

УТВЕРЖДАЮ

ООО «Кужолок»

Поздеев А.Л.

2020 года



## ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

на весну 20 20 года

Участковое лесничество Удюрминское лесной участок \_\_\_\_\_

Арендатор ООО «Кужолок»

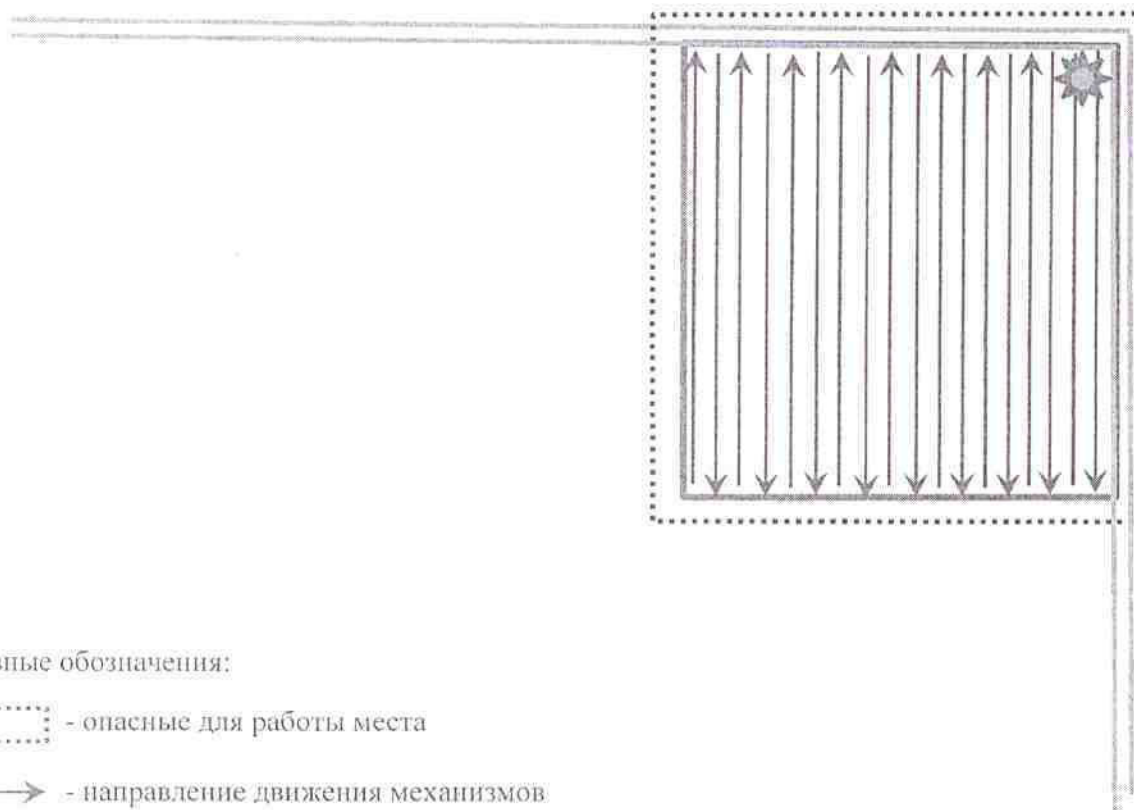
Номер квартала 64, номер выдела 3, площадь участка 4,2 га,

Группа лесов эксплуатационные, категория \_\_\_\_\_

главная порода сосна, сопутствующие породы \_\_\_\_\_

Вид культур сплошные

План участка



Условные обозначения:



- опасные для работы места



- направление движения механизмов



- безопасные зоны работы механизмов



- место стоянки механизмов



- квартальная просека

1. Категория лесовосстановительной площади: вырубка, гарь, редины, прогалины, состояние очистки свежая вырубка-2019, состояние очистки - удовлетворительное.

2. Рельеф, механический состав почвы, степень влажности рельеф ровный, почва свежая суглинистая.

3. Напочвенный покров (важнейшие растения индикаторы, степень задернения почвы степень задернения почвы – средняя, растения-индикаторы – майник, брусника

4. Тип леса, тип лесорастительных условий B<sub>2</sub>, Смбр.

5. Наличие естественного возобновления тыс. шт./га \_\_\_\_\_  
размещение, средняя высота, м \_\_\_\_\_

6. Захламленность, м<sup>3</sup> \_\_\_\_\_ наличие пней 200 шт/га, средний диаметр 24-28 см

7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт/га \_\_\_\_\_

8. Состав, возраст, полнота, класс бонитета реконструируемого насаждения \_\_\_\_\_

9. Способ реконструкции: ширина и направление коридоров, кулис, размещение окон \_\_\_\_\_

10. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия \_\_\_\_\_  
провешивание линий хода трактора с плугом, весна 2020 г.

11. Способы и время обработки почвы (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия \_\_\_\_\_  
механизированная, бороздами, глубина 10-20 см, ТДТ-55 + ПКЛ-70, весна 2020 г.

12. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление борозды шириной 1,4 м, расстояние между центрами борозд 4,0 м.

13. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, комбинированный, ручной, механизированный) ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной ЗКС под РУДОЛ.

14. Количество посадочных мест на 1 га, тыс. шт. 2,5.

15. Размещение посадочных мест: расстояние между рядами (площадками) 4,0.  
в рядах (в площадках) 1,0 м

16. Схема смешения пород C – C – C

17. Потребность в посадочном материале на 1 га 2,5 т. шт. и на всю площадь по породам сосна - 10,5 тыс. шт.

18.Характеристика посадочного материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата сосна, 1 года, ЗКС соответствующие требованиям Правил лесовосстановления.

19.Способ подготовки семян к посеву \_\_\_\_\_

20.Виды и способы ухода, их кратность:

1-й год 2х-кратный (может изменяться по согласованию сторон)

2-й год 2х-кратный (может изменяться по согласованию сторон)

3-й год 1 -кратный (может изменяться по согласованию сторон)

4-й год -----

5-й год -----

6-й год 1 –кратный лесоводственный уход (может изменяться по согласованию)

7-й год -----

21.Противопожарные и защитные мероприятия \_\_\_\_\_

создание противопожарной минерализованной полосы по периметру участка .

22.Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными (возраст, состав пород, средняя высота и др.) \_\_\_\_\_

7 лет; 8С2Б; 1,2 м; не менее 2,0 тыс.шт/га .

23.Безопасные способы выполнения работ \_\_\_\_\_

в соответствии с правилами и инструкциями по ОТ и ТБ .

Составил:

Мастер участка:

 | 

АБРИС  
места проведения работ  
по созданию лесных культур

Республика Марий Эл  
Килемарское лесничество  
Удюрминское участковое лесничество  
квартал 64 выдел 3, площадь 4,2 га  
Масштаб 1:10 000

Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га		
4,2		4,2		
Экспликация объекта				
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
Привязка				
-				
Лесосека				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
1	4,2	1-2	ЮВ 08°00'	210
		2-3	ЮЗ 82°00'	200
		3-4	СЗ 08°00'	210
		4-5	СВ 82°00'	200

