

Министерство образования Свердловской области
ГАПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж»

РАССМОТРЕНО

цикловой комиссией
общеобразовательных дисциплин
протокол № 5
«25» 02 2025 г.
Корепанова Н.В. *Корь*

УТВЕРЖДАЮ:



Директор ГАПОУ СО
«Красноуфимский аграрный колледж»
2025 г.

Кузнецова Т.Н.

**ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННАЯ
ПРОГРАММА НАСТАВНИЧЕСТВА**

педагогических работников в

ГАПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж»

Форма наставничества: «Педагог – Студент»

Ролевая модель: «Опытный педагог – молодой специалист»

Участники наставнической деятельности: на основании приказа от 22.10.2024 года № 01–12/455 «О закреплении наставнических пар/групп в ГАПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж»» утверждена наставническая пара

наставник Кошелев Михаил Николаевич

наставляемый Игнатьева Светлана Игоревна

Красноуфимск 2025 год

Пояснительная записка

Общие сведения о наставляемом: Игнатьева С.И. студентка 5 курса, специальность 09.02.05 Прикладная информатика (по отраслям), производственная (преддипломная) практика с 21.04.2025 по 17.05.2025 г. - 4 недели.

Возраст: 22 года.

Общие сведения о наставнике: Кошелев М.Н., преподаватель информационных технологий, высшая квалификационная категория

Стаж работы 13 лет

Образование: высшее, УРГСХА, специальность «Экономия и управление на предприятии», 2012 год; второе высшее, УРГПУ, магистратура, направление «Информационные технологии в образовании», 2014 год.

Описание проблемы: Получение знаний и умений для написания выпускной квалификационной работы при прохождении производственной (преддипломной) практики: анализ образовательного учреждения, изучение программного обеспечения при работе с растровой графикой, отладка и тестирование, выполнение индивидуального задания от руководителя ВКР.

Цель: разносторонняя поддержка для успешного закрепления на месте практики молодого специалиста, повышение его профессионального потенциала и уровня, поддержка студента при прохождении производственной практики, а также создание комфортной профессиональной среды внутри образовательной организации, позволяющей реализовывать актуальные задачи на высоком уровне.

Задачи:

1. Ознакомить с внутренней средой образовательной организации. Знакомство с организационной структурой образовательной организации. Анализ целей и нормативно-правового обеспечения;
2. Ознакомление с особенностями планирования работы и анализ структурного подразделения организации;
3. Анализ вида информации, с которой работает организация (обработка отраслевой информации);
4. Анализ информационных процессов и информационных ресурсов предприятия;
5. Анализ программного обеспечения;

6. Осуществление сбора и проведение анализа информации для определения потребностей в разработке программного обеспечения;
7. Разработка программного обеспечения или информационной системы для предприятия (организации);
8. Произвести внедрение и адаптацию программного обеспечения или информационной системы для предприятия (организации);
9. Разработка рекомендаций по эффективному сопровождению программного обеспечения и информационных ресурсов для предприятия (организации);
10. Оформление результатов практической части выпускной квалификационной работы с обоснованием выводов. Обоснование направлений и мероприятий совершенствования;
11. Сбор и систематизация материалов для отчета по преддипломной практике.

Содержание деятельности:

1. Диагностика затруднений практиканта и оказание необходимой помощи на основе анализа выявленных потребностей;
2. Ознакомление практиканта с внутренней средой образовательной организации;
3. Демонстрация программного обеспечения и информационных процессов.
4. Организация эффективности совместной деятельности.

Сроки реализации программы: 21.04.2025 по 17.05.2025 г.

Планируемые результаты:

С целью овладения видами профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе производственной (преддипломной) практики должен иметь практический опыт, полученный в результате освоения междисциплинарных курсов профессиональных модулей программы подготовки специалистов среднего звена:

- обработки статического информационного контента;
- обработки динамического информационного контента;
- моделирования в пакетах прикладных программ трехмерной графики;

- настройки и работы с отраслевым оборудованием обработки информационного контента;
- осуществления контроля работы компьютерных, периферийных устройств и телекоммуникационных систем, обеспечения их правильной эксплуатации;
- подготовки оборудования к работе;
- обучения пользователей работе с отраслевым оборудованием.
- проведения предпроектных исследований;
- создания информационно-логических моделей объектов;
- разработки и публикации программного обеспечения отраслевой направленности со статическим, динамическим и интерактивным контентом на основе готовых спецификаций и стандартов;
- отладки и тестирования программного обеспечения отраслевой направленности;
- адаптации программного обеспечения отраслевой направленности;
- разработки и ведения, и экспертизы проектной и технической документации;
- верификации и контроля качества продуктов;
- выявления и разрешения проблем совместимости профессионально-ориентированного программного обеспечения;
- работы с системами управления взаимоотношений с клиентом;
- продвижения и презентации программной продукции;
- обслуживания, тестовых проверок, настройки программного обеспечения отраслевой направленности;
- управления содержанием проекта;
- управления сроками и стоимостью проекта;
- управления качеством проекта;
- управления ресурсами проекта;
- управления проектной группой;
- управления рисками проекта;
- постановки оперативных и стратегических целей и задач деятельности;
- планирования деятельности коллектива, разграничения зон ответственности, контроля работы младшего технического персонала;
- осуществления мониторинга и оценки деятельности структурного подразделения организации

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАЗВИТИЯ ПОД РУКОВОДСТВОМ НАСТАВНИКА

Форма наставничества: «Педагог-студент».

Ролевая модель: «Опытный педагог - Молодой специалист».


Ф.И.О. и должность наставляемого: Игнатьева Светлана Игоревна, студентка 5 курса

Ф.И.О. и должность наставника: Кошелев Михаил Николаевич, преподаватель информационных технологий

Срок осуществления плана: с 21.04.2025 по 17.05.2025 г.

№	Проект, задание	Срок	Планируемый результат	Фактический результат	Оценка наставника
1	Ознакомление с организацией	21.04.2025	Отчет о прохождении инструктажа и ознакомлении с организацией		
2	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	22.04.2025	Подготовлены шаблоны грамот с автоматической подстановкой данных из таблицы Excel		
3	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	23.04.2025	Подготовлены шаблоны грамот с автоматической подстановкой данных из таблицы Excel		
4	Разработка, внедрение и адаптация программного обеспечения отраслевой направленности	24.04.2025	Подготовлены шаблоны грамот с автоматической подстановкой данных из таблицы Excel		
5	Разработка и реализация интерактивных веб-интерфейсов с использованием динамических данных на языке JavaScript	25.04.2025	Готовая веб-страница с функциональными интерактивными элементами, реализованная на JavaScript		
6	Обработка статической, динамической отраслевой информации	26.04.2025	Составлен список основных html – тегов с краткими описаниями и примерами		
7	Подготовка проектной и технической документации	28.04.2025	Подготовлена структурированная и оформленная документация, пригодная для использования конечными пользователями и специалистами		
8	Работа с базами данных	29.04.2025	Разработана и протестирована база данных, обеспечено её стабильное функционирование и корректная обработка информации. Получение практических навыков работы с СУБД.		
9	Подготовка оборудования	30.04.2025	Оборудование настроено и готово к эксплуатации		
10	Продвижение программного обеспечения	01.05.2025	Готовая презентация в формате PPTX и видеоролик для размещения на сайте или в соцсетях		
11	Работа с CRM-системами	02.05.2025	Готовая база данных клиентов в CRM-системе.		

12	Управление качеством программного продукта	03.05.2025	Документ с детализированными критериями программного продукта, включающий методы оценки и систему балльной оценки для каждого критерия	
13	Тестирование и отладка программного обеспечения для обеспечения его стабильности и исправления ошибок	05.05.2025	Отлаженная и протестированная версия программного обеспечения, готовая к эксплуатации с устранением всех критических ошибок	
14	Разработка интерфейса пользователя	06.05.2025	Готовый макет интерфейса пользователя, готовый к интеграции с backend-частью приложения	
15	Разработка интерфейса пользователя	07.05.2025	Готовый макет интерфейса пользователя, готовый к интеграции с backend-частью приложения	
16	Обработка статического информационного контента	08.05.2025	Готовый рекламный материал, инфографика.	
17	Обработка статического информационного контента	09.05.2025	Готовый рекламный материал для социальных сетей.	
18	Настройка и работа с отраслевым оборудованием обработки информационного контента	10.05.2025	Проведена успешная настройка оборудования, выявлены и устранены возможные проблемы в работе устройств.	
19	Осуществления контроля работы компьютерных, периферийных устройств и телекоммуникационных систем, обеспечения их правильной эксплуатации	12.05.2025	Проведена проверка работоспособности периферийных устройств и коммуникационного оборудования. Выявлены и документированы обнаруженные неисправности и сбои.	
20	Разработка и ведение проектной и технической документации	13.05.2025	Пакет документации в электронном виде в соответствии с установленными требованиями	
21	Выявление и разрешение проблем совместимости программного обеспечения	14.05.2025	Отчёт с описанием проблем совместимости, скриншоты, перечень рекомендуемых исправлений	
22	Выявление и разрешение проблем совместимости программного обеспечения	15.05.2025	Отчёт с описанием проблем совместимости, скриншоты, перечень рекомендуемых исправлений	
23	Моделирование в пакетах прикладных программ трехмерной графики	16.05.2025	Файл проекта в формате .blend и экспортированная модель а также скриншоты готовой визуализации	
24	Обучение пользователей работе с отраслевым оборудованием	17.05.2025	Презентация, сопровождаемая текстовой инструкцией	

Подпись наставника 

Подпись наставляемого студента 

«21» 04 2025г.

«21» 04 2025г.