



УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «Мартэйд»

Поздеев А.Л.

2020 года

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

на весну 20 20 года

Участковое лесничество Удюрминское лесной участок _____

Арендатор ООО «Мартэйд»

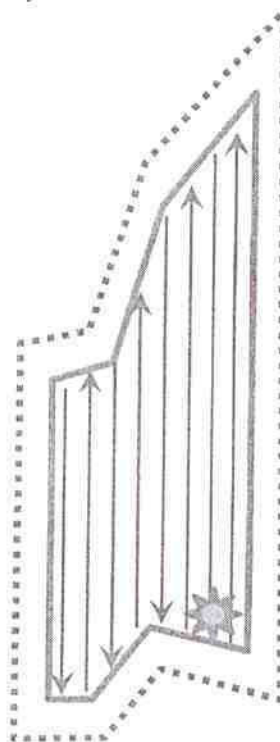
Номер квартала 83, номер выдела 27, площадь участка 2,2 га.

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 рубка 2019, состояние очистки - удовлетворительное.
2. Рельеф, механический состав почвы, степень влажности рельеф ровный, почва свежая, среднесуглинистая.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения индикаторы, степень задернения почвы) степень задернения почвы – средняя, растения-индикаторы – майник, кислица.
4. Тип леса, тип лесорастительных условий B2, Слк.
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, весна 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 15-20 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 С – С – С
17. Потребность в посадочном материале на 1 га 2,5 т. шт. и на всю площадь по породам сосна - 5,5 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 .

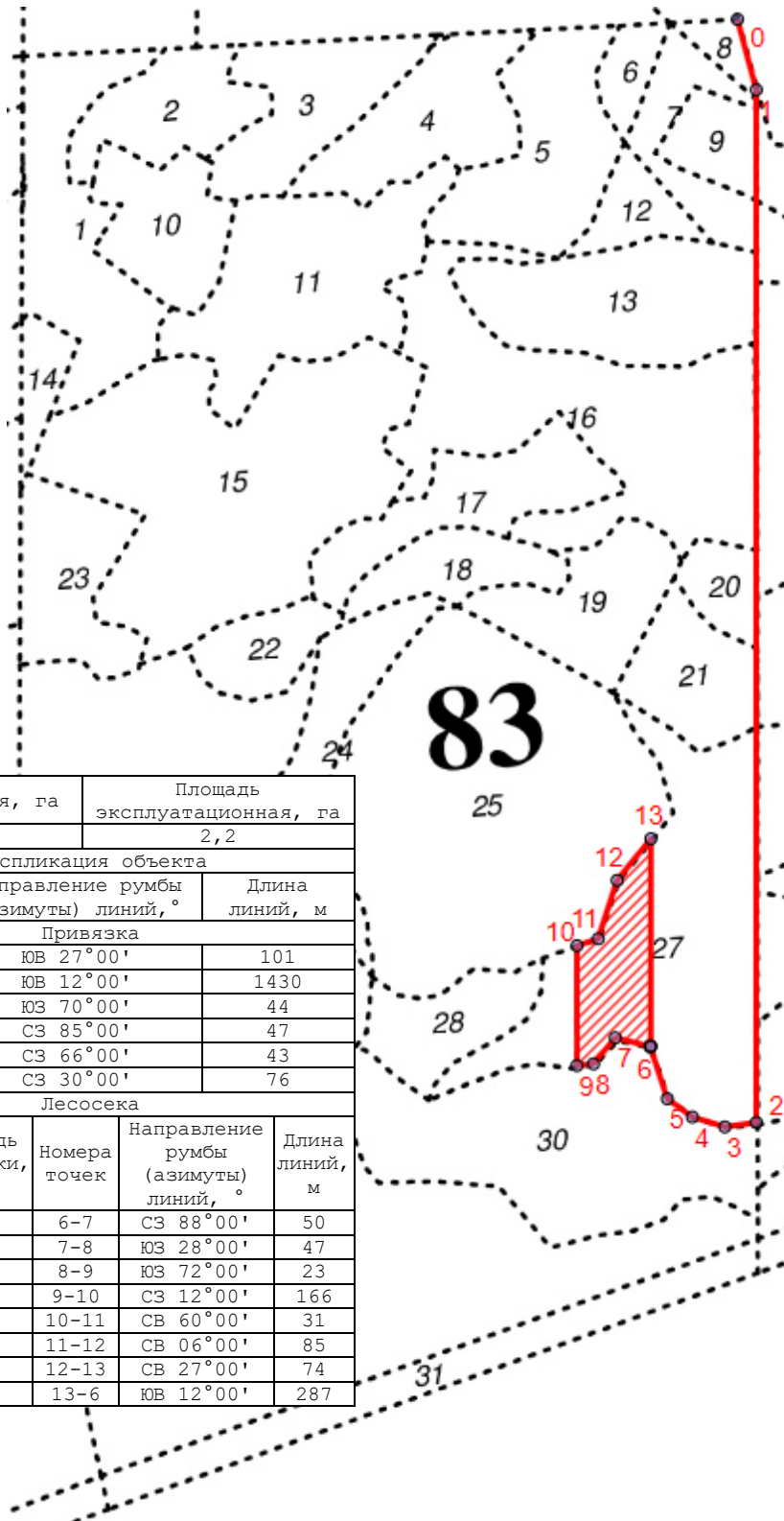
Составил:

Мастер участка:

 _____ | Мастер участка

АБРИС
 места проведения работ
 по созданию лесных культур

Республика Марий Эл
 Килемарское лесничество
 Удюрминское участковое лесничество
 квартал 83 выдел 27 площадь 2,2 га
 Масштаб 1:10 000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га		
2,2		2,2		
Экспликация объекта				
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
Привязка				
0-1	ЮВ 27°00'	101		
1-2	ЮВ 12°00'	1430		
2-3	ЮЗ 70°00'	44		
3-4	СЗ 85°00'	47		
4-5	СЗ 66°00'	43		
5-6	СЗ 30°00'	76		
Лесосека				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
1	2,2	6-7	СЗ 88°00'	50
		7-8	ЮЗ 28°00'	47
		8-9	ЮЗ 72°00'	23
		9-10	СЗ 12°00'	166
		10-11	СВ 60°00'	31
		11-12	СВ 06°00'	85
		12-13	СВ 27°00'	74
		13-6	ЮВ 12°00'	287