

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор ООО «Лесфорт»

С.В. Пермяков

« 14 » апрель 2020 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ (искусственное лесовосстановление)

на весну 2020 года

Лесничество Килемарское

Участковое лесничество Нежнурское лесной участок Нежнурский

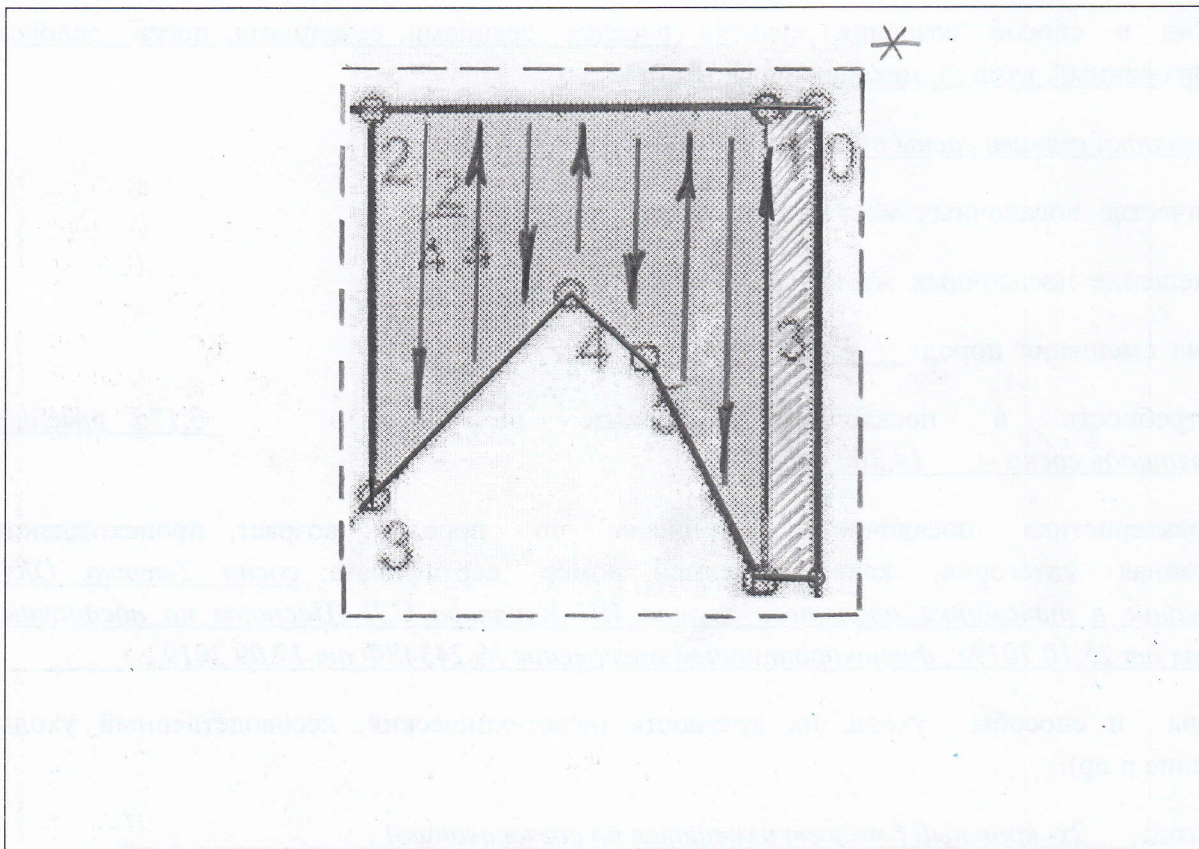
Номер квартала 6 номер выдела 2,3 площадь участка 4,5 га,

Целевое назначение лесов - эксплуатационные





главная порода сосна обыкновенная сопутствующие породы

Обоснование проектируемых мероприятий (соответствие способа лесовосстановления в зависимости от количества жизнеспособного подроста и молодняка главных лесных пород по типам лесорастительных условий (Правила лесовосстановления, приложение 17, таблица 2):

План участка



Условные обозначения:

-  - опасные для работы места
-  - направление движения механизмов
-  - безопасные зоны работы механизмов
-  - место стоянки механизмов

1. Категория лесокультурной площади: (гари, вырубки, прогалины, редины и др.) вырубка 2020 г.
2. Рельеф, механ. состав почвы, степень влажности : рельеф ровный, почва увлажненная
3. Напочвенный покров (важнейшие растения индикаторы, степень задернения почвы) степень задернения почвы – средняя
4. Тип леса, тип лесорастительных условий: Елк, С2
5. Наличие естественного возобновления главных пород: _____, тыс. шт.
6. Захламленность, м³ _____ наличие пней 400 шт/га, средний диаметр 24.
7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт/га: _____
8. Сроки и виды подготовки площади, применяемые машины и орудия- провешивание линий хода трактора с плугом весна 2020 год
9. 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.
10. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление борозды шириной 1,2 м, расстояние между центрами борозд 4,2 м.
11. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой, комбинированный, ручной, механизированный) ручная посадка сеянцев сосны обыкновенной под меч А.П. Колесова
12. Количество посадочных мест на 1 га, тыс.шт: 3,175
13. Размещение посадочных мест: 4,2 x 0,75 м.
14. Схема смешения пород: С-С-С
15. Потребность в посадочном материале на 1 га - 3,175 тыс.шт.
на всю площадь сосна – 14,300 тыс.шт.
16. Характеристика посадочного материала по породам: возраст, происхождение, селекционная категория, качество семян, номер сертификата: сосна, 2-летка, ОКС, выращивание в питомнике закрытого грунта ИП Конакова С.Л (Паспорт на посадочный материал от 25.10.2019г., фитокарантинное заключение № 24348Ф от 17.09.2019 г.)
17. Виды и способы ухода, их кратность (агротехнический, лесоводственный уход, дополнение и др):
- 1-й год: 2х- кратный (может изменяться по согласованию)
- 2-й год: 2х- кратный (может изменяться по согласованию)
- 3-й год: 1- кратный
- 4-й год: 1- кратный
- 5-й год: 1- кратный
- 6-й год: 1- кратный

7-й год: 1- кратный

18. Противопожарные мероприятия: (опашка минерализованной полосы, введение в состав культур лиственных пород). опашка минерализованной полосой

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

7 лет, 5СЗЕ2Лп, 1,2 м., 2.0 тыс.шт./га.

20. Безопасные способы выполнения работ: соблюдение правил ТБ.

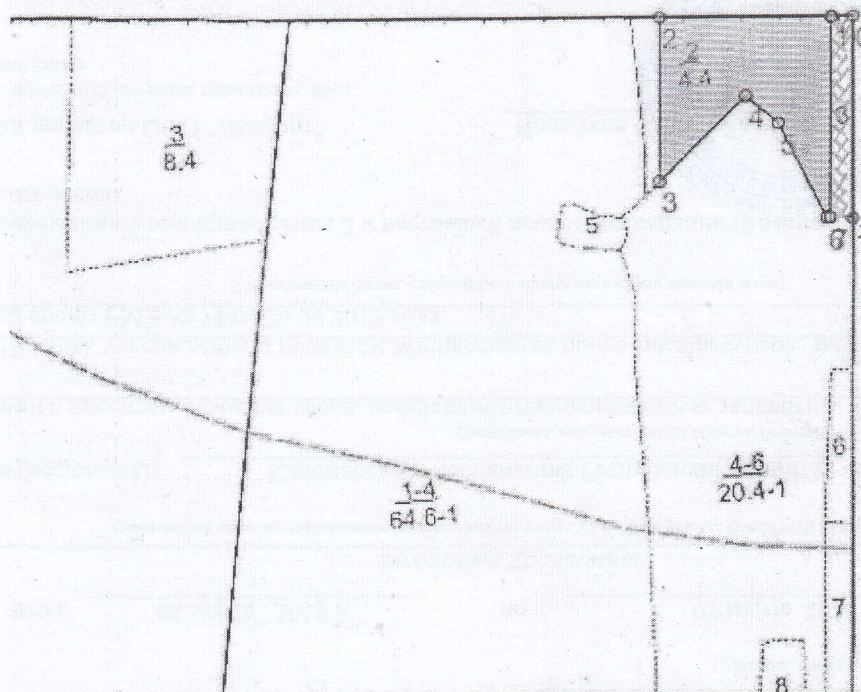
В соответствии с правилами и инструкциями по ОТ и ТБ

Составил:

Арендатор (инженер по ВЛ)  /С.В.Репина/

АБРИС
места проведения работ
по созданию лесных культур

Республика Марий Эл
Килемарское лесничество Нежнурское участковое лесничество
Нежнурский лесной участок
Квартал 6 выдел 2,3 площадь 4,5 га
Масштаб 1: 10000



Площадь общая, га		Площадь эксплуатацион., га	
4.50		4.50	
№№	Направление	Румбы	Длина, м
0-1	ЮЗ	81° 00'	27.0
1-2	ЮЗ	81° 00'	223.0
2-3	ЮВ	9° 00'	215.0
3-4	СВ	36° 00'	157.0
4-5	ЮВ	59° 00'	55.0
5-6	ЮВ	35° 50'	139.0
6-7	СВ	77° 00'	34.0
7-0	СЗ	9° 00'	260.0