

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Производственная практика (преддипломная практика)
Формируемые компетенции	УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-3
Цель практики	Выполнить основную часть действий по подготовке и реализации заданий выпускной квалификационной работы (ВКР);
Задачи практики	В процессе прохождения преддипломной практики студент должен: • Уточнить анализ прототипов ПО, аналогичных по тематике с заданием ВКР; • Откорректировать техническое задание на выполнение ВКР; • Выполнить полный анализ и корректировку теоретического материала, необходимого для выполнения ВКР; • Провести доработку алгоритмов, методик, математических и т.п. моделей, необходимых для реализации задания ВКР; • Завершить экспериментальную часть ВКР (если необходимо). • Провести оптимизацию программного кода разработанного программного обеспечения по заданию ВКР; • Провести чистовую отладку и конечное тестирование разработанного ПО. Подготовить отчет по практике в виде чернового варианта полного текста пояснительной записки ВКР.
Способ проведения практики	Стационарная, выездная
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой

Очная форма обучения

Продолжительность практики	4 нед.			
Общая трудоемкость дисциплины	6 зач. ед., 216 акад. час.			
	Семестр	СРС, ч	ИКР	Всего за семестр, ч
	4	208	8	216

Очно-заочная форма обучения

Продолжительность практики	4 нед.			
Общая трудоемкость дисциплины	6 зач. ед., 216 акад. час.			
	Семестр	СРС, ч	ИКР	Всего за семестр, ч
	5	212	4	216