

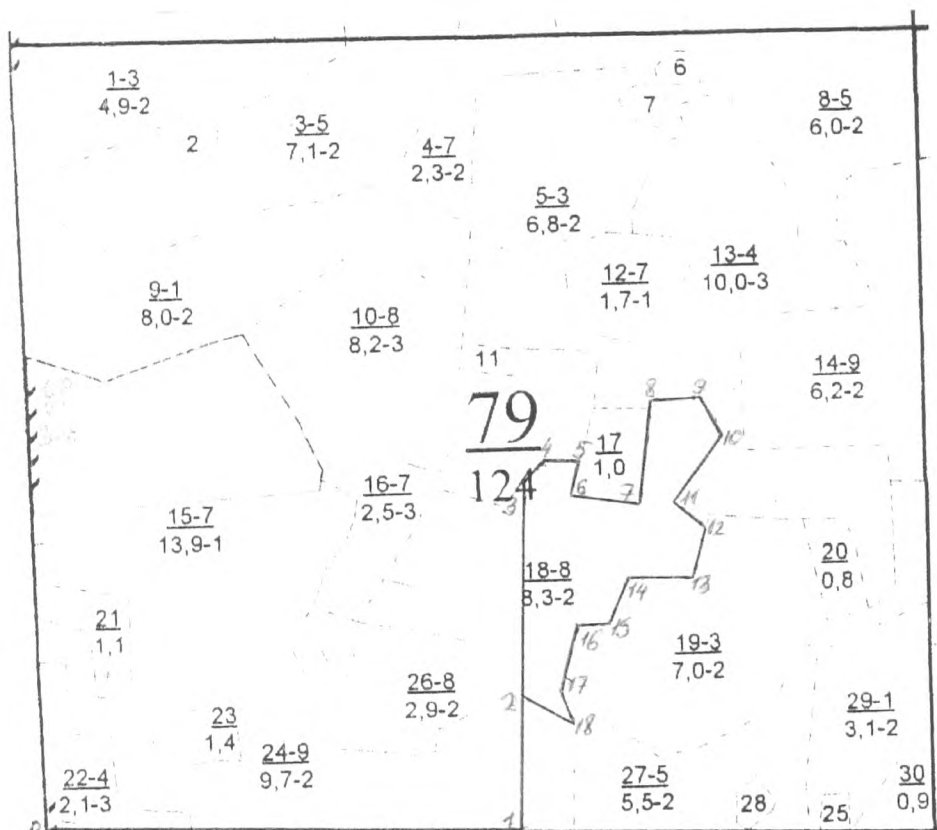


Утверждаю
 Директор ООО «ЛХП Таволга»
 А. Мингазов/
 2020 г.

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

Участковое лесничество Азяковское, лесной участок Кучкинский
 Арендатор лесного участка: ООО «ЛХП Таволга»
 Номер квартала 79, номер выдела 18, площадь участка 5,2 га,
 Группа лесов 2, категория зашитности эксплуатационные, главная порода сосна,
 сопутствующие породы _____
 Вид культур – сплошные культуры сосны

План участка, масштаб 1:10000



Экспликация объекта				
Номера точек	Направление, румбы (азимуты) линий, °		Длина линий, м	
	0-1	СВ 78°00'		630
1-2	СЗ 13°00'		182	
Лесосека				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
1	5,2	2-3	СЗ 13°00'	278
		3-4	СВ 30°00'	45
		4-5	СВ 80°00'	45
		5-6	ЮВ 5°00'	50
		6-7	СВ 83°00'	90
		7-8	СЗ 6°00'	135
		8-9	СВ 75°00'	60
		9-10	ЮВ 52°00'	60
		10-11	ЮЗ 25°00'	115
		11-12	ЮВ 60°00'	55
		12-13	ЮЗ 1°00'	65
		13-14	ЮЗ 80°00'	85
		14-15	ЮЗ 7°00'	70
		15-16	ЮЗ 78°00'	45
		16-17	ЮВ 1°00'	90
		17-18	ЮВ 35°00'	45
		18-2	СЗ 73°00'	83

1. Категория лесокультурной площади: вырубка, гарь, редина, прогалина, состояние очистки удовлетворительное, вырубка 2020 г.
2. Рельеф, механический состав почвы, степень влажности: рельеф - ровный, почва- влажная суборь, супесчаная, среднеподзолистая.
3. Напочвенный покров (важнейшие растения индикаторы, степень задернения почвы) черника, брусника, костяника, майник, ландыш.
4. Тип леса, тип лесорастительных условий СМЧЕР, В₃
5. Наличие естественного возобновления (по породам) тыс. шт/га _____ - _____
6. Захламленность - куб.м, наличие пней 367 шт/га, средний диаметр 28 см
7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га – не обнаружено
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 (механизированная, ручная, сплошная, полосами, бороздами, террасирование, площадками), глубина обработки почвы 0,22 м, трактор ТДТ – 55 (МТЗ-892, МТЗ-82.1), плуг ПКЛ – 70, осень 2020 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, ЗКС.
14. Количество посадочных мест на 1 га тыс. шт. – 2,5
15. Размещение посадочных мест: расстояние между рядами (площадками) – 4,0*1,0
16. Схема размещения пород С-С-С
17. Потребность в посадочном материале на 1 га 2,5 тыс. шт. и на всю площадь – 13 тыс. шт. по породам: сосны обыкновенной 1-летней, ЗКС.
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-80, МТЗ-892, культиватор КЛБ-1,7.
1-й год 2021 год 3 раза
2-й год 2022 год 2 раза
3-й год 2023 год 1 раз
20. Противопожарные и защитные мероприятия – прокладка минерализованных полос.
21. Показатели оценки восстанавливаемых лесов для признания работ по лесовосстановлению завершёнными - возраст (7 лет), количество деревьев главных пород, тыс. шт. на 1 га 2000, средняя высота деревьев главных пород 1,2 м.

Составил:
Инженер л/х
Проверил:
Главный инженер

 /Дегтярева К.А./

 /Зыков Д.В./

С утвержденным проектом лесовосстановления ознакомлен:
Участковый лесничий Азяковского участкового лесничества  /Калинин С.Н./

ознакомлен: мастер леса  /Бразаков Д.М./