

Аннотация рабочей программы дисциплины «Охрана природы»

Цель освоения дисциплины «Охрана природы» – формирование комплекса знаний о природоохранных мероприятиях направленных на обеспечение существования и функционирования природных комплексов, базирующегося на осознании комплексности, взаимообусловленности и глобальности экологических процессов и активного отношения к решению соответствующих экологических проблем, и умения применять их в своей будущей профессиональной деятельности.

Задача дисциплины:

– способность использовать специальные и новые разделы экологии, геоэкологии и природопользования при решении научно-исследовательских и прикладных задач профессиональной деятельности.

Названия тем, основных вопросов в виде дидактических единиц

Тема 1. Введение в курс дисциплины «Охрана природы»

Взаимодействие общества и природы. Природопользование и экологические проблемы. Природоохранный «инстинкт» человека на ранней стадии развития общества. Особенности развития природоохранной деятельности в России. «Охрана природы» как комплексная научная дисциплина и часть современного управления природопользованием

Тема 2. Особо охраняемые территории России и мира.

Категории ООПТ их характеристики и задачи. Объекты всемирного культурного и природного наследия. Историческая справка об охраняемых природных территориях мира

Тема 3. Представление об управлении в сфере охраны окружающей среды.

Механизмы регулирования и методы управления: представление о «жестком» и «мягком» управлении. Правовые (административные), экономические и информационные методы охраны окружающей среды и их сочетание в практике управления

Тема 4. Административные методы охраны природы. Экологическое нормирование как основы для разработки административных методов управления. Система экологического нормирования, стандартизация и техническое регулирование охраны окружающей среды в России. Современное законодательство Российской Федерации в области охраны окружающей среды. Экологическое лицензирование и сертификация.

Тема 5. Экономические и рыночные механизмы охраны природы. Представление об экономическом регулировании охраны окружающей среды как мягком управлении. Теоретические основы экономических методов охраны окружающей среды. Платежи за негативное воздействие на окружающую среду: подходы к расчетам, экономическая сущность, проблемы внедрения и развития системы платежей. Экологическое страхование и проблемы его внедрения в России. Экологические менеджмент. Оценка экологической эффективности проектов и продукции.

Тема 6. Законодательство России об ООПТ.

Правовой режим государственных природных заповедников, национальных парков, государственных природных заказников, памятников природы.

Объем дисциплины – 2 з.е.

Форма промежуточного контроля – зачет.