

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»  
Кошелев А.В.

2023 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, <b>лесостепных</b> , лесотундровых зонах, степях, горах. |
| Наименование урочища (при наличии)   | с-з «Владимировский»   |
| Номер лесного квартала               | 15   |
| Номер лесотаксационного выдела       | 5  |
| Общая площадь                        | 5,3  |

### 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 | Рубки ухода за молодняками.(прочистка) |
|--|--|

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

|  |   |
|--|---|
| Интенсивность рубки ухода                            | 20,0 %  |
| Минимальная сомкнутость крон, сумма площадей сечений | 0,9   |
| Объем вырубаемой древесины всего                     | 21м <sup>3</sup>  |
| в том числе по породам                               | Берёза-0 м <sup>3</sup> , Осина-21 м <sup>3</sup> (неликвид.) |

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 | 05.10.2022г.-<br>10.10.2022г.          | Установленная (уточненная) характеристика участка и Проект ухода за лесами   |
| 2         | Отвод и подготовка участка к проведению ухода с закладкой пробных площадей                           | 26.10.2022г.-<br>31.10.2022г.          | 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   | 20.01.2023<br>31.12.2023               | Участок после завершения мероприятия, оформленный в установленном порядке  |
| 4         | Учет и оценка результатов работ  | Не позднее<br>28.02.2024               | 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                  |
| 6Б               | 8Б     | 10                 | 10     | 4                  | 4      | 4                 | 4      | 10               | 10     | 0,5                              | 0,5    | Подрост отсутствует                               | Подрост отсутствует |
| 4Ос              | 2Ос    | 10                 | 10     | 4                  | 4      | 4                 | 4      | 10               | 5      | 0,4                              | 0,2    |   |                     |

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 вырубленной в них древесины, в процентах от исходного на 1 га) | Безопасная технология, объем вырубленной древесины – Берёза - 0 м/3. Осина- 4м/3(неликвид.) |
|---|---|

|   |  |
|---|--|
| <p>Перечень и последовательность выполнения технологических операций, в т.ч. подготовительных, основных, заключительных, вспомогательных</p>  | <p>Установка знаков, уборка опасных деревьев. Валка – бензопилой, обрезка сучьев, частичная переработка (раскряжевка древесины) для проведения работ используются топоры, б/п «Штиль»<br/>Очистку мест рубок производить одновременно с заготовкой, путём сбора п/о в кучи шириной не более 3м равномерно по лесосеке, с оставлением на перегнивание<br/>Весенняя доочистка лесосеки путём сбора в мелкие кучи в бесснежный период для дальнейшего перегнивания, приведение в нормативное состояние дорог, квартальных просек.</p> |
| <p>Местоположение и площадь технологических (погрузочных пунктов)</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> |  |

Проект составил Захаренко Д.В. (ф.и.о.)  
(специалист) \_\_\_\_\_  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 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.