

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

Учебная практика (ознакомительная практика)

Направление подготовки (специальность)	09.04.02 - «Информационные системы и технологии»
Направленность (профиль) подготовки	Информационные системы и технологии
Цель освоения дисциплины	<p>Целью учебной практики (ознакомительной практики) является закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося и приобретение им первичных профессиональных умений и навыков. Практика должна способствовать более глубокому пониманию теоретических и практических проблем отрасли информационных технологий, профессиональной деятельности в информационном обществе, адаптация к рынку труда по направлению подготовки.</p> <p>Цель практики соотнесена с общими целями ОПОП ВО, в соответствии с которой область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу магистратуры, включает:</p> <p>06 Связь, информационные и коммуникационные технологии (в сфере исследования, разработки, внедрения информационных технологий и систем);</p> <p>40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сфере научного руководства научно-исследовательскими и опытно-конструкторскими разработками в области информатики и вычислительной техники).</p> <p>Основными объектами профессиональной деятельности выпускников являются:</p> <ul style="list-style-type: none">– информационные системы и технологии;– программное обеспечение информационных систем;– базы данных и хранилища информации;– проекты в области информационных технологий.
Общая трудоемкость дисциплины	6 зачетных единиц (216 часов)
Форма промежуточной аттестации	Зачёт
Краткое содержание дисциплины:	<p>1. Подготовительный этап: Подготовка индивидуального плана выполнения программы практики, в соответствии с заданием руководителя практики. Знакомство с информационно-методической базой практики. Определение объекта научного исследования. Определение выполняемых трудовых функций профессиональной деятельности. Определение дисциплины для проведения учебных занятий, подготовки учебно-методических материалов.</p> <p>2. Основной этап: Проведение научных исследований, связанных с выбранным объектом профессиональной деятельности. Выполнение трудовых функций профессиональной деятельности. Разработка элементов учебно-методического комплекса дисциплины. Подготовка методики занятия и дидактических материалов, необходимых для реализации учебных занятий, проведение занятий и самоанализ занятий.</p> <p>3. Заключительный этап: Подготовка отчёта по практике. Защита отчёта.</p>

