

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
(ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ)
ПМ.05. Проектирование и разработка информационных систем**

Направление подготовки (специальность)	09.02.07 «Информационные системы и программирование»
Квалификация	Разработчик веб и мультимедийных приложений
Цель освоения дисциплины	Овладение указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями
Общая трудоемкость дисциплины	902 часов
Форма промежуточной аттестации	МДК 05.02, МДК 05.04– Диф.Зач; МДК 05.01, МДК 05.03, МДК 05.05 – Экзамен.
Краткое содержание дисциплины:	В рамках дисциплины студенты изучают следующие темы: основы проектирования информационных систем, система обеспечения качества информационных систем, разработка документации информационных систем, основные инструменты для создания, исполнения и управления информационной системой, разработка и модификация информационных систем, тестирование информационных систем, технология визуального проектирования приложений, изучение основ программирования в среде визуального проектирования приложений, задачи и методы моделирования и анализа программных продуктов, организация ревьюирования, инструментальные средства ревьюирования.

Аннотацию рабочей программы составил: преподаватель КИТП Шамышева О.Н. Шамышева О.Н.