

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

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ЭКОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА

по направлению 05.03.06 (уровень бакалавриата) «Экология и природопользование»

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цели освоения дисциплины:

- формирование знаний в области качества окружающей среды и здоровья человека;
- формирование умений выделять основные факторы воздействия техногенных систем на окружающую среду и человека.

Задачи:

- освещение основных вопросов программы; материал лекций призван стимулировать студентов к последующей самостоятельной работе.
- формирование умений и навыков для решения проблемных и ситуационных задач,
- изучение моделей, картографического материала в системе «окружающая среда-человек».

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО:

Дисциплина «Экология человека» является обязательной дисциплиной профильного цикла базовой части дисциплин модуля Б1.О.28. Данная дисциплина изучается на 3 курсе.

Изучению дисциплины предшествуют изучение общей экологии, геоэкологии, основы природопользования.

Данная дисциплина является предшествующей для подготовки к сдаче и сдаче ГЭ.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение дисциплины «Экология человека» в рамках освоения образовательной программы направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций, предусмотренных ФГОС по направлению ВО «Экология и природопользование»:

№ п/п	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
			знать	уметь	владеть
1	ОПК-4	владение базовыми общепрофессиональными (общеэкологическими) представлениями о теоретических основах общей экологии, геоэкологии, экологии человека, социальной экологии, охраны окружающей среды	об основных закономерностях влияния факторов окружающей среды на организм человека: о природных зонах, климатических поясах и физико-географических особенностях природных	применять полученные знания для анализа основных задач, типичных для естественнонаучных дисциплин; анализировать и прогнозировать физические процессы, происходящие в экосистеме, опираясь на теоретические положения	приемами решения естественнонаучных задач; методами анализа картографического материала

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

			условий Земли; о строение организма человека, о процессах адаптации организма в изменяющихс я условиях окружающей среды		
--	--	--	--	--	--

4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 ч.)

5. Образовательные технологии

В ходе освоения дисциплины при проведении аудиторных занятий используются следующие образовательные технологии: лекция, решение задач, работа в малых группах с индивидуальными заданиями.

При организации самостоятельной работы используются следующие образовательные технологии: самостоятельное изучение частных вопросов, подготовка докладов.

6. Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды текущего контроля - собеседование на занятии, самостоятельное решение задач и тестов, выполнение самостоятельных работ.

Промежуточная аттестация проводится в форме: зачета (5 семестр).