

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ:

Волгин Д.А.
(подпись, ФИО должностного лица государственного органа власти)

Шемуранова Ю.В.
(подпись, ФИО руководителя юридического лица, ИП)***

«16» _____ 2021 г.

«15» _____ 2021 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Характеристика местоположения лесного участка:

Межрайонное (районное) лесничество Воскресенское_ Участковое лесничество Заветлужское

Целевое назначение лесов эксплуатационные

Категория защитных лесов_ -

Квартал 33 Выдел (ы) 28 Площадь 5,9 га.

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

№ выдела	Площадь, га	Тип леса	ТЛЮ
1	2	3	4
28	5,9	СМЧ	ВЗ

Рельеф ровный, почвы свежая суборь, механический состав, степень влажности влажные

Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) майник, брусника, костяника, черника

3. Характеристика площадей лесного участка:

Категория площади лесовосстановления вырубка 2019 года (вырубка, гарь, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями (год))

4. Характеристика вырубки:

Количество пней на единице площади, шт/га 430

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника очищенная от порубочных остатков

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников _ -

Степень задернения и минерализации почвы _ -

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 восстановление 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:

Отсутствие подроста

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

Способ обработки почвы частичный, механизированный, бороздами

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

Глубина обработки 12 см, применяемые машины и агрегаты трактор ТДТ -55 в агрегате с плугом ПКЛ-70

Размещение полос, борозд, иного на лесном участке направление борозд с севера на юг

Расстояния между центрами полос, борозд, м 4,0 м, ширина 0,7м

Срок обработки почвы октябрь 2020 года месяц, год

Метод и способ создания лесных культур ручная посадка сеянцев в дно плужных борозд
(посадка, посев, ручной, механизированный)

Расстояние между рядами 4 м, в рядах 0,8 м, количество посадочных (посевных) мест на га, тыс.шт 3125, применяемые машины и инструменты меч Колесова

Схема смешения С-С-С-С-С

Сроки проведения (мес, год) апрель 2021 года

Проектируемая норма дополнения:

количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт. 18438 шт. площадь, га 5,9

Агротехнический уход: 1-й год 3 раза, 2-й год 2 раза, 3-й год 1 раз

Лесоводственный уход: 4-й год 1 раз, 5-й год 1 раз, 6-й год 1 раз

Технология оправка сеянцев, уничтожение нежелательной растительности в рядах

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

Противопожарные и защитные мероприятия _____

9. Требования к используемому для лесовосстановления посадочному материалу:

Характеристика посадочного материала саженцы сосны обыкновенной с открытой корневой системой, вид, посад. материал (сеянцы, саженцы – селекционная категория семян происхождения, ОКС, ЗКС), возраст (лет), размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки)

Характеристика посевного материала стандартные 1 класс (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	2000	1,2	20 27
-------	---	------	-----	-------

11. Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления), га 59

Приложение: план участка – 1 экз.

Проект составил Шемуранова Ю.В.
(Ф.И.О. подпись)



15.03.21.
(дата составления)

Проект проверил
Мартешов А.П. участковый лесничий_
(Ф.И.О, должность уполномоченного лица территориального
органа департамента лесного хозяйства НО)



16.03.21.
(дата)

План участка

(Меж-)районное лесничество Воскресенское

Участковое лесничество Заветлужское

Квартал 33_выдел 28_ площадь 5,9 га

Вид лесовосстановления ПОСАДКА ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР

