

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

Институт цифровой экономики и инноваций  
Вшэ / итмо/сетевые программы



УТВЕРЖДЕНО:

Декан, Руководитель подразделения  
Семидоцкий В.А.  
(протокол от 14.05.2024 № 5)

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)  
«ДЕНЬГИ, КРЕДИТ, БАНКИ»**

Уровень высшего образования: бакалавриат

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) подготовки: Цифровая экономика и мировые аграрные рынки

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

Год набора: 2024

Срок получения образования: 4 года

Объем: в зачетных единицах: 4 з.е.  
в академических часах: 144 ак.ч.

2024

**Разработчики:**

Заведующий кафедрой, кафедра институт цифровой экономики и инновации Семидоцкий В.А.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки Направление подготовки: 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Минобрнауки России от 12.08.2020 №954, с учетом трудовых функций профессиональных стандартов: "Специалист по работе с инвестиционными проектами", утвержден приказом Минтруда России от 16.04.2018 № 239н; "Бизнес-аналитик", утвержден приказом Минтруда России от 25.09.2018 № 592н; "Экономист предприятия", утвержден приказом Минтруда России от 30.03.2021 № 161н; "Маркетолог", утвержден приказом Минтруда России от 04.06.2018 № 366н; "Специалист по внешнеэкономической деятельности", утвержден приказом Минтруда России от 17.06.2019 № 409н.

**Согласование и утверждение**

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Институт цифровой экономики и инновации	Председатель методической комиссии/совета	Семидоцкий В.А.	Согласовано	29.04.2024, № 11
2	Институт цифровой экономики и инновации	Руководитель образовательной программы	Семидоцкий В.А.	Согласовано	14.05.2024

## 1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)

Цель освоения дисциплины - является формирование комплекса знаний об организационно-управленческих, аналитических и финансовых аспектах функционирования денежных, кредитных и банковских систем.

Задачи изучения дисциплины:

- знает основные принципы, методы и инструменты анализа денежных, кредитных и банковских систем, умеет анализировать и раскрывать природу экономических процессов;;
- обладает навыками использования экономического анализа, планирования и прогнозирования для объяснения экономических процессов, происходящих в денежных, кредитных и банковских системах;;
- умеет собирать, обобщать, обрабатывать и анализировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию по денежно-кредитной сфере;;
- имеет навыки подготовки финансовой отчетности для принятия обоснованных решений субъектами денежно-кредитной сферы.¶¶.

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

*Компетенции, индикаторы и результаты обучения*

ОПК-3 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне

ОПК-3.1 Применяет основные принципы, методы и инструменты анализа экономических явлений и процессов на микро и макроуровнях в профессиональной деятельности

*Знать:*

ОПК-3.1/Зн1 основные положения и модели современной микроэкономической теории, современные подходы к решению микроэкономических задач

ОПК-3.1/Зн2 основные положения и базовые модели современной макроэкономической теории, фундаментальные принципы организации макроэкономической политики, современные подходы к решению макроэкономических задач

ОПК-3.1/Зн5 основные принципы, методы и инструменты анализа экономических явлений и процессов в денежно-кредитной сфере

ОПК-3.1/Зн6 основные принципы, методы и инструменты анализа экономических явлений и процессов в мировой экономике

*Уметь:*

ОПК-3.1/Ум1 использовать микроэкономическую теорию как инструмент познания современных экономических явлений и процессов (выбора потребителя, производителя и собственника ресурсов, рыночной ситуации и т.п.)

ОПК-3.1/Ум2 использовать макроэкономическую теорию как инструмент познания современных экономических явлений и процессов (макроэкономической динамики, инфляции, безработицы и т.п.)

ОПК-3.1/Ум5 применять методы и инструменты анализа экономических явлений и процессов в денежно-кредитной сфере

ОПК-3.1/Ум6 применять основные принципы, методы и инструменты анализа экономических явлений и процессов в мировой экономике

*Владеть:*

ОПК-3.1/Нв1 навыками конструирования базовых графических моделей на микроэкономическом уровне (кривых спроса, предложения, издержек, производственных возможностей изокванты и т. п.)

ОПК-3.1/Нв2 навыками конструирования базовых графических моделей на макроэкономическом уровне (кривых лоренца и филлипса, совокупного спроса и предложения, макроэкономического равновесия и т. п.)

ОПК-3.1/Нв5 навыками использования методов и инструментов анализа экономических явлений и процессов в денежно-кредитной сфере

ОПК-3.1/Нв6 навыками использования методов и инструментов анализа экономических явлений и процессов в мировой экономике

ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности

ОПК-4.1 Демонстрирует знания основных категорий экономики и управления для экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений

*Знать:*

ОПК-4.1/Зн1 основные экономические категории, характеризующие деятельность хозяйствующего субъекта

ОПК-4.1/Зн2 особенности финансовых отношений для принятия правильных управленческих решений и своевременного изменения организации финансов

ОПК-4.1/Зн3 основные категории денежно-кредитной сферы для экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений

*Уметь:*

ОПК-4.1/Ум1 использовать основные экономические категории, характеризующие деятельность хозяйствующего субъекта

ОПК-4.1/Ум2 оценивать современную нормативно-правовую базу в сфере финансов

ОПК-4.1/Ум3 применять основные категории денежно-кредитной сферы для экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений

*Владеть:*

ОПК-4.1/Нв1 навыками применения основных экономических категорий, характеризующих деятельность хозяйствующего субъекта

ОПК-4.1/Нв2 навыками формулирования обоснованных выводов и рекомендации с учетом выявленных особенностей финансовых отношений

ОПК-4.1/Нв3 навыками использования основных категорий денежно-кредитной сферы для экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений

### **3. Место дисциплины в структуре ОП**

Дисциплина (модуль) «Деньги, кредит, банки» относится к обязательной части образовательной программы и изучается в семестре(ах): 5.

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

### **4. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Внеаудиторная контактная работа (часы)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Пятый семестр	144	4	67	3	32	32	50	Экзамен (27)
Всего	144	4	67	3	32	32	50	27

## 5. Содержание дисциплины

### 5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий (часы промежуточной аттестации не указываются)

Наименование раздела, темы	Всего	Внеаудиторная контактная работа	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соответствующие с результатам освоения программы
<b>Раздел 1. Деньги</b>	<b>45</b>		<b>10</b>	<b>10</b>	<b>25</b>	ОПК-3.1 ОПК-4.1
Тема 1.1. Сущность и функции денег.	9		2	2	5	
Тема 1.2. Денежные системы.	9		2	2	5	
Тема 1.3. Денежный оборот.	9		2	2	5	
Тема 1.4. Денежная масса и ее структура.	9		2	2	5	
Тема 1.5. Инфляция.	9		2	2	5	
<b>Раздел 2. Кредит, банки</b>	<b>69</b>		<b>22</b>	<b>22</b>	<b>25</b>	ОПК-4.1
Тема 2.1. Необходимость и сущность кредита.	9		2	2	5	
Тема 2.2. Ссудный процент.	13		4	4	5	
Тема 2.3. Кредитные и банковские системы.	13		4	4	5	
Тема 2.4. Центральные банки	13		4	4	5	
Тема 2.5. Коммерческие банки и их операции	10		4	4	2	
Тема 2.6. Специализированные банковские и небанковские финансово-кредитные институты.	6		2	2	2	
Тема 2.7. Деньги, кредит, банки в сфере международных экономических отношений.	5		2	2	1	

<b>Раздел 3. Промежуточная аттестация</b>	<b>3</b>	<b>3</b>				ОПК-3.1 ОПК-4.1
Тема 3.1. внеаудиторная работа	3	3				
<b>Итого</b>	<b>117</b>	<b>3</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>50</b>	

## 5. Содержание разделов, тем дисциплин

### *Раздел 1. Деньги*

*(Лекционные занятия - 10ч.; Практические занятия - 10ч.; Самостоятельная работа - 25ч.)*

#### *Тема 1.1. Сущность и функции денег.*

*(Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 5ч.)*

Предпосылки появления денег.

Этапы исторического процесса развития обмена и формирование роли денег.

Сущность денег.

Функции денег.

#### *Тема 1.2. Денежные системы.*

*(Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 5ч.)*

Понятие денежной системы.

Исторические типы денежных систем.

Элементы денежных систем.

Денежная система РФ и ее эволюция.

Современное состояние денежной системы РФ.

#### *Тема 1.3. Денежный оборот.*

*(Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 5ч.)*

Понятие денежного оборота.

Структура денежного оборота.

Виды денег. Особенности денежного оборота.

Понятие выпуска и эмиссии денег.

Трансмиссионный механизм и его каналы.

#### *Тема 1.4. Денежная масса и ее структура.*

*(Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 5ч.)*

Денежная масса.

Денежные агрегаты.

Денежная база.

Управление денежными агрегатами.

Закон денежного обращения.

#### *Тема 1.5. Инфляция.*

*(Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 5ч.)*

Сущность инфляции.

Причины инфляции.

Виды и типы инфляции.

Социально-экономические последствия инфляции.

Методы антиинфляционной политики.

Особенности инфляции в России.

## **Раздел 2. Кредит, банки**

**(Лекционные занятия - 22ч.; Практические занятия - 22ч.; Самостоятельная работа - 25ч.)**

### *Тема 2.1. Необходимость и сущность кредита.*

*(Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 5ч.)*

Необходимость кредита и предпосылки его возникновения.

Характеристика сущности кредита как экономической категории.

Структура и стадии движения кредита

Функции и законы кредита.

Формы и виды кредита.

### *Тема 2.2. Ссудный процент.*

*(Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 5ч.)*

Сущность ссудного процента.

Классификация форм ссудного процента.

Понятие банковского процента.

### *Тема 2.3. Кредитные и банковские системы.*

*(Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 5ч.)*

Кредитная система: понятие, элементы, функции, типы.

Современная кредитная система РФ.

Банковская система: понятие, элементы, функции, типы.

Современная банковская система РФ.

### *Тема 2.4. Центральные банки*

*(Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 5ч.)*

Формы организации и функции ЦБ.

Денежно-кредитное регулирование экономики ЦБ, его основные инструменты.

ЦБ РФ, его правовые основы, цели и задачи. Функции и операции ЦБ.

### *Тема 2.5. Коммерческие банки и их операции*

*(Лекционные занятия - 4ч.; Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 2ч.)*

Ресурсы коммерческого банка. Понятие и структура собственного капитала.

Привлеченные средства.

Основные операции банка по формированию пассивов.

Состав и структура активов. Основные активные операции банка.

Основы организации и порядка кредитования.

Комиссионно-посреднические операции.

### *Тема 2.6. Специализированные банковские и небанковские финансово-кредитные институты.*

*(Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 2ч.)*

Понятие, виды и функции специализированных финансово-кредитных институтов.

Характеристика небанковских финансово-кредитных институтов.

Характеристика специализированных финансово-кредитных организаций.

### *Тема 2.7. Деньги, кредит, банки в сфере международных экономических отношений.*

*(Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 1ч.)*



Валютные отношения и валютная система.

Платежный баланс.

Валютный курс.

Международные расчеты.

Международный кредит: понятие, функции, классификации, роль в развитии экономики.

Понятие мировых финансовых потоков и мировых рынков.

Общая характеристика международных финансовых и кредитных институтов.

### **Раздел 3. Промежуточная аттестация (Внеаудиторная контактная работа - 3ч.)**

*Тема 3.1. внеаудиторная работа*

*(Внеаудиторная контактная работа - 3ч.)*

внеаудиторная работа

## **6. Оценочные материалы текущего контроля**

### **Раздел 1. Деньги**

*Форма контроля/оценочное средство: Задача*

*Вопросы/Задания:*

1. Банковский мультипликатор равен 25, максимально возможное количество денег, которое может создать банковская система, составляет 75 млн. руб. Определить норму обязательных резервов?

Варианты ответов:

4%

5%

6%

2. Установить соответствие между определением ПФИ и его признаками в формате: 1-1, 2-2 и т.д.

ПФИ:

1 Фьючерсный контракт

2 Опционный контракт

3 Своп

4 Депозитарная расписка

Признаки:

1 Стандартный биржевой договор купли-продажи биржевого актива с исполнением в будущем по цене, установленной сторонами при подписании контракта

2. Стандартный биржевой договор на право купить или продать биржевой актив в будущем по цене, установленной сторонами при подписании контракта

3 Операция по обмену активами

4 Свободно обращающаяся на фондовом рынке производная ценная бумага на акции иностранной компании

3. Объем банковских депозитов увеличился на 70 млрд. руб. Норма обязательных резервов равна 3,5%. Определите максимально возможное увеличение предложения денег?

Варианты ответа:

максимально возможное увеличение предложения денег составит 2 000 млрд. руб.

максимально возможное уменьшение предложения денег составит 2 000 млрд. руб.

максимально возможное увеличение предложения денег составит 3 000 млрд. руб.

максимально возможное уменьшение предложения денег составит 3 000 млрд. руб.

4. Банк имеет закрытые валютные позиции. В течение дня он купил: 1000 ф. ст. за японские иены по курсу ф. ст./иена 223,07; 1000 долл. США за фунты стерлингов по курсу ф. ст./долл. 1,8860. Определите величину открытых валютных позиций по японским иенам, фунтам стерлингов и долларам к концу рабочего дня.

Варианты ответов:

После покупки 1000 долларов за фунты по долларам открылась длинная позиция + 1000 долларов, а по фунтам длинная позиция уменьшилась на 530,2 ф. ст. ( $1000 : : 1,8860$ ) и составила + 469,8 ф. ст.

После покупки 1000 долларов за фунты по долларам открылась короткая позиция + 1000 долларов, а по фунтам длинная позиция уменьшилась на 530,2 ф. ст. ( $1000 : : 1,8860$ ) и составила + 469,8 ф. ст.

5. Установите соответствие между видами антиинфляционной политики и конкретными мерами в формате: 1-1, 2-2 и т.д.

Вид антиинфляционной политики:

1 денежная политика

2 валютная политика

Меры:

1 регулирование денежной массы и совершенствование ее структуры

2 поддержание валютного курса на уровне, отвечающем интересам национальной экономики

6. Вклад в сумме 5600 руб. открыт в банке под 11% годовых на срок 6 лет. Определите доход от инвестирования денежных средств при начислении сложных процентов декурсивным и антисипативным методами.

Варианты ответа:

4874,32 руб,

6476,31 руб,

7. При открытии вклада по ставке 9% годовых на счет 1.09 была внесена сумма 200 тыс. руб. Затем на счет 5.11 была добавлена сумма 40 тыс. руб., 10.12 со счета снята сумма 135 тыс. руб., а 29.12 счет был закрыт. Определите общую сумму, полученную вкладчиком при закрытии счета.

Варианты ответа:

110,768;

122,651

8. Установите соответствие между характеристикой и формой денег в формате: 1-1, 2-2 и т.д.

Характеристика:

1 Переполнение каналов денежного обращения и все большее обесценение

2 Плата за использование ссуженной стоимости

Форма денег:

1 Бумажные

2 Кредитные

9. В 2023 г. реальный ВВП (Y) был равен 3000 млрд. руб., а денежная масса (M) 600 млрд. руб. Скорость обращения денег (V) составила 5 оборотов в год. В 2024 г. реальный ВВП (Y) вырос на 100 млрд. руб., а денежная масса (M) на 200 млрд. руб. Каким был темп инфляции, если скорость обращения денег не изменилась?

Варианты ответа:

29%

30%

35%

10. Определить темп инфляции в текущем году, если индекс цен в прошлом году (ИПЦб) составил 111,9%, а в текущем (ИПЦг) – 113,3%

Варианты ответа:

1,24%

1,25%

1,50%

*Форма контроля/оценочное средство: Компетентностно-ориентированное задание*

*Вопросы/Задания:*

1. Установите соответствие между видами антиинфляционной политики и конкретными мерами в формате:1-1

Вид:

1 ценовая политика

2 антимонопольная политика

3 структурная политика

4 внешнеторговая политика

Меры:

1 прямое и косвенное вмешательство государства в рыночное ценообразование

2 государственный контроль над издержками, ценами и доходами монополий

3 ликвидация убыточных и малорентабельных государственных предприятий

4 таможенно-тарифные и нетарифные инструменты

## **Раздел 2. Кредит, банки**

*Форма контроля/оценочное средство: Задача*

*Вопросы/Задания:*

1. Допустим, что вы имеете вклад в банке 350000 руб. Среднегодовой уровень инфляции в

предстоящем году – 25%. Процент по вкладам – 10%. Какой вид вклад примет через год?

Выиграете или проиграете вы? Сколько именно?

Варианты ответа:

вкладчик проиграет. Его проигрыш составит:

$$\Delta = PV - FV = 350000 - 282800 = 67200 \text{ руб.}$$

вкладчик выиграет. Его прибыль составит:

$$\Delta = PV - FV = 350000 - 282800 = 67200 \text{ руб.}$$

2. Вкладчик внес вклад в банк в сумме 3500 руб. под 5% годовых (без учета инфляции). Ожидаемый годовой уровень инфляции – 6%. Срок вклада с 6.06 по 17.09. Определите сумму вклада на конец срока, используя точные проценты. Процентную ставку необходимо скорректировать на уровень инфляции

Варианты ответа:

сумму вклада на конец срока будет равна 3611,61

сумму вклада на конец срока будет равна 3821,61

3. Вкладчик внес вклад в банк в сумме 15600 руб. под 8% годовых. Срок вклада с 16.05 по 27.09. Определите сумму вклада на конец срока, используя германский и английский метод.

Варианты ответа:

16054,13

16063,14

4. Депозиты банка составляют 350 тыс. долл. Обязательные резервы банка 70 тыс. долл. Избыточные резервы банка – 30 тыс. долл. Каковы фактические резервы банка?

Варианты ответа:

100

120

150

5. Капитал величиной 15 000 рублей вложен в банк на 3 месяца под 6% годовых. Найти сумму наращенного капитала.

Варианты ответа:

15225

16543

17935

*Форма контроля/оценочное средство: Компетентностно-ориентированное задание*

*Вопросы/Задания:*

1. Сколько золота должно уйти в сокровище, если общая сумма цен на товары и услуги составляет 40 тыс. ден. ед., сумма цен товаров, проданных в кредит, 15 тыс. ден. ед., сумма взаимопогашаемых платежей – 4 тыс. ден. ед., сумма платежей, по которым наступил срок уплаты, 2 тыс. ден. ед., скорость оборота одноименной денежной единицы в год – 3, а в обращение выпущено 12 тыс. ден. ед. в форме золотых монет?

Варианты ответа:

так как в обращение выпущено 12 тыс. ден. ед. в форме золотых монет, а количество денег, необходимое для обращения 7,67 тыс. ден. ед., следовательно, чтобы не спровоцировать инфляционные процессы в сокровище должно уйти:  $12 - 7,66 = 4,34$  тыс. ден. ед. (есть ни что иное как избыточная денежная масса).

так как в обращение выпущено 12 тыс. ден. ед. в форме золотых монет, а количество денег, необходимое для обращения 8,67 тыс. ден. ед.

2. В октябре был взят кредит в банке на некоторую сумму (в рублях).

Условия возврата были такими:

– в январе каждого года долг возрастает на 8% по сравнению с долгом в октябре;

– с февраля по 30 сентября каждый год необходимо выплатить часть долга одним платежом;

Определите, на какую сумму был взят кредит, если известно, что кредит был полностью погашен в течение трех лет тремя равными платежами, и общая сумма выплат больше суммы взятого кредита на 8 324 рубля.

Варианты ответа:

50725

50362

3. Установите соответствие вида политики и характеристики в формате: 1-1 и т.д.

Вид:

1 бюджетная политика

2 структурная политика

Характеристика:

1 доведение бюджетного дефицита до возможного минимума

2 ликвидация убыточных и малорентабельных государственных предприятий

4. Установите последовательность:

1 Товарные

2 Металлические

3 Бумажные

4 Кредитные

5 Крипта

Варианты ответов:

1,2,3,4,5

1,3,2,5,4

1,5,3,4,2

**Раздел 3. Промежуточная аттестация**

*Форма контроля/оценочное средство: Задача*

*Вопросы/Задания:*

1. Пусть коэффициент депонирования составляет 10% суммы депозитов, норма обязательных резервов 15%. Каков объем денежной базы, если предложение денег равно 330 млрд. руб.?

Варианты ответов:

75

76

77

2. Средний уровень цен (P) вырос за год на 13,3%, объем производства (Q) снизился на 12%, скорость оборота денег (V) снизилась с 3,1 до 3,04 оборота. Определить объем денежной массы (M) на конец года, если в начале года он составлял 13,3 трлн. руб

Варианты ответа:

13,53

12,34

13,45

## **7. Оценочные материалы промежуточной аттестации**

*Пятый семестр, Экзамен*

*Контролируемые ИДК: ОПК-3.1 ОПК-4.1*

*Вопросы/Задания:*

1. Денежная база (ДБ) на конец 2008 года составила 5 578,7 млрд. руб., наличные деньги вне банков (M0) – 3 794,8 млрд. руб., рублевые депозиты (до востребования, срочные, сберегательные) – 9 698,3 млрд. руб., депозиты в иностранной валюте – 3 281,5 млрд. руб.

Рассчитать:

объем денежной массы в национальном определении (M2).

Варианты ответа:

13493,1

14493,1

14489,2

2. Рассчитать размер крупных кредитных рисков, если известно, размер собственного капитала банка составляет 4500000 руб., совокупная величина крупных кредитов составляет 1230000 руб.

Варианты ответа:

0,27

0,28

0,30

3. Установить соответствие контракта и характеристики в формате: 1-1 и т.д.

Контракт:

1 Фьючерсный контракт

2 Опционный контракт

Характеристика:

1 Стандартный биржевой договор купли-продажи биржевого актива с исполнением в будущем по цене, установленной сторонами при подписании контракта

2 Стандартный биржевой договор на право купить или продать биржевой актив в будущем по цене, установленной сторонами при подписании контракта

4. Норма обязательных резервов составляет 3,5%. Коэффициент депонирования составляет 56%. Чему равен денежный мультипликатор?

Варианты ответа:

6,2

2,6  
3,5

5. Объем ВВП составляет 41,1 трлн. руб., а денежной массы (М) –13,5 трлн. руб. Определить: коэффициент монетизации экономики (К<sub>м</sub>)

Вариант решения:

$$K_m = 13,5/41,1 * 100\% = 32,85\%$$

$$K_m = 41,1/13,5 * 100\% = 303,7\%$$

6. В обороте находится 3,5 млн. товаров по цене 420 рублей за единицу. В среднем каждый рубль 3 раза использовался для приобретения товаров. При условии, что цена товара выросла на 200 рублей, а количество товаров и денег в обращении осталось неизменным, Определите, как должна измениться скорость оборота денежных знаков.

Вариант ответа:

скорость оборота денег увеличилась на 47,6%.

скорость оборота денег уменьшилась на 47,6%.

## 8. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

### 8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

#### Основная литература

1. Звонова, Е.А. Деньги, кредит, банки: Учебник / Е.А. Звонова, М.Ю. Богачева, А.И. Болвачев.; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова. - 1 - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2022. - 592 с. - 978-5-16-101794-4. - Текст: электронный. // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.com/cover/1842/1842535.jpg> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке

2. Федотова М. Ю. Деньги, кредит, банки: учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению бакалавриата 38.03.01 экономика и по специальности 38.05.01 экономическая безопасность / Федотова М. Ю., Тагирова О. А.. - Пенза: ПГАУ, 2023. - 288 с. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/381980.jpg> (дата обращения: 21.02.2024). - Режим доступа: по подписке

3. ДЕНЬГИ , кредит, банки (в таблицах, рисунках и схемах): учеб. наглядное пособие / Краснодар: КубГАУ, 2015. - 117 с. - 978-5-94672-914-7. - Текст: непосредственный.

4. Соколов, Б.И. Деньги. Кредит. Банки: Учебник для бакалавров в вопросах и ответах / Б.И. Соколов; Санкт-Петербургский государственный университет. - 1 - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018. - 288 с. - 978-5-16-103994-6. - Текст: электронный. // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.com/cover/0935/935397.jpg> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке

#### Дополнительная литература

1. ДИКАРЕВА И. А. Цифровые технологии финансового рынка: монография / ДИКАРЕВА И. А., Аджиева А. Ю.. - Краснодар: КубГАУ, 2021. - 169 с. - 978-5-907516-61-8. - Текст: непосредственный.

2. Врублевская В. В. Деньги. Кредит. Банки: учебное пособие для студентов института экономики, управления и прикладной информатики по направлению подготовки 38.03.02 – менеджмент / Врублевская В. В., Вельм М. В.. - Иркутск: Иркутский ГАУ, 2022. - 101 с. - Текст: электронный. // RuSpLAN: [сайт]. - URL: <https://e.lanbook.com/img/cover/book/300161.jpg> (дата обращения: 21.02.2024). - Режим доступа: по подписке

3. Войтов, А.Г. Деньги: Учебное пособие / А.Г. Войтов. - 4 - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2023. - 196 с. - 978-5-394-05315-3. - Текст: электронный. // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.com/cover/1923/1923196.jpg> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке

4. Максуров, А.А. Блокчейн, криптовалюта, майнинг: понятие и правовое регулирование: Монография / А.А. Максуров. - 4 - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2023. - 211 с. - 978-5-394-05296-5. - Текст: электронный. // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.com/cover/2082/2082476.jpg> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке

5. Храмов, Ю. В. Основы технологии блокчейн и криптовалют для менеджеров: учебное пособие / Ю. В. Храмов,. - Основы технологии блокчейн и криптовалют для менеджеров - Казань: Издательство КНИТУ, 2021. - 160 с. - 978-5-7882-3100-6. - Текст: электронный. // IPR SMART: [сайт]. - URL: <https://www.iprbookshop.ru/129149.html> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке

6. Казимагомедов, А.А. Деньги, кредит, банки: Учебник / А.А. Казимагомедов. - 2 - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019. - 483 с. - 978-5-16-105679-0. - Текст: электронный. // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.com/cover/1005/1005922.jpg> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке

7. Казакевич, А. Е-commerce: Как завоевать клиента и не потерять деньги: Практическое пособие / А. Казакевич. - Москва: ООО "Альпина Паблишер", 2019. - 136 с. - 978-5-9614-1973-3. - Текст: электронный. // Общество с ограниченной ответственностью «ЗНАНИУМ»: [сайт]. - URL: <https://znanium.ru/cover/2137/2137180.jpg> (дата обращения: 20.02.2024). - Режим доступа: по подписке

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

### *Профессиональные базы данных*

Не используются.

### *Ресурсы «Интернет»*

1. <http://www.arb.ru/> - Официальный сайт ассоциации российских банков
2. <https://www.consultant.ru/>  
- КонсультантПлюс
3. <https://elibrary.ru/> - Научная электронная библиотека eLibrary
4. <https://cbr.ru/> - Сайт ЦБ РФ

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

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

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

Перечень лицензионного программного обеспечения:

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

Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

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

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

*Перечень программного обеспечения*

*(обновление производится по мере появления новых версий программы)*

Не используется.

*Перечень информационно-справочных систем*

*(обновление выполняется еженедельно)*

Не используется.

#### **8.4. Специальные помещения, лаборатории и лабораторное оборудование**

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

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

Учебная аудитория

209300

доска классная - 1 шт.

Парта - 16 шт.

261300

доска классная - 1 шт.

Парта - 17 шт.

262300

Доска ДК11Э2010 - 1 шт.



Парта - 17 шт.

Лекционный зал

415300

LED Экран - 1 шт.

PTZ камера (Pan-tilt-zoom-камера) с функцией слежения за лектором Yealink UVC86 (комплект) - 1 шт.

USB Аудио интерфейс 4 входа/4 выхода AUdient EVO 8 - 1 шт.

Wi-Fi точка доступа Ubiquiti UniFi 6 Lite - 1 шт.

акустическая система BeGringer B212XL - 1 шт.

акустическая система BeGringer B212XL (1) - 1 шт.

акустическая система JBL Control 25, ALTO Mistral 900 (1) - 1 шт.

Архитектурный лючок для подключения кабелей Wize WRTS-RR-B - 1 шт.

Вешалка д/верхней одежды - 6 шт.

ИБП Powerman Back Pro 1500 - 1 шт.

Интерактивный монитор для трибуны Lumien LFT2201PC - 1 шт.

компьютер. i3-530/2.93ГГц/2x10 24Гб/320Гб - 1 шт.

Компьютер персональный IRU i5/8Gb/256Gb SSD - 1 шт.

компьютер с интерактивным дисплеем HP 7300 E/SMART Podium ID350 - 1 шт.

компьютер с интерактивным дисплеем HP 7300 E/SMART Podium ID350 (1) - 1 шт.

Крепление с выключателем XLR под микрофон Relacart FM200 - 1 шт.

Микрофон на трибуну Relacart EG-121 (компл) - 1 шт.

Монитор для стола преподавателя HUAWEI B3-243H - 1 шт.

Облучатель-рециркулятор воздуха 600 - 1 шт.

Облучатель-рециркулятор воздуха 600 (1) - 1 шт.

Проектор Epson EB-X06 - 1 шт.

Проектор Epson EB-X06 (2) - 1 шт.

Радиосистема 1 + 1 микрофон ITC T-521 CFUV - 1 шт.

Сплит-система напольно-потолочная Quattroclima QV-I36FE/QN-I36UE - 1 шт.

Сплит-система напольно-потолочная Quattroclima QV-I36FE/QN-I36UE (1) - 1 шт.

Сплит-система напольно-потолочная Quattroclima QV-I36FE/QN-I36UE (2) - 1 шт.

Усилитель Behringer NX3000D - 1 шт.

экран с электроприводом 350x265 Spectra - 1 шт.

## **9. Методические указания по освоению дисциплины (модуля)**

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

### ***Методические указания по формам работы***

#### *Лекционные занятия*

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

### *Практические занятия*

Форма организации обучения, проводимая под руководством преподавателя и служащая для детализации, анализа, расширения, углубления, закрепления, применения (или выполнения) разнообразных практических работ, упражнений) и контроля усвоения полученной на лекциях учебной информации. Практические занятия проводятся с использованием учебно-методических изданий, размещенных на образовательном портале университета.

### **Описание возможностей изучения дисциплины лицами с ОВЗ и инвалидами**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

В ходе проведения промежуточной аттестации предусмотрено:

- предъявление обучающимся печатных и (или) электронных материалов в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья;
- возможность пользоваться индивидуальными устройствами и средствами, позволяющими

адаптировать материалы, осуществлять приём и передачу информации с учетом их индивидуальных особенностей;

- увеличение продолжительности проведения аттестации;
- возможность присутствия ассистента и оказания им необходимой помощи (занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, общаться с преподавателем).

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

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

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

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

- возможность использовать специальное программное обеспечение и специальное оборудование и позволяющее компенсировать двигательное нарушение (коляски, ходунки, трости и др.);
- предоставление возможности предкурсового ознакомления с содержанием учебной дисциплины и материалом по курсу за счёт размещения информации на корпоративном образовательном портале;
- применение дополнительных средств активизации процессов запоминания и повторения;
- опора на определенные и точные понятия;
- использование для иллюстрации конкретных примеров;
- применение вопросов для мониторинга понимания;
- разделение изучаемого материала на небольшие логические блоки;
- увеличение доли конкретного материала и соблюдение принципа от простого к сложному при объяснении материала;
- наличие чёткой системы и алгоритма организации самостоятельных работ и проверки

заданий с обязательной корректировкой и комментариями;

- увеличение доли методов социальной стимуляции (обращение внимания, апелляция к ограничениям по времени, контактные виды работ, групповые задания др.);
- обеспечение беспрепятственного доступа в помещения, а также пребывания них;
- наличие возможности использовать индивидуальные устройства и средства, позволяющие обеспечить реализацию эргономических принципов и комфортное пребывание на месте в течение всего периода учёбы (подставки, специальные подушки и др.).

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

- предоставление образовательного контента в текстовом электронном формате, позволяющем переводить аудиальную форму лекции в плоскочечатную информацию;
- наличие возможности использовать индивидуальные звукоусиливающие устройства и сурдотехнические средства, позволяющие осуществлять приём и передачу информации; осуществлять взаимобратный перевод текстовых и аудиофайлов (блокнот для речевого ввода), а также запись и воспроизведение зрительной информации;
- наличие системы заданий, обеспечивающих систематизацию вербального материала, его схематизацию, перевод в таблицы, схемы, опорные тексты, глоссарий;
- наличие наглядного сопровождения изучаемого материала (структурно-логические схемы, таблицы, графики, концентрирующие и обобщающие информацию, опорные конспекты, раздаточный материал);
- наличие чёткой системы и алгоритма организации самостоятельных работ и проверки заданий с обязательной корректировкой и комментариями;
- обеспечение практики опережающего чтения, когда студенты заранее знакомятся с материалом и выделяют незнакомые и непонятные слова и фрагменты;
- особый речевой режим работы (отказ от длинных фраз и сложных предложений, хорошая артикуляция; четкость изложения, отсутствие лишних слов; повторение фраз без изменения слов и порядка их следования; обеспечение зрительного контакта во время говорения и чуть более медленного темпа речи, использование естественных жестов и мимики);
- чёткое соблюдение алгоритма занятия и заданий для самостоятельной работы (называние темы, постановка цели, сообщение и запись плана, выделение основных понятий и методов их изучения, указание видов деятельности студентов и способов проверки усвоения материала, словарная работа);
- соблюдение требований к предъявляемым учебным текстам (разбивка текста на части; выделение опорных смысловых пунктов; использование наглядных средств);
- минимизация внешних шумов;
- предоставление возможности соотносить вербальный и графический материал; комплексное использование письменных и устных средств коммуникации при работе в группе;
- сочетание на занятиях всех видов речевой деятельности (говорения, слушания, чтения, письма, зрительного восприятия с лица говорящего).

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

- наличие возможности использовать индивидуальные устройства и средства, позволяющие осуществлять приём и передачу информации;
- наличие системы заданий, обеспечивающих систематизацию вербального материала, его схематизацию, перевод в таблицы, схемы, опорные тексты, глоссарий;
- наличие наглядного сопровождения изучаемого материала;
- наличие чёткой системы и алгоритма организации самостоятельных работ и проверки заданий с обязательной корректировкой и комментариями;
- обеспечение практики опережающего чтения, когда студенты заранее знакомятся с материалом и выделяют незнакомые и непонятные слова и фрагменты;
- предоставление возможности соотносить вербальный и графический материал; комплексное использование письменных и устных средств коммуникации при работе в группе;
- сочетание на занятиях всех видов речевой деятельности (говорения, слушания, чтения, письма, зрительного восприятия с лица говорящего);

- предоставление образовательного контента в текстовом электронном формате;
- предоставление возможности предкурсового ознакомления с содержанием учебной дисциплины и материалом по курсу за счёт размещения информации на корпоративном образовательном портале;
- возможность вести запись учебной информации студентами в удобной для них форме (аудиально, аудиовизуально, в виде пометок в заранее подготовленном тексте);
- применение поэтапной системы контроля, более частый контроль выполнения заданий для самостоятельной работы;
- стимулирование выработки у студентов навыков самоорганизации и самоконтроля;
- наличие пауз для отдыха и смены видов деятельности по ходу занятия.

## **10. Методические рекомендации по освоению дисциплины (модуля)**