# МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт <u>землеустройства</u>, <u>кадастров и</u> <u>природообустройства</u> Кафедра природообустройства

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Директор института Подлужная А.С. "26" марта 2024 г.

Ректор Пыжикова Н.И. "29" марта 2024 г.



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН УСИЛЕННОЙ КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ВЫДАННОЙ: ФГБОУ ВО КРАСНОЯРСКИЙ ГАУ ВЛАДЕЛЕЦ: РЕКТОР ПЫЖИКОВА Н.И. ДЕЙСТВИТЕЛЕН: 15.05.2025 - 08.08.2026

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Экономика ФГОС ВО

Направление подготовки 20.03.02 Природообустройство и водопользование (шифр – название)

Профиль Водные ресурсы и водопользование

Kypc: <u>3</u>

Семестр: 5

Форма обучения: заочная

Квалификация выпускника: бакалавр

Составитель:	Плотникова	С.П.,	доцент	кафедры	организации	И	экономики
сельскохозяйстве	енного производ	дства					
		1-	4 февраля	2024 года			

Программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки <u>20.03.02</u> «Природообустройство и водопользование», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.05.2020 г., № 685, и в соответствии с профессиональными стандартами:

- «Специалист по агромелиорации», утвержденный приказом Министерства Труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 сентября 2020 г. N 682н;
- «Специалист по эксплуатации очистных сооружений водоотведения», утвержденный приказом Министерства Труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 сентября 2019 г. N 610н;
- «Работник в области обращения с отходами», утвержденный приказом Министерства Труда и социальной защиты Российской Федерации от 27 октября 2020 г. N 751н:
- «Географ (Специалист по выполнению и оказанию услуг географической направленности)», утвержденный приказом Министерства Труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 декабря 2020 г. N 954н;
- «Землеустроитель», утвержденный приказом Министерства Труда и социальной защиты Российской Федерации от 29.06.2021 № 434н;
- «Специалист в сфере кадастрового учета и государственной регистрации прав», утвержденный приказом Министерства Труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 октября 2021 г.№718н.

Программа обсуждена на заседании кафедры протокол № 8 от 20 марта 2024

Зав. кафедрой <u>Филимонова Н.Г., д.э.н., профессор</u> 20 марта 2024

### Лист согласования рабочей программы

Программа принята методической комиссией института землеустройства, кадастров и природообустройства, протокол № 7 «26» марта 2024 г.

Председатель методической комиссии Бадмаева Ю.В., кандидат сельскохозяйственных наук, доцент

«<u>26</u>» <u>марта</u> 2024 г.

Заведующий выпускающей кафедрой по направлению подготовки (специальности):

Иванова О.И. кандидат, географических наук, доцент «26» марта 2024 г.

### Оглавление

Аннотация	.5
1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	5
2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТО ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, COOTHECEHHЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
3. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ	7
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	8
4.1. Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины	.9 13
4.5. САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ САМОПОДГОТОВКИ К ТЕКУЩЕМУ КОНТРОЛЮ ЗНАНИЙ	14
4.5.2. Курсовые проекты (работы)/ контрольные работы/ расчетно-графические работы/ учебно-исследовательские работы	18
5. ВЗАИМОСВЯЗЬ ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ	18
6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	19
6.1. КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ (ТАБЛИЦА 9)	19
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»)	
7. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ЗАЯВЛЕННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ	21
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	22
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	23
9.1. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ	23
9.2. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ	
изменения	26

#### Аннотация

Дисциплина «Экономика» относится к обязательной части Блока 1 Дисциплины (модули) подготовки студентов по специальности 20.03.02 «Природообустройство и водопользование», направленность (профиль) «Водные ресурсы и водопользование»

Дисциплина реализуется в институте землеустройства, кадастров и природообустройства кафедрой организации и экономики сельскохозяйственного производства.

Дисциплина нацелена на формирование универсальных компетенций УК-10 и УК-11.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практические занятия, самостоятельная работа студента.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме текущих опросов на занятиях, тестирования по модулям и промежуточный контроль в форме зачета (итоговое тестирование).

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов. Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия (4 часа, в том числе в интерактивной форме 2 часа), практические занятия (8 часов, в том числе в интерактивной форме 4 часа), самостоятельная работа (92 часа) и контроль 4 часа.

### 1. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Экономика» включена в ОПОП, в обязательную часть Блока 1 Дисциплины (модули).

Дисциплина «Экономика» является основополагающей для изучения следующей дисциплины: «Эколого-экономическое обоснование инженерных решений».

Знания и навыки, полученные при изучении данной дисциплины, используются при написании выпускной квалификационной работы, а также в профессиональной деятельности и позволяют осмыслить практику хозяйствования с экономической точки зрения.

Контроль знаний студентов проводится в форме текущей и промежуточной аттестации.

# 2. Цели и задачи дисциплины. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

**Целью** дисциплины «Экономика» является освоение студентами теоретических и практических знаний, формирование научного экономического мировоззрения, экономической культуры и финансовой грамотности, приобретение умений и навыков анализа экономических ситуаций и закономерностей поведения хозяйственных субъектов в условиях рыночной экономики.

#### Задачи дисциплины:

- изучить базовые экономические понятия, экономические законы;
- овладеть методами микро- и макроэкономического анализа, навыками самостоятельного изучения теоретического, статистического, фактического и документального материала и умением формулировать на этой основе адекватные выводы;
- сформировать мировоззрение, позволяющее студенту объективно оценивать социально-экономические проблемы, определять возможные пути их решения, анализировать экономическую политику государства;
- выработать умение и навыки экономического мышления, позволяющего использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности;
  - сформировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению;

- выработать умение и навыки экономического мышления, позволяющего использовать базовые знания экономики для управления личными финансами и контроля собственных экономических и финансовых рисков.

Таблица 1 **Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине** 

Код, наименование	Код и наименование индикаторов	Перечень планируемых
компетенции	достижений компетенций	результатов обучения по
ROMITETETIQUE	достижении компетенции	дисциплине
УК-10.	ИД-1 <sub>УК-10</sub> Понимает базовые	Знать: знать базовые
Способность		
	принципы функционирования	принципы функционирование
принимать	экономики в различных областях	экономики и экономического
обоснованные	жизнедеятельности.	развития, цели и формы
экономические	ИД- $2_{ m YK-10}$ Применяет методы	участия государства в
решения в	экономического планирования для	экономике; виды личных
различных областях	достижения текущих и долгосрочных	доходов и расходов; основные
жизнедеятельности	целей в различных областях	финансовые инструменты,
	жизнедеятельности.	используемые для управления
	ИД-3 <sub>УК-10</sub> Использует экономические	личными финансами.
	инструменты для управления	Уметь: применять методы
	финансами и контроля	личного и финансового
	экономических рисков.	планирования для достижения
		текущих и долгосрочных
		финансовых целей;
		использовать финансовые
		инструменты для управления
		личными финансами в
		различных областях
		жизнедеятельности.
		Владеть: навыками решения
		типичных задач в сфере
		личного экономического и
		финансового планирования,
		возникающих на всех этапах
		жизненного цикла индивида;
		методами оценивания
		индивидуальных рисков,
		связанных с экономической
		деятельностью и и
		использованием инструментов
		управления личными
		финансами.
УК-11. Способен	ИД-1 <sub>УК-11</sub> Анализирует	Знать: нормативно-правовую
формировать	законодательство, обеспечивающее	базу Российской Федерации,
нетерпимое	борьбу с экстремизмом, терроризмом	регулирующие вопросы,
отношение к	и коррупцией в различных областях	связанные с коррупцией,
проявлениям	жизнедеятельности, а также способы	экстремизмом и терроризмом,
экстремизма,	профилактики экстремизма,	их формами и видами, а также
терроризма,	терроризма, коррупции и	вопросами юридической
	формирования нетерпимого	ответственности за совершение
коррупционному		коррупционных,
поведению и	отношения к ним.	экстремистских и

противодействовать	ИД-2 <sub>УК-11</sub> Проявляет готовность к	террористических действий.
им в	организации и участию в	Уметь: квалифицировать
им в профессиональной деятельности	организации и участию в мероприятиях, обеспечивающих противодействие экстремизму, терроризму и коррупции в человеческом обществе ИД-3 <sub>УК-11</sub> Соблюдает правила общественного правопорядка на основе нетерпимого отношения к экстремизму, терроризму и коррупции	коррупционную, экстремистскую и террористическую деятельность, распознавать их признаки и виды.  Владеть: навыками, позволяющими в профессиональной деятельности противодействовать коррупции, экстремизму и терроризму, а также соблюдать установленные
		законами Российской Федерации нормы права.

### 3. Организационно-методические данные дисциплины

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зач. ед. (108 часов), их распределение по видам работ и по семестрам представлено в таблице 2.

Таблица 2 Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ по семестрам

таспределение грудоемкости дисциплин	DI IIO D	пдим риос	of no concerpant		
		Трудоемкость			
Вид учебной работы	зач.	1100	по семестрам		
, i		час.	№ 5		
Общая трудоемкость дисциплины	3	108	108		
по учебному плану	3	100	100		
Контактная работа	0,33	12	12		
в том числе:					
Лекции (Л) / в том числе в интерактивной	0,11	4/2	4/2		
форме	0,11	4/2	7/2		
Практические занятия (ПЗ) / в том числе в	0,22	8/4	8/4		
интерактивной форме		0/4	0/4		
Самостоятельная работа (СР)		92	92		
в том числе:					
самостоятельное изучение тем и разделов	2,11	76	76		
самоподготовка к текущему контролю знаний		16	16		
Подготовка к зачету		4	4		
Вид контроля:		зачет	зачет		

### 4. Структура и содержание дисциплины

### 4.1. Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины

Таблица 3

Трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины

Наименование модулей и модульных	Всего часов	Контактная работа		Внеаудиторная работа (СРС)	
единиц дисциплины	на модуль	Л	П3	paddia (CIC)	
Модуль 1. Введение в экономику	12	0	2	10	
Модульная единица 1.1. Предмет и метод экономической	6	0	0	6	

Наименование модулей и модульных	Всего часов	Конта: раб		Внеаудиторная	
единиц дисциплины	на модуль	Л	ПЗ	работа (СРС)	
науки					
Модульная единица 1.2.					
Базовые экономические понятия.	6	0	2	4	
Потребности и ресурсы					
Модуль 2. Микроэкономика	50	2	4	44	
Модульная единица 2.1.					
Рыночная система: спрос и	4	2	0	2	
предложение					
Модульная единица 2.2.					
Эластичность спроса и	6	0	0	6	
предложения					
Модульная единица 2.3.					
Поведение потребителя в	6	0	0	6	
рыночной экономике					
Модульная единица 2.4.					
Фирма: издержки производства и	9	0	2	7	
прибыль					
Модульная единица 2.5.					
Конкурентная фирма: определение	7	0	2	5	
цены и объема производства					
Модульная единица 2.6.	_		_	_	
Поведение фирмы на рынках	6	0	0	6	
несовершенной конкуренции					
Модульная единица 2.7.					
Рынок факторов производства:	6	0	0	6	
спрос и предложение					
Модульная единица 2.8.					
Институциональные аспекты		0	0		
рыночного хозяйства,	6	0	0	6	
Государственное регулирование					
экономики	42		2	20	
Модуль 3. Макроэкономика	42	2	2	38	
Модульная единица 3.1. Национальная экономика.					
Измерение результатов	5	2	0	3	
экономической деятельности					
Модульная единица 3.2.					
Модель совокупного спроса и	6	0	0	6	
совокупного предложения		U			
Модульная единица 3.3.					
Кейнсианская модель	_	_	_	_	
макроэкономического равновесия	6	0	0	6	
на товарном рынке					
Модульная единица 3.4.					
Экономический рост и					
макроэкономическая	7	0	2	5	
нестабильность: экономические					
циклы, безработица, инфляция					

Наименование модулей и модульных	Всего часов	работа		Внеаудиторная работа (СРС)	
единиц дисциплины	на модуль	Л	П3	paddia (CIC)	
Модульная единица 3.5.					
Государственные финансы и	6	0	0	6	
налогово-бюджетная политика					
Модульная единица 3.6.					
Деньги и денежный рынок.	6	0	0	6	
Банковская система и кредитно-	O	0	0	6	
денежная политика					
Модульная единица 3.7.					
Международные аспекты	6	0	0	6	
экономики и мировое хозяйство.					
Итого по модулям	104	4	8	92	
Подготовка к зачету	4				
ИТОГО	108	4	8	92	

### 4.2. Содержание модулей дисциплины Модуль 1. Введение в экономику

Модульная единица 1.1 Предмет и метод экономической науки.

Основные этапы развития экономической науки. Предмет экономической науки. Функции экономики. Роль экономики в процессе формирования экономической культуры и финансовой грамотности. Методология экономических исследований.

#### Модульная единица 1.2. Базовые экономические понятия

Экономические блага и их классификация. Потребности и экономические ресурсы. Эффективность использования экономических ресурсов, проблема выбора оптимального решения. Проблема выбора в сфере потребления. Финансовые решения, механизм их принятия, особенности восприятия данных, денег, информации и др. факторов. Альтернативные издержки. Производственные возможности. Общественное производство и экономические системы. Экономические системы. Типы и модели экономических систем. Кругооборот благ, ресурсов и доходов. Роль домохозяйств в процессе кругооборота. Собственность и ее виды. Формы предприятий.

### Модуль 2. Микроэкономика

### Модульная единица 2.1. Рыночная система: спрос и предложение

Общая характеристика рынка: субъекты и объекты рынка, функции рынка, классификация рынков. Спрос на товары и услуги. Закон спроса. Индивидуальный и рыночный спрос. Факторы спроса. Предложение товаров и услуг. Закон предложения. Индивидуальное и рыночное предложение. Факторы предложения. Равновесие рынка и механизм его достижения. Равновесная цена и равновесное количество. Излишки потребителя и производителя. Влияние динамики рыночного равновесия на финансовое положение покупателей и продавцов. Влияние изменения цен на личный бюджет.

#### Модульная единица 2.2 Эластичность спроса и предложения

Понятие эластичности. Эластичность по цене. Эластичность по доходу. Перекрестная эластичность. Ценовая эластичность спроса. Степени эластичности спроса: совершенно эластичный, эластичный, единичная эластичность, неэластичный, совершенно неэластичный. Оценка эластичности с помощью коэффициента эластичности и по показателю общей выручки. Факторы ценовой эластичности спроса. Эластичность предложения. Степени эластичности предложения: совершенно эластичное, эластичное, единичная эластичность, неэластичное, совершенно неэластичное. Оценка эластичности предложения по коэффициенту эластичности. Факторы ценовой эластичности предложения. Практическое применение концепции ценовой эластичности для участников экономической деятельности и оценки финансового положения отдельного индивида.

#### Модульная единица 2.3 Поведение потребителя в рыночной экономике

Понятие полезности. Общая, предельная, средняя полезность. Закон убывающей предельной полезности. Равновесие потребителя на рынке. Правило максимизации полезности: кардиналистский вариант. Кривые безразличия. Предельная норма замещения. Бюджетная линия. Равновесие потребителя и его графическое изображение: ординалистский вариант. Эффект доходя, эффект замещения.

Личный бюджет. Доходы и расходы, активы и пассивы домохозяйств. Цели и технология ведения личного бюджета. Сбалансированность личного бюджета. Финансовое планирование и его цели. Жизненный цикл и его влияние на личный бюджет.

#### Модульная единица 2.4 Фирма: издержки производства и прибыль

Понятие фирмы и предприятия. Производственная функция. Закон убывающей отдачи. Изокоста. Изокванта. Равновесие производителя. Понятие издержек производства. Экономические и бухгалтерские издержки. Альтернативные (вмененные) издержки. Понятие прибыли. Экономическая, бухгалтерская и нормальная прибыль. Экономические издержки в краткосрочном периоде: постоянные переменные, общие (валовые) средние издержки, предельные издержки производства. Экономические издержки в долгосрочном периоде. Положительный, отрицательный и постоянный эффект масштаба производства.

Роль понимания сущности экономических издержек в формировании цен покупателями продукции.

### **Модульная единица 2.5** Конкурентная фирма: определение цены и объема производства

Характеристика конкурентной фирмы. Основные признаки рынка совершенной (чистой) конкуренции. Валовой, средний, предельный доход. Характеристика спроса в условиях чистой конкуренции. Методы определения цены и объема производства: сравнение валового дохода и валовых издержек, сравнение предельного дохода и предельных издержек. Правило максимизации прибыли, минимизация убытков, закрытие фирмы, самоокупаемость фирмы в краткосрочном периоде. Равновесие фирмы и отрасли в долгосрочном периоде. Нулевая экономическая прибыль. Кривая предложения отрасли с постоянными, возрастающими и убывающими издержками. Эффективность рынка совершенной конкуренции.

Модульная единица 2.6 Поведение фирмы на рынках несовершенной конкуренции.

Основные признаки рынка чистой монополии. Определение цены и объема производства в краткосрочном периоде: максимизация прибыли, минимизация убытков. Максимизация прибыли в долгосрочном периоде. Ценовая дискриминация. Экономические последствия монополии. Естественная монополия. Государственное регулирование монополии. Основные признаки рынка монополистической конкуренции. Максимизация прибыли и минимизация убытков в краткосрочном периоде. Тенденция к безубыточности в долгосрочном периоде. Неценовая конкуренция: дифференциация продукта, его совершенствование и реклама. Эффективность рынка монополистической конкуренции. Основные признаки олигополии. Особенности ценового поведения фирмы-олигополиста. Модели олигополистического ценообразования. Экономическая эффективность олигополии.

Оценка моделей рынка потребителями продукции для понимания механизма формирования цен и их будущей динамики.

#### Модульная единица 2.7 Рынок факторов производства: спрос и предложение

Характеристика рынка ресурсов. Спрос на экономические ресурсы. Предложение экономических ресурсов. Роль рынка ресурсов в формировании доходов населения и бюджеты домохозяйств. Условия максимизации прибыли и минимизации издержек в долгосрочном периоде. Спрос и предложение труда. Заработная плата и уровень занятости на конкурентном рынке труда. Несовершенная конкуренция на рынке труда. Номинальная и реальная заработная плата. Заработная плата как основной вид дохода в личном бюджете. Распределение доходов. Кривая Лоренца и коэффициент Джини. Рынок капитала и ссудный процент. Основной и оборотный капитал. Ставка ссудного процента: номинальная и реальная. Инвестиции: определение оптимального объема. Спрос на землю. Предложение

земельных ресурсов, его ограниченность. Равновесие на рынке земли. Земельная рента. Виды земельной ренты. Цена земли. Предпринимательский доход и экономическая прибыль.

**Модульная единица 2.8** Институциональные аспекты рыночного хозяйства. Государственное регулирование экономики.

Модели частичного и общего равновесия. Общественное благосостояние. Провалы рынка. Причины вмешательства государства в функционирование рынка. Общественные товары и их свойства. Регулирование производства общественных товаров. Внешние (побочные) эффекты. Положительные (выгоды перелива) и отрицательные (издержки перелива) эффекты. Роль государства в компенсации отрицательных и поддержки положительных внешних эффектов. Доходы населения. Социальная политика. Социальные выплаты, их виды и роль в формировании личного бюджета. Пенсии как важнейший источник формирования личного бюджета при потере трудоспособности. Система страхования в условиях риска и неопределенности экономической деятельности. Методы государственного регулирования экономики. Взаимосвязь экономических и административных методов регулирования рынка. Провалы государства.

### Модуль 3. Макроэкономика

#### Модульная единица 3.1 Национальная экономика как целое.

Общественное воспроизводство. Потоки и запасы. Структура национальной экономики. Система национальных счетов. ВНД и ВВП, резидентные и нерезидентные институциональные единицы. Методы измерения ВНД (ВВП): по добавленной стоимости, по доходам и расходам. Потенциальный ВВП. Номинальный и реальный ВВП. Дефлятор ВВП. Показатели измерения дохода, рассчитываемые на основе ВВП: чистый внутренний продукт, национальный доход, личный доход, располагаемый личный доход. Располагаемый личный доход основной показатель финансового положения домохозяйств, его зависимость от состояния макроэкономики. Национальное богатство. Теневая экономика. Борьба с коррупцией.

### Модульная единица 3.2 Модель совокупного спроса и совокупного предложения

Совокупный спрос и факторы его определяющие. Эффекты, влияющие на совокупный спрос: эффект процентной ставки, эффект богатства, эффект импортных закупок. Совокупное предложение: классическая, неоклассическая и кейнсианская модели. Неценовые факторы совокупного предложения. Макроэкономическое равновесие и проблемы его поддержания. Влияние изменений совокупного спроса и совокупного предложения на равновесие в макроэкономике. Эффект храповика.

### **Модульная единица 3.3** Кейнсианская модель макроэкономического равновесия на товарном рынке

Определение равновесного уровня производства в модели. Сопоставление расходов и объема производства. Метод изъятий и инъекций. Потребление, сбережение как основные направления использования личных доходов. Инвестиции. Фондовые рынки. Виды ценных бумаг. Нарушение равновесия. Мультипликатор автономных расходов. Парадокс бережливости. Рецессионный и инфляционный разрывы.

### **Модульная единица 3.4** Экономический рост. Макроэкономическая нестабильность: инфляция и безработица

Экономический рост: понятие, измерение. Факторы, типы, модели экономического роста. Роль научно-технического прогресса в осуществлении экономического роста

Экономический цикл и динамика основных макроэкономических показателей. Потенциальный ВВП. Причины возникновения экономических циклов, характерные черты и периодичность, "длинные волны", короткие и средние циклы. Влияние циклического развития на различные сферы хозяйствования и в том числе на финансовое положение домохозяйств. Сущность и формы безработицы. Безработица и полная занятость. Измерение безработицы. Экономические и социальные издержки безработицы. Закон А.Оукена. Регулирование уровня безработицы. Инфляция, сущность и измерение. Причины инфляции. Виды и типы инфляции. Последствия инфляции. Влияние инфляции на объем производства

доходы предприятий и домохозяйств. Индивидуальная инфляция. Инфляция и безработица. Кривая Филипса

Модульная единица 3.5 Государственные финансы и налогово-бюджетная политика Финансы государства. Структура государственных расходов. Налоги как основной доход государственного бюджета и неизбежный вид расходов личного бюджета. Элементы Налоговая система. Прогрессивное, пропорциональное, регрессивное налогообложение. Налоговая система России. Цели и виды фискальной политики. Дискреционная и недискреционная фискальная политика. Встроенные стабилизаторы. Механизмы фискальной политики. Бюджет полной занятости. Госбюджет в условиях стимулирующей и сдерживающей фискальной политики. Проблема сбалансированности госбюджета. Дефицит и профицит госбюджета, их влияние на финансовое положение предприятий и населения. Мультипликатор сбалансированного бюджета. Государственный долг и его экономические последствия.

### **Модульная единица 3.6** Деньги и денежный рынок. Банки и банковская система. Кредитно-денежная политика

Происхождение и эволюция денег, особенности современных денег. Сущность денег и их функции. Стоимость денег. Предложение денег. Денежная масса и ее структура. Основные денежные агрегаты. Спрос на деньги. Теории спроса на деньги. Количественная теория денег. Равновесие на денежном рынке, механизм его установления и изменения. Банковская система Сущность, функции и структура банковской системы. Коммерческие банки, их роль в увеличении предложении денег. Кредит и его формы. Математика кредитования: способы начисления процентов. Банковские вклады, их виды и влияние на личные доходы. Центральный банк, его роль в экономике. Цели и инструменты кредитноденежной политики. Стимулирующая и сдерживающая кредитно-денежная политика.

### Модульная единица 3.7 Мировое хозяйство и международная торговля

Сущность мирового хозяйства, виды международных экономических связей. Открытая и закрытая экономика. Международная торговля: общая характеристика, причины возникновения, основные теории. Выгоды международной торговли. Торговая политика. Платежный баланс и методы его улучшения. Валюта. Валютный рынок. Система валютных курсов. Паритет покупательной способности. Инвестиции в валюту, их влияние на доходы.

### 4.3. Лекционные/лабораторные/практические/семинарские занятия

Таблица 4

### Содержание лекционного курса

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид <sup>1</sup> контрольного мероприятия	Кол-во часов
	Модуль 2. Микроэкономи	ка		2
1.	Модульная единица 2.1. Рыночная система: спрос и предложение	Лекция 1. Рыночная система: спрос и предложение	Тестирование, зачет	2
2	Модуль 3. М		2	
	Модульная единица 3.1. Национальная экономика. Измерение результатов экономической деятельности	Лекция 2. Национальная экономика. Измерение результатов экономической деятельности (Лекция-дискуссия)	Тестирование, зачет	2
3	Итого		Зачет в форме	4

12

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид <sup>1</sup> контрольного мероприятия	Кол-во часов
			итогового тестирования	

### 4.4. Лабораторные/практические/семинарские занятия

Таблица 5

### Содержание занятий и контрольных мероприятий

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид <sup>2</sup> контрольного мероприятия	Кол-во часов
1.	Модуль 1. Введение в эко			2
	Модульная единица 1.2.	Занятие 1.	Тестирование,	2
	Потребности и ресурсы.	Потребности и ресурсы.	текущий	
	Проблема выбора, кривая	Проблема выбора, кривая	опрос	
	производственных	производственных		
	возможностей	возможностей		
2.	Модуль 2. Микроэкономи	ка		4
	Модульная единица 2.4.	Занятие 2.	Тестирование,	2
	Фирма: издержки	Фирма: издержки	текущий	
	производства и прибыль	производства и прибыль	опрос	
		(Групповое обсуждение)	опрос	
	Модульная единица 2.5.	Занятие 3.	Тестирование,	
	Конкурентная фирма:	Конкурентная фирма:	текущий	
	определение цены и	определение цены и объема	опрос	2
	объема производства	производства		
3	Модуль 3. Макроэкономи	ка		2
	Модульная единица 3.4.	Занятие 4.		
	Экономический рост и	Экономический рост и	Тестирование,	
	макроэкономическая	макроэкономическая	текущий	
	нестабильность:	нестабильность:	опрос	2
	экономические циклы,	экономические циклы,	onpoc	
	безработица, инфляция	безработица, инфляция		
		(Дискуссия)		
	Итого		Зачет в	8
			форме	
			итогового	
			тестирования	

### 4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины и виды самоподготовки к текущему контролю знаний

В процессе освоения дисциплины используются занятия лекционного типа (4 часа) и практические (8 часов). Самостоятельная работа (92 часа) проводится в форме изучения

теоретического курса и контролируется через текущий опрос, текущее тестирование по пройденным модульным единицам и тестирование по модулям.

Контроль самостоятельной работы и подготовки к практическим занятиям осуществляется с помощью электронного обучающего курса <a href="https://e.kgau.ru/course/view.php?id=7799">https://e.kgau.ru/course/view.php?id=7799</a>. Форма контроля – зачет.

Обучающийся должен готовиться к практическим занятиям: прорабатывать лекционный материал, готовить ответы по темам занятия в соответствии с тематическим планом. При подготовке к занятию обучающемуся следует обратиться к литературе научной библиотеки ФГБОУ ВО «Красноярский ГАУ». При изучении дисциплины недопустимо ограничиваться только лекционным материалом, необходимо познакомиться с одним-двумя учебниками. Ряд тем курса может быть вынесен преподавателем на самостоятельное изучение, с обсуждением соответствующих вопросов на занятиях. Поэтому подготовка к сдаче зачета и групповой работе на занятиях подразумевает самостоятельную работу обучающихся в течение всего семестра по материалам рекомендуемых источников (раздел учебно-методического и информационного обеспечения).

Формы организации самостоятельной работы студентов:

- организация и использование электронного курса дисциплины размещенного на платформе LMS Moodle для CPC.
  - работа над теоретическим материалом, прочитанным на лекциях;
  - самостоятельное изучение отдельных разделов дисциплины;
  - подготовка к практическим занятиям;
  - подготовка к тестированию по модулям;
  - самотестирование по контрольным вопросам (тестам);
  - подготовка к итоговому зачетному тестированию.

### 4.5.1. Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний

Таблица 6

Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний

<b>№</b> п/ П	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний	Кол-во часов
1	Модуль 1. Введение	в экономику	10
	Модульная         единица 1.1       Предмет и метод экономической науки         Модульная единица       1.2         Базовые       1.2	Методология экономических исследований. Экономическая политика.  Самостоятельное изучение вопросов:	6
	экономические	Экономические агенты.	
	понятия	Подготовка к текущему опросу на практическом занятии	2
2	Модуль 2. Микроэко	<b>ОНОМИК</b> а	42
	Модульная единица 2.1	Самостоятельное изучение вопросов: Общая характеристика рынка.	2

<b>№</b> п/ п	№ модуля и модульной единицы	модульной единицы самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний					
	Рыночная система: спрос и предложение						
	Модульная единица 2.2 Эластичность спроса и предложения	Самостоятельное изучение вопросов: Понятие эластичности. Эластичность по цене. Эластичность по доходу. Перекрестная эластичность. Ценовая эластичность спроса Эластичность предложения. Практическое применение концепции ценовой эластичности.	6				
	Модульная единица 2.3 Поведение потребителя в рыночной экономике	Самостоятельное изучение вопросов: Полезность. Законы Госсена. Потребительское равновесие. Кривые безразличия и бюджетная линия. Эффект замещения и эффект дохода. Личный бюджет, механизм и цели формирования.	6				
	Модульная единица 2.4 Фирма: издержки производства и прибыль	Самостоятельное изучение вопросов: Характеристика фирмы: понятие, цели, виды. Экономические издержки. Формы дохода и прибыли. Равновесие производителя. Подготовка к текущему опросу на практическом	5				
	Модульная единица 2.5 Конкурентная фирма: определение	занятии  Самостоятельное изучение вопросов: Определение оптимального объема производства в долгосрочном периоде: безубыточность конкурентной фирмы.	3				
	цены и объема производства	Подготовка к текущему опросу на практическом занятии	2				
	Модульная единица 2.6 Поведение фирмы на рынках несовершенной конкуренции	Самостоятельное изучение вопросов: Определение цены и объема производства в условиях чистой монополии. Определение цены и объема производства в условиях монополистической конкуренции. Определение цены и объема производства в условиях олигополии. Ценовая дискриминация. Индексы монопольной власти фирмы.	6				
	Модульная единица 2.7 Рынок факторов производства: спрос и предложение	Самостоятельное изучение вопросов: Спрос на ресурсы. Предложение ресурсов Рынок труда. Рынок капитала. Рынок земли.	6				

<b>№</b> п/	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний	Кол-во часов		
	Модульная единица 2.8 Институциональные аспекты рыночного хозяйства. Государственное регулирование экономики	Самостоятельное изучение вопросов: Провалы рынка. Регулирование производства общественных товаров. Внешние (побочные) эффекты (выгоды перелива и издержки перелива). Социальная политика. Стабилизация экономики.	6		
3	Модуль 3. Макроэкономика				
	Модульная единица 3.1 Национальная экономика как целое	Самостоятельное изучение вопросов: Национальное богатство.	3		
	Модульная единица 3.2 Модель совокупного спроса и совокупного предложения	Самостоятельное изучение вопросов: Совокупный спрос. Совокупное предложение. Макроэкономическое равновесие.	6		
	Модульная единица 3.3 Кейнсианская модель макроэкономическог о равновесия на товарном рынке	Самостоятельное изучение вопросов: Потребление. Сбережения. Инвестиции. Сопоставление расходов и объема производства. Метод изъятий и инъекций. Нарушение равновесия. Парадокс бережливости. Рецессионный и инфляционный разрывы.	6		
	<b>Модульная единица</b> Экономический рост.	Самостоятельное изучение вопросов: Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филипса.	3		
	Макроэкономическа я нестабильность: инфляция и безработица	Подготовка к текущему опросу на практическом занятии	2		
	Модульная единица 3.5 Государственные финансы и налогово-бюджетная политика	Самостоятельное изучение вопросов: Финансы государства. Структура государственных расходов и доходов. Налоги. Цели и виды фискальной политики. Госбюджет в условиях стимулирующей и сдерживающей фискальной политики. Проблема сбалансированности госбюджета. Государственный долг и его экономические последствия.	6		

<b>№</b> п/ п	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний	Кол-во часов
	Модульная единица 3.6 Деньги и денежный рынок. Банки и банковская система. Кредитноденежная политика	современных денег. Сущность денег и их функции.	6
	Модульная единица 3.7 Мировое хозяйство и международная торговля	Самостоятельное изучение вопросов: Сущность мирового хозяйства, виды международных экономических связей. Международная торговля: причины возникновения. Торговая политика. Платежный баланс и методы его улучшения. Система валютных курсов.	6
	ИТОГО		92

### 4.5.2. Курсовые проекты (работы)/ контрольные работы/ расчетно-графические работы/ учебно-исследовательские работы

Таблица 7

№ п/п	Темы курсовых проектов (работ)	Рекомендуемая литература (номер источника в соответствии с прилагаемым списком)
	В учебном плане не предусмотрены	

### 5. Взаимосвязь видов учебных занятий

Взаимосвязь учебного материала лекций, практических/лабораторных/семинарских работ/занятий с тестовыми/экзаменационными вопросами и формируемыми компетенциями представлены в таблице 8.

Таблица 8 Взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний студентов

Компетенции		Лекции	ПЗ	СР	Дру гие	Вид контроля
					виды	
УК-10:	способен	1-2	1-4	1-3		Текущий опрос,

Компетенции	Лекции	ПЗ	СР	Дру гие виды	Вид контроля
принимать обоснованные					тестирование по
экономические решения					модулям, зачет в форме итогового
в различных областях жизнедеятельности;					тестирования
УК-11: способен	1-2	1-4	1-3		Текущий опрос,
формировать нетерпимое отношение к					тестирование по модулям, зачет в
коррупционному					форме итогового
поведению;					тестирования

### 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины 6.1. Карта обеспеченности литературой

### Таблица 9

### КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ

Кафедра организации и экономики сельскохозяйственного производства.

Направление подготовки 20.03.02 «Природообустройство и водопользование»

Дисциплина «Экономика»

					Вид	издания	Med	сто	Необходи-	
Вид	Наименование	Авторы	Издательство	Год		T	хран		мое	Количество
занятий	Transienobanne	тыторы	Подательеть	издания	Печ.	Электр.	Библ.	Каф.	количество	экз. в вузе
									экз.	
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
			Основная	[						
	Экономика:	Борисов Е.Ф.,	М.: Проспект	2015	+		+		13	30
	учебник /	Петров А.А.,								
		Березкина Т.Е.								
	Экономика:учебник	Борисов Е.Ф.	М.: издательство	2020		+	+		Юрайт:	https://urai
	и практикум		Юрайт						ЭБС	t.ru/bcode/
										449290
	Экономическая	Коршунов В.В.	М.: издательство	2019		+	+		Юрайт:	https://
	теория (для не-		Юрайт						ЭБС	urait.ru//
Л., ПЗ., СР	экономистов):									bcode/
31., 113., 61	учебник для вузов									444998
	T.	* . D	3.6	2021					10 V	1 //
	Персональные	Фрицлер А. В.,	М.: издательство	2021		+	+		Юрайт:	https://urai
	(личные) финансы:	Тарханова Е. А.	Юрайт						ЭБС	t.ru/bcode/
	учебное пособие для									<u>478219</u>
	вузов		П							
			допол	нительная						

Экономическая	Киян Т.В.,	Красноярск,	2017	+		+	+	13	30
теория (экономика):	Плотникова С.П.	Красноярский ГАУ							
учебно-методическое									
пособие									
Экономическая теория: учебник и практикум для бакалавриата и специалитета	Маховикова Г.А., Гукасьян Г.М., Амосова В.В.	М.: издательство Юрайт	2019		+	+		Юрайт: ЭБС	https:/ /urait.ru/ bcode/ 432017
Экономическая теория: учебник и практикум для академического бакалавриата	Под ред. Толкачева С.А.	М.: издательство Юрайт	2019		+	+		Юрайт: ЭБС	https:// urait.ru/ /bcode/ 432076

Директор Научной библиотеки Зорина Р.А.

### 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет») Программное обеспечение

- 1. Microsoft Win SL 8.1 Russian Academic OPEN License (количество 50), лицензия № 62822900 от 15.12.2013;
- 2. Microsoft Windows Vista Business Russian Upgrade Academic Open (количество 290100), лицензия №44937729 от 15.12.2008, лицензия №44216301 от 25.06.2008;
- 3. Acrobat Professional Russian 8.0, AcademicEdition Band R 1-999 (количество 2), лицензия образовательная № CE0806966 от 27.06.2008;
- 4. MS Office Access 2007 (OpenLicense) (количество 20), лицензия академическая № 45965845 от 30.09.2009;
- 5. Kaspersky Endpoint Security for Business (количество 500), лицензия 1B08-240301-012534-053-2242 с 01.03.2024 до 09.03.2025;
- 6. ABBYY FineReader 11 Corporate Edition (количество 30), лицензия № FCRC-1100-1002-2465-8755-4238 от 22.02.2012;
- 7. Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования); открытые технологии договор 969.2 от 17.04.2020;
- 8. Библиотечная система «Ирбис 64» (web версия), контракт 37-5-20 от 27.10.2020;
- 9. Офисный пакет LibreOffice 6.2.1, свободно распространяемое ПО (GPL);
- 10. Яндекс (Браузер / Диск), свободно распространяемое ПО (GPL);
- 11. Astra Linux Special Edition, вариант лицензирования «Орел», рабочая станция (количество 30), без ограничения срока №192400033-alse-1.7-client-base\_orel-x86\_64-0-19256 от 27.11.2023;
- 12. Astra Linux Special Edition, вариант лицензирования «Орел», рабочая станция (количество 70), без ограничения срока №192400033-alse-1.7-client-base\_orel-x86\_64-0-12913 от 28.08.2023;
- 13. Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат ВУЗ», лицензионный договор № 2281 от 17.03.2020;
- 14. Справочная правовая система «Консультант+», договор №20175200211 от 22.04.2020;
- 15. Справочная правовая система «Гарант», учебная лицензия, эл. договор №129-20-11 от 01.01.2012;

#### 7. Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций

Формой промежуточного контроля по дисциплине «Экономика» является зачет в виде итогового тестирования.

Оценивание итогового тестирования осуществляется по следующим критериям:

студент, давший правильные ответы на 60-100% тестирующих материалов (1-12 ошибок), получает оценку «зачтено».

Студент, давший правильные ответы менее чем на 60% тестирующих материалов получает оценку «не зачтено» и приходит на итоговое тестирование повторно.

Для допуска к зачетному тестированию обучающийся должен пройти тестирование по модулям, оценивание которого проходит по тем же критериям.

Обучающиеся, не сдавшие зачет, приходят на пересдачу в соответствии с графиком ликвидации задолженности: http://www.kgau.ru/new/news/news/2017/grafik lz.pdf.

#### 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает специальные помещения, представляющие собой учебные аудитории для проведения всех видов контактной и самостоятельной работы по дисциплине, предусмотренных учебным планом и

содержанием РПД. Помещения укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения согласно требованиям ФГОС ВО.

Для обучения применяются электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) «Экономика (Экономическая теория)», в котором интегрированы электронные образовательные модули, базы данных, совокупность других дидактических средств и методических материалов, обеспечивающих сопровождение учебного процесса по всем видам занятий и работ по дисциплине.

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Таблица 11

Вид	Наименование	Оснащенность специальных	Приспособленно
уче	специальных помещений	помещений	сть помещений
бно			для
й			использования
раб			инвалидами и
оты			лицами с
			ограниченными
			возможностями
			здоровья
Л	ул. Елены Стасовой, 44И,	Специализированная мебель (учебная	Частично
	Учебная аудитория для	доска, учебная мебель), технические	приспособлено
	проведения занятий	средства обучения (1 компьютер),	
	лекционного типа,	набором демонстрационного	
	занятий семинарского	оборудования и учебно-наглядных	
	типа, курсового	пособий (SHURE 522 динамический	
	проектирования	речевой микрофон, мультимедийный	
	(выполнения курсовых	проектор PanasonicPTD3500E, AMIS	
	работ), групповых и	250 6-канальный микшер-усилитель	
	индивидуальных	250Вт/4Ом,10, экран)	
	консультаций, текущего		
	контроля и		
	промежуточной		
	аттестации – 5-24		
Л,	пр-кт Свободный, 70,	Демонстрационные плакаты (образцы	Частично
П3	Учебная аудитории для	курсовых работ, курсовых проектов,	приспособлено
	проведения занятий	расчетно-графических работ),	
	лекционного типа,	маркерная доска, стол преподавателя,	
	занятий семинарского	стул преподавателя. Стол аудиторный	
	типа, курсового	двухместный – 18 шт. Стулья	
	проектирования	аудиторные – 36 шт	
	(выполнения курсовых		
	работ), групповых и		
	индивидуальных		
	консультаций, текущего		
	контроля и		
	промежуточной		
	аттестации - 6-		
	01аттестации – 5-06		

CPC	l <u> </u>	70, для ы –	Учебно-методическая литература, компьютерная техника с подключением к Internet. Столы 11 шт., стулья 18 шт., стеллажи под книги 16 шт. Оргтехника: компьютер celeron 2600/256/40/AGP128/Lan/Keyb; компьютер в комплекте: системный блок + монитор; компьютер в комплекте: системный блок ("QX" S Office) + монитор (BenQ GW2480)+ клавиатура (Crown) + мышь (Crown) + фильтр — 7 шт. сканер HP ScanJet 4370; принтер Xerox WorkCentre 3215NI; принтер Canon LBP-1120; копировальный аппарат Canon IR 2016J;	Частично приспособлено
	ул. Елены Стасовой, 4 Помещение до самостоятельной рабо (Информационноресурсный центр Научнобиблиотеки) — 1-06	для оты	Учебно-методическая литература, столы, компьютеры с подключением к сети Интернет, библиотечный фонд, каталог электронных ресурсов.	

## 9. Методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины 9.1. Методические указания по дисциплине для обучающихся

Изучение курса экономики обеспечивает научное понимание студентами существа экономических явлений и законов, позволяет критически осмыслить экономическую практику, выявить принципы рационального хозяйствования, научно обосновать экономическую политику государства, формировать экономическую культуру и финансовую грамотность.

Курс экономики рассчитан на общеобразовательную первоначальную экономическую подготовку студентов. Позволяя ориентироваться в основных проблемах рыночной экономики, в то же время он дает возможность студентам продолжить специализированное обучение.

Изучение курса экономики строится в определенной логической последовательности. Все темы курса разделены на три модуля. Первый из них включает вопросы, посвященные предмету и методу экономической науки, становлению и развитию экономики, основных направлений современной мировой экономической мысли. Второй модуль связан с характеристикой экономических процессов на микроуровне. Третий модуль посвящен экономическим проблемам на макроуровне, национальному хозяйству в целом, содержанию экономической политики государства и включает вопросы, характеризующие мировое хозяйство.

Практическое применение экономических знаний должно базироваться на их понимании, которое в свою очередь формируется в процессе лекционных и практических занятий, в самостоятельной учебной работе. Очень важно с самого начала стремиться к

выработке понимания, что все темы дисциплины взаимосвязаны и отражают отдельные аспекты функционирования экономики на различных уровнях экономического анализа: микроэкономическом, макроэкономическом, мезоэкономическом, мегаэкономическом. Необходимо своевременно выполнять предусмотренные в семестре учебные задания. По дисциплине экономика к ним относятся задания для текущего опроса на практических занятиях и тестирование по модульным единицам.

Систематическое освоение необходимого учебного материала позволяет быть готовым к текущему и итоговому тестированию, а также для успешного освоения последующих экономических дисциплин образовательной программы, практического использования экономических знаний в будущей профессиональной деятельности.

### 9.2. Методические указания по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

В целях освоения учебной программы дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается:

- 1. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:
- 1.1. размещение в доступных для обучающихся местах и в адаптированной форме справочной информации о расписании учебных занятий;
- 1.2. присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;
- 1.3. выпуск альтернативных форматов методических материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);
- 2. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья послуху:
- 2.1. надлежащими звуковыми средствами воспроизведение информации;
- 3. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата:
- 3.1. возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, туалетные комнаты и другие помещения института, а также пребывание в указанных помещениях.

Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах или в отдельных организациях.

Таблица 12 Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляются в одной из форм, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

Категории студентов	Формы
С нарушение слуха	• в печатной форме;
	• в форме электронного документа;
С нарушением зрения	<ul> <li>в печатной форме с увеличенным шрифтом;</li> <li>в форме электронного документа;</li> <li>в форме аудиофайла;</li> </ul>
С нарушением опорно-двигательного аппарата	<ul> <li>в печатной форме;</li> <li>в форме электронного документа;</li> <li>в форме аудиофайла.</li> </ul>

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная работа. Под индивидуальной работой

подразумевается две формы взаимодействия с преподавателем: индивидуальная учебная работа (консультации), т.е. дополнительное разъяснение учебного материала и углубленное изучение материала с теми обучающимися, которые в этом заинтересованы, и индивидуальная воспитательная работа. Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или обучающимся с ограниченными возможностями здоровья.

### протокол изменений рпд

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии
24.03.20 25r.	6. Учебнометодическое и информацион ное обеспечение дисциплины	на 2025-2026 уч. год обновлен перечень ресурсов информационно телекоммуникационной сети «Интернет» и лицензионного обеспечения свободного распространяемого ПО	Изменения рассмотрены на заседании методической комиссии ИЗКиП протокол № 7 от 24.03.2025 г.

Программу разработала:							
		Плотникова С.1	П., доцент				
					(по	 дпись)	

### **РЕЦЕНЗИЯ**

на рабочую программу учебной дисциплины «Экономика» направление подготовки 20.03.02 «Природообустройство и водопользование»

В начале рабочей программы, представленной Плотниковой С.П., дана аннотация дисциплины, названы требования к дисциплине, место и роль дисциплины в учебном процессе, цели и задачи, компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины. Далее изложено содержание дисциплины, в соответствии с требованиями ФГОС.

Виды занятий: лекции, практические занятия, самостоятельная работа построены таким образом, что позволяет реализовать требования и обеспечить студентам прочные знания, умение и владение методами микрои макроэкономического экономического анализа экономических процессов и явлений.

Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины включает основную, дополнительную литературу, методические разработки преподавателей кафедры экономики и агробизнеса, информационные ресурсы интернета, которые направлены на реализацию новой технологии обучения.

В рабочей программе представлены критерии оценки знаний, умений и навыков студентов, список вопросов к зачету, даны методические рекомендации по организации изучения дисциплины.

Представленная Плотниковой С.П., рабочая программа дисциплины «Экономика» для направления подготовки 20.03.02 «Природообустройство и водопользование» соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту подготовки бакалавров по указанному направлению.

В целом рабочая программа, разработанная Плотниковой С.П., заслуживает положительной оценки и может быть рекомендована к использованию.

К.э.н., доцент, зав.каф. экономики ФГБОУ ВО СибГУ

Seoneef

А.И. Леонидова

Подпись Генсидовсей II удостоверяю ведущий специалист по переодная кадров Кадров Кадров Ст. 20 г.