

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)\*\*\*  
«16» 03 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 39 Выдел (ы) 2  
Площадь 1,7 га.

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

№ выдела	Площадь, га	Тип леса	ТЛУ
1	2	3	4
2	1,7	Ек	СЗ

Рельеф пологий склон, почвы среднеподзолистая  
механический состав суглинистая, степень влажности свежая  
Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, майник, папоротник

### 3. Характеристика площадей лесного участка:

Категория площади лесовосстановления \_\_\_\_\_ вырубка 2020 г.  
(вырубка, гарь, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями (год))

### 4. Характеристика вырубки:

Количество пней на единице площади, шт/га 490 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 агрегат с культиватором Bracke T26.a

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), рыхлении 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 1,7

Приложение: план участка – 1 экз.

Проект составил Махалова Л.Н. Махалова Л.Н. 12.03.2021  
(Ф.И.О. подпись) (дата составления)

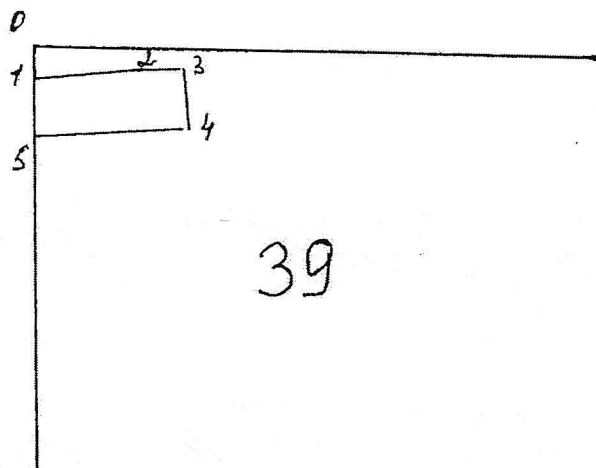
Проект проверил Друтцкая В.В. Друтцкая В.В. 12.03.2021  
(Ф.И.О., должность уполномоченного лица территориального  
органа департамента лесного хозяйства НО) (дата)



## План участка

(Меж-)районное лесничество Воскресенское  
 Участковое лесничество Воскресенское  
 Квартал 39 выдел 2, площадь 1,7 га  
 Вид лесовосстановления искусственное

Чертеж лесного участка  
 М 1:10000



Номер точек	Румбы°	Длина линий, м
0-1	ЮВ: 2,5	34,7
1-2	СВ: 81,5	137
2-3	СВ: 86	59,7
3-4	ЮВ: 7	88,8
4-5	ЮЗ: 85	203
5-1	СЗ: 2,5	82