

# ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

## ПРОРЕЖИВАНИЕ

Вид рубки

### 1. Общие сведения

|                                                                                      |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Наименование субъекта Российской Федерации                                           | Курская               |
| Наименование лесничества (лесопарка)                                                 | Льговское             |
| Наименование участкового лесничества                                                 | Коньшевское           |
| Целевое назначение лесов                                                             | защитные              |
| Категория защитных лесов                                                             | противоэрозионные     |
| Договор аренды лесного участка                                                       | ---                   |
| Договор купли-продажи лесных насаждений                                              | ---                   |
| Государственное задание на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов |                       |
| Контракт на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов                | № 8/2 от 24.03.2023 г |

### 2. Местоположение и площадь лесного участка,

|                                                |               |
|------------------------------------------------|---------------|
| Номер лесного квартала                         | 57            |
| Номер лесотаксационного выдела                 | 1             |
| Общая площадь                                  | 4,0           |
| Состав насаждения                              | 10СО          |
| Тип леса, бонитет                              | СТР 1А        |
| Возраст                                        | 57            |
| Полнота (сомкнутость)                          | 0,8           |
| Происхождение (естественное или искусственное) | Искусственное |

### 3. Характеристика лесорастительных и других условий лесного участка

|                                                                                             |                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Элемент рельефа                                                                             | Надлуговая терраса, пологие донные всхолмления.         |
| Экспозиция и величина склона                                                                | -                                                       |
| Почвенно-грунтовые условия                                                                  | Слабо и средне оподзоленные пески. Грунтовые воды 4-6 м |
| Тип лесорастительных условий                                                                | A2                                                      |
| Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное) | равномерное                                             |
| Другие условия                                                                              | ---                                                     |

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

|                                            |                   |
|--------------------------------------------|-------------------|
| Интенсивность рубки ухода                  | 10 %              |
| Сомкнутость крон                           | 0,8               |
| Объем вырубаемой древесины                 | 59 м2             |
| Сумма площадей сечений                     | --                |
| Характеристика вырубаемой части насаждения | Дел - 7м2. Др-52. |

## 5. Содержание, этапы работ, сроки их выполнения и результаты

| №№ этапов | Этапы работ                           | Сроки выполнения, месяц, год (от...до) | Проектируемые результаты по этапам                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------|---------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | 2                                     | 3                                      | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1         | Подготовительные лесосечные работы    | июнь 2023                              | Создание необходимых условий для безопасного и эффективного выполнения основных и заключительных лесосечных работ (уборка опасных деревьев, подготовка погрузочного пункта, установка предупредительных знаков)                                                                                                                                              |
| 2         | Основные лесосечные работы            | июль - декабрь 2023                    | Процессы, связанные с осуществлением рубок лесных насаждений (валка, трелевка древесины, частичная ее переработка, хранение древесины в лесу и иные процессы, технологически связанные с рубками лесных насаждений.                                                                                                                                          |
| 3         | Заключительные этапы лесосечных работ | декабрь 2023                           | Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков (разбрасывание измельченных порубочных остатков в кучи и валы шириной не более 3х метров с оставлением на месте для перегнивания, а так же укладкой порубочных остатков на волокна с целью их укрепления); снос объектов лесной инфраструктуры, приведение и надлежащее состояние просек, лесных дорог |
| 4         | Учет и оценка результатов работ       | декабрь 2023                           | Акт осмотра лесосеки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## 6. Характеристика участка и его элементов (насаждения, древостоя и др.): исходных, сохраняемых при проведении мероприятий, проектируемых после проведения мероприятий

|                                      |                            |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Исходная до проведения ухода         | Состав 10Со<br>полнота 0,8 |
| Проектируемая после проведения ухода | Состав 10Со<br>полнота 0,7 |

## 7. Описание технологий выполнения работ

В соответствии с Технологической картой (схемой) лесосечных работ технология выполнения работ следующая:

Работа производится бригадой в составе не менее 2-х человек.

До начала выполнения основных лесосечных работ лесозаготовительная бригада производит подготовительные работы, включающие подготовку лесосеки - убираются гнилые, сухостойные, завалившие буреломные деревья и сломыши. Разрушается безопасная зона, производится строительство погрузочной площадки и подготавливается место в безопасной зоне для установки обогревательных будок и т.д.).

После проведения подготовительных работ производятся основные работы включающие следующие операции:

- валка деревьев производится на лесосеке б/п Хускварна – 1 шт;
- обрубка и обрезка сучьев производится на лесосеке топором и бензопилой;
- трелевка производится трактором МТЗ-82, на расстоянии не менее 50 м от валки леса, и осуществляется за комель дерева на верхний склад.
- сортировка – штабелевка древесины производится трактором;
- раскряжевка на сортименты на погрузочной площадке осуществляется бензопилой Хускварна;
- очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков (сбор порубочных остатков осуществляется одновременно с заготовкой путем сбора порубочных остатков в кучи со сжиганием в пожаробезопасный период
- вывозка древесины осуществляется одновременно с заготовкой

Проект составил: (специалист) Инженер лесного хозяйства Меркулова.В.С

- Меркулова  
(ф.и.о.)

" 5 " июня 2023 г.