



УТВЕРЖДАЮ:

А.И. Костиков  
«12» сентября 2022 г.

## ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Прореживание

## Вид рубки

**1. Общие сведения**

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Наименование субъекта Российской Федерации   | Курская область                 |
| Наименование лесничества (лесопарка)   | Железногорское                  |
| Наименование участкового лесничества   | Кармановское                    |
| Целевое назначение лесов   | Зашитные                        |
| Категория защитных лесов   | Леса защ. полос вдоль ж/д и а/д |
| 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                | 7/4-2 от 18.08.2022г.           |

**2. Местоположение и площадь лесного участка,**

|  |               |
|--|---------------|
| Номер лесного квартала                         | 20            |
| Номер лесотаксационного выдела                 | 18            |
| Общая площадь                                  | 1,0           |
| Состав насаждения                              | 10Со+Б        |
| Тип леса, бонитет                              | ССРТ В2; 1А   |
| Возраст  | 52            |
| Полнота (сомкнутость)                          | 0,8           |
| Происхождение (естественное или искусственное) | искусственное |

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

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Элемент рельефа   | Ровный                                |
| Экспозиция и величина склона  | нет                                   |
| Почвенно-грунтовые условия  | Слабо и среднеоподзоленные супесчаные |
| Тип лесорастительных условий  | В2                                    |
| Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное) | равномерное                           |
| Другие условия  |                                       |

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

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Интенсивность рубки ухода                  | 14,3%                        |
| Сомкнутость крон                           | 0,7                          |
| Объем вырубаемой древесины                 | 43                           |
| Сумма площадей сечений                     |                              |
| Характеристика вырубаемой части насаждения | Со дел.-15, Со дров.-24+4н/л |

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

| №№<br>этапо<br>в | Этапы работ                                 | Сроки выпол-<br>нения, месяц, год<br>(от...до)                     | Проектируемые<br>результаты по этапам   |
|------------------|---|--|---|
|                  |   |  | 4   |
| 1                | 2   | 3  | 4   |
| 1                | Подготовительны<br>е лесосечные<br>работы   | 10/2022-10/2022  | Создание необходимых условий для безопасного осуществления рубок лесных насаждений, размещения лесных складов, иных объектов лесной инфраструктуры (разметка в натуре границ погрузочных пунктов, волоков, лесных дорог; рубка деревьев на площадках погрузочных пунктов, волоках, на площадях лесных дорог; рубка аварийных деревьев за пределами лесосеки, установка информационных знаков)       |
| 2                | Основные<br>лесосечные<br>работы            | 10/2022-12/2022  | Совокупность технологических процессов, связанные с осуществлением рубок лесных насаждений (валка, трелевка древесины, частисная переработка, хранение древесины, иные процессы, технологически связанные с рубкой лесных насаждений (обрубка сучьев, раскряжевка, сортировка-штабелевка)).   |
| 3                | Заключительные<br>этапы лесосечных<br>работ | Очистка мест рубок<br>производится<br>одновременно с<br>заготовкой | Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков (разбрасывание измельченных порубочных остатков по площади, сбором порубочных остатков в кучи и валы шириной не более 3-х метров с оставлением на месте для перегнивания, а также укладкой порубочных остатков на волока с целью их укрепления); снос объектов лесной инфраструктуры, приведение в надлежащее состояние просек, лесных дорог. |
| 4                | Учет и оценка<br>результатов работ          | До 30.12.2022г.  | Акт заключительного 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+Б | Полнота-0,8 |
| Проектируемая после проведения ухода | Состав-10Со+Б | Полнота-0,7 |

## **7. Описание технологий выполнения работ**

В соответствии с Технологической картой лесосечных работ технология выполнения работ следующая:

До проведения основных лесосечных работ производятся подготовительные работы: уборку аварийных деревьев, подготовка погрузочного пункта, установку предупредительных знаков, разметка волоков и лесных дорог. После проведения подготовительных работ проводятся основные работы, включающие следующие операции:

Валка леса выполняется вальщиком леса бензопилой и помощником с применением клиньев и валочной вилки.

Обрубка сучьев на лесосеке производится топором, крупные сучья обрезаются бензопилой в безопасной зоне от валки деревьев. Допускается раскряжовка хлыстов на лесосеке.

Трелевка хлыстов и полуухлыстов производится трактором с чекеровкой ствола за комель на производственную площадку с последующей раскряжевкой бензопилой.

Очистка мест рубок ведется одновременно с заготовкой древесины путем измельчения и разбрасывания порубочных остатков по площади, сбором порубочных остатков в кучи и валы шириной не более 3-х метров с оставлением на месте для перегнивания, а также укладкой порубочных остатков на волоки с целью их укрепления и предохранения почвы от сильного уплотнения и повреждения при трелевке,

Вывозка древесины осуществляется одновременно с заготовкой.

Проект составил С. масієв (ф.и.о.)  
(специалист) Бармин С.І.В. (ф.и.о.)  
"\_\_\_" 20 \_\_\_ г.