

Проект лесовосстановления на лесном участке № 2/8/2025 / 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: Дмитриевское

Урочище: Поповкинская дача

№ Квартала: 72

№ Выдела: 33(1)

Площадь лесного участка, га: 1,25

(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): Д2 - свежая

Почва: темно-серая суглинистая, свежая

Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2023 года

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,26

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): 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 соответствии с табл. 2 приложения 19 правил лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ №1024 от 19.12.2021 года, проектируется искусственное лесовосстановление, т.к. отсутствует жизнеспособный подрост главных лесных пород.

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: октябрь 2024 года - сентябрь 2031 года;

Технология лесовосстановления:

1. Расчистка и подготовка участка - сплошная, без раскорчевки пней;
2. Подготовка почвы - октябрь 2024 года бороздами, расстояние между центрами полос - 3,0 м;
3. Метод создания лесных культур - ручная посадка сеянцев с ОКС в дно борозды. Расстояние между рядами - 3,0 м, в рядах - 0,8 м;
4. Срок посадки - весна 2025 года.
5. Схема смешения пород Дч-Дч-Дч

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)

Технология 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 механическими средствами дополнение лесных культур.

Общее количество проектируемых агротехнических уходов - 12:

2025 год - 4 ухода (май, июнь, июль, август); 2026 год - 3 ухода (июнь, июль, август); 2027 год - 2 ухода (июль, август); 2028 год - 2 ухода (июнь, август); 2029 год - 1 уход (август).

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)

Общее количество проектируемых лесоводственных уходов - 2: 2030 год - 1 уход (август), 2031 год - 1 уход (сентябрь). Технология лесоводственных уходов: уничтожение нежелательной древесно-кустарниковой растительности механическими способами.

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, 2 лесосеменной район

Возраст, лет: 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 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 черешчатый

Возраст, лет: 7

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

Средняя высота, м: 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)

1,25

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: 1,25

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

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

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 02 73 B2 C9 00 24 B1 92 BA 44 F1 14 FF 57 E1 D1 E3
Владелец: ПОПРЯДУХИН АЛЕКСАНДР МИХАЙЛОВИЧ,
Действителен: с 28.02.2024 по 28.05.2025

Глава

Попрядухин Александр
Михайлович

Должность (При наличии)

Подпись

(Фамилия, имя, отчество -
последнее при наличии)

28.08.2024

Число, месяц, год

**ПРОЕКТ
ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(создание лесных культур)
2025 г.**

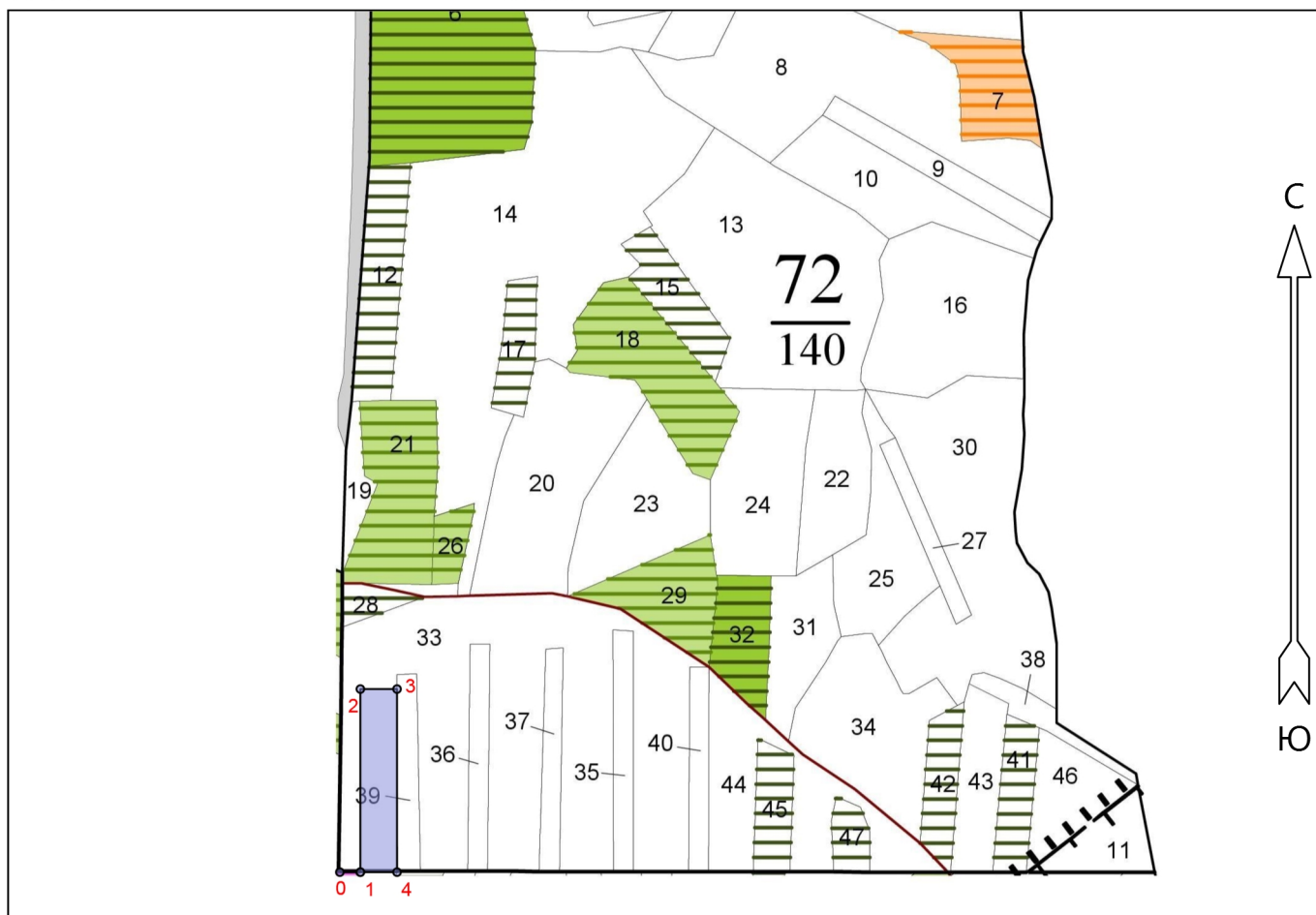
Главная порода:
Вид культур:
Арендатор лесного участка:
Площадь участка:

**Дуб черешчатый
Сплошные
КХ "Гончарук Ю.А."
1.25 га**

План участка

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

**Дмитриевское
Дмитриевское
Поповкинская дача
72
33(1)
1 : 10000**



Условные обозначения

Вырубка 2023 года	
-------------------	--

Экспликация участка

Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м		
	Широта	Долгота				
Привязка						
0	52.09885	34.86279	0 - 1 ЮВ 90°.00'	28.0		
Объект						
Категория земель	Площадь участка, га	Номера точек	Географические координаты		Румбы линий	Длина, м
			Широта	Долгота		
Вырубка 2023 года	1.25	1	52.09885	34.86320	1 - 2 СЗ 0°.00'	250.0
		2	52.10109	34.86320	2 - 3 ЮВ 90°.00'	50.0
		3	52.10109	34.86393	3 - 4 ЮВ 0°.00'	250.0
		4	52.09885	34.86393	4 - 1 ЮЗ 90°.00'	50.0

Субъект Федерации
Лесной район
Лесничество (или лесопарк)
Участковое лесничество

Курская область
лесостенная зона европейской части РФ
Дмитриевское
Дмитриевское

Карточка
обследования участка № 2/8/2025/2024 год
при выборе способа и технологии лесовосстановления

1. № квартала 72 № выдела 33(1)
2. Площадь участка, с точностью до 0,1 га 1,25
3. План участка. Масштаб 1:10 000 (Прилагается к Карточке)
4. Категория площади лесовосстановления вырубка 2023 года
(вырубка, гарь, иная (год, месяц))
5. Исходный породный состав участка лесовосстановления, % 8ДН2Б+Лп
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 260 шт.
в т.ч. высотой 30 см и более нет
- 6.3 Диаметр пней, см 32 в т.ч. диаметром более 24 см 260 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 ДСН
- 7.3 Тип условий местопроизрастания Д2
- 7.4 Почва темно-серая лесная, суглинистая
(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, неравномерное, 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 октябрь 2024 года – октябрь 2031 года
(начало, окончание (месяц, год))
16. Необходимость проведения предварительных и сопутствующих мероприятий:
- очистка вырубки не требуется
- санитарные не требуется
- противопожарные не проектируются
- иные предложения нет

Исполнитель(и):

Глава КХ «Гончарук Ю.А.»
(должность)

« 26 » августа 2024 года



А.М.Попрядухин
(Ф.И.О.)