

Аннотация учебной практики

Наименование практики	Учебная практика	
Цель практики	<p>Освоение видов профессиональной деятельности (ВПД):</p> <ul style="list-style-type: none"> - разработка алгоритма поставленной задачи и реализации его средствами автоматизированного проектирования; - разработка кода программного продукта на основе готовой спецификации на уровне модуля; - использование инструментальных средств на этапе отладки программного продукта; - проведение тестирования программного модуля по определенному сценарию; - работа с объектами базы данных в конкретной СУБД; - использование средств заполнения базы данных; - использование стандартных методов защиты объектов базы данных; - участие в проектировании программного обеспечения с использованием специализированных программных пакетов. - участие в выработке требований к программному обеспечению; - выполнение работ на стандартном программном обеспечении по подготовке документов, создания и сопровождения баз данных, разработки прикладного программного обеспечения. 	
Задачи практики	<p>Формирование у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений по основным видам профессиональной в рамках модулей ППСЗ для освоения специальности, обучение трудовым приемам, операциям и способам выполнения трудовых процессов, характерных для соответствующей специальности и необходимых для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по выбранной специальности.</p>	
Основные разделы практики	<ul style="list-style-type: none"> - в рамках освоения профессионального модуля: ПМ.1 «Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем» – 72 часа; - в рамках освоения профессионального модуля: ПМ.2 «Разработка и администрирование баз данных» – 72 часа; - в рамках освоения профессионального модуля: ПМ.3 «Участие в интеграции программных модулей» – 36 часов; - в рамках освоения профессионального модуля: ПМ.4 «Выполнение работ по профессии "Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин"» – 216 часов. 	
Общая трудоемкость практики	Вид практики	Объем часов
	Максимальная учебная нагрузка (всего)	очная 396
Формы промежуточной аттестации	дифференцированный зачет	