защитных лесов ООПТ Килемарского ПЗ
Квартал 83 Выдел 20 Площадь 11,8 га.

3. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы):

| № выдела | Площадь, га | Бонитет | Тип леса (ТЛУ) | ТУМ |
|----------|-------------|---------|----------------|-----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 20 | 11,8 | 1 | СМБР | B2 |

Рельеф: слабые возвышенности, ровное плато, пологие склоны, почвы слабо-подзолистые, песчаные с примесью глинистых частиц, супесчаная, свежая
(описание рельефа, гидрологических условий, почвы)

4. Исходная характеристика насаждения до проведения мероприятий по уходу за лесами:

| № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав древостоя | Возраст по породам | Диаметр по породам | Высота по породам | Полнота насаждения | Запас (м ³) | |
|------------|----------|-------------|------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------------|-----------|
| | | | | | | | | на 1 га | на выделе |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 83 | 20 | 11,8 | 6С | 56 | 24 | 22 | 0,7 | 240 | 2832 |
| | | | 1Е | | 18 | 17 | | | |
| | | | 3Б | 50 | 20 | 19 | | | |

5. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами:

интенсивность рубки 20 %;
минимальная относительная полнота (сумма площадей сечений стволов на высоте 1,3 м),
сомкнутость крон (для молодняков) 0,5 ;
объем вырубаемой древесины 566 м³.

6. Характеристика вырубаемой части насаждения:

| Выдел | Площадь, га | Порода | Средний диаметр | Средняя высота | Вырубемый запас, всего** | | | |
|-------|-------------|--------|-----------------|----------------|--------------------------|----------------|--------------------|----------------|
| | | | | | корневой | | ликвидный | |
| | | | | | м ³ /га | м ³ | м ³ /га | м ³ |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 20 | 11,8 | Сосна | 24 | 22 | 31 | 366 | 27 | 314 |
| | | Ель | 18 | 17 | 6 | 71 | 5 | 70 |
| | | Береза | 20 | 19 | 11 | 129 | 10 | 108 |
| | | Итого: | | | 48 | 566 | 42 | 492 |

7. Описание технологий выполнения работ с указанием выполняемых технологических операций, последовательности их выполнения по элементам лесосеки (технологические полосы, волоки, технологические (погрузочные) пункты):

| Наименование мероприятия | Ед. изм. | Характеристика | Описание работ (технологических операций) |
|---|----------|----------------|---|
| Технологические полосы (пасеки) | м | 4 (40) | Уборка деревьев, назначенных в рубку |
| Трассы волоков и дорог | га | 1,15 | Разрубка трасс волоков, трелевка на погрузочный пункт |
| Технологические (погрузочные) пункты, производственные и бытовые площадки | га | 0,22 | 2 погрузочных пунктов 44x25 м |

8. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов:

| | |
|---|--|
| Период рубки (календарный) | 21.07.2022 – 31.03.2023 |
| Подготовительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов) | Установка запрещающих знаков, уборка аварийных деревьев (Штиль), подготовка дороги ДТ-75, МТЗ-82 |
| Основные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов) | Валка, обрезка сучьев – б/п Штиль, Хорвестер; трелевка – ТДТ-55, ДТ-75, МТЗ-82, Форвардер |
| Заключительные лесосечные работы (с указанием применяемых машин и механизмов) | Очистка мест рубки – б/п Штиль, вывозка древесины – а/м Урал с гидроманип. |
| Срок окончания вывозки древесины | 31.03.2023 |
| Период учета и оценки проведения мероприятий (календарный) | После окончания лесосечных работ в соотв. с норм. прав. актами |

9. Проектируемая характеристика насаждения после проведения мероприятий по уходу за лесами:

| № квартала | № выдела | Площадь, га | Состав древостоя | Возраст по породам | Диаметр по породам | Высота по породам | Полнота насаждения | Запас (м ³) | |
|------------|----------|-------------|------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------------|-----------|
| | | | | | | | | на 1 га | на выделе |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 83 | 20 | 11,8 | 6С | 56 | 24 | 22 | 0,6 | 192 | 2266 |
| | | | 1Е | | 18 | 17 | | | |
| | | | 3Б | 50 | 20 | 19 | | | |

Проект составил Медведев О.А.
(Ф.И.О. подпись)



30.05.22
(дата составления)