

Согласовано: *Д.Н.*
первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Саратовской области – начальник
управления лесного хозяйства
Трошин Д.Н.
«21 марта 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 1 / год 2023

Лесовосстановление искусственное (естественное, искусственное, комбинированное)
Субъект Российской Федерации - Саратовская область
Лесной район – (лесостепной или степной район Европейской части Р.Ф. в соответствии с
лесохозяйственными регламентами) степной
Характеристика местоположения лесного участка:
Лесничество - Энгельсское
Участковое лесничество Ровенское
№ квартала 22
№ выдела 1
Площадь лесного участка, га. - 20,0

(исходные данные для проекта лесовосстановления: 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) равнинная водораздельная поверхность не испытывающая значительного застоя влаги
Почвы песчаные с прослойками суглинка
тип лесорастительных условий: C1 – (судебрава сухая)

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 _____
Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников (куртины, полосы, групповое,
равномерное) _____
Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) _____
Степень минерализации почвы (% от площади лесного участка) _____
Состояние очистки от порубочных остатков и валежника (захламленность, м³) _____

а) отсутствует (до 5 м³/га); б) слабая (5-20 м³/га); в) средняя (20-50 м³/га); г) сильная (более 50
м³/га) (нужное подчеркнуть)

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 жизнеспособного подроста и молодняка лесных древесных
пород:

состав пород _____
средний возраст, лет _____

средняя высота, м _____
количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га. _____

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

состояние лесных насаждений и его оценка _____

Проектируемый способ лесовосстановления: искусственное лесовосстановление методом посадки лесных культур
(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 участков 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 прогалины 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 метод нарезки борозд с дискованием осенью 2022 года, механизированная посадка сеянцев весной 2023 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) дополнение лесных культур при приживаемости от 25 до 85% от количества деревьев основных пород подлежат дополнению деревьями основной породы, агротехнические уходы за лесными культурами (первый год создания – 2 кратный)

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) _____

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:
Порода главная порода сосна обыкновенная, сопутствующая лиственная порода ясень, состав 7С3Яз

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 третьего лесосеменного района, сеянцы ясения с открытой корневой системой из лесных питомников Саратовской области

Сосна - Возраст, лет не менее 2

Высота, см. не менее 10

Диаметр корневой шейки, мм. не менее 2,5

Ясень – 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 семян (лесосеменной район) _____

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 б Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта б Правил)

Порода 7С3Яз

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 б Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта б Правил) 20.0 га.

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

Площадь лесовосстановления, га. 20.0

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га. 4.0, в том числе С – 2.8; Яз – 1.2

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук 80.0 (С-56.0 Яз-24.0)

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Начальник ОГУ «Энгельсский лесхоз»

(Должность)

Ильин Сергей Анатольевич
(подпись)

(Фамилия, имя, отчество)

«16» марта 2023 г.

(число, месяц, год)

Согласовано:

Главный лесничий Энгельского лесничества ГКУ СО «Саратовское областное лесничество»
(Должность)

Попов Валерий Геннадьевич
(Фамилия, имя, отчество)
«16» марта 2023 г.
(число, месяц, год)

Приложение к проекту
лесовосстановления

СХЕМА

расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесоразведки:

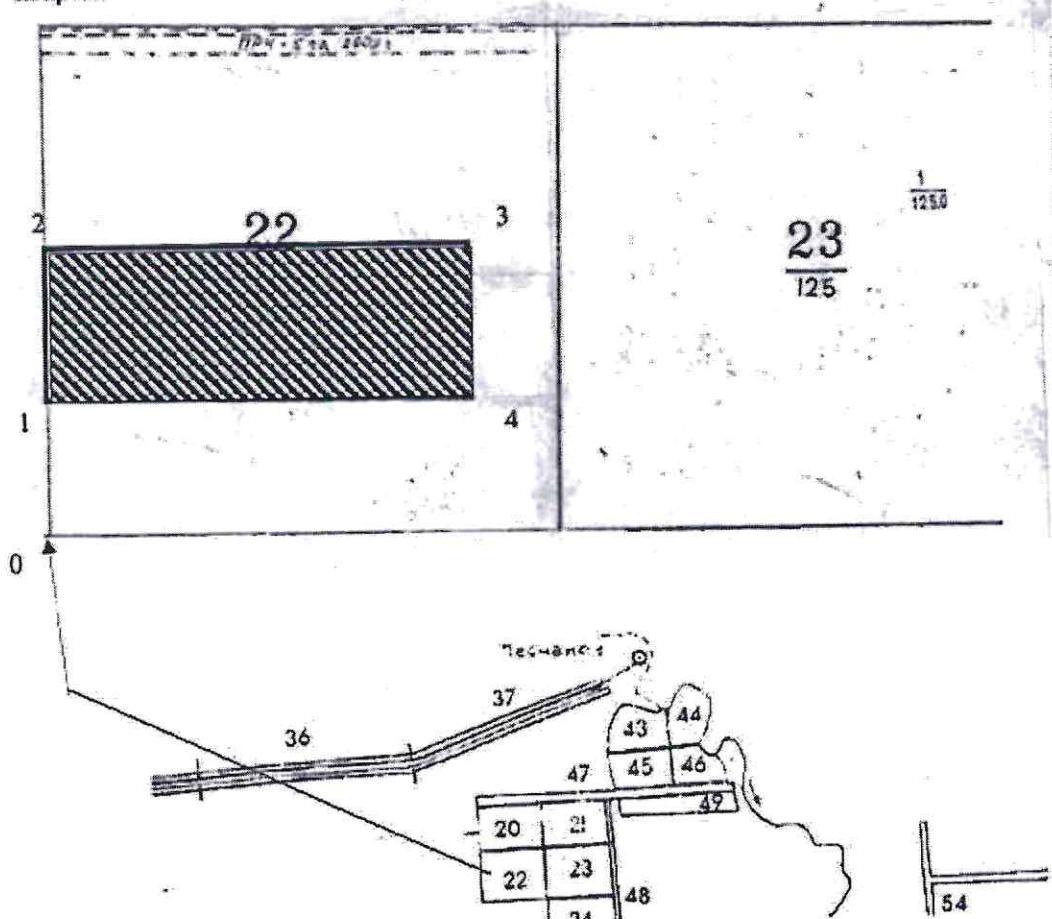
Саратовская область,

Энгельсское лесничество, Ровенское участковое лесничество,

квартал 22,

выдел

1



Масштаб 1:10000

Площадь 20,0 га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесовосстановления

Геоданные			
точки	румбы	длина (м)	координаты
0-1	C-O	260	50°44'22.37 46°20'48.08
1-2	C-O	220	50°44'30.79 46°20'47.84" B
2-3	B-O	920	50°44'37.76 46°20'47.98
3-4	IOB-O	220	50°44'37.08 46°21'34.77
4-1	ZIO-O	920	50°44'30.04 46°21'34.11

Примечание: Для вычерчивания схемы расположения участка лесовосстановления используются фрагменты картографических материалов лесоустройства - планшеты М 1:100 000, 1:10 000.

Схему составил: Ильин С.А. (подпись)
Начальник ОГУ «Энгельсский лесхоз»

Ильин С.А. «16» марта 2023 г.