

Согласовано: 
Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Саратовской области – начальник
управления лесного хозяйства
Трошин Д.Н.
«23» июля 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ на участке № 2 /год 2023

Субъект Российской Федерации Саратовская область
Лесной район (лесостепной или степной Европейской части Р. Ф. в соответствии с лесохозяйственным регламентом) степной

Характеристика местоположения участка

Лесничество Калининское. Участковое лесничество Калининское

1. № квартала 28 № выдела 11

Кадастровый № земельного участка _____
(необязательно для земель лесного фонда)

2. Категория площади лесоразведения (пески, овражно-балочные системы, рекультивируемые земли, осушенные болота, земли после сельскохозяйственного пользования, иные) пашня

3. Площадь участка, га. 3,5 га

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

4. Геодезические координаты: широта 51°31'09,55" С долгота 44°25' 03,95" В

Характерные (поворотные) точки _____

Характеристика лесорастительных условий участка

1. Рельеф участка (уклон) ровный

2. Гидрологические условия (увлажнение) залегание грунтовых вод 10 м

3. Почвы слабоподзолистая, супесчанная

4. Пригодность участка для работы техники (пригоден без предварительных мероприятий, требует проведения специальных мероприятий: террасирование, мелиорация, рекультивация) пригоден

5. Заселенность почвы вредными организмами не заселен

Обоснование проектируемой технологии лесоразведения Лесоразведение методом посадки лесных культур, как наиболее целесообразный способ лесоразведения в засушливых условиях Саратовской области.

Основные лесные древесные породы Сосна обыкновенная является главной лесообразующей породой и соответствует требованиям лесохозяйственного регламента

Обоснование породного состава создаваемых насаждений, с учетом особенностей производства работ на различных категориях земель, Проектируемый состав 10С

Обоснование проектируемого метода создания лесных насаждений Посадка лесных культур сеянцами с открытой корневой системой.

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода главная порода сосна обыкновенная.

Вид посадочного материала (семяnsы, саженцы – ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) саженцы с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян З лесосеменного района
Сосна - Возраст, лет не менее 2 лет
Высота, см не менее 10 см
Диаметр корневой шейки, мм не менее 2,5 мм

Характеристика посевного материала
(в случае если производство лесных культур посевом)

Порода _____

Класс качества семян _____

Селекционная категория семян _____

Место происхождения (лесосеменной район) _____

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению Механизированная подготовка почвы осенью 2022 года путем нарезки борозд с дискованием. Механизированная посадка саженцев весной 2023 года.

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

возраст лесомелиоративного насаждения, лет – не менее 7

средняя высота деревьев, м. – не менее -1,3 м

показатель сомкнутости крон (в ряду и в междурядьях, ед.) – 0,4

количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. шт./га. – не менее 2,0

другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений _____

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га. – 3,5

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. шт./га. – 4,0, в том числе 4,0 – Сосна.

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт. – 14,0, в том числе Сосна – 14,0.

Виды работ по формированию жизнеспособных растений основных лесных древесных пород в проектируемом количестве - дополнение лесных культур при приживаемости 25 - 85% от количества деревьев основных пород подлежат дополнению деревьями основной породы, агротехнические уходы за лесными культурами (первый год создания – 2 кратный).

Исполнитель: И.о. директора
«ГАУ Лысогорский лесхоз»
должность

подпись

Фимушкина Ольга Викторовна
(фамилия, имя, отчество)
«19» мая 2023 г.

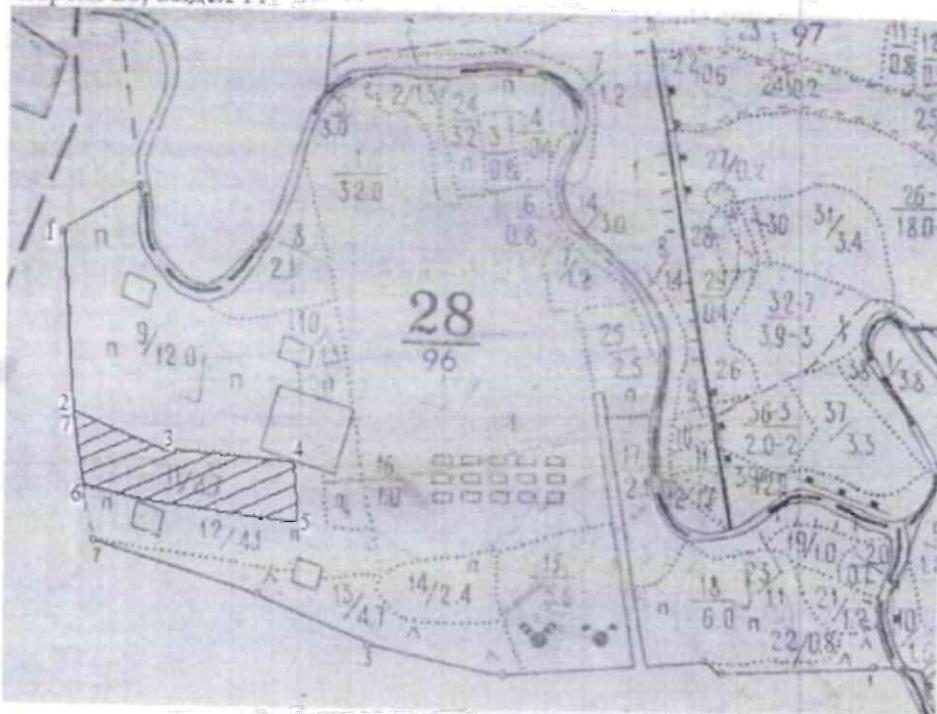
Согласовано: Главный лесничий
Калининского лесничества ГКУ СО
«Саратовское областное лесничество»
должность

подпись

Гонтарев Иван Владимирович
(фамилия, имя, отчество)
«19» мая 2023 г.

СХЕМА
расположения участка лесоразведения

Местоположение участка лесоразведения:
 Саратовская область,
 Калининское лесничество, Калининск участковое лесничество,
 квартал 28, выдел 11.



Масштаб 1: 10000
 Площадь 3,5 га

Условные обозначения:
 Граница квартала
 Граница выдела
 Участок лесоразведения



Геоданные			
точки	румы	длина (м)	координаты
1-2	ЮВ:3°	290	51°31'24,20" С 44°24'56,48" В
2-3	ЮВ:65°	155	51°31'14,63" С 44°24'56,09" В
3-4	ЮВ:87°	200	51°31'12,44" С 44°25'03,00" В
4-5	Ю:0°	109	51°31'11,43" С 44°25'13,25" В
5-6	СЗ:82°	217	51°31'07,75" С 44°25'13,16" В
6-2	СЗ:83°	110	51°31'10,72" С 44°24'55,72" В

Примечание: Для вычерчивания схемы расположения участка лесоразведения используются фрагменты картографических материалов лесоустройства - планшеты М 1:10 000, 1:25 000.

Схему составил:

(подпись)
И.о. директора «ГАУ Лысогорский лесхоз»
 (должность)

Фимушкина Ольга Викторовна

(ФИО)

«19» мая 2023 г.