

## Проект лесовосстановления на лесном участке № 5/4/2024 / 2023 год

Лесовосстановление: искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Курская область

Лесной район: Лесостепной район европейской части Российской Федерации

### Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Курское

Участковое лесничество: Ленинское

Урочище: Степь

№ Квартала: 92

№ Выдела: 6

Площадь лесного участка, га: 1

(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): свежая

Почва: Темно-серые суглини. и деградированные черноземы на делювиальных отложениях.

### Характеристика площадей лесного участка:

вырубка 2021 года

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

### Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га: 0,5

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, м<sup>3</sup>): отсутствует (до 5 м.куб/га)

а) отсутствует (до 5 м<sup>3</sup>/га); б) слабая (5-20 м<sup>3</sup>/га); в) средняя (20-50 м<sup>3</sup>/га); г) сильная (более 50 м<sup>3</sup>/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(борозды)-октябрь 2023 г., посадка-апрель 2024 г., схема размещения посадочных мест-расстояние между рядами 3-3,5 метра, в рядах 0,7 метра, густота посадки (количество посадочных мест) 4,5 тыс/га, схема смещения пород Д-Д-Д-Д

**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 год - 4 ухода (1-й уход май 2024 г., 2-й уход июнь 2024 г., 3-й уход июль 2024 г., 4-й уход август 2024 г.) уничтожение нежелательной травянистой и древесной растительности в рядах и междурядьях, 2025 год - 3 ухода (1-й уход май 2025 г., 2-й уход июнь 2025 г., 3-й уход август 2025 г.) уничтожение нежелательной травянистой и древесной растительности в рядах и междурядьях, 2026 год - 2 ухода, (1-й уход июнь 2026 г., 2-й уход август 2026 г.) уничтожение нежелательной травянистой и древесной растительности в рядах и междурядьях, 2027 год - 2 ухода (1-й уход июнь 2027 г., 2-й уход август 2027 г.) уничтожение нежелательной травянистой и древесной растительности в рядах и междурядьях, 2028 год - 1 уход (июль 2028 г.) 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)**

2029 год - 1 уход (июль 2029 г.), уничтожение травянистой и нежелательной древесной растительности, 2030 год - 1 уход (август 2030 г.), уничтожение травянистой и нежелательной 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

Возраст, лет: 2

Высота, см: 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

**Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (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)**

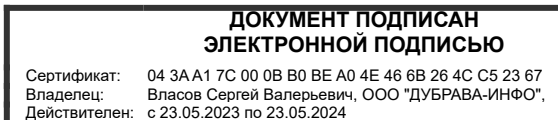
Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте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

площадь лесовосстановления, га: 1

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 4,5

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 4,5

Исполнитель работ по лесовосстановлению:



Заместитель генерального директора

Должность (При наличии)

Подпись

Власов Сергей Валерьевич

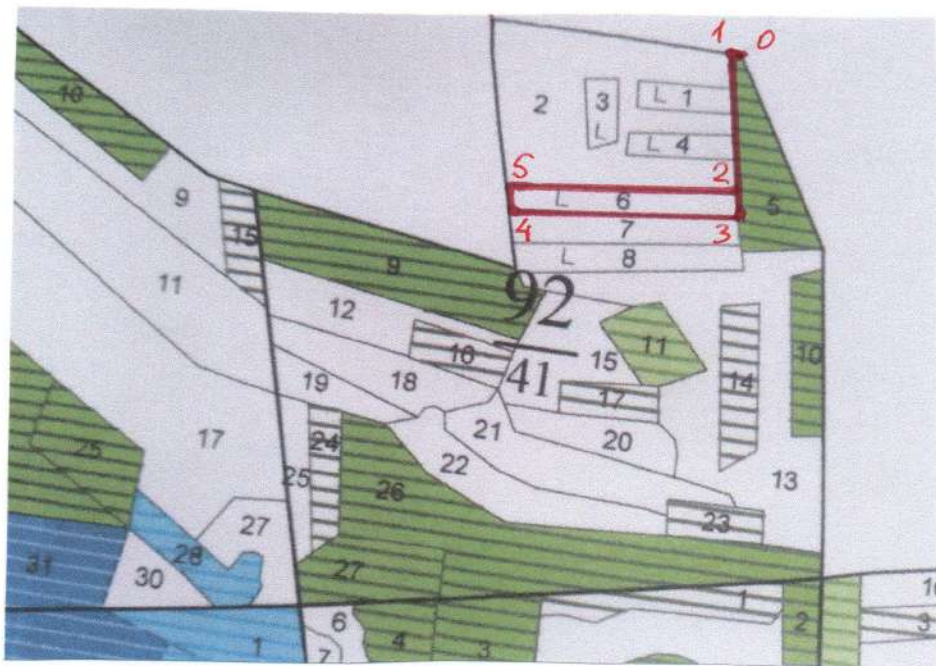
(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

06.09.2023

Число, месяц, год

**Схема расположения мест  
при проведении работ при использовании лесов в 2024 году  
Лесничество (лесопарк) – Курское, Ленинское участковое лесничество  
квартал 92, выдел 6**

Масштаб 1: 10 000  
Площадь -1,0 Га, участок № 1



Номер точек	Направление румбы (азимуты)	Длина линий метр
2-3	ЮВ - 31	36
3-4	ЮЗ - 67	289
4-5	СЗ - 37	37
5-2	СВ - 67	193
	<b>Привязка</b>	
0-1	ЮЗ - 67	15
1-2	ЮВ - 31	182

Экспликация объекта		
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Геодезические координаты	
	X	Y
2	51.55329	35.81135
3	51.55299	35.81144
4	51.55284	35.80733
5	51.55317	35.80718

Условные обозначения

- границы участка

Достоверность и полноту сведений, указанных на данной странице, подтверждаю

Арендатор лесного участка \_\_\_\_\_ Рузнов Д.А.

