

Аннотация рабочей программы дисциплины "Экологическая культура и стратегия устойчивого развития"

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 ЗЕТ (72 ч.).

Цель и задачи изучения дисциплины

Цель дисциплины: формирование у студентов системного экологического мировоззрения, научного понимания основных принципов, факторов и закономерностей устойчивого развития биосферы Земли и человеческой цивилизации.

Задачи дисциплины: ознакомление студентов с: основными характеристиками системного кризиса человеческой цивилизации; современными представлениями о регулятивном потенциале биосферы, факторах его дестабилизации и регресса; типами взаимоотношений между обществом и биосферой, их последствиями; понятиями, концепциями, проектами устойчивого развития человеческого общества и окружающей среды. Обучение общим подходам к оценке устойчивости состояния и потенциала развития региональной антропоэкологической системы по природно-экологическим, демографическим, социально-экономическим критериям.

Требования к результатам изучения дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен

знать основные признаки и характеристики системного кризиса человеческой цивилизации; современные представления о регулятивном потенциале биосферы, факторах его дестабилизации и регресса; типы взаимоотношений между обществом и биосферой, их последствия; содержание понятий «устойчивость», «устойчивое развитие»; понятия, концепции, проекты устойчивого развития человеческого общества, этносоциальных сообществ и окружающей среды;

уметь: оценивать сбалансированность или несбалансированность общественного развития; оценивать системно с позиций социальной экологии устойчивость развития объектов разных уровней; анализировать и устанавливать иерархию стран, макрорегионов, регионов, городов по экологическим критериям; анализировать и устанавливать иерархию стран, макрорегионов, регионов, городов по показателям экономического развития; анализировать и устанавливать иерархию стран, макрорегионов, регионов, городов по показателям социального развития; анализировать и устанавливать иерархию стран, макрорегионов, регионов, городов по показателям демографического развития;

владеть: общими подходами и методами оценки устойчивости состояния и потенциала развития локальной, региональной и глобальной антропоэкологических систем по природно-экологическим, демографическим, социально-экономическим критериям.

Содержание разделов дисциплины

Дисциплина «Экологическая культура» - важная составляющая культурологии и экологии. Характеристика кризиса современной цивилизации. Эволюция взглядов, концепций и стратегий развития человеческой цивилизации. Проблемы сбалансированного (устойчивого) развития. Индикаторы устойчивого развития. Региональные проблемы устойчивого развития.

Вид итоговой аттестации: зачет.