



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)**

Факультет «Инновационный бизнес и менеджмент»

Кафедра «Бухгалтерский учёт, анализ и аудит»

Контрольная работа
по дисциплине
«Теория денег и финансовых рынков»

Задание выполнил _____ Группа _____

Направление:

профиль «_____»

Руководитель _____ ст. преподаватель Чантурия К.П.

Ростов-на-Дону, 2022

Контрольные задания содержат основные теоретические вопросы и практические задания по изучаемому курсу. Написание контрольной работы должно основываться на глубоком изучении рекомендуемой литературы, а изложение материала, в свою очередь, должно свидетельствовать об усвоении студентом соответствующих тем дисциплины «Финансовые рынки».

При написании контрольной работы обучающийся должен:

1. Указать вариант контрольной работы.
2. Дать план контрольной работы и строить свое изложение в строгом соответствии с планом и программой изучаемого курса.
3. Обязательно включить в контрольную работу требуемые формулы и графики.
4. Выполнить контрольную работу, пронумеровав страницы и выделив поля.
5. После текста работы привести список используемой литературы, в котором в алфавитном порядке перечисляются литературные источники с указанием Ф.И.О. автора, издательства, года издания и количества страниц.
6. В конце работы проставить дату ее выполнения и свою подпись.

Качество усвоения основных вопросов контрольной работы обучающийся демонстрирует в устной форме при ее защите. Сделанные во время защиты контрольной работы замечания и рекомендации необходимо учесть при дальнейшем изучении курса.

Обучающийся выполняет контрольные задания по варианту, соответствующему последней цифре зачетной книжки:

- Последняя цифра зачетной книжки «0» - задание 1
- Последняя цифра зачетной книжки «1» - задание 2
- Последняя цифра зачетной книжки «2» - задание 3
- Последняя цифра зачетной книжки «3» - задание 4
- Последняя цифра зачетной книжки «4» - задание 5
- Последняя цифра зачетной книжки «5» - задание 6
- Последняя цифра зачетной книжки «6» - задание 7
- Последняя цифра зачетной книжки «7» - задание 8
- Последняя цифра зачетной книжки «8» - задание 9
- Последняя цифра зачетной книжки «9» - задание 10

Задание №1

1. Теории происхождения, природы и функции денег.
2. Разновидности западных концепций денег и их современные модификации.
3. Совокупность взглядов на сущность денег с учетом товарного, функционального, воспроизводственного подходов.
4. Взаимосвязь функций денег.
5. Использование российского рубля в международных расчетах.
6. Найдите в сети Internet на сайте Центрального банка РФ (www.cbr.ru) структуру денежной базы, структуру денежной массы (в национальном определении), купюрности наличных денег, находящихся в обращении, изменения количества наличных денег в обращении. Изучите, сделайте выводы. Определите, какова доля безналичных расчетов в общей структуре платежей? Сравните данные за предыдущий и текущий годы. Отрадите графически динамику изменения денежных агрегатов M0, M1, M2 за последний год.
7. Совокупность произведенных платежей по товарам и услугам за наличные деньги составляет 33230 млрд. руб. Определите величину массы наличных денег в обращении, если среднее число оборотов денежной единицы равно 4.
8. Объем производства увеличился на 3,4%, денежная масса – на 6,4%. Как изменился средний уровень цен при стабильной скорости оборота денег? Объем производства увеличился на 4%, денежная масса – на 7%, скорость оборота денег – на 5,5%. Как изменился средний уровень цен? Объем производства увеличился на 4%, денежная масса – на 6,5%, средний уровень цен – на 6%. Как изменилась скорость оборота (оборачиваемость) денег?

Задание №2

1. Денежная масса: структура и ее разновидности.
2. Теории транзакционного спроса на деньги.
3. Тенденции динамики развития наличного денежного обращения: состояние и перспективы.
4. Динамика распространения безналичных розничных платежей.
5. Современные системы межбанковских расчетов.
6. Объем производства увеличился на 3,4%, скорость оборота денег снизилась на 10%, средний уровень цен повысился на 6%. Как изменился объем денежной массы?
7. Объем производства сократился на 4%, денежная масса выросла в 1,5 раза, скорость оборота денег – на 12%. Как изменился уровень цен?
8. Банковский мультипликатор равен 20, максимально возможное количество денег, которое может создать банковская система, составляет 700 млн. руб. Определить:
9. а) норму обязательных резервов;
б) сумму первоначального депозита.

Объем производства увеличился за год на 7%, средний уровень цен – на 8%, денежная масса выросла с 26 до 28 трлн. руб. Используя формулу обмена, определите скорость оборота денег в данном году, если известно, что в прошлом году она составляла 3,5 оборота.

10. Денежная база – 9852,8 млрд. руб., наличные деньги в обращении вне банковской системы (агрегат M0) – 6430,1 млрд. руб., переводные депозиты – 7323,5 млрд.руб., другие депозиты населения, нефинансовых и финансовых (кроме кредитных) организаций – 13651,8 млрд. руб. Рассчитайте: а) объем денежной массы в национальном определении (агрегат M2); б) величину денежного мультипликатора.

Задание №3

1. Методологические проблемы оценки коэффициента монетизации
2. Монетарная политика в условиях финансовой глобализации
3. Анализ уровня монетизации экономики на основе экономико-статистических моделей.
4. Воздействие денежного рынка на экономический рост.
5. Механизмы привлечения сбережений в целях их трансформации в инвестиции.
6. Объем ВВП составляет 62,4 трлн. руб., а денежной массы – 27,4 трлн. руб. Определите:
а) коэффициент монетизации экономики, б) скорость оборота денег.
7. Норма обязательных резервов равна 5%. Коэффициент депонирования (отношение наличность/депозиты) – 60% объема депозитов. Сумма обязательных резервов 547 млрд. руб. Определите объем денежной массы в обороте (сумму депозитов и наличных денег).
8. ВВП составляет 62 357 млрд. руб., а денежная масса – 27 405,4 млрд. руб. Рассчитайте показатели оборачиваемости денежной массы: а) скорость оборота (количество оборотов) денежной массы; б) продолжительность одного оборота (в днях).
9. Центральный банк купил у коммерческих банков казначейские векселя за 15 дней до погашения на сумму 75 млн. долларов по учетной ставке 5%. Как может измениться объем денежной массы, если норма обязательных резервов равна 4%? Определите уровень инфляции для текущего года на потребительском рынке страны, если индекс цен в декабре текущего года составил 118,3%, а в предыдущем был 113,6%.

Задание №4

1. Причинно-следственные связи выполнения функции денег как средства накопления и инфляционных процессов.
2. Сущность и методы определения уровня инфляции.
3. Взаимосвязь инфляции и монетизации экономики.

4. Снижение инфляционных рисков как фактор достижения прогнозируемых показателей инфляции и ценовой стабильности
5. Понятие доверия населения финансовым институтам
6. Номинальный ВВП больше реального ВВП на 20%. В начале года ВВП составил 3 млрд. руб. Рассчитайте дефлятор ВВП.
7. Найдите в сети Internet на сайте Центрального банка РФ (www.cbr.ru) сведения об уровне и темпах инфляции в динамике за три последние года. Проанализируйте и сделайте выводы. Определите тенденцию изменения темпов инфляционного процесса в РФ.
8. Как изменились номинальный и реальный курсы рубля к евро, если номинальный курс еврок рублю вырос с 44,70 до 45,10 руб. за евро, а цены увеличились в странах зоны евро на 6%, в РФ – на 9%?
9. Банк выдал кредит в размере 300 тыс. руб. на 1 год по простой ставке 16% годовых. Определите погашаемую сумму б) сумму процентов за кредит.
10. Банк выдал кредит в сумме 500 тыс. руб. на три квартала по простой ставке процентов, которая в первом квартале составила 18% годовых, а в каждом последующем увеличивалась на 1 процентный пункт. Определите: а) погашаемую сумму; б) сумму процентов за пользование кредитом

Задание №5

1. Современная российская модель финансовых рынков.
2. Инвесторы финансовых рынков, цели их деятельности.
3. Роль инфраструктуры в развитии финансовых рынков.
4. Теория финансового рынка в работах российских и зарубежных экономистов.
5. Роль финансового рынка в накоплении капитала и финансировании производства в России.
6. Проводя политику «дорогих денег», центральный банк решает продать государственные облигации на сумму 10 млрд. руб., из них облигации на сумму 1 млрд. руб. покупаются населением за счет наличных денег, а остальные – за счет средств, хранящихся в коммерческих банках. Норма обязательных резервов – 5%. Определите, как изменится в этом случае денежная масса?
7. Банк принимает депозиты на 4 месяца по ставке 5% годовых, на 5 месяцев по ставке 6% годовых и на год по ставке 7% годовых. Сумма депозита — 100 тыс. руб. Определите наращенную сумму депозита на сроки: а) 4 месяца, б) 5 месяцев, в) год
8. Организация открывает в банке депозитный счет в размере 500 тыс. руб. на срок 3 мес. с начислением процентов в конце срока действия договора из расчета 7,5 % годовых. Определите, какую сумму денег получит организация по окончании срока договора.
9. Депозит в размере 100 тыс. руб. положен в банк на три года под ставку

наращения по сложным процентам 5% годовых. Определите сумму наращенных процентов.

10. Банк выпустил депозитные сертификаты номиналом 100 тыс. руб. на срок шесть месяцев с начислением процентов по ставке 5% годовых. Определите сумму начисленных процентов по истечении срока обращения депозитного сертификата.

Задание №6

1. Долгосрочные циклы мировой экономики и их воздействие на финансовый рынок.
2. Особенности финансового рынка России
3. Влияние развития финансовых рынков на экономический рост.
4. Понятие, признаки и состав коллективных инвесторов.
5. Институциональная система регулирования финансового рынка
6. Банк выдал первому заемщику кредит на сумму 150 000 руб. сроком на 2 месяца по ставке 15% годовых и второму заемщику - на сумму 250 000 руб. сроком на 3 месяца по ставке 20% годовых. Определить сумму полученных банком процентов по предоставленным кредитам.
7. Прирост стоимости пая вкладчика паевого инвестиционного фонда за год составил 5500 руб. Паевой инвестиционный фонд имел на начало года активы в сумме 350 млн. руб., пассивы - 40 млн. руб., количество паев 1500 ед. Определите сумму активов паевого инвестиционного фонда на конец года, если известно, что сумма пассивов возросла на 12%, а количество паев не изменилось.
8. Номинальная цена акции 500 руб. Дивиденд - 22%. Банковский процент – 7,5%. Рассчитайте курс акции и ее рыночную стоимость
9. Потребительский кредит в 50000 т.р. выдается сроком на 6 мес. под 21,5% годовых. Рассчитать стоимость кредита, который погашается разовым платежом.
10. Определить сумму страховой премии, если брутто-ставка составляет 9 рублей с каждых 100 рублей страховой суммы. Величина страховой суммы 55 тыс.руб. Страховая стоимость 65 тыс.руб. Страховой тариф 0,4 рубля со 100 рублей страховой суммы. Величина страховой суммы 1 млн.руб. За соблюдение правил пожарной безопасности страховщик предоставляет скидку 5%.

Задание №7

1. Существует ли различие между посредничеством и агентированием?
2. Современные теории финансового посредничества.
3. Взаимосвязь субъектов финансового посредничества.
4. Макроэкономические условия финансового посредничества в Российской Федерации.
5. Инфраструктура финансового рынка России: пути совершенствования и тенденции развития
6. При проведении оценки используется сравниваемый объект, имеющий 70%-

ное отношение заемных средств к стоимости объекта. Ставка дисконта для заемных средств составляет 16%. Объект является типичным для данного рынка, общие ставки дисконта на котором составляют 18%. Определите ставку дисконта для собственных средств.

7. При какой процентной ставке, текущая стоимость аннуитета будет равна 16000 рублям, если в конце каждого из 7 лет на счет кладется 2500 рублей? Рассчитайте текущую стоимость потока арендных платежей, возникающих в конце года, если годовой арендный платеж первые 4 года составляет 400 тыс. рублей, затем он уменьшится на 150 тыс. рублей и сохранится в течение 3 лет, после чего возрастет на 350 тыс. рублей и будет поступать еще 2 года. Ставка дисконта 10%.

8. ВВП страны составил 8 000 ДЕ. Расходы домохозяйств на потребительские товары составили 6 200 ДЕ, валовые внутренние инвестиции в экономику равны 500 ДЕ, экспорт составил 400 ДЕ, импорт равен 200 ДЕ. Какова величина государственных расходов?

9. В прошедший период национальная экономика характеризовалась следующими показателями: ВВП – 600 ДЕ, чистые инвестиции частного сектора – 175 ДЕ, государственные закупки – 180 ДЕ, потребление домашних хозяйств – 350 ДЕ, прямые налоги, поступающие в бюджет, – 130 ДЕ, косвенные налоги – 120 ДЕ, субвенции предпринимателям – 125 ДЕ, экспорт – 250 ДЕ, импорт – 210 ДЕ. Чему равны чистый внутренний продукт и национальный доход страны?

Задание №8

1. Специфика финансового посредничества коммерческих банков.
2. Характеристика, принципы и особенности стадий посредничества банковских учреждений.
3. Риск как атрибут посредничества банков.
4. Место небанковских кредитных организаций в системе финансового посредничества.
5. Проблемы финансового посредничества на современном этапе.
6. Проводя политику «дорогих денег», центральный банк решает продать государственные облигации на сумму 10 млрд. руб., из них облигации на сумму 1 млрд. руб. покупаются населением за счет наличных денег, а остальные – за счет средств, хранящихся в коммерческих банках. Норма обязательных резервов – 5%. Определите, как изменится в этом случае денежная масса?
7. Банк принимает депозиты на 4 месяца по ставке 5% годовых, на 5 месяцев по ставке 6% годовых и на год по ставке 7% годовых. Сумма депозита — 100 тыс. руб. Определите наращенную сумму депозита на сроки:
а) 4 месяца, б) 5 месяцев, в) год
8. Организация открывает в банке депозитный счет в размере 500 тыс. руб. на срок 3 мес. с начислением процентов в конце срока действия договора из расчета 7,5 % годовых. Определите, какую сумму денег получит организация по

окончании срока договора.

9. Депозит в размере 100 тыс. руб. положен в банк на три года под ставку наращения по сложным процентам 5% годовых. Определите сумму наращенных процентов.

10. Банк выпустил депозитные сертификаты номиналом 100 тыс. руб. на срок шесть месяцев с начислением процентов по ставке 5% годовых. Определите сумму начисленных процентов по истечении срока обращения депозитного сертификата.

Задание №9

1. Подходы к определению стабильности и устойчивости финансового рынка.
2. Причины нарушения стабильности финансового рынка.
3. Роль регулирующих органов в поддержании финансовой стабильности.
4. Система индикаторов стабильности финансового рынка.
5. Механизм поддержания стабильности финансового рынка
6. Найдите в сети Internet на сайте Центрального банка РФ (www.cbr.ru) структуру денежной базы, структуру денежной массы (в национальном определении), купюрности наличных денег, находящихся в обращении, изменения количества наличных денег в обращении. Изучите, сделайте выводы. Определите, какова доля безналичных расчетов в общей структуре платежей? Сравните данные за предыдущий и текущий годы. Отрадите графически динамику изменения денежных агрегатов M0, M1, M2 за последний год.
7. Совокупность произведенных платежей по товарам и услугам за наличные деньги составляет 33230 млрд. руб. Определите величину массы наличных денег в обращении, если среднее число оборотов денежной единицы равно 4.
8. Объем производства увеличился на 3,4%, денежная масса – на 6,4%. Как изменился средний уровень цен при стабильной скорости оборота денег?
9. Объем производства увеличился на 4%, денежная масса – на 7%, скорость оборота денег – на 5,5%. Как изменился средний уровень цен?
10. Объем производства увеличился на 4%, денежная масса – на 6,5%, средний уровень цен – на 6%. Как изменилась скорость оборота (оборачиваемость) денег?

Задание №10

1. Кредит как особый финансовый инструмент
2. Понятие рынка ценных бумаг и его функции
3. Опционы
4. Участники рынка золота и его функции
5. Объём сбережений в экономике составлял 10 600 ДЕ. Доход вырос на 4000 ДЕ. Предельная склонность к сбережению (MPS) равна 0,38. Насколько ДЕ возросла сумма сбережений? Какую величину она составила? Чему равна предельная склонность к потреблению (MPC)? Насколько увеличилась сумма

потребления?

6. Если мультипликатор равен 2, то чему равна предельная склонность к потреблению?

7. Функция потребления имеет вид $C = 170 + 0,6Y$. Чему равны предельная и средняя склонности к потреблению в данной экономике при уровне дохода $Y = 1000$ ДЕ?

8. Уравнение кривой совокупного спроса за прошедший период имело вид $Y = 3300 - 3P$.

В текущем году оно представлено как $Y = 3270 - 3P$. Потенциальный ВВП не изменился и остался на уровне 3000 ДЕ. На сколько процентов изменился равновесный уровень цен за этот период?

9. Автономное потребление составляет 100 ДЕ. Предельная склонность к потреблению равна 0,7. Если доход составит 1000 ДЕ, то чему будет равен объём потребления?

10. Потенциальный объём выпуска при уровне естественной безработицы в 6 % равен 6000 млрд ДЕ. При появлении циклической безработицы в 1 % происходит отклонение фактического объёма выпуска от потенциального на 120 млрд ДЕ. Если уровень фактической безработицы равен 8,5 %, то чему равны потери общества?