

Аннотация практики

Вид практики	Производственная практика
Формируемые компетенции	<p>УК-1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий.</p> <p>ОПК-3: Способен анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать.</p> <p>ПК-1: Способен управлять операционной деятельностью, сервисами информационных технологий, применять современные методы, инструментальные средства прикладной информатики для создания информационных систем.</p> <p>ПК-2: Способен проектировать архитектуру информационных систем предприятий и организаций в прикладной области и информационные процессы и системы.</p> <p>ПК-3: Способен принимать эффективные проектные решения в условиях неопределенности и риска.</p>
Тип практики	Преддипломная практика
Цель практики	Закрепление и углубление теоретической подготовки обучающихся в области методологии проектирования информационных систем, а также приобретение ими практических умений, навыков и компетенций разработки / модернизации информационных систем на этапах их жизненного цикла через выполнение основной части по подготовке и реализации заданий выпускной квалификационной работы.
Задачи практики	<ul style="list-style-type: none"> - собрать информацию и выявить проблемы в системе сопровождения деятельности хозяйствующего субъекта, сформулировать постановку задачи на выполнение ВКР; - провести исследования и выполнить анализ теоретического материала по концептуальному обоснованию объекта и предмета исследования, необходимого для выполнения ВКР; - провести описание и аналитический анализ предметной области хозяйствующего субъекта, алгоритмов, методик, математических и т.п. моделей, среды разработки программного обеспечения информационного ресурса, необходимых для реализации задания ВКР; - провести разработку и реализацию программного обеспечения цифрового ресурса по заданию ВКР; - провести оценку эффективности проектного решения и отладку разработанного программного обеспечения цифрового ресурса для предметной области хозяйствующего субъекта. <p>Подготовить отчет по практике в виде чернового варианта полного текста пояснительной записки ВКР.</p>
Способ проведения практики	стационарная и / или выездная
Форма промежуточной аттестации	зачет с оценкой

Очная форма обучения

Общая трудоемкость	Семестр 4, 6 зач. ед., 216 академ. час.
Продолжительность практики	4 недели