

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель Воскресенского районного
лесничества Белов В.Ю.
(подпись, ФИО должностного лица государственного органа власти)
«14» 03 2021 г.



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «ПЗСерая лошадь»
Пирогов А.М.
(подпись, ФИО руководителя юридического лица, ИП)***

«14» 03 2021 г.
М.П.



ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Характеристика местоположения лесного участка:

Межрайонное (районное) лесничество Воскресенское

Участковое лесничество Староустинское

Целевое назначение лесов Защитные

Категория защитных лесов Запретные полосы вдоль водных объектов

Квартал 12 Выдел (ы) 12

Площадь 1,1 га.

2. Характеристика лесорастительных условий лесного участка (в том числе рельефа, гидрологических условий, почвы):

№ выдела	Площадь, га	Тип леса	ТЛУ
1	2	3	4
12	3,2	СБР	A2

Рельеф волнистый, почвы Слабоподзолистая

механический состав песчаная, степень влажности свежая

Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) брусника, вейник

Характеристика площадей лесного участка:

Категория площади лесовосстановления вырубка 2019г. (чересполосная рубка)

(вырубка, гарь, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями (год))

4. Характеристика вырубки:

Количество пней на единице площади, шт/га 300 шт.

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника удовлетворительное

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников -

5. Характеристика имеющегося подроста и молодняка лесных древесных пород:

Состав пород	Средний возраст, лет	Средняя высота, м	Количество деревьев и кустарников на ед. площади, шт	Средняя высота, м	Размещение деревьев и кустарников по площади лесного участка	Состояние лесных насаждений и его оценка
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-

6. Проектируемый способ лесовосстановления:

Искусственное

(Искусственное, комбинированное, естественное восстановления лесов)

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 защитных лесов и особо защитных участках лесов:

8. Сроки и технологии(методы) выполнения работ по лесовосстановлению:

Способ обработки почвы механизированный, бороздами

(сплошной, частичный, механизированный, полосами, бороздами, иной)

Глубина обработки 20 см, применяемые машины и агрегаты ЛХТ-55 в агрегате с плугом

ПЛ-1.

Размещение полос, борозд, иного на лесном участке равномерное

Расстояния между центрами полос, борозд, м 2,5

Срок обработки почвы октябрь 2020г. месяц, год

Метод и способ создания лесных культур посадка, ручная.

(посадка, посев, ручной, механизированный)

Расстояние между рядами 2,5, в рядах 1,0, количество посадочных (посевных) мест

га, тыс.шт 4,0, применяемые машины и инструменты меч Колесова

Схема смешения С-С-С-С-С

Сроки проведения (мес, год) май 2021 г.

Проектируемая норма дополнения:

количество посадочных (посевных) мест, дополнить до тыс.шт./га 4,0 на площади,

1,1

Агротехнический уход, лесоводственный уход, количество, раз (по годам) _____

Агротехнический уход 1-й год три ухода, 2-й год два ухода, 3-й год один уход

Лесоводственный уход 4 - 6-й год один уход

Технология уничтожение нежелательной травяной, древесной и кустарниковой растительности в рядах и междурядьях.

(оправка сеянцев, уничтожение нежелательной растительности в рядах, междурядьях срезанием (прикапыванием), рыхлением, подкормка мин.удобрениями, полив, применение хим.средств)

Противопожарные и защитные мероприятия _____ - _____

9. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу:

Характеристика посадочного материала _____ стандартные сеянцы сосны обыкновенной _____

вид. посад. материал (сеянцы, саженцы – селекционная категория семян происхождения, ОКС, ЗКС), возраст (лет), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки)

Характеристика посевного материала _____ стандартный посадочный материал. _____ (материал, класс качества, селекционная категория, место сбора семян)

Норма высева в пересчете на семена 1 класса, кг/га _____ - _____

10. Требования к молоднякам, площади которых подлежат отнесению к землям, на которых расположены леса

Порода	Возраст, лет	Количество деревьев главных пород, тыс.шт	Средняя высота, м	Проектируемый год отнесения молодняков к землям, на которых расположены леса
1	2	3	4	5
Сосна	7	2000шт.	1,2	2027

11. Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления), га _____ 1,1 _____

Приложение: план участка – 1 экз.

Проект составил Зарубин Михаил Евгеньевич
(Ф.И.О.)

подпись)

11.03.2020
(дата составления)

(Ф.И.О, должность уполномоченного лица территориального
органа департамента лесного хозяйства НО)

14.03.2020
(дата)

План участка

(Меж-)районное лесничество Воскресенское
 Участковое лесничество Староустинское
 Квартал 12 выдел 12, площадь 1,1 га
 Вид лесовосстановления искусственное

Чертеж лесного участка
 М 1:10000

Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га
3,2	1,1

Экспликация объекта				
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м	
Привязка				
0-1	ЮВ	5	864	
Лесосека				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номер точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
1	3,2	1-2	СЗ	56
		2-3	СЗ	51
		3-4	ЮЗ	52
		4-5	СЗ	49
		5-6	СЗ	13
		6-7	СВ	49
		7-8	СЗ	12
		8-9	СВ	75
		9-10	ЮВ	59
		10-11	СВ	67
		11-12	ЮВ	49
		12-13	ЮВ	24
		13-14	ЮЗ	84
		14-15	ЮЗ	24
		15-16	ЮВ	31
		16-17	ЮВ	50
		17-18	ЮВ	62
		18-1	ЮВ	5

