

Согласовано: Ондреев

Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Саратовской области – начальник
управления лесного хозяйства
Трошин Д.Н.

«24 » апреля 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 2/ год 2023

Лесовосстановление искусственное (естественное, искусственное, комбинированное нужное написать)

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 – Балаковское

Участковое лесничество Духовницкое

№ квартала 13

№ выдела 4

Площадь лесного участка, га. – 1,6

(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) ровный

Гидрологические условия (увлажнение) свежие

Почвы оподзоленные лесупеси

тип лесорастительных условий: В₃ – (суборь влажная)

Характеристика площадей лесного участка: вырубка

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

Характеристика вырубки:

Количество пней, тыс. штук/га 0,55

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

Степень задернения почвы (слабая, средняя, сильная) средняя

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

Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

Порода главная порода сосна, состав 10С

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

Сосна – возраст, лет не менее 2

Высота, см. не менее 10

Диаметр корневой шейки, мм. не менее 2,5

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 бПравил)

Порода 10С

возраст, лет 7

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га. не менее 2,0
средняя высота, м. не менее 1,5

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 бПравил) 1,6

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 бПравил)

Площадь лесовосстановления, га. 1,6

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га 4,0. в том числе С – 4,0

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук 6,4 (С – 6,4)

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Согласовано:

Директор ГАУСО «Заволжский лесхоз»

(Должность)

(подпись)

Милкин Максим Валентинович

(Фамилия, имя, отчество)

«24» апреля

2023 г.

(число, месяц, год)

Главный лесничий Балаковского лесничества ГКУ СО «Саратовское областное лесничество»

(Должность)

(подпись)

Аникин Александр Николаевич

(Фамилия, имя, отчество)

«24» апреля

2023 г.

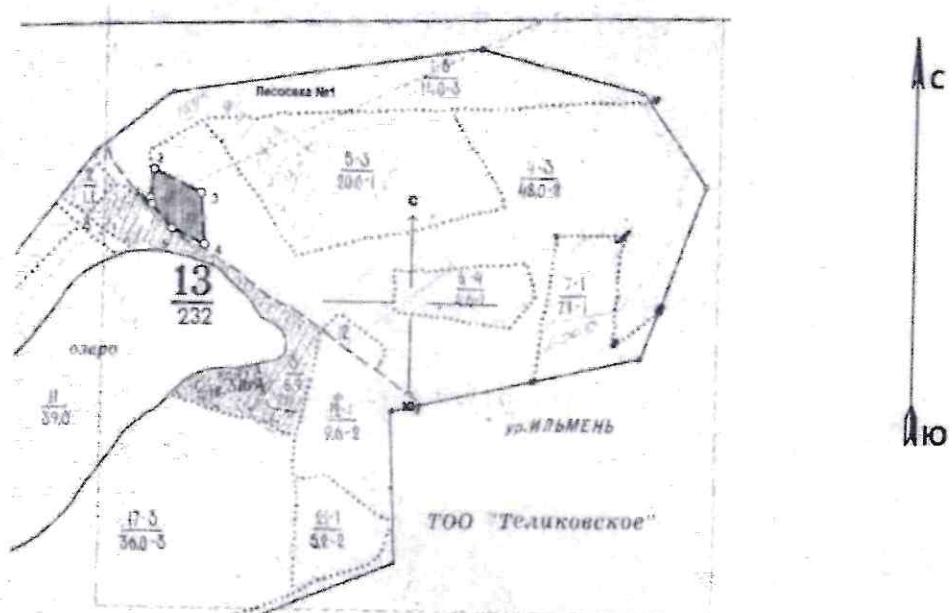
(число, месяц, год)

Приложение к проекту
лесовосстановления

СХЕМА
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:

Саратовская область, Балаковское лесничество, Духовницкое участковое лесничество,
квартал 13, выдел 4.



Масштаб 1:10000

Площадь 1,6 га

Условные обозначения:

Граница квартала _____

Граница выдела

Участок

лесовосстановления _____

Геоданные				
точки	румы	длина (м)	N	E
1-2	СВ:8	72	52°31'4997	48°17'0043
2-3	ЮВ:64	134	52°31'5197	48°17'0398
3-4	ЮВ:4	130	52°31'4969	48°17'0862
4-5	СЗ:65	93	52°31'4668	48°17'0939
5-1	СЗ:41	80	52°31'4762	48°17'0252

Примечание: Для вычерчивания схемы расположения участка лесовосстановления используются фрагменты картографических материалов лесоустройства планшеты М 1:10 000, 1:25 000.

Схему составил: Д.А.
(подпись)

Зам.директора ГАУ СО «Заволжский лесхоз»

(должность)

Земсков Д.А.

«24» апреля 2023 г.