

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:


(подпись, ФИО должностного лица государственного органа власти)


(подпись, ФИО руководителя юридического лица, ИП)***

«16» 03 2021 г.
М.П.

«12» 03 2021 г.
М.П.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Характеристика местоположения лесного участка:

Межрайонное (районное) лесничество Воскресенское

Участковое лесничество Елдежское

Целевое назначение лесов Эксплуатационные

Категория защитных лесов _____

Квартал 14

Выдел (ы) 76

Площадь 7,8 га.

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

№ выдела	Площадь, га	Тип леса	ТЛУ
1	2	3	4
76	7,8	СМБР	B2

Рельеф ровный, почвы среднеподзолистая механический состав супесчаная, с суглинистыми прослойками степень влажности _____

Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) Черника, брусника, майник

3. Характеристика площадей лесного участка:

Категория площади лесовосстановления _____ вырубка 2020 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 удовлетворительное

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 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:

отсутствие подроста

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

Способ обработки почвы механизированный, бороздами
(сплошной, частичный, механизированный, полосами, бороздами, иной)

Глубина обработки 35 см, применяемые машины и агрегаты трактор ТДТ-55 в агрегате с плугом ПЛ - 1

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

Расстояния между центрами полос, борозд, 4,0 м

Срок обработки почвы май 2021 месяц, год

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

Расстояние между рядами 4,0, в рядах 0,75, количество посадочных (посевных) мест на га, тыс.шт 3333, применяемые машины и инструменты меч. Колесова

Схема смешения С-С-С

Сроки проведения (мес, год) май 2021 года

Проектируемая норма дополнения:

количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт./га _____ площадь, га _____

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

1-й год _____ три ухода

2-й год _____ два ухода

3-й год _____ один уход

Лесоводственный уход : 4-й год 1 раз, 5-й год 1 раз, 6-й год 1 раз, 7-й год 1 раз,

Технология : оправка семян, уничтожение нежелательной растительности в рядах, междурядьях срезанием.

(оправка семян, 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 : двух летние сеянцы 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 _____
(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	2027

11. Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления), га 7,8

Приложение: план участка – 1 экз.

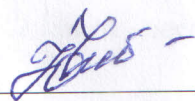
Проект составил Товокин А.А.
(Ф.И.О. подпись)



10.03.21
(дата составления)

Проект проверил

Григорьев Ю.А. спец. 1-ой категории
(Ф.И.О. должность уполномоченного лица территориального
органа департамента лесного хозяйства НО)



15.03.2021
(дата)

Арифметическое
среднее значение
на 2011 год.



Воскресное значение
среднее значение
среднее значение
на 2011 год.

№ Точка	Арифметическое среднее	Воскресное среднее
1-2	103:87	33
2-3	103:87	104,9
3-4	2:0	345,5
4-5	103:88	23,7
5-6	103:53	45
6-7	103:43	50
7-8	103:25	240,4
8-2	10:0	566,2

Среднее значение : среднее значение
среднее значение : среднее значение : среднее значение / среднее значение