

Проект лесоразведения на участке № 4 / 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: «Широкое»

№ квартала: 12

№ выдела: 11

Кадастровый № земельного участка: 46:24:100802:11

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

Площадь участка, га: 1,2

(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 (целевая) порода: Сосна обыкновенная

сопутствующая: береза бородавчатая

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 1,0 м) по схеме посадки: Со-Со-Со-Б;

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 : Сосна обыкновенная

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

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

Возраст, лет: от 1 до 2

Высота, см: 8

Диаметр корневой шейки, мм: 3

Порода : Береза бородавчатая

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

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

Возраст, лет: 2

Высота, см: 20

Диаметр корневой шейки, мм: 2,5

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 законченными:

Возраст лесомелиоративных насаждений, лет: не менее 6

Средняя высота деревьев, м: не менее 1.3

Показатель сомкнутости крон: не менее 0.4

Количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. шт./га: не менее 2

Другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений: нет

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га: 1,2

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. шт./га: 3,3

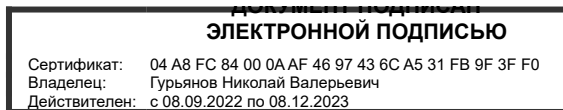
Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт.: 4

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 Колесова через 1,0 м) по схеме посадки: Со-Со-Со-Б;

– агротехнические уходы в количестве 9 штук.

Исполнитель(и):



Гурьянов Николай Валерьевич

(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)

Должность (При наличии)

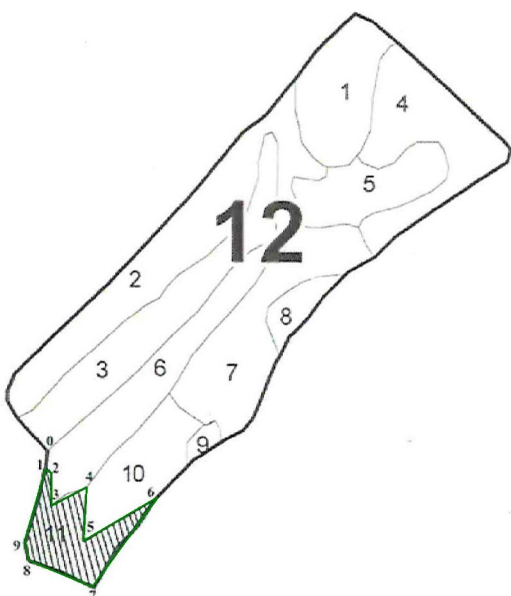
Подпись

15.03.2023

Число, месяц, год

План участка для проведения лесовосстановления

Лесничество: Щигровское
 Участковое лесничество: Тимское
 Номер(а) лесного квартала: 12
 Номер(а) выдела: 11
 Масштаб 1:10 000



ЭКСПЛИКАЦИЯ

№ точек	Румбы	Длины линий	WGS-84	
			X	Y
Привязка				
0	1	ЮЗ 7°11'21"	21.66	51.754186165 36.972163672
Разметка				
1	2	ЮВ 40°5'28"	14.11	51.753992581 36.972130887
2	3	ЮЗ 2°1'50"	43.55	51.753897240 36.972265718
3	4	СВ 63°21'8"	51.89	51.753505943 36.972256478
4	5	ЮЗ 2°8'20"	72.66	51.753723646 36.972920765
5	6	СВ 59°9'49"	110.10	51.753070679 36.972903308
6	7	ЮЗ 33°57'50"	146.31	51.753595354 36.974254828
7	8	СЗ 65°43'48"	94.92	51.752489868 36.973107917
8	9	СЗ 13°24'0"	24.91	51.752824251 36.971843611
9	1	СВ 15°2'15"	109.07	51.753040874 36.971752814

Условные обозначения  - участок лесных культур

Представитель ПАО «Россети»
 (должность)


 (подпись)

Н.В. Гурьянов
 (Ф.И.О.)

« 15 » марта 2023 года