

Аннотация к программе практики
Производственная практика (проектная)

Направление подготовки: 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль): 09.03.01 Технологии разработки программного обеспечения)

Квалификация выпускника: бакалавр

Цель освоения дисциплины: закрепление умений и опыта проектной деятельности при решении задач моделирования и проектирования информационных процессов на основе современных технологий

Тип практики: проектная

Способ проведения практики: стационарный, выездной

Форма проведения практики: дискретно по видам и периодам проведения практик

Объем практики: Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных(ые) единиц(ы) (6Е), всего 216 часов.

Продолжительность практики: в неделях

Семестр: 7

Краткое содержание основных этапов практики:

№ п/п раздела	Основные разделы дисциплины	Краткое содержание разделов дисциплины
1	Организационно-- подготовительный этап	Прохождение инструктажа по программе практики, формированию комплекта документов, оформлению дневника практики, подготовке и процедуре защиты отчета по практике, выдача индивидуального задания и графика его выполнения Прохождение инструктажа по технике безопасности на базе практики
2	Проектный	Формирование и анализ требований к программному продукту Проектирование архитектуры необходимого программного продукта Выбор и обоснование проектных решений
3	Технологический	Выбор технологии реализации программного проекта Разработка программного кода Отладка и тестирование разработанного программного продукта
4	Отчетный этап	Анализ проделанной работы, подготовка отчетной

		документации, презентации отчета к защите Промежуточная аттестация по практике
№ п/п раздела	Основные этапы практики	Краткое содержание этапов практики

Форма отчетности:

- а) отчет по практике;
- б) дневник практики.

Форма контроля – зачет с оценкой