

АННОТАЦИЯ
дисциплины «ЭКОНОМИКА ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ»

Объем трудоемкости: 3 зачетные единицы (108 часов, из них – 72,3 часа аудиторной нагрузки: лекционных 16 ч., практических 52 ч., 36 часов самостоятельной работы, 4 часа КСР).

Цель дисциплины:

Целью курса является изучение экономических основ взаимодействия общества и природы. Курс знакомит студентов с экономическими проблемами рационального использования природных ресурсов и охраны окружающей среды, а также рассматривает значение и роль природного (экологического) фактора в развитии и функционировании экономических систем.

Задачи дисциплины:

- изучить экономические аспекты взаимодействия общества и природы;
- рассмотреть концепции устойчивого эколого-экономического развития общества;
- получить системное представление об экономических проблемах, связанных с изменением состояния окружающей среды, использованием природных ресурсов и экологизацией экономики;
- научиться определять экономическую ценность природных ресурсов и услуг;
- знать механизмы и возможности государственного регулирования, применяемые для рационализации природопользования;
- научиться понимать роль и действие рыночных инструментов в природопользовании.

Место дисциплины в структуре ООП ВПО

Дисциплина «Экономика природопользования» относится к базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Входные знания, умения и готовности обучающегося определяются знаниями дисциплин: «Экономика», «Математика», «Устойчивое развитие», «Оценка воздействия на окружающую среду».

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОПК-6, ПК-12.

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1	ОПК-6	владение знаниями основ природопользования, экономики природопользования, устойчивого развития, оценки воздействия на окружающую среду	концепции устойчивого эколого-экономического развития общества с учетом экологического фактора	оценивать хозяйственные эколого-экономические ситуации по управлению природопользованием и охраной окружающей среды	методами обработки и анализа эколого-экономической информации в практической деятельности
2	ПК-12	владение навыками работы в административных органах управления предприятий, фирм и других организаций	механизмы и возможности управления природопользованием для рационализации природопользования	определять цели, задачи и основные направления региональной экологической политики	методиками разработки программ и планов природоохранных мероприятий

Основные разделы дисциплины:

1	Экстерналии и общественные интересы
2	Экономическая ценность природы
3	Эффективность природопользования
4	Экологизация экономики и конечные результаты

5	Ограничения техногенного типа экономического развития
6	Основные направления экологизации экономического развития и перехода к устойчивому развитию
7	Экологизация комплексов/секторов экономики и эффективность использования природных ресурсов. Агропромышленный комплекс
8	Экологизация лесного комплекса
9	Сохранение биоразнообразия. Эколого-экономический аспект
10	Экологизация водного комплекса
11	Сохранение биоразнообразия. Эколого-экономический аспект
12	Экологизация топливно-энергетического комплекса
13	Экономические аспекты предотвращения и ликвидации загрязнений
14	Экологизация металлургического комплекса
15	Экономические аспекты предотвращения и ликвидации загрязнений
16	Механизмы экологизации экономики. Роль государства и рынка в охране окружающей среды
17	Экономический механизм экологизации экономики
18	Экологизация экономики и выход из экономических кризисов

Курсовые работы: не предусмотрены

Форма проведения аттестации по дисциплине: зачёт

Основная литература:

1. Хаскин В.В. Экология. Человек - Экономика - Биота - Среда [Электронный ресурс] : учебник / В. В. Хаскин, Т. А. Акимова. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 495 с. - <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118249>.
2. Лукьянчиков Н.Н. Экономика и организация природопользования [Электронный ресурс] : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "Экономика" / Лукьянчиков Н. Н., Потравный И. М. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 687 с. - <http://znanium.com/catalog/product/883830>.