

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"

Кузьмин В.А

2014 г.

## ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

### 1. Характеристика местоположения лесного участка

Наименование лесничества (лесопарка)	Краснозерское
Наименование лесохозяйственного участка	Краснозерский ЛХУ № 2
Категория защитных лесов	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах.
Номер лесного квартала	158
Номер лесотаксационного выдела	23
Общая площадь	1,6

### 2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

Элемент рельефа	Равнинный
Экспозиция и величина склона	
Почвенно-грунтовые условия	Черноземная почва
Тип лесорастительных условий	Разнотравный
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 лесных насаждений
--	------------------------------------

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

Интенсивность рубки ухода	15 %
Минимальная сомкнутость крон, сумма площадей сечений	0,8 26 м <sup>2</sup>
Объем вырубаемой древесины всего	65
в том числе по породам	
Береза	33
Осина	32

### 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	06.2023 г.- 09.2023 г.	Установленная (уточненная) характеристика участка и Проект ухода за лесами
2	Отвод и подготовка участка к проведению ухода с закладкой пробных площадей	06.2023 г.- 09.2023 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	20.04.2024 г.- 31.12.2024 г.	Участок после завершения мероприятия, оформленный в установленном порядке
4	Учет и оценка результатов работ	Не позднее 31.08.2025 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.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект
ББ5Ос	ББ5Ос	75	75	32	32	25	25	270	229	0,8	0,7	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 вырубленной в них древесины, в процентах от исходного на 1 га)	Без пасечная технология. трелевка по естественным просветам, объем вырубленной древесины – 15 % - 41 м³/га в т.ч Б-21 м³/га;Ос-20 м³/га.
--	--

Перечень и последовательность выполнения технологических операций, в т.ч. подготовительных, основных, заключительных, вспомогательных

Уборка опасных деревьев, подготовка погрузочных пунктов, обозначение зон безопасности – бензопила, МТЗ-82.  
Валка – бензопилой, обрезка сучьев, частичная переработка (раскряжевка древесины), трелёвка – МТЗ-82, хранение, погрузка древесины – МТЗ-82 с ПЛ-1, очистка лесосеки от порубочных остатков сбор в мелкие кучи .  
Очистка (весенняя доочистка) мест рубок, путем сжигания порубочных остатков в пожаробезопасный период, приведение в нормативное состояние дорог, кварталных просек

Местоположение и площадь технологических (погрузочных пунктов)

Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми площадками, - 0,2 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 Д. А.

" 4 " 08 2023 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)