

|                                                                 |                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Составляют: лица, использующие леса в целях заготовки древесины | Срок составления; за 30 дней до начала проведения мероприятий по уходу за лесами |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|

УТВЕРЖДАЮ

/ Шихов Ю.В.

Директор ГУП КО "Льговлес"

"20" 08 2022г.

## ПРОЕКТ УХОДА ЗА ЛЕСАМИ

### Прореживание

(вид рубки)

#### 1. Общие сведения

|                                                                                      |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Наименование субъекта Российской Федерации                                           | Курская область        |
| Наименование лесничества (лесопарка)                                                 | Льговское              |
| Наименование участкового лесничества                                                 | Льговское              |
| 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                | №8/4 от 20.07.2022г.   |

#### 2. Местоположение и площадь лесного участка

|                                                |              |
|------------------------------------------------|--------------|
| Номер лесного квартала                         | 12           |
| Номер лесотаксационного выдела                 | 15           |
| Общая площадь, га                              | 1,6          |
| Состав насаждения                              | 5Яо2Кло2Б1Ос |
| Тип леса, бонитет                              | ДСН          |
| Возраст                                        | 50           |
| Полнота (сомкнутость)                          | 0,7          |
| Происхождение (естественное или искусственное) | естественное |

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

|                                                                                             |                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Элемент рельефа                                                                             | -                                                                                                         |
| Экспозиция и величина склона                                                                | С-5                                                                                                       |
| Почвенно-грунтовые условия                                                                  | Темно-серые суглинистые и деградированные черноземы на делювиальных отложениях. Грунтовые воды около 15м. |
| Тип лесорастительных условий                                                                | Д2 (дубрава свежая)                                                                                       |
| Размещение деревьев, подлежащих удалению или сохранению (равномерное, групповое, куртинное) | равномерное                                                                                               |
| Другие условия                                                                              | -                                                                                                         |

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

|                                           |                                         |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Интенсивность рубки ухода                 | 11%                                     |
| Сомкнутость крон                          | 0,7                                     |
| Объем вырубемой древесины                 | 32 куб.м                                |
| Сумма площадей сечений                    | -                                       |
| Характеристика вырубемой части насаждения | деловая - 9 куб.м; дровяная - 23 куб.м; |

#### 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 | июль-август 2022г.                     | 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            | август-декабрь 2022г                                                | Процессы, связанные с осуществлением рубок лесных насаждений (валка, обрубка сучьев, трелёвка древесины на погрузочную площадку, сортировка-штабелевка, раскряжевка, вывозка древесины |
| 3 | Заключительные этапы лесосечных работ | Очистка мест рубки производится одновременно с заготовкой древесины | Очистка (доочистка) мест рубок от порубочных остатков сбор в кучи для дальнейшего перегнивания                                                                                         |
| 4 | Учёт и оценка результатов работ       | декабрь 2022г.                                                      | 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 5Яо2Кло2Б1Ос, полнота 0,7 |
| Проектируемая после проведения ухода | состав 5Яо2Кло2Б1Ос, 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, включающие: уборку опасных деревьев, подготовку погрузочного пункта, установку предупредительных знаков.

После проведения подготовительных работ производятся основные работы включающие следующие операции:

- валка деревьев производится на лесосеке бензопилой Штиль;
- обрубка и обрезка сучьев производится на лесосеке топором и бензопилой;
- трелёвка 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 осуществляется путем сбора порубочных остатков в кучи с оставлением их на месте для перегнивания одновременно с заготовкой древесины;
- вывозка древесины осуществляется одновременно с заготовкой;

Проект составил (специалист):

Мастер леса ГУП КО "Льговлес"  / Коростелев С.А.

"10" 07 2022 г.