

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)
«15» _____ 2021 г.

М.П.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «Стройсервис»
Гальцев Б.Л.
(подпись, ФИО руководителя юридического лица, ИП)***
«15» _____ 2021 г.

М.П.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Характеристика местоположения лесного участка:

Межрайонное (районное) лесничество _____ Воскресенское

Участковое лесничество _____ Шурговашское

Целевое назначение лесов _____ Эксплуатационные леса

Категория защитных лесов _____

Квартал _____ 93 _____ Выдел (ы) _____ 38

Площадь _____ 6,3 _____ га.

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

№ выдела	Площадь, га	Тип леса	ТЛУ
1	2	3	4
38	6,3	Сбр	A2

Рельеф _____ возвышенный ровный _____, почвы _____ слабоподзолистая

механический состав _____ песчаная _____, степень влажности _____ свежая _____

Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) _____ брусника, вейник, вереск, зеленые мхи

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 _____ 812 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 оцен
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 участков 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 Braske T26.a

Размещение полос, борозд, иного на лесном участке равномерное

Расстояния между центрами полос, борозд, м 4,5

Срок обработки почвы ноябрь 2020г. _____ месяц, год

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

Расстояние между рядами 4,5, в рядах 0,7, количество посадочных (посевных) мест 1 га, тыс.шт 3,175, 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 спецсемлесхоз"

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 _____ 6,3 _____

Приложение: план участка – 1 экз.

Проект составил Семенова М. Н. Семенов 11.03.2021
(Ф.И.О. подпись) (дата составления)

Проект проверил Дроздов Е. Н. 12.03.2021

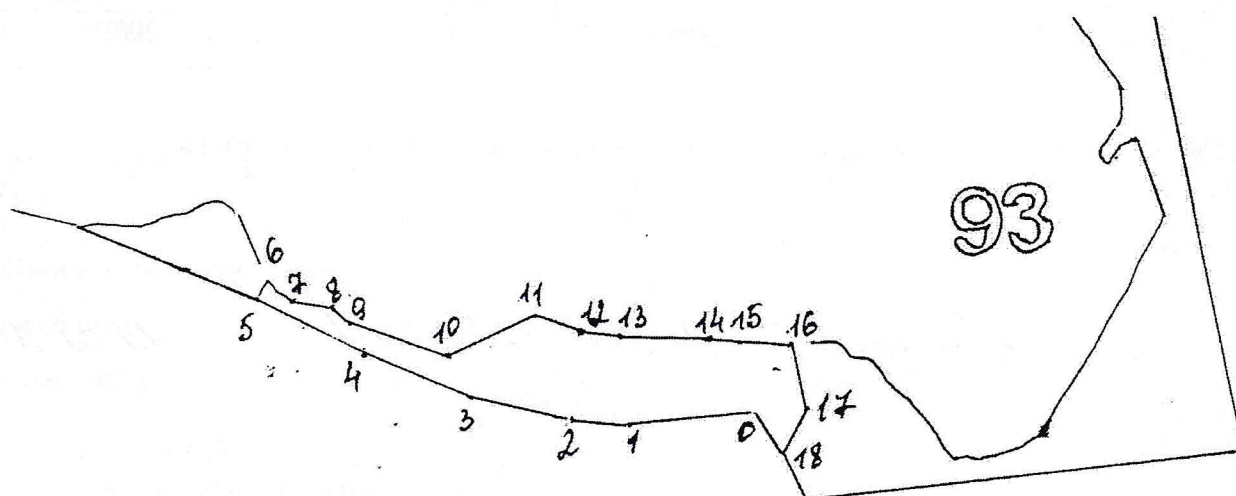
(Ф.И.О, должность уполномоченного лица территориального
органа департамента лесного хозяйства НО)

(дата)

План участка

(Меж-)районное лесничество Воскресенское
Участковое лесничество Шурговашское
Квартал 93 выдел 38, площадь 6,3 га
Вид лесовосстановления искусственное

Чертеж лесного участка
М 1:10000



Номер точек	Румбы°	Длина линий, м
0-1	ЮЗ:86,5	162
1-2	СЗ:84,5	87,7
2-3	СЗ:81	134,5
3-4	СЗ:61,5	150
4-5	СЗ:62	161
5-6	СВ:34	31,6
6-7	ЮВ:44,5	35
7-8	ЮВ:79	56
8-9	ЮВ:77	30
9-10	ЮВ:69	140
10-11	СВ:67	136,5
11-12	ЮВ:76,5	80,4
12-13	ЮВ:83	45
13-14	ЮВ:86	105
14-15	ЮВ:73	38,9
15-16	ЮВ:85	69,8
16-17	ЮВ:7	85
17-18	ЮЗ:28	80,3
18-0	СЗ:21,5	70