

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

«Экологический менеджмент»

Дисциплина «Экологический менеджмент» является частью программы магистратуры «Экономика и управление устойчивым развитием урбанизированных территорий» по направлению «20.04.01 Техносферная безопасность».

Цели и задачи дисциплины

формирование комплекса знаний и умений в области разработки и совершенствования систем экологического менеджмента, как инструмента реализации стратегий и программ ESG-управления.

Изучаемые объекты дисциплины

-принципы, модель, процессы и инструменты экологического менеджмента -инструменты совершенствования экологического управления (экологического менеджмента) применительно к реализации стратегических целей развития -процессы и практики управления человеческими ресурсами в системах экологического менеджмента.

Объем и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		3	
1. Проведение учебных занятий (включая проведение текущего контроля успеваемости) в форме:	72	72	
1.1. Контактная аудиторная работа, из них:			
- лекции (Л)	32	32	
- лабораторные работы (ЛР)			
- практические занятия, семинары и (или) другие виды занятий семинарского типа (ПЗ)	36	36	
- контроль самостоятельной работы (КСР)	4	4	
- контрольная работа			
1.2. Самостоятельная работа студентов (СРС)	72	72	
2. Промежуточная аттестация			
Экзамен	36	36	
Дифференцированный зачет			
Зачет			
Курсовой проект (КП)			
Курсовая работа (КР)			
Общая трудоемкость дисциплины	180	180	

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
3-й семестр				
Инструменты анализа и улучшения системы экологического менеджмента	8	0	9	15
<p>Тема 12. Принципы и подходы экологического аудита Рассмотрены понятие экологический аудит, виды экологического аудита, мотивации реализации экологического аудита.</p> <p>Тема 13. Инструменты реализации экологического аудита Рассмотрены модель процесса аудита, процессы планирование и реализации аудита экологического менеджмента. Инструменты внешнего и внутреннего аудита, работа «аудиторов на месте» (анализ документации, опрос, наблюдение, моделирование). Документация экологического аудита</p> <p>Тема 14. «Зеленый маркетинг» Рассмотрена история и концепция «зеленого» маркетинга. Стратегии маркетинга эколого-ориентированных компаний. Влияние на стратегические результаты бизнеса. Понятие «гринвошинг» и его последствия.</p>				
Экологический менеджмент, как инструмент реализации стратегии устойчивого развития	6	0	6	22
<p>Тема 1. Стратегические аспекты применения экологического менеджмента на промышленных предприятиях Рассмотрены понятийный аппарат, история управления природоохранной деятельностью в разрезе экологической ответственности устойчивого развития, роль бизнеса в достижении целей устойчивого развития</p> <p>Тема 2. ESG-стратегии и экологический менеджмент Рассмотрены ключевые аспекты организации экологического управления в компаниях применительно к реализации ESG-стратегий.</p> <p>Тема 3. Международные стандарты внедрения систем экологического менеджмента Рассмотрены международные, российские и зарубежные стандарты, регламентирующие и/или регулирующие функционирование систем экологического менеджмента в компаниях (ISO 14001, ГОСТ Р ИСО 14001, EMAS, стандарты международного банка, ISO 26000 и др.)</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
Модель экологического менеджмента	10	0	12	20
<p>Тема 4. Модель и принципы системы экологического менеджмента Рассмотрены ключевые принципы формирования экологического менеджмента (проактивный подход), процессная модель системы экологического управления в компаниях)</p> <p>Тема 5. Экологическая политика и планирование системы экологического менеджмента Рассмотрены понятия «Экологическая политика» и «экологические аспекты». Классификация экологических аспектов. Стратегическое, тактическое и оперативное планирование на основе экологических аспектов с учетом окружения компании.</p> <p>Тема 6. Внедрение системы экологического менеджмента Рассмотрены основные и поддерживающие процессы системы экологического управления (коммуникации, управление ресурсами, управление документированной информацией). Пирамида документированной информации.</p> <p>Тема 7. Анализ и улучшение системы экологического менеджмента Рассмотрены процессы, обеспечивающие сбор и анализ информации о функционировании экологического менеджмента компании. Процесс «анализ со стороны руководства», подходы для улучшения (японский подход, американский подход, управление несоответствиями).</p> <p>Тема 8. Интеграция систем экологического менеджмента с другими системами управления Рассмотрены подходы и инструменты интеграции систем экологического менеджмента с энергетическим менеджментом, менеджментом безопасности труда и охраны здоровья, управления рисками и др.</p> <p>Тема 9. Концепция «зеленого» управления человеческими ресурсами Рассмотрены понятийный аппарат, эколого-ориентированный и эколого-интегрированный подходы к работе с персоналом в рамках экологического</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
<p>управления на предприятиях.</p> <p>Тема 10. Кадровые технологии и практики для повышения экологической компетентности и вовлеченности персонала Рассмотрены понятия «экологическая ответственность персонала», «экологическая компетентность» и «экологическая вовлеченность» и их роль в достижении экологической результативности. Представлены практики управления персоналом, ориентированные на достижение экологических показателей компании.</p> <p>Тема 11. Эколого-интегрированные модели управления человеческими ресурсами Рассмотрены модели интеграции управления человеческими ресурсами в экологический менеджмент компаний. Практики российских и зарубежных компаний.</p>				
Управление персоналом в системах экологического менеджмента	8	0	9	15
<p>Тема 9. Концепция «зеленого» управления человеческими ресурсами Рассмотрены понятийный аппарат, эколого-ориентированный и эколого-интегрированный подходы к работе с персоналом в рамках экологического управления на предприятиях.</p> <p>Тема 10. Кадровые технологии и практики для повышения экологической компетентности и вовлеченности персонала Рассмотрены понятия «экологическая ответственность персонала», «экологическая компетентность» и «экологическая вовлеченность» и их роль в достижении экологической результативности. Представлены практики управления персоналом, ориентированные на достижение экологических показателей компании.</p> <p>Тема 11. Эколого-интегрированные модели управления человеческими ресурсами. Рассмотрены модели интеграции управления человеческими ресурсами в экологический менеджмент компаний. Практики российских и зарубежных компаний.</p>				
ИТОГО по 3-му семестру	32	0	36	72
ИТОГО по дисциплине	32	0	36	72