

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

«Экономика природопользования»

Дисциплина «Экономика природопользования» является частью программы бакалавриата «Экономика (общий профиль, СУОС)» по направлению «38.03.01 Экономика».

Цели и задачи дисциплины

«Цель изучения дисциплины – формирование комплекса знаний, умений и владений в области экономически рационального организации использования природных ресурсов и охраны окружающей среды. Задачи учебной дисциплины:

- формирование знаний: теоретических основ экономики природопользования; экономических аспектов взаимодействия общества и природы; правовой базы эколого-экономического обоснования хозяйственных решений; методов оценки стоимости экологических благ и природных ресурсов; методов регулирования рационального использования природных ресурсов и охраны окружающей среды; основных стратегий управления загрязнением окружающей среды;
- формирование умений: подбирать социально-экономическую информацию по объектам экономики природопользования; формулировать экономические проблемы, связанные с загрязнением окружающей среды и использованием природных ресурсов; анализировать причины эколого-экономических проблем и прогнозировать последствия их решений; использовать различные источники информации для решения задач по экономике природопользования; оценивать стоимость экологических благ и экономического ущерба от загрязнения окружающей среды; оценивать затраты обусловленные загрязнением окружающей среды и выгоды от его предотвращения; анализировать результаты эколого-экономического обоснования хозяйственных проектов;
- формирование навыков: выработки вариантов решения эколого-экономических проблем и оценки их последствий с учетом существующих теоретических и институциональных ограничений; выделения отраслевых и региональных особенностей природопользования; определения экономической ценности природных ресурсов; анализа особенностей природоохранной и ресурсной политики в России; анализа экономической эффективности природоохранных мероприятий и оценки экономического ущерба, причиняемого народному хозяйству загрязнением окружающей среды..

Изучаемые объекты дисциплины

Предметом освоения дисциплины являются следующие объекты: - изменения окружающей природной среды в процессе использования природных ресурсов, а также в результате природоохранной деятельности; экологические, экономические и социальные последствия деятельности предприятий нефтяной и газовой промышленности - механизм общественных отношений при использовании природных ресурсов в процессе расширенного воспроизводства на основе достижений НТП и соблюдения объективных законов биосферы (техносферы); - методический инструментарий для экономического обоснования проектов, связанных с использованием природных ресурсов для предприятий нефтяной и газовой промышленности..

Объем и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах			
		Номер семестра			
		6			
1. Проведение учебных занятий (включая проведение текущего контроля успеваемости) в форме:	45	45			
1.1. Контактная аудиторная работа, из них:					
- лекции (Л)				16	
- лабораторные работы (ЛР)					
- практические занятия, семинары и (или) другие виды занятий семинарского типа (ПЗ)				27	
- контроль самостоятельной работы (КСР)				2	
- контрольная работа					
1.2. Самостоятельная работа студентов (СРС)	63	63			
2. Промежуточная аттестация					
Экзамен					
Дифференцированный зачет	9	9			
Зачет					
Курсовой проект (КП)					
Курсовая работа (КР)					
Общая трудоемкость дисциплины	108	108			

Краткое содержание дисциплины

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
6-й семестр				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
Экономика природопользования	8	0	13	31
<p>Тема 1. Экономический механизм рационального природопользования: основные подходы к экономической оценке природных ресурсов и установлению платы за их использование; оценка месторождений полезных ископаемых и плата за природные ресурсы; влияние окружающей среды на развитие экономики; земельные ресурсы, их использование и охрана.</p> <p>Тема 2. Нормирование качества окружающей среды и анализ структуры выбросов предприятий: нормирование качества окружающей среды; анализ структуры промышленных выбросов в городе (регионе); принципы и методические основы формирования источников финансирования экологических программ.</p> <p>Тема 3. Экономический ущерб и механизм платежей за загрязнение окружающей среды: экономический ущерб от загрязнения окружающей среды и его определение; плата за загрязнения от стационарных источников; платежи за загрязнение окружающей среды от мобильных источников и утилизацию отходов.</p>				
Управление экологической безопасностью организаций и процессов	8	0	14	32
<p>Тема 4. Планирование, экономическое стимулирование и мотивация природоохранной деятельности: планирование природоохранной деятельности; экономическое стимулирование природоохранной деятельности; экономическая мотивация в условиях платы за загрязнение окружающей среды; экологическое страхование.</p> <p>Тема 5. Эффективность инвестиций в природоохранную сферу: анализ инвестиционных проектов; критерии оценки и отбора экологических проектов; чистый дисконтированный доход, срок окупаемости, индекс доходности, внутренняя норма доходности экологического проекта. Тема 6. Управление устойчивым развитием природопользования: административный подход к природопользованию, экономический подход к</p>				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
природопользованию; коммерциализация природоохранной деятельности и механизм платежей за загрязнения.				
ИТОГО по 6-му семестру	16	0	27	63
ИТОГО по дисциплине	16	0	27	63