



Утверждаю
 Директор ООО «ЛХП Таволга»
 /А.А.Мингазов/
 августа 2019 г.

ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
 (организационно-технологическая схема) на весну 2020 года

Участковое лесничество Краснооктябрьское, лесной участок _____
 Арендатор лесного участка: ООО «ЛХП Таволга»
 Номер квартала 68, номер выдела 2, площадь участка 2,5 га.
 Группа лесов 2, категория защитности эксплуатационные, главная порода сосна,
 сопутствующие породы _____
 Вид культур – сплошные культуры сосны

План участка, масштаб 1:10000



Экспликация участка				
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
Прибытка				
0-1	СВ 79°20'	271		
Иевьсека				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий	Длина линий, м
	2,5	1-2	ЮЗ 24°45'	70
		2-3	ЮЗ 60°15'	28
		3-4	ЮЗ 48°15'	84
		4-5	ЮЗ 0°15'	6,5
		5-6	ЮВ 79°30'	39
		6-7	СВ 59°00'	97
		7-8	СВ 32°40'	80
		8-9	СВ 30°00'	71
		9-10	СВ 12°15'	52
		10-1	ЮЗ 79°20'	90

1. Категория лесокультурной площади: вырубка, гарь, редина, прогалина, состояние очистки удовлетворительное, вырубка 2018 г.
2. Рельеф, механический состав почвы, степень влажности: рельеф – равнинный, местами слабо пониженный, почва влажная суборь
3. Напочвенный покров (важнейшие растения индикаторы, степень задернения почвы) кислица, трицветов мох, грушанка круглолистная, майник, черника
4. Тип леса, тип лесорастительных условий Ечер, В₃
5. Наличие естественного возобновления (по породам) тыс. шт/га _____ = _____
6. Захламленность - куб.м, наличие пней 474 шт/га, средний диаметр 22 см
7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га – не проводилось
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 _____ = _____
11. Способы и время обработки почвы (механизованная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками), глубина обработки почвы 0,22 м, трактор ТДТ – 55, МТЗ- 892 плуг ПКЛ – 70, осень 2019 г.
12. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление – с Севера на Юг
13. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой комбинированный, ручной, механизированный) – ручная посадка сеянцами сосны обыкновенной 1 – летней.
14. Количество посадочных мест на 1 га тыс. шт. – 4,1
15. Размещение посадочных мест: расстояние между рядами (площадками) – 4,0*0,6
16. Схема размещения пород С-С-С
17. Потребность в посадочном материале на 1 га 4,1 тыс. шт. и на всю площадь – 10,3 тыс. шт. по породам: сосны обыкновенной 1-летней.
18. Характеристика посадочного материала по породам: возраст (1 летн.), диаметр корневой шейки (2мм), высота стволика (12см), селекционная категория – улучшенные
19. Виды и способы ухода, их кратность: агротехнический уход механизированным способом, трактор МТЗ-892, МТЗ-80, культиватор КЛБ-1,7.
1-й год 2020 год 3 раза
2-й год 2021 год 2 раза
3-й год 2022 год 1 раз
20. Противопожарные и защитные мероприятия – прокладка минерализованных полос.
21. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершенными - возраст (7 лет), количество деревьев главных пород, тыс. шт. на 1 га 2000, средняя высота деревьев главных пород, 1,2 м.

Составил:

Инженер д/х

Проверил:

Главный инженер:

 /Ширгина И.В./

 /Зыков Д.В./