

**Проект лесоразведения
на участке № 1/2026 / 2026 год**

Субъект Российской Федерации: Саратовская область

Лесной район: Район степей европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения участка:

Лесничество: Красноармейское

Участковое лесничество: Нижнебанновское, Красноармейское, Саратовская область

Урочище: НЖБ принятые

№ квартала учетный (по

лесоустройству):

Номер объекта: 1

64:13:4:129 (уч2)

выдел учетный (по лесоустройству): 64:13:4:129:15 (17) (21.3 га.)

Кадастровый № земельного участка:

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

Площадь участка, га: 21.3

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

Геодезические координаты:

Характерные (поворотные) точки:	Долгота (X)	Широта (Y)
1	45.509727	50.668695
2	45.51015	50.66931
3	45.510804	50.669514
4	45.511451	50.670169
5	45.512525	50.671159
6	45.514229	50.670685
7	45.516572	50.672168
8	45.517036	50.672165
9	45.517038	50.671436
10	45.517999	50.670529
11	45.517506	50.669212
12	45.517174	50.668802
13	45.516922	50.668644
14	45.51711	50.668274
15	45.517085	50.66812
16	45.516861	50.668062
17	45.516889	50.667865
18	45.516606	50.667867
19	45.51645	50.667507
20	45.513266	50.66757
21	45.508482	50.667535
22	45.508226	50.668895
23	45.507868	50.669197
24	45.508006	50.669565

Характеристика лесорастительных условий участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): Сухие.

Почва: Темно-серые супесчаные

Пригодность участка для работы техники: Пригоден без предварительных мероприятий

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

Заселенность почвы вредными организмами: Не заселено

Обоснование проектируемой технологии лесоразведения: Лесоразведение методом посадки лесных культур наиболее целесообразный способ лесоразведения в соответствии с типом лесорастительных условий и требованиями лесохозяйственного регламента. Ширина между бороздами не более 3,0 м.

Основные лесные древесные породы:

породного состава создаваемых насаждений, с учетом особенностей производства работ на различных категориях земель: Лесной участок представлен нелесными землями (пастбище), в степной зоне, без древесно-кустарниковой растительности, вследствие чего производство работ аналогично выполнению работ на лесных землях (пролагины, пустыри).

Обоснование проектируемого метода создания лесных насаждений: В целях облесения территории проектируется лесоразведение. Лесной участок представлен нелесными землями (пастбища). Категории пастбище относятся к нелесным землям лесного фонда. Проектируемое насаждение – 10С.

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода : Сосна обыкновенная

Вид посадочного материала: сеянцы с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян третьего лесосеменного района

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

Возраст, лет: не менее 2

Высота, см: 10

Диаметр корневой шейки, мм: 2.5

Характеристика посевного материала:

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению:

Подготовка лесного участка:

Отвод лесного участка, предназначенного для лесоразведения, который включает в себя работы по определению геодезических координат (геодезической широты и геодезической долготы) и характерных (поворотных) точек, в том числе установка столба на углу лесного участка, к которому произведена инструментальная привязка к квартальной просеке, таксационному визиру или другому постоянному ориентиру. Столб устанавливается диаметром не менее 12 см и высотой над землей 1,3 м. На столбе наносится надпись с указанием номера квартала и выдела (выделов), лесные культуры (порода) - год посадки лесных культур, площадь, га.

Срок выполнения работ: осень 2026 года.

Обработка почвы:

механизированная подготовка почвы путем нарезки борозд трактором с навесным оборудованием (лесной плуг) или аналогом при глубине обработки почвы 15-20 см и среднем расстоянии между центрами борозд не более 3,0 метра.

Сроки выполнения работ: осень 2026 года.

Способ и технология лесоразведения:

Посадка лесных культур основных пород осуществляется механизированным способом – трактор с навесным оборудованием (лесопосадочная машина), с шагом посадки не более 1,0 м.

Схема смешения пород: С-С-С-С.

Срок выполнения работ: осень 2026 года.

Противопожарные мероприятия: Планируется опашка по всему периметру лесного участка, шириной 1,4 метра.

Прочие: Планируется установка информационного щита на видном месте на лесном участке, где запланировано проведение работ по лесоразведению.

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

Возраст лесомелиоративных насаждений, лет: не менее 7

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: отсутствуют

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га: 21.3

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

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт: 85.2

Виды работ по формированию жизнеспособных растений основных лесных древесных пород в проектируемом количестве:

2027 г. - однократный агротехнический уход путем рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой растительности в летний период механизированным способом - трактор с навесным оборудованием (культиватором лесным бороздным или аналог);

2028 г. - однократный агротехнический уход путем рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой растительности в летний период механизированным способом - трактор с навесным оборудованием (культиватором лесным бороздным или аналог);

2029 г. - однократный агротехнический уход путем рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой растительности в летний период механизированным способом - трактор с навесным оборудованием (культиватором лесным бороздным или аналог);

Дополнение лесных культур сеянцами с открытой корневой системой планируются при условии приживаемости лесных культур от 25% до 85% по данным инвентаризации лесных культур в однолетнем и трехлетнем возрасте (осень - 2027 г., осень - 2029 г.).

Исполнитель(и):

Уполномоченное лицо		Макурина Александра Павловна
Должность (При наличии)	Подпись	(Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии)
	2026-08-19	
	Число, месяц, год	