

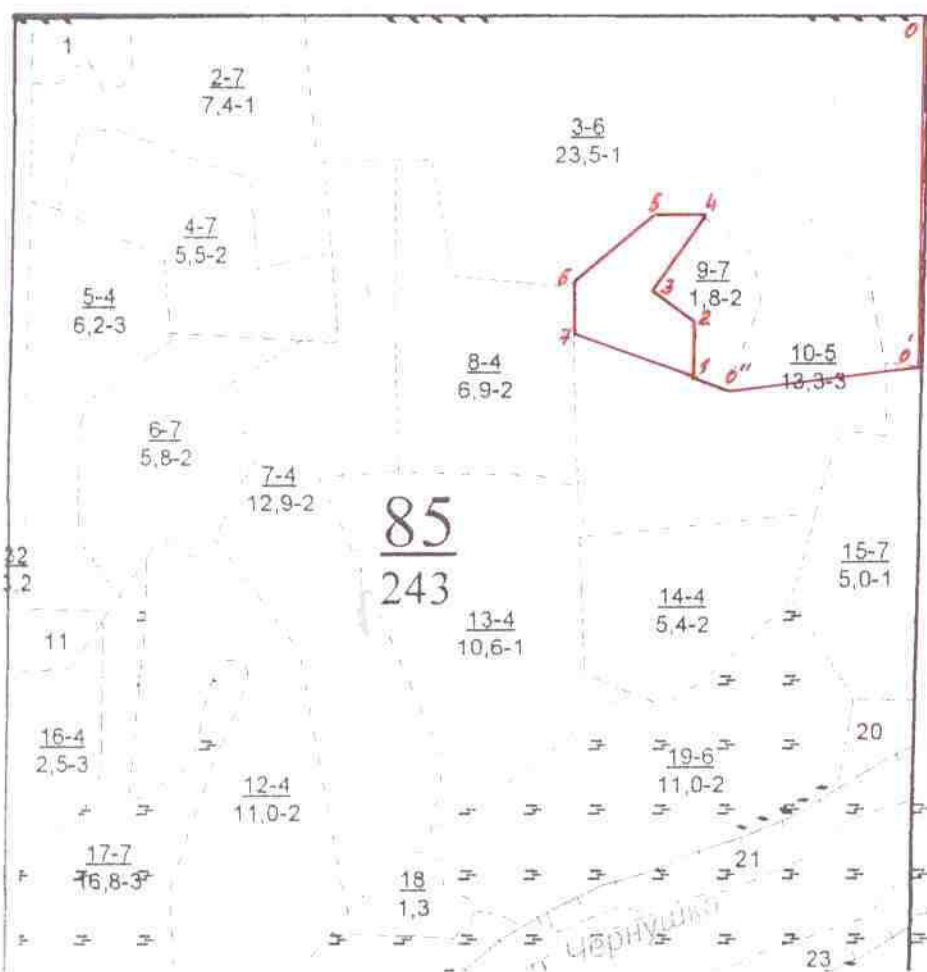


Утверждаю
 Директор ООО «ЛХП Таволга»
А.А. Мингазов /А.А. Мингазов/
 06 августа 2019 г.

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

Участковое лесничество Азяковское, лесной участок Кучкинский
 Арендатор лесного участка: ООО «ЛХП Таволга»
 Номер квартала 85, номер выдела 10, площадь участка 2,2 га.
 Группа лесов 2, категория защитности эксплуатационные, главная порода сосна,
 сопутствующие породы _____
 Видкультур – сплошные культуры сосны



План участка, масштаб 1:10000



Характеристики объекта				
Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий °	Длина линий, м		
Приток				
0-0'	ЮВ 12°30'	458		
0'-0''	ЮЗ 69°00'	254		
0''-1	СЗ 83°30'	44		
Лесосека				
Номер лесосеки	Площадь лесосеки, га	Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
	2,2	1-2	СЗ 12°00'	72
		2-3	СЗ 66°00'	75
		3-4	СВ 22°00'	121
		4-5	ЮЗ 75°00'	68
		5-6	ЮЗ 37°00'	133
		6-7	ЮВ 13°00'	72
		7-1	ЮВ 83°30'	168

1. Категория лесокультурной площади: вырубка, гарь, редина, прогалина, состояние очистки удовлетворительное, вырубка 2019 г.
2. Рельеф, механический состав почвы, степень влажности: рельеф – слабо волнистый, почва свежая песчаная среднеподзолистая
3. Напочвенный покров (важнейшие растения индикаторы, степень задернения почвы): ландыш, черника, вейник лесной, зеленый мох, лишайник.
4. Тип леса, тип лесорастительных условий СЗМ, А₂
5. Наличие естественного возобновления (по породам) тыс. шт/га _____ = _____
6. Захламленность _____ куб.м, наличие пней 524 шт/га, средний диаметр 30 см
7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га – не обследовалась
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 ТДГ – 55, плуг ПКЛ – 70, осень 2019 г.
12. Размещение и размеры площадок, террас, полос, борозд на площади и их направление – с Северо-Запада на Юго-Восток
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 – 9,0 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-80, МТЗ-892, 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 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

 /Ширгина И.В./
 /Зыков Д.В./