

Составляют: лица, использующие леса в целях заготовки древесины

Срок составления: за 30 дней до начала проведения мероприятий по уходу за лесами

УТВЕРЖДАЮ

ИП Коротеев А.М.

« 23 »

2023 г.

ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

Рубки прореживания

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	б/н от 12.02.2010 г.
Договор купли-продажи лесных насаждений	х
Государственное задание на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов	х
Контракт на выполнение работ по охране, защите, воспроизводству лесов	х

2. Местоположение и площадь лесного участка

Номер лесного квартала	88
Номер лесотаксационного выдела	11
Общая площадь	2,4 га
Состав насаждения	6С2Б2Ос
Тип леса, бонитет	Сдсн, 1А
Возраст	С-57 лет
Полнота (сомкнутость)	0,8
Происхождение (естественное или искусственное)	искусственное

3. Характеристика лесорастительных и других условий лесного участка

Элемент рельефа	равнинный
Экспозиция и величина склона	х
Почвенно-грунтовые условия	темно-серые супесчаные почвы, грунтовые воды 6-10 м
Тип лесорастительных условий	С2
Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное)	равномерное
Другие условия	х

4. Основные характеристики мероприятий по уходу за лесами

Интенсивность рубки ухода	29 %
Минимальная сомкнутость крон	80%
Объем вырубаемой древесины	Общий - 208 м ³ , в т.ч. ликвид - 172 м ³
Сумма площадей сечений	34,1
Характеристика вырубаемой части насаждения	сосна - 19 м ³ , в т.ч. деловая - 10 м ³ , дрова - 7 м ³ , неликвид - 2 м ³ ; осина - 106 м ³ , в т.ч. деловая - 44 м ³ , дрова - 40 м ³ , неликвид - 22 м ³ ; береза - 83 м ³ , в т.ч. деловая - 54 м ³ , дрова - 17 м ³ , неликвид - 12 м ³ ;

5. Этапы и сроки проведения работ, учета и оценки их результатов

№№ этап ов	Этапы работ	Сроки выполнения, месяц, год (от...до)	Проектируемые результаты по этапам
1	2	3	4
1	Подготовительные лесосечные работы	11/2023-11/2023	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 площадях погрузочных пунктов, волоках, на площадях лесных дорог; рубка аварийных деревьев за пределами лесосеки, установка информационных знаков)
2	Основные лесосечные работы	11/2023-12/2023	Совокупность технологических процессов, связанные с осуществлением рубок лесных насаждений (валка, трелевка древесины, частичная 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, допускается весенняя доочистка лесосек при рубке в зимний период	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 волокна с целью их укрепления.); снос объектов лесной инфраструктуры, приведение в надлежащее состояние просек, лесных дорог
4	Учет и оценка результатов работ	В бесснежный период, но не позднее 8 месяцев со дня окончания выполненных лесосечных работ	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 6С2Б2Ос	Полнота 0,8
Проектируемая после проведения ухода	Состав 8С1Б1Ос	Полнота 0,6

7. Описание технологий выполнения работ

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

До проведения основных лесосечных работ производятся подготовительные работы: уборка аварийных деревьев, подготовка погрузочного пункта, установка информационных знаков, разметка волоков и лесных дорог.

После проведения подготовительных работ проводятся основные работы, включающие следующие операции:

- валка деревьев осуществляется бензопилой;
- обрезка (обрубка) сучьев производится на лесосеке бензопилой и топором;
- трелевка осуществляется трактором МТЗ-82 за комель на погрузочную площадку;
- сортировка-штабелевка древесины производится трактором;
- раскряжевка древесины на погрузочной площадке осуществляется бензопилой;
- очистка мест рубок от порубочных остатков производится при помощи бензопилы и топора путем разбрасывания 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 волокна с целью их укрепления;
- вывозка древесины осуществляется одновременно с заготовкой.

Проект составил:

инженер л/х Сафронов Д.П.



«23» октября 2023 г.