Проект лесовосстановления
на лесном участке № ЛВ-37 / 2026 год

Лесовосстановление: Комбинированное (естественное, искусственное, комбинированное)

Субъект Российской Федерации: Саратовская область

Лесной район: Лесостепной район европейской части Российской Федерации

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество: Макаровское

Участковое лесничество: Макаровское, Макаровское, Саратовская область

Урочище:

№ квартала учетный (по лесоустройству): 64:15:3:76 (80)

Номер объекта: 37

№ выдела учетный (по лесоустройству): 64:15:3:76:176 (56) Площадь,га: 7.8971

Площадь лесного участка, га: 7.8971

(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): свежая

Почва: Слабо-подзолистые супесчаные или песчаные с прослойками супеси или суглинка.Тип лесорастительных условий: В2 - субори влажные, С

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:

состав пород: 10С

средний возраст, лет: 7

средняя высота, м: 1.2

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га: 1.4

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

состояние лесных насаждений и их оценка: Удовлетворительное

Проектируемый способ лесовосстановления:

Комбинированное лесовосстановление (посев, посадка)

(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 комбинированное 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: 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.

Сроки выполнения работ: осень 2026 года.

Способ и технология искусственного лесовосстановления:

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 2,6 тыс. штук.

Общее количество высаживаемых растений на всю площадь лесного участка - не менее 20,53 тыс. шт.

Срок выполнения работ: осень 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 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 три 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 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), и один агротехнический уход (при не обходимости) 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.

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 открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян 3 лесосеменного района

Возраст, лет: не менее 2

Высота, см: 10

Диаметр корневой шейки, мм: 2.50

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)

7.8971

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: 7.8971

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс.штук /га: 3.50

количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук: 27.64

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)

2026-08-05

Число, месяц, год