

Согласовано: _____

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

« 03 » _____ 20 23 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 04 / год 2023

Лесовосстановление искусственное (естественное, искусственное, комбинированное *нужное написать*)

Субъект Российской Федерации – Саратовская область

Лесной район – (лесостепной или степной район Европейской части РФ в соответствии с лесохозяйственными регламентами) степной

Характеристика местоположения лесного участка:

Лесничество – Ширококарамышское

Участковое лесничество Ширококарамышское

№ квартала 99а

№ выдела 1

Площадь лесного участка, га – 3,6

Характеристика лесорастительных условий лесного участка:

Рельеф участка (уклон) равнинный склон 3 5°

Гидрологические условия (увлажнение) запасы продуктивной влаги в слое от 0-80 мм весной, в момент перехода среднесуточной температуры воздуха через 5 градусов составляет 100-130 мм.

Почвы чернозем южный маломощный

тип лесорастительных условий: С 1-2 (судубрава свежая)

Характеристика площадей лесного участка: лесные земли (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 методом нарезки борозд весной (осень) 2023 года, механизированная посадка семян весной (осень) 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 не достижении проектных показателей в соответствии с проектом лесовосстановления в части достижения количественных показателей жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, указанных в проекте лесовосстановления.

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 дуб состав 10Д

Вид посадочного материала (сеянцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) сеянцы дуба с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян третьего лесосеменного района

Дуб – Возраст, лет не менее 1-2

Высота, см не менее 12

Диаметр корневой шейки, мм не менее 4

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 6 Правил, государственными (муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)

Порода 10Д

возраст, лет 8

количество деревьев основных лесных древесных пород, тыс. штук/га не менее 1,2
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) 3,6

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 3,6

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

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. штук 14,4 (Д – 14,4)

Данный проект лесовосстановления разработан с целью компенсационных мероприятий после перевода земель лесного фонда в земли иных категорий.

Обязательства по компенсационному лесовосстановлению или лесоразведению у лиц, использующих леса, возникают в соответствии со статьями 43-46 Лесного Кодекса РФ.

Затраты подрядчика определяются сметным расчетом на производство работ по лесовосстановлению.

Проект составил:

главный специалист отдела лесного

планирования и проектирования

Филиала ФГБУ «Рослесинфорг»

«Мослеспроект»

(должность)

(подпись)

Скрыльникова Агата Юрьевна

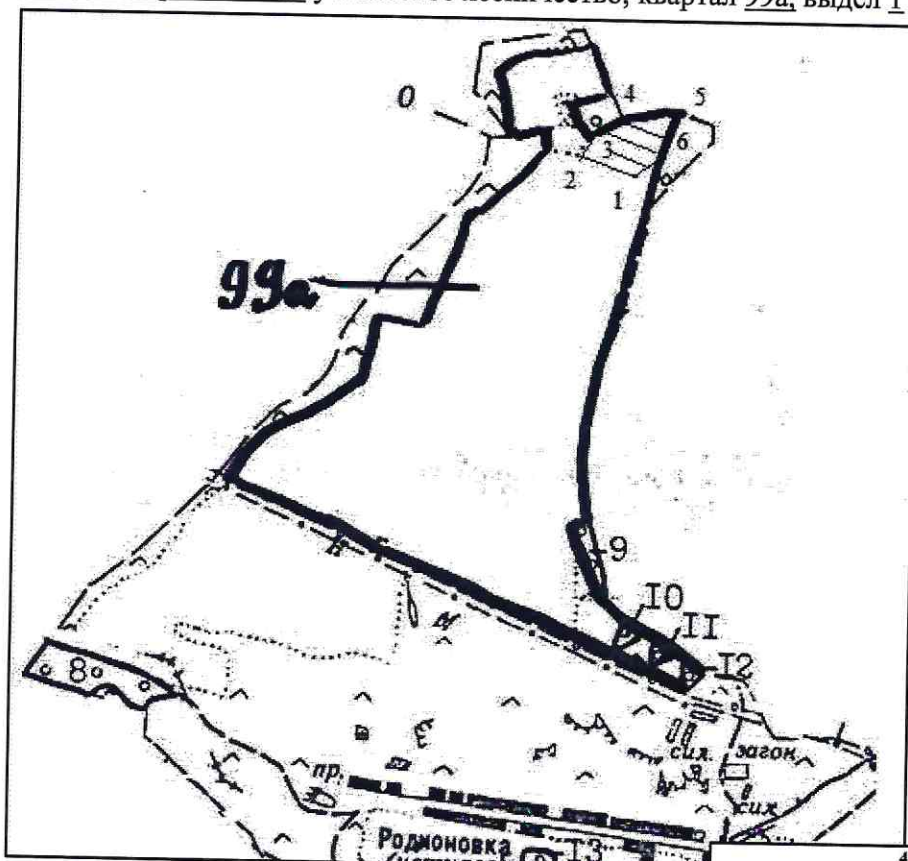
(фамилия, имя, отчество)

« » 2023 г.

СХЕМА
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:

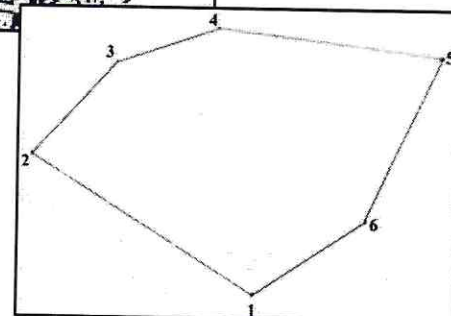
Саратовская область, Ширококарамышское лесничество,
Ширококарамышское участковое лесничество, квартал 99а, выдел 1



Масштаб 1:25 000

Площадь 3,6 га

Геоданные:			
№ точек	Румбы	Длина, м.	Координаты
1-2	СЗ: 58°	193	51.424600/45.034600
2-3	СВ: 42°	88	51.425600/45.032000
3-4	СВ: 69°	83	51.426000/45.032900
4-5	ЮВ: 84°	168	51.426400/45.034500
5-6	ЮЗ: 24°	135	51.425990/45.036280
6-1	ЮЗ: 57°	100	51.425100/45.036200



Масштаб 1:5 000

Условные обозначения:

Граница квартала —————

Граница выдела 

Участок лесовосстановления

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

Схему составил:

Главный специалист отдела лесного
планирования и проектирования

Филиала ФГБУ «Рослесинфорг» «Мослеспроект»

_____/Скрыльникова А.Ю.

«24» апреля 2023 г.