

## Проект лесовосстановления на лесном участке № 8/22-2024 / 2024 год

Лесовосстановление: искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Курская область

Лесной район: Лесостепной район европейской части Российской Федерации

### Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Рыльское

Участковое лесничество: Ивановское

Урочище: Ивановская дача

№ Квартала: 20

№ Выдела: 25

Площадь лесного участка, га: 1,2

(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): ровный

Гидрологические условия (увлажнение): свежие

Почва: темно-серые суглинистые и деградированные черноземы на делювиальных отложениях

### Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2023г.

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

### Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,418

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): 10%

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м3): слабая (5 - 20 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)**

В связи с отсутствием подроста, выбран способ искусственного лесовосстановления.

**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)**

Подготовка почвы (напашка борозд ПКЛ-70) - апрель 2024 г., посадка - апрель 2024 г.

Схема размещения посадочных мест:

расстояние между рядами - 3,0 м, расстояние в рядах - 0,8 м, густота посадки (количество посадочных мест) - 4,167 тыс. шт/га, схема смешения пород: Дч-Дч-Дч-Дч-Дч-Дч-Дч-Дкр-Дкр-Дкр, 7Дч3Дкр.

**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)**

2024 г. - 4 ухода (май, июль, сентябрь, октябрь 2024г.), уничтожение нежелательной травянистой и древесной растительности в рядах и междурядьях.

2025 г. - 3 ухода (май, июль, сентябрь 2025г.), уничтожение нежелательной травянистой и древесной растительности в рядах и междурядьях.

2026 г. - 2 ухода (июнь, август 2026г.), уничтожение нежелательной травянистой и древесной растительности в рядах и междурядьях.

2027 г. - 2 ухода (май, июль 2027г.), уничтожение нежелательной травянистой и древесной растительности в рядах и междурядьях.

2028 г. - 1 уход (август 2028г.), уничтожение нежелательной травянистой и древесной растительности в рядах 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)**

2029г. - 1 уход (июль 2029г), уничтожение нежелательной травянистой и древесной растительности.

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

Порода: Дуб черешчатый

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы с открытой корневой системой, селекционная категория происхождения семян - нормальные, лесосеменной район - 2(Курская область).

Возраст, лет: 2

Высота, см: не менее 15

Диаметр корневой шейки, мм: 4 мм.

Порода: Дуб красный

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы с открытой корневой системой, селекционная категория происхождения семян - нормальные, лесосеменной район - 2 (Курская область).

Возраст, лет: 2

Высота, см: не менее 15

Диаметр корневой шейки, мм: 4 мм.

**Характеристика посевного материала:**

Порода: Дуб черешчатый

Класс качества семян: не ниже 2

Селекционная категория: нормальные

Место происхождения (лесосеменной район): лесосеменной район - 2

Порода: Дуб красный

Класс качества семян: не ниже 2

Селекционная категория: нормальные

Место происхождения (лесосеменной район): лесосеменной район - 2

Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению выполненными (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 черешчатый \*главная порода)

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)

1,2

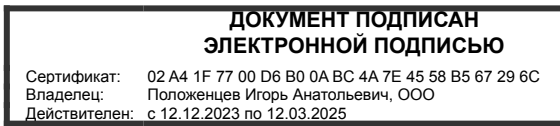
Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте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

площадь лесовосстановления, га: 1,2

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 4,167

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 5

Исполнитель работ по лесовосстановлению:



Директор

Должность (При наличии)

Подпись

Положенцев Игорь Анатольевич  
(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

05.03.2024

Число, месяц, год

Субъект Федерации Курская область

Лесной район Лесостепной район европейской части Российской Федерации

Лесничество (или лесопарк): Рыльское, Участковое лесничество Ивановское

**Карточка  
обследования участка № 8/22-24/2024 год  
при выборе способа и технологии лесовосстановления**

1. № квартала 20 № выдела 25

2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 1,2 га

3. План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)

4. Категория площади:

лесовосстановления вырубка 2023г.  
вырубка, гарь, иная (год, месяц)

5. Исходный породный состав участка лесовосстановления, 7ДН2ЛИП1Б

6. Условия для работы техники:

6.1 Количество пней, тыс.шт./га: всего 0,418

в т.ч. диаметром более 24 см 0,200 тыс.шт./га

6.2 Высота пней, см 10-20 в т.ч. диаметром более 24 см - 15-20 см

в т.ч. высотой 30 см и более нет

6.3 Диаметр пней, см \_\_\_\_\_ в т.ч. диаметром более 24 см \_\_\_\_\_

6.4 Захламленность, м<sup>3</sup> /га отсутствует  
отсутствует, слабая, средняя, сильная

6.5 Завалуненность, % нет  
слабая, средняя, сильная, иные препятствия

6.6 Категория доступности для работы техники: A  
а, б, в, г

7 Лесорастительные условия.

7.1 Рельеф – равнинный

7.2 Группа типов леса ДСН - Дубняк снытьевый

7.3 Тип условий местопроизрастания – Д2 дубрава свежая

7.4 Почва Темно-серые суглини и деградированные черноземы на делювиальных отложениях

(тип, механический состав, степень увлажнения)

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

7.6. Поврежденность почвы участка (степень) слабая  
(слабая, средняя, сильная)

7.6.1 Сильные повреждения почвы, % от общей площади нет

7.7. Степень минерализации почвы, % от площади участка 10

8 Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород: Подроста главных пород нет

8.1 Средний возраст подроста, лет \_\_\_\_\_

8.2 Жизнеспособность подроста нет  
жизнеспособный, нежизнеспособный

8.3 Количество тыс./га: всего \_\_\_\_\_ в т.ч. по породам \_\_\_\_\_

8.4 Категория густоты \_\_\_\_\_  
редкий, средний, густой

8.5 Средняя высота подроста, м \_\_\_\_\_

8.6 Категория по крупности \_\_\_\_\_



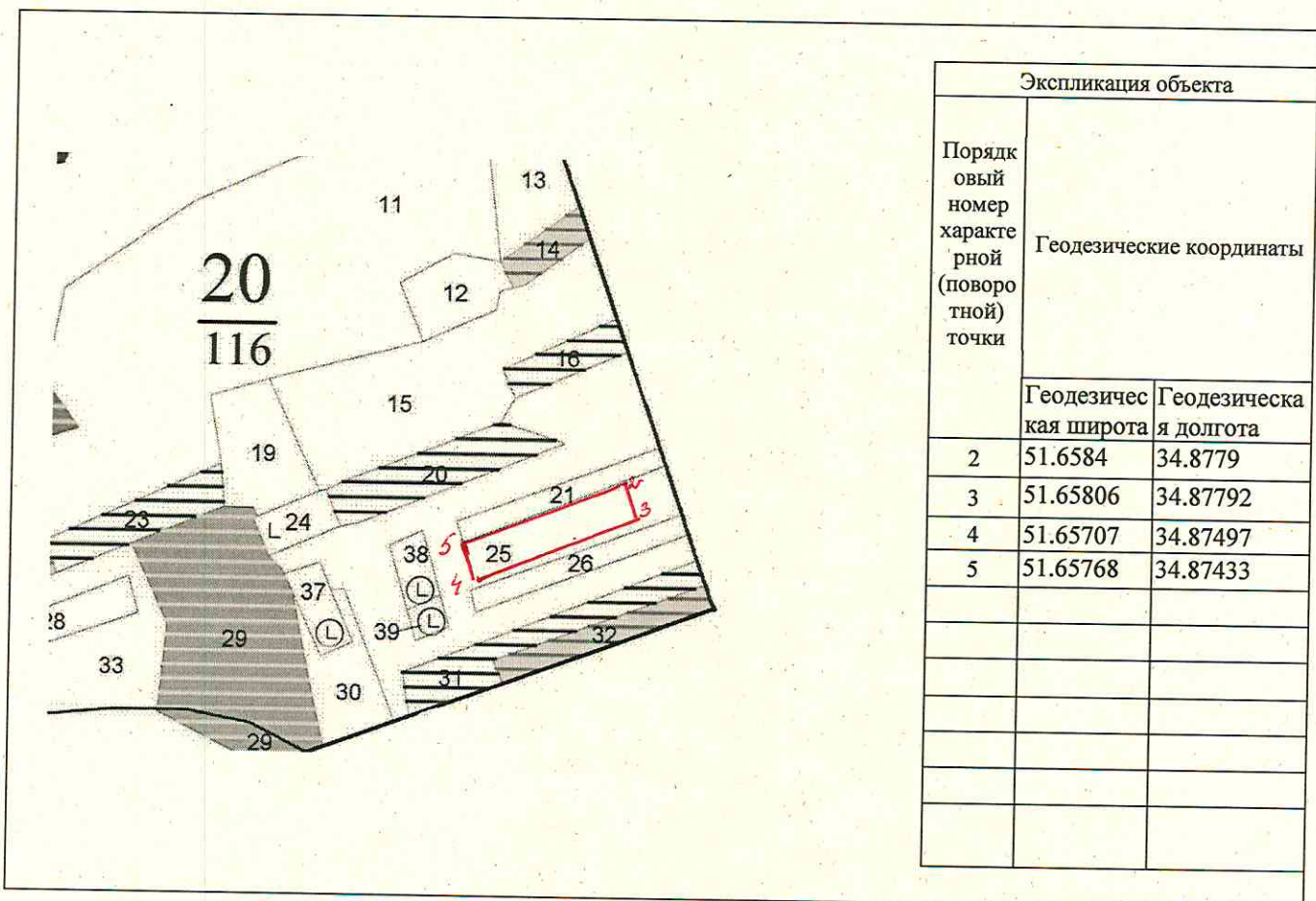
## ПЛАН

участка к проекту искусственного лесовосстановления на участке

Местоположение лесного участка: Курская область, Рыльское лесничество,  
Ивановское участковое лесничество, урочище «Ивановская дача», квартал 20,  
выдел 25

Площадь участка: 1,2га


Масштаб: 1:10000



Условные обозначения:  участок, назначенный для лесовосстановления

Исполнитель(и): \_\_\_\_\_

Директор ООО  
«Баницанская дача»  
(должность)

  
(подпись) /Положенцев И.А./  
(Ф.И.О.)