

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени И.Т. ТРУБИЛИНА»

Экономический факультет
Институциональной экономики и инвестиционного менеджмента



УТВЕРЖДЕНО:
Декан, Руководитель подразделения
Тюпаков К.Э.
(протокол от 17.05.2024 № 9)

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
« ЦИРКУЛЯРНАЯ ЭКОНОМИКА »**

Уровень высшего образования: бакалавриат

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Экономика предприятий и организаций

Квалификация (степень) выпускника: Бакалавр

Формы обучения: очная, очно-заочная

Год набора: 2024

Срок получения образования: Очная форма обучения – 4 года
Очно-заочная форма обучения – 4 года 8 месяца(-ев)

Объем: в зачетных единицах: 3 з.е.
в академических часах: 108 ак.ч.

Разработчики:

Заведующий кафедрой, кафедра институциональной экономики и инвестиционного менеджмента Гайдук В.И.

Ассистент, кафедра институциональной экономики и инвестиционного менеджмента Кухаренко А.А.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки Направление подготовки: 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Минобрнауки России от 12.08.2020 №954, с учетом трудовых функций профессиональных стандартов: "Бизнес-аналитик", утвержден приказом Минтруда России от 25.09.2018 № 592н; "Статистик", утвержден приказом Минтруда России от 08.09.2015 № 605н; "Специалист в сфере закупок", утвержден приказом Минтруда России от 10.09.2015 № 625н; "Специалист по работе с инвестиционными проектами", утвержден приказом Минтруда России от 16.04.2018 № 239н; "Специалист по экономике труда", утвержден приказом Минтруда России от 17.11.2020 № 795н; "Специалист по прогнозированию и экспертизе цен на товары, работы и услуги", утвержден приказом Минтруда России от 03.12.2019 № 764н; "Экономист предприятия", утвержден приказом Минтруда России от 30.03.2021 № 161н.

Согласование и утверждение

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Институциональной экономики и инвестиционного менеджмента	Заведующий кафедрой, руководитель подразделения, реализующего ОП	Гайдук В.И.	Согласовано	15.05.2024, № 36
2	Экономический факультет	Председатель методической комиссии/совета	Толмачев А.В.	Согласовано	16.05.2024, № 11
3	Экономический факультет	Руководитель образовательной программы	Калитко С.А.	Согласовано	16.05.2024, № 11
4		Руководитель образовательной программы	Калитко С.А.	Согласовано	10.07.2024

1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель освоения дисциплины - Целью изучения дисциплины «Циркулярная экономика» является формирование системы восприятия действий человека, мышления, привычек производства и потребления в сфере ресурсных отношений, организационных механизмов их реализации на различных уровнях функционирования экономических систем.

Задачи изучения дисциплины:

- Дать анализ концепций устойчивого развития экономики и основ зеленой экономики и углубленное представление о принципах и законах функционирования циркулярной экономики;
- Показать аналитический аппарат исследования проблем циркулярной экономики;
- Познакомить со спецификой микро- и макроэкономического анализа циркулярной экономики;
- Раскрыть содержание базовых терминов и понятий циркулярной экономики;
- Обучить использованию экономико-математических инструментов, закрепив тем самым знания основ циркулярной экономики;
- Провести обобщение отечественного и зарубежного опыта создания циркулярной экономики;
- Исследовать современный уровень развития хозяйственных систем;
- Провести анализ социо-эколого-экономических факторов устойчивого развития..

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенции, индикаторы и результаты обучения

ПК-П1 Способность осуществлять сбор, мониторинг, обработку данных для проведения расчетов и анализа экономических показателей и результатов деятельности организации

ПК-П1.5 Выполняет расчеты по материальным, трудовым и финансовым затратам, необходимым для производства и реализации выпускаемой продукции, освоения новых видов продукции, производимых услуг

Знать:

ПК-П1.5/Зн1 Порядок расчета материальных, трудовых и финансовых затрат при переработке и утилизации отходов для вторичного потребления и циркулярной экономики России

Уметь:

ПК-П1.5/Ум1 Производить оценку уровня развития переработки отходов и и циркулярной экономики

Владеть:

ПК-П1.5/Нв1 Навыками по расчету эффективности инвестиций в области переработки отходов и циркулярной экономики.

ПК-П1.9 Проводит расчеты экономических и финансово-экономических показателей на основе типовых методик с учетом нормативных правовых актов

Знать:

ПК-П1.9/Зн1 Порядок расчета экономических и финансово-экономических показателей в области переработки отходов и циркулярной экономики.

Уметь:

ПК-П1.9/Ум1 Использовать современные методы и технологии для расчета экономических и финансово-экономических показателей в области переработки отходов и циркулярной экономики.

Владеть:

ПК-П1.9/Нв1 Навыками по расчету экономических и финансово-экономических показателей в области переработки отходов и циркулярной экономики.

ПК-П1.12 Определяет резервы повышения эффективности деятельности организации

Знать:

ПК-П1.12/Зн1 Основы определения резервов повышения эффективности деятельности организации в области переработки отходов и циркулярной экономики.

Уметь:

ПК-П1.12/Ум1 Определять резервы повышения эффективности деятельности организации при переходе к модели по вторичной переработке отходов и в сфере циркулярной экономики.

Владеть:

ПК-П1.12/Нв1 Навыками повышения эффективности деятельности организации в области переработки отходов и циркулярной экономики

ПК-П2 Способность исследовать затраты, себестоимость, формировать диапазон цен на товары, работы и услуги

ПК-П2.3 Применяет стандарты и инструкции в области профессиональной деятельности

Знать:

ПК-П2.3/Зн1 Стандарты и инструкции в области повышения эффективности деятельности организации по переработке отходов и циркулярной экономики.

Уметь:

ПК-П2.3/Ум1 Применять стандарты и инструкции в области повышения эффективности деятельности организации по переработке отходов и циркулярной экономики.

Владеть:

ПК-П2.3/Нв1 Навыками применения стандартов и инструкции в области повышения эффективности деятельности организации по переработке отходов и циркулярной экономики.

3. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) «Циркулярная экономика» относится к формируемой участниками образовательных отношений части образовательной программы и изучается в семестре(ах):
Очная форма обучения - 5, Очно-заочная форма обучения - 5.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к видам профессиональной деятельности и решению профессиональных задач, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Очная форма обучения

Период	доемкость сы)	доемкость ЭТ)	ая работа всего)	ая контактная (часы)	(часы)	ые занятия сы)	ие занятия сы)	ьяная работа сы)	тая аттестация сы)
--------	------------------	------------------	---------------------	-------------------------	--------	-------------------	-------------------	---------------------	-----------------------

обучения	Общая тру (час)	Общая тру (ЗЕТ)	Контактн (часы,	Внеаудиторна работа	Зачет	Лекционн (ча	Практичес (ча	Самостоятел (ча	Промежуточ (ча
Пятый семестр	108	3	59	1		30	28	49	Зачет
Всего	108	3	59	1		30	28	49	

Очно-заочная форма обучения

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Внеаудиторная контактная работа (часы)	Зачет (часы)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Пятый семестр	108	3	23	1		10	12	85	Зачет
Всего	108	3	23	1		10	12	85	

5. Содержание дисциплины

5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий

(часы промежуточной аттестации не указываются)

Очная форма обучения

Наименование раздела, темы	Всего	Внеаудиторная контактная работа	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соотношенные с результатами освоения программы
Раздел 1. Концепция устойчивого развития и основ циркулярной экономики	27		8	8	11	ПК-П1.5 ПК-П1.9 ПК-П1.12 ПК-П2.3
Тема 1.1. Концепции устойчивого развития и основ зеленой экономики	14		4	4	6	
Тема 1.2. Введение в циркулярную экономику	13		4	4	5	
Раздел 2. Микро и макроуровень циркулярной экономики	20		6	4	10	ПК-П1.12 ПК-П2.3
Тема 2.1. Микроуровень циркулярной экономики	10		3	2	5	
Тема 2.2. Макроуровень циркулярной экономики	10		3	2	5	

Раздел 3. Отечественный опыт создания циркулярной экономики	23		6	6	11	ПК-П1.12 ПК-П2.3
Тема 3.1. Отечественный опыт создания циркулярной экономики	14		4	4	6	
Тема 3.2. Утилизация отходов в циркулярной экономике	9		2	2	5	
Раздел 4. Устойчивое развитие хозяйственных систем	37		10	10	17	ПК-П1.5 ПК-П2.3
Тема 4.1. Устойчивое развитие хозяйственных систем	14		4	4	6	
Тема 4.2. Социо-эколого-экономические факторы устойчивого развития	9		2	2	5	
Тема 4.3. Зарубежный опыт создания циркулярной экономики	14		4	4	6	
Раздел 5. Промежуточная аттестация	1	1				ПК-П1.5 ПК-П1.9 ПК-П1.12 ПК-П2.3
Тема 5.1. Зачет	1	1				
Итого	108	1	30	28	49	

Очно-заочная форма обучения

Наименование раздела, темы	Всего	Внеаудиторная контактная работа	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соотношенные с результатами освоения программы
Раздел 1. Концепция устойчивого развития и основ циркулярной экономики	26		3	3	20	ПК-П1.5 ПК-П1.9 ПК-П1.12 ПК-П2.3
Тема 1.1. Концепции устойчивого развития и основ зеленой экономики	14		2	2	10	
Тема 1.2. Введение в циркулярную экономику	12		1	1	10	
Раздел 2. Микро и макроуровень циркулярной экономики	24		2	2	20	ПК-П1.12 ПК-П2.3
Тема 2.1. Микроуровень циркулярной экономики	12		1	1	10	
Тема 2.2. Макроуровень циркулярной экономики	12		1	1	10	
Раздел 3. Отечественный опыт создания циркулярной экономики	24		2	2	20	ПК-П1.12 ПК-П2.3

Тема 3.1. Отечественный опыт создания циркулярной экономики	12		1	1	10	
Тема 3.2. Утилизация отходов в циркулярной экономике	12		1	1	10	
Раздел 4. Устойчивое развитие хозяйственных систем	33		3	5	25	ПК-П1.5 ПК-П2.3
Тема 4.1. Устойчивое развитие хозяйственных систем	12		1	2	9	
Тема 4.2. Социо-эколого-экономические факторы устойчивого развития	9		1	1	7	
Тема 4.3. Зарубежный опыт создания циркулярной экономики	12		1	2	9	
Раздел 5. Промежуточная аттестация	1	1				ПК-П1.5 ПК-П1.9
Тема 5.1. Зачет	1	1				ПК-П1.12 ПК-П2.3
Итого	108	1	10	12	85	

5. Содержание разделов, тем дисциплин

Раздел 1. Концепция устойчивого развития и основ циркулярной экономики

(Очная: Лекционные занятия - 8ч.; Практические занятия - 8ч.; Самостоятельная работа - 11ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 3ч.; Практические занятия - 3ч.; Самостоятельная работа - 20ч.)

Тема 1.1. Концепции устойчивого развития и основ зеленой экономики

(Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 10ч.)

- 1.1 Экономические циклы и технологические уклады;
- 1.2 Современные концепции устойчивого развития экономики;
- 1.3 Формирование основ зеленой экономики;
- 1.4 Циркулярная экономика: формирование предметной области, понятие и особенности.

Тема 1.2. Введение в циркулярную экономику

(Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 5ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 1ч.; Самостоятельная работа - 10ч.)

- 2.1 Модель циркулярной экономики и этапы ее формирования
- 2.2 Структура, инфраструктура и уровни циркулярной экономики
- 2.3 О соотношении «циркулярной экономики» и теории кругооборота хозяйственных систем

Раздел 2. Микро и макроуровень циркулярной экономики

(Очная: Лекционные занятия - 6ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 10ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 20ч.)

Тема 2.1. Микроуровень циркулярной экономики

(Очная: Лекционные занятия - 3ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 5ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 1ч.; Самостоятельная работа - 10ч.)

2.1 Модель циркулярной экономики и этапы ее формирования

2.2 Структура, инфраструктура и уровни циркулярной экономики

2.3 О соотношении "циркулярной экономики" и теории кругооборота хозяйственных систем

Тема 2.2. Макроуровень циркулярной экономики

(Очная: Лекционные занятия - 3ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 5ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 1ч.; Самостоятельная работа - 10ч.)

1. Макроэкономические индикаторы циркулярной экономики

2. Индексы оценки уровня развития циркулярной экономики

3. Макроэкономические эффекты и проблемы перехода к циркулярной экономике

Раздел 3. Отечественный опыт создания циркулярной экономики

(Очная: Лекционные занятия - 6ч.; Практические занятия - 6ч.; Самостоятельная работа - 11ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 20ч.)

Тема 3.1. Отечественный опыт создания циркулярной экономики

(Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 1ч.; Самостоятельная работа - 10ч.)

1 Нормативная база циркулярной экономики России

2 Проблемы развития циркулярной экономики России

3 Институциональные препятствия экономическому развитию России в условиях модернизационных сдвигов

4 Природные и антропогенные факторы в генезисе раннесредневекового русского государственного образования

5 Перспективы развития циркулярной экономики России

Тема 3.2. Утилизация отходов в циркулярной экономике

(Очная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 5ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 1ч.; Самостоятельная работа - 10ч.)

1 Инновационное развитие био-экономики по переработке и утилизации отходов для вторичного потребления в России

2 Раздельный сбор отходов как основная проблема на микроуровне циркулярной экономики

3 Эффективность инвестиций в циркулярной экономике

Раздел 4. Устойчивое развитие хозяйственных систем

(Очная: Лекционные занятия - 10ч.; Практические занятия - 10ч.; Самостоятельная работа - 17ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 3ч.; Практические занятия - 5ч.; Самостоятельная работа - 25ч.)

Тема 4.1. Устойчивое развитие хозяйственных систем

(Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 9ч.)

- 1 Устойчивое развитие природно-экономических систем и природно-экономических каркасов
- 2 Социально-экономическое развитие региона как условие обеспечения экономической безопасности страны
- 3 Влияние инновационной деятельности на достижение устойчивого развития регионов России
- 4 Импакт-инвестиции: Россия и мир на пути к устойчивости
- 5 Предпринимательство как фактор активизации перехода к циркулярной экономике и устойчивому развитию

Тема 4.2. Социо-эколого-экономические факторы устойчивого развития

(Очная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 5ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 1ч.; Самостоятельная работа - 7ч.)

- 1 Кооперация как составная часть социальной и солидарной экономики (ССЭ)
- 2 Влияние культуры на различия между индивидуалистической и коллективистской экономикой
- 3 Безусловный базовый доход как альтернатива традиционным формам социальной политики

Тема 4.3. Зарубежный опыт создания циркулярной экономики

(Очная: Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 6ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 1ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 9ч.)

- 1 Реализация циркулярной экономики в европейских странах
- 2 Домохозяйство в циркулярной экономике: европейский опыт
- 3 Трудовые мигранты в циркулярной экономике: опыт изучения французской историографии
- 4 Формирование модели циркулярной экономики в странах Азии, Латинской Америки и Азии
- 5 Перспективы развития циркулярной экономики за рубежом

Раздел 5. Промежуточная аттестация

(Очная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.; Очно-заочная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.)

Тема 5.1. Зачет

(Очная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.; Очно-заочная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.)

Промежуточная аттестация

6. Оценочные материалы текущего контроля

Раздел 1. Концепция устойчивого развития и основ циркулярной экономики

Форма контроля/оценочное средство: Задача

Вопросы/Задания:

1. Мероприятия, направленные на формирование циркулярной экономики, по своей сути являются улучшающими инновациями:

- а) технологическими;
- б) организационными;
- в) маркетинговыми;
- г) социальными;
- д) все ответы верны.

2. Что такое циркулярная экономика?

- А) Экономика, основанная на возобновлении ресурсов и сокращении отходов.
- Б) Экономика, ориентированная на производство товаров с длительным сроком службы.
- В) Экономика, в которой ресурсы используются повторно и перерабатываются.

Г) Все ответы верны.

Раздел 2. Микро и макроуровень циркулярной экономики

Форма контроля/оценочное средство: Задача

Вопросы/Задания:

1. Какие отрасли экономики могут быть адаптированы к принципам циркулярной экономики?

- А) Производство одежды.
- Б) Сельское хозяйство.
- В) Транспорт.
- Г) Строительство.
- Д) Все перечисленные.

2. Какие преимущества может дать переход к циркулярной экономике?

- А) Снижение воздействия на окружающую среду.
- Б) Экономия ресурсов.
- В) Создание новых рабочих мест.
- Г) Повышение конкурентоспособности предприятий.
- Д) Всё перечисленное.

Раздел 3. Отечественный опыт создания циркулярной экономики

Форма контроля/оценочное средство: Задача

Вопросы/Задания:

1. Какие основные проблемы могут возникнуть при переходе к циркулярной экономике?

- А) Необходимость изменения производственных процессов.
- Б) Сложности с переработкой некоторых видов отходов.
- В) Недостаток информации о возможностях циркулярной экономики.
- Г) Сопротивление со стороны производителей и потребителей.
- Д) Всё перечисленное.

2. Сопоставьте принципы циркулярной экономики с их определениями:

- А) Сокращение потребления ресурсов
- Б) Увеличение доли возобновляемых источников энергии
- В) Переработка отходов и повторное использование материалов

1) Использование возобновляемых источников энергии, таких как солнечная и ветровая энергия

2) Повторное использование материалов после их переработки

3) Снижение объёмов производства и потребления товаров и услуг

Раздел 4. Устойчивое развитие хозяйственных систем

Форма контроля/оценочное средство: Задача

Вопросы/Задания:

1. Сопоставьте отрасли экономики с примерами их адаптации к принципам циркулярной экономики:

- А) Производство одежды
- Б) Сельское хозяйство
- В) Транспорт
- Г) Строительство

1) Создание коллекций из переработанных материалов

2) Внедрение методов органического земледелия

3) Развитие каршеринга и сервисов совместного использования автомобилей

4) Применение экологически чистых материалов и технологий строительства

2. Сопоставьте преимущества перехода к циркулярной экономике с их описанием:

- А) Снижение воздействия на окружающую среду

- Б) Экономия ресурсов
- В) Создание новых рабочих мест
- Г) Повышение конкурентоспособности предприятий

- 1) Уменьшение количества отходов, попадающих на свалки
- 2) Сокращение потребности в добыче новых ресурсов
- 3) Появление новых возможностей для трудоустройства в сфере переработки отходов |
- 4) Улучшение репутации компаний и повышение их привлекательности для потребителей

Раздел 5. Промежуточная аттестация

Форма контроля/оценочное средство:

Вопросы/Задания:

.

7. Оценочные материалы промежуточной аттестации

Очная форма обучения, Пятый семестр, Зачет

Контролируемые ИДК: ПК-П2.3 ПК-П1.5 ПК-П1.9 ПК-П1.12

Вопросы/Задания:

- 1. Понятие экономических циклов.
- 2. Технологические уклады.
- 3. Современные концепции устойчивого развития экономики.
- 4. Понятие зеленой экономики.
- 5. Предмет циркулярной экономики.
- 6. Понятие и особенности циркулярной экономики.
- 7. Модель циркулярной экономики.
- 8. Этапы формирования циркулярной экономики.
- 9. Структура циркулярной экономики.
- 10. Инфраструктура циркулярной экономики.
- 11. Уровни циркулярной экономики.
- 12. Понятие хозяйственных систем.
- 13. Теория кругооборота хозяйственных систем.
- 14. Понятие ресурсов.
- 15. Классификация ресурсов в циркулярной экономике.

16. Собственность в системе циркулярной экономики.
17. Бизнес-модели в циркулярной экономике.
18. Макроэкономические индикаторы циркулярной экономики.
19. Индексы оценки уровня развития циркулярной экономики.
20. Макроэкономические эффекты и проблемы перехода к циркулярной экономике.
21. Нормативная база циркулярной экономики России.
22. Проблемы развития циркулярной экономики России.
23. Институциональные препятствия экономическому развитию России
24. Модернизационные сдвиги в экономики России.
25. Природные факторы в генезисе раннесредневекового русского гос-ударственного образования.
26. Антропогенные факторы в генезисе раннесредневекового русского государственного образования.
27. Перспективы развития циркулярной экономики России.
28. Инновационное развитие биоэкономики.
29. Переработка и утилизация отходов для вторичного потребления в России.
30. Микроуровень циркулярной экономики.
31. Экономические и финансово-экономических показатели деятельности.
32. Резервы повышения эффективности деятельности организации.
33. Расчет себестоимость товаров, работ, услуг на микроуровне циркулярной экономики.
34. Анализ формирования прибыли в составе цены, налогообложения, добавленной стоимости на каждом этапе формирования цены на товары, работы, услуги на микроуровне циркулярной экономики.
35. Анализ различных факторов изменения затрат и себестоимости то-варов, работ, услуг на микроуровне циркулярной экономики.
36. Раздельный сбор отходов как основная проблема на микроуровне циркулярной экономики.
37. Понятие инвестиций.

38. Эффективность инвестиций в циркулярной экономике.
39. Устойчивое развитие природно-экономических систем.
40. Устойчивое развитие природно-экономических каркасов.
41. Социально-экономическое развитие региона.
42. Обеспечение экономической безопасности страны.
43. Инновации и инновационная деятельность.
44. Влияние инновационной деятельности на достижение устойчивого развития регионов России.
45. Импакт-инвестиции в России.
46. Импакт-инвестиции: мир на пути к устойчивости.
47. Предпринимательская деятельность.
48. Предпринимательство как фактор активизации перехода к циркулярной экономике и устойчивому развитию.
49. Социальная и солидарная экономики (ССЭ).
50. Кооперация как составная часть социальной и солидарной экономики (ССЭ).
51. Индивидуалистическая экономика.
52. Коллективистская экономика.
53. Влияние культуры на различия между индивидуалистической и коллективистской экономикой.
54. Безусловный базовый доход.
55. Формы социальной политики.
56. Безусловный базовый доход как альтернатива традиционным формам социальной политики.
57. Реализация циркулярной экономики в европейских странах.
58. Домохозяйство в циркулярной экономике: европейский опыт.
59. Трудовые мигранты в циркулярной экономике: опыт изучения французской историографии.

60. Формирование модели циркулярной экономики в странах Азии.
61. Формирование модели циркулярной экономики в странах Латинской Америки.
62. Формирование модели циркулярной экономики в странах Африки.
63. Перспективы развития циркулярной экономики за рубежом.

Очно-заочная форма обучения, Пятый семестр, Зачет
Контролируемые ИДК: ПК-П2.3 ПК-П1.5 ПК-П1.9 ПК-П1.12
Вопросы/Задания:

1. Понятие экономических циклов.
2. Технологические уклады.
3. Современные концепции устойчивого развития экономики.
4. Понятие зеленой экономики.
5. Предмет циркулярной экономики.
6. Понятие и особенности циркулярной экономики.
7. Модель циркулярной экономики.
8. Этапы формирования циркулярной экономики.
9. Структура циркулярной экономики.
10. Инфраструктура циркулярной экономики.
11. Уровни циркулярной экономики.
12. Понятие хозяйственных систем.
13. Теория кругооборота хозяйственных систем.
14. Понятие ресурсов.
15. Классификация ресурсов в циркулярной экономике.
16. Собственность в системе циркулярной экономики.
17. Бизнес-модели в циркулярной экономике.
18. Макроэкономические индикаторы циркулярной экономики.
19. Индексы оценки уровня развития циркулярной экономики.

20. Макроэкономические эффекты и проблемы перехода к циркулярной экономике.
21. Нормативная база циркулярной экономики России.
22. Проблемы развития циркулярной экономики России.
23. Институциональные препятствия экономическому развитию России
24. Модернизационные сдвиги в экономики России.
25. Природные факторы в генезисе раннесредневекового русского гос-ударственного образования.
26. Антропогенные факторы в генезисе раннесредневекового русского государственного образования.
27. Перспективы развития циркулярной экономики России.
28. Инновационное развитие биоэкономики.
29. Переработка и утилизация отходов для вторичного потребления в России.
30. Микроуровень циркулярной экономики.
31. Экономические и финансово-экономических показатели деятельности.
32. Резервы повышения эффективности деятельности организации.
33. Расчет себестоимость товаров, работ, услуг на микроуровне циркулярной экономики.
34. Анализ формирования прибыли в составе цены, налогообложения, добавленной стоимости на каждом этапе формирования цены на товары, работы, услуги на микроуровне циркулярной экономики.
35. Анализ различных факторов изменения затрат и себестоимости товаров, работ, услуг на микроуровне циркулярной экономики.
36. Раздельный сбор отходов как основная проблема на микроуровне циркулярной экономики.
37. Понятие инвестиций.
38. Эффективность инвестиций в циркулярной экономике.
39. Устойчивое развитие природно-экономических систем.
40. Устойчивое развитие природно-экономических каркасов.
41. Социально-экономическое развитие региона.

42. Обеспечение экономической безопасности страны.
43. Инновации и инновационная деятельность.
44. Влияние инновационной деятельности на достижение устойчивого развития регионов России.
45. Импакт-инвестиции в России.
46. Импакт-инвестиции: мир на пути к устойчивости.
47. Предпринимательская деятельность.
48. Предпринимательство как фактор активизации перехода к циркулярной экономике и устойчивому развитию.
49. Социальная и солидарная экономики (ССЭ).
50. Кооперация как составная часть социальной и солидарной экономики (ССЭ).
51. Индивидуалистическая экономика.
52. Коллективистская экономика.
53. Влияние культуры на различия между индивидуалистической и коллективистской экономикой.
54. Безусловный базовый доход.
55. Формы социальной политики.
56. Безусловный базовый доход как альтернатива традиционным формам социальной политики.
57. Реализация циркулярной экономики в европейских странах.
58. Домохозяйство в циркулярной экономике: европейский опыт.
59. Трудовые мигранты в циркулярной экономике: опыт изучения французской историографии.
60. Формирование модели циркулярной экономики в странах Азии.
61. Формирование модели циркулярной экономики в странах Латинской Америки.
62. Формирование модели циркулярной экономики в странах Африки.
63. Перспективы развития циркулярной экономики за рубежом.

8. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Основная литература

1. Дятлов, С.А. Основы концепции устойчивого развития: Учебное пособие / С.А. Дятлов. - 1 - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2024. - 185 с. - 978-5-16-104685-2. - Текст: электронный. // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.com/cover/2079/2079648.jpg> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке
2. Акимова Ю. А. Циркулярная экономика в развитии агропродовольственной системы: монография / Акимова Ю. А.. - Саранск: МГУ им. Н.П. Огарева, 2021. - 172 с. - 978-5-7103-4283-1. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/311570.jpg> (дата обращения: 21.02.2024). - Режим доступа: по подписке
3. ГАЙДУК В. И. Циркулярная экономика: метод. рекомендации / ГАЙДУК В. И., Шахрудинова М. С.. - Краснодар: КубГАУ, 2021. - 38 с. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: <https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=10762> (дата обращения: 21.06.2024). - Режим доступа: по подписке
4. Экология и экономика природопользования: Учебник / С.Н. Бобылев, А.Л. Новоселов, И.Ю. Новоселова [и др.]; Государственный университет управления.; Государственный университет управления. - 4 - Москва: Издательство "ЮНИТИ-ДАНА", 2017. - 607 с. - 978-5-238-01686-3. - Текст: электронный. // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.com/cover/1027/1027361.jpg> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке
5. Лукьянчиков, Н. Н. Экономика и организация природопользования: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению «экономика» / Н. Н. Лукьянчиков, И. М. Потравный. - Экономика и организация природопользования - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 687 с. - 978-5-238-01672-6. - Текст: электронный. // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/81594.html> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке

Дополнительная литература

1. "ЗЕЛЕНАЯ экономика" региона : проблемы и перспективы развития: монография / Краснодар: КубГАУ, 2019. - 137 с. - 978-5-00097-835-1. - Текст: непосредственный.
2. Зеленая экономика в парадигме устойчивого развития: Монография / И.Н. Альхимович, Н.Р. Амирова, Е.В. Бурденко [и др.]; Уральский государственный экономический университет. - 1 - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023. - 248 с. - 978-5-16-110947-2. - Текст: электронный. // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.com/cover/1898/1898399.jpg> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке
3. Прищеп, Н. И. Экология с элементами «зеленой экономики»: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлениям подготовки: «государственное и муниципальное управление», «менеджмент», «экономика», «прикладная информатика», «управление персоналом» / Н. И. Прищеп. - Экология с элементами «зеленой экономики» - Саратов: Вузовское образование, 2017. - 347 с. - 2227-8397. - Текст: электронный. // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/57365.html> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке
4. Экономика замкнутого цикла и управление отходами / Слюсарь Н. Н., Ильиных Г. В., Крутова А. В. [и др.] - Пермь: ПНИПУ, 2022. - 281 с. - 978-5-398-02799-0. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/328799.jpg> (дата обращения: 21.02.2024). - Режим доступа: по подписке

8.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся

Профессиональные базы данных

Не используются.

Ресурсы «Интернет»

1. <http://www.iprbookshop.ru/> - IPRbook
2. <https://znanium.com/> - Znanium.com
3. <https://edu.kubsau.ru/> - Образовательный портал КубГАУ
4. <http://www.investkuban.ru> - Официальный сайт инвестиционного портала Краснодарского края.
5. <https://expertsouth.ru> - Журнал «ЭкспертЮГ»
6. <http://www.elibrary.ru/> - Научная электронная библиотека
7. https://www.minfin.ru/common/upload/library/2016/10/main/ONNP_2017-2019_proekt_na_18.10.2016_itog.doc. - Минфин: Налоговая нагрузка и налоговые условия ведения предпринимательской деятельности в российской экономике и зарубежных странах.
8. http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_215668/ - Указ Президента РФ N 176 от 19 апреля 2017 г. «О Стратегии экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года» // Собрание законодательства Российской Федерации. - 2012.
9. http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/environmen - Федеральная служба государственной статистики
10. <http://ej.kubagro.ru> - Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского ГАУ

8.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине позволяют:

- обеспечить взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»;
- фиксировать ход образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации по дисциплине и результатов освоения образовательной программы;
- организовать процесс образования путем визуализации изучаемой информации посредством использования презентаций, учебных фильмов;
- контролировать результаты обучения на основе компьютерного тестирования.

Перечень лицензионного программного обеспечения:

- 1 Microsoft Windows - операционная система.
- 2 Microsoft Office (включает Word, Excel, Power Point) - пакет офисных приложений.

Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

- 1 Гарант - правовая, <https://www.garant.ru/>
- 2 Консультант - правовая, <https://www.consultant.ru/>
- 3 Научная электронная библиотека eLibrary - универсальная, <https://elibrary.ru/>

Доступ к сети Интернет, доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

Перечень программного обеспечения

(обновление производится по мере появления новых версий программы)

Не используется.

*Перечень информационно-справочных систем
(обновление выполняется еженедельно)*

Не используется.

8.4. Специальные помещения, лаборатории и лабораторное оборудование

Университет располагает на праве собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации программы бакалавриата, специалитета, магистратуры по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" и Блоку 3 "Государственная итоговая аттестация" в соответствии с учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", как на территории университета, так и вне его. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды могут быть созданы с использованием ресурсов иных организаций.

Лекционный зал

212мх

Проектор Epson EH-TW650, белый с креплением и кабелем HDMI - 0 шт.
Сплит-система RODA RS/RU-A12F - 0 шт.

Лаборатория

463мх

Телевизор Philips - 1 шт.

9. Методические указания по освоению дисциплины (модуля)

Учебная работа по направлению подготовки осуществляется в форме контактной работы с преподавателем, самостоятельной работы обучающегося, текущей и промежуточной аттестаций, иных формах, предлагаемых университетом. Учебный материал дисциплины структурирован и его изучение производится в тематической последовательности. Содержание методических указаний должно соответствовать требованиям Федерального государственного образовательного стандарта и учебных программ по дисциплине. Самостоятельная работа студентов может быть выполнена с помощью материалов, размещенных на портале поддержки Moodle.

Методические указания по формам работы

Лекционные занятия

Передача значительного объема систематизированной информации в устной форме достаточно большой аудитории. Дает возможность экономно и систематично излагать учебный материал. Обучающиеся изучают лекционный материал, размещенный на портале поддержки обучения Moodle.

Практические занятия

Форма организации обучения, проводимая под руководством преподавателя и служащая для детализации, анализа, расширения, углубления, закрепления, применения (или выполнения)

разнообразных практических работ, упражнений) и контроля усвоения полученной на лекциях учебной информации. Практические занятия проводятся с использованием учебно-методических изданий, размещенных на образовательном портале университета.

Описание возможностей изучения дисциплины лицами с ОВЗ и инвалидами

Для инвалидов и лиц с ОВЗ может изменяться объём дисциплины (модуля) в часах, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающегося (при этом не увеличивается количество зачётных единиц, выделенных на освоение дисциплины).

Фонды оценочных средств адаптируются к ограничениям здоровья и восприятия информации обучающимися.

Основные формы представления оценочных средств – в печатной форме или в форме электронного документа.

Формы контроля и оценки результатов обучения инвалидов и лиц с ОВЗ с нарушением зрения:

- устная проверка: дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные коллоквиумы и др.;
- с использованием компьютера и специального ПО: работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, дистанционные формы, если позволяет острота зрения - графические работы и др.;
- при возможности письменная проверка с использованием рельефно-точечной системы Брайля, увеличенного шрифта, использование специальных технических средств (тифлотехнических средств): контрольные, графические работы, тестирование, домашние задания, эссе, отчеты и др.

Формы контроля и оценки результатов обучения инвалидов и лиц с ОВЗ с нарушением слуха:

- письменная проверка: контрольные, графические работы, тестирование, домашние задания, эссе, письменные коллоквиумы, отчеты и др.;
- с использованием компьютера: работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, графические работы, дистанционные формы и др.;
- при возможности устная проверка с использованием специальных технических средств (аудиосредств, средств коммуникации, звукоусиливающей аппаратуры и др.): дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные коллоквиумы и др.

Формы контроля и оценки результатов обучения инвалидов и лиц с ОВЗ с нарушением опорно-двигательного аппарата:

- письменная проверка с использованием специальных технических средств (альтернативных средств ввода, управления компьютером и др.): контрольные, графические работы, тестирование, домашние задания, эссе, письменные коллоквиумы, отчеты и др.;
- устная проверка, с использованием специальных технических средств (средств коммуникаций): дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные коллоквиумы и др.;
- с использованием компьютера и специального ПО (альтернативных средств ввода и управления компьютером и др.): работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, графические работы, дистанционные формы предпочтительнее обучающимся, ограниченными в передвижении и др.

Адаптация процедуры проведения промежуточной аттестации для инвалидов и лиц с ОВЗ.

В ходе проведения промежуточной аттестации предусмотрено:

- предъявление обучающимся печатных и (или) электронных материалов в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья;
- возможность пользоваться индивидуальными устройствами и средствами, позволяющими адаптировать материалы, осуществлять приём и передачу информации с учетом их индивидуальных особенностей;
- увеличение продолжительности проведения аттестации;
- возможность присутствия ассистента и оказания им необходимой помощи (занять рабочее

место, передвигаться, прочитать и оформить задание, общаться с преподавателем).

Формы промежуточной аттестации для инвалидов и лиц с ОВЗ должны учитывать индивидуальные и психофизические особенности обучающегося/обучающихся по АОПОП ВО (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.).

Специальные условия, обеспечиваемые в процессе преподавания дисциплины студентам с нарушениями зрения:

- предоставление образовательного контента в текстовом электронном формате, позволяющем переводить плоскостную информацию в аудиальную или тактильную форму;
- возможность использовать индивидуальные устройства и средства, позволяющие адаптировать материалы, осуществлять приём и передачу информации с учетом индивидуальных особенностей и состояния здоровья студента;
- предоставление возможности предкурсового ознакомления с содержанием учебной дисциплины и материалом по курсу за счёт размещения информации на корпоративном образовательном портале;
- использование чёткого и увеличенного по размеру шрифта и графических объектов в мультимедийных презентациях;
- использование инструментов «лупа», «проектор» при работе с интерактивной доской;
- озвучивание визуальной информации, представленной обучающимся в ходе занятий;
- обеспечение раздаточным материалом, дублирующим информацию, выводимую на экран;
- наличие подписей и описания у всех используемых в процессе обучения рисунков и иных графических объектов, что даёт возможность перевести письменный текст в аудиальный;
- обеспечение особого речевого режима преподавания: лекции читаются громко, разборчиво, отчётливо, с паузами между смысловыми блоками информации, обеспечивается интонирование, повторение, акцентирование, профилактика рассеивания внимания;
- минимизация внешнего шума и обеспечение спокойной аудиальной обстановки;
- возможность вести запись учебной информации студентами в удобной для них форме (аудиально, аудиовизуально, на ноутбуке, в виде пометок в заранее подготовленном тексте);
- увеличение доли методов социальной стимуляции (обращение внимания, апелляция к ограничениям по времени, контактные виды работ, групповые задания и др.) на практических и лабораторных занятиях;
- минимизирование заданий, требующих активного использования зрительной памяти и зрительного внимания;
- применение поэтапной системы контроля, более частый контроль выполнения заданий для самостоятельной работы.

Специальные условия, обеспечиваемые в процессе преподавания дисциплины студентам с нарушениями опорно-двигательного аппарата (маломобильные студенты, студенты, имеющие трудности передвижения и патологию верхних конечностей):

- возможность использовать специальное программное обеспечение и специальное оборудование и позволяющее компенсировать двигательное нарушение (коляски, ходунки, трости и др.);
- предоставление возможности предкурсового ознакомления с содержанием учебной дисциплины и материалом по курсу за счёт размещения информации на корпоративном образовательном портале;
- применение дополнительных средств активизации процессов запоминания и повторения;
- опора на определенные и точные понятия;
- использование для иллюстрации конкретных примеров;
- применение вопросов для мониторинга понимания;
- разделение изучаемого материала на небольшие логические блоки;
- увеличение доли конкретного материала и соблюдение принципа от простого к сложному при объяснении материала;
- наличие чёткой системы и алгоритма организации самостоятельных работ и проверки заданий с обязательной корректировкой и комментариями;
- увеличение доли методов социальной стимуляции (обращение внимания, апелляция к ограничениям по времени, контактные виды работ, групповые задания др.);
- обеспечение беспрепятственного доступа в помещения, а также пребывания в них;

– наличие возможности использовать индивидуальные устройства и средства, позволяющие обеспечить реализацию эргономических принципов и комфортное пребывание на месте в течение всего периода учёбы (подставки, специальные подушки и др.).

Специальные условия, обеспечиваемые в процессе преподавания дисциплины студентам с нарушениями слуха (глухие, слабослышащие, позднооглохшие):

– предоставление образовательного контента в текстовом электронном формате, позволяющем переводить аудиальную форму лекции в плоскостную информацию;

– наличие возможности использовать индивидуальные звукоусиливающие устройства и сурдотехнические средства, позволяющие осуществлять приём и передачу информации; осуществлять взаимообратный перевод текстовых и аудиофайлов (блокнот для речевого ввода), а также запись и воспроизведение зрительной информации;

– наличие системы заданий, обеспечивающих систематизацию вербального материала, его схематизацию, перевод в таблицы, схемы, опорные тексты, глоссарий;

– наличие наглядного сопровождения изучаемого материала (структурно-логические схемы, таблицы, графики, концентрирующие и обобщающие информацию, опорные конспекты, раздаточный материал);

– наличие чёткой системы и алгоритма организации самостоятельных работ и проверки заданий с обязательной корректировкой и комментариями;

– обеспечение практики опережающего чтения, когда студенты заранее знакомятся с материалом и выделяют незнакомые и непонятные слова и фрагменты;

– особый речевой режим работы (отказ от длинных фраз и сложных предложений, хорошая артикуляция; четкость изложения, отсутствие лишних слов; повторение фраз без изменения слов и порядка их следования; обеспечение зрительного контакта во время говорения и чуть более медленного темпа речи, использование естественных жестов и мимики);

– чёткое соблюдение алгоритма занятия и заданий для самостоятельной работы (называние темы, постановка цели, сообщение и запись плана, выделение основных понятий и методов их изучения, указание видов деятельности студентов и способов проверки усвоения материала, словарная работа);

– соблюдение требований к предъявляемым учебным текстам (разбивка текста на части; выделение опорных смысловых пунктов; использование наглядных средств);

– минимизация внешних шумов;

– предоставление возможности соотносить вербальный и графический материал; комплексное использование письменных и устных средств коммуникации при работе в группе;

– сочетание на занятиях всех видов речевой деятельности (говорения, слушания, чтения, письма, зрительного восприятия с лица говорящего).

Специальные условия, обеспечиваемые в процессе преподавания дисциплины студентам с прочими видами нарушений (ДЦП с нарушениями речи, заболевания эндокринной, центральной нервной и сердечно-сосудистой систем, онкологические заболевания):

– наличие возможности использовать индивидуальные устройства и средства, позволяющие осуществлять приём и передачу информации;

– наличие системы заданий, обеспечивающих систематизацию вербального материала, его схематизацию, перевод в таблицы, схемы, опорные тексты, глоссарий;

– наличие наглядного сопровождения изучаемого материала;

– наличие чёткой системы и алгоритма организации самостоятельных работ и проверки заданий с обязательной корректировкой и комментариями;

– обеспечение практики опережающего чтения, когда студенты заранее знакомятся с материалом и выделяют незнакомые и непонятные слова и фрагменты;

– предоставление возможности соотносить вербальный и графический материал; комплексное использование письменных и устных средств коммуникации при работе в группе;

– сочетание на занятиях всех видов речевой деятельности (говорения, слушания, чтения, письма, зрительного восприятия с лица говорящего);

– предоставление образовательного контента в текстовом электронном формате;

– предоставление возможности предкурсового ознакомления с содержанием учебной дисциплины и материалом по курсу за счёт размещения информации на корпоративном образовательном портале;

- возможность вести запись учебной информации студентами в удобной для них форме (аудиально, аудиовизуально, в виде пометок в заранее подготовленном тексте);
- применение поэтапной системы контроля, более частый контроль выполнения заданий для самостоятельной работы;
- стимулирование выработки у студентов навыков самоорганизации и самоконтроля;
- наличие пауз для отдыха и смены видов деятельности по ходу занятия.

10. Методические рекомендации по освоению дисциплины (модуля)

1. Циркулярная экономика: метод. указания / В. И. Гайдук, М.С. Шахрудинова. – Краснодар : КубГАУ, 2021. – 38 с. – Электронный ресурс. – [Режим доступа] <https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=10762>.

Дисциплина Циркулярная экономика ведётся в соответствии с календарным учебным планом и расписанием занятий по неделям. Темы проведения занятий определяются тематическим планом рабочей программы дисциплины.