



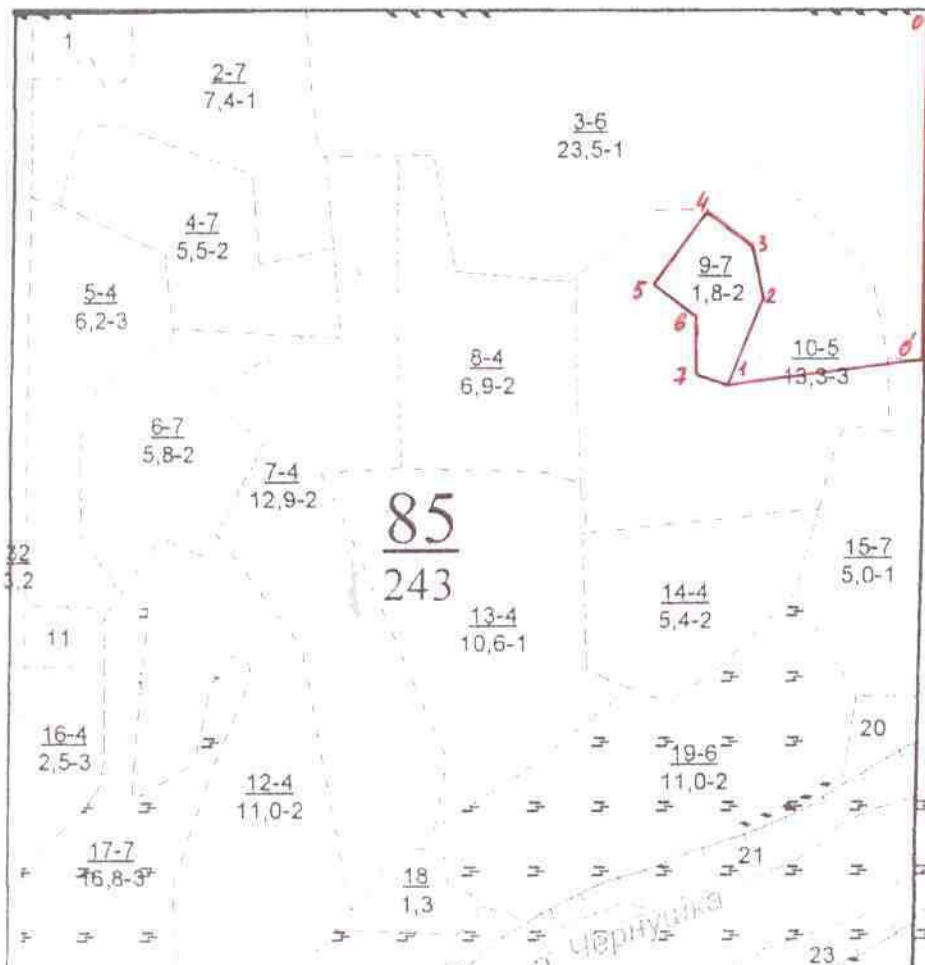
Утверждаю  
 Директор ООО «ЛХП Таволга»  
 /А.А. Мингазов/  
 «16» августа 2019 г.

## 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 9, площадь участка 1,8 га,  
 Группа лесов 2, категория защитности эксплуатационные, главная порода сосна,  
 сопутствующие породы \_\_\_\_\_ -  
 Вид культур – сплошные культуры сосны

План участка, масштаб 1:10000



Эксплуатация объекта				
Номера точек	Направление, румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м		
Приписка				
0-0	ЮВ 12°30'	458		
0-1	ЮЗ 69°00'	254		
Лесовос				
Номер лесовос	Площадь лесовоса, га	Номера точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, м
	1,8	1-2	СВ 89°00'	127
		2-3	СЗ 28°00'	67
		3-4	СЗ 67°00'	78
		4-5	ЮЗ 23°00'	117
		5-6	ЮВ 66°00'	73
		6-7	ЮВ 12°00'	72
		7-1	ЮВ 83°30'	44

1. Категория лесокультурной площади: вырубка, гарь, редина, прогалина, состояние очистки удовлетворительное, вырубка 2019 г.
2. Рельеф, механический состав почвы, степень влажности: рельеф – слабо волнистый, сильно-подзолистые, влажные
3. Напочвенный покров (важнейшие растения индикаторы, степень задернения почвы) кислица, трикветров мох, грушанка круглолистная, черника
4. Тип леса, тип лесорастительных условий Счер, Аз
5. Наличие естественного возобновления (по породам) тыс. шт/га \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_
6. Захламленность \_ куб.м, наличие пней 677 шт/га, средний диаметр 30 см
7. Зараженность почвы вредителями, вид, шт./га – обследование 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, 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 I – 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 – 7,4 тыс. шт. по породам: сосны обыкновенной I-летней.
18. Характеристика посадочного материала по породам: возраст ( 1 летн.), диаметр корневой шейки (2мм), высота стволка (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 выполненными - 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./