

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Усынин Максим Валерьевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 05.09.2017 12:57:18

Уникальный программный ключ:

f498e59e83f65dd7c3ce7bb8a25cbbabb33ebc58

**Частное образовательное учреждение высшего образования  
«Международный Институт Дизайна и Сервиса»  
(ЧОУВО МИДиС)**

Кафедра экономики и управления

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

М.В. Усынин

«29» мая 2023 г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
Б1.О.07 ЦИФРОВАЯ ЭКОНОМИКА**

Направление подготовки: 38.03.03 Управление персоналом  
Направленность (профиль) Управление персоналом организаций

**Квалификация выпускника Бакалавр  
Форма обучения (очная)  
Год набора – 2020**

Челябинск 2023

Рабочая программа дисциплины «Цифровая экономика» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.03 Управление персоналом (уровень бакалавриата) (утверженного приказом Министерства образования и науки РФ от 14 декабря 2015 г. № 1461).

Автор-составитель: И.И. Толкунова

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры экономики и управления. Протокол № 10 от 29.05.2023 г.

Заведующий кафедрой экономики и управления,  
кандидат экономических наук, доцент

Е.Г. Бодрова

1. НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) .....	4
2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.....	4
3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ .....	6
4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ.....	6
5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕНОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ .....	7
6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) .....	31
7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ).....	31
8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ).....	32
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) .....	32
10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, СОВРЕМЕННЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ .....	33
11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕ- НИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)	

## **1. НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

### **1.1. Наименование дисциплины**

Б1.О.07 Цифровая экономика

### **1.2. Цель дисциплины**

Овладение студентами системой понятий, закономерностей, взаимосвязей и показателей экономических процессов на микро- и макроуровнях в условиях цифровой экономики.

### **1.3. Задачи дисциплины**

В ходе освоения дисциплины студент должен решать такие задачи как:

- усвоение знаний о основных положениях экономической теории, основные экономических категориях и законах, микро- и макроэкономических моделях, структуре и тенденциях развития российской и мировой экономик;
- выработка умений анализировать процессы и давать характеристику тенденций экономического развития общества, грамотно описывать экономические процессы в современном мире, их связь с другими процессами, происходящими в обществе;
- формирование навыков моделирования экономических процессов на микро, макро и глобальном уровнях, владения инструментами анализа тенденций развития экономических систем и методами систематизации и обработки экономической информации.
- определение роли, видов и форм предпринимательской деятельности и предприятия в современном рыночном хозяйстве;
- рассмотрение среды функционирования предприятия, ее воздействия на поведении результативность предпринимательской деятельности;
- изучение методики оценки и анализа использования ресурсной базы предприятия и элементов процесса производства;
- рассмотрение вопросов формирования расходов и себестоимости продукции, путей повышения эффективности производства;
- изучение основ внутрифирменного планирования деятельности.

## **2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Процесс изучения дисциплины «Цифровая экономика» направлен на формирование следующих компетенций:

Код и наименование компетенций выпускника	Код и наименование индикатора достижения компетенций
OK-3 Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	<p><i>знать:</i> основы экономики;</p> <p><i>уметь:</i> использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности;</p> <p><i>владеть:</i> навыками использования основ экономических знаний в различных сферах деятельности.</p>

<p><b>ОК-7</b> Способность к самоорганизации и самообразованию</p>	<p><b>знать:</b> способы самоорганизации и самообразования;</p> <p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- самостоятельно работать с разноплановыми источниками и научной литературой;</li> <li>планировать реализацию поставленной цели;</li> </ul> <p><b>владеть:</b> навыками планирования, организации и контроля своей учебной и научной деятельности.</p>
<p><b>ОПК-6</b> Владение культурой мышления, способностью к восприятию, обобщению и экономическому анализу информации, постановке цели и выбору путей ее достижения; способностью отстаивать свою точку зрения, не разрушая отношения</p>	<p><b>знать:</b> способы обобщения и экономического анализа информации;</p> <p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- воспринимать, обобщать и анализировать экономическую информацию;</li> <li>- ставить цели и выбирать пути их достижения;</li> <li>отстаивать свою точку зрения, не разрушая отношения;</li> </ul> <p><b>владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- культурой мышления, способностью к восприятию, обобщению и экономическому анализу информации, постановке цели и выбору путей ее достижения;</li> <li>способностью отстаивать свою точку зрения, не разрушая отношения.</li> </ul>
<p><b>ОПК-8</b> Способность использовать нормативные правовые акты в своей профессиональной деятельности, анализировать социально-экономические проблемы и процессы в организации, находить организационно-управленческие и экономические решения, разрабатывать алгоритмы их реализации и готовность нести ответственность за их результаты</p>	<p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- нормативные правовые акты, необходимые в профессиональной деятельности;</li> <li>- методы анализа социально-экономических проблем и процессов в организации;</li> </ul> <p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- использовать нормативные правовые акты в профессиональной деятельности,</li> <li>- анализировать социально-экономические проблемы и процессы в организации;</li> <li>- находить организационно-управленческие и экономические решения;</li> <li>- разрабатывать алгоритмы реализации организационно-управленческих и экономических решений;</li> <li>проявлять готовность нести ответственность за результаты принятых решений;</li> </ul> <p><b>владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- навыками использования нормативных правовых актов в профессиональной деятельности;</li> <li>- навыками анализа социально-экономических проблем и процессов в организации;</li> <li>навыками разработки алгоритмов реализации организационно-управленческих и экономических решений.</li> </ul>

### **3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Учебная дисциплина «Цифровая экономика» относится к дисциплинам базовой части учебного плана по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки 38.03.03 Управление персоналом (профиль) Управление персоналом организации.

Для изучения данной учебной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами: «История», «Интернет-маркетинг», «Статистика и аналитика».

Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной: «Финансовый менеджмент», «Управление человеческими ресурсами», «Бизнес-планирование».

### **4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 14 зачетных единиц, 504 академических часа. Дисциплина изучается на 1 курсе, 1 и 2 семестрах, 2 курсе, 1 семестре.

#### **Состав и объем дисциплины и виды учебных занятий**

	Всего	Разделение по семестрам		
		1	2	3
Общая трудоемкость, ЗЕТ	<b>14</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>5</b>
Общая трудоемкость, час.	<b>504</b>	<b>108</b>	<b>216</b>	<b>180</b>
<b>Аудиторные занятия, час.</b>	<b>216</b>	<b>68</b>	<b>80</b>	<b>68</b>
Лекции, час.	108	34	40	34
Практические и семинарские занятия, час.	108	34	40	34
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>261</b>	<b>40</b>	<b>109</b>	<b>112</b>
Курсовой проект (работа)	-	-	-	-
Контрольные работы	27	-	27	-
Вид итогового контроля (зачет, экзамен)		экзамен	зачёт	экзамен

## **5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ**

### **5.1. Содержание дисциплины**

#### **Раздел I. Микроэкономика**

##### **Тема 1. Экономическая теория: предмет, структура, функции**

Понятие экономической теории. Возникновение и основные этапы развития экономической теории. Предмет экономической теории. Экономическая теория среди других наук. Уровни экономической теории. Функции экономической теории: теоретическая, практическая, методологическая, идеологическая. Методы исследования в экономической теории: индукция, дедукция, научная абстракция, анализ, синтез. Позитивный и нормативный анализ. Экономические законы. Экономическая стратегия и политика.

##### **Тема 2. Основные проблемы экономической организации общества**

Потребности: виды, субъекты и объекты, безграничность. Экономические ресурсы: структура, ограниченность. Предпринимательство как ресурс особого рода, качества предпринимателя. Основные допущения для построения кривой производственных возможностей. Особенности кривой производственных возможностей. Экономические ограничения: граница производственных возможностей, компромисс общества между эффективностью и равенством, компромисс индивида между потреблением и досугом. Альтернативные издержки (издержки отвергнутых возможностей). Закон возрастания альтернативной стоимости. Практическое применение кривой производственных возможностей.

##### **Тема 3. Институциональные основы рыночной экономики**

Институты и их роль в экономике. Экономическое и юридическое содержание собственности. Типы, виды и формы экономической реализации отношений собственности. Экономические и правовые аспекты собственности (право владения, пользования, управления и т.д.) собственность и хозяйствование: структура прав, передача прав, согласование обязанностей.

Экономическая система: сущность, признаки, виды.

##### **Тема 4. Рыночная система и механизм ее функционирования**

Понятие рынка. Условия существования рынка. Структура современной рыночной системы. Экономический кругооборот товаров, услуг и ресурсов.

Спрос. Закон спроса. Кривая спроса. Эффект дохода и эффект замещения. Факторы, влияющие на спрос: цена, неценовые факторы. Эластичность спроса: ценовая, перекрестная, по доходу. Различные способы расчета ценовой эластичности. Эластичность и общая выручка. Факторы, влияющие на величину ценовой эластичности.

Предложение. Закон предложения. Кривая предложения. Факторы, влияющие на предложение: цена и неценовые факторы. Эластичность предложения и факторы, на нее влияющие.

Рыночное равновесие. Устойчивость равновесия. Выгоды рыночного обмена.

Применение теории спроса и предложения: анализ налогообложения и оценка последствий государственного контроля над ценами.

##### **Тема 5. Производство и издержки**

Понятие издержек производства. Экономические (вмененные) издержки. Факторы производства. Фирма в рыночной экономике. Производственная функция (изокванта). Ее свойства. Взаимозаменяемость факторов. Предельная норма технологического замещения.

Равновесие фирмы в теории производства. Изокоста как бюджетное ограничение фирмы. Явные (внешние) и неявные (внутренние) издержки. Бухгалтерская и экономическая прибыль. Нормальная прибыль как элемент неявных издержек. Постоянные и переменные издержки.

Понятие о краткосрочном периоде времени. Общий (совокупный) продукт, средний, предельный продукт переменного фактора. Закон убывающей предельной отдачи. Издержки фирмы в краткосрочном периоде времени. Средние, общие и предельные издержки, закономерности их изменения. Роль предельных издержек для фирмы. Понятие о долгосрочном периоде времени. Издержки фирмы в долгосрочном периоде времени. Эффект масштаба производства.

### **Тема 6. Конкуренция и типы рыночных структур**

Конкуренция: содержание понятия, виды функции, последствия. Фирма и формы конкуренции. Понятие рыночной структуры, основные черты: число и размер фирм, тип предлагаемого продукта, степень контроля над ценами, доступность информации, барьеры входа и выхода (в отрасли). Общая характеристика рыночных структур: совершенная и несовершенная конкуренция.

Конкуренция и четыре модели рынка: чистая конкуренция, монополистическая конкуренция, олигополия и чистая монополия. Количественные характеристики монополии. Монополия, естественная монополия, ценовая дискриминация. Монополия, олигополия, монополистическая конкуренция - сравнительный анализ (сравнительное преимущество).

### **Тема 7. Рынки ресурсов (факторные рынки): труда, капитала, земли**

Рынки факторов производства. Роль факторных рынков в экономике. Факторы производства, рабочая сила, физический капитал и др. Факторные рынки и распределение доходов. Общая характеристика спроса и предложения на рынках ресурсов.

Рынок труда: спрос и предложение. Заработная плата и влияние профсоюзов. Конкурентный рынок, монополия на рынке труда, двусторонняя монополия. Инфляция и безработица.

Рынок капиталов: спрос и предложение, процентная ставка, оценка, инвестиционных проектов, приведенная (дисконтированная) стоимость, внутренняя норма доходности. Экономика сельскохозяйственных и природных ресурсов. Рынок земли: спрос и предложение, рента.

### **Тема 8. Государство как субъект экономики**

Сущность и теоретические подходы к определению государства. Структура органов государственной власти и оценка значения государственного сектора в современной экономике. Универсальные задачи государства.

Функции государства в современной смешанной экономике. Проблема внешних эффектов и их государственное регулирование. Государственная экономическая политика: определение, цели, виды, субъекты разработки и реализации. Инструменты государственного регулирования экономики: прямые и косвенные. Провалы государства.

## **Раздел II. Макроэкономика**

### **Тема 1. Национальная экономика: основные результаты и показатели**

Методология макроэкономической науки. Принципы макроэкономического анализа и макроэкономические модели. Общественное воспроизводство, резидентные и нерезидентные институциональные единицы; Макроэкономические показатели: валовой внутренний продукт (производство, распределение и потребление), личный располагаемый доход, конечное потребление, модели потребления, сбережения, инвестиции (валовые и чистые); национальное богатство, отраслевая и секторальная структуры национальной экономики, межотраслевой баланс; теневая экономика;

### **Тема 2. Национальная экономика. Равновесие реального сектора**

Национальный рынок. Равновесие совокупного спроса и совокупного предложения, модель «AD – AS». Факторы, определяющие динамику совокупного спроса и совокупного предложения, неценовые факторы изменения совокупного спроса и совокупного предложения. Классический, промежуточный и кейнсианский участки кривой AS. Классическая модель макроэкономики: теоретические предпосылки, классическая дилемма. Кейнсианская модель макроэкономики. Теоретические предпосылки кейнсианской модели.

Функция потребления и сбережения. Предельная склонность к потреблению и сбережению. Функция инвестиций. Инвестиции и уровень национального дохода. Модель равновесия товарного рынка. Равновесие при полной занятости. Разрыв инфляции и безработицы. Мультипликатор автономных расходов.

### **Тема 3. Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция**

Циклический характер экономического развития. Понятие и виды экономических циклов. Инфляция и безработица как факторы макроэкономической нестабильности. Понятие безработицы, её определение и современное состояние. Причины безработицы: классическая и кейнсианская концепции. Виды безработицы, её показатели. Экономические издержки безработицы. Государственная политика в области занятости.

Сущность, причины и измерение инфляции, виды инфляции и её последствия. Социально-экономические последствия инфляции. Антиинфляционная политика. Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филлипса.

### **Тема 4. Фискальная (налогово-бюджетная) политика**

Государственный бюджет. Налоги: прямые, косвенные пропорциональные, прогрессивные. Чистые налоги. Концептуальные подходы к балансированию бюджета. Дефицит и профицит бюджета. Содержание и инструменты фискальной политики. Мультипликатор государственных расходов, налоговый мультипликатор. Мультипликатор сбалансированного бюджета. Фискальная политика и состояние государственного бюджета. Механизм фискальной политики. Автоматическая фискальная политика. Встроенные стабилизаторы. Налоговый тормоз. Дискреционная фискальная политика. Бюджет полной занятости. Проблемы эффективности фискальной политики.

### **Тема 5. Национальная экономика. Равновесие денежного сектора**

Происхождение, функции и формы денег. Особенности современного типа денежных систем, сеньораж. Денежное обращение (М. Фридман). Спрос на деньги, его компоненты и факторы изменения. Количественная, кейнсианская и др. теория денег. Спрос на деньги, предложение денег и его источники. Равновесие на денежном рынке и его достижение

### **Тема 6. Денежно-кредитная политика**

Современная банковская система. Структура и принципы построения двухуровневой банковской системы. Центральный банк и его функции. Резервная система и официальные резервные требования. Коммерческие банки и их роль в формировании денежной массы. Мультипликатор банковских резервов. Денежная база. Мультипликатор денежной базы. Содержание денежно-кредитной политики. Понятие и макроэкономические цели денежно-кредитной политики. Денежно-кредитная экспансия и рестрикция. Контролируемые переменные денежно-кредитной политики и ее тактические цели. Трансмиссионный механизм денежно-кредитной политики. Инструменты денежно-кредитной политики: операции на открытом рынке, политика учетной ставки, изменение нормы обязательных резервов.

Сравнительный анализ эффективности инструментов макроэкономической политики государства, стабилизационная политика.

## **Раздел III. Экономика организации**

### **Тема 1. Предприятие и предпринимательство в рыночной экономике**

Сущность и виды предпринимательской деятельности. Основные понятия о предприятии. Порядок образования и ликвидации предприятий. Регистрация юридического лица. Учредительные документы. Фирменное наименование организации. Признаки, отличающие юридические лица друг от друга. Внешняя и внутренняя среда предприятия. Организационно-правовые и организационно-экономические формы предприятий.

### **Тема 2. Производственная и организационная структура предприятия**

Организация производственного процесса. Производство как объект управления. Цели, задачи, процесс управления производством. Типы и методы организации производства

Формы организации общественного производства. Производственная структура предприятия: организационные типы построения производственной структуры управления, виды цехов, рабочее место, повышение эффективности производственной структуры управления предприятия. Организационная структура: понятие и виды.

**Тема 3. Основные фонды предприятия.** Имущество предприятия и его виды. Основной капитал предприятия: понятие, сущность, классификация. Износ основных фондов. Методы начисления амортизации. Показатели движения основных средств. Лизинг и аренда. Показатели эффективности использования основных средств. Производственная мощность и производственная программа предприятия: понятие, методы расчета.

**Тема 4. Оборотные фонды предприятия.** Состав и структура оборотных производственных фондов: в производственных запасах (сырье и материалы, покупные полуфабрикаты, топливо и электроэнергия, запчасти для текущего ремонта, тара и тарные материалы, МБП); в процессе производства (незавершенное производство, полуфабрикаты собственного производства, расходы будущих периодов). Фонды обращения: готовая продукция на складе, товары, отгруженные и в пути, денежные средства в расчетах и на расчетном счете в банках, дебиторская задолженность. Показатели эффективности использования оборотных фондов.

#### **Тема 5. Трудовые ресурсы и основные системы оплаты труда на предприятии.**

Понятия «трудовые ресурсы» и «трудовой потенциал». Среднесписочный состав работников предприятия и промышленно-производственный персонал. Текущесть кадров. Основные характеристики персонала предприятия. Распределение трудовых ресурсов на предприятии. Организация труда. Заработка плата как вознаграждение за труд. Формы и системы оплаты труда. Объективные и субъективные причины дифференциации заработной платы. Производительность труда и резервы её роста.

**Тема 6. Издержки и себестоимость.** Понятие, структура, состав и классификация затрат, входящих в себестоимость продукции. Накладные расходы. Себестоимость по экономическим элементам и по статьям калькуляции. Виды себестоимости: цеховая, производственная и полная коммерческая себестоимость. Калькуляция себестоимости продукции, ее виды. Полная и сокращенная номенклатура калькуляционных статей. Способы переноса накладных расходов на себестоимость продукции (котловой, «директ-костинг» и пр.). Метод «стандарт-кост» при расчете себестоимости продукции. Сметы комплексных затрат. Структура себестоимости. Налоги, относимые на себестоимость продукции. Система управления затратами. Пути снижения затрат на производство и реализацию готовой продукции. Планирование себестоимости.

**Тема 7. Доход, прибыль и рентабельность.** Доход предприятия: понятие, источники. Объемные показатели промышленного производства. Сумма реализации продукции. Выручка от реализации готовой продукции и внереализационные доходы. Финансовые активы фирмы как источник дохода. Доход при постоянных и изменяющихся ценах. Общий, средний и предельный доход. Понятие экономического эффекта. Экономический эффект и прибыль. Функции прибыли. Виды и показатели прибыли. Экономическая и бухгалтерская прибыль. Источники получения прибыли. Принципы распределения прибыли. Внутренние и внешние факторы, влияющие на размер прибыли. Налоги, уплачиваемые из прибыли. Рентабельность: понятие, виды, способы расчета. Основные пути увеличения прибыли. Убыточность производства. Точка безубыточности.

**Тема 8. Ценообразование.** Сущность и основные функции цены: учетная, распределительная, сбалансированности, рационализации, стимулирования. Виды цен и система цен. Цена и себестоимость товара. Цена и конкурентная борьба. Факторы, влияющие на уровень цен (платежеспособный спрос, госрегулирование, средние и стандартные издержки, конкуренция). Нормативная, плановая и фактическая цена. Этапы ценообразования. Методы расчета цены: средние издержки плюс прибыль, целевой прибыли, уникальности товара. Затратное ценообразование: понятие, принципы. Учет НДС и прибыли при затрат-

ном способе. Цена отпускная производителя, розничная и оптовая цена. Торговая наценка в цене товара, способы ее расчета.

## 5.2. Тематический план

Номера и наименование разделов и тем	Количество часов							
	Общая трудоёмкость	из них						
		Самостоятельная работа	Аудиторные занятия	из них				
<b>1 семестр</b>								
<b>Раздел I. Микроэкономика</b>								
Тема 1. Экономическая теория: предмет, структура, функции	8	4	4	4	-			
Тема 2. Основные проблемы экономической организации общества	12	4	8	4	4			
Тема 3. Институциональные основы рыночной экономики	16	6	10	2	8			
Тема 4. Рыночная система и механизм ее функционирования	18	6	12	6	6			
Тема 5. Производство и издержки	14	4	10	6	4			
Тема 6. Конкуренция и типы рыночных структур	14	4	10	6	4			
Тема 7. Рынки ресурсов (факторные рынки): труда, капитала, земли	16	6	10	6	4			
Тема 8. Государство как субъект экономики	10	6	4	-	4			
<b>Итого по разделу I</b>	<b>108</b>	<b>40</b>	<b>68</b>	<b>34</b>	<b>34</b>			
<b>2 семестр</b>								
<b>Раздел II. Макроэкономика</b>								
Тема 1. Национальная экономика: основные результаты и показатели	30	18	12	6	6			
Тема 2. Национальная экономика. Равновесие реального сектора	35	19	16	8	8			
Тема 3. Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция	34	18	16	8	8			
Тема 4. Фискальная (налогово-бюджетная) политика	30	18	12	6	6			
Тема 5. Национальная экономика. Равновесие денежного сектора	30	18	12	6	6			
Тема 6. Денежно-кредитная политика	30	18	12	6	6			
Контрольная работа	27							
<b>Итого по разделу II</b>	<b>216</b>	<b>109</b>	<b>80</b>	<b>40</b>	<b>40</b>			
<b>3 семестр</b>								
<b>Раздел III. Экономика организации</b>								
Тема 1. Предприятие и предпринимательство в рыночной экономике	22	14	8	4	4			
Тема 2. Производственная и организационная структура предприятия	22	14	8	4	4			
Тема 3. Основные фонды предприятия	22	14	8	4	4			

<b>Тема 4. Оборотные фонды предприятия</b>	22	14	8	4	4
<b>Тема 5. Трудовые ресурсы и основные системы оплаты труда на предприятии.</b>	22	14	8	4	4
<b>Тема 6. Издержки и себестоимость</b>	22	14	8	4	4
<b>Тема 7. Доход, прибыль и рентабельность</b>	26	14	12	6	6
<b>Тема 8. Ценообразование</b>	22	14	8	4	4
<b>Итого по разделу III</b>	<b>180</b>	<b>112</b>	<b>68</b>	<b>34</b>	<b>34</b>
<b>Контрольная работа</b>	27				
<b>Всего по дисциплине</b>	<b>504</b>	<b>261</b>	<b>216</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
<b>Всего зачетных единиц</b>	<b>14</b>				

**5.3. Лекционные занятия**

Тема	Содержание	часы	Формируемые компетенции
<b>Раздел I. Микроэкономика</b>			
<b>Тема 1. Экономическая теория: предмет, структура, функции</b>	Понятие экономической теории. Возникновение и основные этапы развития экономической теории. Предмет экономической теории. Экономическая теория среди других наук. Уровни экономической теории. Функции экономической теории: теоретическая, практическая, методологическая, идеологическая. Методы исследования в экономической теории: индукция, дедукция, научная абстракция, анализ, синтез. Позитивный и нормативный анализ. Экономические законы. Экономическая стратегия и политика.	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8
<b>Тема 2. Основные проблемы экономической организации общества</b>	Потребности: виды, субъекты и объекты, безграничность. Экономические ресурсы: структура, ограниченность. Предпринимательство как ресурс особого рода, качества предпринимателя. Основные допущения для построения кривой производственных возможностей. Особенности кривой производственных возможностей. Экономические ограничения: граница производственных возможностей, компромисс общества между эффективностью и равенством, компромисс индивида между потреблением и досугом. Альтернативные издержки (издержки отвергнутых возможностей). Закон возрастания альтернативной стоимости. Практическое применение кривой производственных возможностей.	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8
<b>Тема 3. Институциональные основы рыночной экономики</b>	Институты и их роль в экономике. Экономическое и юридическое содержание собственности. Типы, виды и формы экономической реализации отношений собственности. Экономические и правовые аспекты собственности (право владения, пользования, управления и т.д.) собственность и хозяйствование: структура	2	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8

	прав, передача прав, согласование обязательств.		
<b>Тема 4. Рыночная система и механизм ее функционирования</b>	<p>Понятие рынка. Условия существования рынка. Структура современной рыночной системы. Экономический кругооборот товаров, услуг и ресурсов.</p> <p>Спрос. Закон спроса. Кривая спроса. Эффект дохода и эффект замещения. Факторы, влияющие на спрос: цена, неценовые факторы. Эластичность спроса: ценовая, перекрестная, по доходу. Различные способы расчета ценовой эластичности. Эластичность и общая выручка. Факторы, влияющие на величину ценовой эластичности.</p> <p>Предложение. Закон предложения. Кривая предложения. Факторы, влияющие на предложение: цена и неценовые факторы. Эластичность предложения и факторы, на нее влияющие.</p> <p>Рыночное равновесие. Устойчивость равновесия. Выгоды рыночного обмена.</p> <p>Применение теории спроса и предложения: анализ налогообложения и оценка последствий государственного контроля над ценами.</p>	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8
<b>Тема 5. Производство и издержки</b>	<p>Понятие издержек производства. Экономические (вмененные) издержки. Факторы производства. Фирма в рыночной экономике. Производственная функция (изокванта). Ее свойства. Взаимозаменяемость факторов. Предельная норма технологического замещения. Равновесие фирмы в теории производства. Изокоста как бюджетное ограничение фирмы.</p> <p>Явные (внешние) и неявные (внутренние) издержки. Бухгалтерская и экономическая прибыль. Нормальная прибыль как элемент неявных издержек. Постоянные</p>	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8

	<p>и переменные издержки.</p> <p>Понятие о краткосрочном периоде времени. Общий (совокупный) продукт, средний, предельный продукт переменного фактора. Закон убывающей предельной отдачи. Издержки фирмы в краткосрочном периоде времени. Средние, общие и предельные издержки, закономерности их изменения. Роль предельных издержек для фирмы. Понятие о долгосрочном периоде времени. Издержки фирмы в долгосрочном периоде времени. Эффект масштаба производства.</p>		
<b>Тема 6. Конкуренция и типы рыночных структур</b>	<p>Конкуренция: содержание понятия, виды функции, последствия. Фирма и формы конкуренции. Понятие рыночной структуры, основные черты: число и размер фирм, тип предлагаемого продукта, степень контроля над ценами, доступность информации, барьеры входа и выхода (в отрасли). Общая характеристика рыночных структур: совершенная и несовершенная конкуренция.</p> <p>Конкуренция и четыре модели рынка: чистая конкуренция, монополистическая конкуренция, олигополия и чистая монополия. Количественные характеристики монополии. Монополия, естественная монополия, ценовая дискриминация. Монополия, олигополия, монополистическая конкуренция - сравнительный анализ (сравнительное преимущество).</p>	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8
<b>Тема 7. Рынки ресурсов (факторные рынки): труда, капитала, земли</b>	<p>Рынки факторов производства. Роль факторных рынков в экономике. Факторы производства, рабочая сила, физический капитал и др. Факторные рынки и распределение доходов. Общая характеристика спроса и предложения на рынках ресурсов.</p> <p>Рынок труда: спрос и предложение. Зарплатная плата и влияние профсоюзов. Конкурентный рынок, монополия на рынке труда, двусторонняя монополия.</p>	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8

	Инфляция и безработица. Рынок капиталов: спрос и предложение, процентная ставка, оценка, инвестиционных проектов, приведенная (дисконтированная) стоимость, внутренняя норма доходности. Экономика сельскохозяйственных и природных ресурсов. Рынок земли: спрос и предложение, рента.		
<b>Итого по разделу I</b>		<b>34</b>	
<b>Раздел II. Макроэкономика</b>			
<b>Тема 1. Национальная экономика: основные результаты и показатели</b>	Методология макроэкономической науки. Принципы макроэкономического анализа и макроэкономические модели.  Система национального счетоводства.  Валовой внутренний продукт: понятие и методы расчёта.  Другие показатели национальных счетов  Национальное богатство и чистое общественное благосостояние.	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8
<b>Тема 2. Национальная экономика. Равновесие реального сектора</b>	Модель «Совокупный спрос-совокупное предложение». Классическая модель макроэкономики. Кейнсианская модель макроэкономики.	8	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8
<b>Тема 3. Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция</b>	Понятие безработицы, её определение и современное состояние.  Причины безработицы: классическая и кейнсианская концепции.  Виды безработицы, её показатели.  Экономические издержки безработицы  Государственная политика в области занятости.  Сущность, причины и измерение инфляции, виды инфляции. Социально-экономические последствия инфляции.	8	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8

	Антиинфляционная политика. Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филлипса.		
<b>Тема 4. Фискальная (налогово-бюджетная) политика</b>	Государственный бюджет. Налоги. Концептуальные подходы к балансированию бюджета. Содержание и инструменты фискальной политики. Бюджет полной занятости. Проблемы эффективности фискальной политики.	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8
<b>Тема 5. Национальная экономика. Равновесие денежного сектора</b>	Происхождение, функции и формы денег. Особенности современного типа денежных систем, сеньораж. Денежное обращение (М. Фридман). Спрос на деньги, его компоненты и факторы изменения. Количественная, кейнсианская и др. теория денег. Предложение денег и его источники. Равновесие на денежном рынке и его достижение.	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8
<b>Тема 6. Денежно-кредитная политика</b>	Современная банковская система. Коммерческие банки и их роль в формировании денежной массы. Содержание денежно-кредитной политики. Сравнительный анализ эффективности инструментов макроэкономической политики государства, стабилизационная политика	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8
<b>Итого по разделу II</b>		<b>40</b>	
<b>Раздел III. Экономика организации</b>			
<b>Тема 1. Предприятие и предпринимательство в рыночной экономике</b>	Внешняя и внутренняя среда предприятия. Организационно-правовые и организационно-экономические формы предприятия	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8
<b>Тема 2. Производственная и организационная структура предприятия</b>	Организация производственного процесса. Производство как объект управления. Производственная структура предприятия:	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8
<b>Тема 3. Основные фонды предприятия</b>	Методы начисления амортизации. Показатели движения основных средств. Лизинг и аренда. Показатели эффективности использования основных средств. Произ-	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8

	водственная мощность и производственная программа предприятия: понятие, методы расчета.		
<b>Тема 4. Оборотные фонды предприятия</b>	Состав и структура оборотных производственных фондов. Показатели эффективности использования оборотных фондов.	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8
<b>Тема 5. Трудовые ресурсы и основные системы оплаты труда на предприятии.</b>	Среднесписочный состав работников предприятия и промышленно-производственный персонал. Организация труда. Заработка плата как вознаграждение за труд. Формы и системы оплаты труда. Объективные и субъективные причины дифференциации заработной платы. Производительность труда и резервы её роста.	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8
<b>Тема 6. Издержки и себестоимость</b>	Себестоимость по экономическим элементам и по статьям калькуляции. Виды себестоимости. Сметы комплексных затрат. Структура себестоимости. Калькуляция себестоимости.	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8
<b>Тема 7. Доход, прибыль и рентабельность</b>	Доход предприятия: понятие, источники. Объемные показатели промышленного производства. Экономический эффект и прибыль.	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8
<b>Тема 8. Ценообразование</b>	Цена и себестоимость товара. Цена и конкурентная борьба. Факторы, влияющие на уровень цен. Нормативная, плановая и фактическая цена. Этапы ценообразования. Методы расчета цены:	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8
<b>Итого по разделу III</b>		<b>34</b>	
<b>Итого</b>		<b>108</b>	

#### 5.4. Практические занятия

Тема	Содержание	час.	Формируемые компетенции	Методы и формы контроля формируемых компетенций
<b>Раздел I. Микроэкономика</b>				
<b>Тема 2. Основные проблемы экономики</b>	Кривая производственных возможностей. Альтернатив-	4	ОК-3 ОК-7	Выборочная и дистанционная

<b>ческой организации общества</b>	ные издержки (издержки отвергнутых возможностей). Закон возрастания альтернативной стоимости. Практическое применение кривой производственных возможностей.		ОПК-6 ОПК-8	проверка задания. Устный ответ на практическом занятии.  Рефлексия выполненного задания.
<b>Тема 3 Институциональные основы рыночной экономики</b>	Экономическая система: сущность, признаки, виды. Варианты и перспективы развития современной смешанной экономики.	8	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии.  Проверка домашнего задания.
<b>Тема 4. Рыночная система и механизм ее функционирования</b>	Спрос: закон спроса, неценовые факторы. Предложение: закон предложения, неценовые факторы. Эластичность спроса и предложения.  Рыночное равновесие. Выгоды рыночного обмена. Применение теории спроса и предложения: анализ налогообложения и оценка последствий государственного контроля над ценами.	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии. Выборочная и дистанционная проверка задания.  Рефлексия выполненного задания.
<b>Тема 5. Производство и издержки</b>	Понятие и виды издержек производства. Бухгалтерская и экономическая прибыль. Производственная функция. Равновесие фирмы в теории производства.  Равновесие фирмы в краткосрочном и долгосрочном периоде.	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии.  Рефлексия выполненного задания.
<b>Тема 6. Конкуренция и типы рыночных структур</b>	Рынок совершенной конкуренции и его эффективность. Равновесие фирмы в краткосрочном и долгосрочном периодах. Возможные состояния фирмы в краткосрочном	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Проверка домашнего задания.

	периоде. Рынок несовершенной конкуренции. Модели различных типов рынка: чистая монополия, олигополия, монополистическая конкуренция и монопсония.			
<b>Тема 7. Рынки ресурсов (факторные рынки): труда, капитала, земли</b>	<p>Рынки факторов производства. Общая характеристика спроса и предложения на рынках ресурсов.</p> <p>Конкурентный рынок, монополия на рынке труда, двусторонняя монополия.</p> <p>Рынок капиталов: спрос и предложение, процентная ставка, оценка, инвестиционных проектов, приведенная (дисконтированная) стоимость, внутренняя норма доходности.</p> <p>Рынок земли: спрос и предложение, рента.</p>	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	<p>Проверка домашнего задания.</p> <p>Рефлексия выполненного задания.</p>
<b>Тема 8. Государство как субъект экономики</b>	<p>Функции государства в современной смешанной экономике. Проблема внешних эффектов и их государственное регулирование. Государственная экономическая политика: определение, цели, виды, субъекты разработки и реализации. Инструменты государственного регулирования экономики: прямые и косвенные. Провалы государства.</p> <p>Вызовы госрегулированию экономики в современных условиях.</p>	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	<p>Устный ответ на практическом занятии.</p> <p>Проверка домашнего задания.</p> <p>Рефлексия выполненного задания.</p>
<b>Итого по разделу I</b>		<b>34</b>		
<b>Раздел II. Макроэкономика</b>				
<b>Тема 1. Национальная экономика: ос-</b>	Макроэкономические показатели: валовой внутренний	6	ОК-3 ОК-7	Выборочная и дистанционная

<b>новные результаты и показатели</b>	продукт (производство, распределение и потребление), личный располагаемый доход, конечное потребление, модели потребления, сбережения, инвестиции (валовые и чистые); национальное богатство, отраслевая и секторальная структуры национальной экономики, межотраслевой баланс; теневая экономика. ВВП и общественное благосостояние. ВВП и экономический рост.		ОПК-6 ОПК-8	проверка задания. Устный ответ на практическом занятии.  Рефлексия выполненного задания.
<b>Тема 2. Национальная экономика. Равновесие реального сектора</b>	Равновесие совокупного спроса и совокупного предложения, модель «AD – AS». Факторы, определяющие динамику совокупного спроса и совокупного предложения, неценовые факторы изменения совокупного спроса и совокупного предложения. Шоки спроса и предложения. Эффект храповика.  Классическая модель макроэкономического равновесия.  Кейнсианская модель макроэкономического равновесия. Разрыв инфляции и безработицы. Мультипликатор автономных расходов.	8	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии.  Проверка домашнего задания.
<b>Тема 3. Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция</b>	Понятие безработицы, её определение и современное состояние.  Виды безработицы, её показатели.  Экономические издержки безработицы	8	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии. Выборочная и дистанционная проверка задания.  Рефлексия вы-

	<p>Сущность, причины и изменение инфляции, виды инфляции.</p> <p>Взаимосвязь инфляции и безработицы. Кривая Филлипса на разных временных интервалах.</p> <p>Политика занятости и антиинфляционная политика государства.</p>			полненного задания.
<b>Тема 4. Фискальная (налогово-бюджетная) политика</b>	<p>Государственный бюджет и его структура.</p> <p>Налоги: понятие, виды, функции. Кривая Лаффера.</p> <p>Трансферты: понятие, виды, функции.</p> <p>Подходы к балансированию бюджета.</p> <p>Влияние фискальной политики на макроэкономическое равновесие.</p> <p>Мультиплекторы госрасходов, налогов, трансфертов и сбалансированного бюджета.</p> <p>Временные лаги фискальной политики. Политический цикл деловой активности.</p>	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	<p>Устный ответ на практическом занятии.</p> <p>Выборочная и дистанционная проверка задания.</p> <p>Рефлексия выполненного задания.</p>
<b>Тема 5. Национальная экономика. Равновесие денежного сектора</b>	<p>Спрос и предложение денег.</p> <p>Классическая и кейнсианская теория денег. Уравнение обмена.</p> <p>Равновесие на денежном рынке.</p>	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	<p>Устный ответ на практическом занятии.</p> <p>Проверка домашнего задания.</p>
<b>Тема 6. Денежно-кредитная политика</b>	<p>Банковская система и ее структура.</p> <p>Влияние банковской системы на предложение денег.</p> <p>Мультиплекторы: денежной массы и денежной базы.</p> <p>Денежно-кредитная политика: понятие, цели, трансмиссионный механизм и инструменты.</p>	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	<p>Устный ответ на практическом занятии.</p> <p>Рефлексия выполненного задания.</p>

	Экспансионистская и рестриктивная ДКП. Современная ДКП Банка России.			
<b>Итого по разделу II</b>		<b>40</b>		
<b>Раздел III. Экономика организации</b>				
<b>Тема 1. Предприятие и предпринимательство в рыночной экономике</b>	1.Работа с понятиями: предприятие, юридическое лицо, предпринимательство, уставной капитал, устав 2.Организационн-правовые формы деятельности предприятия (составление таблицы характеристик)	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Таблица Дискуссия Практические задания
<b>Тема 2. Производственная и организационная структура предприятия</b>	Работа с понятиями: производственная структура, рабочее место, производственное подразделение, организационная структура, виды организационной структуры	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Таблица Практические задания
<b>Тема 3. Основные фонды предприятия</b>	1. Работа с тестовыми заданиями «Основные фонды» 2. Расчет производственной мощности 3. Расчет амортизации, показателей эффективности использования основных фондов	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Тесты Задачи
<b>Тема 4. Оборотные фонды предприятия</b>	1. Работа с тестовыми заданиями «Оборотные фонды»  2. Расчет показателей эффективности использования оборотных фондов	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Тесты Задачи
<b>Тема 5. Трудовые ресурсы и основные системы оплаты труда на предприятии</b>	1.Работа с тестовыми заданиями «Трудовые ресурсы» 2. Расчетные задания по формам и системам оплаты труда 3. Контрольное тестирование по разделу	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Тесты Задачи Дискуссия

<b>Тема 6.</b> Издержки и себестоимость	1. Работа с тестовыми заданиями «Затраты предприятия» 2. Расчет сметы затрат на производство и калькуляции	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Тесты Задачи
<b>Тема 7.</b> Доход, прибыль и рентабельность	1. Работа с таблицей «Формирование прибыли предприятия» 2. Расчет прибыли и рентабельности предприятия	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Таблица Задачи
<b>Тема 8.</b> Ценообразование	1.Работа с тестовым заданием «Цена и ценообразование» 2. Расчет цены на продукцию предприятия 3. Контрольное тестирование	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Тесты Задачи
<b>Итого по разделу III</b>		<b>34</b>		
<b>Итого</b>		<b>108</b>		

### 5.5. Самостоятельная работа обучающихся

Тема	Виды самостоятельной работы	час.	Формируемые компетенции	Методы и формы контроля формируемых компетенций
<b>Раздел I. Микроэкономика</b>				
<b>Тема 1. Экономическая теория: предмет, структура, функции</b>	<p>Изучение лекционного материала, материала практических занятий, рекомендованной литературы по теме.</p> <p>Выполнение задания для самостоятельной работы по данной теме.</p> <p>Предоставление результата выполнения задания.</p>	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Дистанционная проверка задания для самостоятельной работы.
<b>Тема 2. Основные проблемы экономической организации общества</b>	<p>1. Изучение лекционного материала, материала практических занятий, рекомендованной литературы по теме.</p> <p>2. Выполнение задания для самостоятельной работы по данной теме.</p> <p>3. Предоставление результата выполнения задания.</p>	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	<p>Выборочная и дистанционная проверка задания.</p> <p>Устный ответ на практическом занятии.</p> <p>Рефлексия выполненного задания.</p>
<b>Тема 3 Институциональные основы рыночной экономики</b>	<p>Подготовка к практическому занятию по теме с использованием рекомендованных источников.</p> <p>Выполнение задания для самостоятельной</p>	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	<p>Устный ответ на практическом занятии.</p> <p>Проверка домашнего задания.</p>

	работы по данной теме.  Предоставление результата выполнения задания.			
<b>Тема 4. Рыночная система и механизм ее функционирования</b>	Изучение лекционного материала, материала практических занятий, рекомендованной литературы по теме.  Выполнение задания самостоятельной работы по теме.  Предоставление результата выполнения задания.	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии.  Выборочная и дистанционная проверка задания.  Рефлексия выполненного задания.
<b>Тема 5. Производство и издержки</b>	Изучение лекционного материала, материала практических занятий, рекомендованной литературы по теме.  Выполнение задания самостоятельной работы по теме.  Предоставление результата выполнения задания.	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии.  Проверка домашнего задания.
<b>Тема 6. Конкуренция и типы рыночных структур</b>	Изучение лекционного материала, материала практических занятий, рекомендованной литературы по теме.  Выполнение задания самостоятельной работы по теме.	4	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии.  Рефлексия выполненного задания.

	Предоставление ре-зультата выполнения задания.			
<b>Тема 7. Рынки ре-сурсов (факторные рынки): труда, ка-питала, земли</b>	<p>Изучение лекционного материала, материала практических занятий, рекомендованной литературы по теме.</p> <p>Выполнение задания самостоятельной работы по теме.</p> <p>Предоставление ре-зультата выполнения задания.</p>	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Проверка домашнего задания.
<b>Тема 8. Государство как субъект эконо-мики</b>	<p>Подготовка к практическому занятию по теме с использованием рекомендованных источников.</p> <p>Выполнение задания для самостоятельной работы по данной теме.</p> <p>Предоставление ре-зультата выполнения задания.</p>	6	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	<p>Устный ответ на практическом занятии.</p> <p>Проверка домашнего задания.</p> <p>Рефлексия выполненного задания.</p>
<b>Итого по разделу I</b>		<b>40</b>		
<b>Раздел II. Макроэкономика</b>				
<b>Тема 1. Националь-ная экономика: ос-новные результаты и показатели</b>	<p>Изучение лекционного материала, материала практических занятий, рекомендованной литературы по теме.</p> <p>Выполнение задания для самостоятельной работы по данной</p>	18	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	<p>Выборочная и дистанционная проверка задания.</p> <p>Устный ответ на практическом занятии.</p> <p>Рефлексия выполненного задания.</p>

	теме.  Предоставление результата выполнения задания.			
<b>Тема 2. Национальная экономика. Равновесие реального сектора</b>	Подготовка к практическому занятию по теме с использованием рекомендованных источников.  Выполнение задания для самостоятельной работы по данной теме.  Предоставление результата выполнения задания.	19	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии.  Проверка домашнего задания.
<b>Тема 3. Макроэкономическая нестабильность: безработица и инфляция</b>	Изучение лекционного материала, материала практических занятий, рекомендованной литературы по теме.  Выполнение задания самостоятельной работы по теме.  Предоставление результата выполнения задания.	18	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии.  Выборочная и дистанционная проверка задания.  Рефлексия выполненного задания.

<b>Тема 4. Фискальная (налогово-бюджетная) политика</b>	Изучение лекционного материала, материала практических занятий, рекомендованной литературы по теме.  Выполнение задания самостоятельной работы по теме.  Предоставление результата выполнения задания.	18	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии.  Выборочная и дистанционная проверка задания.  Рефлексия выполненного задания.
<b>Тема 5. Национальная экономика. Равновесие денежного сектора</b>	Изучение лекционного материала, материала практических занятий, рекомендованной литературы по теме.  Выполнение задания самостоятельной работы по теме.  Предоставление результата выполнения задания.	18	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии.  Проверка домашнего задания.
<b>Тема 6. Денежно-кредитная политика</b>	Изучение лекционного материала, материала практических занятий, рекомендованной литературы по теме.  Выполнение задания самостоятельной работы по теме.  Предоставление результата выполнения задания.	18	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии.  Рефлексия выполненного задания.
<b>Итого по разделу II</b>		<b>109</b>		
<b>Раздел III. Экономика организаций</b>				

<b>Тема 1.</b> Предприятие и предпринимательство в рыночной экономике	1. Изучение лекционного материала, подготовка конспекта по теме. 2. Подготовка к устному опросу.	14	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии; Проверка домашнего задания (конспект).
<b>Тема 2.</b> Производственная и организационная структура предприятия	1. Изучение лекционного материала, подготовка конспекта по теме. 2. Подготовка к устному опросу.	14	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии; Проверка домашнего задания (конспект).
<b>Тема 3.</b> Основные фонды предприятия	1.Изучение лекционного материала по теме, подготовить доклад. 2. Решение задач	14	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Проверка домашнего задания (доклад). Проверка самостоятельной работы (решение задач)
<b>Тема 4.</b> Оборотные фонды предприятия	1. Изучение лекционного материала, подготовка конспекта по теме. 2. Подготовка к устному опросу.	14	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии; Проверка домашнего задания (конспект).
<b>Тема 5.</b> Трудовые ресурсы и основные системы оплаты труда на предприятии	1.Изучение лекционного материала по теме. 2. Решение задач	14	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии; Проверка домашнего задания (задачи);
<b>Тема 6.</b> Издержки и себестоимость	1.Изучение лекционного материала по теме 2. Решение задач 3.Подготовка доклада	14	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии; Проверка домашнего задания (задача, доклад);
<b>Тема 7.</b> Доход, при-	1.Изучение лекци-	14	ОК-3	Устный ответ на

быть и рентабельность	онного материала по теме 2. Решение задач 3		ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	практическом занятии; Проверка домашнего задания (задача)
<b>Тема 8. Ценообразование</b>	1.Изучение лекционного материала по теме. 2. Решение задач 3.Подготовка к тесту	14	ОК-3 ОК-7 ОПК-6 ОПК-8	Устный ответ на практическом занятии; Проверка домашнего задания (задача);
<b>Итого по разделу III</b>		<b>112</b>		
<b>Итого</b>		<b>261</b>		

## **6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУлю)**

Фонд оценочных средств (ФОС) по дисциплине «Цифровая экономика» представлен отдельным документом и является частью рабочей программы.

## **7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУля)**

*Основная литература:*

### **Печатные издания**

1.Цифровая экономика: Альманах - Москва: Сколковский институт науки и технологий, 2017. - 128с. - (Открытые инновации).

### **Электронные издания (электронные ресурсы)**

1.Основы цифровой экономики: учебник и практикум для вузов / М.Н.Конягина [и др.]; отв.ред. М.Н.Конягина. — Москва: Юрайт, 2021. — 235 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/468187> (дата обращения: 11.05.2022).

2.Сергеев, Л.И. Цифровая экономика: учебник для вузов / Л.И.Сергеев, А.Л.Юданова; под ред. Л.И.Сергеева. — Москва: Юрайт, 2021. — 332 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/477012> (дата обращения: 11.05.2022).

*Дополнительная литература:*

1. Горелов, Н.А. Развитие информационного общества: цифровая экономика: учебное пособие для вузов / Н.А.Горелов, О.Н.Кораблева. — Москва: Юрайт, 2020. — 241 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/454668> (дата обращения: 11.05.2022).

2. Обеспечение законности в сфере цифровой экономики: учебное пособие для вузов / А.О.Баукин [и др.] под ред.Н.Д.Бут, Ю.А. Тихомирова. — Москва: Юрайт, 2021. — 250 с.

— Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/477223> (дата обращения: 11.05.2022).

3. Сологубова, Г.С. Составляющие цифровой трансформации: монография / Г.С.Сологубова. — Москва: Юрайт, 2021. — 147 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/475065> (дата обращения: 11.05.2022).

4. Степанов, О.А. Противодействие кибертерроризму в цифровую эпоху: монография / О.А.Степанов. — Москва: Юрайт, 2021. — 103 с. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/476768> (дата обращения: 11.05.2022)

## **8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Для выполнения заданий, предусмотренных рабочей программой используются рекомендованные Интернет-сайты, ЭБС.

### **Электронные образовательные ресурсы**

- Министерство образования и науки Российской Федерации: <http://минобрнауки.рф/>;
- Федеральный портал «Российское образование»: <http://edu.ru/>;
- Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»: <http://window.edu.ru/>;
- Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов: <http://school-collection.edu.ru/>;
- Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов: <http://fcior.edu.ru/>;
- Справочно-правовая система "ГАРАНТ" <http://www.i-exam.ru>
- ЭБС «Юрайт»: <http://biblio-online.ru/>;
- ЭБС «Знаниум»: [http://znanium.com.ru/](http://znanium.com.ru)

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

Дисциплина «Цифровая экономика» является одной из основных прикладных дисциплин, обеспечивающих экономическую подготовку современных специалистов для различных сфер деятельности. Экономические знания о деятельности субъектов хозяйствования в постоянно изменяющейся рыночной конкурентной среде необходимы не только для управленческого персонала и специалистов коммерческих организаций, но и для руководящих работников государственных и местных органов управления.

Предметом изучения дисциплины являются методы, правила и приемы хозяйственной деятельности, используемые в процессе производства продукции, выполнения работ, предоставления услуг.

Цель дисциплины - овладение студентами системой понятий, закономерностей, взаимосвязей и показателей экономических процессов на микро- и макроуровнях в условиях цифровой экономики.

Структура дисциплины включает в себя три тематических раздела, лекционные, практические занятий и самостоятельную работу обучающихся.

Для организации самостоятельной работы разработаны методические указания в форме заданий для самостоятельной работы.

При подготовке к экзамену следует обратить внимание на содержание основных разделов дисциплины, определение основных понятий курса, методик расчета основных экономических показателей. Для организации самостоятельной работы необходимы следующие условия:

- готовность студентов к самостоятельному труду;
- наличие и доступность необходимого учебно-методического и справочного материала;
- консультационная помощь.

Формы самостоятельной работы студентов определяются при разработке рабочих программ учебных дисциплин содержанием учебной дисциплины, учитывая степень подготовленности студентов.

Самостоятельная работа может осуществляться индивидуально или группами студентов в зависимости от цели, объема, конкретной тематики самостоятельной работы, уровня сложности, уровня умений студентов.

Контроль результатов внеаудиторной самостоятельной работы студентов может осуществляться в пределах времени, отведенного на обязательные учебные занятия по дисциплине, может проходить в письменной, устной или смешанной форме.

Виды самостоятельной работы студентов:

- Работа с конспектом лекций;
- Выполнение домашних заданий.

## **10. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), ВКЛЮЧАЯ ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, СОВРЕМЕННЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БАЗ ДАННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ**

### ***Перечень информационных технологий:***

Платформа для презентаций Microsoft PowerPoint;  
онлайн платформа для командной работы Miro;  
текстовый и табличный редактор Microsoft Word;  
портал института <http://portal.midis.info>

### ***Перечень программного обеспечения:***

1С: Предприятие. Комплект для высших и средних учебных заведений (1С – 8985755)  
Mozilla Firefox  
Adobe Reader  
ESET Endpoint Antivirus  
Microsoft™ Windows® 10 (DreamSpark Premium Electronic Software Delivery id700549166)  
Microsoft™ Office®  
Google Chrome

### ***Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы***

1. «Гарант аэро»
2. КонсультантПлюс
3. Научная электронная библиотека «Elibrary.ru».

**Сведения об электронно-библиотечной системе**

№ п/п	Основные сведения об электронно-библиотечной системе	Краткая характеристика
1.	Наименование электронно-библиотечной системы, представляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет	ЭБС «Юрайт»: <a href="https://biblio-online.ru/">https://biblio-online.ru/</a>

**11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

№ п/п	Наименование оборудованных учебных аудиторий, аудиторий для практических занятий	Перечень материального оснащения, оборудования и технических средств обучения
1.	Кабинет экономической теории, экономики организации, структуры и функций Центрального банка Российской Федерации № 123  (Аудитория для проведения занятий всех видов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации)	<i>Материальное оснащение, компьютерное и интерактивное оборудование:</i> Компьютер- 6 Монитор- 6 Клавиатура -6 Проектор – 1 Интерактивная доска - 1 Ученические парты – 15 (2-местные) Стулья – 35 Стол преподавателя – 1 Стул преподавателя – 1 Тумбочка – 1 Компьютерный стол – 5 Подставка под системный блок – 5 Жалюзи – 2 Валютное табло – 1 Портреты ученых экономистов – 7 Доска магнитно-маркерная – 2 Вешалка напольная – 1 Банкетка – 2 Светильники – 12 Стеллаж 77x147 – 1 Стеллаж 182x182 – 1 Короб красный – 5 Папка для учебных пособий – 5 Бюджетный кодекс РФ – 4 Конституция РФ – 5 Гражданский кодекс – 7 Налоговый кодекс – 6 Арифмометр – 1 Счеты – 2 Нумератор – 1

2.	<p>Библиотека Читальный зал № 122</p>	<p><i>Материальное оснащение, компьютерное и интерактивное оборудование:</i></p> <p>Автоматизированное рабочее место библиотекаря - 6 шт.      Автоматизированное рабочее место читателей - 3 шт.      Принтер-2 шт.      Сканер -1 шт.      Стеллажи для книг - 70 шт.      Кафедра – 2 шт.      Выставочный стеллаж- 3 шт.      Каталожный шкаф -3 шт.      Посадочные места (столы и стулья для самостоятельной работы) – 30 шт.      Стенд информационный – 1 шт.</p> <p><b>Условия для лиц с ОВЗ:</b></p> <p>Автоматизированное рабочее место для лиц с ОВЗ - 2 шт.      Линза Френеля- 2 шт.      Специальная парты для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата      Клавиатура с нанесением шрифта Брайля      Компьютер с программным обеспечением для лиц с ОВЗ      Световые маяки на дверях библиотеки      Тактильные указатели направления движения      Тактильные указатели выхода из помещения      Конtrастное выделение проемов входов и выходов из помещения      Табличка с наименованием библиотеки, выполненная шрифтом Брайля</p>
----	---	--