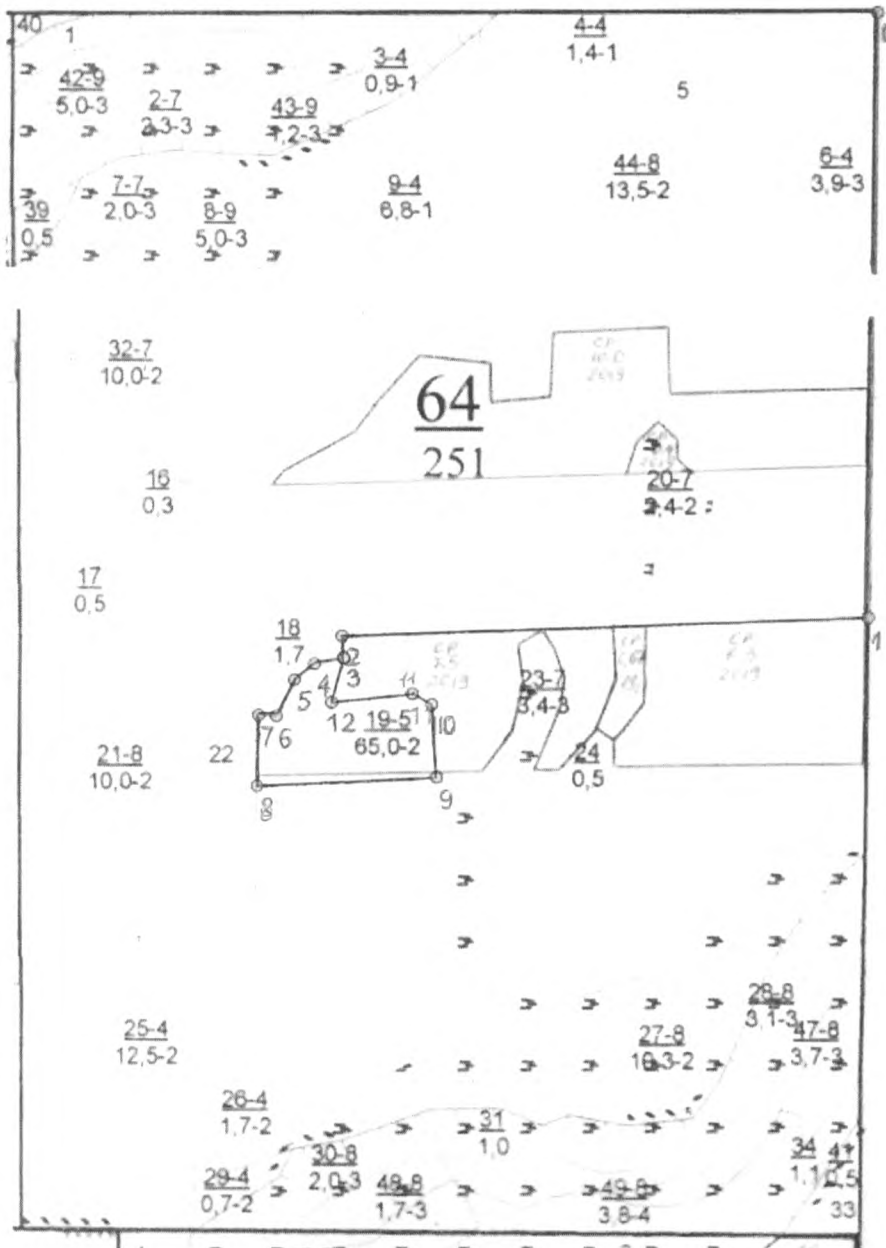




ПРОЕКТ ЛЕСОВОССТАНОВЛЕНИЯ
(организационно-технологическая схема) на осень 2020 года

Участковое лесничество Старожильское, лесной участок
 Арендатор лесного участка: ООО «ЛХП Таволга»
 Номер квартала 64, номер выдела 19, площадь участка 2,9га,
 Группа лесов 2, категория защитности 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		
Привязка				
0-1	ЮВ 11°30'	1319,0		
1-2	ЮЗ 75°15'	717,0		
2-3	ЮВ 16°40'	30,0		
Лесосека				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
1	2,9	3-4	ЮЗ 66°30'	40,0
		4-5	ЮЗ 38°40'	35,0
		5-6	ЮЗ 14°15'	55,0
		6-7	ЮЗ 81°00'	24,0
		7-8	ЮВ 11°00'	97,0
		8-9	СВ 75°15'	243,0
		9-10	СЗ 16°00'	100,0
		10-11	СЗ 73°00'	30,0
		11-12	ЮЗ 72°00'	110,0
		12-3	СВ 3°00'	63,0

1. Категория лесокультурной площади: вырубка, гарь, редина, прогалина, состояние очистки удовлетворительное, вырубка 2019 г.
2. Рельеф, механический состав почвы, степень влажности: рельеф - ровный, почва свежая песчаная среднеподзолистая
3. Напочвенный покров (важнейшие растения индикаторы, степень задернения почвы) брусника, грушанка, марьянник, зеленый мох, лишайник.
4. Тип леса, тип лесорастительных условий СБР, А₂
5. Наличие естественного возобновления (по породам) тыс. шт/га _____ - _____
6. Захламленность - куб.м, наличие пней 1470 шт/га, средний диаметр 30 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, МТЗ – 892 (ТДТ-55, МТЗ-82.1), плуг ПКЛ – 70, осень 2020 г.
12. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление – с Запада на Восток
13. Метод и способ создания культур (посадка сеянцами, саженцами, посев рядовой комбинированный, ручной, механизированный) – ручная посадка сеянцами сосны обыкновенной 1 – летней с закрытой корневой системой (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 по породам – 7,3 тыс шт. сосны обыкновенной 1-летней, ЗКС.
18. Характеристика посадочного материала по породам: возраст (1 летн., ЗКС), диаметр корневой шейки (2мм), высота стволика (12см), селекционная категория – улучшенные
19. Виды и способы ухода, их кратность: агротехнический уход механизированным способом, трактор 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 завершенными - 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  Сурожин М.А.