

СОГЛАСОВАНО:

(пункт 6 Приложения 2 к приказу МПР 12 от 25.03.2019 № 188)

Руководитель Воскресенского районного
лесничества Белов В.Ю.

(подпись, ФИО должностного лица государственного органа власти)

«16» 03 2021 г.

М.П.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «Стройсервис»

Гальцев Б.Л.

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

« » 2021 г.

М.П.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Характеристика местоположения лесного участка:

Межрайонное (районное) лесничество Воскресенское

Участковое лесничество Воскресенское

Целевое назначение лесов Эксплуатационные леса

Категория защитных лесов

Квартал 181 Выдел (ы) 4,6,8,9

Площадь 20,1 га.

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

№ выдела	Площадь, га	Тип леса	ТЛУ
1	2	3	4
4,6,8,9	20,1	Ек	СЗ

Рельеф пологие склоны, почвы среднеподзолистая

механический состав суглинистая, степень влажности влажная

Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, майник, папоротник

3. Характеристика площадей лесного участка:

Категория площади лесовосстановления вырубка 2019 г.

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

4. Характеристика вырубки:

Количество пней на единице площади, шт/га 360 шт.

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:

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

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

Глубина обработки 12 см, применяемые машины и агрегаты трактор Форвардер в агрегате с культиватором Враске Т26.а

Размещение полос, борозд, иного на лесном участке равномерное

Расстояния между центрами полос, борозд, м 4,5

Срок обработки почвы сентябрь 2020г. месяц, год

Метод и способ создания лесных культур посадка, ручная
(посадка, посев, ручной, механизированный)

Расстояние между рядами 4,5, в рядах 0,74, количество посадочных (посевных) мест на га, тыс.шт 3,125, применяемые машины и инструменты меч Колесова

Схема смешения Е-Е-Е-Е

Сроки проведения (мес, год) май-июнь 2021г.

Проектируемая норма дополнения:

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

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 года - один уход

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

(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 сеянцы ели обыкновенной 3-х лет с ОКС с питомника ГАУ НО "Семеновский спецлесхоз"

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
Ель	6	2000шт.	1,1	2027

11. Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления), га 20,1

Приложение: план участка – 1 экз.

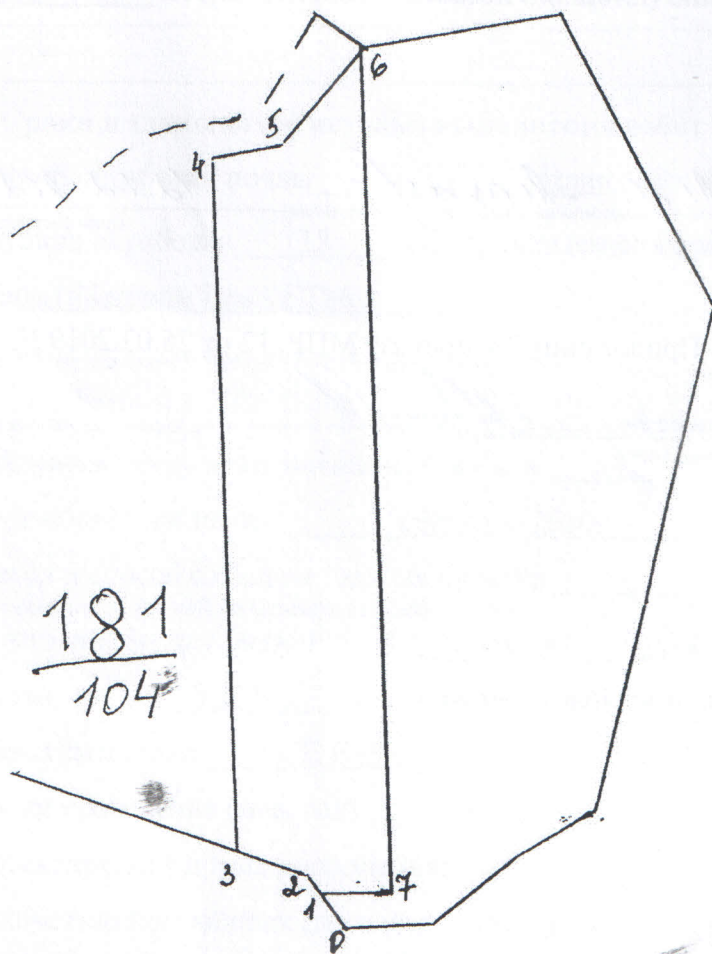
Проект составил Маханова М.Н. Маханова 12.02.2012
(Ф.И.О. подпись) (дата составления)

Проект проверил Врутинский А.Н. главный специалист 14.02.2012
(Ф.И.О, должность уполномоченного лица территориального органа департамента лесного хозяйства НО) (дата)

План участка

(Меж-)районное лесничество Воскресенское
Участковое лесничество Воскресенское
Квартал 181 выдел 4,6,8,9, площадь 20,1 га
Вид лесовосстановления искусственное

Чертеж лесного участка
М 1:10000



Номер точек	Румбы°	Длина линий, м
0-1	СЗ:45	50
1-2	СЗ:45	30
2-3	СЗ:80	100
3-4	СЗ:12	920
4-5	СВ:70	90
5-6	СВ:30	165
6-7	ЮВ:12	1124
7-1	ЮЗ:82	95