

Проект лесоразведения на участке № 1 / 2 023 год

Субъект Российской Федерации: Курская область

Лесной район: Лесостепной район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения участка:

Лесничество: Щигровское

Участковое лесничество: Тимское

Урочище: «Колодезное лобовое»

№ квартала: 74 № выдела: 25

Кадастровый № земельного участка: 46:24:090705:20

Категория площади лесоразведения (пески, овражно-балочные системы, рекультивируемые земли, осушенные болота, земли после сельскохозяйственного пользования, иные): Пастбище, выгон

Площадь участка, га: 2,1

(Материалы обследования участка при выборе способа лесоразведения, План участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к Проекту)

Характеристика лесорастительных условий участка:

Рельеф участка (уклон): тальвеги верхней части балок и отвершки северных склонов балок

Гидрологические условия (увлажнение): свежие

Почва: деградированные глубоко гумусированные черноземы

Пригодность участка для работы техники: пригоден без предварительных мероприятий

(пригоден без предварительных мероприятий, требуется проведение специальных мероприятий: террасирование, мелиорация, рекультивация)

Заселенность почвы вредными организмами: нет

Обоснование проектируемой технологии лесоразведения: Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;

Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978.

Основные лесные древесные породы: Главная (целевые) порода: Дуб черешчатый

Сопутствующая: Клен остролистный

породного состава создаваемых насаждений, с учетом особенностей производства работ на различных категориях земель: нет

Обоснование проектируемого метода создания лесных насаждений: Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 20.12.2021 № 978, Лесохозяйственный регламент Щигровского лесничества;

Материалы обследования лесного участка

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению: апрель 2023 года – подготовка почвы (нарезка борозд трактором МТЗ-82 в агрегате с ПКЛ- 70 через 3,0м);

апрель 2023 года - посадка лесных культур (вручную под меч Колесова через 0,75м) по схеме посадки: Дч-Дч-Дч-Дч-Дч-Кл;

общее количество проектируемых агротехнических уходов - 9:

2023 год – 4 ухода (апрель, июнь, июль, август);

2024 год – 3 ухода (май, июль, сентябрь);

2025 год - 2 уход (май, август).

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.

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода : Дуб черешчатый

Вид посадочного материала: сеянцы с ОКС, селекционная категория – нормальные, лесосеменной район 3 (Курская область)

(сеянцы, саженцы - ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)

Возраст, лет: 2

Высота, см: 15

Диаметр корневой шейки, мм: 4

Порода : Клен остролистный

Вид посадочного материала: сеянцы с ОКС, селекционная категория – нормальные, лесосеменной район 3 (Курская область)

(сеянцы, саженцы - ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район)

Возраст, лет: 2

Высота, см: 12

Диаметр корневой шейки, мм: 3

Характеристика посевного материала:

Порода: нет

Класс качества семян: нет

Селекционная категория: нет

Место происхождения (лесосеменной район): нет

Критерии оценки состояния созданных объектов лесоразведения для признания работ по лесоразведению завершенными:

Возраст лесомелиоративных насаждений, лет: не менее 7

Средняя высота деревьев, м: не менее 1.1

Показатель сомкнутости крон: не менее 0.4

Количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. шт./га: не менее 1.5

Другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений: нет

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га: 2,1

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. шт./га: 4,5

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт.: 9,5

Виды работ по формированию жизнеспособных растений основных лесных древесных пород в проектируемом количестве: – подготовка почвы (нарезка борозд трактором МТЗ-82 в агрегате с ПКЛ- 70 через 3,0м);

- посадка лесных культур (вручную под меч Колосова через 0,75м) по схеме посадки Дч-Дч-Дч-Дч-Дч-Кл;

– агротехнические уходы в количестве 9 штук.

Исполнитель(и):

ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 04 A8 FC 84 00 0A AF 46 97 43 6C A5 31 FB 9F 3F F0
Владелец: Гурьянов Николай Валерьевич
Действителен: с 08.09.2022 по 08.12.2023

Гурьянов Николай Валерьевич

(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

Должность (При наличии)

Подпись

15.03.2023

Число, месяц, год

План участка для проведения лесовосстановления

Лесничество: Щигровское

Участковое лесничество: Тимское

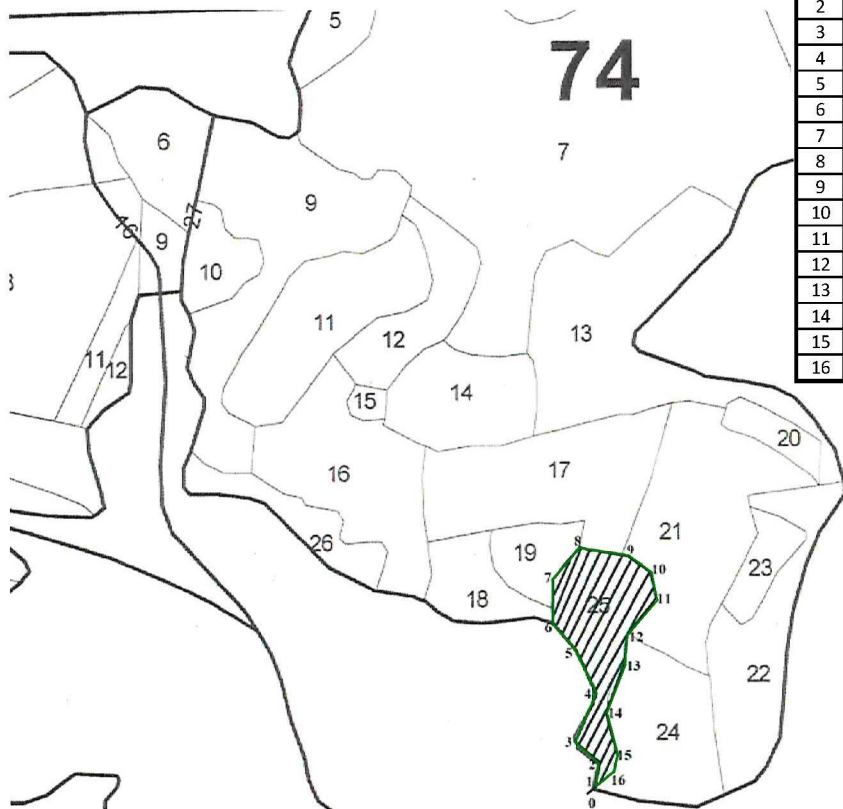
Номер(а) лесного квартала: 74

Номер(а) выдела: 25

Масштаб 1:10 000

ЭКСПЛИКАЦИЯ

№ точек	Румбы	Длины линий	WGS-84		
			X	Y	
Привязка					
0	1	СВ 36°22'24"	1	51.638239546	36.843141907
Разметка					
1	2	СЗ 44°30'40"	49.26	51.638538500	36.843289012
2	3	СВ 24°28'23"	68.72	51.638847149	36.842779051
3	4	СЗ 24°31'40"	67.05	51.639414856	36.843169842
4	5	СЗ 39°40'26"	48.60	51.639957277	36.842748077
5	6	СВ 0°28'9"	59.42	51.640287023	36.842287896
6	7	СВ 38°6'56"	57.42	51.640820965	36.842275693
7	8	ЮВ 82°4'5"	66.76	51.641234025	36.842772773
8	9	ЮВ 55°38'3"	37.29	51.641164530	36.843730507
9	10	ЮВ 10°24'18"	35.51	51.640981619	36.844181778
10	11	ЮЗ 37°18'18"	63.40	51.640669094	36.844285798
11	12	ЮЗ 6°37'45"	42.27	51.640208270	36.843747239
12	13	ЮЗ 20°4'52"	78.44	51.639830038	36.843690386
13	14	ЮВ 17°38'12"	59.13	51.639162738	36.843325426
14	15	ЮЗ 12°10'24"	24.99	51.638660092	36.843602437
15	16	ЮЗ 52°31'6"	33.91	51.638439544	36.843534264
16	1	СВ 17°38'52"	33.60	51.638248771	36.843152408



Условные обозначения



- участок лесных культур

Представитель ПАО «Россети»
(должность)


(подпись)

Н.В. Гурьянов
(Ф.И.О.)

«15» марта 2023 года