

| | |
|--|---|
| Составляют: лица, использующие леса на основании проекта освоения лесов, а также осуществляющие мероприятия по охране, защите, воспроизводству лесов в соответствии со статьей 19 Лесного кодекса Российской Федерации | Срок составления; до начала проведения мероприятий по уходу за лесами |
|--|---|

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГАУ НСО "Краснозерский лесхоз"
 _____ Притула С. П.
 « 01 » _____ 12 2021 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1. *Характеристика местоположения лесного участка*

| | |
|---|--|
| Наименование лесничества (лесопарка) | Карасукское |
| Наименование лесохозяйственного участка | Морозовский ЛХУ |
| Категория защитных лесов | Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах. |
| Номер лесного квартала | 128 |
| Номер лесотаксационного выдела | 26 |
| Общая площадь | 2,9 |

2. *Характеристика лесорастительных условий лесного участка*

| | |
|---|-------------------|
| Элемент рельефа | Равнинный |
| Экспозиция и величина склона | |
| Почвенно-грунтовые условия | Среднесуглинистые |
| Тип лесорастительных условий | КСТ |
| Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное) | Равномерное |
| Другие условия | |

3. *Планируемые мероприятия*

| | |
|--|-----------------|
| Наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами | Проходная рубка |
|--|-----------------|

4. *Основные характеристики мероприятия по уходу за лесами*

| | |
|--|-------------------------|
| Интенсивность рубки ухода | 20 % |
| Минимальная сомкнутость крон, сумма площадей сечений | 0,9 21,5 м ² |
| Объем вырубаемой древесины всего | 102 |
| в том числе по породам | |
| Береза | 102 |
| Осина | |

5. Этапы и сроки выполнения работ, оценка результатов

| №№ этапов | Этапы работ | Сроки выполнения, месяц, год (от...до) | Проектируемые результаты по этапам |
|-----------|--|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Обследование участка, установление, уточнение его характеристик и разработка Проекта ухода за лесами | 07.06.2021 г.- 01.09.2021 г. | Установленная (уточненная) характеристика участка и Проект ухода за лесами |
| 2 | Отвод и подготовка участка к проведению ухода с закладкой пробных площадей | 07.06.2021 г.- 01.09.2021 г. | Отведенный и оформленный в натуре участок, материалы отвода, приемки отведенного участка с оценкой качества отвода, уточненной схемой, размещением дорог, просек старых волоков и др. элементов, имеющих лесоводственное и технологическое значение, намеченная технологическая схема, материалы пробных площадей и др.) |
| 3 | Проведение мероприятий ухода за лесами | _____ 2022 г.- 31.12.2022 г. | Участок после завершения мероприятия, оформленный в установленном порядке |
| 4 | Учет и оценка результатов работ | Не позднее _____ 2023 г. | Акт приемки (осмотра, обследования) участка с оценкой качества проведенного мероприятия |

5. Исходная и проектируемая характеристика насаждения до и после проведения мероприятий по уходу за лесами

| Состав древостоя | | Возраст по породам | | Диаметр по породам | | Высота по породам | | Запас по породам | | Сомкнутость (полнота) по породам | | Подрост. состав, возраст, высота, к-во (т.шт./га) | |
|------------------|---------|--------------------|---------|--------------------|---------|-------------------|---------|------------------|---------|----------------------------------|--------|---|--------|
| исх. | про-ект | исх. | про-ект | исх. | про-ект | исх. | про-ект | исх. | про-ект | исх. | проект | исх. | проект |
| 10Б+Ос | 10Б+Ос | 59 | 59 | 24 | 24 | 18 | 18 | 180 | 160 | 0,9 | 0,8 | нет | нет |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

6. Проектируемая технология рубки ухода и других мероприятий ухода за лесами

| | |
|---|---|
| Проектируемая технологическая сеть участка (общая характеристика, расстояние между коридорами, особенности формы, размещения-прокладки их, количество вырубаемой в них древесины, в процентах от исходного на 1 га) | Без пасечная технология, трелевка по естественным просветам, объем вырубаемой древесины – 20 % - 35 м ³ /га в т.ч Б- 35 м ³ /га. |
|---|---|

| | |
|---|---|
| <p>Перечень и последовательность выполнения технологических операций, в т.ч. подготовительных, основных, заключительных, вспомогательных</p> | <p>Установка знаков, а также рубка аварийных деревьев, рубка деревьев на погрузочных площадках, производятся до начала основных лесосечных работ, для проведения работ используются топоры, бензопилы, трактор колесный. Валка леса, трелевка деревьев с кронами на верхний склад, обрубка(обрезка) сучьев, раскряжевка хлыстов, штабелевка леса, погрузка леса, для производства этих работ используются – топоры, бензопилы, трактор колесный, погрузчик. Очистку мест рубок производить одновременно с заготовкой, путем сбора порубочных остатков в кучи на погрузочных площадках, с последующим сжиганием в пожаробезопасный период. Сжигание порубочных остатков сплошным палом запрещено. Весенняя доочистка лесосеки.</p> |
| <p>Местоположение и площадь технологических (погрузочных пунктов)</p> | <p>Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми площадками, - 0,08 га</p> |
| <p>Дополняющие мероприятия возобновления леса при необходимости улучшения формируемых насаждений, осуществлении переформирования и реконструкции насаждений, в т.ч. с расчисткой определенных частей (мест) участков, минерализацией, рыхлением и другими мерами обработки почвы, ухода за возобновившимися естественно или высаженными растениями и другие</p> | <p>Не планируется</p> |

Проект составил начальник ЛХУ  Дубинин С. А.

" ____ " _____ 2021 г.

С проектом проведения мероприятий, технологией, условиями работы и правилами охраны труда ознакомился

« ____ » _____ 20 ____ г. _____
(должность, подпись, ФИО)

С технологией и условиями работ по проекту и правилам охраны труда рабочих ознакомил

_____ " ____ " _____ 20 ____ г.
(должность, подпись, ФИО)