


Министерство образования и науки РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

«ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ ПРАКТИКА (БОТАНИКА)»

**по направлению: 05.03.06 «Экология и природопользование»
профиль «Экология»**

1. Цели и задачи освоения практики

Цель «Ознакомительной практики (зоология)» – закрепление теоретических знаний, полученных в течение аудиторных занятий:

- близкое непосредственное знакомство с животным миром;
- наблюдение животных в естественных условиях обитания;
- увидеть в природе не отдельные живые организмы, а в целом ценозы;
- конкретное познание закономерностей развития живой природы;
- выработка вдумчивого и бережного отношения к родной природе. Основными **задачами** «Учебной практики» являются:
 - ознакомить с многообразием мира животных;
 - выявить на конкретных примерах понятие единства организма и среды;
 - провести наблюдение за разнообразными приспособлениями животных к условиям обитания;
 - анализировать многообразие взаимоотношений в природе;
 - выяснить биоценотическое и практическое значение животных;
 - совершенствовать умение и навыки исследовательской работы (методику сбора материала, постановки полевых экспериментов, камеральной обработки материала, обобщение полученного материала).

2. Место практики в структуре ОПОП

Ознакомительная практика (зоология) относится к Б2.О.02.У. основной профессиональной образовательной программы бакалавриата.

Дисциплине предшествует изучение химии и биологии.


Дисциплины, для которых данная дисциплина является предшествующей:

геология и почвоведение, охрана окружающей среды, ГИС в экологии и природопользовании, социальная экология, основы природопользования, устойчивое развитие, НИР (получение первичных навыков научно-исследовательской работы, НИР, подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена.

3. Перечень планируемых результатов освоения практики

Процесс прохождения Ознакомительной практики (зоология) направлен на формирование следующих компетенций:

Индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
		знать	уметь	владеть
ОПК-2	Способен	теоретические	применять	методиками

Министерство образования и науки РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

	использовать теоретические основы экологии, геоэкологии, природопользования, охраны природы и наук об окружающей среде в профессиональной деятельности	основы экологии и охраны природы;	экологические и геоэкологические подходы в исследованиях	исследований для применения в профессиональной сфере
ОПК-6	Способен проектировать, представлять, защищать и распространять результаты своей профессиональной и научной исследовательской деятельности	Знать основные современные экспериментальные методы работы с биологическими объектами в полевых условиях	Уметь применять в полевых исследованиях экспериментальные методы работы с беспозвоночными и позвоночными животными	Владеть методикой экспериментальных методов работы с беспозвоночными и позвоночными животными в полевых условиях

4. Общая трудоемкость практики

Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетные единицы (108 часов).

5. Образовательные технологии

При организации самостоятельной работы используются следующие образовательные технологии: самостоятельная работа, сопряженная с основными аудиторными занятиями (проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины); подготовка к тестированию; самостоятельная работа под контролем преподавателя в форме плановых консультаций, подготовки отчета.

6. Контроль успеваемости

Программой практики предусмотрены виды текущего контроля: тестирование, беседа.

Промежуточная аттестация проводится в форме: **дифференцированного зачета.**