

СОГЛАСОВАНО:

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

(подпись, ФИО должностного лица государственного органа власти)

«16» 03 2018 г.

М.П.



УТВЕРЖДАЮ:

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

« » _____ 2018 г.

М.П.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Характеристика местоположения лесного участка:

Межрайонное (районное) лесничество Воскресенское

Участковое лесничество Успенское

Целевое назначение лесов Эксплуатационные леса

Категория защитных лесов -

Квартал 140 Выдел (ы) 32

Площадь 6,2 га.

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

№ выдела	Площадь, га	Тип леса	ТЛУ
1	2	3	4
32	6,2	Сбр	A2

Рельеф ровный, почвы Слабоподзолистая

механический состав песчаная, степень влажности Свежий бор

Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) _____

брусника,вейник,вереск,плаун

3. Характеристика площадей лесного участка:

Категория площади лесовосстановления вырубка 2018г.

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

4. Характеристика вырубки:

Количество пней на единице площади, шт/га 596 шт.

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника удовлетворительное

Характер и размещение оставленных деревьев и кустарников -

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 15 см, применяемые машины и агрегаты ТДТ-55 в агрегате плугом ПЛ-1.

Размещение полос, борозд, иного на лесном участке равномерное.

Расстояния между центрами полос, борозд, м 3,0

Срок обработки почвы октябрь 2021г. _____ 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 4,182 на площади, га 6,2

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 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 сеянцы сосны обыкновенной

вид, посад. материал (сеянцы, саженцы – селекционная категория семян происхождения, ОКС, ЗКС), возраст (лет), размеры стволик (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
Сосна	7	2000 шт.	1,2	2027

11. Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления), га 6,2

Приложение: план участка – 1 экз.

Проект составил _____

(Ф.И.О. подпись)

(дата составления)

Проект проверил (в соответствии с п. 4 Приложения 2 к приказу МПР 12 от 25.03.2019 № 188):

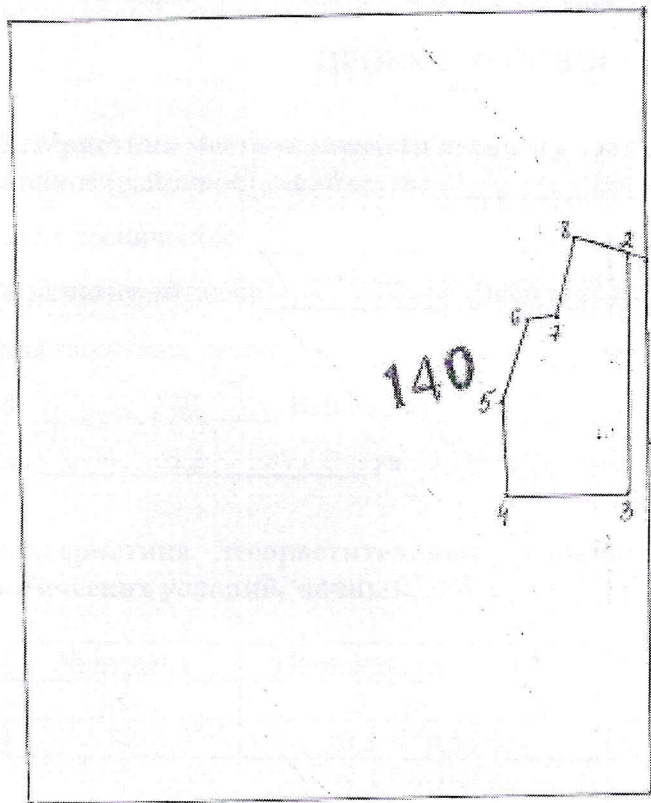
Ген. специалист. Калачев ДА
(Ф.И.О, должность уполномоченного лица территориального
органа департамента лесного хозяйства НО)

16.03.21
(дата)

План участка

(Меж-)районное лесничество Воскресенское
 Участковое лесничество Успенское
 Квартал 140 выдел 32, площадь 6,2 га
 Вид лесовосстановления искусственное

Чертеж лесного участка
 М 1:10000



Номер точек	Румбы°	Длина линий, м
0-1	ЮЗ:2	390
1-2	СЗ:75	25
2-3	ЮЗ:2	364
3-4	СЗ:89	195
4-5	СВ:2	165
5-6	СВ:22	120
6-7	СВ:85	40
7-8	СВ:14	120
8-2	ЮВ:70	95