**Проект лесовосстановления**
**на лесном участке № ЛВ-20_5 / 2026 год**

Лесовосстановление: Искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)
Субъект Российской Федерации: Саратовская область
Лесной район: Лесостепной район европейской части Российской Федерации

**Характеристика местоположения лесного участка:**

Лесничество: Черкасское
Участковое лесничество: Покурлейское, Черкасское, Саратовская область
Урочище:
№ квартала учетный (по лесоустройству): 64:23:2:60 (53)
Номер объекта: 20_5
№ выдела учетный (по лесоустройству): 64:23:2:60:17 (25) Площадь,га: 0.3900
Площадь лесного участка, га: 0.3900

(исходные данные для проекта лесовосстановленияя: материалы обследования лесного участка при выборе способа лесовосстановления, план лесного участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту лесовосстановления)

**Характеристика лесорастительных условий лесного участка:**

Рельеф участка (уклон): Равнинный
Гидрологические условия (увлажнение): сухие
Почва: С1 - дубрава сухая, чернозём

**Характеристика площадей лесного участка:**

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

**Характеристика вырубки:**

Нет вырубки

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

Нет подроста и молодняка

**Проектируемый способ лесовосстановления:**

Искусственное лесовосстановление
(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. Проектируемый состав 10С

**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)**

Подготовка лесного участка:

отвод лесного участка, предназначенного для лесовосстановления, 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. 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: весна 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.

Сроки выполнения работ: весна 2026 года.

Способ и технология искусственного лесовосстановления:

Ручная посадка сеянцев лесных культур с применением меча Колесова, с шагом посадки 1,1-1,6 м.

Схема смешения пород: С-С-С-С.

Срок выполнения работ: весна 2026 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)**

2026 год проектируются двукратные агротехнические уходы в летний период путем рыхления почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности

2027 год проектируется однократный агротехнический уход в год в летний период путем рыхления почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности.

2028 год проектируется один агротехнический уход путем 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 деревьев основной породы, предусмотренной в таблицах 1 приложений 1 - 41 к Правилам, подлежат дополнению деревьями основной породы.

Дополнение лесных культур осуществляется (при необходимости) по результатам проведённой инвентаризации лесных культур первого и третьего годов закладки.

**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)**

работы по лесоводственным уходам не проектируются

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

Порода: Сосна обыкновенная

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район): сеянцы сосны обыкновенной с закрытой корневой системой, выращенные из нормальных семян 3 лесосеменного района.Торфяной стаканчик от 50 куб. см. Высота стаканчика - не меньше 7.3 см

Возраст, лет: не менее 1-2

Высота, см: 8

Диаметр корневой шейки, мм: 2.00

**Характеристика посевного материала:**

**Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными (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):**

**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)**

0.3900

**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: 0.3900

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 2.50

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 0.98

**Исполнитель работ по лесовосстановлению:**

| Представитель ПАО «Россети» по доверенности от 29.09.2025 г. № 756/ИД-28 | | Жарикова Юлия Александровна |
|---|---|---|
| Должность (При наличии) | Подпись | (Фамилия, имя, отчество - последнее при наличии) |

2026-03-23

Число, месяц, год