

АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
**Б2.Б.1 «Учебно-производственная практика»**

Для направления подготовки: 09.03.02 Информационные системы и технологии.

Профиль подготовки: Геоинформационные системы

**Квалификация (степень) выпускника: бакалавр**

**Форма обучения:** Очная.

**Цели практики:**

- приобретение практических навыков в предпроектном обследовании объекта проектирования, выборе исходных данных для проектирования информационных системы, анализе средств автоматизации информационных процессов.

- освоение практических навыков, применение информационных технологий;

- закрепление и углубление теоретических основ системного анализа предметной области, анализа существующих информационных технологий и их процессов;

**Место практики в структуре ООП:** Учебно-производственная практика проводится в 4-м семестре и основывается на базе изучения таких дисциплин, как «Информационные технологии», «Компьютерная графика», «Информатика».

Объем учебно-производственной практики составляет 6 зачетных единиц.

Местом проведения практики являются лаборатории кафедры геоинформатики, оснащенные компьютерами с программным обеспечением геоинформационных технологий. В исключительных случаях практика может проводиться на предприятиях, оснащенных необходимым программным обеспечением.

**Краткое содержание практики:**

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Формы текущего контроля
1	Подготовительный этап. Проведение инструктажа по технике безопасности. Ознакомление с литературой, постановка задач.	Построение списка обработанной литературы.
2	Основной этап. Анализ деятельности, связанной с автоматизацией информационных технологий. Работа в учебном классе УГГУ.	Сдача заданий практики.
3	Анализ информационной системы. Обработка и систематизация литературы и научно-исследовательского материала	Утверждение индивидуального задания у руководителя практики. Проверка Руководителем.
4	Выполнение индивидуального задания	Утверждение индивидуального задания у руководителя практики. Проверка рук-м.
5	Заключительный этап. Оформление отчета, сдача и защита отчета.	Защита отчета.