

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

(подпись, ФИО должностного лица государственного органа власти)

«___» _____ 2021 г.



М.П.

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

«___» _____ 2021 г.



М.П.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

1. Характеристика местоположения лесного участка:

Межрайонное (районное) лесничество Воскресенское _ Участковое лесничество Шурговашское

Целевое назначение лесов эксплуатационные

Категория защитных лесов _ -

Квартал 34 Выдел (ы) 37 Площадь 0,7 га.

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

№ выдела	Площадь, га	Тип леса	ТЛУ
1	2	3	4
37	0,7	СМБР	B2

Рельеф ровный, почвы свежая суборь, механический состав, степень влажности влажные

Напочвенный покров (важнейшие растения-индикаторы) майник, брусника, костяника, черника

3. Характеристика площадей лесного участка:

Категория площади лесовосстановления вырубка 2012 года (вырубка, гарь, прогалины, иные не занятые лесными насаждениями (год))

4. Характеристика вырубки:

Количество пней на единице площади, шт/га _____

Состояние очистки от порубочных остатков и валежника очищенная от порубочных остатков

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 восстановление 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:

Отсутствие подроста

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

Способ обработки почвы частичный, механизированный, бороздами

(сплошной, частичный, механизированный, полосами, бороздами, иной)

Глубина обработки 12 см, применяемые машины и агрегаты трактор ТДТ -55 в агрегате с плугом ПКЛ-70

Размещение полос, борозд, иного на лесном участке направление борозд с севера на юг

Расстояния между центрами полос, борозд, м 4,0 м, ширина 0,7м

Срок обработки почвы июнь 2020 года месяц, год

Метод и способ создания лесных культур ручная посадка семян в дно плужных борозд
(посадка, посев, ручной, механизированный)

Расстояние между рядами 4 м, в рядах 0,8 м, количество посадочных (посевных) мест на га, тыс.шт 3125, применяемые машины и инструменты меч Колесова

Схема смешения С-С-С-С-С

Сроки проведения (мес, год) апрель 2021года

Проектируемая норма дополнения:

количество посадочных (посевных) мест, тыс.шт./га 2188 шт. площадь, га 0,7

Агротехнический уход: 1-й год 3 раза, 2-й год 2 раза, 3-й год 1 раз

Лесоводственный уход: 4-й год 1 раз, 5-й год 1 раз, 6-й год 1 раз

Технология оправка семян, уничтожение нежелательной растительности в рядах

(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 саженцы сосны обыкновенной с открытой корневой системой. вид, посад. материал (сеянцы, саженцы – селекционная категория семян происхождения, ОКС, ЗКС), возраст (лет).

размеры стволика (высота, диаметр корневой шейки)

Характеристика посевного материала стандартные 1 класс (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

-	-	-	-	-
---	---	---	---	---

11. Объем работ по лесовосстановлению (площадь лесовосстановления), га 0,7

Приложение: план участка – 1 экз.

Проект составил Шемуранова Ю.В.
(Ф.И.О. подпись)



(дата составления)

12.03.2022

Проект проверил
Дроздов Е.Н. участковый лесничий_
(Ф.И.О, должность уполномоченного лица территориального
органа департамента лесного хозяйства НО)



(дата)

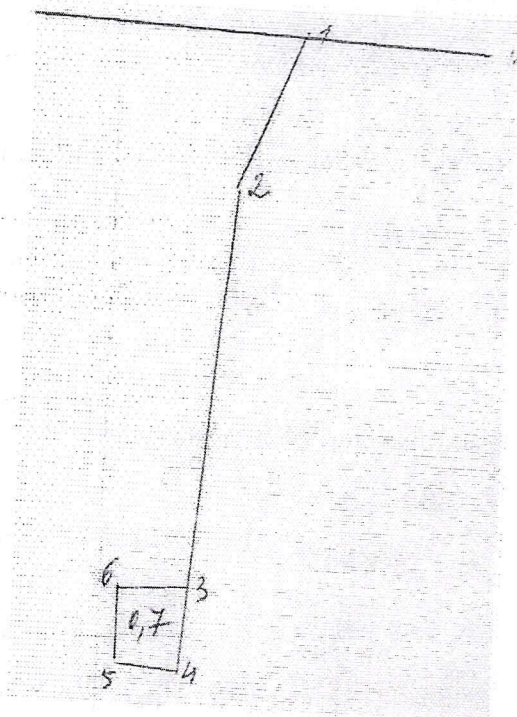
12.03.2022

Приложение к
Проекту лесовосстановления

План участка

Нижегородская область Воскресенский район
(наименование субъекта Российской Федерации, наименование муниципального района)

Лесничество (лесопарк) Воскресенское
Участковое лесничество муравинское
Вид лесовосстановления Посадка лесных культур
Номер(а) лесного квартала 34
Номер(а) лесотаксационного выдела 37
Масштаб 1:10000



Площадь общая, га	Площадь эксплуатационная, га
0,7	0,7

Экспликация объекта				
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
Привязка				
0-1	ЮВ:88	793		
1-2	ЮЗ:21	171		
2-3	ЮЗ:3	420		
Экспликация объекта				
Геодезические координаты				
Порядковый номер характерной (поворотной) точки	X	Y		
3	56°727.001'	045°325.714'		
4	56°727.107'	045°351.727'		
5	56°727.780'	045°351.856'		
6	56°727.626'	045.352.972'		
Лесосека				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номер-ра точек	Направление румбы (азимуты)	Длина линий, м
1	0,7	3-4	ЮЗ:3	93
34		4-5	СЗ:85	73
		5-6	СЗ:3	80
		6-3	СВ:86	80

Съемку произвел Рогошин А.А.

Проверил лесничий Прозоров Е.Н.

Дата 12.03.2012