



УТВЕРЖДАЮ
Директор ООО «Мартрэйд»

Поздеев А.Л.
2020 года

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ

(искусственное лесовосстановление)

на осень 2020 года

Участковое лесничество Удюрминское лесной участок _____

Арендатор ООО «Мартрэйд»

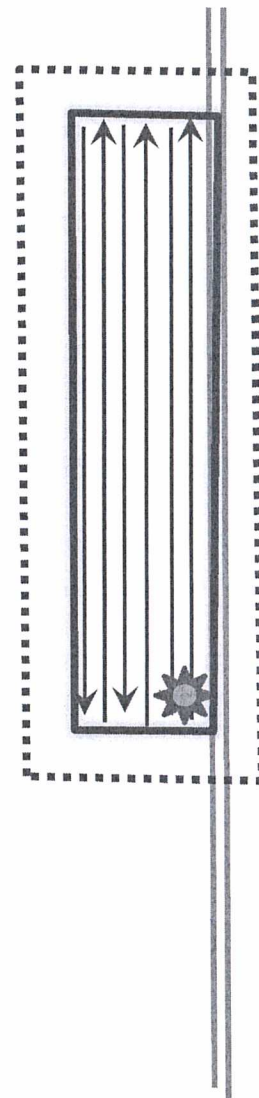
Номер квартала 42, номер выдела 28, площадь участка 2,4 га,

Группа лесов эксплуатационные, категория _____

главная порода сосна, сопутствующие породы _____

Вид культур сплошные

План участка



Условные обозначения:



- опасные для работы места



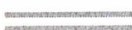
- направление движения механизмов



- безопасные зоны работы механизмов



- место стоянки механизмов



- квартальная просека

1. Категория лесовосстановительной площади: вырубка, гарь, редины, прогалины, состояние очистки свежая вырубка 2020, состояние очистки - удовлетворительное .
2. Рельеф, механический состав почвы, степень влажности рельеф ровный, почва влажная, супесчаная .
3. Напочвенный покров (важнейшие растения индикаторы, степень задернения почвы) степень задернения почвы – средняя, растения-индикаторы – майник, черника .
4. Тип леса, тип лесорастительных условий ВЗ, Смчер .
5. Наличие естественного возобновления тыс. шт./га _____
размещение, средняя высота, м _____
6. Захламленность, мЗ _____ наличие пней до 250 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 (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками), глубина обработки почвы, применяемые машины и орудия _____
механизированная, бороздами, глубина 15-20 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. 3,6 .
15. Размещение посадочных мест: расстояние между рядами (площадками) 4,0 .
в рядах (в площадках) 0,7 м
16. Схема смешения пород С – С – С
17. Потребность в посадочном материале на 1 га 3,6 т. шт. и на всю площадь по породам сосна - 8,7 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 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 _____

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

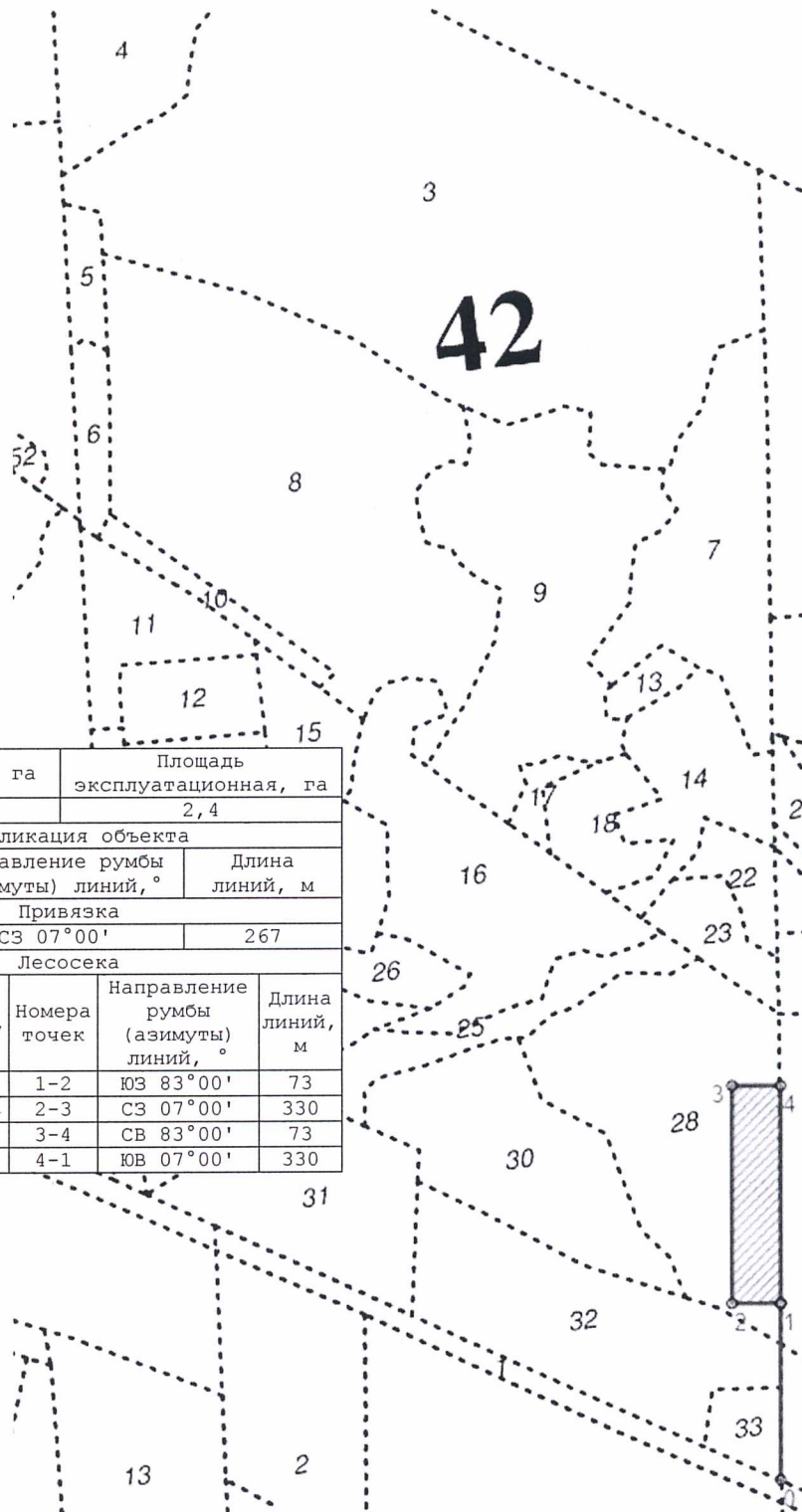
Составил:

Мастер участка:

Мошкин А. В. /  /

АБРИС
 места проведения работ
 по созданию лесных культур

Республика Марий Эл
 Килемарское лесничество
 Удюрминское участковое лесничество
 квартал 42 выдел 28 площадь 2,4 га
 Масштаб 1:10 000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатационная, га		
2,4		2,4		
Экспликация объекта				
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
Привязка				
0-1	СЗ 07°00'		267	
Лесосека				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
1	2,4	1-2	ЮЗ 83°00'	73
		2-3	СЗ 07°00'	330
		3-4	СВ 83°00'	73
		4-1	ЮВ 07°00'	330