

УТВЕРЖДАЮ
Директор ООО «Мартрэйд»

Поздеев А.Л.
2020 года



ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ (искусственное лесовосстановление)

на весну 2021 года

Участковое лесничество Удюрминское лесной участок _____

Арендатор ООО «Мартрэйд»

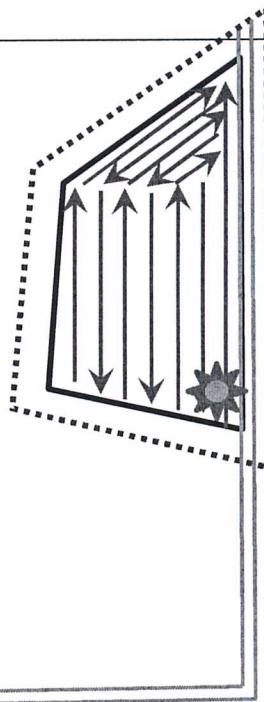
Номер квартала 61, номер выдела 23, площадь участка 0,8 га,

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

1. Категория лесовосстановительной площади: вырубка, гарь, редины, прогалины, состояние очистки свежая вырубка 2020, состояние очистки - удовлетворительное.
2. Рельеф, механический состав почвы, степень влажности рельеф ровный, почва свежая, супесчаная.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения индикаторы, степень задернения почвы) степень задернения почвы – средняя, растения-индикаторы – майник, брусника.
4. Тип леса, тип лесорастительных условий B2, Смбр.
5. Наличие естественного возобновления тыс. шт./га _____
размещение, средняя высота, м _____
6. Захламленность, м³ _____ 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, осень 2020 г.
11. Способы и время обработки почвы (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия механизованная, бороздами, глубина 10-20 см, ТДТ-55 + ПКЛ-70, осень 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 под меч А.П. Колесова.
14. Количество посадочных мест на 1 га, тыс. шт. 3,33.
15. Размещение посадочных мест: расстояние между рядами (площадками) 5,0
в рядах (в площадках) 0,6 м
16. Схема смешения пород C – C – C – C
17. Потребность в посадочном материале на 1 га 3,33 т. шт. и на всю площадь по породам сосна - 2,64 тыс. шт.

18.Характеристика посадочного материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата _____

сосна, ОКС 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)

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

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

4-й год -----

5-й год -----

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

21.Противопожарные и защитные мероприятия _____

22.Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными (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 _____

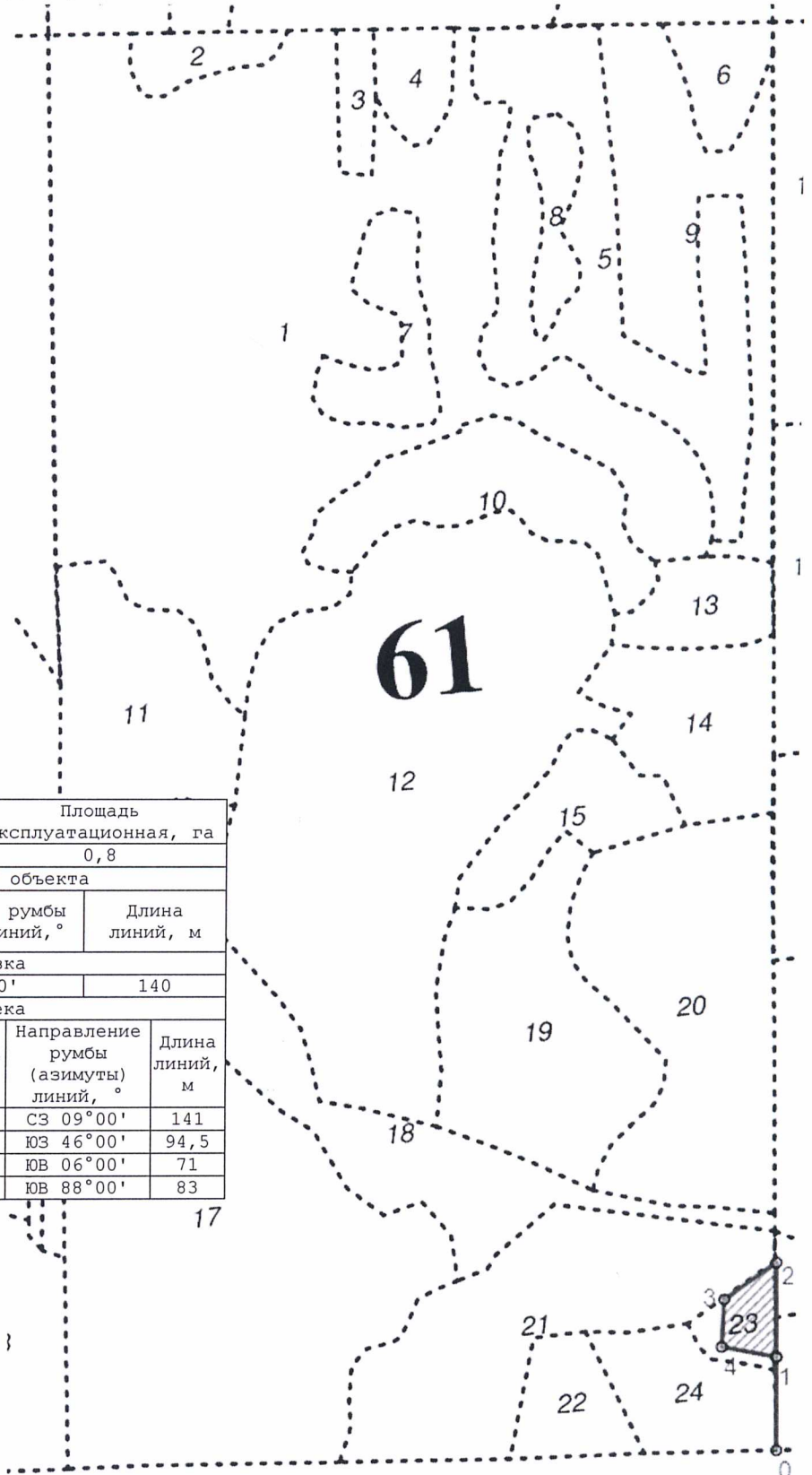
Составил:

Мастер участка:

Мошкин А. В. /  /

АБРИС
места проведения работ
по созданию лесных культур

Республика Марий Эл
Килемарское лесничество
Удюрминское участковое лесничество
квартал 61 выдел 23 площадь 0,8 га
Масштаб 1:10 000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га		
0,8		0,8		
Экспликация объекта				
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
Привязка				
0-1	СЗ 09°00'	140		
Лесосека				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
1	0,8	1-2	СЗ 09°00'	141
		2-3	ЮЗ 46°00'	94,5
		3-4	ЮВ 06°00'	71
		4-1	ЮВ 88°00'	83