

## Проект лесовосстановления на лесном участке № 6/33-23 / 2022 год

Лесовосстановление: искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Курская область

Лесной район: Лесостепной район европейской части Российской Федерации

### Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Льговское

Участковое лесничество: Конышевское

Урочище:

№ Квартала: 2

№ Выдела: 16

Площадь лесного участка, га: 1,9

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

### Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон): притеррасная полоса РЛФ-сп. волнистый

Гидрологические условия (увлажнение): свежие

Почва: Слабо и средне-оподзоленные супесчаные почвы. Грунтовые воды 2-5м.

### Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2021 - 22 г.г.

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

### Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,27

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное): нет

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная): слабая

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка): 0%

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): отсутствует (до 5 м.куб/га)

а) отсутствует (до 5 м3/га); б) слабая (5-20 м3/га); в) средняя (20-50 м3/га); г) сильная (более 50 м3/га).

Категория доступности для техники: доступная

а) доступная;

б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней;

в) требуется узкополосная расчистка;

г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

### Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

Нет подроста и молодняка

### Проектируемый способ лесовосстановления:

искусственное лесовосстановление

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

**Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

Отсутствует подрост и молодняк (Приложение 19 таблица 2 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Минприроды России от 29.12.2021 №1024)

**Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

Ноябрь 2022 года – подготовка почвы (нарезание борозд ПКЛ-70 через 3,0 м)

Апрель 2023 года посадка лесных культур (вручную под меч Колесова через 0,7 м)

**Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

2023 год - 3 ухода ( июнь. август, октябрь);

2024 год – 2 ухода (май, сентябрь)

2025 год – 1 уход (август)

2026 год – 1 уход ( июнь )

2027 год – 0 уход (июль) путем уничтожения травянистой растительности в ряду и междурядьях

**Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

2028 год – 1 уход (сентябрь) путем уничтожения нежелательной древесно-кустарниковой растительности.(при необходимости)

**Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:**

Порода: Дуб чер

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): Сеянцы с ОКС, селекционная категория – нормальные, лесосеменной район 3 (Курская область),

Возраст, лет: 2

Высота, см: 15

Диаметр корневой шейки, мм: 4 мм.

**Характеристика посевного материала:**

Порода: нет

Класс качества семян: нет

Селекционная категория: нет

Место происхождения (лесосеменной район): нет

**Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению законченными (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):**

Порода: дуб чер

Возраст, лет: 7

Количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га: не менее 1,5

Средняя высота, м: не менее 1,1

**Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га) (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)**

1,9

**Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):**

площадь лесовосстановления, га: 1,9

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 4,7

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 8,9

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 01 5D 30 DA 00 9B AE 54 91 42 8C 96 89 33 73 B1 2A  
Владелец: Баулин Геннадий Иванович, ООО "КФХ"  
Действителен: с 20.05.2022 по 20.08.2023

Генеральный директор

Должность (При наличии)

Подпись

Баулин Геннадий Иванович

(Фамилия, имя, отчество - последнее  
при наличии)

11.12.2022

Число, месяц, год

Субъект Федерации Курская область .  
 Лесной район Лесостепной район европейской части РФ .  
 Лесничество (или лесопарк) Львовское Участковое лесничество Коньшевское .

**Карточка  
 обследования участка № 6/33-23 / 2022 год  
 при выборе способа и технологии лесовосстановления**

- 1 № квартала 2 № выдела 16 .
- 2 Площадь участка, с точностью до 0,1 га 1,9 га .
- 3 План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)
- 4 Категория площади: лесовосстановления вырубка 2021 г (1,5 га) – 2022 г (0,4 га) .  
вырубка, гарь, иная (год, месяц)
- 5 Исходный породный состав участка лесовосстановления, % 10 Б .
- 6 Условия для работы техники:
- 6.1 Количество пней, тыс.шт./га: всего 0,27 в т.ч. диаметром более 24 см 0,2 .
- 6.2 Высота пней, см 15 в т.ч. диаметром более 24 см 0 в т.ч. высотой 30 см и более 0 .
- 6.3 Диаметр пней, см 24 в т.ч. диаметром более 24 см \_\_\_\_\_ .
- 6.4 Захламленность, м<sup>3</sup>/га отсутствует .  
отсутствует, слабая, средняя, сильная
- 6.5 Завалуненность, % отсутствует .  
слабая, средняя, сильная, иные препятствия
- 6.6 Категория доступности для работы техники доступно без понижения пней и корчевки .  
а, б, в, г
- 7 Лесорастительные условия.
- 7.1 Рельеф Притеррасная полоса РЛФ – сп.волнистый .
- 7.2 Группа типов леса ССРТ .
- 7.3 Тип условий местопроизрастания В2 .
- 7.4 Почва Слабо и средне-оподзоленные супесчаные почвы. Грунтовые воды 2-5м. .  
тип, механический состав, степень увлажнения
- 7.5 Степень задернения почвы слабая .  
слабая, средняя, сильная
- 7.6 Поврежденность почвы участк(степень) нет .  
слабая, средняя, сильная
- 7.6.1 Сильные повреждения почвы, % от общей площади нет .
- 7.7 Степень минерализации почвы, % от площади участка нет .
- 8 Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:
- 8.1 Средний возраст подроста, лет отсутствует .
- 8.2 Жизнеспособность подроста нет .  
жизнеспособный, нежизнеспособный
- 8.3 Количество тыс./га: всего нет в т.ч. по породам нет .
- 8.4 Категория густоты нет .  
редкий, средний, густой
- 8.5 Средняя высота подроста, м нет .
- 8.6 Категория по крупности нет .  
мелкий, средний, крупный
- 8.7 Встречаемость подроста, % нет .
- 8.8 Распределение по площади нет .  
равномерное, неравномерно, групповое

8.9 Степень повреждений подроста \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_  
слабая, средняя, сильная

8.10 Соответствие лесорастительным и иным условиям: соответствует - замена не требуется

соответствует – замена не требуется, не соответствует – замена требуется

9. Характеристика возобновления сопутствующих древесных пород, кустарника:

порода \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_ количество, шт./га \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_ средняя высота, м \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_

10. Характеристика возобновления нежелательных малоценных пород:

порода \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_ количество, шт./га \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_ средняя высота, м \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_

11. Источники обсеменения \_\_\_\_\_ стена леса \_\_\_\_\_  
порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса

12. Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, шт./га: \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_  
порода \_\_\_\_\_

13. Характеристика санитарного состояния \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_  
заселенность вредными организмами, болезни леса

14. Предложения для разработки Проекта:

14.1. Способ лесовосстановления \_\_\_\_\_ искусственный (лесные культуры) \_\_\_\_\_  
естественный, искусственный (лесные культуры), комбинированный

14.2. Главные (целевые) породы \_\_\_\_\_ дуб чер \_\_\_\_\_  
сопутствующие \_\_\_\_\_

15. Срок лесовосстановления \_\_\_\_\_ апрель 2023 г - сентябрь 2029 г \_\_\_\_\_  
начало, окончание (месяц, год)

16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:

очистка вырубki \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_

санитарные \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_

противопожарные \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_

иные предложения \_\_\_\_\_ нет \_\_\_\_\_

Исполнитель(и): \_\_\_\_\_ Ген. директор \_\_\_\_\_ Баулин Г.И.,  
должность \_\_\_\_\_ подпись \_\_\_\_\_ Ф.И.О

« 12 » 09 2022 г.

