МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Кировское областное государственное профессиональное образовательное

бюджетное учреждение

«Слободской колледж педагогики и социальных отношений»

**ОТЧЕТ**

**по производственной практике**

**ПМ.04. Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем**

Студент:

Семакова Дмитрия Алексеевича

Группа: 20П-1

Специальность: 09.02.07 Информационные системы и программирование

Руководитель практики от колледжа:

*Пентин Николай Сергеевич*

Руководитель практики от организации:

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* *Кузнецова Е. С.*

подпись

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
 Наименование организации

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись расшифровка

М. П.

2022–2023 уч. г

**Содержание**

1. Содержание
2. Характеристика объекта практики (юридический адрес, специализация, структура)
3. Описание рабочего места
4. Состав программного и технического обеспечения, имеющегося на предприятии, их назначение.
5. Описание выполненных видов работ
6. Установить предложенное программное обеспечение
7. Обосновать вариант конфигурации
8. Обеспечить доступ различным категориям пользователей
9. Обеспечить совместимость компонент с ранее установленными программными продуктами
10. Проконтролировать качество функционирования программного обеспечения с помощью встроенных средств
11. Выполнить анализ условий эксплуатации программного обеспечения
12. Выполнить анализ функционирования программного обеспечения с помощью инструментальных средств
13. Выявить причины несоответствия выполняемых функций требованиям заказчика
14. Предложить варианты модификации программного обеспечения
15. Определить качественные характеристики предложенного программного средства из заданного набора метрик, в том числе с использованием инструментальных средств
16. Сохранить результаты в системе контроля версий.
17. Проанализировать риски и характеристики качества программного обеспечения;
18. Выбрать методы и средства защиты программного обеспечения
19. Реализовать защиту программного обеспечения на требуемом уровне.
20. Руководство оператора
21. Заключение.
22. Приложения к отчету: диск со всеми подтверждающими материалами, отчет в электронном виде, презентация для выступления и др. материалы.