

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 » 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	185
Номер лесотаксационного выдела	20
Общая площадь	0,3

### 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	Рубка сохранения
--	------------------

### 4. Основные характеристики мероприятия по уходу за лесами

Интенсивность рубки ухода	15 %
Минимальная сомкнутость крон, сумма площадей сечений	0,8 20,6 м <sup>2</sup>
Объем вырубаемой древесины всего	8
в том числе по породам	
Береза	8
Осина	

5. Этапы и сроки выполнения работ, оценка результатов

№№ этапо в	Этапы работ	Сроки выпол- нения, месяц, год (от...до)	Проектируемые результаты по этапам
			4
1	2	3	
1	Обследование участка, установление, уточнение его характеристики 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		Сомкнутост ь (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	10Б	71	71	28	28	20	20	180	160	0,8	0,7	10 ОС (5) 1.5 м 3.0 т.шт	10 ОС (5) 1.5 м 2.4 т.шт

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 – 15 % - 27 м<sup>3</sup>/га в т.ч Б- 27 м<sup>3</sup>/га.

Перечень и последовательность выполнения технологических операций, в т.ч. подготовительных, основных, заключительных, вспомогательных	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.
Местоположение и площадь технологических (погрузочных пунктов)	Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми площадками, - 0,08 га
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	Не планируется

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)