

**ГАОУ ВО «Дагестанский государственный университет
народного хозяйства»**

*Утверждена решением
Ученого совета ДГУНХ,
протокол № 11 от
06 июня 2023 г.*

Кафедра «Менеджмент»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

**«УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ
ЭКОНОМИКИ»**

**Направление подготовки – 08.03.01 Строительство ,
профиль «Промышленное и гражданское строительство»,**

Уровень высшего образования - бакалавриат

Форма обучения – очная, очно-заочная, заочная

Махачкала – 2023

УДК 005.6(075.8)
ББК 65.290-80я73

Составитель - Газимагомедов Гамзат Газимагомедович, к.ф.н., доцент кафедры «Менеджмент» ДГУНХ, Борисова Людмила Александровна, к.э.н., доцент кафедры «Менеджмент» ДГУНХ.

Внутренний рецензент - Минатуллаев Арслан Айнутдинович, доцент, кандидат экономических наук, заведующий кафедрой «Менеджмент» ДГУНХ.

Внешний рецензент - Сулейманова Наида Абдурахмановна, кандидат экономических наук, доцент кафедры «Национальная и региональная экономика» Дагестанского государственного университета.

Представитель работодателя - Гунашев Назим Закирович, генеральный директор ООО ПСК Строй-дизайн

Рабочая программа дисциплины «Устойчивое развитие экономики» разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта в федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 мая 2017 г. N 481, в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06 апреля 2021г. № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры».

Рабочая программа дисциплины «Устойчивое развитие экономики» размещена на официальном сайте [www . dgunh . ru](http://www.dgunh.ru)

Газимагомедов Г.Г., Борисова Л.А. Рабочая программа по дисциплине «Устойчивое развитие экономики» для направления подготовки 08.03.01 Строительство, профиля « Промышленное и гражданское строительство». – Махачкала: ДГУНХ, 2023. - 19 с.

Рекомендована к утверждению Учебно-методическим советом ДГУНХ 5 июня 2023 г.

Рекомендована к утверждению руководителем основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль «Промышленное и гражданское строительство», Айламматовой Д.А.

Одобрена на заседании кафедры «Менеджмент» «31» мая 2023г., протокол № 10.

Содержание

Раздел 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине.....	4
Раздел 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы.....	6
Раздел 3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий), на самостоятельную работу обучающихся и форму промежуточной аттестации.....	7
Раздел 4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.....	8
Раздел 5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины.....	12
Раздел 6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины.....	14
Раздел 7. Перечень лицензионного программного обеспечения, информационных справочных систем и профессиональных баз данных	14
Раздел 8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.....	15
Раздел 9. Образовательные технологии.....	16
Лист актуализации рабочей программы дисциплины.....	19

Раздел 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Целью изучения дисциплины «Устойчивое развитие экономики» является формирование у обучающихся знаний, умений и навыков в соответствии с формируемыми компетенциями по формированию у обучающихся системного интегрированного подхода к решению современных экологических проблем устойчивого развития в контексте общих проблем общественного развития; осознанию роли и миссии экологов в решении современных проблем развития природы и общества на глобальном, региональном и локальном уровнях; формированию у обучающихся целостного мировоззрения и активной гражданской позиции.

Задачи освоения дисциплины «Устойчивое развитие экономики»:

- получение обучающимися достаточно полного современного представления концепции устойчивого развития человечества в целом, и о состоянии разработки и реализации идей устойчивого развития в России;
- изучение способов реализации принципов устойчивого развития в основных секторах общественного развития;
- формирование представления о развитии новой парадигмы мышления и деятельности в 21 веке.

1.1 Компетенции выпускников, формируемые в результате освоения дисциплины «Устойчивое развитие экономики» как часть планируемых результатов освоения образовательной программы

Код компетенции	Формулировка компетенции
ОПК	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ
ОПК-1	Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач

1.2. Планируемые результаты обучения по дисциплине «Устойчивое развитие экономики»

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине

<p>ОПК-1: Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач</p>	<p>ИОПК-1.1 Решает профессиональные задачи на основе знания (на промежуточном уровне) экономической теории</p>	<p><u>Знать:</u> историю становления и развития концепции устойчивого развития; основные направления экологизации промышленности и инновационного развития; наиболее используемые в мире критерии и индикаторы устойчивого развития; прогнозные сценарии будущего, существующие подходы к толкованию концепции устойчивого развития; опыт применения глобальных моделей развития; опыт разработки стратегий устойчивого развития в Российской Федерации и зарубежных странах; <u>Уметь:</u> обосновывать и критически оценивать выработанные принципы концепции устойчивого развития; понимать, отбирать, обобщать, анализировать и интерпретировать экономическую информацию и критически воспринимать информацию; проявлять экономическую грамотность и способности анализировать экологические проблемы и процессы, происходящие в обществе; прогнозировать возможное развитие экологических проблем в будущем; разрабатывать практические рекомендации по обеспечению устойчивого развития; обосновывать и критически оценивать существующие подходы к устойчивому развитию; формулировать основные проблемы устойчивого развития и подходы к их решению на глобальном, региональном и локальном уровнях.</p> <p><u>Владеть</u> : - навыками обоснования собственной точки зрения на дискуссионные проблемы, связанные с необходимостью перехода к устойчивому развитию; экономическими подходами в оценке состояния экосистем и уметь их использовать при принятии профессиональных решений; навыками для разработки типовых природоохранных мероприятий в проектно-производственной деятельности; методами расчета основных индикаторов и индексов устойчивого развития; навыками применения междисциплинарного подхода к изучению и решению проблем устойчивого развития.</p>
--	---	--

1.3. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины

код компе	Этапы формирования компетенций (темы дисциплин)
-----------	---

тенци и	Тема 1. Становление и сущность концепции устойчивого развития. Предмет и задачи	Тема 2. Глобальные проблемы и влияние Человечества на биосферу	Тема 3. Перспективы перехода мирового сообщества к устойчивому развитию	Тема 4. Рост численности и человечества в а: демографическая проблема	Тема 5. Устойчивая энергетика и энергетическая проблема	Тема 6. Экологическая и продовольственная безопасность	Тема 7. Ресурсы и отходы	Тема 8. Устойчивое развитие городов	Тема 9. Сохранение биологического разнообразия	Тема 10. Роль экономики и правовых механизмов	Тема 11. Экологическое образование и воспитание. Экологическая культура	Тема 12. Роль международного народного сотрудничества
ИОПК 1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Раздел 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина ФТД.05 «Устойчивое развитие экономики» относится к факультативным дисциплинам учебного плана по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиля «Промышленное и гражданское строительство».

Для изучения данной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, полученные в процессе освоения дисциплин «Экономика строительства с основами ценообразования», «Безопасность жизнедеятельности».

Освоение данной дисциплины необходимо обучающемуся для изучения дисциплины «Управление проектами».

Раздел 3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся, на самостоятельную работу обучающихся и форму промежуточной аттестации

Общая трудоемкость дисциплины составляет 1 зачетные единицы.

Очная форма обучения

Количество академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий), составляет **16** часов, в том числе:

лекционные занятия – **16** ч.

Количество академических часов, выделенных на самостоятельную работу обучающихся, – **20** ч.

Форма промежуточной аттестации:

6 семестр – зачет.

Очно-заочная форма обучения

Количество академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий), составляет **8** часов, в том числе:

лекционные занятия – **8** ч.

Количество академических часов, выделенных на самостоятельную работу обучающихся, – **28** ч.

Форма промежуточной аттестации:

6 семестр – зачет.

Заочная форма обучения

Количество академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий), составляет **4** часа, в том числе:

лекционные занятия – **4** ч.

Количество академических часов, выделенных на самостоятельную работу обучающихся, – **30**ч.

Форма промежуточной аттестации:

6 семестр – зачет, **2** ч.

Раздел 4. Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием

отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1 Очная форма обучения

№ п/п	Тема дисциплины	Всего академических часов	В том числе занятия лекционного типа	В т. ч. занятия семинарского типа					Самостоятельная работа	Форма текущего контроля успеваемости. Форма промежуточной аттестации
				Семинары	Практические занятия	Лабораторные занятия (лабораторные работы, лабораторный практикум)	Коллоквиумы	Иные аналогичные занятия		
1	Тема 1. Становление и сущность концепции устойчивого развития.	4	2	-	1	-	-	-	1	Тестирование, подготовка реферата, подготовка

	Предмет и задачи									презентаций
2	Тема 2. Глобальные последствия влияния человека на биосферу	5	2	-	1	-	-	-	2	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
3	Тема 3. Перспективы перехода мирового сообщества к устойчивому развитию	8	4	-	2	-	-	-	2	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
4	Тема 4. Рост численности человечества: демографическая проблема	8	4	-	2	-	-	-	2	Тестирование, решение кейсов, подготовка реферата, подготовка презентаций
5	Тема 5. Устойчивая энергетика и энергетическая проблема	4	2	-	1	-	-	-	1	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
6	Тема 6. Экологическая и продовольственная безопасность	5	2	-	1	-	-	-	2	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
7	Тема 7. Ресурсы и отходы	5	2	-	1	-	-	-	2	Тестирование, решение кейсов, подготовка реферата, подготовка презентаций
8	Тема 8. Устойчивое развитие городов	8	4	-	2	-	-	-	2	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
9	Тема 9. Сохранение биологического разнообразия	5	2	-	1	-	-	-	2	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
10	Тема 10. Роль экономических и правовых механизмов	8	4	-	2	-	-	-	2	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
11	Тема 11. Экологическое образование и воспитание. Экологическая культура	8	4	-	2	-	-	-	2	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
12	Тема 12. Роль международного сотрудничества	4	2	-	1	-	-	-	1	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
13	ИТОГО:	72	34	-	17	-	-	-	21	зачет

4.2 Очно-заочная форма обучения

№ п/п	Тема дисциплины	Всего академических часов	В том числе занятия лекционного типа	В т. ч. занятия семинарского типа					Самостоятельная работа	Форма текущего контроля успеваемости. Форма промежуточной аттестации
				Семинары	Практические занятия	Лабораторные занятия (лабораторные работы, лабораторный практикум)	Коллоквиумы	Иные аналогичные занятия		
1	Тема 1. Становление и сущность концепции устойчивого развития. Предмет и задачи	5	-	-	1	-	-	-	4	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
2	Тема 2. Глобальные последствия влияния человека на биосферу	9	1	-	-	-	-	-	8	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
3	Тема 3. Перспективы перехода мирового сообщества к устойчивому развитию	9	-	-	1	-	-	-	8	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
4	Тема 4. Рост численности человечества: демографическая проблема*	5	1	-	-	-	-	-	4	Тестирование, решение кейсов, подготовка реферата, подготовка презентаций
5	Тема 5. Устойчивая энергетика и энергетическая проблема	5	1	-	-	-	-	-	4	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
6	Тема 6. Экологическая и продовольственная безопасность	9	-	-	1	-	-	-	8	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
7	Тема 7. Ресурсы и отходы*	5	1	-	-	-	-	-	4	Тестирование, решение кейсов, подготовка реферата, подготовка презентаций
8	Тема 8. Устойчивое развитие городов	5	1	-	-	-	-	-	4	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
9	Тема 9. Сохранение биологического разнообразия	5	1	-	-	-	-	-	4	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций

10	Тема 10. Роль экономических и правовых механизмов	5	-	-	1	-	-	-	4	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
11	Тема 11. Экологическое образование и воспитание. Экологическая культура	5	1	-		-	-	-	4	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
12	Тема 12. Роль международного сотрудничества	5	1	-		-	-	-	4	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
13	ИТОГО:	72	8	-	4	-	-	-	60	зачет

4.3 Заочная форма обучения

№ п/п	Тема дисциплины	Всего академических часов	В том числе занятия лекционного типа	В т. ч. занятия семинарского типа					Самостоятельная работа	Форма текущего контроля успеваемости. Форма промежуточной аттестации
				Семинары	Практические занятия	Лабораторные занятия (лабораторные работы, лабораторный практикум)	Коллоквиумы	Иные аналогичные занятия		
1	Тема 1. Становление и сущность концепции устойчивого развития. Предмет и задачи	5	1	-		-	-	-	4	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
2	Тема 2. Глобальные последствия влияния человека на биосферу	5		-	1	-	-	-	4	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
3	Тема 3. Перспективы перехода мирового сообщества к устойчивому развитию	7	1	-		-	-	-	6	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
4	Тема 4. Рост численности человечества: демографическая проблема*	5		-	1	-	-	-	4	Тестирование, решение кейсов, подготовка реферата, подготовка презентаций
5	Тема 5. Устойчивая энергетика и энергетическая проблема	4		-		-	-	-	4	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
6	Тема 6. Экологическая и продовольственная безопасность	7	1	-		-	-	-	6	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций

7	Тема 7. Ресурсы и отходы*	6		-		-	-	-	6	Тестирование, решение кейсов, подготовка реферата, подготовка презентаций
8	Тема 8. Устойчивое развитие городов	5	1	-		-	-	-	4	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
9	Тема 9. Сохранение биологического разнообразия	6		-		-	-	-	6	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
10	Тема 10. Роль экономических и правовых механизмов	7	1	-		-	-	-	6	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
11	Тема 11. Экологическое образование и воспитание. Экологическая культура	7	1	-		-	-	-	6	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
12	Тема 12. Роль международного сотрудничества	6		-		-	-	-	6	Тестирование, подготовка реферата, подготовка презентаций
13	ИТОГО:	70	6	-	2	-	-	-	62	зачет
14	Зачет	2								
15	ВСЕГО	72								

Раздел 5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

№ п/п	Автор	Название основной учебной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	Выходные данные	Количество экземпляров в библиотеке ДГУНХ/ адрес доступа
I. Основная учебная литература				
1	Саркисов, О.Р.	Экологическая безопасность и эколого-правовые проблемы в области загрязнения окружающей среды : учебное пособие	Москва: Юнити, 2015. – 231 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118197
2	Гридэл, Т.Е.	Промышленная экология : учебное пособие	Москва: Юнити, 2015. – 526 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117052
3	Смирнова, Ю.К.	Экология : учебное пособие	Тюмень: Тюменский индустриальный университет, 2018. – 80 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611254
II. Дополнительная литература				

А) Дополнительная учебная литература				
1	Степановских, А.С.	Биологическая экология: теория и практика	Москва: Юнити, 2015. – 791 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119176
2	Муравей, Л.А.	Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие – 2-е изд., перераб. и доп.	Москва: Юнити, 2015. – 431 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119542
Б) Официальные издания: сборники законодательных актов, нормативно-правовых документов и кодексов РФ				
1	Закон РФ от 07.02.1992 № 2300-1 «О защите прав потребителей» (с изменениями и дополнениями)			
2	Закон Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах»			
3	Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»			
4	Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»			
5	Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»			
6	Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»			
7	Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»			
8	Земельный кодекс Российской Федерации			
9	Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»			
10	Федеральный закон от 20.12.2004 № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов»			
11	Водный кодекс Российской Федерации			
12	Лесной кодекс Российской Федерации			
13	Федеральный закон от 24.07.2009 № 209-ФЗ «Об охоте и сохранении охотничьих ресурсов и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»			
14	Федеральный закон от 26.07.2019 № 195-ФЗ «О проведении эксперимента по квотированию выбросов загрязняющих веществ и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части снижения загрязнения атмосферного воздуха»			
В) Периодические издания				
1	Журнал «Вестник Московского университета. Серия 5: География»			
2	Журнал «География и природные ресурсы»			
3	Журнал «Экологический вестник России»: электронный журнал			
Г) Справочно-библиографическая литература				
1	Большая Российская энциклопедия. Энциклопедический словарь. http://enc-dic.com/			
2	Экономический словарь терминов https://gufo.me/dict/economics_terms			
Е) Информационные базы данных (по профилю)				
1	www.wri.org Институт мировых ресурсов (World Resources Institute – WRI)			
2	edcdaac.usgs.gov/glcc.html Карты экосистем и землепользования для континентов			
3	www.fadr.msu.ru Фонд исследования аграрного развития.			
4	http://www.gorp.com Данные по видам рекреационной активности			
5	www.developmentgoals.org Цели мирового развития			
6	www.geographyabout.com Все о географии. Образовательный сайт			
7	www.unstats.un.org Статистический департамент ООН			

8	www.xist.org Глобальная статистика
9	maps.google.com/maps Космические снимки и карты на Google

Раздел 6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к одной или нескольким электронно-библиотечным системам и к электронной информационно-образовательной среде университета (<http://e-dgunh.ru>). Электронно-библиотечная система и электронная информационно-образовательная среда обеспечивает возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории университета, так и вне ее.

Рекомендуется ознакомление с ресурсами правовых систем (онлайн-версии), а также сайты официальных регуляторов в области устойчивого развития территорий и регионов:

1. <http://citforum.ru/>
2. www.e-xecutive.ru
3. www.cfin.ru
4. www.topknowledge.ru
5. <http://docs.cntd.ru>
6. <http://www.consultant.ru/>
7. <http://www.garant.ru/>

Раздел 7. Перечень лицензионного программного обеспечения, информационных справочных систем и профессиональных баз данных

7.1. Необходимый комплект лицензионного программного обеспечения

Windows 10
Microsoft Office Professional
Adobe Acrobat Reader DC.

7.2. Перечень информационных справочных систем:

- <http://www.consultant.ru/> - Справочно-правовая система «КонсультантПлюс».
- <http://www.garant.ru/> - Справочно-правовая система «Гарант».

7.3. Перечень профессиональных баз данных: -

- <http://elibrary.ru> - Научная электронная библиотека;
- <http://ecoportal.ru> - Экологический портал.

Раздел 8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Для преподавания дисциплины «Устойчивое развитие экономики» используются следующие специализированные помещения - учебные аудитории:

Учебная аудитория для проведения учебных занятий № 2-5 (Россия, Республика Дагестан, 367008, г. Махачкала, ул. Джамалутдина Атаева, дом 5, учебный корпус №1)

Перечень основного оборудования:

Комплект учебной мебели.

Доска меловая.

Компьютерный стол.

Флипчарт переносной.

Набор демонстрационного оборудования: проектор, акустическая система, персональный компьютер с доступом к сети «Интернет» и корпоративной сети университета, ЭБС «Университетская библиотека ONLINE» (www.biblioclub.ru), ЭБС «ЭБС Юрайт» (www.urait.ru).

Перечень учебно-наглядных пособий:

Комплект наглядных материалов (баннеры, плакаты);

Комплект электронных иллюстративных материалов по дисциплине (презентации, видеоролики).

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Windows 10
2. Microsoft Office Professional
3. Adobe Acrobat Reader DC
4. VLC Media player
5. 7-zip

Помещение для самостоятельной работы №4-11 (Россия, Республика Дагестан, 367008, г. Махачкала, ул. Джамалутдина Атаева, дом 5, учебный корпус №1)

Перечень основного оборудования:

Персональные компьютеры с доступом к сети «Интернет» и в электронную информационно-образовательную среду ДГУНХ - 26 ед.

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Windows 10
2. Microsoft Office Professional
3. Adobe Acrobat Reader DC
4. VLC Media player
5. 7-zip

6. 1С: Предприятие 8.3
7. 1С: Зарплата и управление персоналом
8. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»

Помещение для самостоятельной работы №1-1 (Россия, Республика Дагестан, 367008, г. Махачкала, ул. Джамалутдина Атаева, дом 5, учебный корпус №1)

Перечень основного оборудования:

Персональные компьютеры с доступом к сети «Интернет» и в электронную информационно-образовательную среду ДГУНХ - 60 ед.

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Windows 10
2. Microsoft Office Professional
3. Adobe Acrobat Reader DC
4. VLC Media player
5. 7-zip

Раздел 9. Образовательные технологии

При освоении дисциплины «Устойчивое развитие экономики» предусматривается широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (разбор конкретных ситуаций, тренинги) в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

При реализации программы дисциплины «Устойчивое развитие экономики» используются различные образовательные технологии.

1. Традиционные образовательные технологии ориентируются на организацию образовательного процесса, предполагающую прямую трансляцию знаний от преподавателя к студенту (преимущественно на основе объяснительно иллюстративных методов обучения). Учебная деятельность студента носит в таких условиях, как правило, репродуктивный характер.

Примеры форм учебных занятий с использованием традиционных технологий:

Информационная лекция – последовательное изложение материала в дисциплинарной логике, осуществляемое преимущественно вербальными средствами (монолог преподавателя).

Семинар – эвристическая беседа преподавателя и студентов, обсуждение заранее подготовленных сообщений, проектов по каждому вопросу плана занятия с единым для всех перечнем рекомендуемой обязательной и дополнительной литературы.

Практическое занятие – занятие, посвященное освоению конкретных умений и навыков по предложенному алгоритму.

2. Технологии проблемного обучения – организация образовательного процесса, которая предполагает постановку проблемных вопросов, создание

учебных проблемных ситуаций для стимулирования активной познавательной деятельности студентов.

Примеры форм учебных занятий с использованием технологий проблемного обучения:

проблемная лекция – изложение материала, предполагающее постановку проблемных и дискуссионных вопросов, освещение различных научных подходов, авторские комментарии, связанные с различными моделями интерпретации изучаемого материала; *практическое занятие в форме практикума* – организация учебной работы, направленная на решение комплексной учебно-познавательной задачи, требующей от студента применения как научно-теоретических знаний, так и практических навыков; *практическое занятие на основе кейс-метода («метод кейсов», «кейс - стади»)* – обучение в контексте моделируемой ситуации, воспроизводящей реальные условия научной, производственной, общественной деятельности. Обучающиеся должны проанализировать ситуацию, разобраться в сути проблем, предложить возможные решения и выбрать лучшее из них. Кейсы базируются на реальном фактическом материале или же приближены к реальной ситуации.

3. Игровые технологии – организация образовательного процесса, основанная на реконструкции моделей поведения в рамках предложенных сценарных условий.

Примеры форм учебных занятий с использованием игровых технологий:

деловая игра – моделирование различных ситуаций, связанных с выработкой и принятием совместных решений, обсуждением вопросов в режиме «мозгового штурма», реконструкцией функционального взаимодействия в коллективе и т.п.; *ролевая игра* – имитация или реконструкция моделей ролевого поведения в предложенных сценарных условиях.

4. Технологии проектного обучения – организация образовательного процесса в соответствии с алгоритмом поэтапного решения проблемной задачи или выполнения учебного задания. Проект предполагает совместную учебнопознавательную деятельность группы студентов, направленную на выработку концепции, установление целей и задач, формулировку ожидаемых результатов, определение принципов и методик решения поставленных задач, планирование хода работы, поиск доступных и оптимальных ресурсов, поэтапную реализацию плана работы, презентацию результатов работы, их осмысление и рефлексию.

Основные типы проектов: исследовательский проект – структура приближена к формату научного исследования (доказательство актуальности темы, определение научной проблемы, предмета и объекта исследования, целей и задач, методов, источников, выдвижение гипотезы, обобщение результатов, выводы, обозначение новых проблем); *творческий проект*, как правило, не имеет детально проработанной структуры; учебно-познавательная деятельность студентов осуществляется в рамках рамочного задания, подчиняясь логике и интересам участников проекта, жанру конечного результата (газета, фильм, праздник и т.п.); *информационный проект* – учебно-познавательная деятельность с ярко выраженной эвристической

направленностью (поиск, отбор и систематизация информации о каком-то объекте, ознакомление участников проекта с этой информацией, ее анализ и обобщение для презентации более широкой аудитории).

5. **Интерактивные технологии** – организация образовательного процесса, которая предполагает активное и нелинейное взаимодействие всех участников, достижение на этой основе лично значимого для них образовательного результата. Наряду со специализированными технологиями такого рода принцип интерактивности прослеживается в большинстве современных образовательных технологий. Интерактивность подразумевает субъект-субъектные отношения в ходе образовательного процесса и, как следствие, формирование саморазвивающейся информационно-ресурсной среды.

Примеры форм учебных занятий с использованием специализированных интерактивных технологий:

лекция «обратной связи» – лекция-провокация (изложение материала с заранее запланированными ошибками), лекция-беседа, лекция-дискуссия, лекция – пресс-конференция; *семинар-дискуссия* – коллективное обсуждение какого-либо спорного вопроса,

проблемы, выявление мнений в группе;

мозговой штурм; работа в

малых группах;

дебаты; круглый

стол и др.

6. **Информационно-коммуникационные образовательные технологии** – организация образовательного процесса, основанная на применении специализированных программных сред и технических средств работы с информацией.

Примеры форм учебных занятий с использованием информационно коммуникационных технологий:

лекция-визуализация – изложение содержания сопровождается презентацией (демонстрацией учебных материалов, представленных в различных знаковых системах, в т.ч. иллюстративных, графических, аудио- и видеоматериалов); *практическое занятие в форме презентации* – представление результатов проектной или исследовательской деятельности с использованием специализированных программных сред.

**Лист актуализации рабочей программы дисциплины
«Устойчивое развитие экономики»**

Рабочая программа пересмотрена,
обсуждена и одобрена на заседании кафедры

Протокол от «_____» _____ 20__ г. № _____

Зав. кафедрой _____

Рабочая программа пересмотрена,
обсуждена и одобрена на заседании кафедры

Протокол от «_____» _____ 20__ г. № _____

Зав. кафедрой _____

Рабочая программа пересмотрена,
обсуждена и одобрена на заседании кафедры

Протокол от «_____» _____ 20__ г. № _____

Зав. кафедрой _____

Рабочая программа пересмотрена,
обсуждена и одобрена на заседании кафедры

Протокол от «_____» _____ 20__ г. № _____

Зав. кафедрой _____