

## Проект лесовосстановления на лесном участке № 2/6 / 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: Дмитриевское

Участковое лесничество: Снижанское

Урочище:

№ Квартала: 79

№ Выдела: часть 5

Площадь лесного участка, га: 0,0173

(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): равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): свежие (С2)

Почва: темно-серая супесчаная

### Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2022 г.

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

### Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,2

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)**

Отсутствие жизнеспособного подроста и молодняка (Таблица № 2 Приложения 19 к Правилам лесовосстановления, утвержденным 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)**

Сроки лесовосстановления: май 2024 г. - октябрь 2026 г.

Технология лесовосстановления:

1. Расчистка и подготовка участка - сплошная, без раскорчёвки пней (май 2024 г.).
2. Подготовка почвы - бороздами, расстояние между центрами борозд - 2,5 м (май 2024 г.).
3. Метод создания лесных культур - посадка сеянцев в дно борозды. Расстояние между рядами - 2,5 м, в рядах - 1,0 м. Количество посадочных мест - 4 тыс.шт./га.
4. Срок посадки: май 2024 г.

**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)**

Общее количество проектируемых агротехнических уходов - 9, в том числе:

- 2024 год - 4 (июнь, июль, август, сентябрь);
- 2025 год - 3 (июнь, август, сентябрь);
- 2026 год - 2 (июль, сентябрь).

Технология проведения агротехнических уходов: ручная оправка растений от завала травой и почвой; рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности; подавление, скашивание травянистой и древесно-кустарниковой растительности механическим способом; дополнение лесных культур.

**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)**

Лесоводственные уходы не проектируются

**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): районированные сеянцы дуба черешчатого с открытой корневой системой

Возраст, лет: не менее 1-2

Высота, см: не менее 15

Диаметр корневой шейки, мм: не менее 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 завершёнными (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

Возраст, лет: не менее 7

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

Средняя высота, м: не менее 1,3

**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)**

0,0173

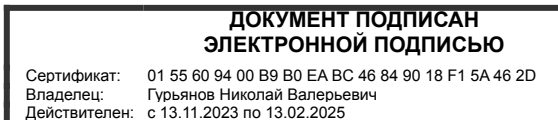
Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте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

площадь лесовосстановления, га: 0,0173

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

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 0,07

Исполнитель работ по лесовосстановлению:



Гурьянов Николай Валерьевич  
(Фамилия, имя, отчество -  
последнее при наличии)

Должность (При наличии)

Подпись

28.03.2024

Число, месяц, год

Субъект Федерации  
Лесной район  
Лесничество (или лесопарк)  
Участковое лесничество

Курская область  
лесостепная зона европейской части РФ  
Дмитриевское  
Снижанское

**Карточка**  
**обследования участка № 2/2/2024 год**  
**при выборе способа и технологии лесовосстановления**

1. № квартала 79 № выдела 5
2. Площадь участка, с точностью до 0,0001 га 0,3246
3. План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)
4. Категория площади лесовосстановления вырубка 2022 года  
(вырубка, гарь, иная (год, месяц))
5. Исходный породный состав участка лесовосстановления, % 10С0
6. Условия для работы техники:
- 6.1 Количество пней, тыс.шт./га: всего 0,2  
в том числе диаметром более 24 см 0,2
- 6.2 Высота пней, см 15 в т.ч. диаметром более 24 см 200 шт.  
в т.ч. высотой 30 см и более нет
- 6.3 Диаметр пней, см 32 в т.ч. диаметром более 24 см 200 шт.
- 6.4 Захламленность, куб.м/га слабая  
(отсутствует, слабая, средняя, сильная)
- 6.5 Завулуненность, % отсутствует  
(слабая, средняя, сильная, иные препятствия)
- 6.6 Категория доступности для работы техники а  
(а, б, в, г)
7. Лесорастительные условия:
- 7.1 Рельеф равнинный
- 7.2 Группа типов леса ДОСН
- 7.3 Тип условий местопроизрастания С2Д
- 7.4 Почва темно-серая супесчаная  
(тип, механический состав, степень увлажнения)
- 7.5 Степень задернения почвы слабая  
(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 нет
8. Характеристика сохраненного подроста главных (целевых) пород:
- 8.1 Средний возраст подроста, лет подроста нет
- 8.2 Жизнеспособность подроста нет  
(жизнеспособный, нежизнеспособный)
- 8.3 Количество тыс./га: всего нет  
в том числе по породам:
- 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  
(равномерное, неравномерно, групповое)
- 8.10 Соответствие лесорастительным и иным условиям: соответствует  
(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 нет  
(порода, источник: одиночные (шт./га), куртины, полосы, стены леса)
12. Пни пород деревьев, возобновляющихся вегетативно, шт./га: нет  
(порода)
13. Характеристика санитарного состояния болезней и вредных организмов не обнаружено  
(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 черешчатый  
сопутствующие нет
15. Срок лесовосстановления апрель 2024 года – октябрь 2030 года  
(начало, окончание (месяц, год))
16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
- очистка вырубki не требуется
- санитарные не требуется
- противопожарные не проектируются
- иные предложения нет

Исполнитель(и):

Представитель ПАО «Россети»  
(должность)

  
(подпись)

Н.В. Гурьянов  
(Ф.И.О.)

«21» марта 2024 года

**ПРОЕКТ  
ЛЕСОВОСТАНОВЛЕНИЯ  
(создание лесных культур)  
2024**

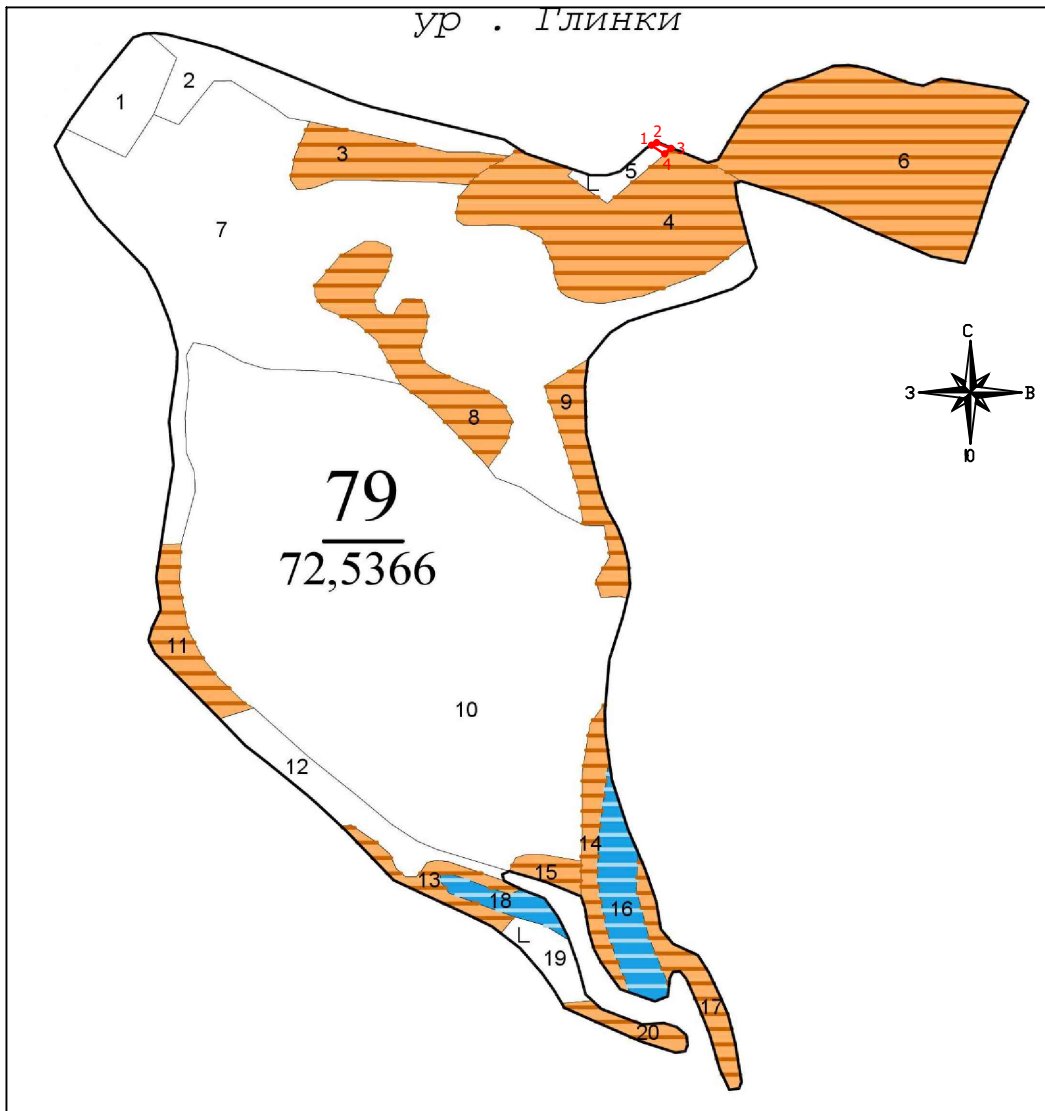
Главная порода:  
Вид культур:  
Арендатор лесного участка:  
Площадь участка:

**Дуб черешчатый  
Сплошные**

**0,0173 га  
План участка**

Лесничество (лесопарк):  
Участковое лесничество:  
Урочище (при наличии):  
Номер(а) лесного квартала:  
Номер(а) лесотаксационного выдела:  
Масштаб:

**Дмитриевское  
Снижанское  
-  
79  
часть 5  
1:10 000**



Экспликация участка							
Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м		
	Широта	Долгота					
Объект							
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий		Длина, м
			Широта	Долгота			
Вырубка	0,0173	1	52.033569066	35.202147035	1-2	СВ 60°33'	7.59
		2	52.033602818	35.202243142	2-3	ЮВ 68°14'	20.68
		3	52.033534554	35.202523345	3-4	ЮЗ 48°51'	11.16
		4	52.033468296	35.202401359	4-1	СЗ 57°04'	20.74