

**Проект лесоразведения
на участке № ЛР-25 / 2026 год**

Субъект Российской Федерации: Саратовская область

Лесной район: Лесостепной район Европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения участка:

Лесничество: Базарно-Карабулакское

Участковое лесничество: Вязовское, Базарно-Карабулакское, Саратовская область

Урочище:

№ квартала учетный (по

лесоустройству): 64:3:3:60 Номер объекта: 25

(56) выдел учетный (по лесоустройству): 64:3:3:60:6 (14) (18.6000 га.)

Кадастровый № земельного участка:

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

Площадь участка, га: 18.6000

(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	46.601637	52.079391
2	46.601709	52.079730
3	46.601110	52.080385
4	46.601691	52.080341
5	46.601030	52.080713
6	46.602033	52.081633
7	46.602216	52.081562
8	46.604142	52.083325
9	46.605470	52.082089
10	46.605602	52.081843
11	46.606100	52.081523
12	46.606221	52.081175
13	46.606557	52.081006
14	46.607100	52.080392
15	46.607984	52.079927
16	46.608781	52.079547
17	46.609156	52.079483
18	46.608241	52.079889
19	46.607763	52.080261
20	46.609151	52.081769
21	46.609288	52.081101
22	46.609704	52.080665
23	46.610024	52.080237
24	46.608169	52.078123
25	46.607609	52.078262
26	46.607276	52.078465
27	46.606965	52.078978
28	46.606212	52.079623
29	46.606169	52.080291
30	46.605105	52.081420
31	46.604734	52.081458
32	46.605279	52.081116

33	46.605443	52.080893
34	46.605790	52.080633
35	46.606100	52.080214
36	46.606095	52.079668
37	46.606327	52.079309
38	46.606920	52.078842
39	46.607146	52.078572
40	46.607170	52.078422
41	46.607610	52.078199
42	46.608158	52.078066
43	46.608274	52.077508
44	46.608153	52.077424
45	46.608158	52.077075
46	46.607983	52.077103
47	46.607470	52.077387
48	46.606662	52.077716
49	46.606297	52.077920
50	46.605533	52.078593
51	46.604555	52.078852
52	46.604068	52.078989
53	46.603814	52.079085
54	46.603598	52.079263
55	46.603557	52.079198
56	46.603073	52.079216
57	46.602601	52.079375
58	46.601966	52.079331
1	46.601637	52.079391

Характеристика лесорастительных условий участка:

Рельеф участка (уклон): Равнинный

Гидрологические условия (увлажнение): В2 - суборь свежая

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 засушливых условиях Саратовской области.

Основные лесные древесные породы:

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

Обоснование проектируемого метода создания лесных насаждений: Категории овраги относятся к лесным землям. В целях облесения территории проектируется лесоразведение. Проектируемый состав 10С.

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода : Сосна обыкновенная

Вид посадочного материала: сеянцы сосны обыкновенной с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян 3 лесосеменного района

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

Возраст, лет: не менее 2

Высота, см: 10

Диаметр корневой шейки, мм: 3.00

Характеристика посевного материала:

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению:

Подготовка участка: отвод 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 участка. Столб устанавливается диаметром не менее 12 см и высотой над землей 1,3 м. На столбе наносится надпись с указанием лесной культуры (породы) - 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 2,5 - 3,5 метра.

Создание противопожарной минерализованной полосы по периметру лесного участка протяженностью - до 3537 метров и шириной 1,4 метра.

Сроки выполнения работ: осень 2026 года.

Способ и технология лесоразведения:

Прикопка посадочного материала.

Посадка лесных культур основных пород осуществляется механизированным способом – трактор с навесным оборудованием (лесопосадочная машина), с шагом посадки 0,7 - 1,0 м. Схема смешения пород: С-С-С-С.

Первичное количество высаживаемых растений на 1 га – не менее 4,00 тыс. штук.

Общее количество высаживаемых растений на всю площадь лесного участка - не менее 74,4 тыс. шт.

Срок выполнения работ: осень 2026 года.

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

Возраст лесомелиоративных насаждений, лет: не менее 0

Средняя высота деревьев, м: не менее 0.0

Показатель сомкнутости крон: не менее 0.0

Количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. шт./га: не менее 0.0

Другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений: 0

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га: 18.6000

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. шт./га: 3.30

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт.: 61.38

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

2026 год проектируются один агротехнический уход в осенний период путем рыхления почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности механизированным способом - трактор с навесным оборудованием (культиватор лесной бороздной или аналог).

2027 год проектируется два агротехнических ухода в летний период путем рыхления почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности механизированным способом - трактор с навесным оборудованием (культиватор лесной бороздной или аналог).

2028 год проектируется один агротехнический уход в летний период путем рыхления почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности механизированным способом - трактор с навесным оборудованием (культиватор лесной бороздной или аналог), и один агротехнический уход (при необходимости) путём дополнения лесных культур.

Лесные культуры с приживаемостью 25 - 85% от количества деревьев основных пород, определенной при инвентаризации в соответствии с абзацем вторым пункта 9 Правил лесовосстановления, утвержденных приказом Минприроды России от 29.12.2021 № 1024 в

которых не обеспечивается количество жизнеспособных деревьев основной породы, указанное в разделе "Проектируемый объем работ по лесовосстановлению" настоящего проекта, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Необходимость проведения дополнения, сроки и количество высаживаемых сеянцев определяется по результатам инвентаризации лесных культур.

Исполнитель(и):

Представитель ПАО «Россети» по
доверенностиот 29.09.2025 №
756/ИД-28

Должность (При наличии)

Подпись

Жарикова Юлия Александровна
(Фамилия, имя, отчество - последнее
при наличии)

2026-08-06

Число, месяц, год