

АННОТАЦИИ РАБОЧИХ ПРОГРАММ УЧЕБНЫХ ПРАКТИК
направление подготовки 05.03.06 ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ
профиль *Геоэкология и рациональное природопользование*

Наименование	Почвенная
Виды (типы), формы и способы проведения практики	Учебная практика Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Выездная
Компетенции	ОПК-3 – владение профессионально профилированными знаниями и практическими навыками в общей геологии, теоретической и практической географии, общего почвоведения и использовать их в области экологии и природопользования ПК-7 – владение методами геохимических и геофизических исследований, общего и геоэкологического картографирования, обработки, анализа и синтеза полевой и лабораторной геоэкологической информации и использовать теоретические знания на практике; методами обработки, анализа и синтеза полевой и лабораторной экологической информации и использовать теоретические знания на практике. ПК-9 – владение навыками планирования и организации полевых и камеральных работ, а также участия в работе органов управления.
Краткое содержание	Организационно-подготовительный Почвы Равнинного Крыма Почвы Предгорного Крыма Почвы Горного Крыма Интразональные почвы Подготовка и сдача отчета
Трудоемкость	1,5 з.е., 1 неделя
Форма промежуточной аттестации	<i>Сдача отчёта</i>

Наименование	Биогеографическая
Виды (типы), формы и способы проведения практики	Учебная практика Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Выездная.
Компетенции	ПК – 2 - владеть знаниями о теоретических основах биогеографии, экологии животных, растений и микроорганизмов. ПК – 6 - владеть знаниями об оценке воздействия на окружающую среду, правовые основы природопользования и охраны окружающей среды; способностью излагать и критически анализировать базовую информацию в области экологии и природопользования. ПК – 9 - владеть навыками планирования и организации полевых и камеральных работ, а также участия в работе органов управления.
Краткое содержание	Ознакомление с особенностями природных условий места прохождения практики. Ботанический раздел. Зоологический раздел. Геоботаническое профилирование.
Трудоемкость	1,5 з.е., 1 неделя
Форма промежуточной аттестации	<i>Письменный контроль</i> <i>Сдача отчёта</i>

Наименование	Топографическая
Виды (типы), формы и способы проведения практики	Учебная практика Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Стационарная.
Компетенции	ПК - 6 – умение применять на практике методы физико-географических, геоморфологических, палеогеографических, гляциологических, геофизических, геохимических исследований; ПК - 10 – владеть навыками планирования и организации полевых и камеральных работ, а также участия в работе органов управления.
Краткое содержание	Теодолитно-тахеометри-ческая. Съёмка Геометрическое нивелирование Мензуральная съёмка Глазомерная съёмка и ватер-пасовка Подготовка отчета
Трудоемкость	3 з.е., 2 недели
Форма промежуточной аттестации	<i>Письменный контроль</i> <i>Сдача отчёта</i>

Наименование	Эколого-технологическая
Виды (типы), формы и способы проведения практики	Учебная практика Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Полевая
Компетенции	ПК - 6 – умение применять на практике методы физико-географических, геоморфологических, палеогеографических, гляциологических, геофизических, геохимических исследований; ППК - 1 – владеть знаниями теоретических основ экологического мониторинга, экологической экспертизы, экологического менеджмента и аудита, нормирования и снижения загрязнения окружающей среды, основ техногенных систем и экологического риска, проводить мероприятия и мониторинг по защите окружающей среды от вредных воздействий; осуществлять производственный экологический контроль
Краткое содержание	Основные действующие производства в Крыму. Их классификация по характеру и опасности воздействия на окружающую среду.
Трудоемкость	1,5 з.е., 1 неделя
Форма промежуточной аттестации	<i>Письменный контроль</i> <i>Сдача отчёта</i>

Наименование	Ландшафтно-экологическая
Виды (типы), формы и способы проведения практики	Учебная практика Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Выездная (полевая)
Компетенции	ОПК - 5 - владение знаниями об основах учения об атмосфере, гидросфере, биосфере и ландшафтоведении ПК - 1 - владение знаниями об основах земледования, климатологии, гидрологии, ландшафтоведения, социально-экономической географии и картографии ПК - 7 - владение методами геохимических и геофизических исследований, общего и геоэкологического картографирования, обработки, анализа и синтеза полевой и лабораторной геоэкологической информации и использовать теоретические знания на практике; методами обработки, анализа и синтеза полевой и лабораторной экологической информации и использовать теоретические знания на практике. ПК - 9 - владение навыками планирования и организации полевых и камеральных работ, а также участия в работе органов управления
Краткое содержание	Предполевой подготовительный этап - организация материально-технического и научного обеспечения ознакомление с постановлениями центральных и местных органов проведения хозяйства на территории, которая подлежит исследованию изучение имеющегося картографического материала, литературных источников по территории исследования дешифрирование космических снимков и составление карты-гипотезы планирование и разметка участков, разработка и нанесение маршрутов Полевой этап - рекогносцировочные обходы территорий участков съёмки организация функционирования полевого лагеря ландшафтная съёмка полевые камеральные работы Камеральный этап - составление легенды к итоговой ландшафтной карте составление итоговой ландшафтной карты выполнение текстовой части отчёта
Трудоемкость	4,5 з.е., 3 недели
Форма промежуточной аттестации	<i>Письменный контроль</i> <i>Сдача отчёта</i>