Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение

Пензенской области «Пензенский колледж архитектуры и строительства»

Утверждаю

Куратор специальности

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Н. Д. Захарко

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.

**ЗАДАНИЕ**

на производственную практику

по «ПМ 03 Ревьюирование программных продуктов»

Студент группы 20ОА14

Специальность /профессия  09.02.07 «Информационные системы и программирование»

Место прохождения практики

Тема:

1. Анализ предметной области (предприятия/организации).
2. Анализ бизнес-процессов предметной области.
3. Анализ программного продукта предметной области.
4. Разработка и оформление предложений по расширению функциональности программного продукта.
5. Оформление технического задания. Формирование требований к сайту в соответствии с нормативными документами, ГОСТами и ТЗ.
6. Разработка и модификация программного продукта.
7. Выполнение тестирования и оптимизации программного кода с использованием специализированных программных средств. Работа с системой управлениями версий.
8. Планирование, проведение и оформление результатов ревьюирования и тестирования программных продуктов.
9. Проведение проверки кроссбраузерности и адаптивности программного продукта.
10. Формирование программной документации. Составление справочного руководства на программный продукт.

Руководитель практики от производства:

/

Руководитель практики от колледжа:

/