

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 12.05.2023 12:03:01
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

**Аннотация
к рабочей программе**
ПП 05.01 Производственная практика (по профилю специальности)
профессионального модуля
НМ.05 Проектирование и разработка информационных систем
09.02.07 Информационные системы и программирование
Программа подготовки специалистов среднего звена

Статус дисциплины в учебном плане:

- производственная практика (по профилю специальности) относится к базовой части профессионального модуля ПМ.05 Проектирование и разработка информационных систем, является обязательной для освоения обучающимися.

Целью производственной практики является закрепление теоретических и практических знаний, полученных студентами в процессе обучения, а также сбор, систематизация и обобщение практического материала конкретного предприятия или организации.

1.1.1. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

1.2.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 5	Проектирование и разработка информационных систем
ПК 5.1	Собирать исходные данные для разработки проектной документации на информационную систему.
ПК 5.2	Разрабатывать проектную документацию на разработку информационной системы в соответствии с требованиями заказчика
ПК 5.3	Разрабатывать подсистемы безопасности информационной системы в соответствии с техническим заданием
ПК 5.4	Производить разработку модулей информационной системы в соответствии с техническим заданием

ПК 5.5. Осуществлять тестирование информационной системы на этапе опытной эксплуатации с фиксацией выявленных ошибок кодирования в разрабатываемых модулях информационной системы.

ПК 5.6. Разрабатывать техническую документацию на эксплуатацию информационной системы ПК.

ПК 5.7. Разрабатывать техническую документацию на эксплуатацию информационной системы.

Содержательная структура производственной практики предполагает выполнение комплекса практических заданий и направлена на овладение профессиональными умениями и приобретения практического опыта в области ведения проектирования и разработки информационных систем.

Ежедневные действия обучающихся отражаются в дневнике, а результаты выполнения заданий оформляются в форме отчета, которые заверяются руководителем практики от организации.

По завершению практики на каждого обучающегося оформляется характеристика, в которой отражают освоенные компетенции, уровень профессиональных знаний и умений, его отношение к работе, личностные качества, рекомендации по трудоустройству.

Производственная практика (по профилю специальности) проводится в организациях и предприятиях различных форм собственности, на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и организациями (базами практики).

Текущая аттестация по практике осуществляется на каждом занятии и заключается в оценке качества и своевременности выполнения практических заданий.

Промежуточная аттестация по итогам практики проводится в форме зачета на основании устного собеседования и оценки результатов, отраженных в дневнике, отчете и характеристике. Результаты прохождения практики учитываются при итоговой аттестации по модулю.