ПРАКТИЧЕСКОЕ ЗАНЯТИЕ №3

Тема 5. «Денежно-кредитная система страны и денежно-кредитная (монетарная) политика государства»

1. Основные термины и понятия

Каждому из приведенных положений, отмеченных цифрами, найдите соответствующий термин или понятие, отмеченный буквами)*

1. Количество товаров, которое можно приобрести на денежную единицу.	
2. Коэффициент, характеризующий степень увеличение количества денег банковской системой путем многократного использования денег для выдачи кредита.	
3. Сумма, на которую фактические резервы (депозиты) банка превышают его обязательные резервы, и в пределах которой банк может выдавать ссуды.	
4. Минимальный размер вклада, который банк должен держать в центральном банке или иметь в наличности.	
5. Государственный банк, основным назначением которого является регулирование денежно-кредитного обращения страны.	
6. Совокупность кредитно-финансовых учреждений, аккумулирующих и предоставляющих в долг денежные средства.	
7. Кредит, предоставляемый производителями (продавцами) потребителям (покупателям) в форме отсрочки платежа за поставленный товар;	
8. Изменение государством массы денег в обращении в целях воздействия на объем национального производства, занятость и цены.	
9.Количество денег, которыми хотят располагать хозяйствующие субъекты для осуществления платежей.	
10. Сумма делового спроса и спроса на деньги как запасную стоимость	
11. Количество денег, которое хозяйствующие субъекты хотят хранить в качестве сбережений.	
12. Рынок, на котором спрос на деньги и предложение денег определяют уровень процентной ставки.	.
13. Продажа или покупка государственных ценных бумаг Центральным банком.	
14. Государственная политика, направленная на увеличение количества денег в обращении.	
15. Плата, взимаемая кредитором с заемщика за пользование заемными средствами (цена кредита).	
16. Банковский процент, под который центральный банк выдает ссуды коммерческим банкам.	
17. Государственная политика, направленная на сокращение количество денег в обращении.	
18. Совокупность денежных средств, предоставляемых во временное пользование на условиях возвратности и за определённую плату в виде процента	

*) среди терминов и понятий есть *дистрактор* - вариант ответа близкий к правильному, но таковыми не являющийся

а. Банковская прибыль б. Банковско-кредитная система в. Деловой спрос на деньги г. Денежный мультипликатор д. Денежный рынок е. Избыточные резервы ж. Коммерческий кредит з. Монетарная политика и. Обязательные резервы	к. Операции на открытом рынке л. Политика “дешевых денег” м. Политика “дорогих денег” н. Совокупный денежный спрос о. Спрос на деньги как запасную стоимость п. Ссудный капитал р. Ссудный процент с. Стоимость денег т. Учетная ставка у. Центральный банк

2. Верно/Неверно

1. Банковская система может многократно использовать для выдачи ссуд одни и те же деньги.	
2. Денежный агрегат М0 включает в себя наличные деньги и средства на текущих счетах.	
3. Денежный мультипликатор равен нормативу обязательных резервов.	
4. Источником ссуд банков являются их избыточные резервы.	
5. Количество денег в обращении зависит от золотого запаса страны.	
6. Масса денег в обращении находится в прямой зависимости от цен товаров.	
7. Норматив обязательных резервов устанавливает центральный банк.	
8. Денежный агрегат М1 включает в себя наличность, чековые вклады и срочные вклады.	
9. Связующим звеном между денежным и товарными рынками служит ставка процента.	
10. Стоимость денег обратно пропорциональна их количеству.	
11. Чем выше скорость обращения денег, тем меньшее их количество требуется экономике.	
12. Вложение наличных денег в банк ведет к уменьшению количества денег в обращении.	
13. Денежная масса увеличивается и уменьшается, главным образов, тогда, когда коммерческие банки расширяют или сокращают объем выдаваемых кредитов.	
14. Банковский мультипликатор равен величине, обратной нормативу обязательных резервов.	
15. Изменение любого из инструментов монетарной политики влияет на кредитные возможности коммерческих банков и величину банковского мультипликатора.	
16. Если Центральный банк продает государственные ценные бумаги количество денег в обращении увеличивается	
17. Учетная ставка представляет собой ставку процент, по которой коммерческие банки предоставляют кредиты наиболее крупным заемщикам.	
18. Когда центральный банк снижает учетную ставку, количество денег в обращении увеличивается	

3. ЗАДАЧИ

Формулы для решения задач

1. ***Количество денег, необходимых для обращения:***

$$M = (P \times Q) : V,$$

где M – количество денег (или денежная масса) в обращении;

V – скорость обращения денег (среднегодовое количество раз, которое денежная единица расходуется на приобретение товаров и услуг);

P – уровень цен (индекс средневзвешенных цен товаров и услуг);

Q – реальный объем национального производства.

2. Денежный мультипликатор

а) простой: $MR_m = (1 : rr)$

б) сложный: $MR_m = (cc + 1) : (cc + rr)$,

где *MR – денежный мультипликатор*

cc – соотношение наличность/депозиты

rr – норматив обязательных резервов

№1

Дано: масса денег в обращении – 40 ден.ед., реальный объем производства – 100ден.ед., скорость обращения денег – 10 раз, уровень цен – 4 ден.ед.

Как следует изменить количество денег в обращении, если объем реального производства увеличится на 10%, а скорость обращения денег сократится до 8 раз ?

№2

Дано: масса денег в обращении 40 ден. ед., реальный объем производства – 80 ден.ед., уровень цен – 4 ден.ед.

Как изменится скорость обращения денег, если масса денег в обращении увеличится на 20 ден.ед., реальный объем производства возрастет на 40 ден.ед., а цены возрастут до 5 ?

№3

Дано (в тыс. руб.):

Наличные деньги в банках	500
Срочные вклады	1630
Депозитные сертификаты	645
Расчетные, текущие счета юридических лиц	448
Вклады населения до востребования	300
Наличные деньги в обращении	170

Определить величину денежных агрегатов M0, M1, M2, M3.

№4

ВВП составляет 2000 ден.ед., а денежная масса в обращении - 100 ден. ед. Правительство увеличивает денежную массу до 300 ден.ед. Определить величину ВВП:

1) если уровень цен и скорость обращения денег постоянны;
2) если уровень цен увеличится вдвое, а скорость обращения денег в 1,5 раза.

№5

Величина депозитов коммерческого банка увеличилась на 60000 ден. ед. Норма обязательных резервов равна 20%. Определить:

1) как изменятся кредитные возможности этого банка;
2) как изменилось кредитные возможности всей банковской системы;
3) как изменилась сумма депозитов всей банковской системы?