

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель Воскресенского районного  
лесничества Белов В.Ю.

(подпись, ФИО должностного лица государственного органа  
власти)

«15»

2021 г.

М.П.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «Метрополь»

Круглова Н.К.

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

«15»

2021 г.

М.П.

## ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

### 1. Характеристика местоположения лесного участка:

Межрайонное (районное) лесничество Воскресенское

Участковое лесничество Староустинское

Целевое назначение лесов Эксплуатационные леса

Категория защитных лесов -

Квартал 65 Выдел (ы) 1

Площадь 9,8 га.

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

№ выдела	Площадь, га	Тип леса	ТЛУ
1	2	3	4
1	9,8	8Б2ОС+ЛП+Е, ЕЛПК	С2

Рельеф ровное слегка возвышенное, почвы дерновоподзолистая

механический состав суглинистая свежая, степень влажности свежая сурамень

Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) кислица, медуница, сныть

### 3. Характеристика площадей лесного участка:

Категория площади лесовосстановления вырубка 2020г.

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

### 4. Характеристика вырубки:

Количество пней на единице площади, шт/га до 500 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 20 см, применяемые машины и агрегаты МТЗ-82 в агрегате с плугом ПКЛ-70.

Размещение полос, борозд, иного на лесном участке равномерное

Расстояния между центрами полос, борозд, м 3,0

Срок обработки почвы май 2021 месяц, год

Метод и способ создания лесных культур посадка, ручная.

(посадка, посев, ручной, механизированный)

Расстояние между рядами 3,0, в рядах 0,8, количество посадочных (посевных) мест на га, тыс.шт 4,167, применяемые машины и инструменты меч Колесова

Схема смешения С-С-С-С-С

Сроки проведения (мес, год) май 2021г.

Проектируемая норма дополнения:

количество посадочных (посевных) мест, дополнить до тыс.шт./га 4,167 на площади, га 9,8

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

Агротехнический уход 1-й год один уход, 2-й год два ухода, 3-й год один уход

Лесоводственный уход 4 - 6-й год 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 \_\_\_\_\_ стандартные семена сосны обыкновенной \_\_\_\_\_

вид, посад. материал (сеянцы, саженцы – селекционная категория семян происхождения, ОКС, ЗКС), возраст (лет), размеры ствола (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 шт.	1,2	2027

### 11. Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления), га 9,8

Приложение: план участка – 1 экз.

Проект составил Круглов Сергей Владимирович  
(Ф.И.О. подпись)

Круглов  
(дата составления)

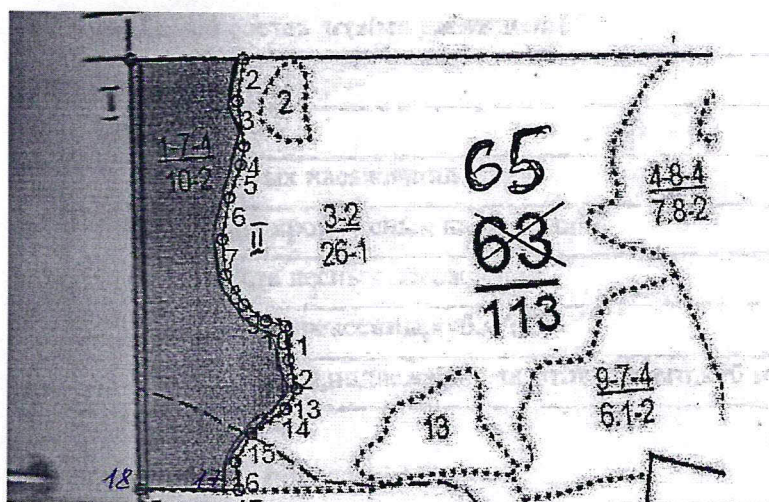
Круглов  
(Ф.И.О, должность уполномоченного лица территориального  
органа департамента лесного хозяйства НО)

15.03.2021  
(дата)

## План участка

(Меж-)районное лесничество Воскресенское  
Участковое лесничество Староустинское  
Квартал 65 выдел 1 площадь 9,8 га  
Вид лесовосстановления искусственное

Чертеж лесного участка  
М 1:10000



Номер точек	Румбы°	Длина линий, м
1-2	СВ:84	164
2-3	ЮЗ:2	61
3-4	ЮВ:14	65
4-5	ЮЗ:4	27
5-6	ЮЗ:14	50
6-7	ЮЗ:4	59
7-8	ЮВ:11	50
8-9	ЮВ:37	49
9-10	ЮВ:60	40
10-11	ЮВ:81	28
11-12	ЮВ:11	48
12-13	ЮВ:20	43
13-14	ЮЗ:22	32
14-15	ЮЗ:49	60
15-16	ЮЗ:6	44
16-17	ЮВ:12	39
17-18	ЮЗ:85	144
18-1	СЗ:8	606

(Руководитель юридического лица, гражданин, иное уполномоченное лицо)

Н.К. Круглова

Подпись (расшифровка подписи)

Дата 10.03.2021 г.