

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины «Технологическая (проектно-технологическая)
практика»
по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика
(уровень бакалавриата)

Направленность (профиль) образовательной программы:
Прикладная информатика в юриспруденции

Цель освоения дисциплины - практика проводится с целью формирования у обучающихся практических навыков проектирования, разработки, тестирования и внедрения программных продуктов в условиях, приближенных к реальной профессиональной деятельности. Практика направлена на закрепление теоретических знаний, приобретение опыта командной работы в проектных группах, освоение современных инструментов разработки и управления проектами.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Технологическая (проектно-технологическая) практика относится к вариативной части образовательной программы и реализуется в соответствии с учебным планом основной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 09.03.03.

Технологическая (проектно-технологическая) практика базируется на владении компетенциями по научно-исследовательской деятельности, приобретенными обучающимися в процессе теоретического обучения.

Знания, умения и навыки, приобретенные обучающимися во время Технологической (проектно-технологической) практики, являются базовыми для выполнения выпускной квалификационной работы.

Объем, структура и содержание дисциплины:

Общий объем дисциплины — 216 акад. часов.

Раздел 1. Установочная конференция. Инструктаж по технике безопасности и правилам работы с ИТ-оборудованием

Раздел 2. Теоретическая подготовка

Раздел 3. Анализ предметной области и требований заказчика

Раздел 4. Проектирование архитектуры программного решения

Раздел 5. Разработка программного кода

Раздел 6. Интеграция и тестирование

Раздел 7. Подготовка технической документации

Раздел 8. Презентация проекта и защита результатов

Раздел 9. Оформление отчетной документации

Раздел 10. Консультации руководителя