



МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«МИРЭА – Российский технологический университет»

**Общий факультет (Фрязино)**

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала РТУ МИРЭА в г.  
Фрязино

\_\_\_\_\_ Макарова Л.А.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2021 г.

**Рабочая программа дисциплины (модуля)**  
**Экономика**

Читающее подразделение	<b>кафедра общенаучных дисциплин</b>
Направление	<b>09.03.01 Информатика и вычислительная техника</b>
Направленность	<b>Цифровизация предприятий в области радиоэлектроники</b>
Квалификация	<b>бакалавр</b>
Форма обучения	<b>очная</b>
Общая трудоемкость	<b>2 з.е.</b>

**Распределение часов дисциплины и форм промежуточной аттестации по семестрам**

Семестр	Зачётные единицы	Распределение часов							Формы промежуточной аттестации
		Всего	Лекции	Лабораторные	Практические	Самостоятельная работа	Контактная работа в период практики и (или) аттестации	Контроль	
4	2	72	16	0	16	22	0,25	17,75	Зачет

Программу составил(и):

*канд. экон. наук, доцент, Павличенко Александр Викторович* \_\_\_\_\_

Рабочая программа дисциплины

**Экономика**

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника (приказ Минобрнауки России от 19.09.2017 г. № 929)

составлена на основании учебного плана:

направление: 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

направленность: «Цифровизация предприятий в области радиоэлектроники»

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**кафедра общенаучных дисциплин**

Протокол от 30.08.2021 № 1

Зав. кафедрой Щучкин Григорий Григорьевич \_\_\_\_\_

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2022-2023 учебном году на заседании кафедры  
**кафедра общенаучных дисциплин**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2022 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_  
Подпись \_\_\_\_\_ Расшифровка подписи \_\_\_\_\_

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2023-2024 учебном году на заседании кафедры  
**кафедра общенаучных дисциплин**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2023 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_  
Подпись \_\_\_\_\_ Расшифровка подписи \_\_\_\_\_

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры  
**кафедра общенаучных дисциплин**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2024 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_  
Подпись \_\_\_\_\_ Расшифровка подписи \_\_\_\_\_

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры  
**кафедра общенаучных дисциплин**

Протокол от \_\_\_\_\_ 2025 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_  
Подпись \_\_\_\_\_ Расшифровка подписи \_\_\_\_\_

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Дисциплина «Экономика» имеет своей целью способствовать формированию у обучающихся компетенций, предусмотренных данной рабочей программой в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника с учетом специфики направленности подготовки – «Цифровизация предприятий в области радиоэлектроники».

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Направление:	09.03.01 Информатика и вычислительная техника
Направленность:	Цифровизация предприятий в области радиоэлектроники
Блок:	Дисциплины (модули)
Часть:	Обязательная часть
Общая трудоемкость:	2 з.е. (72 акад. час.).

## 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В результате освоения дисциплины обучающийся должен овладеть компетенциями:

**ОПК-6** - Способен разрабатывать бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием;

**УК-2** - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

**УК-9** - Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

**УК-10** - Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

### ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

**УК-10** : Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

**УК-10.1** : Осваивает нормативно-правовую базу гражданско-правового кодекса РФ в части коррупции.

#### Знать:

- нормативно- правовую базу гражданско-правового кодекса РФ в части коррупции

#### Уметь:

- применять нормативно- правовую базу гражданско-правового кодекса РФ в части коррупции в профессиональной деятельности

#### Владеть:

- применением нормативно- правовой базы гражданско-правового кодекса РФ в части коррупции в профессиональной

**УК-10.2** : Применяет основные антикоррупционные законы для определения наличия коррупции в различных областях жизнедеятельности.

#### Знать:

- основные антикоррупционные законы для определения наличия коррупции в различных областях жизнедеятельности

#### Уметь:

- применять в профессиональной деятельности основные антикоррупционные законы для определения наличия коррупции в различных областях жизнедеятельности

**Владеть:**

- навыками определения наличия коррупции в профессиональной деятельности

**УК-10.3 : Способен определить наличие коррупционной составляющей в различных областях жизнедеятельности.****Знать:**

- возможные коррупционные составляющие в профессиональной деятельности

**Уметь:**

- определять наличие коррупционной составляющей в профессиональной деятельности

**Владеть:**

- приемами определения наличия коррупционной составляющей в профессиональной деятельности

**УК-9 : Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности****УК-9.1 : Осваивает основные экономические законы развития общества в различных областях жизнедеятельности.****Знать:**

- основные экономические законы развития общества в различных областях жизнедеятельности

**Уметь:**

- применять основные экономические законы общества в профессиональной деятельности

**Владеть:**

- навыком использования основных экономических законов общества в профессиональной деятельности

**УК-9.2 : Применяет основные экономические законы развития общества в различных областях жизнедеятельности.****Знать:**

- основные экономические законы развития общества в различных областях жизнедеятельности

**Уметь:**

- использовать основные экономические законы общества в профессиональной деятельности

**Владеть:**

- навыком применения основных экономических законов общества в профессиональной деятельности

**УК-9.3 : Использует основные экономические законы развития общества при решении практических задач в различных областях жизнедеятельности.****Знать:**

- основные экономические законы развития общества при решении практических задач в различных областях жизнедеятельности

**Уметь:**

- использовать основные экономические законы развития общества при решении задач в профессиональной деятельности

**Владеть:**

- способами применения основных экономических законов развития общества при решении задач в профессиональной деятельности

**УК-2 : Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений**

**УК-2.1 : Осваивает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы.**

**Знать:**

- действующие правовые нормы, необходимые для решения профессиональной деятельности

**Уметь:**

- Осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности

**Владеть:**

- Практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности

**УК-2.2 : Определяет круг задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности, планирует собственную деятельность, исходя из имеющихся ресурсов; соотносит главное и второстепенное, решает поставленные задачи в рамках избранных видов профессиональной деятельности.**

**Знать:**

- Виды ресурсов и ограничений для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности

**Уметь:**

- Выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности

**Владеть:**

- Навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач

**УК-2.3 : Использует накопленный практический опыт применения нормативной базы и решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности.**

**Знать:**

- Применение действующего законодательства и правовых норм, регулирующие профессиональную деятельность

**Уметь:**

- Осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права

**Владеть:**

- Практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности

**ОПК-6 : Способен разрабатывать бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием;**

**ОПК-6.1 : Осваивает принципы формирования и структуру бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием**

**Знать:**

- Принципы формирования и структуру бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием

**Уметь:**

- Проводить анализ потребностей подразделений на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием для формирования бизнес-планов и технических заданий

**Владеть:**

- Навыками применения принципов формирования бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием

**ОПК-6.2 : Разрабатывает бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием****Знать:**

- Методы разработки бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием

**Уметь:**

- Составлять бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием

**Владеть:**

- Навыками разработки бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием

**ОПК-6.3 : Использует разработки бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием****Знать:**

- Направления применения разработки бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием

**Уметь:**

- Использовать разработки бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием

**Владеть:**

- Навыками применения разработок бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием

**В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) ОБУЧАЮЩИЙСЯ ДОЛЖЕН****Знать:**

- Принципы формирования и структуру бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием

- основные экономические законы развития общества при решении практических задач в различных областях жизнедеятельности

- основные экономические законы развития общества в различных областях жизнедеятельности

- основные экономические законы развития общества в различных областях жизнедеятельности

- основные антикоррупционные законы для определения наличия коррупции в различных областях жизнедеятельности

- возможные коррупционные составляющие в профессиональной деятельности

- Методы разработки бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием

- нормативно- правовую базу гражданско-правового кодекса РФ в части коррупции

- Направления применения разработки бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием

- Применение действующего законодательства и правовых норм, регулирующие профессиональную деятельность

- действующие правовые нормы, необходимые для решения профессиональной деятельности

- Виды ресурсов и ограничений для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности

**Уметь:**

- применять в профессиональной деятельности основные антикоррупционные законы для определения наличия коррупции в различных областях жизнедеятельности

- применять нормативно- правовую базу гражданско-правового кодекса РФ в части коррупции в профессиональной деятельности

- Осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности
- определять наличие коррупционной составляющей в профессиональной деятельности
- использовать основные экономические законы общества в профессиональной деятельности
- Проводить анализ потребностей подразделений на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием для формирования бизнес-планов и технических заданий
- применять основные экономические законы общества в профессиональной деятельности
- Составлять бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием
- Использовать разработки бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием
- использовать основные экономические законы развития общества при решении задач в профессиональной деятельности
- Осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права
- Выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности

#### **Владеть:**

- Навыками применения разработок бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием
- Навыками разработки бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием
- Навыками применения принципов формирования бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием
- Практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности
- навыком использования основных экономических законов общества в профессионально деятельности
- Практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности
- Навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач
- навыком применения основных экономических законов общества в профессиональной деятельности
- навыками определения наличия коррупции в профессиональной деятельности
- приемами определения наличия коррупционной составляющей в профессиональной деятельности
- способами применения основных экономических законов развития общества при решении задач в профессиональной деятельности
- применением нормативно- правовой базы гражданско-правового кодекса РФ в части коррупции в профессиональной

## **4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

При проведении учебных занятий организация обеспечивает развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений и лидерских качеств.

<b>Код занятия</b>	<b>Наименование разделов и тем /вид занятия/</b>	<b>Сем.</b>	<b>Часов</b>	<b>Компетенции</b>
<b>1. Микроэкономика</b>				



1.1	<p><b>Введение в экономическую теорию (Лек).</b>          Объективные предпосылки возникновения экономической теории. Экономические школы. Определение предмета экономической теории, её функции. Экономические законы как научная основа экономической теории. Методы исследования, применяемые в экономической науке. Потребности и экономические ресурсы. Производственные возможности экономики. Экономический выбор. Основные типы общественного хозяйства и их модели. Модели рыночной экономики: либеральная, социально ориентированная, социал-демократическая модели. Сущность рынка как общественного механизма организации и регулирования экономических процессов в обществе. Признаки современных рыночных отношений. Функции рынка. Критерии классификации рыночного хозяйства. Система рынков по социально-экономическому признаку.          Знать действующие правовые нормы, необходимые для решения профессиональной деятельности. Знать виды ресурсов и ограничений для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности. Знать применение действующего законодательства и правовых норм, регулирующие профессиональную деятельность</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
-----	--	---	---	---

1.2	<p><b>Выполнение практических заданий (Пр).</b>          Описание основных направлений в истории экономической теории. Решение задач о производственных возможностях общества. Описание моделей экономических систем. Расчет альтернативных издержек. Сущность рынка как общественного механизма организации и регулирования экономических процессов в обществе. Признаки современных рыночных отношений.</p> <p>Уметь осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Уметь выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности</p> <p>Уметь осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права</p> <p>Владеть практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач</p> <p>Владеть практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
1.3	<p><b>Выполнение домашнего задания (Ср).</b> Уметь осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Уметь выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности</p> <p>Уметь осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права</p> <p>Владеть практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач</p> <p>Владеть практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности</p>	4	1	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
1.4	<p><b>Подготовка к аудиторным занятиям (Ср).</b>          Повторение материала на тему: Введение в экономическую теорию</p>	4	1	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3

1.5	<p><b>Теория спроса и предложения. Теория потребительского поведения (Лек).</b> Понятие спроса. Закон спроса. Кривая спроса. Неценовые факторы спроса, смещающие кривую спроса вправо или влево. Предложение. Закон предложения. Рыночное равновесие, равновесная цена. Уравновешивающая функция цены. Понятие эластичности спроса и предложения. Три варианта степени эластичности спроса в зависимости от цены. Фактор времени, влияющий на степень эластичности предложения. Формула коэффициент эластичности спроса и предложения. Основы теории потребительского поведения. Кардиналистская (количественная) теория предельной полезности. Ординалистская (порядковая) теория полезности и её графические составляющие: бюджетная линия ограничения и кривые безразличия. Эффект дохода и эффект замещения.</p> <p>Знать действующие правовые нормы, необходимые для решения профессиональной деятельности. Знать виды ресурсов и ограничений для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности. Знать применение действующего законодательства и правовых норм, регулирующие профессиональную деятельность</p>	4	2	УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-9.1, УК-9.2, УК-9.3
-----	--	---	---	--

1.6	<p><b>Выполнение практических заданий (Пр).</b> Расчет величины спроса с учетом ценовых и неценовых факторов. Расчет величины предложения с учетом ценовых и неценовых факторов. Нахождение рыночного равновесия и рыночной цены. Расчет излишков потребителя и производителя. Расчет эластичности спроса по цене, по доходу и перекрестной эластичности. Расчет эластичности предложения. Расчет потребительского выбора. Нахождение предельной нормы замещения.</p> <p>Уметь осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Уметь выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности</p> <p>Уметь осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права</p> <p>Владеть практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач</p> <p>Владеть практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности</p>	4	2	УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-9.1, УК-9.2, УК-9.3
1.7	<p><b>Выполнение домашнего задания (Ср).</b> Уметь осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Уметь выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности</p> <p>Уметь осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права</p> <p>Владеть практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач</p> <p>Владеть практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности</p>	4	1	УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-9.1, УК-9.2, УК-9.3
1.8	<p><b>Подготовка к аудиторным занятиям (Ср).</b> Повторение материала на тему: Теория спроса и предложения. Теория потребительского поведения</p>	4	1	УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-9.1, УК-9.2, УК-9.3

1.9	<p><b>Теория фирмы и организационные формы бизнеса. Теория производства. Издержки производства (Лек).</b> Предпринимательство. Признаки предпринимательства. Формы предпринимательства. Основные сферы предпринимательской деятельности. Субъекты предпринимательской деятельности – физические и юридические лица. Организационно-правовые формы предпринимательства, закрепленные в Гражданском кодексе РФ. Теория фирмы: институциональный и технологический подход. Формы организации бизнеса. Бизнес-план, структура и разработка. Формирование технического задания. Производственная функция. Эффект масштаба. Максимизация выпуска продукции и минимизация издержек. Метод изоквант и изокост. Поведение фирмы в краткосрочности и долгосрочности периода. Понятие издержек производства как затрат факторов производства. Явные и неявные (временные) издержки. Постоянные, переменные и валовые издержки. Предельные издержки и предельная производительность. Критерий конкурентоспособности фирм – превышение доходов над расходами (затратами). Понятие прибыли. Виды прибыли. Трудовая теория стоимости и маржинализм о ценообразовании. Механизм и методы формирования цен.</p> <p>Знать действующие правовые нормы, необходимые для решения профессиональной деятельности. Знать виды ресурсов и ограничений для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности. Знать применение действующего законодательства и правовых норм, регулирующие профессиональную деятельность. Знать принципы формирования и структуру бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием</p> <p>Знать методы разработки бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием</p> <p>Знать направления применения разработки бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
-----	--	---	---	--

<p><b>1.10</b></p>	<p><b>Выполнение практических заданий (Пр).</b>          Назначение бизнес-плана, описание его структуры и методов разработки. Формирование технического задания. Расчет производственной функции и равновесного выбора производителя. Нахождение предельной нормы технического замещения. Расчет издержек производства, бухгалтерской и экономической прибыли.          Уметь осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности          Уметь выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности          Уметь осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права          Владеть практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности          Владеть навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач          Владеть практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности          Уметь проводить анализ потребностей подразделений на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием для формирования бизнес-планов и технических заданий          Уметь составлять бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием          Уметь использовать разработки бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием          Владеть навыками применения принципов формирования бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием          Владеть навыками разработки бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием          Владеть навыками применения разработок бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием</p>	<p>4</p>	<p>2</p>	<p>ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3</p>
--------------------	--	----------	----------	---

<p><b>1.11</b></p>	<p><b>Выполнение домашнего задания (Ср).</b> Уметь осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Уметь выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности</p> <p>Уметь осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права</p> <p>Владеть практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач</p> <p>Владеть практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности</p> <p>Уметь проводить анализ потребностей подразделений на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием для формирования бизнес-планов и технических заданий</p> <p>Уметь составлять бизнес-планы и технические задания на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием</p> <p>Уметь использовать разработки бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием</p> <p>Владеть навыками применения принципов формирования бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием</p> <p>Владеть навыками разработки бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием</p> <p>Владеть навыками применения разработок бизнес-планов и технических заданий на оснащение отделов, лабораторий, офисов компьютерным и сетевым оборудованием</p>	<p>4</p>	<p>1</p>	<p>ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3</p>
<p><b>1.12</b></p>	<p><b>Подготовка к аудиторным занятиям (Ср).</b> Повторение материала на тему: Теория фирмы и организационные формы бизнеса. Теория производства. Издержки производства</p>	<p>4</p>	<p>1</p>	<p>ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3</p>

1.13	<p><b>Конкуренция и монополия. Рынки факторов производства (Лек).</b> Сущность конкуренции, её классификации. Основные модели рыночных структур несовершенной конкуренции. Организационные формы монополий. Ущерб, наносимый монополизацией экономики. Цели антitrustового законодательства на рубеже XIX и XX веков. Антимонопольное законодательство и практика демополизации в РФ. Рынок труда. Рынок капитала. Рынок земли.</p> <p>Знать действующие правовые нормы, необходимые для решения профессиональной деятельности. Знать виды ресурсов и ограничений для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности. Знать применение действующего законодательства и правовых норм, регулирующие профессиональную деятельность</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
1.14	<p><b>Выполнение практических заданий (Пр).</b> Анализ рынков совершенной и несовершенной конкуренции. Определение цены и объема на рынках совершенной и несовершенной конкуренции. Расчет индексов монопольной власти. Определение спроса на труд и цены труда на рынке совершенной конкуренции и в условиях монополии. Расчет стоимости проектов и расчет альтернативного выбора при инвестировании. Определение ренты и стоимости земли.</p> <p>Уметь осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Уметь выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности</p> <p>Уметь осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права</p> <p>Владеть практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач</p> <p>Владеть практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3



1.15	<p><b>Выполнение домашнего задания (Ср).</b> Уметь осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Уметь выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности</p> <p>Уметь осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права</p> <p>Владеть практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач</p> <p>Владеть практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
1.16	<p><b>Подготовка к аудиторным занятиям (Ср).</b> Повторение материала на тему: Конкуренция и монополия. Рынки факторов производства</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
<b>2. Макроэкономика и международная торговля</b>				
2.1	<p><b>Национальная экономика, её основные показатели (Лек).</b> Понятие макроэкономики. Основные макроэкономические цели. Объекты изучения. Определение валового внутреннего продукта (ВВП). Два подхода к измерению ВВП: по расходам и доходам. Номинальный и реальный ВВП. Дефлятор ВВП. Показатели, рассчитываемые на основе ВВП. Система национальных счетов. Совокупный спрос. Совокупное предложение. Равновесный уровень цен и равновесный объем производства. Потребление и сбережения. Инвестиции и их роль в развитии макроэкономики. Понятие мультипликатора. Мультипликационный эффект.</p> <p>Знать действующие правовые нормы, необходимые для решения профессиональной деятельности. Знать виды ресурсов и ограничений для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности. Знать применение действующего законодательства и правовых норм, регулирующие профессиональную деятельность</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3

2.2	<p><b>Выполнение практических заданий (Пр).</b> Расчет ВВП по расходам и доходам. Расчет номинального и реального ВВП. Нахождение дефлятора ВВП. Нахождение показателей, рассчитываемых на основе ВВП. Система национальных счетов. Расчет мультипликатора и мультипликационного эффекта.</p> <p>Уметь осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Уметь выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности</p> <p>Уметь осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права</p> <p>Владеть практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач</p> <p>Владеть практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
2.3	<p><b>Выполнение домашнего задания (Ср).</b> Уметь осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Уметь выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности</p> <p>Уметь осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права</p> <p>Владеть практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач</p> <p>Владеть практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
2.4	<p><b>Подготовка к аудиторным занятиям (Ср).</b> Повторение материала на тему:Национальная экономика, её основные показатели</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3

2.5	<p><b>Экономический рост и макроэкономическая нестабильность (Лек).</b> Понятие экономического роста, его цели и последствия. Типы экономического роста. Основные направления политики сдерживания экономического роста: политика «нулевого» роста, природоохранная политика. Кейнсианские модели экономического роста. Модель Домара и модель Харрода. Неоклассическая модель Р. Солоу. Циклический характер развития рыночной экономики и причины его вызывающие. Виды экономических циклов. Типы экономических кризисов. Особенности современных экономических циклов и экономических кризисов. Понятие безработицы и её характерные черты. Причины безработицы. Виды безработицы. Влияние безработицы на рыночную экономику. Естественный уровень безработицы. Закон Оукена. Понятие инфляции. Показатель уровня инфляции. Виды инфляции. Кривая Филипса. Монетарные и немонетарные методы антиинфляционного регулирования, их сочетание. Прямые и косвенные методы борьбы с инфляцией.</p> <p>Знать действующие правовые нормы, необходимые для решения профессиональной деятельности. Знать виды ресурсов и ограничений для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности. Знать применение действующего законодательства и правовых норм, регулирующие профессиональную деятельность</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
2.6	<p><b>Выполнение практических заданий (Пр).</b> Описание моделей экономического роста. Анализ видов экономических циклов. Расчет уровня безработицы, расчет потенциального ВВП. Расчет темпов роста, уровня и индексов инфляции.</p> <p>Уметь осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Уметь выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности</p> <p>Уметь осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права</p> <p>Владеть практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач</p> <p>Владеть практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3

2.7	<p><b>Выполнение домашнего задания (Ср).</b> Уметь осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Уметь выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности</p> <p>Уметь осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права</p> <p>Владеть практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач</p> <p>Владеть практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
2.8	<p><b>Подготовка к аудиторным занятиям (Ср).</b> Повторение материала на тему: Экономический рост и макроэкономическая нестабильность</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3

2.9	<p><b>Денежно-кредитная и финансовая система. Денежно-кредитная, фискальная и бюджетная политика (Лек).</b> понятие денежной системы и основные её компоненты. Денежная масса и её структура. Спрос на деньги и факторы его определяющие. Предложение денег. Сущность и принципы кредита. Источники кредита. Функции и роль кредита. Формы кредита. Кредитно-банковская система и её основные звенья. Основные функции ЦБ. Виды и функции коммерческих банков. Понятие финансов и финансовых отношений. Субъекты финансовых отношений. Функции финансов. Финансовая политика государства. Финансовая система и её основные звенья. Принципы построения финансовой системы. Государственные финансы и их структура. Сущность и цели денежно-кредитной политика государства. Основные инструменты денежно-кредитной политики. Понятие фискальной политики. Государственные расходы. Понятие налоговой системы. Виды налогов. Важнейшие принципы налогообложения. Кривая Лаффера. Налоговый мультипликатор. Дискреционная и недискреционная фискальная политика. Государственный бюджет. Бюджетная политика. Государственный долг.</p> <p>Знать действующие правовые нормы, необходимые для решения профессиональной деятельности. Знать виды ресурсов и ограничений для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности. Знать применение действующего законодательства и правовых норм, регулирующие профессиональную деятельность</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
-----	---	---	---	---

2.10	<p><b>Выполнение практических заданий (Пр).</b>  Нахождение объемов денежной массы, депозитного мультипликатора и денежного мультипликатора. Роль Центрального банка в проведение денежно-кредитной политики. Формирование государственного бюджета. Расчет бюджетного дефицита.</p> <p>Уметь осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Уметь выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности</p> <p>Уметь осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права</p> <p>Владеть практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач</p> <p>Владеть практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
2.11	<p><b>Выполнение домашнего задания (Ср).</b> Уметь осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Уметь выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности</p> <p>Уметь осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права</p> <p>Владеть практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач</p> <p>Владеть практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности</p>	4	1	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
2.12	<p><b>Подготовка к аудиторным занятиям (Ср).</b>  Повторение материала на тему: Денежно-кредитная и финансовая система. Денежно-кредитная, фискальная и бюджетная политика</p>	4	1	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3

2.13	<p><b>Сущность мирового хозяйства. Особенности экономического развития мирового сообщества (Лек).</b> Основные формы мировых экономических отношений: международная торговля товарами и услугами, международное движение капиталов, миграция рабочей силы, валютно-кредитные отношения, межстрановая кооперация производства, обмен в области науки и техники. Международное разделение труда. Его основные виды. Международная кооперация труда, ее основные признаки. Становление мирового рынка. Необходимость создания международных организаций. Общая характеристика международных финансовых институтов. Вывоз капитала: причины и формы. Прямые и портфельные инвестиции. Причины и формы вывоза капитала из России. Понятие и причины миграции рабочей силы. Основные экспортеры и импортеры рабочей силы. Последствия миграции рабочей силы. «Утечка мозгов» как специфический вид миграции рабочей силы. Содержание и формы международной экономической интеграции. Основные этапы формирования мировой валютной системы. Понятие валюты и валютного рынка. Знать действующие правовые нормы, необходимые для решения профессиональной деятельности. Знать виды ресурсов и ограничений для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности. Знать применение действующего законодательства и правовых норм, регулирующие профессиональную деятельность</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
------	---	---	---	---

2.14	<p><b>Выполнение практических заданий (Пр).</b> Расчет объемов международной торговли с учетом сравнительных преимуществ. Роль международного разделения труда и его влияние на движение рабочей силы. Движение капитала и его влияние на экономику страны. Понятие мировой валютной системы. Понятие валюты и валютного рынка. Расчет курса национальной валюты.</p> <p>Уметь осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Уметь выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности</p> <p>Уметь осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права</p> <p>Владеть практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач</p> <p>Владеть практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности</p>	4	2	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
2.15	<p><b>Выполнение домашнего задания (Ср).</b> Уметь осуществлять поиск действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Уметь выявлять ресурсы, необходимые для решения поставленных задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности</p> <p>Уметь осуществлять решение задач в области избранных видов профессиональной деятельности на основе действующих норм и принципов права</p> <p>Владеть практикой применения действующих правовых норм, необходимых для решения профессиональной деятельности</p> <p>Владеть навыками оценки экономической эффективности в рамках выбранного метода решения поставленных задач</p> <p>Владеть практикой применения использования нормативной базы для решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности</p>	4	1	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3
2.16	<p><b>Подготовка к аудиторным занятиям (Ср).</b> Повторение материала на тему: Сущность мирового хозяйства. Особенности экономического развития мирового сообщества</p>	4	1	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3



<b>3. Промежуточная аттестация (зачёт)</b>				
<b>3.1</b>	<b>Подготовка к сдаче промежуточной аттестации (Зачёт).</b>	4	17,75	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-9.1, УК-9.2, УК-9.3, УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3
<b>3.2</b>	<b>Контактная работа с преподавателем в период промежуточной аттестации (КрПА).</b>	4	0,25	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, УК-2.1, УК-2.2, УК-2.3, УК-9.1, УК-9.2, УК-9.3, УК-10.1, УК-10.2, УК-10.3

## **5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

### **5.1. Перечень компетенций**

Перечень компетенций, на освоение которых направлено изучение дисциплины «Экономика», с указанием результатов их формирования в процессе освоения образовательной программы, представлен в п.3 настоящей рабочей программы

### **5.2. Типовые контрольные вопросы и задания**

Ответьте на вопросы теста

- Термин «экономия» впервые предложен:  
Аристотелем  
К. Марксом  
Ксенофонтом  
Ф. Энгельсом.
- Под экономической теорией в узком смысле слова понимается:  
микроэкономика  
мировая экономика  
макроэкономика  
политическая экономия
- Экономическая теория изучает (2 ответа)  
организационно-экономические и социально-экономические отношения  
производительные силы общества  
мотивацию поведения людей  
экономическое поведение людей  
технологии производства товаров
- Проблема редкости может быть решена, если:  
люди смогут отказаться от конкуренции в пользу сотрудничества  
будут открыты новые, практически неисчерпаемые источники энергии  
все страны мира станут постиндустриальными обществами  
все сказанное неверно.
- Студент располагает двумя вечерами для подготовки к тестированию по экономической теории и по математике. Имеются два варианта распределения оценок (по 100-бальной шкале). Согласно варианту А он получит 75 баллов по экономической теории или 65 баллов по математике, по варианту Б он получит 72 балла по экономической теории или 71 балл по математике  
Чему равны альтернативные издержки повышения оценки по математике с 65 до 71 баллов,

выраженные в баллах по экономической теории?

72 баллам

75 баллам

65 баллам

3 баллам

6. Какое из перечисленных крылатых выражений характеризует проблему определения ценности экономических благ?

«Экономист – человек, у которого ничего нет, но который может дать совет, как потерять то, что у вас есть»

«Если хочешь сделать человека счастливым, не добавляй ему вещей, а убавляй желания»

«Семеро одного не ждут»

«Чем меньше женщину мы любим, тем легче нравимся мы ей».

7. Увеличение спроса и сокращение предложения приведут к:  
увеличению равновесной цены и увеличению равновесного количества;  
уменьшению равновесной цены и уменьшению равновесного количества;  
увеличению равновесной цены и неопределенному эффекту в отношении равновесного количества;  
уменьшению равновесной цены и неопределенному эффекту в отношении равновесного количества.

8. Цена на одежду вероятно возрастет в результате:

роста предложения одежды;

повышения зарплаты на ткацких фабриках;

появления нового оборудования, снижающего стоимость производства;

снижения спроса на одежду

9. Налог на продажу ложится в большей мере на потребителя, если:

спрос неэластичен;

спрос эластичен;

спрос абсолютно эластичен;

предложение эластично.

10. Падение величины спроса на товар, происходящее под влиянием падения цены, называется:

эффектом дохода;

парадоксом Гиффена;

парадоксом Энгеля;

эффектом замещения.

11. Когда посетитель в столовой ест бутерброды, то максимальную ценность для него будет представлять:

первый бутерброд;

бутерброд точки насыщения;

средний из съеденных бутербродов;

последний бутерброд.

12. Условие равновесия потребителя:

предельные полезности благ равны предельной полезности денег;

взвешенные по ценам предельные полезности благ равны;

предельные полезности благ равны;

предельные полезности благ равны нулю.

13. Предельная норма технического замещения труда капиталом равна  $\frac{1}{2}$ . Для обеспечения прежнего объема производства продукции при сокращении использования труда на 4 единицы необходимо увеличить использования капитала

на 2 единицы

на 4 единицы

на 8 единиц

необходима дополнительная информация

14. При росте объема производства изокванта будет смещаться  
вверх и вправо

вниз и вправо

вверх и влево

вниз и влево.

15. Если долгосрочные средние затраты (издержки) производства единицы продукции по мере увеличения объема производства снижаются  
имеет место отрицательный эффект масштаба  
имеет место положительный эффект масштаба  
имеет место постоянный эффект масштаба  
данных недостаточно.

16. В условиях высокой инфляции сельскохозяйственный спрос на землю увеличится:  
увеличится в меньшей степени, чем темпы инфляции  
увеличится в большей степени, чем темпы инфляции  
может как увеличиться, так и сократиться  
сельскохозяйственный спрос на землю зависит от предложения земли.

17. Определите, какая из следующих ситуаций приводит к более высокому уровню равновесной ставки заработной платы:  
на конкурентном рынке труда действуют фирмы, являющиеся конкурентами на рынке готовой продукции;  
на рынке труда действует фирма-монополия, являющаяся конкурентной на рынке готовой продукции;  
на рынке труда на стороне предложения действует сильный профсоюз;  
на рынке труда установилась двусторонняя монополия: работодатель монополист и профсоюз-монополист.

18. Если на рынке труда определенной квалификации существует монополия, то:  
работники получают меньше предельного продукта своего труда в денежном выражении;  
работники получают заработную плату, равную предельному продукту труда в денежном выражении;  
работники получают больше предельного продукта своего труда в денежном выражении;  
работники получают средний продукт труда в денежном выражении.

19. На промежуточном отрезке кривой совокупного предложения рост совокупного спроса, ведёт к увеличению  
реального объема ВВП и падению уровня цен  
реального объема ВВП, но не затрагивает уровня цен  
как реального объема ВВП, так и уровня цен  
уровня цен, но не затрагивает ВВП

20. Показатель чистого экономического благосостояния уменьшает:  
легализация капитала, вложенного в теневой бизнес  
загрязнение окружающей среды  
амортизационные отчисления  
увеличение свободного времени

21. Номинальный ВВП измеряется:  
в мировых ценах  
в ценах предшествующего периода  
в базовых неизменных ценах  
в текущих рыночных ценах

22. Источником интенсивного экономического роста может служить:  
расширение посевных площадей в сельском хозяйстве  
открытие новых месторождений природного газа  
рост производительности труда в связи с использованием компьютеров нового поколения  
увеличение продолжительности рабочей недели.

23. Экономический рост можно проиллюстрировать:  
сдвигом кривой производственных возможностей  
изменением формы кривой производственных возможностей  
перемещением точки внутри зоны, ограниченной кривой производственных возможностей  
изменением системы координат на графике производственных возможностей.

24. Назовите причину экстенсивного типа экономического роста:

изобретения и научные разработки  
 новые технологии  
 повышение квалификации работников  
 увеличение объёмов факторов производства

25. Деньги выполняют функцию:

защиты сбережений от инфляции  
 фактора производства  
 средства обращения  
 не выполняют ни одну из перечисленных функций.

26. Предложение денег в общем виде можно определить как:

сумму резервов коммерческих банков и наличности вне банковской системы  
 сумму наличности и депозитов  
 разность депозитов коммерческих банков и их резервов  
 сумму депозитов и резервов коммерческих банков.

27. Когда правительство реструктурирует свой государственный долг для того, чтобы избежать невыполнения обязательств, оно:

выборочно выплачивает долг некоторым кредиторам и отказывает в выплатах остальным;  
 стерилизует долг покупкой векселей на открытом рынке  
 договаривается о пересмотре времени оплаты  
 объявляет всем кредиторам о своей неплатежеспособности и отказывается от всех выплат по обслуживанию долга.

28. К методам прямого государственного регулирования валютных отношений относится:

валютная интервенция  
 дисконтная политика  
 фискальная политика  
 валютное лицензирование

29. Различие между импортной пошлиной и квотой состоит в том, что только пошлина:

приводит к сокращению международной торговли  
 приводит к повышению цен  
 способствует снижению жизненного уровня в стране  
 приносит доходы в госбюджет

30. Принцип специализации стран в рамках международного обмена на основе сопоставления «абсолютных издержек» сформулировал:

Дж.М. Кейнс

А. Смит

В. Петти

Дж. Миль

Задание 2

Решите задачи

1. Базовые экономические понятия

1.1. Спортивная фирма продает волейбольные и футбольные мячи, покупая материал для них согласно стоимости по цене 400 монет за один волейбольный мяч и 500 монет за один футбольный мяч соответственно. Постройте график производственных возможностей фирмы при общих затратах на покупку мячей в размере 10 000 ед.

1.3. Спрос и предложение описываются уравнениями:  $Q_D=150-5P$ ;  $Q_S=45+2P$ . Найдите: а) параметры равновесия; б) излишек потребителя.

1.4. Спрос и предложение описываются уравнениями:  $Q_D=62-8P$ ;  $Q_S=22+12P$ . Государство установило фиксированную цену в 1,5 монеты. Найдите: 1) параметры равновесия до установления фиксированной цены; 2) дефицит спроса и реальный объем продаж.

1.5. Спрос на рынке описывается уравнением:  $Q_d=200-4P$ . Найдите: 1) эластичный и неэластичный участки спроса; 2) нарисуйте графически и отметьте эластичный и неэластичный участки спроса.

1.6. Спрос описан уравнением:  $Q_D=120-8P$ . Найдите, при каких значениях цены и объема спроса эластичность равна  $|-2|$ .

- 1.7. Функция полезности потребителя описывается уравнением:  $U(a, b, c) = 9a + 12b + 6c$ . Цены каждого товара равны:  $P_a = 3$  монеты,  $P_b = 4$  монеты. Найдите цену товара  $C$  ( $P_c$ ) при условии нахождения потребителя в положении равновесия.
- 1.8. Известно, что цены товаров  $X$  и  $Y$  равны и составляют 4 монеты. Общий доход потребителя, который он тратит на покупку двух товаров, составляет 100 монет. Составьте уравнение бюджетного ограничения и продемонстрируйте ответ графически. Предположим, что цена на товар  $Y$  сократилась на 20%. Определите, как изменится уравнение бюджетного ограничения, и продемонстрируйте ответ графически.
- 1.9. Производственная функция предприятия имеет вид:  $Q = 4LK$ . Стоимость одной единицы труда  $P_L$  равна 150 монет, одной единицы капитала  $P_K$  — 600 монет. Объем выпуска составляет 10 000. Найдите соотношение труда и капитала, при котором организация минимизирует затраты.
- 1.11 Общие издержки фирмы на рынке совершенной конкуренции имеют вид:  $TC = \frac{1}{4} Q^2 + 5Q + 50$ . В результате конкуренции установилась цена  $P = 10$ . Найдите ее объем производства в краткосрочном периоде.
- 1.12. Общие издержки фирмы на рынке чистой монополии имеют вид:  $TC = \frac{1}{2} Q^2 + 100$ . Функция спроса на товар фирмы описывается уравнением:  $Q_D = 80 - 0,5P$ . Найдите объем производства, цену, общую выручку и монопольную власть.
- 1.13. Известно, что функция сельскохозяйственного спроса на землю имеет вид:  $Q_{(D_1)} = 200 - 2P$ . Функция несельскохозяйственного спроса на землю имеет следующий вид:  $Q_{(D_2)} = 300 - 3P$ . Предложение земли:  $Q_S = 400$  га. Найдите цену земли.
- 1.14. Производственная функция фирмы, действующей на конкурентном рынке, описана уравнением:  $Q = 1000L - \frac{1}{5} L^2$ . Цена продажи — 0,1 монеты за 1 ед. Найдите количество используемого труда и цену труда, если: 1) фирма выступает монополией на рынке труда, а функция предложения имеет вид:  $w = 10 + L_S$ ; 2) цена труда устанавливается под воздействием спроса и предложения.
- 1.15. Экономика страны носит закрытый характер. Найдите величину государственных расходов, если известно, что потребительские расходы составляют 2000 млрд монет, валовые частные инвестиции — 650 млрд монет, дефицит государственного бюджета равен 50 млрд монет, налоги составляют 45% от совокупного дохода, треть этой суммы возвращается в виде трансфертов.
- 1.16. Экономические данные Кельтики представлены следующим: предельная склонность к потреблению равна 0,6, совокупный доход составляет 2000. Правительство решило сократить государственные закупки на 60 и поднять налоги на 320. Найдите объем потенциального ВВП.
- 1.17. Размер кредита срок на год составил 100 тыс. монет. При этом предполагалось, что годовая инфляция составит 5%. Величина возвращенного долга, представленная в реальном выражении, составила 106 тыс. монет. Найдите номинальную процентную ставку по кредиту.

#### Список вопросов к зачету по экономике

1. Банковская система.
2. Безработица.
3. Бизнес-план: структура: структура и разработка
4. Государственный бюджет и его структура. Проблема погашения государственного долга.
5. Денежная система.
6. Денежно-кредитная политика государства.
7. Издержки производства и их структура.
8. Инфляция. Методы антиинфляционного регулирования.
9. Конкуренция, ее методы и формы.
10. Кредит, его формы и функции.
11. Модели экономического роста.
12. Монополия. Антимонопольное регулирование.
13. Налоговая система России.
14. Национальная экономика и ее основные показатели.
15. Неравенство в распределении доходов.

16. Основные модели рыночных структур несовершенной конкуренции.
17. Предмет и метод экономической теории.
18. Производство и факторы производства. Закон убывающей предельной производительности.
19. Рынки факторов производства.
20. Совокупный спрос и совокупное предложение.
21. Составление технического задания на оснащение отделов
22. Теории макроэкономического равновесия.
23. Теория налогообложения.
24. Теория потребительского поведения.
25. Теория спроса и предложения.
26. Фирма: издержки производства и прибыль.
27. Экономические основы рынка.
28. Экономические системы.
29. Экономические циклы.
30. Экономический выбор.
31. Эластичность спроса и предложения.
32. Этапы становления экономической науки.

#### Перечень вопросов для устного опроса

##### Тема 1

Назовите основные этапы становления экономики как науки

Охарактеризуйте современные экономические школы и направления

Перечислите функции экономической теории.

Охарактеризуйте основные методы изучения экономики. Приведите примеры данных методов.

Дайте определение экономической политики, объясните суть экономики как научной основы.

Понятие общественного производства

Потребности человека. Виды экономических благ.

Дайте определение факторов производства.

Объясните, в чем причина ограниченности факторов производства и почему необходима эффективность их использования?

Что такое кривая производственных возможностей? Объясните экономический выбор с помощью кривой производственных возможностей.

Дайте определение товарного производства и охарактеризуйте его

Дайте определение экономических систем, назовите их типы. Дайте их характеристики

Дайте определение рынка.

Сущность рынка, как основного механизма для регулирования экономических процессов.

Назовите и охарактеризуйте признаки рынка.

Назовите и охарактеризуйте функции рынка.

Назовите особенности становления рынка в России.

Назовите критерии классификации рынка.

Назовите виды рынков по социально-экономическому признаку.

Дайте определение инфраструктуры рынка и перечислите ее составляющие элементы

##### Тема 2

Дайте определение спроса. Охарактеризуйте закон спроса.

Дайте определение предложения. Закон предложения.

Дайте определение рыночного равновесия. Назовите концепции формирования равновесной цены.

Что такое эластичность спроса и предложения? Назовите виды эластичности.

Что такое полезность блага? Назовите функции полезности.

Дайте определение равновесию потребителя (в кардиналистской теории).

Дайте определение понятиям «кривая безразличия», «зона замещения» и «предельная норма замещения» и охарактеризуйте каждое понятие.

Дайте определение равновесию потребителя (в ординалистской теории).

Что такое кривая «цена-потребления» и «доход-потребление»?

### Тема 3

Дайте определение предпринимательства.

Назовите признаки предпринимательства.

Охарактеризуйте формы предпринимательства.

Назовите организационно-правовые формы предпринимательства.

Охарактеризуйте институциональный подход к теории фирмы.

Охарактеризуйте технологический подход к теории фирмы.

Назовите организационные формы бизнеса.

Назначение бизнес-плана, его структура и разработка

Формирование технического задания на оснащение отделов

Дайте определение производственной функции?

Дайте определение изокванте, изокосте и предельной норме технологического замещения?

Дайте определение издержек производства и перечислите их виды.

Что такое прибыль? Назовите виды прибыли.

Назовите условие максимизации прибыли и минимизации издержек.

Дайте характеристику равновесию фирмы в краткосрочном периоде. Назовите виды фирм в условиях краткосрочного равновесия и охарактеризуйте каждый вид фирмы.

Дайте характеристику равновесию фирмы в долгосрочном периоде.

Назовите положения трудовой теории стоимости и маржинализма о ценообразовании.

### Тема 4

Дайте определение и сущность конкуренции. Приведите типы конкуренции.

Назовите условие равновесия фирмы на рынке совершенной конкуренции.

Охарактеризуйте рынок чистой монополии.

Охарактеризуйте рынок монополистической конкуренции.

Охарактеризуйте рынок олигополистической конкуренции.

Назовите формы поведения фирм в условиях олигополии.

Перечислите другие формы несовершенной конкуренции.

Назовите формы монополистических объединений.

В чем заключается суть антимонопольного законодательства?

Охарактеризуйте рынок труда как рынок фактора производства

Назовите факторы, определяющие спрос и предложение труда.

В чем причины неравенства в распределении доходов?

Дайте определение кривая Лоренца и коэффициенту Джини. С какой целью их рассчитывают?

Охарактеризуйте рынок капитала как рынок фактора производства

Назовите факторы, определяющие спрос и предложение капитала.

Охарактеризуйте рынок земли как рынок фактора производства

Назовите факторы, определяющие спрос и предложение земли.

Что такое абсолютная земельная рента и дифференциальная земельная рента  $\square$  и  $\square\square$ ?

### Тема 5

Дайте определение макроэкономики и основным макроэкономическим целям.

Дайте определение понятию ВВП. Укажите способы расчета ВВП

Охарактеризуйте номинальный ВВП, реальный ВВП, дефлятор ВВП.

Назовите показатели, рассчитываемые на основе ВВП, и назовите способы их расчета.

Дайте определение понятию «система национальных счетов» и л что она в себя включает

Дайте определению понятию «национальное богатство общества» и из каких элементов оно состоит?

Дайте определение совокупного спроса. Назовите неценовые факторы совокупного спроса.

Дайте определение совокупного предложения. Назовите неценовые факторы совокупного предложения.

Как определяется равновесный уровень цен и равновесный объем производства?

Дайте определение функции потребления и функции сбережения.

Что такое предельная склонность к потреблению и предельная склонность к сбережению, и их влияние на функцию потребления и функцию сбережения?

Определите оптимальный объем ВВП, при котором экономика находится в состоянии равновесия двумя способами: через сбережения и инвестиции и через потребление и инвестиции.

Что такое мультипликатор инвестиций?

Что такое мультипликационный эффект?

## Тема 6

Дайте определение понятие «экономического роста», назовите основные цели и последствия для экономики.

Назовите типы экономического роста и укажите их различия.

Объясните, как структурные изменения в экономике влияют на экономический рост.

В чем заключается политика стимулирования экономического роста?

В чем заключается политика «нулевого» экономического роста?

В чем заключается природоохранительная политика экономического роста?

Охарактеризуйте кейнсианскую модель экономического роста.

Охарактеризуйте модель Харрода-Домара.

Охарактеризуйте модель Солоу.

Дайте определение экономического цикла, охарактеризуйте фазы экономического цикла.

Назовите теории экономических циклов.

Охарактеризуйте виды экономических циклов.

Назовите типы экономических кризисов.

Охарактеризуйте понятие «безработица».

Назовите причины возникновения безработицы.

Охарактеризуйте виды безработицы.

Охарактеризуйте влияние безработицы на рыночную экономику. Что такое закон Оукена?

В чем заключаются основные проблемы социальной защиты безработных?

Дайте определение инфляции.

Перечислите виды инфляции.

Назовите причины возникновения инфляции.

Как влияет инфляция на следующие показатели: 1) на экономический рост ; 2) на распределение доходов и накоплений; 3) на платежный баланс страны.

Охарактеризуйте взаимосвязь инфляции и безработицы. Что такое Кривая Филлипса?

Охарактеризуйте методы антиинфляционного регулирования.

## Тема 7

Дайте определение денег, назовите виды денег и функции денег.

Назовите системы денежного обращения.

Что такое денежная масса? Перечислите агрегаты денежной массы.

Охарактеризуйте суть мультипликационного расширения банковских депозитов.

Расскажите про существующие теории спроса на деньги.

Что такое кредит? Назовите его источники, принципы и формы.

Дайте определение банковской системы и ее уровней.

Назовите функции Центрального Банка

Назовите виды и функции коммерческих банков.

Раскройте сущность и цели денежно-кредитной политики государства.

Перечислите и охарактеризуйте основные инструменты денежно-кредитной политики.

Дайте определение понятию финансов и финансовых отношений.

Перечислите субъектов финансовых отношений.

Назовите функции финансов.



В чем состоит финансовая политика государства?

Назовите звенья финансовой системы.

Охарактеризуйте принципы построения финансовой системы.

Расскажите про структуру государственных финансов.

Что такое государственный бюджет? Назовите статьи доходов и статьи расходов государственного бюджета.

Назовите виды бюджетов.

Охарактеризуйте причины возникновения дефицита государственного бюджета.

Охарактеризуйте возможные меры по снижению бюджетного дефицита.

Что такое государственный долг? Назовите причины возникновения.

Как государственный долг влияет на экономику?

Перечислите способы ликвидации государственного долга.

Дайте определение фискальной политики и объясните, в чем ее сущность.

Как правительственные расходы воздействуют на экономику?

Что такое мультипликатор правительственных расходов?

Дайте определение налоговой системы.

Назовите функции и виды налогов.

Перечислите важнейшие принципы налогообложения.

Что такое Кривая Лаффера?

Что такое налоговый мультипликатор?

Охарактеризуйте дискреционную и недискреционную фискальные политики.

В чем заключается значение встроенных стабилизаторов фискальной политики?

## Тема 9

В чем заключается суть мирового хозяйства?

Охарактеризуйте особенности экономического развития мирового сообщества.

Перечислите основные формы мировых экономических отношений.

Что такое международное разделение труда? Назовите его основные виды.

Что такое международная кооперация труда? Назовите ее основные признаки.

В чем заключается необходимость создания международных организаций?

Дайте характеристику международных финансовых институтов.

Назовите причины и формы вывоза капитала.

Дайте определение понятию миграция рабочей силы и укажите ее причины и последствия.

Что такое «утечка мозгов» и как она влияет на экономику страны?

Дайте характеристику международной экономической интеграции.

Назовите основные этапы формирования мировой валютной системы.

Что такое валюта и валютный рынок.

Перечень задач для проведения практических занятий

Задачи для решения в аудитории

## Тема 1

Некто снимает дом и платит за это 200000 монет. Ему предлагают купить этот дом за 3 млн. монет. Стоит ли ему соглашаться, если он располагает такой суммой в данный момент, а процент по вкладу в банке составляет 5%.

Стоимость билета на поезд составляет 2000 рублей, и он находится в пути 4 часа. Стоимость билета на самолет - 3000 рублей и самолет находится в полете 2 часа и еще 1 час уходит на время поездки из аэропорта. Какая должна быть почасовая оплата у работника, чтобы он выбрал поездку на поезде (при условии, что он в пути работать не будет)?

При работе на плантации за один час работники собирает 10 кг мандаринов, либо X апельсинов. Альтернативная стоимость одного кг мандарина составляет 2 кг апельсинов. Нарисуйте кривую производственных возможностей сбора мандаринов и апельсинов за 8 ч работы?

## Тема 2

Функция спроса на товар "X" имеет вид:  $Q_D = 100 - 4P$ , а предложение товара "X":  $Q_S = 10 + 2P$ . Использование новой технологии позволило увеличить объем производства на 12 единиц. Насколько изменится равновесная цена?

Найдите суммарный объем спроса, если спрос отдельного потребителя описывается следующими уравнениями:

$$Q(1) = 40 - P \text{ при } P \leq 10 \text{ и } 20 \text{ при } 20 \geq P > 10 \text{ и } 0 \text{ при } P > 20$$

$$Q(2) = 20 - 10P \text{ при } P \leq 2 \text{ и } 0 \text{ при } P > 2$$

$$Q(3) = 30 - 4P \text{ при } P \leq 5 \text{ и } 18 \text{ при } 7 \geq P > 5 \text{ и } 0 \text{ при } P > 7$$

Спрос и предложение описываются уравнениями:  $Q_d = 200 - 0,5P$ ;  $Q_s = 50 + P$ .

Правительство ввело налог на производителей в размере 10 монет за единицу продукции.

Найдите: 1) изменение равновесной цены и равновесного объема; 2) доход государства от введенного налога; 3) как пострадают потребители и производители от введенного налога?

Найти условия равновесия потребителя, если:  $U(x,y) = xy + 5x + 6y + 8$ , а  $P_x = 5$ ,  $P_y = 3$

### 5.3. Фонд оценочных материалов

Полный перечень оценочных материалов представлен в приложении 1.

## 6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Наименование помещения	Перечень основного оборудования
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации.
Помещение для самостоятельной работы обучающихся	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

### 6.2. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

1. Microsoft Windows. Договор №32009183466 от 02.07.2020 г.
2. Microsoft Office. Договор №32009183466 от 02.07.2020 г.

### 6.3. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

#### 6.3.1. Основная литература

1. Яркина Н. Н. Экономика [Электронный ресурс]: курс лекций для студентов направления подготовки 35.03.08 водные биоресурсы и акакультура оч. и заоч. форм обучения. - Керчь: КГМТУ, 2019. - 108 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/140643>
2. Фейзуллаев Ф. С. Управленческая экономика [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие к практическим занятиям. - Махачкала: ДагГАУ имени М.М.Джамбулатова, 2019. - 45 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/138124>
3. Райзберг Б. А. Прикладная экономика [Электронный ресурс]: учебное пособие. - Москва: Лаборатория знаний, 2020. - 321 с. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/135522>
4. Мирохина А. А. Экономика [Электронный ресурс]: учебное пособие. - М.: РТУ МИРЭА, 2019. - – Режим доступа: <http://library.mirea.ru/secret/26112019/2231.iso>
5. Черноризова Н. В. Институциональная экономика [Электронный ресурс]: учебное пособие. - М.: РТУ МИРЭА, 2020. - – Режим доступа: <https://library.mirea.ru/secret/04122020/2474.iso>
6. Бойцова Е. Ю., Казанская И. В., Клишо С. А., и др. Экономика [Электронный ресурс]: учебное пособие. - М.: РТУ МИРЭА, 2020. - – Режим доступа: <https://library.mirea.ru/secret/26082020/2342.iso>

7. Будович Л. С., Надточий Ю. Б. Экономика. Теория и практика: учебное пособие. - Казань: Бук, 2019. - 302 с.
8. Растова Ю. И., Масино Н. Н., Фирсова С. А., и др. Экономика организации: учебное пособие. - М.: КНОРУС, 2019. - 200 с.

#### **6.4. РЕКОМЕНДУЕМЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ СОВРЕМЕННЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ**

1. Информационно-правовой портал ГАРАНТ [http:// www.garant.ru](http://www.garant.ru)
2. Консультант Плюс [http:// www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)
3. Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации Техноэксперт <http://www.docs.cntd.ru>
4. Информационно-справочный портал научных публикаций отечественных и зарубежных авторов «Google Академия»  
<https://www.scholar.google.ru>
5. Международный ресурс для поиска и обмена научными публикациями <https://www.researchgate.net>
6. База данных Web of Science <http://www.webofknowledge.com>

#### **6.5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Самостоятельная работа студента направлена на подготовку к учебным занятиям и на развитие знаний, умений и навыков, предусмотренных программой дисциплины.

В соответствии с учебным планом дисциплина может предусматривать лекции, практические занятия и лабораторные работы, а также выполнение и защиту курсового проекта (работы). Успешное изучение дисциплины требует посещения всех видов занятий, выполнение заданий преподавателя и ознакомления с основной и дополнительной литературой. В зависимости от мероприятий, предусмотренных учебным планом и разделом 4, данной программы, студент выбирает методические указания для самостоятельной работы из приведённых ниже.

При подготовке к лекционным занятиям студентам необходимо: перед очередной лекцией необходимо просмотреть конспект материала предыдущей лекции. При затруднениях в восприятии материала следует обратиться к основным литературным источникам. Если разобраться в материале опять не удалось, то обратитесь к лектору (по графику его консультаций) или к преподавателю на практических занятиях.

Практические занятия завершают изучение наиболее важных тем учебной дисциплины. Они служат для закрепления изученного материала, развития умений и навыков подготовки докладов, сообщений, приобретения опыта устных публичных выступлений, ведения дискуссии, аргументации и защиты выдвигаемых положений, а также для контроля преподавателем степени подготовленности студентов по изучаемой дисциплине. При подготовке к практическому занятию студенты имеют возможность воспользоваться консультациями преподавателя.

При подготовке к практическим занятиям студентам необходимо: приносить с собой рекомендованную преподавателем литературу к конкретному занятию; до очередного практического занятия по рекомендованным литературным источникам проработать теоретический материал, соответствующей темы занятия; в начале занятий задать преподавателю вопросы по материалу, вызвавшему затруднения в его понимании и освоении при решении задач, заданных для самостоятельного решения; в ходе семинара давать конкретные, четкие ответы по существу вопросов; на занятии доводить каждую задачу до окончательного решения, демонстрировать понимание проведенных расчетов (анализов, ситуаций), в случае затруднений обращаться к преподавателю.

Студентам, пропустившим занятия (независимо от причин), не имеющим письменного решения задач или не подготовившихся к данному практическому занятию, рекомендуется не

позже чем в 2-недельный срок явиться на консультацию к преподавателю и отчитаться по теме, изученную на занятии.

Методические указания, необходимые для изучения и прохождения дисциплины приведены в составе образовательной программы.

## **6.6. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОБУЧЕНИЮ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ**

Освоение дисциплины обучающимися с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах. Предполагаются специальные условия для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья.

Профессорско-педагогический состав знакомится с психолого-физиологическими особенностями обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, индивидуальными программами реабилитации инвалидов (при наличии). При необходимости осуществляется дополнительная поддержка преподавания тьюторами, психологами, социальными работниками, прошедшими подготовку ассистентами.

В соответствии с методическими рекомендациями Минобрнауки РФ (утв. 8 апреля 2014 г. N АК-44/05вн) в курсе предполагается использовать социально-активные и рефлексивные методы обучения, технологии социокультурной реабилитации с целью оказания помощи в установлении полноценных межличностных отношений с другими студентами, создании комфортного психологического климата в студенческой группе. Подбор и разработка учебных материалов производятся с учетом предоставления материала в различных формах: аудиальной, визуальной, с использованием специальных технических средств и информационных систем.

Медиа материалы также следует использовать и адаптировать с учетом индивидуальных особенностей обучения лиц с ОВЗ.

Освоение дисциплины лицами с ОВЗ осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения (персонального и коллективного использования). Материально-техническое обеспечение предусматривает приспособление аудиторий к нуждам лиц с ОВЗ.

Форма проведения аттестации для студентов-инвалидов устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей. Для студентов с ОВЗ предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- в печатной или электронной форме (для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата);
- в печатной форме или электронной форме с увеличенным шрифтом и контрастностью (для лиц с нарушениями слуха, речи, зрения);
- методом чтения ассистентом задания вслух (для лиц с нарушениями зрения).

Студентам с инвалидностью увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких студентов предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

- письменно на бумаге или набором ответов на компьютере (для лиц с нарушениями слуха, речи);
- выбором ответа из возможных вариантов с использованием услуг ассистента (для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата);
- устно (для лиц с нарушениями зрения, опорно-двигательного аппарата).

При необходимости для обучающихся с инвалидностью процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.

