

**МДК 01.01 Лесоразведение и воспроизводство лесов**

**22. 12. 2023 год.**

- 1. Рассчитать себестоимость лесных культур.**
- 2. Оформить технологическую часть в соответствии с оглавлением.**

Таблица 14 - Расчёт себестоимости лесных культур

Показатель	Заработная плата
Тарифный фонд	
Премия 40%	
Выслуга лет 25%	
Прочие надбавки 10%	
Районный коэффициент 15%	
Отчисление на социальное страхование 38,5 %	
Содержание агрегата 1,94	
Всего	
Технологическая себестоимость 1 тыс. шт. лесных культур	

Министерство образования Новосибирской области  
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Новосибирской области  
«Тогучинский политехнический колледж»

## **КУРСОВОЙ ПРОЕКТ**

35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство

МДК 01.01. Лесоразведение и воспроизводства лесов

# **ПРОЕКТЫ ОРГАНИЗАЦИИ ЛЕСНОГО ПИТОМНИКА И ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР**

Студент группы Л-\_\_\_\_\_

Руководитель

Ю. В. Горяйнова

Оценка \_\_\_\_\_

Тогучин 202\_\_\_\_\_

## ОГЛАВЛЕНИЕ

	ВВЕДЕНИЕ.....	4
1	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....	5
1.1	Посевное отделение питомника.....	5
1.1.1	Обработка почвы .....	5
1.1.2	Предпосевная подготовка семян.....	7
1.1.3	Технология производства посева.....	8
1.1.4	Уходы за посевами.....	9
1.1.5	Выкопка и хранение сеянцев.....	9
1.1.6	Биологическая характеристика пород.....	10
1.2	Школьное отделение .....	11
1.2.1	Обработка почвы.....	11
1.2.2	Технология производства посадки.....	12
1.2.3	Уходы за саженцами.....	13
1.2.4	Выкопка и хранение саженцев.....	14
1.3	Производство лесных культур.....	15
1.3.1	Обоснование типа лесных культур.....	16
1.3.2	Обработка почвы под лесные культуры.....	17
1.3.3	Технология создания лесных культур.....	18
1.3.4	Уходы за лесными культурами.....	20
1.3.5	Перевод лесных культур в покрытые лесной растительностью земли .....	21
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	23
2	РАСЧЕТНАЯ ЧАСТЬ .....	24
2.1	Расчет площади ежегодного посева.....	24
2.2	Расчет площади ежегодной посадки.....	24
2.3	Организация территории питомника.....	25
2.4	Схемы ротации освоенных севооборотов.....	26
2.5	Расчет ежегодной потребности в семенах.....	26
2.6	Расчет потребности в лесосеменном сырье.....	27
2.7	Расчетно-технологическая карта на выращивание сеянцев.....	27
2.8	Расчетно-технологическая карта на выращивание саженцев.....	28
2.9	Расчет себестоимости сеянцев .....	29
2.10	Расчет себестоимости саженцев.....	29
2.11	Проект лесных культур.....	31
2.12	Тип лесных культур.....	34
2.13	Расчетно-технологическая карта на создание лесных культур...	34
2.14	Расчет себестоимость лесных культур.....	35
3	ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ .....	
3.1	План организации территории лесного питомника.....	
3.2	План участка лесных культур	
	Список литературы.....	40