

Согласовано: Д.Н. Трошин
первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Саратовской области – начальник
управления лесного хозяйства
Трошин Д.Н.
«19» мая 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 5 / год 2023

Лесовосстановление комбинированное (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 - Лысогорское

Участковое лесничество Урицкое

№ квартала 9

№ выдела 4

Площадь лесного участка, га. – 2.0

(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) ровный

Гидрологические условия (увлажнение) свежие

Почвы слабо-дерновые супесчаные

тип лесорастительных условий: B₂ (суборь свежая)

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 0,6

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 10С

средний возраст, лет 5

средняя высота, м 1,5

количество деревьев и кустарников, тыс. штук/га. 2,1

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

состояние лесных насаждений и его оценка удовлетворительно

Проектируемый способ лесовосстановления: комбинированное 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 вырубка относится к лесокультурному фонду, проектируется комбинированное лесовосстановление как наиболее целесообразный вид лесовосстановления в соответствии с типом лесорастительных условий и категории лесокультурной площади на которой есть жизнеспособное возобновление сосной обыкновенной в достаточном количестве для того чтобы произвести работы по комбинированному лесовосстановлению.

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) лесоразведению Механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд весной 2023 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,

Вид посадочного материала (сейнцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) сейнцы сосны с открытой корневой системой выращенные из нормальных семян третьего 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 завершеными: (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 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 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил) 2,0 га

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6 Правил)

Площадь лесовосстановления, га. 2,0

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород, тыс. штук/га. 2,0, в том числе С – 2,0

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

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

Согласовано:

И.о. директора ГАУ «Лысогорский лесхоз»

(Должность)

(подпись)

Фимушкина Ольга Викторовна

(Фамилия, имя, отчество)

17-05-23

(число, месяц, год)

Главный лесничий Лысогорского лесничества ГКУ СО «Саратовское областное лесничество»

(Должность)

(подпись)

Щербакова Валентина Сергеевна

(Фамилия, имя, отчество)

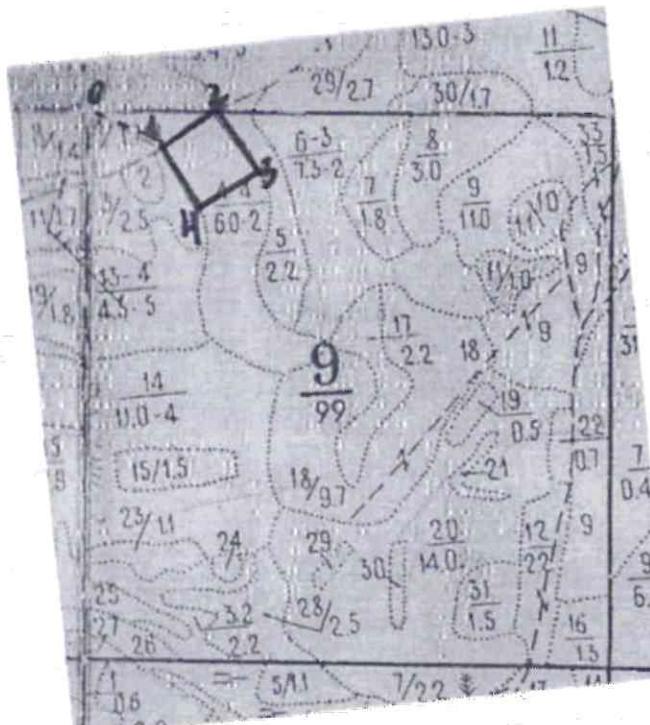
17-05-23

(число, месяц, год)

Приложение к проекту
лесовосстановления

СХЕМА
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:
Саратовская область,
Лысогорское лесничество, Урицкое участковое лесничество,
Квартал 9 выдел 4



| точка | румбы | длина (м) | координаты | |
|-------|-------|-----------|------------|----------|
| 0-1 | ЮВ:70 | 163 | 51,42626 | 44,91408 |
| 1-2 | СВ:70 | 120 | 51,42551 | 44,91609 |
| 2-3 | ЮВ:37 | 159 | 51,42606 | 44,91757 |
| 3-4 | ЮЗ:69 | 132 | 51,42479 | 44,91859 |
| 4-1 | СЗ:35 | 167 | 51,42412 | 44,91702 |

Масштаб 1: 10 000

Площадь 2,0 га

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.

Схему составил: О.В. Фимушкина (подпись)

И.о. директора ГАУ «Лысогорский лесхоз»
(должность)

О.В. Фимушкина

(ФИО)
«11» мая 2023 г.

Согласовано: О.Н.Трошин
первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Саратовской области – начальник
управления лесного хозяйства
Трошин Д.Н.

«19» мая 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на лесном участке № 3 / 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 - Лысогорское

Участковое лесничество Урицкое

№ квартала 26

№ выдела 1

Площадь лесного участка, га. – 24,0

(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) ровный

Гидрологические условия (увлажнение) сухие

Почвы слабо-дерновые супесчаные

типа лесорастительных условий: B₁ – (суборь сухая)

Характеристика площадей лесного участка: прогалина

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

Механизированная подготовка почвы методом 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 обыкновенная, сопутствующая лиственная порода ясень, состав 8С2Яс

Вид посадочного материала (семяницы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) семяницы сосны, с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян третьего лесосеменного района, сеянцы ясения из лесных питомников 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 завершеными: (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 6Правил)

Порода 8С2Яс

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 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6Правил)24,0 га

Проектируемый объем работ по лесовосстановлению (для лесных участков, предназначенных для проведения лесовосстановления, на которых лесовосстановительные мероприятия осуществляются лицами, указанными в подпункте «а» пункта 6 Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта 6Правил)

Площадь лесовосстановления, га. 24,0

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 96,0т.шт (С-76,8 ,Яс-19,2)

Исполнитель работ по лесовосстановлению:

И.о.директора ГАУ «Лысогорский лесхоз»

(Должность)

(подпись)

Фимушкина Ольга Викторовна

(Фамилия, имя, отчество)

17.05.23

(число, месяц, год)

Согласовано:

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

(подпись)

Щербакова Валентина Сергеевна

(Фамилия, имя, отчество)

17.05.23

(число, месяц, год)

Приложение к проекту
лесовосстановления

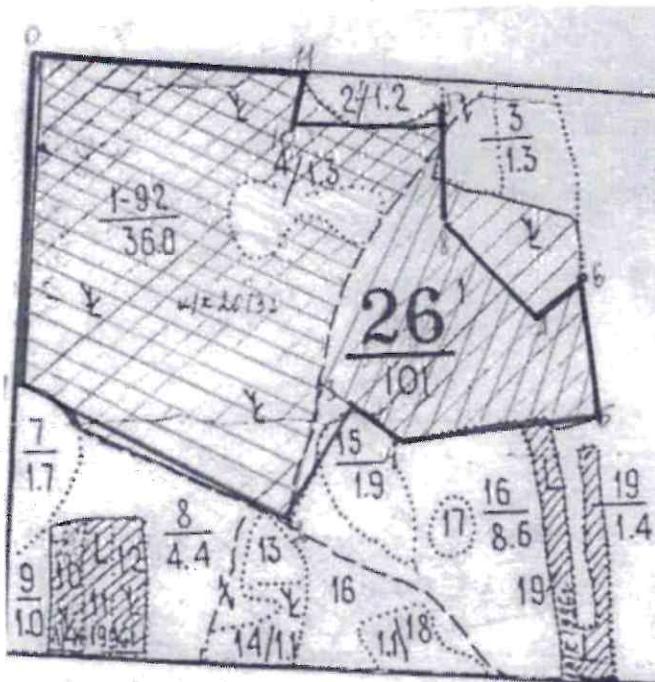
СХЕМА
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:

Саратовская область,

Лысогорское лесничество, Урицкое участковое лесничество,

Квартал 26, выдел 1



| точк и | румбы | длин а (м) | координаты | |
|--------|-------|------------|------------|----------|
| 0-1 | Ю3:2 | 417 | 51,40029 | 44,89211 |
| 1-2 | ЮВ:69 | 375 | 51,39655 | 44,89167 |
| 2-3 | CB:19 | 206 | 51,39473 | 44,89622 |
| 3-4 | ЮВ:52 | 176 | 51,39653 | 44,89694 |
| 4-5 | ЮВ:86 | 219 | 51,39531 | 44,89854 |
| 5-6 | C3:23 | 182 | 51,39511 | 44,90167 |
| 6-7 | Ю3:69 | 98 | 51,39674 | 44,90163 |
| 7-8 | C3:57 | 187 | 51,39629 | 44,90041 |
| 8-9 | CB:6 | 164 | 51,39759 | 44,89871 |
| 9-10 | C3:87 | 212 | 51,39905 | 44,89899 |
| 10-11 | CB:23 | 80 | 51,39924 | 44,89597 |
| 11-0 | C3:90 | 292 | 51,39994 | 44,89626 |

Масштаб 1: 10 000

Площадь 24,0 га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесовосстановления

Схему составил: _____
(подпись)
И.о. директора ГАУ «Лысогорский лесхоз»
(должность)
О.В.Фимушкина
(ФИО)

«27» мая 2023 г.

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

«19» мая 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 - Лысогорское

Участковое лесничество Урицкое

№ квартала 19

№ выдела 24

Площадь лесного участка, га. -18,0

(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) ровный

Гидрологические условия (увлажнение) сухие

Почвы слабо-дерновые супесчаные

тип лесорастительных условий: B₁ – (суборь сухая)

Характеристика площадей лесного участка: прогалина

(вырубки, горы, 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 б Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта б 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 б Правил, государственными(муниципальными) учреждениями, указанными в подпункте «б» пункта б Правил) Механизированная подготовка почвы методом 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 обыкновенная, сопутствующая лиственная порода ясень, состав 8С2Яс

Вид посадочного материала (сейнцы, саженцы с открытой (закрытой) корневой системой, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) сейнцы сосновы открытой корневой системой выращенные из нормальных семян третьего лесосеменного района, сейнцы ясения из лесных питомников 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 бПравил)

Порода 8С2Яс

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 бПравил)18,0 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 бПравил)

Площадь лесовосстановления, га. 18,0

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 72,0. (С-57,6.Яс-14,4)

Исполнитель работ по лесовосстановлению: Согласовано:

И.о.директора ГАУ «Лысогорский лесхоз»

(Должность)

(подпись)

Фимушкина Ольга Викторовна

(Фамилия, имя, отчество)

17.05.23

(число, месяц, год)

Главный лесничий Лысогорского лесничества ГКУ СО «Саратовское областное лесничество»

(Должность)

(подпись)

Щербакова Валентина Сергеевна

(Фамилия, имя, отчество)

17.05.23

(число, месяц, год)

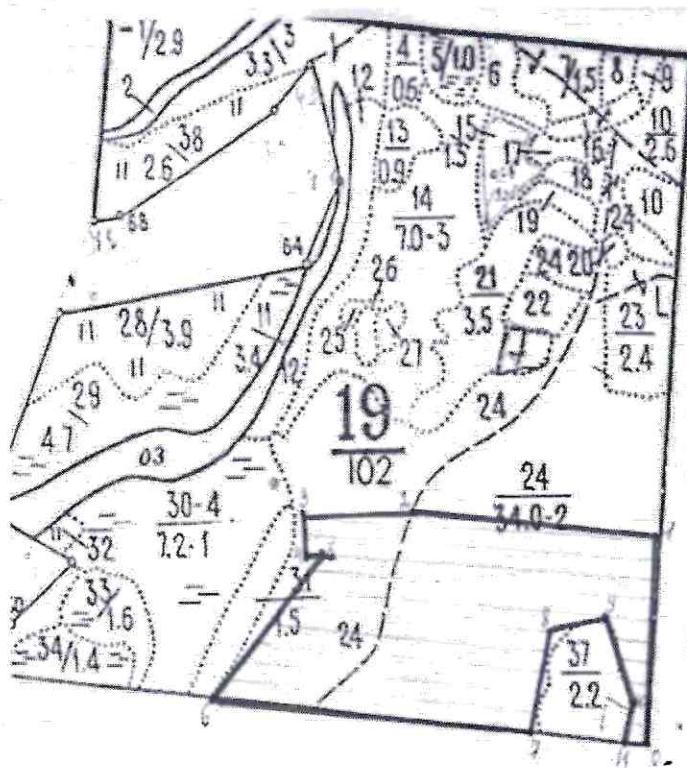
СХЕМА
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:

Саратовская область,

Лысогорское лесничество, Лысогорское участковое лесничество,

Квартал 19 выдел 24



| точки | румбы | длина (м) | координаты | |
|-------|-------|-----------|------------|----------|
| 0-1 | СВ:9 | 312 | 51,40055 | 44,89545 |
| 1-2 | СЗ:90 | 466 | 51,40334 | 44,8959 |
| 2-3 | ЮЗ:86 | 175 | 51,40377 | 44,88924 |
| 3-4 | ЮВ:3 | 48 | 51,40374 | 44,88674 |
| 4-5 | СВ:90 | 46 | 51,40331 | 44,88676 |
| 5-6 | ЮЗ:43 | 286 | 51,40331 | 44,88742 |
| 6-7 | ЮВ:87 | 496 | 51,40113 | 44,88526 |
| 7-8 | СВ:56 | 138 | 51,40079 | 44,89236 |
| 8-9 | СВ:89 | 73 | 51,40194 | 44,89312 |
| 9-10 | ЮВ:8 | 130 | 51,40192 | 44,89416 |
| 10-11 | ЮЗ:38 | 42 | 51,40094 | 44,89516 |
| 11-0 | ЮВ:85 | 39 | 51,4006 | 44,89489 |

Масштаб 1: 10 000

Площадь _18,0 га

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.

Схему составил: _____
(подпись)

И.о. директора ГАУ «Лысогорский лесхоз»
(должность)

О.В.Фимушкина
(ФИО)

«17» мая 2023 г.

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

«23 » мая 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ на участке № 13 / год 2023

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесной район (лесостепной или степной Европейской части Р. Ф. в соответствии с лесохозяйственным регламентом) степной

Характеристика местоположения участка

Лесничество Лысогорское, Участковое лесничество Урицкое

1. № квартала 12 № выдела 15, 26.

Кадастровый № земельного участка _____
(необязательно для земель лесного фонда)

2. Категория площади лесоразведения (пески, овражно-балочные системы, рекультивируемые земли, осушенные болота, земли после сельскохозяйственного пользования, иные) лесной фонд, нелесные земли - сенокос

3. Площадь участка, га. 5,1 (выд 15-2,8, выд 26-2,3)

(Материалы обследования участка при выборе способа лесоразведения, План участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту)

4. Геодезические координаты: широта 51,41266 долгота 44,87271

Характерные (поворотные) точки _____

Характеристика лесорастительных условий участка

1. Рельеф участка (уклон) ровный

2. Гидрологические условия (увлажнение) сухие

3. Почвы песчаные

4. Пригодность участка для работы техники (пригоден без предварительных мероприятий, требует проведения специальных мероприятий: террасирование, мелиорация, рекультивация) пригоден без предварительных мероприятий

5. Заселённость почвы вредными организмами не заселен

Обоснование проектируемой технологии лесоразведения Лесоразведение методом посадки лесных культур наиболее целесообразный способ лесоразведения в засушливых условиях Саратовской области.

Основные лесные древесные породы Сосна обыкновенная является основной лесообразующей породой и соответствует требованиям лесохозяйственного регламента

Обоснование породного состава создаваемых насаждений, с учетом особенностей производства работ на различных категориях земель Проектируемый состав 10С.

Обоснование проектируемого метода создания лесных насаждений Посадка лесных культур сеянцами с открытой корневой системой.

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода главная порода сосна обыкновенная, сопутствующая порода ясень.

Вид посадочного материала (семянцы, саженцы – ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) семянцы сосны с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян, 3 лесосеменного района

Сосна - Возраст, лет не менее 2 лет

Высота, см не менее 10 см

Диаметр корневой шейки, мм не менее 2,5

Характеристика посевного материала

(в случае если производство лесных культур посевом)

Порода

Класс качества семян

Селекционная категория семян

Место происхождения (лесосеменной район)

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению Механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд с дискованием осень 2022 года. Механизированная посадка сеянцев весной 2023 года.

Критерии оценки состояния созданных объектов лесоразведения для признания работ по лесоразведению завершенными:

возраст лесомелиоративного насаждения, лет - 7

средняя высота деревьев, м. – не менее 1,3

показатель сомкнутости крон (в ряду и в междуурядьях, ед.) – 0,4

количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, – тыс. шт./га. – не менее 2,0

другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га. – 5,1

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

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт. – 20,4, в том числе С 20,4

Виды работ по формированию жизнеспособных растений основных лесных древесных пород в проектируемом количестве - дополнение лесных культур при приживаемости 25 - 85% от количества деревьев основных пород подлежат дополнению деревьями основной породы, агротехнические уходы за лесными культурами (первый год создания – 2 кратный).

Исполнитель

И.о. директора ГАУ Лысогорский лесхоз»

должность

подпись

Фимушкина Ольга Викторовна

(фамилия, имя, отчество)

«15» мая 2023 г.

Согласовано: Главный лесничий

Лысогорского лесничества ГКУ СО

«Саратовское областное лесничество»

должность

подпись

Щербакова Валентина Сергеевна

(фамилия, имя, отчество)

«15» мая 2023 г.

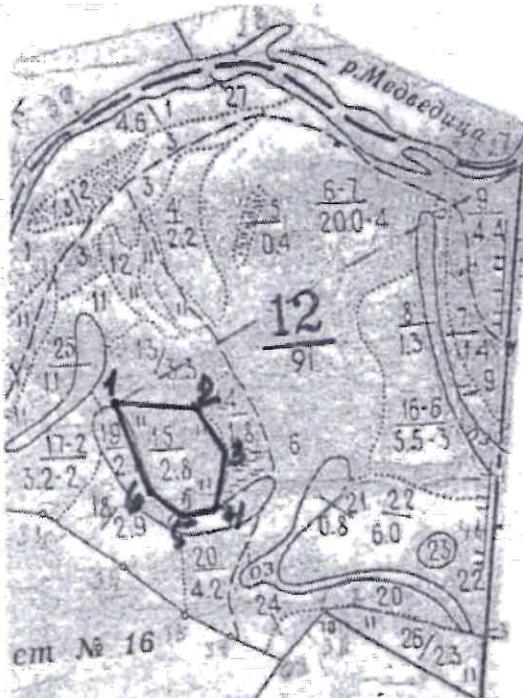
Приложение к проекту
лесоразведения

СХЕМА
расположения участка лесоразведения

Местоположение участка лесоразведения:

Саратовская область,

Лысогорское лесничество, Урицкое участковое лесничество,
квартал 12, выдел 15



| точк и | румб ы | дли на (м) | координаты | |
|-----------|-----------|------------------|------------|----------|
| 1-2 | ЮВ:82 | 154 | 51,41266 | 44,87271 |
| 2-3 | ЮВ:47 | 98 | 51,41239 | 44,87489 |
| 3-4 | ЮЗ:8 | 69 | 51,41166 | 44,87568 |
| 4-5 | ЮЗ:61 | 89 | 51,41105 | 44,87559 |
| 5-6 | СЗ:55 | 86 | 51,41053 | 44,87462 |
| 6-1 | СЗ:28 | 192 | 51,41106 | 44,87373 |

Масштаб 1:10 000

Площадь 2,8 га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесоразведения

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

Схему составил: Б.Н.
(подпись)

И.о.директора ГАУ «Лысогорский лесхоз»
(должность)

Фимушкина Ольга Викторовна
(ФИО)

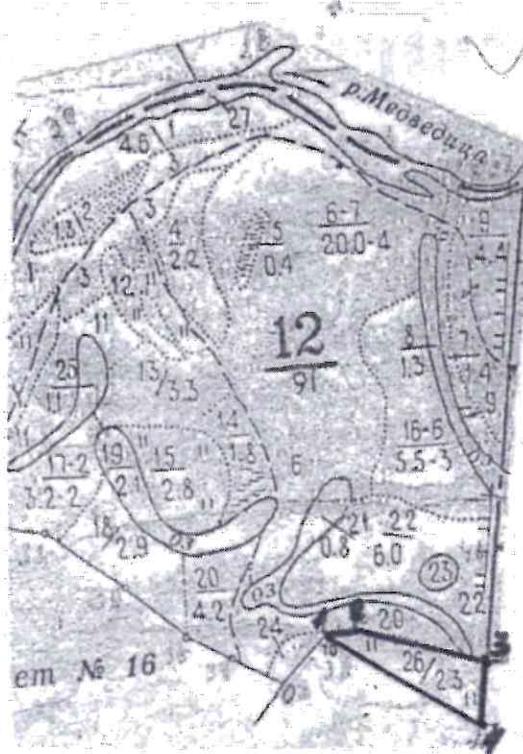
Приложение к проекту
лесоразведания

СХЕМА
расположения участка лесоразведания

Местоположение участка лесоразведания:

Саратовская область,

Лысогорское лесничество, Урицкое участковое лесничество,
квартал 12, выдел 26



| то чк и | рум бы | дл ин а (м) | координаты | |
|---------------|-----------|----------------------|------------|----------|
| 1-2 | СВ:7 1 | 58 | 51,40868 | 44,87741 |
| 2-3 | ЮВ: 78 | 258 | 51,40893 | 44,87814 |
| 3-4 | ЮЗ:7 | 116 | 51,40818 | 44,88165 |
| 4-1 | СЗ:64 | 328 | 51,40715 | 44,88143 |

Масштаб 1:10 000

Площадь 2,3 га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесоразведания

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

Схему составил: _____
(подпись)

И.о.директора ГАУ «Лысогорский лесхоз»
(должность)

Фимушкина Ольга Викторовна
(ФИО)

«15» мая 2023 г.

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

« 23 » мая 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ на участке № 7 / год 2023

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесной район (лесостепной или степной Европейской части Р. Ф. в соответствии с лесохозяйственным регламентом) степной

Характеристика местоположения участка

Лесничество Лысогорское, Участковое лесничество Урицкое

1. № квартала 1 № выдела 1,2,7,9

Кадастровый № земельного участка _____
(необязательно для земель лесного фонда)

2. Категория площади лесоразведения (пески, овражно-балочные системы, рекультивируемые земли, осушенные болота, земли после сельскохозяйственного пользования, иные) лесной фонд, нелесные земли - сенокос

3. Площадь участка, га 4,3 (выд 1-1,3, выд 2-0,6, выд 7-0,5 выд 9-1,9)

(Материалы обследования участка при выборе способа лесоразведения, План участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту)

4. Геодезические координаты: широта 51,41817 долгота 44,85321

Характерные (поверотные) точки _____

Характеристика лесорастительных условий участка

1. Рельеф участка (уклон) ровный

2. Гидрологические условия (увлажнение) сухие

3. Почвы песчаные

4. Пригодность участка для работы техники (пригоден без предварительных мероприятий, требует проведения специальных мероприятий: террасирование, мелиорация, рекультивация) пригоден без предварительных мероприятий

5. Заселённость почвы вредными организмами не заселен

Обоснование проектируемой технологии лесоразведения Лесоразведение методом посадки лесных культур наиболее целесообразный способ лесоразведения в засушливых условиях Саратовской области.

Основные лесные древесные породы Сосна обыкновенная является основной лесообразующей породой и соответствует требованиям лесохозяйственного регламента

Обоснование породного состава создаваемых насаждений, с учетом особенностей производства работ на различных категориях земель проектируемый состав 10С.

Обоснование проектируемого метода создания лесных насаждений Посадка лесных культур сеянцами с открытой корневой системой

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода главная порода сосна обыкновенная.

Вид посадочного материала (сейнцы, саженцы – ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) сейнцы сосновы с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян, 3 лесосеменного района
Сосна - Возраст, лет не менее 2 лет
Высота, см не менее 10 см
Диаметр корневой шейки, мм не менее 2,5

Характеристика посевного материала
(в случае если производство лесных культур посевом)

Порода _____

Класс качества семян _____

Селекционная категория семян _____

Место происхождения (лесосеменной район) _____

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению Механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд с дискованием осень 2022 года. Механизированная посадка сеянцев весной 2023 года.

Критерии оценки состояния созданных объектов лесоразведения для признания работ по лесоразведению завершенными:

возраст лесомелиоративного насаждения, лет - 7

средняя высота деревьев, м. – не менее 1,3

показатель сомкнутости крон (в ряду и в междуурядьях, ед.) – 0,4

количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. шт/га не менее 2,0

другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений _____

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га. – 4,3

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

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт. – 17,2, в том числе С -17,2

Виды работ по формированию жизнеспособных растений основных лесных древесных пород в проектируемом количестве - дополнение лесных культур при приживаемости 25 - 85% от количества деревьев основных пород подлежат дополнению деревьями основной породы, агротехнические уходы за лесными культурами (первый год создания - 2 кратный)

Исполнитель

И.о. директора ГАУ Лысогорский лесхоз»

должность

подпись

Фимушкина Ольга Викторовна

(фамилия, имя, отчество)

« 15 » мая 2023 г.

Согласовано: Главный лесничий

Лысогорского лесничества ГКУ СО

«Саратовское областное лесничество»

должность

подпись

Щербакова Валентина Сергеевна

(фамилия, имя, отчество)

« 15 » мая 2023 г.

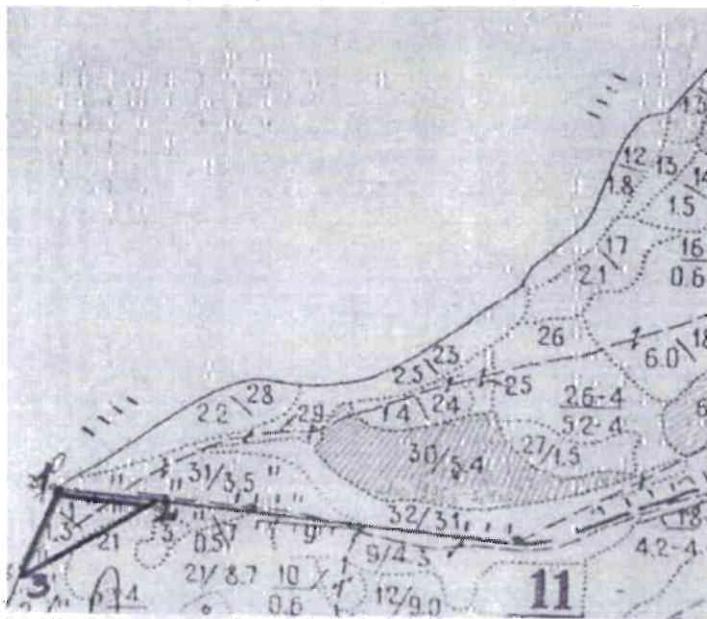
Приложение к проекту
лесоразведания

СХЕМА
расположения участка лесоразведания

Местоположение участка лесоразведания:

Саратовская область,

Лысогорское лесничество, Урицкое участковое лесничество,
квартал 11, выдел 1



Масштаб 1:10 000

Площадь 1,3 га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесоразведания

| точка | румы | длина (м) | координаты | |
|-------|-------|-----------|------------|----------|
| 1-2 | ЮВ:77 | 200 | 51,41817 | 44,85321 |
| 2-3 | ЮЗ:74 | 264 | 51,41798 | 44,85607 |
| 3-4 | СВ:25 | 134 | 51,41703 | 44,85259 |

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

Схему составил: Ольга Викторовна Фимушкина
(подпись)

И.о.директора ГАУ «Лысогорский лесхоз»
(должность)

Фимушкина Ольга Викторовна
(ФИО)

«15» мая 2023 г.

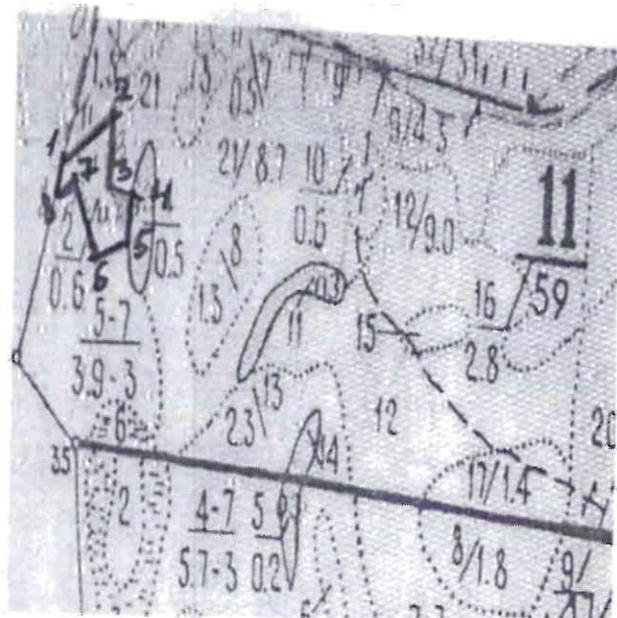
Приложение к проекту
лесоразведения

СХЕМА
расположения участка лесоразведения

Местоположение участка лесоразведения:

Саратовская область,

Лысогорское лесничество, Урицкое участковое лесничество,
квартал 11, выдел 2



| точ ки | румы | длина (м) | координаты | |
|-----------|-------|--------------|------------|----------|
| 1-2 | СВ:75 | 94 | 51,41703 | 44,85259 |
| 2-3 | ЮВ:0 | 53 | 51,41736 | 44,85383 |
| 3-4 | ЮВ:35 | 23 | 51,41688 | 44,85383 |
| 4-5 | ЮЗ:2 | 21 | 51,41669 | 44,85396 |
| 5-6 | ЮЗ:89 | 47 | 51,41651 | 44,85395 |
| 6-7 | СВ:10 | 46 | 51,4165 | 44,85328 |
| 7-8 | ЮЗ:67 | 89 | 51,41691 | 44,85336 |
| 8-1 | СВ:25 | 66 | 51,41647 | 44,85229 |

Масштаб 1:10 000

Площадь 0,6 га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесоразведения

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

Схему составил: Ольга Викторовна Фимушкина
(подпись)

И.о. директора ГАУ «Лысогорский лесхоз»
(должность)

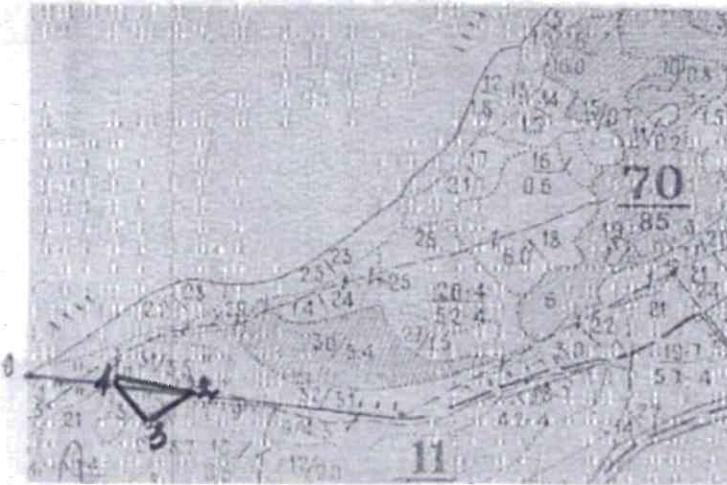
Фимушкина Ольга Викторовна
(ФИО)

«15» мая 2023 г.

Приложение к проекту
лесоразведки

СХЕМА
расположения участка лесоразведки

Местоположение участка лесоразведки:
Саратовская область,
Лысогорское лесничество, Урицкое участковое лесничество,
квартал 11, выдел 7



| точ ки | румбы | длина (м) | координаты | |
|-----------|-------|--------------|------------|----------|
| 1-2 | ЮВ:80 | 166 | 51,41798 | 44,85607 |
| 2-3 | ЮЗ:78 | 148 | 51,41782 | 44,85844 |
| 3-1 | СЗ:24 | 69 | 51,4174 | 44,85641 |

Масштаб 1:10 000

Площадь 0,5

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесоразведки

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

Схему составил: Ольга Викторовна Фимушкина
(подпись)

И.о. директора ГАУ «Лысогорский лесхоз»
(должность)

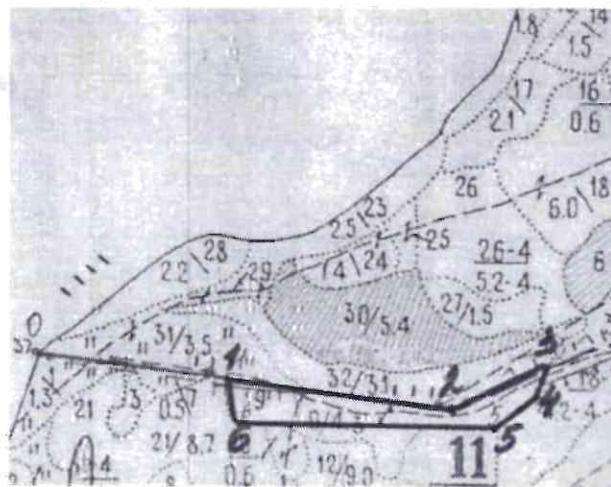
Фимушкина Ольга Викторовна
(ФИО)

«15» мая 2023

Приложение к проекту
лесоразведания

СХЕМА
расположения участка лесоразведания

Местоположение участка лесоразведания:
Саратовская область,
Лысогорское лесничество, Урицкое участковое лесничество,
квартал 11 выдел 9



Масштаб 1:10 000

Площадь 1,9га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесоразведания

| точка | румы | длина (м) | координаты | |
|-------|-------|-----------|------------|----------|
| 1-2 | ЮВ:84 | 397 | 51,41776 | 44,8591 |
| 2-3 | СВ:73 | 154 | 51,41721 | 44,86474 |
| 3-4 | ЮЗ:25 | 48 | 51,41778 | 44,86675 |
| 4-5 | ЮЗ:67 | 51 | 51,41736 | 44,86666 |
| 5-6 | СЗ:89 | 489 | 51,41701 | 44,86619 |
| 6-1 | СЗ:5 | 51 | 51,41731 | 44,85918 |

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

Схему составил: М
(подпись)
И.о.директора ГАУ «Лысогорский лесхоз»
(должность)
Фимушкина Ольга Викторовна
(ФИО)
«15» мая 2023 г.

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

«23» мая 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ на участке № 8 / год 2023

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесной район (лесостепной или степной Европейской части Р. Ф. в соответствии с лесохозяйственным регламентом) степной

Характеристика местоположения участка

Лесничество Лысогорское, Участковое лесничество Урицкое

1. № квартала 18 № выдела 27

Кадастровый № земельного участка _____
(необязательно для земель лесного фонда)

2. Категория площади лесоразведения (пески, овражно-балочные системы, рекультивируемые земли, осушенные болота, земли после сельскохозяйственного пользования, иные) лесной фонд, нелесные земли - сенокос

3. Площадь участка, га. 1,4

(Материалы обследования участка при выборе способа лесоразведения, План участка, масштаб 1:10 000 прилагаются к проекту)

4. Геодезические координаты: широта 51,40199 долгота 44,86891

Характерные (поворотные) точки _____

Характеристика лесорастительных условий участка

1. Рельеф участка (уклон) ровный

2. Гидрологические условия (увлажнение) сухие

3. Почвы песчаные

4. Пригодность участка для работы техники (пригоден без предварительных мероприятий, требует проведения специальных мероприятий: террасирование, мелиорация, рекультивация) пригоден без предварительных мероприятий

5. Заселённость почвы вредными организмами не заселен

Обоснование проектируемой технологии лесоразведения Лесоразведение методом посадки лесных культур наиболее целесообразный способ лесоразведения в засушливых условиях Саратовской области.

Основные лесные древесные породы Сосна обыкновенная является основной лесообразующей породой и соответствует требованиям лесохозяйственного регламента

Обоснование породного состава создаваемых насаждений, с учетом особенностей производства работ на различных категориях земель Проектируемый состав 10С

Обоснование проектируемого метода создания лесных насаждений Посадка лесных культур сеянцами с открытой корневой системой.

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода главная порода сосна обыкновенная,

Вид посадочного материала (семянцы, саженцы – ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) семянцы сосны с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян, 3 лесосеменного района

Сосна - Возраст, лет не менее 2 лет

Высота, см не менее 10 см

Диаметр корневой шейки, мм не менее 2,5

Характеристика посевного материала

(в случае если производство лесных культур посевом)

Порода _____

Класс качества семян _____

Селекционная категория семян _____

Место происхождения (лесосеменной район) _____

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению Механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд с дискованием осень 2022 года. Механизированная посадка сеянцев весной 2023 года.

Критерии оценки состояния созданных объектов лесоразведения для признания работ по лесоразведению завершенными:

возраст лесомелиоративного насаждения, лет - 7

средняя высота деревьев, м. – не менее 1,3

показатель сомкнутости крон (в ряду и в междуурядьях, ед.) – 0,4

количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. шт/га не менее 2,0

другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений _____

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га. – 1,4

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

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт. – 5,6, в том числе С 5,6

Виды работ по формированию жизнеспособных растений основных лесных древесных пород в проектируемом количестве - дополнение лесных культур при приживаемости 25 - 85% от количества деревьев основных пород подлежат дополнению деревьями основной породы, агротехнические уходы за лесными культурами (первый год создания – 2 кратный).

Исполнитель

И.о.директора ГАУ Лысогорский лесхоз»

должность

подпись

Фимушкина Ольга Викторовна
(фамилия, имя, отчество)

« 15 » мая 2023 г.

Согласовано: Главный лесничий

Лысогорского лесничества ГКУ СО

«Саратовское областное лесничество»

должность

подпись

Щербакова Валентина Сергеевна
(фамилия, имя, отчество)

« 15 » мая 2023 г.

Приложение к проекту
лесоразведения

СХЕМА
расположения участка лесоразведения

Местоположение участка лесоразведения:
Саратовская область,
Лысогорское лесничество, Урицкое участковое лесничество,
квартал 18, выдел 27



Масштаб 1:10 000

Площадь 1,4га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесоразведения

| точки | румбы | длина (м) | координаты | |
|-------|-------|-----------|------------|----------|
| 1-2 | С3:40 | 27 | 51,40199 | 44,86891 |
| 2-3 | СВ:60 | 264 | 51,40221 | 44,86873 |
| 3-4 | СВ:71 | 139 | 51,40379 | 44,87156 |
| 4-5 | ЮВ:70 | 31 | 51,4044 | 44,87332 |
| 5-6 | Ю3:69 | 149 | 51,40426 | 44,87371 |
| 6-7 | Ю3:55 | 99 | 51,40357 | 44,87187 |
| 7-1 | Ю3:65 | 173 | 51,40291 | 44,87092 |

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

Схему составил: _____

(подпись)

И.о. директора ГАУ «Лысогорский лесхоз»
(должность)

Фимушкина Ольга Викторовна
(ФИО)

«15» мая 2023 г.

Согласовано: Миро
первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Саратовской области – начальник
управления лесного хозяйства
Трошин Д.Н.

«23» мая 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ на участке № 5 / год 2023

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесной район (лесостепной или степной Европейской части Р. Ф. в соответствии с лесохозяйственным регламентом) степной

Характеристика местоположения участка

Лесничество Лысогорское, Участковое лесничество Лысогорское

1. № квартала 144 № выдела 26

Кадастровый № земельного участка _____
(необязательно для земель лесного фонда)

2. Категория площади лесоразведения (пески, овражно-балочные системы, рекультивируемые земли, осушенные болота, земли после сельскохозяйственного пользования, иные) лесной фонд, нелесные земли – пастбище

3. Площадь участка, га 3,2

(Материалы обследования участка при выборе способа лесоразведения, План участка, масштаб 1:10 000 прилагается к проекту)

4. Геодезические координаты: широта 51,55697 долгота 45,18323

Характерные (поворотные) точки _____

Характеристика лесораспространительных условий участка

1. Рельеф участка (уклон) ровный

2. Гидрологические условия (увлажнение) сухие

3. Почвы песчаные

4. Пригодность участка для работы техники (пригоден без предварительных мероприятий, требует проведения специальных мероприятий: террасирование, мелиорация, рекультивация) пригоден без предварительных мероприятий

5. Заселенность почвы вредными организмами не заселен

Обоснование проектируемой технологии лесоразведения Лесоразведение методом посадки лесных культур наиболее целесообразный способ лесоразведения в засушливых условиях Саратовской области.

Основные лесные древесные породы Сосна обыкновенная является основной лесообразующей породой и соответствует требованиям лесохозяйственного регламента

Обоснование породного состава создаваемых насаждений, с учетом особенностей производства работ на различных категориях земель, Проектируемый состав 10С.

Обоснование проектируемого метода создания лесных насаждений Посадка лесных культур сеянцами с открытой корневой системой

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода главная порода сосна обыкновенная.

Вид посадочного материала (семянцы, саженцы – ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) семянцы сосны с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян, 3 лесосеменного района
Сосна - Возраст, лет не менее 2 лет
Высота, см не менее 10 см
Диаметр корневой шейки, мм не менее 2,5

Характеристика посевного материала
(в случае если производство лесных культур посевом)

Порода _____

Класс качества семян _____

Селекционная категория семян _____

Место происхождения (лесосеменной район) _____

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению Механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд с дискованием осень 2022 года. Механизированная посадка сеянцев весной 2023 года.

Критерии оценки состояния созданных объектов лесоразведения для признания работ по лесоразведению завершенными:

возраст лесомелиоративного насаждения, лет - 7

средняя высота деревьев, м. – не менее 1,3

показатель сомкнутости крон (в ряду и в междуурядьях, ед.) – 0,4

количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, – тыс. шт/га не менее 2,0

другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений _____

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га. 3,2

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

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт. – 12,8, в том числе С -12,8

Виды работ по формированию жизнеспособных растений основных лесных древесных пород в проектируемом количестве - дополнение лесных культур при приживаемости 25 - 85% от количества деревьев основных пород подлежат дополнению деревьями основной породы, агротехнические уходы за лесными культурами (первый год создания – 2 кратный).

Исполнитель

И.о. директора ГУ Лысогорский лесхоз
должность

подпись

Фимушкина Ольга Викторовна
(фамилия, имя, отчество)

«15» мая 2023 г.

Согласовано: Главный лесничий

Лысогорского лесничества ГКУ СО
«Саратовское областное лесничество»
должность

подпись

Щербакова Валентина Сергеевна
(фамилия, имя, отчество)

«15» мая 2023 г.

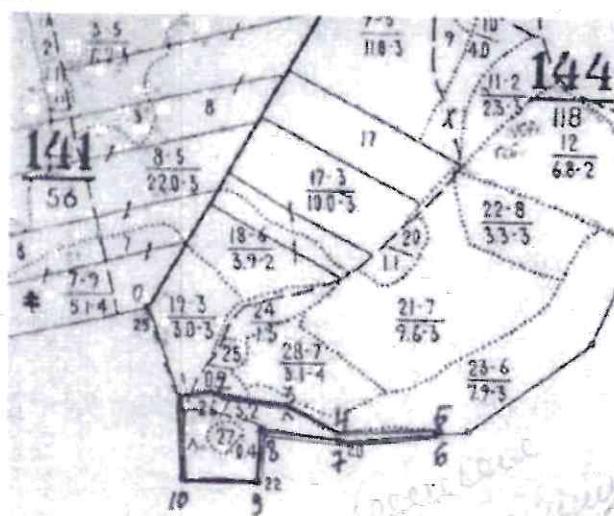
Приложение к проекту
лесоразведания

СХЕМА
расположения участка лесоразведания

Местоположение участка лесоразведания:

Саратовская область,

Лысогорское лесничество, Урицкое участковое лесничество,
Квартал 144 выдел 26



Масштаб 1:10 000

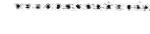
Площадь 3,2 га

Условные обозначения:

Граница квартала



Граница выдела



Участок лесоразведания

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

| точки | румбы | длина (м) | координаты | |
|-------|-----------|-----------|------------|----------|
| 1-2 | СВ:8 2 | 56 | 51,55697 | 45,18323 |
| 2-3 | ЮВ: 83 | 164 | 51,55708 | 45,18402 |
| 3-4 | ЮВ: 71 | 107 | 51,55682 | 45,18635 |
| 4-5 | СВ:8 7 | 199 | 51,55636 | 45,18769 |
| 5-6 | ЮВ: 49 | 16 | 51,55648 | 45,19056 |
| 6-7 | ЮЗ:8 6 | 208 | 51,55636 | 45,1907 |
| 7-8 | С3:82 | 145 | 51,5562 | 45,18771 |
| 8-9 | ЮЗ:4 | 114 | 51,55647 | 45,18566 |
| 9-10 | С3:88 | 155 | 51,55544 | 45,18559 |
| 10-1 | С3:4 | 162 | 51,55552 | 45,18335 |
| 11-1 | ЮВ: 82 | 32 | 51,55676 | 45,18422 |

Схему составил: Ольга Викторовна Фимушкина
(подпись)

И.о. директора ГАУ «Лысогорский лесхоз»
(должность)

Фимушкина Ольга Викторовна
(ФИО)

15 « июня 2023 г.

Согласовано: Марк
первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Саратовской области – начальник
управления лесного хозяйства
Трошин Д.Н.
«23 » июля 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ на участке № 2 / год 2023

Субъект Российской Федерации Саратовская область
Лесной район (лесостепной или степной Европейской части Р. Ф. в соответствии с лесохозяйственным регламентом) степной

Характеристика местоположения участка

Лесничество Лысогорское, Участковое лесничество Лысогорское

1. № квартала 83 № выдел 30

Кадастровый № земельного участка _____
(необязательно для земель лесного фонда)

2. Категория площади лесоразведения (пески, овражно-балочные системы, рекультивируемые земли, осушенные болота, земли после сельскохозяйственного пользования, иные) лесной фонд, нелесные земли - пашня

3. Площадь участка, га. 3,4

(Материалы обследования участка при выборе способа лесоразведения, План участка, масштаб 1:10 000 прилагается к проекту)

4. Геодезические координаты: широта 51,57529 долгота 44,81497

Характерные (поворотные) точки _____

Характеристика лесорастительных условий участка

1. Рельеф участка (уклон) ровный

2. Гидрологические условия (увлажнение) сухие

3. Почвы песчаные

4. Пригодность участка для работы техники (пригоден без предварительных мероприятий, требует проведения специальных мероприятий: террасирование, мелиорация, рекультивация) пригоден без предварительных мероприятий

5. Заселенность почвы вредными организмами не заселен

Обоснование проектируемой технологии лесоразведения Лесоразведение методом посадки лесных культур наиболее целесообразный способ лесоразведения в засушливых условиях Саратовской области.

Основные лесные древесные породы Сосна обыкновенная является основной лесообразующей породой и соответствует требованиям лесохозяйственного регламента

Обоснование породного состава создаваемых насаждений, с учетом особенностей производства работ на различных категориях земель проектируемый состав 10С.

Обоснование проектируемого метода создания лесных насаждений Посадка лесных культур сеянцами сосны с открытой корневой системой

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода главная порода сосна обыкновенная,

Вид посадочного материала (сейнцы, саженцы – ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) сейнцы сосны с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян, З лесосеменного района
Сосна - Возраст, лет не менее 2 лет
Высота, см не менее 10 см
Диаметр корневой шейки, мм не менее 2,5

Характеристика посевного материала
(в случае если производство лесных культур посевом)

Порода _____

Класс качества семян _____

Селекционная категория семян _____

Место происхождения (лесосеменной район) _____

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению Механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд с дискованием осень 2022 года. Механизированная посадка сеянцев весной 2023 года.

Критерии оценки состояния созданных объектов лесоразведения для признания работ по лесоразведению завершенными:

возраст лесомелиоративного насаждения, лет - 7

средняя высота деревьев, м. – не менее 1,3

показатель сомкнутости крон (в ряду и в междуурядьях, ед.) – 0,4

количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. шт/га не менее 2,0

другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений _____

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га. – 3,4

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

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт. 13,6, в том числе С -13,6

Виды работ по формированию жизнеспособных растений основных лесных древесных пород в проектируемом количестве - дополнение лесных культур при приживаемости 25 - 85% от количества деревьев основных пород подлежат дополнению деревьями основной породы, агротехнические уходы за лесными культурами (первый год создания – 2 кратный).

Исполнитель

И.о. директора ГАУ Лысогорский лесхоз»

должность

подпись

Фимушкина Ольга Викторовна

(фамилия, имя, отчество)

«15» мая 2023 г.

Согласовано: Главный лесничий

Лысогорского лесничества ГКУ СО

«Саратовское областное лесничество»

должность

подпись

Шербакова Валентина Сергеевна

(фамилия, имя, отчество)

«15» мая 2023 г.

Приложение к проекту
лесоразведания

СХЕМА
расположения участка лесоразведания

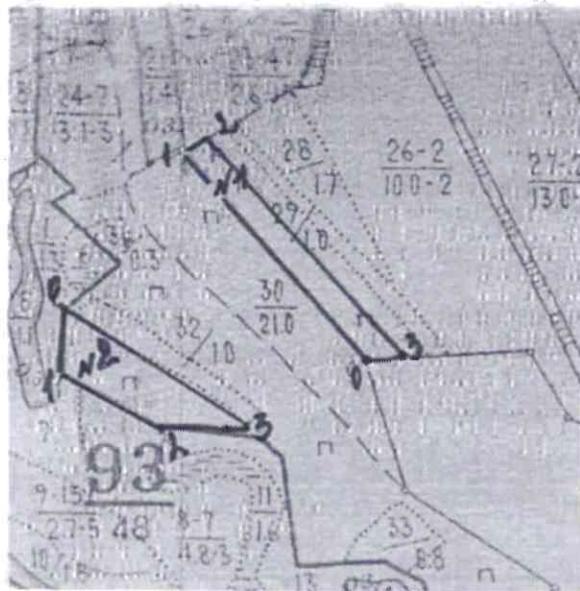
Местоположение участка лесоразведания:

Саратовская область,

Лысогорское лесничество, Лысогорское участковое лесничество,

Квартал 83, выдел 30

Участок №2



| точки | румбы | дл ин а (м) | координаты | |
|-------|-------|----------------------|------------|----------|
| 0-1 | ЮВ:12 | 95 | 51,57561 | 44,8088 |
| 1-2 | ЮВ:76 | 159 | 51,57476 | 44,80897 |
| 2-3 | ЮВ:88 | 112 | 51,57417 | 44,81106 |
| 3-0 | С3:60 | 322 | 51,57401 | 44,81267 |

Участок №1

| точки | румбы | дл ин а (м) | координаты | |
|-------|-------|----------------------|------------|----------|
| 0-1 | С3:54 | 420 | 51,57529 | 44,81497 |
| 1-2 | СВ:81 | 52 | 51,57815 | 44,81101 |
| 2-3 | ЮВ:54 | 445 | 51,57826 | 44,81174 |
| 3-0 | С3:86 | 68 | 51,57523 | 44,81594 |

Масштаб 1:10 000

Площадь 3,4га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесоразведания

Примечание: Для вычерчивания схемы расположения участка лесоразведания используются фрагменты картографических материалов лесоустройства
М 1:10 000.

Схему составил: _____

(подпись)

И.о.директора ГАУ «Лысогорский лесхоз»

(должность)

Фимушкина Ольга Викторовна

(ФИО)

« 15 » Июня 2023 г.

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

« 23 » мая 2023 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЯ на участке № 3 / год 2023

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесной район (лесостепной или степной Европейской части Р. Ф. в соответствии с лесохозяйственным регламентом) степной

Характеристика местоположения участка

Лесничество Лысогорское, Участковое лесничество Лысогорское

1. № квартала 137 № выдела 11

Кадастровый № земельного участка _____
(необязательно для земель лесного фонда)

2. Категория площади лесоразведения (пески, овражно-балочные системы, рекультивируемые земли, осушенные болота, земли после сельскохозяйственного пользования, иные) лесной фонд, нелесные земли – пастбище

3. Площадь участка, га 3,8

(Материалы обследования участка при выборе способа лесоразведения, План участка, масштаб 1:10 000 прилагается к проекту)

4. Геодезические координаты: широта 51,56305 долгота 45,10274

Характерные (поворотные) точки _____

Характеристика лесорастительных условий участка

1. Рельеф участка (уклон) ровный

2. Гидрологические условия (увлажнение) сухие

3. Почвы песчаные

4. Пригодность участка для работы техники (пригоден без предварительных мероприятий, требует проведения специальных мероприятий: террасирование, мелиорация, рекультивация) пригоден без предварительных мероприятий

5. Заселённость почвы вредными организмами не заселен

Обоснование проектируемой технологии лесоразведения Лесоразведение методом посадки лесных культур наиболее целесообразный способ лесоразведения в засушливых условиях Саратовской области.

Основные лесные древесные породы Сосна обыкновенная является основной лесообразующей породой и соответствует требованиям лесохозяйственного регламента

Обоснование породного состава создаваемых насаждений, с учетом особенностей производства работ на различных категориях земель Проектируемый состав 10С

Обоснование проектируемого метода создания лесных насаждений Посадка лесных культур сеянцами с открытой корневой системой.

Требования к используемому для лесоразведения посадочному (посевному) материалу:

Порода главная порода сосна обыкновенная.

Вид посадочного материала (семяи, саженцы – ОКС, ЗКС, селекционная категория происхождения семян, лесосеменной район) семяи сосны с открытой корневой системой, выращенные из нормальных семян, 3 лесосеменного района
Сосна - Возраст, лет не менее 2 лет
Высота, см не менее 10 см
Диаметр корневой шейки, мм не менее 2,5

Характеристика посевного материала
(в случае если производство лесных культур посевом)

Порода _____

Класс качества семян _____

Селекционная категория семян _____

Место происхождения (лесосеменной район) _____

Сроки, этапы выполнения работ по лесоразведению Механизированная подготовка почвы методом нарезки борозд с дискованием осень 2022 года. Механизированная посадка сеянцев весной 2023 года.

Критерии оценки состояния созданных объектов лесоразведения для признания работ по лесоразведению завершенными:

возраст лесомелиоративного насаждения, лет - 7,

средняя высота деревьев, м. – не менее 1,3

показатель сомкнутости крон (в ряду и в междуядьях, ед.) – 0,4

количество жизнеспособных деревьев и кустарников на единице площади, тыс. штук/га не менее 2,0

другие обусловленные спецификой вида создаваемых насаждений _____

Проектируемый объем работ по лесоразведению:

Площадь лесоразведения, га. 3,8

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

Количество жизнеспособных растений основных лесных древесных пород на всей площади, тыс. шт. – 15,2, в том числе С -15,2

Виды работ по формированию жизнеспособных растений основных лесных древесных пород в проектируемом количестве - дополнение лесных культур при приживаемости 25 - 85% от количества деревьев основных пород подлежат дополнению деревьями основной породы, агротехнические уходы за лесными культурами (первый год создания - 2 кратный).

Исполнитель

И.о. директора «ГАУ Лысогорский лесхоз»

должность

подпись

Фимушкина Ольга Викторовна

(фамилия, имя, отчество)

«15» мая 2023 г.

Согласовано: Главный лесничий

Лысогорского лесничества ГКУ СО

«Саратовское областное лесничество»

должность

подпись

Шербакова Валентина Сергеевна

(фамилия, имя, отчество)

«15» мая 2023 г.

Приложение к проекту
лесоразведания

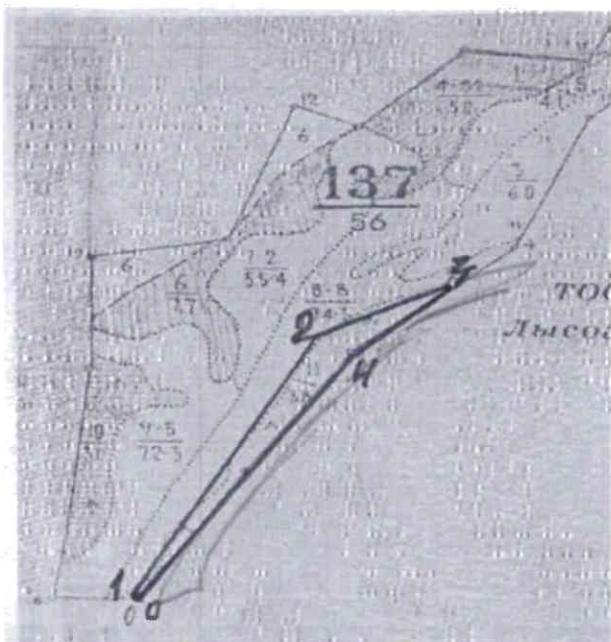
СХЕМА
расположения участка лесоразведания

Местоположение участка лесоразведания:

Саратовская область,

Лысогорское лесничество, Урицкое участковое лесничество,

Квартал 137, выдел 11



Масштаб 1:10 000

Площадь 3,8 га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесоразведания

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

Схему составил: _____

(подпись)

И.о. директора ГАУ «Лысогорский лесхоз»
(должность)

Фимушкина Ольга Викторовна
(ФИО)

«15» июня 2023 г.