

**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ
«ТЮМЕНСКИЙ ТЕХНИКУМ ИНДУСТРИИ ПИТАНИЯ, КОММЕРЦИИ И СЕРВИСА»
МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР КОМПЕТЕНЦИЙ В ОБЛАСТИ ИСКУССТВА,
ДИЗАЙНА И СФЕРЫ УСЛУГ**

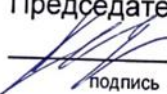
**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ОП.13 ЭКОНОМИКА И ЭКОЛОГИЯ: УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ**

по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Тюмень 2026

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.13 Экономика и экология: устойчивое развитие разработана в соответствии с учебными планами по специальности: 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) с целью реализации индивидуальной образовательной траектории.

Разработчик: И.В. Порядина, преподаватель первой квалификационной категории, кандидат экономических наук.

Одобрено
на заседании ПЦК ЭУиК
Протокол № 10 от 21.05.2026г.
Председатель ПЦК
 И.В. Нагорнова
подпись

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	8
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	8

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Область применения рабочей программы:

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.13 Экономика и экология: устойчивое развитие является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

1.2. Цель и планируемые результаты освоения учебной дисциплины:

Умения	Знания
<i>У-1. Анализировать влияние экологических факторов на экономику и страхование. У-2. Оценивать эколого-экономические последствия хозяйственной деятельности. У-3. Применять инструменты «зелёной» экономики в страховой практике.</i>	<i>З-1. Основные принципы устойчивого развития (ЦУР ООН). З-2. Экономические механизмы природопользования. З-3. Виды экологических рисков и их классификацию. З-4. Особенности страхования экологических рисков.</i>

2. Структура и содержание рабочей программы элективного курса

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Объем образовательной программы	36
Суммарная учебная нагрузка во взаимодействии с преподавателем	36
в том числе:	
теоретическое обучение	9
лабораторные занятия	-
практические занятия	26
курсовая работа (проект)	-
самостоятельная работа (индивидуальный проект)	-
Промежуточная аттестация проводится в форме: зачет	1

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся	Объем часов	Коды знаний, умений, формированию которых способствуют элементы программы
Тема 1. Введение в устойчивое развитие: базовые концепции	Содержание учебного материала	1	3-1, У-1
	1. Понятие устойчивого развития: триединая модель (экономика, экология, социум). Цели устойчивого развития ООН (ЦУР) и их значение для бизнеса. Роль финансового сектора в достижении ЦУР.		
	Практические занятия:	4	
Тема 2. Экологические риски: классификация и оценка.	Содержание учебного материала	1	3-1, 3-2
	1. Ключевые экологические проблемы (изменение климата, загрязнение, утрата биоразнообразия). Экономические издержки экологических кризисов. Внешние эффекты (экстерналии) и их монетизация.		
	Практические занятия:	4	
Тема 3. «Зелёная» экономика: принципы и механизмы.	Содержание учебного материала	1	
	1. Принципы «зелёной» экономики. Экономические инструменты охраны окружающей среды (налоги, субсидии, торговля квотами). «Зелёное» финансирование и инвестиции.		3-2, У-3
	Практические занятия:	4	

	1.	Практическое занятие № 3. Разработка «зелёного» страхового продукта.	4	У-3
Тема 4. Правовые основы экологической безопасности и страхования .	Содержание учебного материала		1	
	1	Экологическое законодательство РФ. Нормативные акты в области экологического страхования. Международные стандарты (ISO 14000, CDP).		У-1, 3-2
Тема 5. Экологическое страхование: мировой опыт и российская практика	Содержание учебного материала		1	
	1.	Модели экологического страхования (обязательное, добровольное). Зарубежные практики (ЕС, США, Китай). Российский рынок экологического страхования: текущее состояние и перспективы		У-2,3-4
	1.	Практическое занятие № 4. Анализ Российского рынка экологического страхования: текущее состояние и перспективы.	2	
Тема 6. Устойчивое развитие и страховая деятельность	Содержание учебного материала		1	
	1.	Роль страхования в устойчивом развитии. Интеграция ЦУР в страховую политику. Примеры «устойчивых» страховых продуктов		У-1, 3-1
Тема 7. ESG-факторы в страховании	Содержание учебного материала		1	
	1.	Что такое ESG (Environmental, Social, Governance). Учёт ESG-факторов при андеррайтинге. ESG-рейтинги и их влияние на страховые тарифы. Практикум: анализ ESG-отчётности страховой компании.		У-1,3-4
	Практические занятия:		4	
		Практическое занятие № 5. Анализ ESG-отчётности страховщика	4	У-1
Тема 8. Страхование экологических рисков	Содержание учебного материала		1	
	1.	Виды экологических страховых продуктов. Правовая база экологического страхования в РФ. Оценка ущерба и страховые		У-3,3-4

		выплаты по экологическим рискам. Практикум: расчёт страховой премии для предприятия с экологическими рисками.		
	Практические занятия:		8	
	1.	Практическое занятие № 6 Расчёт страховой премии с учётом экологических факторов	4	У-3
	2.	Практическое занятие № 7 Анализ правовой базы экологического страхования в РФ	4	
Тема 8. Проектное занятие: разработка страхового продукта для экологического риска	Содержание учебного материала		1	
		Выбор целевого риска и сегмента рынка. Расчёт тарифной ставки и условий страхования. Презентация и защита проекта.		У-3, 3-3
Промежуточная аттестация (зачет)			1	
Итого			36	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации рабочей программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Учебный кабинет, оснащенный оборудованием: доской учебной, рабочим местом преподавателя, столами, стульями (по числу обучающихся), техническими средствами обучения (компьютером, средствами аудиовизуализации, наглядными пособиями).

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе.

3.2.1. Основная литература

1. Захаров В.М., Трофимов И.Е. «Устойчивое развитие: экология и экономика», 2021.- 135с.

2. Кожевина О.В. (ред.) «Инструменты оценки и обеспечения устойчивого развития отраслей российской экономики», 2024. – 202с.

Нормативно-правовые акты и стратегические документы:

- Указ Президента РФ от 19.04.2017 №176 «О Стратегии экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года». Определяет основные вызовы и угрозы экологической безопасности, цели и задачи государственной политики в этой сфере.
- Распоряжение Правительства РФ от 29.10.2021 №3052-р «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития РФ с низким уровнем выбросов парниковых газов до 2050 г.». Документ, направленный на достижение углеродной нейтральности при устойчивом росте экономики.
- Федеральный закон от 10.01.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды». Базовый закон, регулирующий отношения в сфере взаимодействия общества и природы, включая экономическое регулирование и экологическую экспертизу.
- Федеральный закон от 2 июля 2021 г. №296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов». Закон, направленный на реализацию обязательств России в рамках Парижского соглашения.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Формы и методы оценки
Знания: <i>3-1. Основные принципы устойчивого развития (ЦУР ООН).</i> <i>3-2. Экономические механизмы природопользования.</i> <i>3-3. Виды экологических рисков и их классификацию.</i> <i>3-4. Особенности страхования экологических рисков.</i>	- полнота и точность определения терминов. - на примере реального предприятия определить внешние экологические издержки. - предложить концепцию страхового продукта, учитывающего принципы устойчивого развития. - изучить публичную ESG-отчётность страховой компании, выделить ключевые показатели и риски	- проверка практических работ, - устные ответы, - дискуссии.

	- изучить правовые основы ческой безопасности и страхования.	
<p>Умения:</p> <p><i>У-1. Анализировать влияние экологических факторов на экономику и страхование.</i></p> <p><i>У-2. Оценивать эколого-экономические последствия хозяйственной деятельности.</i></p> <p><i>У-3. Применять инструменты «зелёной» экономики в страховой практике.</i></p>	<p>- системное выявление и классифицирование экологических факторов, влияющих на экономику и страховую отрасль.</p> <p>-установление причинно-следственных связей между экологическими изменениями и экономическими показателями (например, рост убытков из-за стихийных бедствий).</p> <p>-способность привести актуальные примеры из практики страховых компаний (включая международные кейсы).</p> <p>-умение использовать статистические данные и нормативные документы для обоснования выводов.</p> <p>-формулирование прогнозных оценок влияния экологических трендов на страховой рынок.</p> <p>- способность определить основные экологические факторы и их воздействие на экономику и страхование.</p> <p>- способность демонстрировать понимание механизмов влияния (например, увеличение страховых тарифов из-за климатических рисков)</p> <p>- способность сделать обоснованные выводы из проведенного анализа.</p>	<p>Текущий контроль:</p> <p>Практические работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализ экстерналий в экономике. - оценка экологического риска. - разработка «зелёного» страхового продукта. - наблюдение за работой в малых группах. <p>Практическая работа:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализ ESG-отчётности страховщика. - защита проекта «Разработка устойчивого страхового продукта.