

**Проект лесовосстановления  
на лесном участке № 13 / год 2023**

Лесовосстановление искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесной район Район степей европейской части Российской Федерации

### Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество Красноармейское

Участковое лесничество Нижнебанновское

№ квартала Уч.1

№ выдела 4,9

Площадь лесного участка, га

24.000000

---

(исходные данные для проекта лесовосстановления: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

### Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон) равнинный

Гидрологические условия (увлажнение) сухие (С1 – судубрава сухая)

Почва темно-каштановые слабосмытые

### Характеристика площадей лесного участка:

прогалина

---

(вырубки, гари, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями или предназначенные для лесовосстановления земли)

### Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га 0

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое, равномерное) нет вырубки

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) 0

Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) 0.00

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м<sup>3</sup>)

0

---

а) отсутствует (до 5 м<sup>3</sup>/га); б) слабая (5-20 м<sup>3</sup>/га); в) средняя (20-50 м<sup>3</sup>/га); г) сильная (более 50 м<sup>3</sup>/га)

Категория доступности для техники —

а) доступная; б) требуется узкополосная расчистка без корчевки пней; в) требуется узкополосная расчистка; г) требуется широкополосная расчистка с корчевкой пней.

### Характеристика имеющихся подроста и молодняка лесных древесных пород:

состав пород 2Яз 4Г 4Ябл

средний возраст, лет 10

средняя высота, м 1.5

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га 0.015

размещение их по площади лесного участка (равномерное, неравномерное, групповое)

неравномерное

состояние лесных насаждений и их оценка удовлетворительное

## **Проектируемый способ лесовосстановления:**

искусственное лесовосстановление (посадка лесных культур, проектируемый состав 7С3Яс).

---

(естественное лесовосстановление, искусственное лесовосстановление, комбинированное лесовосстановление (посев, посадка))

**Обоснование проектируемого способа лесовосстановления основных лесных древесных пород восстанавливаемых лесов с учетом особенностей производства работ в различных категориях защитных лесов и особо защитных участках лесов** (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Категория прогалина относится к лесокультурному фонду, проектируется искусственное лесовосстановление как наиболее целесообразный вид лесовосстановления в соответствии с типом лесорастительных условий и требованиями лесохозяйственного регламента.

**Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению** (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд осенью 2023 года (весной 2024 года), механизированная посадка сеянцев весной (осенью) 2024 года.

**Сроки и технологии (методы) выполнения работ по агротехническим уходам** (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

В первый год создания лесных культур проектируются 3 агротехнических ухода (два агротехнических ухода в летний период путем рыхления почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности и один агротехнический уход в осенний период путем дополнения лесных культур). Во второй и третий год создания проектируется по два агротехнических ухода в год в летний период путем рыхления почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности.

**Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесоводственным уходам** (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

Лесоводственные ухода не проектируются в виду незначительного количества подроста и молодняка нежелательной древесно-кустарниковой растительности.

**Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:**

Порода Сосна обыкновенная (главная порода)

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район):

сеянцы сосны с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян 3 лесосеменного района

возраст, лет не менее 2

высота, см не менее 10

диаметр корневой шейки, мм не менее 2,5

Порода Ясень (сопутствующая порода)

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район):

сеянцы ясеня с открытой корневой системой

возраст, лет не менее 1

высота, см не менее 15

диаметр корневой шейки, мм не менее 2,0

**Характеристика посевного материала:**

Порода =

Класс качества семян =

Селекционная категория =

Место происхождения (лесосеменной район) =

**Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению законченными** (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

порода Сосна

возраст, лет 7

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га не менее 2,0

средняя высота, м не менее 1,3

**Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления, га)** (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил)

24.000000

**Проектируемый объем работ по лесовосстановлению** (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте "а" пункта 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте "б" пункта 6 Правил):

площадь лесовосстановления, га 24.000000

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га

4

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук/га

96

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**

Представитель ПАО

«Россети» по

доверенности

Должность (при  
наличии)

подпись

Герасимов Валентин Николаевич

(фамилия, имя, отчество -  
последнее при наличии)

10.10.2023 г.

Число, месяц, год

**Сведения о расположении объектов**

Объект		
Номер	Площадь (общая), га	Площадь эксплуатационная, га
1	24.000000	24.000000

Экспликация объекта						
Номер объекта	Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направлен ие линии, румбы (азимуты), °	Длина линии, м	Координата начальной точки линии (столба)	
					Долгота (X)	Широта (Y)
Привязка						
—	—	—	—	—	—	—
Объект						
Номер объекта	Номер начальной точки (столба) линии	Номер следующей точки (столба) линии	Направлен ие линии, румбы (азимуты), °	Длина линии, м	Координата начальной точки линии (столба)	
					Долгота (X)	Широта (Y)
1	1	2	ЮЗ-47°	449.00	45.529228	50.718036
1	2	3	ЮВ-56°	95.00	45.524537	50.715305
1	3	4	ЮВ-78°	336.00	45.525643	50.714821
1	4	5	ЮЗ-14°	123.00	45.530288	50.714181
1	5	6	СЗ-80°	410.00	45.529867	50.713116
1	6	7	СВ-9°	83.00	45.524153	50.713769
1	7	8	ЮЗ-83°	293.00	45.524342	50.714504
1	8	9	СВ-15°	93.00	45.520213	50.714193
1	9	10	СВ-53°	71.00	45.520559	50.715001
1	10	11	СЗ-41°	98.00	45.521357	50.715382
1	11	12	СЗ-69°	105.00	45.520454	50.716045

1	12	13	СЗ-80°	204.00	45.519071	50.716393
1	13	14	ЮЗ-38°	51.00	45.516208	50.716718
1	14	15	ЮЗ-85°	42.00	45.515777	50.716364
1	15	16	СЗ-4°	97.00	45.515173	50.716332
1	16	1	СВ-85°	1004.00	45.515079	50.717204

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**

Представитель ПАО  
«Россети» по доверенности  
\_\_\_\_\_  
Должность (при наличии)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Герасимов Валентин  
Николаевич  
\_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество –  
последнее при наличии)

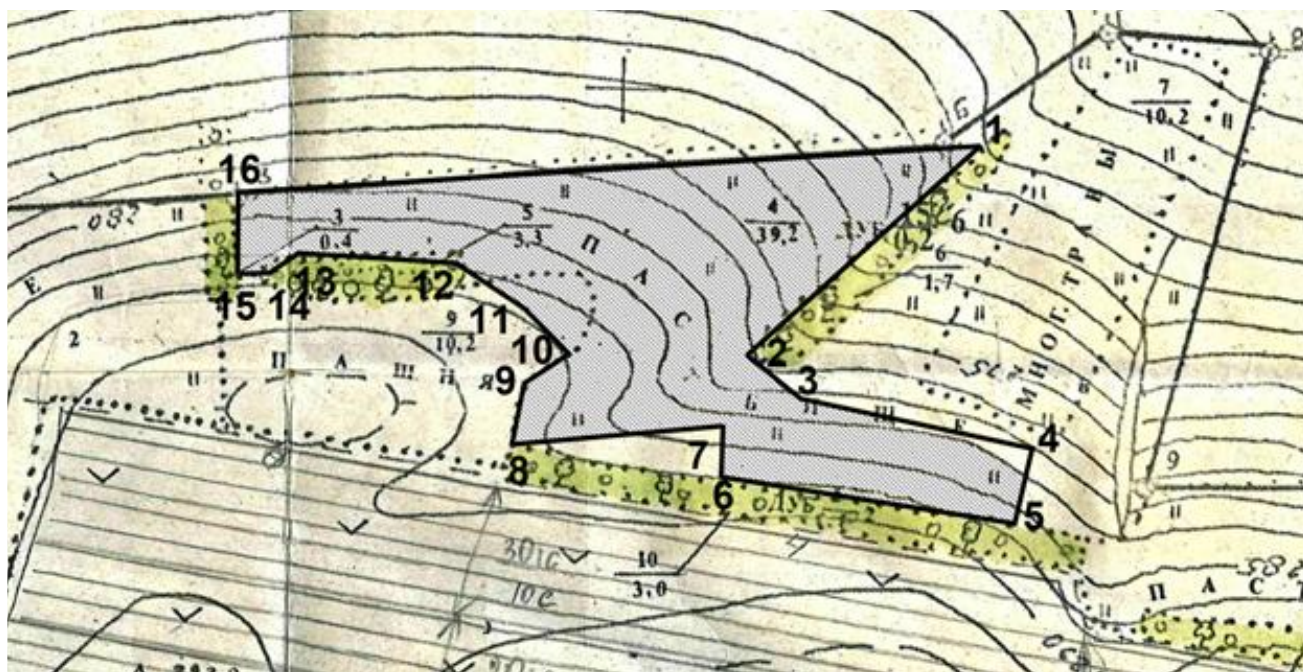
10.10.2023 г.  
\_\_\_\_\_  
Число, месяц, год



Схема размещения объектов

Масштаб: 1:10000

Место для отображения схемы:



Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Представитель ПАО «Россети» по  
доверенности

Должность (при наличии)

10.10.2023 г.

Число, месяц, год

(подпись)

Герасимов Валентин Николаевич

(фамилия, имя, отчество –  
последнее при наличии)

