

АННОТАЦИЯ  
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ  
**Б2.2.1. «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:** Целями производственной практики являются закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося и приобретение им практических навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности и их применение при решении задач проектирования и разработки информационных систем для предприятий, связанных с природо и недропользованием. Содержание практики определяется руководителем практики в соответствии с требованиями ФГОС ВПО по направлению «Информационные системы и технологии», тематикой выпускной квалификационной работы, а также потребностями и возможностями подразделений, в которых проходит практика.

Место проведения практики. Производственная практика проводится в организациях, деятельность которых связана с разработкой и эксплуатацией геоинформационных систем или на выпускающей кафедре вуза.

**Место практики в структуре ООП:** Производственная практика объемом 6 зачетных единиц (4 недели) проводится в конце 6-го семестра.

**Краткое содержание практики:**

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Трудоемкость (в часах)	Формы текущего контроля
1	Подготовительный этап, включающий инструктаж по технике безопасности, знакомство с предприятием	20	Задание на практику
2	Основной этап, включающий изучение информационных технологий и программного обеспечения для решения производственных задач предприятия.	110	Опрос, собеседование
3	Обработка и анализ полученной информации	66	Отчет
4	Подготовка отчета по практике	20	Зачет