

**Аннотация к рабочей программе практики**  
**Производственная практика (преддипломная)**

**Направление подготовки:** 09.04.01 Информатика и вычислительная техника

**Направленность (профиль):** Математическое и программное обеспечение автоматизированных систем управления

**Квалификация выпускника:** магистр

**Цель практики:** закрепление и углубление полученных при обучении теоретических знаний, формирование профессиональных компетенций, приобретение практических навыков и опыта самостоятельной профессиональной деятельности, а также выполнение индивидуального задания по практике и сбор материала для написания ВКР.

**Тип практики:** преддипломная

**Способ проведения практики:** стационарный, выездной

**Форма проведения практики:** непрерывная

**Объем практики:** 6 з.е., 216 часов

**Продолжительность практики:** 4 недели

**Семестр:** 4

**Краткое содержание основных этапов практики:**

№	Основные этапы	Краткое содержание этапов практики
1	Подготовительный этап	Прохождение инструктажа по программе практики, включая инструктаж по технике безопасности; формирование комплекта документов, оформление дневника практики, выдача индивидуального задания и графика его выполнения
2	Рабочий этап	Знакомство с базой практики, нормативно-правовой и программно-методической документацией, анализ среды с точки зрения ее психологической комфортности и безопасности. Получение практических навыков на рабочем месте. Выполнение индивидуального задания, в том числе сбор, обработка, анализ и систематизация фактического и теоретического материала.
3	Отчетный этап	Обобщение собранного материала в соответствии с программой практики, анализ проделанной работы, подготовка отчетной документации, презентации отчета к защите. Промежуточная аттестация (зачет с оценкой).

**Форма отчетности:** а) утверждённое индивидуальное задание; б) дневник практики; в) отчет по практике; г) отзыв руководителя практики; д) аттестационный лист.

**Форма контроля:** зачет с оценкой