

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
«Михайловский лесхоз»
А.В.Коновалов
«21 декабря 2011 г.



ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

1. Характеристика местоположения лесного участка

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование лесничества (лесопарка) | Убинское |
| Наименование участкового лесничества | Убинский ЛХУ №2 |
| Категория защитных лесов | ценные леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах. |
| Наименование урочища (при наличии) | с-з «Убинский» |
| Номер лесного квартала | 14 |
| Номер лесотаксационного выдела | 26 |
| Общая площадь | 4,9 |

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка

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

3. Планируемые мероприятия

| | |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Наименование вида (видов) мероприятий по уходу за лесами | Рубка сохранения насаждения |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------|

4. Основные характеристики мероприятия по уходу за лесами

| | |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Интенсивность рубки ухода | 15,0% |
| Минимальная сомкнутость крон, сумма площадей сечений | 0,7 |
| Объем вырубаемой древесины, всего | 149м ³ |
| в том числе по породам | Берёза-123м ³ , Осина-26м ³ |

5. Этапы и сроки выполнения работ, оценка результатов

| №№ этапов | Этапы работ | Сроки выполнения, месяц, год (от...до) | Проектируемые результаты по этапам |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | 4 |
| 1 | 2 | 3 | |
| 1 | Обследование участка, установление, уточнение его характеристик и разработка Проекта ухода за лесами | 15.08.2024г.-20.08.2024г. | Установленная (уточненная) характеристика участка и Проект ухода за лесами |
| 2 | Отвод и подготовка участка к проведению ухода с закладкой пробных площадей | 15.09.2024г.-19.09.2024г. | 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 | 20.01.2025г. 31.12.2025г. | Участок после завершения мероприятия, оформленный в установленном порядке |
| 4 | Учет и оценка результатов работ | Не позднее 28.02.2026г. | Акт приемки (осмотра, обследования) участка с оценкой качества проведенного мероприятия |

6. 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 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 7Б | 7Б | 75 | 75 | 36 | 36 | 22 | 22 | 160 | 140 | 0,6 | 0,5 | Нет подроста | Нет подроста |
| 3Ос | 3Ос | 65 | 65 | 36 | 36 | 22 | 22 | 40 | 30 | 0,1 | 0,1 | | |

7. 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) | Безпасечная технология, трелевка по естественным просветам, объем вырубаемой древесины – Берёза - 25 м/3. Осина – 5м/3 |
| Перечень и последовательность выполнения технологических операций, в т.ч. подготовительных, основных, заключительных, вспомогательных. | Установка знаков, а также рубка аварийных деревьев на погрузочных площадках, производится до начала основных лесосечных работ, для проведения |

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | работ используются топоры, б/п «Штиль», тр-р МТЗ-82. Валка леса, трелёвка деревьев с кронами на верхний склад, обрубка сучьев, раскряжёвка, штабелёвка, погрузка, для проведения работ используются топоры, б/п «Штиль», тр-ра МТЗ-82, ДТ-75. Очистку мест рубок производить одновременно с заготовкой, путём сбора п/о в кучи шириной не более 3м равномерно по лесосеке, с оставлением на перегнивание, а также сбор в кучи на погрузочном пункте с последующим их сжиганием в пожаробезопасный период. Сжигание п/о сплошным палом запрещено. Весенняя доочистка лесосеки |
| Местоположение и площадь технологических (погрузочных пунктов) | кв. 14ВЛН, кучи/заготовки сучьев, пл. 0,14Га |
| 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 | |

Проект составил Д.В. Захаренко инженер по лесопользованию Захаренко Д.В. (ф.и.о.)
 (специалист) инженер по лесопользованию Захаренко Д.В. (ф.и.о.)
 "___" 20 ___ г.

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

(дата, должность, подпись.)

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

Мастер (исполнитель) _____

"___" 20 ___ г.