

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Силин Яков Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 23.09.2021 17:10:55
Уникальный программный идентификатор:
24f866be2aca16484036a8cbb3c509a9531e605f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет»

Одобрено
Ученым советом кафедры

29.12.2020 г.

протокол № 3

Зав. кафедрой Плахин А.Е.

Утверждена

Советом по учебно-методическим вопросам
и качеству образования

20 января 2021 г.

протокол № 6

Председатель

Карх Д.А.

(подпись)



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	Экологический менеджмент
Направление подготовки	38.03.02 Менеджмент
Профиль	Организация и планирование бизнеса
Форма обучения	очная
Год набора	2021

Разработана:
Доцент, д.э.н.
Плахин А.Е.

Екатеринбург
2021 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	3
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП	3
3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ	3
4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОПОП	3
5. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН	7
6. ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ	8
7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	10
8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ	14
9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	14
10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ОНЛАЙН КУРСОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	14
11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	15

ВВЕДЕНИЕ

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата, разработанной в соответствии с ФГОС ВО

ФГОС ВО	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 970)
ПС	

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Основной целью дисциплины «Экологический менеджмент» является изучение студентами основных положений стратегии и тактики осуществления менеджмента в экологии и природопользовании, получении ими достаточного комплекса представлений о роли экологического менеджмента и аудита в общей системе природоохранной и природно-ресурсной

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина относится к вариативной части учебного плана.

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Промежуточный контроль	Часов					З.е.
	Всего за семестр	Контактная работа (по уч.зан.)			Самостоятельная работа в том числе подготовка контрольных и курсовых	
		Всего	Лекции	Практические занятия, включая курсовое проектирование		
Семестр 5						
Зачет	180	56	28	28	124	5

4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОПОП

В результате освоения ОПОП у выпускника должны быть сформированы компетенции, установленные в соответствии ФГОС ВО.

Профессиональные компетенции (ПК)

Шифр и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенций
организационно-управленческий	

<p>ПК-1 Руководство выполнением типовых задач тактического планирования производства</p>	<p>ИД-1.ПК-1 Знать: Современные методы организации наукоемкого производства и характеристики передовых производственных технологий Типовые организационные формы и методы управления производством, рациональные границы их применения Нормативные правовые акты, методические материалы по вопросам организации управления производством, производственного планирования и управления производством, учета и анализа результатов производственно-хозяйственной деятельности Методы определения специализации подразделений организации и производственных связей между ними Методы ведения плановой работы в организации, применяемые формы учета и отчетности Методы технико-экономического анализа показателей работы организации и ее подразделений Порядок разработки организационных структур организации, положений о подразделениях, должностных инструкций Порядок разработки перспективных и годовых планов производственной, хозяйственной и социальной деятельности организации Порядок определения себестоимости товарной продукции, разработки нормативов материальных и трудовых затрат, оптовых и розничных цен Порядок определения экономической эффективности внедрения новой техники и технологии, рационализаторских предложений и изобретений Отечественный и зарубежный опыт рациональной организации производственной деятельности организации в условиях современной</p>
--	---

<p>ПК-1 выполнением задач планирования производства</p> <p>Руководство типовых тактического</p>	<p>ИД-2.ПК-1 Уметь:</p> <p>Использовать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценивать их эффективность и качество;</p> <p>Обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам, необходимым для решения поставленных профессиональных задач, оценивать рациональность их использования;</p> <p>Работать в коллективе, выстраивать эффективные коммуникации с коллегами и руководством;</p> <p>Передавать знания и опыт, контролировать процессы самообучения и взаимоподдержки работников в сфере техники и технологий, целенаправленно и систематически повышать уровень знания работников;</p> <p>Формировать базу данных и разрабатывать организационно-управленческую документацию с использованием современных технологий электронного документооборота;</p> <p>Выбирать способы организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов;</p> <p>Выполнять технические расчеты, графические и вычислительные работы, проводить технологический аудит и обосновывать предложения по внедрению результатов исследований и разработок в производство;</p> <p>Выполнять оценку производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов;</p> <p>Осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов производственно-хозяйственной деятельности структурного</p>
---	---

<p>ПК-1</p> <p>Руководство выполнением типовых задач тактического планирования производства</p>	<p>ИД-3.ПК-1 Иметь практический опыт:</p> <p>Организация работы по тактическому планированию деятельности структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, направленному на определение пропорций развития производства, исходя из конкретных условий и потребностей рынка, выявление и использование резервов производства;</p> <p>Выполнение типовых расчетов, необходимых для составления проектов перспективных планов производственной деятельности организации, разработки технико-экономических нормативов материальных и трудовых затрат для определения себестоимости продукции, планово-расчетных цен на основные виды сырья, материалов, топлива, энергии, потребляемые в производстве;</p> <p>Руководство разработкой производственных программ и календарных графиков выпуска продукции в структурном подразделении (отделе, цехе) промышленной организации, их корректировкой в течение планируемого периода, разработкой и внедрением нормативов для производственного планирования;</p> <p>Анализ показателей деятельности структурных подразделений (отделов, цехов) производственной организации, действующих методов управления при решении производственных задач и выявление возможностей повышения эффективности управления, разработка рекомендаций по использованию научно обоснованных методов комплексного решения задач тактического планирования производства с применением современных информационных технологий;</p> <p>Разработка с учетом требований рыночной конъюнктуры и современных достижений науки и техники мероприятий по модернизации систем управления производством в целях реализации стратегии организации, обеспечения эффективности производства и</p>
---	---

<p>ПК-1 Руководство выполнением типовых задач тактического планирования производства</p>	<p>ИД-4.ПК-1 Иметь практический опыт: Руководство работой по экономическому планированию деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации, направленному на организацию рациональных бизнес-процессов в соответствии с потребностями рынка и возможностями получения необходимых ресурсов, выявление и использование резервов производства с целью достижения наибольшей эффективности работы организации;</p> <p>Руководство подготовкой проектов текущих планов структурных подразделений (отделов, цехов) промышленной организации по всем видам деятельности в соответствии с заказами потребителей продукции, работ (услуг) и заключенными договорами, а также обоснований и расчетов к ним;</p> <p>Разработка прогрессивных плановых технико-экономических нормативов материальных и трудовых затрат, проектов оптовых и розничных цен на продукцию организации, тарифов на работы (услуги) с учетом спроса и предложения и с целью обеспечения запланированного объема прибыли, составление нормативных калькуляций продукции и контроль за внесением в них текущих изменений планово-расчетных цен на основные виды сырья, материалов и полуфабрикатов, используемых в производстве, сметной калькуляции товарной продукции;</p> <p>Постановка задач тактического планирования и организации производства, решаемых с помощью вычислительной техники, определение возможности использования готовых проектов, алгоритмов и пакетов прикладных программ, позволяющих создавать экономически обоснованные системы обработки плановой информации;</p> <p>Изучение и обобщение передового отечественного и зарубежного опыта в области тактического планирования производства, разработка предложений по его адаптации и внедрению;</p> <p>Обеспечение создания качественной нормативно-методической базы планирования и проведения комплексного экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности организации и ее структурных подразделений (отделов, цехов), отслеживание ее</p>
--	--

5. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Тема	Наименование темы	Всего часов	Контактная работа (по уч.зан.)			Самост. работа	Контроль самостоятельной работы
			Лекции	Лабораторные	Практические занятия		
			Часов				
Семестр 5		180					
Тема 1.	Система органов экологического управления	16	2		2	12	
Тема 2.	Экологические издержки в тактическом планировании производства и пути их сокращения	16	2		2	12	
Тема 3.	Нормирование качества окружающей природной среды	18	2		4	12	
Тема 4.	Практические методы управления качеством окружающей природной среды	18	2		4	12	

Тема 5.	Управление отходами в деятельности по планированию производства	20	4		4	12	
Тема 6.	Система стандартов ISO 14000	20	2		2	16	
Тема 7.	Экологическая экспертиза хозяйственных проектов	20	2		2	16	
Тема 8.	Экологический аудит	28	8		4	16	
Тема 9.	Экологическое страхование	24	4		4	16	

6. ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ

Раздел/Тема	Вид оценочного средства	Описание оценочного средства	Критерии оценивания
Текущий контроль (Приложение 4)			
Тема 1-9	Тестирование	Тест из 30 вопросов с одним правильным ответом.	2 балла за каждый правильный ответ.
Промежуточный контроль (Приложение 5)			
5 семестр (За)	Билеты к зачету	Каждый билет содержит 2 теоретических вопроса	<p>Аттестация студентов по дисциплине «Экологический менеджмент» производится по уровню достигнутого результата в формировании соответствующих компетенций</p> <p>От 85% - отлично От 75 до 84% - хорошо От 51 до 74% - удовлетворительно Менее 50% - неудовлетворительно</p>

ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

Показатель оценки освоения ОПОП формируется на основе объединения текущей и промежуточной аттестации обучающегося.

Показатель рейтинга по каждой дисциплине выражается в процентах, который показывает уровень подготовки студента.

Текущая аттестация. Используется 100-балльная система оценивания. Оценка работы студента в течении семестра осуществляется преподавателем в соответствии с разработанной им системой оценки учебных достижений в процессе обучения по данной дисциплине.

В рабочих программах дисциплин и практик закреплены виды текущей аттестации, планируемые результаты контрольных мероприятий и критерии оценки учебных достижений.

В течение семестра преподавателем проводится не менее 3-х контрольных мероприятий, по оценке деятельности студента. Если посещения занятий по дисциплине включены в рейтинг, то данный показатель составляет не более 20% от максимального количества баллов по дисциплине.

Промежуточная аттестация. Используется 5-балльная система оценивания. Оценка работы студента по окончанию дисциплины (части дисциплины) осуществляется преподавателем в соответствии с разработанной им системой оценки достижений студента в процессе обучения по данной дисциплине. Промежуточная аттестация также проводится по окончанию формирования компетенций.

Порядок перевода рейтинга, предусмотренных системой оценивания, по дисциплине, в пятибалльную систему.

Высокий уровень – 100% - 70% - отлично, хорошо.

Средний уровень – 69% - 50% - удовлетворительно.

Показатель оценки	По 5-балльной системе	Характеристика показателя
100% - 85%	отлично	обладают теоретическими знаниями в полном объеме, понимают, самостоятельно умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов на высоком уровне
84% - 70%	хорошо	обладают теоретическими знаниями в полном объеме, понимают, самостоятельно умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов. Могут быть допущены недочеты, исправленные студентом самостоятельно в процессе работы (ответа и т.д.)
69% - 50%	удовлетворительно	обладают общими теоретическими знаниями, умеют применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов на среднем уровне. Допускаются ошибки, которые студент затрудняется исправить самостоятельно.
49 % и менее	неудовлетворительно	обладают не полным объемом общих теоретическими знаниями, не умеют самостоятельно применять, исследовать, идентифицировать, анализировать, систематизировать, распределять по категориям, рассчитать показатели, классифицировать, разрабатывать модели, алгоритмизировать, управлять, организовать, планировать процессы исследования, осуществлять оценку результатов. Не сформированы умения и навыки для решения
100% - 50%	зачтено	характеристика показателя соответствует «отлично», «хорошо», «удовлетворительно»
49 % и менее	не зачтено	характеристика показателя соответствует «неудовлетворительно»

7. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Содержание лекций

<p>Тема 1. Система органов экологического управления</p> <p>Основные задачи эффективного управления природными ресурсами. Государственное управление охраной природы и использованием природных ресурсов. Принципы экологического управления. Цели управления природопользованием и охраной окружающей среды. Обеспечение экологической безопасности и экологического правопорядка.</p>
<p>Тема 2. Экологические издержки в тактическом планировании производства и пути их сокращения</p> <p>Виды экологических издержек производства: экономический ущерб, вызываемый выбросами вредных веществ в окружающую среду; издержки предотвращения загрязнения (затраты на реализацию природоохранной мероприятий).</p>
<p>Тема 3. Нормирование качества окружающей природной среды</p> <p>Основы нормирования в области охраны окружающей среды. Нормативы качества окружающей среды. Нормативы допустимого воздействия на окружающую среду. Нормативы допустимых выбросов, нормативы допустимых сбросов. Технологические нормативы и технические нормативы. Временно разрешенные выбросы, временно разрешенные сбросы. Нормативы образования отходов производства и потребления и лимиты на их размещение. Нормативы допустимых физических воздействий на окружающую среду. Нормативы допустимого изъятия компонентов природной среды. Нормативы допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду. Иные нормативы в области охраны окружающей среды.</p>
<p>Тема 4. Практические методы управления качеством окружающей природной среды</p> <p>Административные методы управления природоохранной деятельностью. Стандарты качества окружающей среды. Стандарты воздействия на окружающую среду производственного процесса. Технологические стандарты. Стандарты качества продукции (норматив содержания вредных примесей в продуктах питания, питьевой воде и т.д.). Прямые запреты. Сертификаты на использование земли или воды. Оценка воздействия на состояние окружающей среды. Разрешения и лицензии. Регулирование загрязнения путем введения стандарта. Стандарты и штрафные санкции за их несоблюдение.</p>
<p>Тема 5. Управление отходами в деятельности по планированию производства</p> <p>Обращение с отходами. Объект размещения отходов. Классификация отходов. Класс опасности отхода для окружающей природной среды. Степень вредного воздействия опасных отходов на окружающую природную среду. Критерии отнесения опасных отходов к классу опасности для окружающей природной среды. Норматив образования отходов. Паспорт опасных отходов. Схема обращения с отходами производства и потребления.</p>
<p>Тема 6. Система стандартов ISO 14000</p> <p>Стандарты серии ISO 14000.</p> <p>Принципы создания и использования систем экологического менеджмента (EMS): ISO 14001 - Системы экологического менеджмента (EMS) — спецификации и руководство по использованию, ISO 14004 - EMS — Общие руководство по принципам, системам и методам, ISO 14014 - Руководство по определению «начального уровня» экологической эффективности предприятия.</p>
<p>Тема 7. Экологическая экспертиза хозяйственных проектов</p> <p>Стадии процесса проведения ГЭЭ: сбор информации, проведение изысканий, разработка проектной документации, анализ альтернативных проектных решений, обоснование принятых решений с точки зрения соблюдения законодательных норм, оформление документации надлежащем виде и подача заявки на экспертизу. Общественная экологическая экспертиза.</p>
<p>Тема 8. Экологический аудит</p> <p>Цели экологического аудита. Порядок проведения экологического аудита и оформления полученных данных. ГОСТ Р ИСО 14050-99. Типы экологического аудита (обязательный, инициативный). Внешний и внутренний экологический аудит. Принципы проведения</p>
<p>Тема 9. Экологическое страхование</p> <p>Цели экологического страхования. Нормативно-правовые акты регламентирующие экологическое страхование. Виды экологического страхования: личное, имущественное, экологической ответственности. Добровольное и обязательное экологическое страхование.</p>

7.2 Содержание практических занятий и лабораторных работ

<p>Тема 1. Система органов экологического управления Вопросы экологического воспитания, образования и науки. Законодательство об охране окружающей среды, земельное, водное, лес-ное законодательство, законодательство о недрах. <u>Классификация субъектов государственного экологического управления.</u></p>
<p>Тема 2. Экологические издержки в тактическом планировании производства и пути их сокращения Модернизация технологий производства как основа сокращения экологических издержек. <u>Природоохранные инвестиции.</u></p>
<p>Тема 3. Нормирование качества окружающей природной среды Наилучшие доступные технологии. Нормативные документы, федеральные нормы и правила в области охраны окружающей среды. Лицензирование отдельных видов деятельности в области <u>охраны окружающей среды.</u></p>
<p>Тема 4. Практические методы управления качеством окружающей природной среды Экономические инструменты воздействия на источники загрязнения: субсидии, платежи пользователей на покрытие административных расходов, системы обязательной ответственности, <u>система целевого резервирования средств на утилизацию отходов, информационные системы.</u></p>
<p>Тема 5. Управление отходами в деятельности по планированию производства Технические методы обращения с отходами. Санитарные полигоны. Антропогенное загрязнение почв. Главные источники загрязнения. Нормирование загрязняющих веществ в почве. Нормативы <u>накопления токсичных отходов на территории предприятия.</u></p>
<p>Тема 6. Система стандартов ISO 14000 Стандарты, ориентированные на продукцию: SO 14020 (Серия документов) - Принципы экологической маркировки продукции, ISO 14040 (Серия документов) - Методология «оценки жизненного цикла» — оценки экологического воздействия, связанного с продукцией, на всех стадиях ее жизненного цикла, ISO 14050 - Глоссарий, ISO 14060 - Руководство по учету <u>экологических аспектов в стандартах на продукцию.</u></p>
<p>Тема 7. Экологическая экспертиза хозяйственных проектов Объекты капитального строительства в Арктической зоне РФ, для проектов которых необходимо проведение ГЭЭ федерального уровня. Объекты капитального строительства в границах Байкальской природной территории, для проектов которых необходимо проведение ГЭЭ <u>федерального уровня.</u></p>
<p>Тема 8. Экологический аудит Определение степени вредного воздействия на атмосферу и природные ресурсы применяемых технологий и оборудования. Определение влияния воздействия вредных факторов, связанных с производством, наносящих вред окружающей среде, здоровью людей. Оценка потенциальных рисков, которые могут привести к негативным последствиям, чрезвычайным ситуациям природного и техногенного характера. Оценка уже нанесенного экологического ущерба. Разработка мер по предотвращению или устранению пагубных последствий для окружающей среды и рекомендаций по природоохранной деятельности. Определение соотношения возможных издержек и приобретаемых выгод при реализации рекомендаций, направленных на совершенствование <u>управления для обеспечения экологической безопасности.</u></p>
<p>Тема 9. Экологическое страхование Риски экологического происхождения. Особенности покрытия экологических рисков в отдельных видах страхования. Оценка ущерба окружающей среде.</p>

7.3. Содержание самостоятельной работы

<p>Тема 1. Система органов экологического управления Принципы и формы государственного экологического управления. Функции органов экологического управления.</p>
<p>Тема 2. Экологические издержки в тактическом планировании производства и пути их сокращения Категории природоохранных издержек: общие или суммарные издержки, характеризующие размеры средств, затраченных в целом на реализацию природоохранного мероприятия; средние издержки (деление суммарных затрат на объем предотвращенного загрязнения - объема уловленных примесей); предельные природоохранные издержки (приростная величина, характеризующая дополнительные затраты, которые будут понесены на обезвреживание <u>дополнительной тонны выбросов).</u></p>

<p>Тема 3. Нормирование качества окружающей природной среды Экологическая сертификация хозяйственной и иной деятельности. Комплексное экологическое разрешение. Декларация о воздействии на окружающую среду.</p>
<p>Тема 4. Практические методы управления качеством окружающей природной среды Рыночные методы управления качеством окружающей среды. Рынок квот на выбросы. Торговля квотами на выбросы. Практическое использование инструментов природоохранной политики. Факторы, влияющие на выбор инструментов природоохранной политики.</p>
<p>Тема 5. Управление отходами в деятельности по планированию производства Основные методы переработки отходов. Рекультивация земель.</p>
<p>Тема 6. Система стандартов ISO 14000 Инструменты экологического контроля и оценки: ISO 14010 - Руководство по экологическому аудиту — Общие принципы экологического аудита, ISO 14011/1 - Руководство по экологическому аудиту — Процедуры аудита — Аудит систем экологического менеджмента, ISO 14012 - Руководство по экологическому аудиту — Критерии квалификации экологических аудиторов, ISO 14031 - Руководство по оценке экологических показателей деятельности организации.</p>
<p>Тема 7. Экологическая экспертиза хозяйственных проектов Новый порядок проведения ГЭЭ на 2021-2026 гг. Федеральный закон "Об экологической экспертизе". Объекты государственной экологической экспертизы.</p>
<p>Тема 8. Экологический аудит Экологический аудит проекта. Оценка экологической безопасности используемых материалов и сырья, производственных процессов, промышленных отходов. Оценка соблюдения нормативных требований, касающихся охраны окружающей среды и природопользования.</p>
<p>Тема 9. Экологическое страхование Страховые фонды предприятий и фонды взаимного страхования. Проблемы и тенденции развития экологического страхования. Условия осуществления экологического страхования в Российской Федерации. Основные требования законодательства РФ к организации экологического страхования. Экологическое страхование за рубежом.</p>

7.3.1. Примерные вопросы для самостоятельной подготовки к зачету/экзамену
Приложение 1

7.3.2. Практические задания по дисциплине для самостоятельной подготовки к зачету/экзамену
Приложение 2

7.3.3. Перечень курсовых работ
Учебным планом не предусмотрено

7.4. Электронное портфолио обучающегося
Учебным планом не предусмотрено

7.5. Методические рекомендации по выполнению контрольной работы
Учебным планом не предусмотрено

7.6 Методические рекомендации по выполнению курсовой работы
Учебным планом не предусмотрено

8. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

По заявлению студента

В целях доступности освоения программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья при необходимости кафедра обеспечивает следующие условия:

- особый порядок освоения дисциплины, с учетом состояния их здоровья;
- электронные образовательные ресурсы по дисциплине в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья;
- изучение дисциплины по индивидуальному учебному плану (вне зависимости от формы обучения);
- электронное обучение и дистанционные образовательные технологии, которые предусматривают возможности приема-передачи информации в доступных для них формах.
- доступ (удаленный доступ), к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определен РПД.

9. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Сайт библиотеки УрГЭУ

<http://lib.usue.ru/>

Основная литература:

1. Годин А.М. Экологический менеджмент. [Электронный ресурс]: Учебное пособие. - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2017. - 88 – Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/product/342032>

2. Коробко В. И. Экологический менеджмент.: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям 080507 "Менеджмент орг.", 080504 "Гос. и муницип. упр.". - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2010. - 303

3. Притужалова О. А. Экологический менеджмент и аудит. [Электронный ресурс]: Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 244 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/474538>

4. Пахомова Н. В., Рихтер К. К., Малышков Г. Б., Хорошавин А. В. Экономика природопользования и экологический менеджмент. [Электронный ресурс]: Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 417 – Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/468834>

Дополнительная литература:

1. Тихомиров Н. П., Потравный И. М., Тихомирова Т. М. Методы анализа и управления эколого-экономическими рисками.: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Мат. методы в экономике". - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2003. - 350

2. Белов Г. В. Экологический менеджмент предприятия.: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Экологический менеджмент предприятия". - Москва: Логос, 2006. - 237

3. Трифонова Т. А., Селиванова Н. В., Ильина М. Е. Экологический менеджмент.: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по экологическим специальностям. - Москва: Академический проект: Фонд "Мир", 2003. - 319

4. Яндыганов Я. Я., Головин А. В., Никитин В. Н. Резервы эффективности затрат на рациональное природопользование на предприятии.: научное издание. - Екатеринбург: [б. и.], 2009. - 174

10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЦЕНЗИОННОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ОНЛАЙН КУРСОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Перечень лицензионного программного обеспечения:

Microsoft Windows 10 .Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020. Срок действия лицензии 30.09.2023.

Astra Linux Common Edition. Договор № 1 от 13 июня 2018, акт от 17 декабря 2018. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

Microsoft Office 2016.Договор № 52/223-ПО/2020 от 13.04.2020, Акт № Tr000523459 от 14.10.2020 Срок действия лицензии 30.09.2023.

МойОфис стандартный. Соглашение № СК-281 от 7 июня 2017. Дата заключения - 07.06.2017. Срок действия лицензии - без ограничения срока.

Перечень информационных справочных систем, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

11. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Реализация учебной дисциплины осуществляется с использованием материально-технической базы УрГЭУ, обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий и научно-исследовательской и самостоятельной работы обучающихся:

Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения всех видов занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду УрГЭУ.

Все помещения укомплектованы специализированной мебелью и оснащены мультимедийным оборудованием спецоборудованием (информационно-телекоммуникационным, иным компьютерным), доступом к информационно-поисковым, справочно-правовым системам, электронным библиотечным системам, базам данных действующего законодательства, иным информационным ресурсам служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа презентации и другие учебно-наглядные пособия. обеспечивающие тематические иллюстрации.