

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.  
«21» 2021 г.



## ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

### 1. Характеристика местоположения лесного участка

Наименование лесничества (лесопарка)	Краснозерское
Наименование лесохозяйственного участка	Веселовский ЛХУ
Категория защитных лесов	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах.
Номер лесного квартала	22
Номер лесотаксационного выдела	1
Общая площадь	9,2

### 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 22,6 м <sup>2</sup>
Объем вырубасомой древесины всего	318
в том числе по породам	
Береза	318
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	06.2021 г.- 09.2021 г.	Установленная (уточненная) характеристика участка и Проект ухода за лесами
2	Отвод и подготовка участка к проведению ухода с закладкой пробных площадей	06.2021 г.- 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	20.04.2022 г.- 31.12.2022 г.	Участок после завершения мероприятия, оформленный в установленном порядке
4	Учет и оценка результатов работ	Не позднее 28.03.2023 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.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект	исх.	проект
10Б+ОС	10Б+ОС	75	75	28	28	23	23	230	200	0,8	0,7	10 ОС(5) 2,0м 2,0 т.шт	10ОС (5) 2,0 м 1,6 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 % - 35 м³/га в т.ч Б- 35 м³/га.
---	---

Перечень и последовательность выполнения технологических операций, в т.ч. подготовительных, основных, заключительных, вспомогательных	<p>Уборка опасных деревьев, подготовка погрузочных пунктов, обозначение зон безопасности – бензопила, МТЗ-82.</p> <p>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 одновременно с заготовкой для дальнейшего перегнивания.</p> <p>Очистка (весенняя доочистка) мест рубок, путем сбора в мелкие кучи в бесснежный период для дальнейшего перегнивания, приведение в нормативное состояние дорог, кварталных просек</p>
Местоположение и, площадь технологических (погрузочных пунктов)	Общая площадь под погрузочными пунктами, производственными и бытовыми площадками, - 0,24 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.

" 5 " 08 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)