

АННОТАЦИЯ

Дисциплины Б1.Б.26 «Экономика природопользования»

Объем трудоемкости: 3,0 зачетных единиц (144 часов, из них – 72,2 часов аудиторной нагрузки: лекционных 16 ч., практических 52 ч., КСР 2 ч.; самостоятельной работы 35,8ч.).

Целью курса 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

В задачи курса входит изучение 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 (модуля) в структуре образовательной программы

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

Требования к уровню освоения дисциплины

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся 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, правовых основ природопользования и охраны окружающей среды	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 предприятиями, фирм и других организаций; проведения экологической политики на предприятиях	механизмы и возможности управления природопользованием для рационализации природопользования	определять цели, задачи и основные направления национальной экологической политики	методиками разработки программ и планов природоохранных мероприятий

Структура дисциплины:

1.	Основные понятия экономики природопользования
2.	Экономическое развитие и экологический фактор
3.	Устойчивое экономическое развитие
4.	Экстерналии и общественные интересы
5.	Экономическая ценность природы. Эффективность природопользования
6.	Экологизация экономики и конечные результаты
7.	Ограничения техногенного типа экономического развития
8.	Основные направления экологизации экономического развития и перехода к устойчивому развитию
9.	Экологизация комплексов/секторов экономики и эффективность использования природных ресурсов. Агропромышленный комплекс
10.	Экологизация лесного комплекса
11.	Экологизация водного комплекса
12.	Экологизация и сохранение биоразнообразия.
13.	Экологизация топливно-энергетического комплекса
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: зачет.

Основная литература:

1. Потравный, И.М. Экономика и организация природопользования : учебник / И.М. Потравный, Н.Н. Лукьянчиков. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01672-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118253>
2. Мухутдинова, Т.З. Экономика природопользования : курс лекций / Т.З. Мухутдинова ; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань : Издательство КНИТУ, 2013. - 521 с. : ил. - Библиогр.: с. 436-445. - ISBN 978-5-7882-1415-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259033>
3. Кочуров, Б.И. Экономика и управление природопользованием : учебное пособие / Б.И. Кочуров, В.Л. Юлинов ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова. - Архангельск : САФУ, 2013. - 215 с. : табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-261-00858-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436394>