

Согласовано: 
первый заместитель начальника
управления лесного хозяйства
министерства природных ресурсов и
экологии Саратовской области
Трошин Д.Н.

(ФИО)
«30» октября 2020 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ на весну (осень) 2021 год

1. Характеристика местоположения лесного участка:

наименование лесничества Романовское
участковое лесничество Романовское
№ квартала 1А № выдела 1, площадь лесного участка 15,0 га.

2. Характеристика лесорастительных условий:
лесорастительная зона расположения лесного участка (степная, лесостепная)
(нужное подчеркнуть)

рельеф Ровный

гидрологические условия участок не затопливаемый, условия сухие
почвы Суглинистые

тип лесорастительных условий С1-2, судубрава сухая свежая

3. Характеристика площади лесного участка:
категория лесокультурной площади Прогалина
пригодность участка для работы техники Пригодно
заселённость почвы вредными организмами - не заселена

4. Характеристика вырубки:
количество пней на единице площади, их высота _____
состояние очистки от порубочных остатков и валежника _____
характер и размещение оставленных деревьев и кустарников _____
степень задернения и минерализации почвы _____

5. Характеристика имеющихся жизнеспособного подроста и молодняка лесных
древесных пород:

состав пород _____
средний возраст _____
средняя высота _____
количество деревьев и кустарников на 1 га (по породам) _____
размещение их по площади лесного участка _____
состояние лесных насаждений и его оценка _____

6. Проектируемый способ лесовосстановления: Искусственное лесовосстановление

7. Обоснование проектируемого способа лесовосстановления, главных(ой)
лесных(ой) древесных(ой) пород(ы), породного состава восстанавливаемых лесов, с
учетом особенностей производства работ в различных категориях защитности лесов и
особо защитных участках лесов: проектируется искусственное лесовосстановление, т.к.
прогалина является основной категорией фонда лесовосстановления для искусственного
лесовосстановления, главной лесной древесной породой проектируется сосна
обыкновенная, которая является основной лесообразующей породой и соответствует
требованиям лесохозяйственного регламента. Проектируемый породный состав: 8С2Я,
ввод 2х единиц лиственных пород необходим для соблюдения противопожарных
мероприятий, а так же для создания более устойчивого насаждения.

8. Сроки и технологии (методы) выполнения работ по лесовосстановлению:
способы и время подготовки почвы механизированная, бороздами, осенью 2020 года

способы, время и глубина обработки почвы Частичная, нарезка борозд, трактором МТЗ-82 с плугом ПКЛ-70, глубина 10-15 см.

размещение площадок, террас, полос, борозд на площади, размеры площадок, террас, ширина полос и борозд: борозды шириной 0,7 м, расстояние между центрами борозд 3,0 м
метод, способ и сроки производства работ по лесовосстановлению: механизированная посадка сеянцев трактором МТЗ-82 с СЛН-1.

расстояние между рядами и в рядах, количество посадочных (посевных) мест на площадке 3,0 м x 0,83 м,

количество посадочных (посевных) мест на 1 га: 4000 штук.

схема смешения пород -Я-Я-С-С-С-С-С-С-

9. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному (посевному) материалу:

характеристика посадочного (посевного) материала (возраст, высота, диаметр стволика у корневой шейки и др.) сеянцы сосны обыкновенной, возраст не менее 2 лет, диаметр стволика у корневой шейки не менее 3,0 мм, высота стволика не менее 10,0 см, сеянцы ясеня возраст не менее 1 года, диаметр стволика у корневой шейки не менее 2,0 мм, высота стволика не менее 12,0 см.

тип посадочного материала (открытая корневая система, закрытая корневая система)
(нужное подчеркнуть)

расчет потребности посадочного (посевного) материала: сеянцев сосны на площадь 15,0 га требуется 48000 штук, сеянцев ясеня на площади 15,0 га – 12000 штук.

способ подготовки сеянцев (семян) к посадке (посеву): прикопка сеянцев, предназначенных для посадки в снежной базе, и непосредственно перед посадкой обмакивание сеянцев в глиняную болтушку.

10. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса, для признания работ по лесовосстановлению завершенными:
Состав 8С2Я

возраст деревьев главной породы 6 лет

количество растений главной породы на 1 га 2,2 тысячи штук

средняя высота деревьев главной породы 1,1 м.

11. Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления) 15,0 га.

12. Намечаемые агротехнические и лесоводственные уходы за лесными культурами, количество и объем уходов по годам: 1-3 годы по 3 ухода, 4 год – 2 кратный, 5 год по 1 уходу за сезон.

13. Противопожарные мероприятия: опашка лесокультурной площади по периметру, ширина минерализованной полосы 1,4 м.

14. Иная информация: _____

15. Схема участка, проектируемого для лесовосстановления, прилагается.

Проект составил: _____

(подпись)

Директор

ГАУ «Романовский лесхоз»

(должность)

Уразов В.Г.

(ФИО)

«28» октября 2020 г.

Согласовано: _____

(подпись)

Главный лесничий

Романовского лесничества

Жарков А.И.

(ФИО)

«29» октября 2020 г.

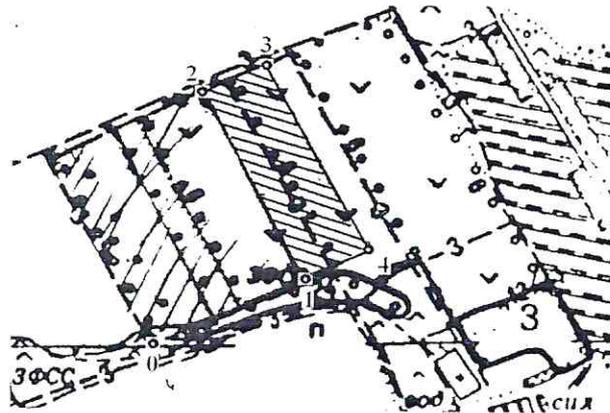
СХЕМА
расположения участка лесовосстановления

Местоположение участка лесовосстановления:

Саратовская область,

Романовское лесничество, Романовское участковое лесничество,

квартал 1А, выдел 1.



Масштаб 1 : 25 000

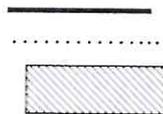
Площадь 15,0 га

Условные обозначения:

Граница квартала

Граница выдела

Участок лесовосстановления



Геоданные		
точки	румбы	длина (м)
0-1	СВ:68	541
1-2	СЗ:27	692
2-3	СВ:68	217
3-4	ЮВ:27	692
4-1	ЮЗ:68	217

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

Схему составил: _____

Уразов
(подпись)

Директор

ГАУ «Романовский лесхоз» _____

(должность)

Уразов В.Г. _____

(ФИО)

« 28 » октября 20 20 г.