

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Владимирский государственный университет
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
(ВлГУ)

Институт экономики и менеджмента

УТВЕРЖДАЮ:
Директор института ИЭиМ
Захаров П.Н.
« 06 » августа 2021 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО**

направление подготовки / специальность

38.03.02. «Менеджмент»

(код и наименование направления подготовки (специальности))

направленность (профиль) подготовки

Управление проектами

(направленность (профиль) подготовки))

г. Владимир

2021

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «**Экологическое предпринимательство**» является формирование у студентов теоретических знаний в области природопользования, формирование новой идеологии функционирования общества – концепции устойчивого развития. Новая концепция рассматривает рациональное природопользование, как эффективное хозяйствование, обеспечивающее предотвращение или максимальное снижение вредных процессов производства, государственное регулирование природопользования с помощью экономических механизмов.

Задачи:

- изучить экономические аспекты взаимодействия общества и природы;
- ознакомиться с концепцией устойчивого эколого-экономического развития, проблемами экологизации экономики;
- научиться проводить анализ экономических проблем, связанных с изменением состояния окружающей среды и с использованием природных ресурсов;
- ознакомиться с методами определения экономической ценности природных ресурсов и услуг;
- изучение механизма государственного регулирования и рыночных инструментов для рационализации природопользования.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Управление операциями» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП (компетенциями и индикаторами достижения компетенций)

Формируемые компетенции (код, содержание компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине, в соответствии с индикатором достижения компетенции		Наименование оценочного средства
	Индикатор достижения компетенции (код, содержание индикатора)	Результаты обучения по дисциплине	
ПК 3 Способен моделировать кросс-функциональные бизнес-процессы и на их основе разрабатывать программы организационного развития, программы изменений, а также обеспечивать их реализацию для целей организации в целом или отдельных структурных подразделений	ПК-3.1. Понимает и применяет методы идентификации кросс-функциональных бизнес-процессов на уровне компании	Знает: - законы развития природы и общества в свете возникновения и становления экологического предпринимательства; Умеет: - профессионально вести управленческую, маркетинговую, коммерческую, рекламную работу, связанную с экологической деятельностью организации; Владеет - терминологией в сфере экологического предпринимательства;	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание
	ПК-3.2. Разрабатывает кросс-функциональные процессы, проекты организационных	Знает - методы проектирования моделей экологического	Тестовые вопросы Практико-ориентированное

	<p>структур организаций, моделирует основные и вспомогательные бизнес-процессы, с учетом нормативно-правовых, ресурсных, административных и иных ограничений.</p>	<p>предпринимательства в организации; - принципы и методы трансляции целей организации с экологией Умеет - разрабатывать модели экологического развития в организации; Владеет - методологией построения экономических и организационно-управленческих моделей в экологических системах;</p>	<p>задание</p>
	<p>ПК-3.3. Оптимизирует процессы организационных изменений и критически оценивает полученные результаты для достижения целей организации в целом или отдельных структурных подразделений</p>	<p>Знает: - методологию планирования и внедрения системы экологического предпринимательства в организации; Умеет: - профессионально вести управленческую, маркетинговую, коммерческую, рекламную работу, связанную с экологической деятельностью организации; Владеет: - навыками определения основных эколого-экономических закономерностей (принципов).</p>	<p>Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание</p>
<p>ПК 4 Способен к принятию организационно-управленческих решений и оценке их последствий в ходе организации, координации и контроля кросс-функциональных бизнес-процессов по структурным подразделениям, продуктам, проектам</p>	<p>ПК-4.1. Понимает и применяет основные модели, методики, принципы разработки и принятия организационно-управленческих решений</p>	<p>Знает: основы нормативно-правового регулирования экологической деятельности организации; Умеет: - разрабатывать управленческие решения и обосновывать выбор оптимального, исходя из критериев научно обоснованного сочетания социально-экономической эффективности и экологической безопасности хозяйственной деятельности. Владеет: - методами организации и внедрения системы экологического менеджмента, проведения экологического аудита, экологической сертификации, экологической маркировки, экологической</p>	<p>Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание</p>

		паспортизации.	
	ПК-4.2. Разрабатывает организационно-управленческие решения и оценивает их последствия в ходе организации, координации и контроля кросс-функциональных бизнес-процессов по структурным подразделениям, продуктам, проектам	<p>Знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - значение, формы и методы контроля экологического предпринимательства в организациях <p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разрабатывать и осуществлять контрольные мероприятия на различных стадиях управления экологией; - оценивать риски и социально-экономические последствия решений в различных сферах применения экологии <p>Владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками контроля управленческих решений при реализации в организации экологического предпринимательства; 	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание
	ПК-4.3. Представляет результаты решения стратегических и оперативных управленческих задач как в целом на уровне организации, так и в отдельных функциональных областях менеджмента	<p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - законы развития природы и общества в свете возникновения и становления экологического предпринимательства; <p>Владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - терминологией в сфере экологического менеджмента; 	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание
ПК 5 Способен на основании оценки финансово-экономических показателей деятельности организации, результативности кросс-функциональных бизнес-процессов, прогнозов разработать программу стратегического развития организации	ПК-5.1. Оценивает эффективность кросс-функциональных процессов в организации	<p>Знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - системы оценки эффективности управленческих решений при выполнении экологических задач <p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценивать экологическую ситуацию в России и субъекте федерации <p>Владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками расчета эффективности экологического менеджмента 	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание
	ПК-5.2. Производит расчет и анализирует финансово-экономические показатели деятельности организации, по результатам анализа делает качественные и количественные выводы и формирует рекомендации по принятию финансово-экономических решений	<p>Знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - принципы управления системами экологического развития; <p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - рассчитывать экономический ущерб от загрязнения окружающей среды; - рассчитывать показатели эффективности природоохранных мероприятий <p>Владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - экологической оценкой и 	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание

		экологической сертификацией;	
	ПК-5.3. Использует результаты анализа внешней и внутренней среды, анализа конкурентоспособности организации с целью выявления основных факторов экономического развития организации	Знает: - нормативно-правовую документацию, регулиющую охрану окружающей среды; Умеет: - способностью использовать принципы системы менеджмента качества и организационно-правовые основы управленческой и предпринимательской деятельности Владеет: - Способностью разработки и осуществления социально значимых проектов, и управлением научным коллективом;	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание
	ПК-5.4. Разрабатывает и согласовывает программу стратегического развития организации	Знает: - стратегическое развитие организации Умеет: - разрабатывать программы и планы экологического развития в организации Владеет: - Способностью порождать новые идеи (креативность);	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание
ПК-6 Способен находить, интерпретировать и критически оценивать полученную информацию с целью разработки регламентов бизнес-процессов и достижения целей организации	ПК-6.1 Собирает, систематизирует и обобщает оперативную информацию о бизнес-процессах организации, используя базы данных и поисковые системы.	Знает: - основные результаты исследований по проблемам экологии организаций; Умеет: - собирать и систематизировать оперативную документацию Владеет: - современными методами сбора, обработки и анализа экологических данных	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание
	ПК-6.2 Применяет программные средства для обработки информации.	Знает: -основные информационные технологии анализа и управления бизнес-процессами; Умеет: - применять методы анализа внутренней и внешней сред организации; Владеет: - навыками самостоятельной сбора и первичной обработки данных о состоянии персонала, имеющихся ресурсах и т.д.;	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание
	ПК-6.3 Формулирует на основе полученной	Знает:	Тестовые вопросы Практико-

	информации управленческие решения для разработки регламентов бизнес-процессов организации	- нормативные документы, регламентирующие порядок создания политики организации в области экологии Умеет: - систематизировать и обобщать правовую и нормативную информацию; использовать информационные технологии для решения управленческих задач на предприятии в рамках охраны окружающей среды	ориентированное задание
ПК-7 Способен разрабатывать и вводить в действие регламенты бизнес-процессов организации	ПК-7.1. Разрабатывает регламенты бизнес-процессов организации с учетом требований стейкхолдеров и действующей нормативно-правовой базы	Знает: - Углубленные знания правовых и этических норм при оценке последствий своей профессиональной деятельности, разработке и осуществлении социально значимых проектов; Умеет: Оценивать последствия своей профессиональной деятельности, и использовать на практике навыки и умения в организации научно-исследовательских и научно-производственных работ; Владеет: - навыками подготовки организационных и распорядительных документов	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание
	ПК-7.2. Разрабатывает и вводит в действие положения, правила, инструкции и другие нормативные документы, регламентирующие бизнес-процессы организации	Знает: - Основы научно-исследовательской работы самостоятельно и в научном коллективе; Умеет: Самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую работу, и умение работы в научном коллективе Владеет: навыками документационного оформления приказов, положений, правил и других нормативных документов относящихся к экологическому предпринимательству	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание
ПК-8 Способен контролировать выполнение регламентов бизнес-процессов организации	ПК-8.1. Устанавливает требования к бизнес-процессу, порядку выполнения входящих в его состав работ, используемым ресурсам и результатам	Знает: - принципы выбора экологически безопасных и экономически эффективных вариантов хозяйственных решений;	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание

		<p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ориентироваться в системах международных стандартов в области охраны окружающей среды; 	
ПК-8.2	Документирует результаты хода и выполнения бизнес-процессов	<p>Знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - критерии и показатели оценки результатов достижения поставленных экологических целей и задач; <p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разрабатывать предложения и мероприятия по реализации подготовленных проектов и программ, а также выполнять расчеты с учетом критериев эколого-экономической эффективности, рисков и возможных эколого-экономических последствий в области экономики природопользования 	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание
ПК-8.3	Контролирует выполнение регламентов и результата бизнес-процессов организации	<p>Знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - организационные и технологические подходы к минимизации воздействия промышленных предприятий на окружающую среду; <p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - показателей, характеризующих минимизацию воздействия производственных объектов и других организаций на окружающую среду <p>Владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оценки эффективности систем экологического менеджмента, включая оценку экологической состоятельности промышленных предприятий; 	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание
ПК-8.4	Анализирует и оценивает эффективность выполнения регламента бизнес-процесса и разрабатывает рекомендации по их улучшению	<p>Знает:</p> <ul style="list-style-type: none"> - принцип стейкхолдеров в экологическом менеджменте и лидерство руководства <p>Умеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - владеть приемами использования эколого-экономического анализа и управления. <p>Владеет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками систематизации и оценки различных явлений закономерностей в сфере экономики природопользования 	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание

4. ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 108 часа

Тематический план форма обучения очная

№ п/п	Наименование тем и/или разделов/тем дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Контактная работа обучающихся с педагогическим работником				Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости, форма промежуточной аттестации (по семестрам)	
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	в форме практической подготовки			
1	Введение в курс «Экологическое предпринимательство»	3	1-3	3	3		3	9		
2	Концепции эколого-экономического развития	3	4-6	3	3		3	9	Рейтинг-контроль №1	
3	Оценка природных ресурсов и качество природной среды	3	7-9	3	3		3	9		
4	Экологические издержки и эффективность природопользования. Финансирование мероприятий по рациональному природопользованию	3	10-12	3	3		3	9	Рейтинг-контроль №2	
5	Государство и рынок в охране окружающей среды.	3	13-15	3	3		3	9		
6	Организационные и правовые основы охраны окружающей среды и рационального природопользования. Международное сотрудничество в области природопользования	3	16-18	3	3		3	9	Рейтинг-контроль №3	
Всего за <u>3</u> семестр:							18	18	18	54
Наличие в дисциплине КП/КР										
Итого по дисциплине		3		18	18		18	54	зачет	

Тематический план форма обучения – очно-заочная (ускоренная форма)

№ п/п	Наименование тем и/или разделов/тем дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Контактная работа обучающихся с педагогическим работником	Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости,

				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	в форме практической подготовки		форма промежуточной аттестации (по семестрам)
1	Введение в курс «Экологическое предпринимательство»	3		1	1		1	15	
2	Концепции эколого-экономического развития	3		1	1		1	15	Рейтинг-контроль №1
3	Оценка природных ресурсов и качество природной среды	3		1				17	
4	Экологические издержки и эффективность природопользования. Финансирование мероприятий по рациональному природопользованию	3		1	1		1	15	Рейтинг-контроль №2
5	Государство и рынок в охране окружающей среды.	3		1				15	
6	Организационные и правовые основы охраны окружающей среды и рационального природопользования. Международное сотрудничество в области природопользования	3		1	1		1	17	Рейтинг-контроль №3
Всего за <u>3</u> семестр:				6	4		4	94	
Наличие в дисциплине КП/КР									
Итого по дисциплине		3		6	4		4	94	Зачет

Содержание лекционных занятий по дисциплине

Тема 1 Введение в курс «Экологическое предпринимательство»

Предмет и задачи экологического предпринимательства, основные понятия: природные ресурсы, природная среда. Современные представления о природопользовании. Эколого-экономические потребности и интересы. Понятие, виды и формы природопользования. Основные положения рационального природопользования. Экологизация экономических законов и эколого-экономические закономерности (принципы).

Тема 2 Концепции эколого-экономического развития

Концепция техногенного типа развития. Основные противоречия концепции эколого-экономического роста. Техногенный тип экономического развития: характеристика, последствия, ограничения. Концепция устойчивого развития. Альтернативные методы решения экологических проблем. Необходимость перехода к сбалансированному экономическому развитию с учетом экологических ограничений. Необходимость перехода к устойчивому развитию. Задачи, направления, этапы и условия перехода. Региональный аспект устойчивого развития. Концепция перехода РФ к устойчивому развитию.

Тема 3 Оценка природных ресурсов и качество природной среды

Понятие, классификация и оценка природных ресурсов. Понятие природных ресурсов. Классификация природных ресурсов. Природные ресурсы и ресурсный цикл. Незамкнутость

ресурсного цикла. Природно-продуктовые использования природных ресурсов. Природные кадастры. Природоемкость и основные показатели природоемкости. Необходимость и значимость экономической оценки ресурсов природы. Определение экономической ценности природных ресурсов: традиционные и косвенные методы оценки природных ресурсов. Оценка качества природной среды. Система эколого-экономических показателей и нормативов. Эколого-экономический анализ: содержание, цели и задачи. Оценка качества природной среды. Нормативы качества в природно-хозяйственной сфере: комплексные, предельно-допустимые и др. Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза. Экологический аудит. Значение, цель и задачи экологического аудита. Классификация программ экологического аудита: специальные, комплексные, полные, сокращенные. Методы проведения экологических аудиторских программ. Прогнозирование и планирование природопользования.

Тема 4 Экологические издержки и эффективность природопользования. Финансирование мероприятий по рациональному природопользованию

Экологические издержки. Экологические издержки и национальные счета. Оценка экологического воздействия и расчет экономического ущерба от загрязнения окружающей среды. Механизм компенсации экологического ущерба. Использование экономических механизмов защиты окружающей среды. Экономические аспекты предотвращения и ликвидации загрязнений: загрязнения и общественные интересы, возникновение экстерналий, экологический оптимум загрязнения, источники и объекты загрязнения.

Эффективность природоохранных мероприятий. Эффективность природоохранных мероприятий и их оценка. Сметная стоимость проекта.

Финансирование мероприятий по рациональному природопользованию. Источники финансирования природоохранных мероприятий. Система экологических фондов. Сущность, основные принципы и формы экологического предпринимательства. Экологический менеджмент. Экологическое страхование: проблемы. Классификация страхования. Объекты экологического страхования. Риски экологического страхования. Эколого-правовая ответственность. Система экологического страхования. Экологический лизинг.

Тема 5 Государство и рынок в охране окружающей среды.

Современное представление о рынке в экологической сфере. Основные положения и сущность экономического механизма охраны окружающей среды. Причины рыночной и государственной неэффективности в охране окружающей среды. Внешние эффекты и общественные блага. Интернализация внешних эффектов. Механизм экологического регулирования. Собственность на ресурсы природы. Проблемы прав собственности в природопользовании. Макроэкономическая политика и экологический фактор. Типы экономического механизма природопользования. Направления формирования экономического механизма. Инструменты экономического стимулирования рационального природопользования. Эколого-экономическое содержание и формы платежей за природопользование. Плата за загрязнение окружающей среды. Государственное управление природопользованием, его задачи и структура. Лицензирование природопользования в структуре комплексного управления экологической сферой. Сертификация в экологической сфере.

Тема 6 Организационные и правовые основы охраны окружающей среды и рационального природопользования. Международное сотрудничество в области природопользования

Природоохранное законодательство. Основы правовой и социальной защиты окружающей среды. Правовое обеспечение экологического контроля. Органы управления, контроля и надзора по охране природы, их функции. Задачи и полномочия органов управления

Российской Федерации и ее субъектов в области охраны природы. Развитие экологического движения. Экологическая ситуация в России и во Владимирской области, проблемы. Национальные программы и опыт решения экологических проблем. Глобальные международные экологические проблемы. Направления и формы международного сотрудничества. Международные организации в области охраны окружающей среды. Соглашения и программы международного сотрудничества.

Содержание практических занятий по дисциплине

Тема 1 Введение в курс «Экологическое предпринимательство»

Предмет, задачи и методы экологического предпринимательства.

Тема 2 Концепции эколого-экономического развития

Анализ концепции эколого-экономического развития на примере Владимирской области

Тема 3 Оценка природных ресурсов и качество природной среды

Экономическая оценка природных ресурсов

Тема 4 Экологические издержки и эффективность природопользования.

Финансирование мероприятий по рациональному природопользованию

Платежи за загрязнение окружающей природной среды (Расчёт платы за выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от стационарного источника. Расчёт платы за выбросы загрязняющих веществ в атмосферу от передвижных источников. Расчёт платы за сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты. Расчёт платы за размещение отходов)

Тема 5 Государство и рынок в охране окружающей среды.

Платежи за использование природных ресурсов; Имитационная деловая экологическая игра «Чистая вода»

Тема 6 Организационные и правовые основы охраны окружающей среды и рационального природопользования. Международное сотрудничество в области природопользования

Особенности природоохранного законодательства Владимирской области

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

5.1. Текущий контроль успеваемости

Вопросы для подготовки к опросу по дисциплине «Экологическое предпринимательство»

Тема 1 Введение в курс «Экологическое предпринимательство»

1. Что является причиной обострения современной экологической ситуации?
2. Дайте определение современного понятия экологии и экономики как науки?
3. Как определяют экономику природопользования ученые? Ваша точка зрения.
4. В чем содержания предмета дисциплины «экологическое предпринимательство».
5. Каковы цель и задачи изучения дисциплины «экологическое предпринимательство»?

Тема 2 Концепции эколого-экономического развития

1. Что такое природно-ресурсный потенциал территории?
2. Эколого-экономическая классификация природных ресурсов
3. Кто из ученых ввел в науку термин «экология»?
4. Что такое устойчивое развитие?
5. Что является целью управления экологическим риском?

Тема 3 Оценка природных ресурсов и качество природной среды

1. Основные виды экономической оценки природных ресурсов.
2. Отметьте особенности текущей и долгосрочной экономической оценки природных ресурсов.
3. Дайте определения: «запасы природных ресурсов», «природные объекты», «экосистемные услуги», «экологические блага», «экологический ущерб».
4. Перечислите концептуальные подходы к построению оценки природных ресурсов.
5. Какова суть, плюсы и минусы основных концепций оценки природных ресурсов?

Тема 4 Экологические издержки и эффективность природопользования. Финансирование мероприятий по рациональному природопользованию

1. Что такое экологические издержки?
2. Опишите механизм компенсации экологического ущерба.
3. Перечислите финансирование мероприятий по рациональному природопользованию.
4. Опишите система экологических фондов.
5. Сущность, основные принципы и формы экологического предпринимательства.

Тема 5 Государство и рынок в охране окружающей среды.

1. В каком законе отражены принципы экологического права, перечислите принципы охраны окружающей среды?
2. Назовите объекты экологического права.
3. Назовите объекты экологических правонарушений.
4. Назовите субъекты экологических правонарушений.
5. Какие санкции предусмотрены за нарушение законодательства в области окружающей среды?

Тема 6 Организационные и правовые основы охраны окружающей среды и рационального природопользования. Международное сотрудничество в области природопользования

1. Какой федеральный закон определяет правовые, экономические и социальные основы обеспечения безопасной эксплуатации опасных производственных объектов?
2. На основании каких методических указаний разрабатывается и оформляется проект нормативов образования отходов и лимитов на их размещение?
3. Сколько режимов работы установлено для предприятий с регулируемыми выбросами в период НМУ в соответствии с категориями НМУ, обеспечивающие уменьшение выброса каждого загрязняющего вещества?
4. Как часто должна проводится перерегистрация газоочистных установок (ГОУ) в контролирующих органах?

Примеры тестовых заданий по дисциплине «Экономика природопользования», используемых при текущем контроле

Рейтинг-контроль № 1

1. Экономика природопользования предметом своего изучения имеет особенности проявления ... в области ...
2. ... - особая сфера деятельности хозяйствующих субъектов, связанная с потреблением, а также с охраной и воспроизводством природных ресурсов (ПР).
3. Одной из предпосылок формирования природопользования как особой сферы деятельности стало ...
4. К структурным элементам природопользования относятся такие экономические субъекты, для которых ... является их ...
5. Такими структурными элементами природопользования являются: ...

Рейтинг-контроль № 2

1. Потребление ПР, а также загрязнение окружающей среды относится к ... форме природопользования.
2. Экологическое природопользование заключается в ...
3. На речном транспорте к сфере природопользования относятся: ...

4. ... - часть природы, вовлекаемая обществом в хозяйственную и иную деятельность.
5. Главным видом ПР, используемым на речном транспорте, являются ...

Рейтинг-контроль № 3

1. Экономическая оценка ПР (ЭОПР) необходима, т.к. позволяет решить ряд задач: ...
2. ЭОПР представляет собой ...
3. Основные концепции ЭОПР: ...
4. ...концепции ЭОПР является противоречие между ценностью ПР и затратами на его получение.
5. Объективной причиной существования дифференциальной ренты(ДР) являются ... свойств ПР.
6. Суть результатной концепции ЭОПР можно выразить формулой: ...

5.2. Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины

Вопросы для подготовки к зачету по дисциплине «Экологическое предпринимательство»

1. Предмет и задачи экономики природопользования.
2. Основные понятия природопользования: экосистема, природная среда, природные ресурсы и т.д.
3. Природопользование: виды и формы.
4. Эколого-экономические потребности и интересы.
5. Основные концепции эколого-экономического развития: характеристика.
6. Техногенный тип экономического развития: характеристика, последствия, ограничения.
7. Понятие и концепция устойчивого развития.
8. Концепция перехода РФ к устойчивому развитию.
9. Природные ресурсы и ресурсный цикл. Классификация природных ресурсов.
10. Характеристика природных ресурсов Владимирской области.
11. Подходы к экономической оценке природных ресурсов.
12. Традиционные методы оценки природных ресурсов.
13. Косвенные методы оценки природных ресурсов.
14. Инструменты экономического стимулирования рационального природопользования.
15. Экологизация экономических законов и эколого-экономические закономерности.
16. Экологический аудит: значение, цель и задачи.
17. Экологические издержки.
18. Расчет экономического ущерба от загрязнения окружающей среды.
19. Эффективность природоохранных мероприятий и их оценка.
20. Финансирование мероприятий по природопользованию. Экологические фонды.
21. Экологическое страхование.
22. Экологический лизинг.
23. Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза.
24. Система эколого-экономических показателей и нормативов.
25. Экологическое предпринимательство.
26. Эколого-экономическое содержание и формы платежей за природопользование.
27. Органы управления, надзора и контроля за использованием природных ресурсов.
28. Развитие экологического движения.
29. Экологическая ситуация в России и во Владимирской области.
30. Глобальные международные экологические проблемы.
31. Международные организации в области охраны окружающей среды.
32. Экологический мониторинг.

5.3. Самостоятельная работа обучающегося.

Задание по теме 1

Анализ литературы, подготовка к семинарским занятиям, решение ситуационной задачи, подготовка к проверочной работе по теме.

Задание по теме 2

Анализ литературы, подготовка к семинарским занятиям, решение ситуационной задачи, подготовка к проверочной работе по теме.

Задание по теме 3

Анализ литературы, подготовка к семинарским занятиям, решение ситуационной задачи, подготовка к проверочной работе по теме.

Задание по теме 4

Анализ литературы, подготовка к семинарским занятиям, решение ситуационной задачи, подготовка к проверочной работе по теме.

Задание по теме 5

Анализ литературы, подготовка к семинарским занятиям, решение ситуационной задачи, подготовка к проверочной работе по теме.

Задание по теме 6

Анализ литературы, подготовка к семинарским занятиям, решение ситуационной задачи, подготовка к проверочной работе по теме.

Задание по теме 7

Анализ литературы, подготовка к семинарским занятиям, выполнение расчетной работы.

Задание по теме 8

Анализ литературы, подготовка к семинарским занятиям, решение ситуационной задачи, подготовка к проверочной работе по теме.

Задание по теме 9

Анализ литературы, подготовка к семинарским занятиям, решение ситуационной задачи, подготовка к проверочной работе по теме.

Фонд оценочных материалов (ФОМ) для проведения аттестации уровня сформированности компетенций обучающихся по дисциплине оформляется отдельным документом.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Книгообеспеченность

Наименование литературы: автор, название, вид издания, издательство	Год издания	КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ	
		Количество экземпляров изданий в библиотеке ВлГУ в соответствии с ФГОС ВО	Наличие в электронной библиотеке ВлГУ
Основная литература*			
Григорьева, И. Ю. Основы природопользования : учебное пособие / И.Ю. Григорьева. — Москва : ИНФРА-М	2021		https://znanium.com/catalog/document?id=376309
Экологический менеджмент: Учебное пособие / Годин А.М. - М.:Дашков и К, 2017. - 88 с.: 60x84 1/16 ISBN 978-5-394-01414-7 -	2019		http://znanium.com/catalog/product/342032
Дополнительная литература			
Экологический каркас территории: учеб. пособие / Л.И. Егоренков. — М. : ИНФРА-М,	2018		http://znanium.com/catalog/product/947794
Егоренков, Л. И. Охрана окружающей среды: учебное пособие / Л. И. Егоренков. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М	2019		https://znanium.com/catalog/document?id=362890

Коробко, В.И. Экологический менеджмент : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности «Менеджмент организации», «Государственное и муниципальное управление» / В.И. Коробко. - М. : ЮНИТИ-ДАНА,	2020		http://znanium.com/catalog/product/1028847
---	------	--	---

6.2. Периодические издания

1. Журнал «Экология и жизнь».
2. Журнал «Экос».
3. Журнал «Экология урбанизированных территорий»

6.3. Интернет-ресурсы

1. Консультационно-правовая система «КонсультантПлюс»
2. <http://www.membrana.ru/>
3. <http://elementy.ru/>

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

В качестве материально-технического обеспечения дисциплины указывается необходимое для обучения лицензионное программное обеспечение, оборудование, демонстрационные приборы, мультимедийные средства, учебные фильмы, тренажеры, карты, плакаты, наглядные пособия; требования к аудиториям – компьютерные классы, специально оборудованные аудитории и лаборатории и т.д

Рабочую программу составил к.э.н. Кашицына Т.Н.

(ФИО, должность, подпись)

Рецензент

(представитель работодателя)

ООО, генеральный директор М. В. Занос

(место работы, должность, ФИО, подпись)

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры

Протокол № 18 от 30.06.2021 года

Заведующий кафедрой МНиМР д.э.н. Ползунова Н.Н.

(ФИО, подпись)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена

на заседании учебно-методической комиссии направления

Протокол № 10 от 01.07.2021 года

Председатель комиссии зав. кафедры МНиМР д.э.н. Ползунова Н.Н.

(ФИО, должность, подпись)

**ЛИСТ ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

Рабочая программа одобрена на 20 22 / 20 23 учебный года

Протокол заседания кафедры № 15 от 9.06.22 года

Заведующий кафедрой 

Рабочая программа одобрена на 20 ____ / 20 ____ учебный года

Протокол заседания кафедры № ____ от ____ года

Заведующий кафедрой _____

Рабочая программа одобрена на 20 ____ / 20 ____ учебный года

Протокол заседания кафедры № ____ от ____ года

Заведующий кафедрой _____