#### ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель направления

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборога (Южно-Уральского государственного университета СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП (Кому выдаи: Антонкок В. С. Пользователь: antoniukvs (70 & 2024)

В. С. Антонюк

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.Ф.11 Государственное управление экоустойчивостью территорий для направления 38.04.04 Государственное и муниципальное управление уровень Магистратура форма обучения заочная кафедра-разработчик Экономическая теория, региональная экономика, государственное и муниципальное управление

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.04 Государственное и муниципальное управление, утверждённым приказом Минобрнауки от 13.08.2020 № 1000

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

Разработчик программы, к.экон.н., доцент



В. С. Антонюк

Электронный документ, подписанный ПЭП, хранится в системе электронного документооборота (Ожно-Уральского госуларственного университета СВЕДЕНИЯ О ВЛАДЕЛЬЦЕ ПЭП Кому выдаит Богданова О. А. Поль ователь: сінительталюза Дила подписання 30 04 2024

О. А. Богданова

#### 1. Цели и задачи дисциплины

Цель: формирование знаний о системе государственного регулирования в области охраны окружающей среды. Задачи: освоение принципов устойчивого эколого-экономического развития; овладение методами оценки экологических последствий экономической деятельности; изучение основных механизмов реализации государственной политики в области экологического развития.

#### Краткое содержание дисциплины

Экологическая политика государства. Органы государственной власти и местного самоуправления в сфере охраны окружающей среды. Экономическая оценка экологического ущерба. Оценка экологической безопасности. Платежи за загрязнение окружающей страды. Экономическое стимулирование хозяйственной деятельности, осуществляемой с учетом экологических требований. Развитие рыночных инструментов охраны окружающей среды.

# 2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения	Планируемые результаты
ОП ВО (компетенции)	обучения по дисциплине
	Знает: структуру и условия формирования
	устойчивых экосистем; принципы рационального
	использования природных ресурсов;
	экозащитные меры и технологии; региональные
	экологические проблемы и стратегические
	подходы к их предупреждению в части
	возобновляемых источников энергии, снижения
	антропогенной нагрузки на мегаполисы,
	формирования экокомфортных условий для
	жизни; экономические механизмы охраны
	окружающей среды, отечественный и
ПК-3 ПК-3 Способен применять, разрабатывать	международный инструментарий, стандарты при
документы в сфере государственного и	решении задач и сохранения стратегических
муниципального управления; анализировать	ресурсов территории
факторы и условия, влияющие на	Умеет: анализировать современное эколого-
результативность осуществления социально-	экономическое состояние природно-ресурсного
экономической политики государства, проводить	
оптимизацию деловых процессов при	обострения региональных экологических
реализации программ, национальных проектов	проблем, предоставлять справочные и
стратегии развития	информационные документы для формирования
	вариантов оперативных и стратегических
	решений в региональном масштабе; применять
	данные экологических мониторингов и
	международные стандарты при решении
	типовых профессиональных задач
	Имеет практический опыт: применения методов
	эколого-экономической оценки и анализа
	состояния экосреды; обобщения и учета
	экологических факторов при разработке
	стратегических документов и программ развития
	территорий; оценивать устойчивость экосистем и

последствия негативного воздействия, аналитически обеспечивать мероприятия по
охране и восстановлению нарушенных экосистем

# 3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
1.Ф.05 Социальная стратификация общества и социальная политика в России, 1.Ф.07 Организационно-экономический механизм государственной инновационной политики	Не предусмотрены

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

Дисциплина	Требования
	Знает: основные модели инновационного
	развития; принципы и инструменты
	инновационной политики государства; методы
	анализа и выбора нововведений; целевое
	назначение основных институтов национальной
	инновационной системы Умеет: анализировать
	основные методы поддержки инновационной
	деятельности, выявлять проблемы
	инфраструктуры; анализировать механизмы
	взаимодействия институтов, органов
1.Ф.07 Организационно-экономический	государственной власти, субъектов
механизм государственной инновационной	инновационной деятельности; оценивать
политики	факторы, ограничивающие результативность
HOMPTPIKP	инновационной политики территорий и
	разрабатывать предложения по их
	нейтрализации; Имеет практический опыт:
	анализа данных отечественной и зарубежной
	статистики в области инновационной
	деятельности, форм поддержки,
	результативности государственного управления
	инновациями, составления аналитического
	обзора полученных результатов оптимальности
	организации и экономических механизмов
	инновационной деятельности на территории
	Знает: базовые нормативно-правовые документы
	социальной политики государства, основные
	критерии социальной дифференциации и
	стратификации общества; теоретические модели
1.Ф.05 Социальная стратификация общества и	социальной структуры и стратификации разных
социальная политика в России	социальных систем; структуру органов
	управления социальной политикой; цели и
	методы политики управления отраслями
	социальной сферы, специфику планирования
	расходов Умеет: выделять социальные проблемы

неравенства, причины и тенденции изменения дифференциации и стратификации; определять потенциальные последствия решений в рамках
потанина и ила поспалотния вашаний в вамках
потенциальные последствия решении в рамках
социальных программ и проводить экспертную
оценку их реализации; разрабатывать
аналитические обзоры о состоянии и тенденция
развития социальной сферы Имеет практически
опыт: анализа и выявления проблем социально-
структурных отношений общества; обоснования
выбора направлений развития, необходимых
программ и проектов социальной сферы,
проводить диагностику основных параметров и
составлять экспертное мнение достаточности
методов и современных технологий организации
и управления социальной сферой

# 4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 18,25 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах  Номер семестра  5
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108
Аудиторные занятия:	12	12
Лекции (Л)	4	4
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	8	8
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
Самостоятельная работа (СРС)	89,75	89,75
Подготовка к контрольно-рейтинговым мероприятиям	73,75	73.75
Подготовка к зачету	16	16
Консультации и промежуточная аттестация	6,25	6,25
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет

# 5. Содержание дисциплины

No		Объем аудиторных занятий по				
	Наименование разделов дисциплины	видам в часах				
раздела	-	Всего	Л	П3	ЛР	
1 1	Анализ качества окружающей среды в системе регионального управления	6	2	4	0	
	Государственное регулирование охраны окружающей среды	6	2	4	0	

## 5.1. Лекции

No	$N_{\overline{0}}$	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-
лекции	раздела		ВО

			часов
1	1	Экологическая политика государства. Органы государственной власти и местного самоуправления в сфере охраны окружающей среды.	1
2	1	Экономическая оценка экологического ущерба. Оценка экологической безопасности. Платежи за загрязнение окружающей страды	1
3	2	Экономическое стимулирование хозяйственной деятельности, осуществляемой с учетом экологических требований.	1
4	2	Развитие рыночных инструментов охраны окружающей среды	1

## 5.2. Практические занятия, семинары

<u>№</u> занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара				
1		ологическая политика государства. Органы государственной власти и стного самоуправления в сфере охраны окружающей среды.				
2	1	Экономическая оценка экологического ущерба. Оценка экологической безопасности. Платежи за загрязнение окружающей страды	2			
3	,	Экономическое стимулирование хозяйственной деятельности, осуществляемой с учетом экологических требований.	2			
4	2	Развитие рыночных инструментов охраны окружающей среды	2			

## 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 контрольно-рейтинговым мероприятиям	ПУМД, осн., ЭУМД, Государственное управление экоустойчивостью территорий: методические указания / сост. О.А. Богданова	5	73,75	
Подготовка к зачету	ЭУМД, осн. лит.	5	16	

# 6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации

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

### 6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

<b>№</b> KM	Се- местр	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Bec	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учи- тыва - ется в ПА
----------------	--------------	-----------------	-----------------------------------	-----	---------------	---------------------------	-----------------------------------

			I	ı		1	
						Контрольное задание включает	
						теоретические и ситуационные задания.	
						Теоретические и ситуационные задания	
						оцениваются по шкале (5; 4; 3; 0).	
						Критерии оценки для теоретико-логических заданий: 5 баллов - ответы на поставленные	
						вопросы излагаются логично,	
						последовательно и не требуют дополнительных пояснений. Полно	
						раскрываются причинно-следственные	
						связи между явлениями и событиями.	
						Делаются обоснованные выводы.	
						Демонстрируются глубокие знания	
						программного материала. 4 балла - ответы	
						на поставленные вопросы излагаются	
						систематизировано и последовательно.	
						Раскрыты причинно-следственные связи	
						между явлениями и событиями.	
						Демонстрируется знание основного	
						содержания лекционного курса. Выводы не	
						всегда носят аргументированный и	
						доказательный характер. 3 балла -	
						допускаются нарушения в	
						последовательности изложения. Неполно	
						раскрываются причинно- следственные	
						связи между явлениями и событиями.	
		Т	Контрольное			Демонстрируются поверхностные,	
1	5	Текущий	мероприятие	1	15	фрагментарные знания разделов программы.	зачет
		контроль	<b>№</b> 1			Имеются затруднения с выводами. 0 баллов - материал излагается непоследовательно,	
						нет системы знаний по дисциплине. Не	
						раскрываются причинно-следственные	
						связи между явлениями и событиями. Не	
						проводится анализ. Демонстрируется	
						незнание базовых положений курса.	
						Выводы отсутствуют.	
						Критерии для оценки расчетных заданий	
						(задач): 5 баллов - составлен правильный	
						алгоритм решения задачи, в логическом	
						рассуждении, в выборе формул и решении	
						нет ошибок, получен верный ответ, задача	
						решена рациональным способом. 4 балла -	
						составлен правильный алгоритм решения	
						задачи, в логическом рассуждении и	
						решении нет существенных ошибок;	
						правильно сделан выбор формул для	
						решения; есть объяснение решения, но	
						задача решена нерациональным способом	
						(получен верный ответ) или допущены ошибки в расчетах (получен неверный	
						ошиоки в расчетах (получен неверный ответ). 3 балла - задание понято правильно,	
						в логическом рассуждении нет	
						в логическом рассуждении нет существенных ошибок, но допущены	
						существенных ошиоок, но допущены существенные ошибки в выборе формул или	
						в математических расчетах; задача решена	
						не полностью или в общем виде. 0 баллов -	
					<u> </u>	TO HOMEOUTHO MAIN B COMEN BRIDE. C COMPIUS -	

2	5	Текущий контроль	Контрольное мероприятие №2	1	15	задача не решена или решена неправильно. Для оценки тестовых вопросов применяется шкала (1; 0). Правильный ответ на вопрос соответствует 1 баллу. Неправильный ответ соответствует 0 баллов.  Контрольное задание включает теоретические и ситуационные задания. Теоретические и ситуационные задания оцениваются по шкале (5; 4; 3; 0). Критерии оценки для теоретико-логических заданий: 5 баллов - ответы на поставленные вопросы излагаются логично, последовательно и не требуют дополнительных пояснений. Полно раскрываются причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Делаются обоснованные выводы. Демонстрируются глубокие знания программного материала. 4 балла - ответы на поставленные вопросы излагаются систематизировано и последовательно. Раскрыты причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Демонстрируется знание основного содержания лекционного курса. Выводы не всегда носят аргументированный и доказательный характер. 3 балла - допускаются нарушения в последовательности изложения. Неполно раскрываются причинно- следственные связи между явлениями и событиями. Демонстрируются поверхностные, фрагментарные знания разделов программы. Имеются затруднения с выводами. 0 баллов - материал излагается непоследовательно, нет системы знаний по дисциплине. Не раскрываются причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Не проводится анализ. Демонстрируется незнание базовых положений курса. Выводы отсутствуют. Критерии для оценки расчетных заданий (задач): 5 баллов - составлен правильный алгоритм решения задачи, в логическом рассуждении, в выборе формул и решении	зачет
						Имеются затруднения с выводами. 0 баллов - материал излагается непоследовательно, нет системы знаний по дисциплине. Не раскрываются причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Не проводится анализ. Демонстрируется незнание базовых положений курса. Выводы отсутствуют. Критерии для оценки расчетных заданий (задач): 5 баллов - составлен правильный алгоритм решения задачи, в логическом	

					в логическом рассуждении нет существенных ошибок, но допущены	
3 5	Текущий контроль	Контрольное мероприятие № 3	1	15	существенные ошибки в выборе формул или в математических расчетах; задача решена не полностью или в общем виде. О баллов задача не решена или решена неправильно. Для оценки тестовых вопросов применяется шкала (1; 0). Правильный ответ на вопрос соответствует 1 баллу. Неправильный ответ соответствует 0 баллов.  Контрольное задание включает теоретические и ситуационные задания. Теоретические и ситуационные задания оцениваются по шкале (5; 4; 3; 0). Критерии оценки для теоретико-логических заданий: 5 баллов - ответы на поставленные вопросы излагаются логично, последовательно и не требуют дополнительных пояснений. Полно раскрываются причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Делаются обоснованные выводы. Демонстрируются глубокие знания программного материала. 4 балла - ответы на поставленные вопросы излагаются систематизировано и последовательно. Раскрыты причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Демонстрируется знание основного содержания лекционного курса. Выводы не всегда носят аргументированный и доказательный характер. 3 балла - допускаются нарушения в последовательности изложения. Неполно раскрываются причинно- следственные связи между явлениями и событиями. Демонстрируются поверхностные, фрагментарные знания разделов программы. Имеются затруднения с выводами. 0 баллов - материал излагается непоследовательно, нет системы знаний по дисциплине. Не раскрываются причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Не проводится анализ. Демонстрируется незнание базовых положений курса. Выводы отсутствуют. Критерии для оценки расчетных заданий (задач): 5 баллов - составлен правильный алгоритм решения задачи, в логическом	зачет
					незнание базовых положений курса. Выводы отсутствуют. Критерии для оценки расчетных заданий (задач): 5 баллов - составлен правильный	

						решения; есть объяснение решения, но задача решена нерациональным способом (получен верный ответ) или допущены ошибки в расчетах (получен неверный ответ). З балла - задание понято правильно, в логическом рассуждении нет существенных ошибок, но допущены существенные ошибки в выборе формул или в математических расчетах; задача решена не полностью или в общем виде. О баллов - задача не решена или решена неправильно. Для оценки тестовых вопросов применяется шкала (1; 0). Правильный ответ на вопрос соответствует 1 баллу. Неправильный ответ соответствует 0 баллов.	
4	5	Текущий контроль	Контрольное мероприятие №4	1	15	Электронное тестирование проводится через систему Электронный ЮУрГУ 2.0, включает набор тестовых вопросов с единственным вариантом ответа. Для оценки тестовых вопросов применяется шкала (1; 0). Правильный ответ на вопрос соответствует 1 баллу. Неправильный ответ соответствует 0 баллов.	зачет
5	5	Проме- жуточная аттестация	Зачет		40	Контрольное задание включает теоретические и ситуационные задания. Теоретические и ситуационные задания оцениваются по шкале (5; 4; 3; 0). Критерии оценки для теоретико-логических заданий: 5 баллов - ответы на поставленные вопросы излагаются логично, последовательно и не требуют дополнительных пояснений. Полно раскрываются причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Делаются обоснованные выводы. Демонстрируются глубокие знания программного материала. 4 балла - ответы на поставленные вопросы излагаются систематизировано и последовательно. Раскрыты причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Демонстрируется знание основного содержания лекционного курса. Выводы не всегда носят аргументированный и доказательный характер. 3 балла - допускаются нарушения в последовательности изложения. Неполно раскрываются причинно- следственные связи между явлениями и событиями. Демонстрируются поверхностные, фрагментарные знания разделов программы. Имеются затруднения с выводами. 0 баллов - материал излагается непоследовательно, нет системы знаний по дисциплине. Не раскрываются причинно-следственные связи между явлениями и событиями. Не	зачет

			проводится анализ. Демонстрируется
			незнание базовых положений курса.
			Выводы отсутствуют.
			Критерии для оценки расчетных заданий
			(задач): 5 баллов - составлен правильный
			алгоритм решения задачи, в логическом
			рассуждении, в выборе формул и решении
			нет ошибок, получен верный ответ, задача
			решена рациональным способом. 4 балла -
			составлен правильный алгоритм решения
			задачи, в логическом рассуждении и
			решении нет существенных ошибок;
			правильно сделан выбор формул для
			решения; есть объяснение решения, но
			задача решена нерациональным способом
			(получен верный ответ) или допущены
			ошибки в расчетах (получен неверный
			ответ). 3 балла - задание понято правильно,
			в логическом рассуждении нет
			существенных ошибок, но допущены
			существенные ошибки в выборе формул или
			в математических расчетах; задача решена
			не полностью или в общем виде. 0 баллов -
			задача не решена или решена неправильно.
			Для оценки тестовых вопросов применяется
			шкала (1; 0). Правильный ответ на вопрос
			соответствует 1 баллу. Неправильный ответ
			соответствует 0 баллов.
 		ı	<u> </u>

# 6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной аттестации	Процедура проведения	Критерии оценивания
зачет	рейтинговые мероприятия текущего контроля и	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения

# 6.3. Паспорт фонда оценочных средств

Компетенции	Результаты обучения					
	Знает: структуру и условия формирования устойчивых экосистем; принципы					
	рационального использования природных ресурсов; экозащитные меры и					
	технологии; региональные экологические проблемы и стратегические					
ПК-3	подходы к их предупреждению в части возобновляемых источников энергии,	+	+ -	+ +	+	
	снижения антропогенной нагрузки на мегаполисы, формирования					
	экокомфортных условий для жизни; экономические механизмы охраны					
	окружающей среды, отечественный и международный инструментарий,					

	стандарты при решении задач и сохранения стратегических ресурсов территории				
ПК-3	Умеет: анализировать современное эколого-экономическое состояние природно-ресурсного потенциала территорий; выявлять причины обострения региональных экологических проблем, предоставлять справочные и информационные документы для формирования вариантов оперативных и стратегических решений в региональном масштабе; применять данные экологических мониторингов и международные стандарты при решении типовых профессиональных задач	+	+	+	+
ПК-3	Имеет практический опыт: применения методов эколого-экономической оценки и анализа состояния экосреды; обобщения и учета экологических факторов при разработке стратегических документов и программ развития территорий; оценивать устойчивость экосистем и последствия негативного воздействия, аналитически обеспечивать мероприятия по охране и восстановлению нарушенных экосистем	+	+	+	

Типовые контрольные задания по каждому 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:
  - 1. Экология производства науч.-практ. журн. ЗАО "Отраслевые ведомости" журнал. М., 2006-
  - 2. Экология и промышленность России обществ. науч.-техн. журн. Рос. акад. наук, М-во Рос. Федерации по делам гражд. обороны, чрезвычайн. ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (МЧС России) журнал. М.: Машиностроение, 2012-2015
  - 3. Экология и право ежекв. журн. учредитель и изд. Санкт-Петербург. обществ. орг. "Экологич. правозащит. центр "Беллона" журнал. СПб., 2002-
- г) методические указания для студентов по освоению дисциплины:
  - 1. Государственное управление экоустойчивостью территорий: методические указания / сост. О.А. Богданова

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Государственное управление экоустойчивостью территорий: методические указания / сост. О.А. Богданова

#### Электронная учебно-методическая документация

№	питепатупы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Методические	Учебно-	Государственное управление экоустойчивостью

	пособия для самостоятельной работы студента	методические материалы кафедры	территорий: методические указания / сост. О.А. Богданова https://uchgmu.susu.ru/
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. https://e.lanbook.com/book/183796
3	Основная литература	платформа Юрайт	Хаустов, А. П. Нормирование и снижение загрязнения окружающей среды: учебник и практикум для вузов / А. П. Хаустов, М. М. Редина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 454 с. https://urait.ru/book/normirovanie-i-snizhenie-zagryazneniya-okruzhayuschey-sredy-511057
4	Дополнительная литература	Образовательная платформа Юрайт	Хван, Т. А. Экология. Основы рационального природопользования: учебник для вузов / Т. А. Хван. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 278 с. https://urait.ru/book/ekologiya-osnovy-racionalnogo-prirodopolzovaniya-531288
5	Дополнительная литература	платформа Юрайт	Экономика природопользования и экологический менеджмент: учебник для вузов / Н. В. Пахомова, К. К. Рихтер, Г. Б. Малышков, А. В. Хорошавин. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 417 с. https://urait.ru/book/ekonomika-prirodopolzovaniya-i-ekologicheskiy-menedzhment-511338

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:

Нет

## 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	<b>№</b> ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Практические занятия и семинары	(2)	Учебная лаборатория. Компьютеры, имеющие подключение к сети "Интернет" и обеспечивающие доступ в электронную информационно-образовательную среду организации.
	584 (2)	Учебная лаборатория. Компьютеры, имеющие подключение к сети "Интернет" и обеспечивающие доступ в электронную информационно-образовательную среду организации.
Лекции		Учебная аудитория. Компьютер, проектор потолочного крепления, экран настенный.
Зачет		Учебная аудитория. Компьютер, проектор потолочного крепления, экран настенный.