ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ: Директор института Высшая школа экономики и

А. В. Карпушкина

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.Ф.С1.07.02 Экологическая экономика для специальности 38.05.01 Экономическая безопасность уровень Специалитет специализация Экономическая безопасность хозяйствующих субъектов форма обучения очная кафедра-разработчик Экономическая безопасность

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.05.01 Экономическая безопасность, утверждённым приказом Минобрнауки от 14.04.2021 № 293

Зав.кафедрой разработчика, д.экон.н., доц.

А. В. Карпушкина

Разработчик программы, к.экон.н., доц., доцент

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооброта ПОУРГУ ПОЖНО-Урапьского государственного университета СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП Кому выдан: Голованов Е. Пользователь: golovanoveb Цата подписания: 03 02 2022

Е. Б. Голованов

СОГЛАСОВАНО

Руководитель образовательной программы к.экон.н., доц.

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе эмектронного документоборога (ОХРГУ)

СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП

Кому выдан: Голованов Е. Б. Пользователь: golvenoved (ОХРГ) (

Е. Б. Голованов

1. Цели и задачи дисциплины

Целью освоения дисциплины «Экологическая экономика» является формирование у будущих специалистов комплекса теоретических знаний, практических умений и опыта в области оценки воздействий хозяйствующих субъектов на окружающую природную среду. Основные задачи дисциплины: - понимание сущности противоречий между экономикой и окружающей природной средой; - исследование закономерностей негативных изменений в природной среде при антропогенном воздействии; - определение уровня негативного воздействия, инструменты экологической экономики, сущность экологизации экономического развития; - сбор и обработка экспериментального материала для анализа, расчета предотвращенного экономического ущерба, а также оценки эффективности природоохранных мероприятий; - разработка и внедрение организационно-экономических и технико-экономических механизмов экологического регулирования, направленных на оценку уровня экологизации экономики с целью выбора устойчивых экологически безопасных моделей ее развития.

Краткое содержание дисциплины

Дисциплина «Экологическая экономика» входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений. Данный курс является составной частью учебного плана специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность», специализации «Экономическая безопасность хозяйствующих субъектов». Это одна из дисциплин в подготовке квалифицированных специалистов в области экономической безопасности. Дисциплина содержит такие разделы как: экологическая экономика: понятие и сущность, подходы к определению; инструменты экологической экономики в оценке эколого-экономического состояния развития территории (страны, региона); ассимиляционный потенциал территории с системе экологической экономики; подходы к оценке предотвращенного экономического ущерба от загрязнений окружающей природной среды; эколого-экономическая эффективность производственной деятельности; международная практика в области экологизации экономического развития.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения	Планируемые результаты
ОП ВО (компетенции)	обучения по дисциплине
	Знает: - основные понятия, принципы, категории
	и инструменты экологической экономики,
	сущность экологизации экономического
	развития.
ПК-2 Способен формулировать проблемы,	Умеет: - выявлять и формулировать проблемы
обосновывать актуальность и практическую	экономического характера при анализе
значимость разрабатываемых мероприятий по	конкретных ситуаций в сфере экологической
обеспечению экономической безопасности,	экономики, предлагать способы их решения с
оценивать их эффективность.	учетом критериев эколого-экономической
	эффективности, оценки рисков и возможных
	экономических последствий.
	Имеет практический опыт: - обоснования и
	использования методик для проведения

ПК-9 Способен анализировать, разрабатывать и проводить организационно-экономические, технико-экономические и экономико-правовые мероприятия, внедрять проектные решения при взаимодействии с заинтересованными сторонами, обеспечивающие экономическую безопасность хозяйствующих субъектов, рассчитывать их эффективность, оценивать и контролировать риски при осуществлении планово-отчетной работы.	экономических оценок в сфере природопользования и природных ресурсов, направленных на обеспечение экономической безопасности хозяйствующих субъектов. Знает: - типовые методики и действующую нормативно-правовую базу для расчета природоресурсных платежей и оценки предотвращаемого экономического ущерба в результате осуществления природоохранной деятельности; - методики оценки эффективности природоохранной деятельности хозяйствующих субъектов. Умеет: - разрабатывать и проводить организационно-экономические мероприятия по оценке предотвращаемого экономического ущерба и эффективности природоохранной деятельности хозяйствующих субъектов. Имеет практический опыт: - применения приемов оценки предотвращенного экономического ущерба и эффективности природоохранной деятельности хозяйствующих
	, , , , , , ,

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин,	Перечень последующих дисциплин,
видов работ учебного плана	видов работ
	Управление конкурентоспособностью,
	Экономико-правовое обеспечение экономической
Day zanyahan yayayaa Saarawatan anayyaa	безопасности хозяйствующих субъектов,
Внутрифирменное бюджетирование, Введение в специальность	Экономическая безопасность инновационной
оведение в специальность	политики,
	Производственная практика, преддипломная
	практика (10 семестр)

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
Внутрифирменное бюджетирование	Знает: - экономические показатели, лежащие в основе формирования системы внутрифирменного и методы их расчёта сущность, функции и методы бюджетирования как составляющей системы принятия управленческих решений в условиях экономического риска., - содержание процесса бюджетирования организации и место в системе планирования; - методический инструментарий, прогнозирования экономических показателей, необходимых для построения системы бюджетов; - алгоритм расчета индивидуальных и обобщающих показателей текущего мониторинга

и прогнозной оценки финансового состояния, а также подходы к их детальной экономической интерпретации. Умеет: - разрабатывать мероприятия и принимать оптимальные управленческие решения на основе соотношения целевых финансовых показателей, имеющихся ресурсов и показателей основных бюджетов фирмы для достижения максимальной экономической эффективности в работе хозяйствующего субъекта., - исходя из актуальных целей развития и деятельности фирмы определять её финансовую структуру;устанавливать соответствующую финансовой структуре систему бюджетирования и разрабатывать поддерживающий эту систему финансовый регламент. Имеет практический опыт: - анализа ресурсов организации и чтения финансовой отчетности с целью оценки текущего начального состояния фирмы и обоснования практической значимости разрабатываемых мероприятий в отношении основных и операционных бюджетов фирмы., формировать прогноз продаж для составления бюджета продаж в системе внутрифирменного бюджетирования;-рассчитывать прогноз расходов в рамках процесса построения операционных бюджетов фирмы;- составлять в рамках формирования основных бюджетов прогнозную (плановую) финансовую отчетность, отражающую основные финансовоэкономических показателей деятельности организации. Знает: - политические, социальные и экономические предпосылки возникновения рисков и угроз в сфере экономической безопасности; институциональную структуру обеспечения экономической безопасности в РФ; область профессиональной деятельности и задачи специалиста по экономической безопасности. Умеет: - идентифицировать условия, способствующие усилению угроз в Введение в специальность сфере экономической безопасности; анализировать мероприятия, нацеленные на обеспечение экономической безопасности в РФ; функции и роль специалиста по экономической безопасности. Имеет практический опыт: работы с информационными ресурсами, поиска, мониторинга и анализа статистических данных,

иллюстрирующих риски и угрозы в сфере

экономической безопасности.

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 ч., 74,5 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах Номер семестра 9
Общая трудоёмкость дисциплины	144	144
Аудиторные занятия:	64	64
Лекции (Л)	32	32
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	32	32
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа (СРС)	69,5	69,5
с применением дистанционных образовательных технологий	0	
Подготовка к экзамену	20	20
Подготовка к практическим занятиям и семинарам	49,5	49.5
Консультации и промежуточная аттестация	10,5	10,5
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	экзамен

5. Содержание дисциплины

No	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
раздела	•	Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Экологическая экономика: понятие и сущность, подходы к определению	8	4	4	0
1.	Инструменты экологической экономики к оценке эколого- экономического состояния территории	12	6	6	0
3	Ассимиляционный потенциал территории в системе экологической экономики	10	4	6	0
	Подходы к оценке предотвращенного экономического ущерба от загрязнений окружающей природной среды	12	6	6	0
5	Эколого-экономическая эффективность производственной деятельности	12	6	6	0
1 0	Международная практика в области экологизации экономического развития	10	6	4	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол- во часов
1	1	Основные понятия и положения экологической экономики	2
2	l I	Формы и методы взаимодействия человека и природы в экологизации общественного воспроизводства	2
3-4		Характеристика подходов к оценке эколого-экономического состояния территории	4
5	/.	Методы диагностики состояния состояния окружающей среды в системе эколого-экономического развития территории	2

6-7	3	Ассимиляционный потенциал территории и методы его оценки	4
8-9	4	Экономический и экологический ущерб от загрязнения окружающей среды и виды методы их оценки	4
10	4	Экологическое нормирование и концепции экологического риска в системе взаимодействия экономики и природы	2
11	5	Общая характеристика основных источников загрязнения окружающей среды. Зоны чрезвычайной экологической ситуации и экологического бедствия	2
12-13	5	Учет экологического фактора в развитии производственной деятельности. Расчет природоресурсных платежей. Экологоориентированные инвестиционные проекты предприятий	4
14	6	Экологический фактор в системе международной безопасности. Международные правовые акты регулирующие экологическую безопасность	2
15-16	6	Национальные природоохранные программы. Стимулирование экологической ответственности и международные механизмы экологического регулирования	4

5.2. Практические занятия, семинары

<u>№</u> занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол- во часов
1-2	1	Теоретические аспекты экологической экономики как области антропогенной деятельности	4
3-5	2	Обоснование критериев и выбор инструментов к оценке эколого- экономического состояния территории	6
6-8	3	Ассимиляционный потенциал территории и разработка механизмов снижения техногенной нагрузки на окружающую природную среду	6
9-11	4	Оценка экологического и экономического ущерба окружающей среде с учетом экологического фактора и его влияния на состояние эколого- экономического развития	6
12-14	5	Механизмы экологического регулирования природоохранной деятельности предприятий, обоснование и выбор экологически безопасных моделей их развития.	6
15-16	6	Эколого-экономическая безопасность в международной практике. Международные программы и инструменты снижения уровня техногенного воздействия и антропогенной деятельности на окружающую среду	4

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС						
Подвид СРС	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс	Семестр	Кол- во часов			
Подготовка к экзамену	ЭУМД основная литература 1-2, дополнительная литература 1-3	9	20			
Подготовка к практическим занятиям и семинарам	ЭУМД основная литература 1-2, дополнительная литература 1-3	9	49,5			

6. Текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация

Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

№ KM	Се- местр	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Bec	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учи- тыва- ется в ПА
1	9	Текущий контроль	Текущее тестирование по разделу 1	0,1		Текущее тестирование проводится на компьютере по результатам освоения соответствующего раздела (разделов) дисциплины. Студенту предоставляется 20 случайных вопросов из банка вопросов. Время отведенное на проведение тестирования - 20 минут. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Правильный ответ на вопрос соответствует 1 баллу. Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллов. Максимальное количество баллов — 20.	экзамен
2	9	Текущий контроль	Текущее тестирование по разделам 2-5	0,1	40	Текущее тестирование проводится на компьютере по результатам освоения соответствующего раздела (разделов) дисциплины. Студенту предоставляется 40 случайных вопросов из банка вопросов. Время отведенное на проведение тестирования - 40 минут. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Правильный ответ на вопрос соответствует 1 баллу. Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллов. Максимальное количество баллов — 40.	экзамен
3	9	Текущий контроль	Текущее тестирование по разделу 6	0,1	20	Текущее тестирование проводится на компьютере по результатам освоения соответствующего раздела (разделов) дисциплины. Студенту	экзамен

						предоставляется 20 случайных вопросов из банка вопросов. Время отведенное на проведение тестирования - 20 минут. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Правильный ответ на вопрос соответствует 1 баллу. Неправильный ответ на вопрос соответствует 0 баллов. Максимальное количество баллов — 20.	
4	9	Текущий контроль	Расчетно- графическое задание по разделу 2	0,15	5	В процессе проведения практических занятий и семинаров осуществляется контроль выполнения заданий и самостоятельной работы студента. Решение практических задач осуществляется с целью проверки уровня знаний, умений, приобретенного опыта, понимания студентом основных методов и законов изучаемой теории при решении конкретных практических задач, умения применять на практике полученные знания. Студенту выдается условие задачи, решение которой он излагает письменно (в электронном виде) и загружает в электронном виде) и загружает в электронную среду (ЮУрГУ 2.0). Критерии оценивания: - задание выполнено в полном объеме, логично, качественно оформлено - 5 баллов; - задание выполнено в полном объеме, достаточно логично, оформлено с некоторыми нарушениями - 4 балла; - задание выполнено не полностью, имеются не логичные связи либо оформлено не качественно - 3 балла; - задание выполнено не полностью, логические переходы и выводы не отражают полученных результатов либо оформлено с существенными нарушениями - 2 балла; - задание выполнено поверхностно, не содержат логических выводов и заключений и не оформлено - 1 балл; - задание не выполнено - 0 баллов. Максимальное количество баллов - 5 за задание	экзамен
5	9	Текущий контроль	Расчетно- графическое задание по	0,15	5	В процессе проведения практических занятий и семинаров осуществляется контроль выполнения заданий и	экзамен

			nonware 2	1		annomation volume for a comme	
			разделу 3			самостоятельной работы студента. Решение практических задач	
						осуществляется с целью проверки	
						уровня знаний, умений,	
						приобретенного опыта, понимания	
						студентом основных методов и	
						законов изучаемой теории при	
						решении конкретных практических	
						задач, умения применять на практике	
						полученные знания. Студенту	
						1 -	
						выдается условие задачи, решение	
						которой он излагает письменно (в	
						электронном виде) и загружает в	
						электронную среду (ЮУрГУ 2.0).	
						Критерии оценивания:	
						- задание выполнено в полном объеме,	
						логично, качественно оформлено - 5	
						баллов;	
						- задание выполнено в полном объеме,	
						достаточно логично, оформлено с	
						некоторыми нарушениями - 4 балла;	
						- задание выполнено не полностью,	
						имеются не логичные связи либо	
						оформлено не качественно - 3 балла;	
						- задание выполнено не полностью,	
						логические переходы и выводы не	
						отражают полученных результатов	
						либо оформлено с существенными	
						нарушениями - 2 балла;	
						-задание выполнено поверхностно, не	
						содержат логических выводов и	
						заключений и не оформлено - 1 балл;	
						- задание не выполнено - 0 баллов.	
						Максимальное количество баллов – 5	
						за задание	
						В процессе проведения практических	
						занятий и семинаров осуществляется	
						контроль выполнения заданий и	
						самостоятельной работы студента.	
						Решение практических задач	
						осуществляется с целью проверки	
						уровня знаний, умений,	
						приобретенного опыта, понимания	
			Расчетно-			студентом основных методов и	
	0	Текущий	графическое	0.15	_	законов изучаемой теории при	
6	9	контроль	задание по	0,15	5	1 1	экзамен
		1	разделу 4			задач, умения применять на практике	
						полученные знания. Студенту	
						выдается условие задачи, решение	
						которой он излагает письменно (в	
						электронном виде) и загружает в	
						электронную среду (ЮУрГУ 2.0).	
						Критерии оценивания:	
						- задание выполнено в полном объеме,	
						логично, качественно оформлено - 5	
						баллов;	

						T	
						- задание выполнено в полном объеме,	
						достаточно логично, оформлено с	
						некоторыми нарушениями - 4 балла;	
						- задание выполнено не полностью,	
						имеются не логичные связи либо	
						оформлено не качественно - 3 балла;	
						- задание выполнено не полностью,	
						логические переходы и выводы не	
						отражают полученных результатов	
						либо оформлено с существенными	
						нарушениями - 2 балла;	
						-задание выполнено поверхностно, не	
						содержат логических выводов и	
						заключений и не оформлено - 1 балл;	
						- задание не выполнено - 0 баллов.	
						Максимальное количество баллов – 5	
						за задание	
							1
						В процессе проведения практических	
						занятий и семинаров осуществляется	
						контроль выполнения заданий и	
						самостоятельной работы студента.	
						Решение практических задач	
						осуществляется с целью проверки	
						уровня знаний, умений,	
						приобретенного опыта, понимания	
						студентом основных методов и	
						законов изучаемой теории при	
						решении конкретных практических	
						задач, умения применять на практике	
						полученные знания. Студенту	
						выдается условие задачи, решение	
						которой он излагает письменно (в	
						электронном виде) и загружает в	
						электронную среду (ЮУрГУ 2.0).	
			Расчетно-			Критерии оценивания:	
7	9	Текущий	графическое	0,15	5	- задание выполнено в полном объеме,	экзамен
/	,	контроль	задание по	0,13	3	логично, качественно оформлено - 5	экзамсп
			разделу 5			баллов;	
						- задание выполнено в полном объеме,	
						достаточно логично, оформлено с	
						некоторыми нарушениями - 4 балла;	
						- задание выполнено не полностью,	
						имеются не логичные связи либо	
						оформлено не качественно - 3 балла;	
						- задание выполнено не полностью,	
						логические переходы и выводы не	
						отражают полученных результатов	
						либо оформлено с существенными	
						нарушениями - 2 балла;	
						-задание выполнено поверхностно, не	
						содержат логических выводов и	
						заключений и не оформлено - 1 балл;	
						1 1	
						- задание не выполнено - 0 баллов.	
						Максимальное количество баллов – 5	
	_		-			за задание	
8	9	Текущий	Подготовка	0,1	5	В процессе проведения практических	экзамен

		VOUTDOUT	помпана			ранитий и семиналов осуществияется	
		контроль	доклада,			занятий и семинаров осуществляется контроль выполнения заданий и	
			короткого сообщения			контроль выполнения задании и самостоятельной работы студента.	
			кинэшоооэ			Решение практических задач	
						осуществляется с целью проверки	
						, i	
						уровня знаний, умений,	
						приобретенного опыта, понимания	
						студентом основных методов и	
						законов изучаемой теории при	
						решении конкретных практических	
						задач, умения применять на практике	
						полученные знания. Студенту	
						выдается условие задачи, решение	
						которой он излагает письменно (в	
						электронном виде) и загружает в	
						электронную среду (ЮУрГУ 2.0).	
						Критерии оценивания:	
						- задание выполнено в полном объеме,	
						логично, качественно оформлено - 5	
						баллов;	
						- задание выполнено в полном объеме,	
						достаточно логично, оформлено с	
						некоторыми нарушениями - 4 балла;	
						- задание выполнено не полностью,	
						имеются не логичные связи либо	
						оформлено не качественно - 3 балла;	
						- задание выполнено не полностью,	
						логические переходы и выводы не	
						отражают полученных результатов	
						либо оформлено с существенными	
						нарушениями - 2 балла;	
						-задание выполнено поверхностно, не	
						содержат логических выводов и	
						заключений и не оформлено - 1 балл;	
						- задание не выполнено - 0 баллов.	
						Максимальное количество баллов – 5	
						за задание	
						Критерии оценивания: 5 баллов выставляется студенту,	
						2	
						продемонстрировавшему полное	
						соответствие всем требованиям, умеет	
						доступно и понятно передать	
			TC			содержание выполненного задания,	
			Контрольное			имеет высокий уровень	
		H	мероприятие			компетентности в рамках предмета	
		Проме-	промежуточной		_	исследования, владеет	
9	9	жуточная	аттестации	-	5	категориальным аппаратом	экзамен
		аттестация	(защита			исследования, методологической,	
			выполненных			методической, нормативной и	
			заданий)			статистической базой исследования;	
						полностью раскрыл полученные	
						результаты, владеет голосом и умеет	
						привлечь внимание; дает краткие,	
						аргументированные, уверенные и по	
						существу ответы на дополнительные	
						вопросы.	

4 балла выставляется студенту, который показал достаточное соответствие требованиям при защите результатов выполненных заданий, компетентен в предмете исследования, при этом в используемой аргументации имеются незначительные несоответствия и неточности, достаточно грамотно, хорошим языком, с соблюдением норм деловой речи излагает материал, ведет коммуникацию, формулирует выводы и практические рекомендации, дает достаточно аргументированные ответы на дополнительные вопросы, но с незначительными затруднениями. 3 балла выставляется студенту, который показывает знания предмета исследования, но при ответе отсутствует явная связь между проведенным в задании анализом и выводами, нет четкости полученных результатов, содержание задания передано не совсем доступно, наблюдаются ошибки в использовании категориального аппарата исследования, имеет затруднения в нормах профессиональной речи, чувствует себя неуверенно при раскрытии предмета исследования, ответы на дополнительные вопросы, вызывают определенные затруднения. 2 балла выставляется студенту, выполнившему требования к защите результатов заданий с существенными нарушениями, показал низкий уровень компетентности в рамках предмета исследования, студент затрудняется в ответах на дополнительные вопросы. 1 балл выставляется студенту, существенным образом испытывающему затруднения при защите результатов выполненных заданий, выводы и рекомендации не логичны, низкий уровень владения категориальным аппаратом с наличием грубых ошибок в его использовании, студент неспособен подтвердить личный вклад в разработку задания, дать ответы на дополнительные вопросы; 0 баллов выставляется студенту, который существенным образом не владеет представленными результатами либо не выполнил задание в полном объеме.

						Максимальное количество баллов – 5	
10	9	Бонус	Бонус	-	15	Студент представляет копии документов, подтверждающие победу или участие в предметных олимпиадах по темам дисциплины; участие в научно-практических конференциях с публикацией статьи. При оценивании результатов мероприятия используется балльнорейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179) Максимально возможная величина бонус-рейтинга +15 %.	экзамен

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
экзамен	I // ¬KOHOFIJUECK99 ЭКОНОМИКЯ\\ НЯ ОСНОВЕ ПОПУПЕННІХ ОПЕНОК 29	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения

6.3. Оценочные материалы

T.C	D C				Nο	К	M		
Компетенции	Результаты обучения	1	2	3 4	15	6	7 8	3 9	10
ПК-2	Знает: - основные понятия, принципы, категории и инструменты экологической экономики, сущность экологизации экономического развития.	+	+	+		+	H	-+	+
11K-2	Умеет: - выявлять и формулировать проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций в сфере экологической экономики, предлагать способы их решения с учетом критериев эколого-экономической эффективности, оценки рисков и	+	+	+	++	+		+	.+

	возможных экономических последствий.							
ПК-2	Имеет практический опыт: - обоснования и использования методик для проведения экономических оценок в сфере природопользования и природных ресурсов, направленных на обеспечение экономической безопасности хозяйствующих субъектов.			+	- +	+		+
ПК-9	Знает: - типовые методики и действующую нормативно-правовую базу для расчета природоресурсных платежей и оценки предотвращаемого экономического ущерба в результате осуществления природоохранной деятельности; - методики оценки эффективности природоохранной деятельности хозяйствующих субъектов.	+-	+-	+		+	+++	-++
ПК-9	Умеет: - разрабатывать и проводить организационно-экономические мероприятия по оценке предотвращаемого экономического ущерба и эффективности природоохранной деятельности хозяйствующих субъектов.	+-	+-	+	-+	+	+	++
ПК-9	Имеет практический опыт: - применения приемов оценки предотвращенного экономического ущерба и эффективности природоохранной деятельности хозяйствующих субъектов в целях обеспечения их экономической безопасности.			+	-+	+	+	+

Фонды оценочных средств по каждому контрольному мероприятию находятся в приложениях.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) основная литература:

Не предусмотрена

б) дополнительная литература:

Не предусмотрена

- в) отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке: Не предусмотрены
- г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:
 - 1. Экологическая экономика. Методические указания по освоению дисциплины по специальности 38.05.01 "Экономическая безопасность" / Е.Б. Голованов

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Экологическая экономика. Методические указания по освоению дисциплины по специальности 38.05.01 "Экономическая безопасность" / Е.Б. Голованов

Электронная учебно-методическая документация

№	питепатупы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
Ш		-	Стурман, В. И. Оценка воздействия на окружающую среду: учебное пособие / В. И. Стурман. — Санкт-

_	T	1						
		система издательства Лань	Петербург: Лань, 2021. — 352 с. — ISBN 978-5-8114- 1904-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-					
			библиотечная система.					
-			https://e.lanbook.com/book/168862					
2	Основная литература	Электронно- библиотечная система издательства Лань	Широков, Ю. А. Экологическая безопасность на предприятии: учебное пособие для вузов / Ю. А. Широков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 360 с. — ISBN 978-5-8114-9051-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. https://e.lanbook.com/book/183796					
3	Дополнительная литература	Электронно- библиотечная система издательства Лань	Белик, И. С. Экономика природопользования и управление эколого-экономической безопасностью: учебное пособие / И. С. Белик, С. В. Рачек, Н. В. Стародубец. — Екатеринбург:, 2018. — 136 с. — ISBN 978-5-94614-449-0. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. https://e.lanbook.com/book/121377					
4	Дополнительная литература	Электронно- библиотечная система издательства Лань	Проблемы устойчивого развития и эколого- экономической безопасности регионов: материалы конференции. — Волгоград: ВолГУ, 2016. — 208 с. — ISBN 978-5-9669-1570-4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. https://e.lanbook.com/book/144241					
5	Дополнительная литература	Образовательная платформа Юрайт	Колесников, Е. Ю. Оценка воздействия на окружающую среду. Экспертиза безопасности: учебник и практикум для вузов / Е. Ю. Колесников, Т. М. Колесникова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2021. — 469 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09296-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. https://urait.ru/bcode/468928					
6	Методические пособия для самостоятельной работы студента	Электронно- библиотечная система издательства Лань	Косенкова, С. В. Оценка воздействия на окружающую среду: учебно-методическое пособие / С. В. Косенкова, М. В. Федюнина. — Волгоград: Волгоградский ГАУ, 2016. — 76 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. https://e.lanbook.com/book/76685					

Перечень используемого программного обеспечения:

- 1. Microsoft-Windows(бессрочно)
- 2. Microsoft-Office(бессрочно)
- 3. ФГАОУ ВО "ЮУрГУ (НИУ)"-Портал "Электронный ЮУрГУ" (https://edu.susu.ru)(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

- 1. ООО "Гарант Урал Сервис" Гарант (бессрочно)
- 2. EBSCO Information Services-EBSCOhost Research Databases(бессрочно)

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

	ауд.	предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий					
Контроль самостоятельной работы	самостоятельной $\binom{120}{(36)}$ Интернет, рабочее место преподавателя: монитор, компьютер с						
Самостоятельная работа студента	126 (36) Компьютерное оборудование на 27 рабочих мест с доступом в сеть Интернет, рабочее место преподавателя: монитор, компьютер с доступом в сеть Интернет, учебная доска, мультимедиа-проектор, экра						
Лекции	(3б)	Рабочее место преподавателя: компьютер с выходом в Интернет, монитор. Учебная доска, экран, мультимедиа-проектор, микрофон, видео- акустическая система, документ-камера, аудио коммутатор, пульт управления (видео-аудио-экран).					
Практические 126 Интернет, рабочее место преподавателя: монито		Компьютерное оборудование на 27 рабочих мест с доступом в сеть Интернет, рабочее место преподавателя: монитор, компьютер с доступом в сеть Интернет, учебная доска, мультимедиа-проектор, экран.					
Экзамен	126 (36)	Компьютерное оборудование на 27 рабочих мест с доступом в сеть Интернет, рабочее место преподавателя: монитор, компьютер с доступом в сеть Интернет, учебная доска, мультимедиа-проектор, экран.					