

**Проект лесоразведения
на участке № 7 / 2 023 год**

Субъект Российской Федерации: Саратовская область

Лесной район: Район степей европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения участка:

Лесничество: Балашовское

Участковое лесничество: Балашовское

Урочище:

№ квартала: 76

№ выдела: 3

Кадастровый № земельного участка:

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

Площадь участка, га: 2,2

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

Геодезические координаты:

Характерные (поворотные) точки:	Широта	Долгота
	№ объекта: 1	
0	51,638919	43,204019
1	51,646081	43,203883
2	51,646347	43,203178
3	51,647858	43,202917
4	51,649244	43,202456
5	51,649864	43,20205
6	51,650625	43,201144
7	51,650928	43,200653
8	51,650933	43,200333
9	51,651081	43,199728
10	51,651186	43,199633
11	51,651311	43,199186
12	51,651286	43,198936
13	51,651444	43,198472
14	51,651544	43,198586
15	51,651444	43,200006
16	51,651297	43,200692
17	51,651014	43,2013
18	51,650356	43,202217
19	51,649856	43,202517
20	51,6493	43,202564
21	51,647772	43,203353

Характеристика лесорастительных условий участка:

Рельеф участка (уклон): средневозвышенные положения с ровным или слегка волнистым рельефом

Гидрологические условия (увлажнение): свежие

Почва: слабо-подзолистая супесчаная или песчаная с прослойками супеси или суглинка. Тип лесорастительных условий - суборь свежая

Пригодность участка для работы техники: требуется предварительная подготовка (выкашивание, выпиливание кустарника)

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

Заселенность почвы вредными организмами: не заселен

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

Основные лесные древесные породы: сосна обыкновенная является основной лесообразующей породой и соответствует требованиям лесохозяйственного регламента породного состава создаваемых насаждений, с учетом особенностей производства работ на различных категориях земель:

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

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода : сосна обыкновенная

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

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

Возраст, лет: 2

Высота, см: 10

Диаметр корневой шейки, мм: 2,5

Характеристика посевного материала:

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению:

Механизированная подготовка почвы осенью 2023 года путем нарезки борозд. Ручная посадка сеянцев осенью 2023 года.

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 1.5

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: Проектируется хвойное насаждение, проектируемый состав 10С

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га: 2,2

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

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт.: 8,8

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):

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 00 A8 0F 6C 45 44 4E 45 FB 23 E0 10 C1 B8 B9 D1 E2
Владелец: Киндеров Александр Алексеевич,
Действителен: с 03.08.2022 по 27.10.2023

Должность (При наличии)

Подпись

Киндеров Александр Алексеевич
(Фамилия, имя, отчество - последнее
при наличии)

29.09.2023

Число, месяц, год