



УТВЕРЖДАЮ:

А.Г. 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 | Защитные |
| Категория защитных лесов | Противоэрозионные леса |
| 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 | 2 |
| Общая площадь | 2,4 |
| Состав насаждения | 10Со+Б |
| Тип леса, бонитет | ССРТ В2; 1А |
| Возраст | 45 |
| Полнота (сомкнутость) | 0,9 |
| 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 | B2 |
| Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное) | равномерное |
| Другие условия | |

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

| | |
|--|-------------------------------|
| Интенсивность рубки ухода | 17,3% |
| Сомкнутость крон | 0,7 |
| Объем вырубаемой древесины | 141 |
| Сумма площадей сечений | |
| Характеристика вырубаемой части насаждения | Со дел.-51, Со дров.-74+16н/л |

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

| №№ этапо в | Этапы работ | Сроки выпол- нения, месяц, год (от...до) | Проектируемые результаты по этапам |
|------------------|---------------------------------------|---|---|
| | | | 4 |
| 1 | 2 | 3 | |
| 1 | Подготовительны е лесосечные 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 лесосечные 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 этапы лесосечных работ | Очистка мест рубок производится одновременно с 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 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-0,9 |
| 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 валщиком 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 полухлыстов 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 так же 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 составил Баничук С.И. (ф.и.о.)
(специалист) " 20 г.