

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «КубГУ»)

Среднее профессиональное образование

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

ДЕНЬГИ И БАНКИ

Работу выполнил  18.12.2018 В.Н Божко
(подпись, дата) (ФИО)

Филиал ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет» в г. Тихорецке
Специальность 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

Научный руководитель канд. экон. наук,
преподаватель СПО  18.12.2018 О.В. Вандрикова
(подпись, дата) (ФИО)

Тихорецк 2018

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1 Понятие, виды и элементы денежных систем	4
2 Деньги и их роль в экономике.....	7
3 Бесповторный и повторный отбор.....	16
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	21
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ.....	22
Тестовое задание.....	23

ВВЕДЕНИЕ

Одной из основных и неотъемлемых составных частей экономики являются денежная и банковская системы. Развитие банков шло параллельно и тесно переплеталось с товар производством и товарообращением.

При этом банки способствуют росту производительности общественного труда и существенно повышают общую эффективность производства благодаря проведению денежных расчетов, кредитованию хозяйства и выступлению посредниками в перераспределении капиталов. Банковская система обеспечивает нормальное функционирование всей экономики страны.

С помощью банков происходит аккумулярование свободные денежные средства, взаимодействие хозяйственных субъектов, проведение денежной и кредитной эмиссии.

Цель индивидуального проекта – рассмотреть основные понятие, виды и элементы денежных систем и их применения в современных условиях.

В соответствии с поставленной целью выделены следующие задачи:

- изучить понятие, виды и элементы денежных систем;
- рассмотреть деньги и их роль в экономике;
- раскрыть неповторный и повторный отбор.

Невозможно представить гармонично развитое государство без разветвленной сети банков. Действительно, банки играют в современной экономике роль многочисленных сердец, с помощью которых возможно развитие и становление экономико-политической мощи государства. Диверсификация экономики, без чего невозможно дальнейшее развитие России, невозможно без эффективной работы банковской системы.

Индивидуальный проект состоит из введения, трех глав, заключения, списка использованных источников, в количестве 10 наименований.

1 Понятие, виды и элементы денежных систем

В странах с рыночной экономикой денежный оборот складывается из наличных и безналичных денег.

Под наличными деньгами понимаются монеты, банковские билеты (банкноты) и казначейские билеты. Монеты служат в качестве разменных денег, позволяют совершать любые мелкие покупки. В обращении их вводит Центральный банк РФ.

Первоначально банкноты выпускались всеми банками, как векселя вместо обычных денег. Впоследствии они приобрели силу законного и единственного платежного средства с принудительно устанавливаемым государством курсом, то есть стали национальными деньгами. Их выпуск (эмиссию) осуществляет только Центральный банк РФ.

Казначейские билеты – те же бумажные деньги, но выпускаются непосредственно государственным казначейством – Министерством финансов или специальным государственным финансовым органом, выдающим кассовым исполнение государственного бюджета. В России казначейские билеты не выпускаются.

Под безналичными деньгами понимаются средства на счетах в банках: различные депозиты в банках, депозитные сертификаты и ценные государственные бумаги. Эти вклады называются так же банковскими деньгами.

Хранение денег на текущих счетах получило в странах с рыночной экономикой наибольшее распространение. Функционирование этих счетов обеспечивается через чековое обращение.

Чек – это переводной вексель, выставленный на банки и оплачиваемый по предъявлении. Чеки появились в обращении на рубеже XVI-XVII в.в. одновременно в Великобритании и Голландии.

В начале XX в. экономисты считали деньгами лишь монеты и банкноты. Чековое обращение только формировалось. И лишь Дж. М. Кейнс

увидел во вкладах до востребования, предназначенных для использования в качестве средства платежа, реальные деньги.

Безналичные деньги в отличии от наличных, по существу, не являются платежными средствами, но в любую минуту они могут превратиться в наличные, гарантированные кредитными институтами.

Практически же безналичные деньги выступают наравне с наличными и даже имеют некоторые преимущества перед последними. Действительно наличные деньги связаны с бумагой или металлом. Они имеют реальные, высокие издержки хранения и транспортировки, а также могут быть потеряны или подделаны. Таким образом, деньги образованы несколькими составляющими, так называемыми денежными агрегатами.

M_1, M_2, M_3 – сумма всех агрегатов называется совокупной денежной массой.

M_2 + депозитные сертификаты + государственные ценные бумаги;

M_1 + срочные депозиты населения в сбербанках;

M_0 + средства на расчетных счетах юридических лиц + средства госстраха + депозиты до востребования в сбербанках + депозиты в комбанках.

В России используется такой показатель как денежная база, который включает наличные деньги (агрегат M_0) и обязательные резервы коммерческих банков в Центральном банке РФ. В конце мая 1999 г. объем денежной базы составил 236,7 млрд. рублей.

Деньги – это особый товар, служащий всеобщим эквивалентом, лучше всего деньги проявляются в их функциях.

Это приравнивание товара к определенной сумме денег, что дает количественное измерение величины стоимости товара. Стоимость товара выраженная в деньгах, является его ценой.

Функция меры стоимости реализуется на основе масштаба цен. С его помощью цена товара как показатель величины стоимости преобразуется в прейскурантную или рыночную цену, выраженную в национальных

денежных единицах.

Они позволяют платить владельцам ресурсов и производителем таких товаров (деньгами), который может быть использован для покупки любого другого товара или услуг, имеющихся на рынке.

Если производитель, продав свой товар, в течение длительного времени не покупает другой товар, то деньги, изъятые из обращения с целью накопления, выполняют функцию средства образования сокровищ, сохранение стоимости.

В силу ряда обстоятельств товары не всегда могут продаваться с немедленной оплатой за наличные деньги. Поэтому возникают расчеты, которые растянуты во времени и фактически базируются на отсрочке уплаты денег.

Деньги функционируют как средство платежа не только при оплате купленных в кредит товаров, но и при погашении других обязательств, например при возврате денежных ссуд, внесении арендной платы за землю, уплате налогов, а также в расчетах между экономическими агентами, которые осуществляются через банки.

Отсюда следует, что денежная система – это форма организации денежного обращения в стране, то есть движение денег в наличной и безналичной формах. Она включает следующие элементы:

- денежная единица;
- масштаб цен;
- виды цен в стране;
- порядок их эмиссий;
- порядок обращения денег и платежей;
- государственный аппарат, осуществляющий регулирование денежного обращения.

Денежное обращение – «кровеносная» система экономики, от его успешного функционирования зависит хозяйственная активность, экономический рост, благополучие общества.

Согласно подходам сторонников количественной теории денег, величина стоимости денег находится в обратной зависимости от их количества, чем больше денег в обращении, тем меньше их стоимость. Основателями этой теории в XVIII в. являлись во Франции – Ш. Монтескье, в Англии – Д. Юм.

В начале XX в. количественная теория денег математически обосновывается с помощью так называемого уравнения обмена.

В соответствии с этим подходом, поскольку деньги выполняют функцию средства обращения, количество необходимых для обращения денег.

Таким образом, согласно подходам сторонников количественной теории денег, величина стоимости денег находится в обратной зависимости от их количества, чем больше денег в обращении, тем меньше их стоимость.

Экономические блага, предназначенные для обмена и продажи, называют товарами. Предметом купли-продажи (товаром), могут быть блага как в виде вещей, так и в виде действий. Блага-действия в экономике отнесены к группе благ, именуемых услугами. Однако на практике товарами чаще всего называют блага-предметы, которые можно запасать, хранить, фасовать, перемешать.

Движение, перемещение товаров от одних владельцев к другим, или, как принято говорить в экономике, обращение товаров, немыслимо без соблюдения принципа эквивалентности (равенства) их ценности. Его реализация происходит с помощью денег.

Деньги – товар особого рода, который одновременно выполняет роль измерителя ценности всех остальных благ и является средством осуществления расчетов при обмене благами.

Деньги – атрибут товарного производства, такого производства, в котором блага – товары и услуги – специально создаются для обмена и продажи. Поэтому роль денег в становлении рыночной системы хозяйства поистине велика.

Денежное обращение прошло долгий путь развития. На первом этапе осуществления товарообменных операций, когда самые разные продукты труда обменивались друг на друга непосредственно, произошло постепенное выделение из всей массы благ особых товаров-посредников.

На этом этапе деньги выступали в особой форме. В различных странах роль денег выполняли наиболее ходовые местные товары (зерно, меха, скот, металлы).

На втором этапе роль всеобщего эквивалента перешла к благородным металлам – золоту и серебру благодаря следующим основным их свойствам:

- качественная однородность;
- произвольная делимость;

- портативность;
- сохраняемость;
- редкость.

Наконец, на третьем этапе с появлением кредитных денег денежное обращение стало принимать формы, в наше время известные современному человеку. Самой первой формой кредитных денег стали бумажные деньги (впервые они появились в Китае в VIII в., а в России – в 1769 г.).

Деньги в виде золотых и серебряных монет в истории денежного обращения принято называть полноценными деньгами. Их отличительная черта – примерное равенство собственной стоимости (затрат на добычу металла, штамповку) и номинальной (нарицательной, присвоенной) стоимости.

На этом этапе развития деньги еще не потеряли товарной природы. Окончательно деньги перестали быть товарными с появлением кредитных денег.

Кредитные деньги – это уже так называемые неполноценные деньги (заместители полноценных денег). Действительно, собственная стоимость бумажных денег, биллонной (медной, никелевой) монеты, векселя, кредитной карточки значительно ниже нарицательной.

Движение денег в процессе выполнения ими своих функций называется денежным обращением.

Экономическая роль денег в рыночной экономике определяются прежде всего огромной экономией ресурсов, которые человечество должно было бы потерять в процессе совершения товарообменных операций. Такого рода издержки (транзакционные издержки) в условиях бартерной экономики велики.

Именно деньги являются ускорителем экономического прогресса общества. Они дают возможность обществу экономить издержки выбора ассортимента, количества получаемых благ, времени, места и контрагентов по сделке. Кроме того, существование всеобщего эквивалента в обществе

позволяет участникам хозяйственного процесса относительно легко составлять количественные пропорции в товарообменных операциях.

Движение денег в современной экономике происходит не автономно, а в экономической системе, где действуют объективные и субъективные факторы. Экономическая природа денег достаточно сложна.

При этом роль денег трактуется неоднозначно, в одних экономических процессах деньги являются зависимой переменной (при гиперинфляции деньги теряют активную роль), а при экономическом росте роль денег, безусловно, существенна.

Роль спроса на деньги в российских условиях намного меньше, чем в развитых рыночных экономиках, что связано с тем, что многие процессы неустойчивы, а поведение субъектов рынка носит зачастую ажиотажный характер.

Спрос на денежные средства, необходимые для осуществления деятельности, выплаты заработной платы, приобретения оборотных средств, покупки товаров в розничной торговле, в процессе взаимоотношений хозяйствующих субъектов и физических лиц.

Этот вид спроса называется «спрос на сделки» и включает две самостоятельные, но взаимозависимые составляющие: количество товаров (на макроуровне – ВВП в неизменных ценах) и стоимость товара, выраженная в текущих ценах (на микроуровне – ВВП в текущих ценах). Уровень и динамика всех видов цен (потребительских, производственных, закупочных в сельском хозяйстве, тарифов на транспорт и коммунальные услуги).

С помощью денег можно определить не только величину издержек, но и результаты производства посредством цены, величину полученной прибыли. Применение денег позволяет сопоставить выручку от реализации продукции с издержками, оценить выгодность производства.

Цены привязаны к отдельному конкретному товару, поэтому спрос на деньги опосредуется спросом на товар, но зависит от уровня и динамики цен. Если растут цены при том же количестве товара, спрос на деньги

увеличивается в соответствии с ростом цен. Для отечественной экономики характерен спад производства при одновременном росте цен и денежной массы.

В условиях рыночной экономики цена товара складывается исходя из его стоимости с возможным отклонением. На цену товара влияет соотношение спроса и предложения, а также конкуренция, что позволяет снижать цену товара.

Механизм ценообразования направлен на повышение эффективности производства, снижение уровня издержек. Денежная масса эквивалентна номинальному ВВП, или, в упрощенном виде, – сумме цен товаров, если не учитывать перераспределительных процессов и повторного счета материальных затрат, что в общем виде согласуется с количественной теорией денег.

Использование денег позволяет предпринимать меры по увязке и достижению сбалансированности денежных доходов и расходов. Велика в этом роль органов государственной власти, которые могут способствовать расширению производства отдельных отраслей и товаров путем финансирования капитальных вложений на эти цели, предоставления налоговых льгот.

Спрос на финансовые активы – это операции с недвижимостью, государственными ценными бумагами (ГКО, ОФЗ), иностранной валютой, депозитами в банках, банковскими сертификатами, акциями компаний.

Для их покупки требуются деньги «высокой эффективности», наличные деньги или наличные деньги в резерве Банка России.

Процентные ставки на финансовые активы. Современная экономическая теория устанавливает обратную связь между спросом на деньги и ростом процентных ставок активов. В российских условиях эта зависимость пока слабо действует из-за поглощающего действия других факторов. Высокий уровень процентных ставок на финансовые активы поддерживает высокую конъюнктуру спроса на них, снижает спрос на

наличные деньги и для реального сектора экономики. Но в момент кризиса фондового рынка финансовые активы сбрасываются, и возникает ажиотажный спрос на наличные рубли и иностранную валюту.

Скорость обращения денег, чем выше скорость обращения денег, тем меньше при прочих равных условиях спрос на деньги.

Совокупность валютных факторов, спрос на доллары превышает спрос на рубли, что делает актуальной задачу стимулирования спроса на рубли, с тем чтобы национальная денежная единица была главным ориентиром в деятельности субъектов рынка.

Деньги используются для оценки выгодности операций по экспорту и импорту, по денежным расчетам по этим операциям. Деньги применяются при проведении расчетов по кредитным и нетоварным операциям, при составлении торгового баланса страны в результате сопоставления объема экспорта и импорта за определенный период, при подведении итогов в виде активного либо пассивного торгового баланса.

Потребности, выходящие за рамки текущего финансового оборота, это спрос на деньги, необходимые для расширенного воспроизводства. Размеры реального денежного спроса определяются ресурсной обеспеченностью субъектов.

Структура денежной массы в России не учитывает акции коммерческих банков и акционерных обществ, государственные долговые обязательства. Политика государственных долговых обязательств подчинена задачам финансирования бюджетного дефицита и не затрагивает проблемы реструктуризации экономики, перелива капитала из финансового в реальный сектор экономики.

Спрос на деньги зависит от применения современных финансовых и банковских технологий, четкости работы всей системы платежно- расчетного оборота. Спрос на деньги снижается после внедрения электронного способа перевода ценных бумаг от одного владельца к другому.

Спрос на деньги зависит от интенсивности процессов сбережения денег

на счетах юридических и физических лиц. Рост сбережений расширяет возможности использования денег в безналичном обороте, поскольку прирост денег обеспечен тем, что часть ранее выпущенных денег находится в банковском обороте.

Учитывая это свойство денег, многие экономисты считают, что важнейшим фактором формирования спроса на деньги является спрос на реальные денежные остатки, поскольку для людей важна покупательная способность денег, а не их номинальная ценность.

С учетом значения реальных денежных остатков действенность ценового фактора сохраняется. Если считать главной задачей денежно-кредитной политики содействие экономическому росту и благосостоянию, то создание стимулов для сбережений населения и их перевода в накопления должны способствовать расширению границ для роста денежной массы, финансового обеспечения расширенного воспроизводства.

Решающее влияние на спрос на деньги оказывает динамика физического объема продукции, а также цены. Базовой основой спроса на деньги являются денежные остатки на счетах субъектов рынка и склонность субъектов к сбережениям, доверие к национальной денежной единице и к кредитной политике центральных банков.

Разностороннее использование денег и их влияние на развитие страны основываются во многом на том, что продукция производится субъектами рынка не для собственных нужд, а для других потребителей, которым она продается за деньги. Производимая продукция принимает форму товара, а между участниками производства и реализации товаров складываются товарно-денежные отношения.

Особенности проявления роли денег в разных моделях экономики Роль денег в различных моделях экономики состоит в следующем:

- усиление заинтересованности субъектов хозяйственных отношений в развитии производства с помощью цен и снижения издержек.
- зависимость денежных расходов от доходов.

- контроль за ценами, объемом и качеством товаров и услуг.

При существовавшей до недавнего времени в России административно-командной экономике роль денег была ограничена. Деньгам отводилась вспомогательная роль как инструменту учета и контроля со стороны органов управления хозяйством.

Объем и ассортимент производимой продукции устанавливались вышестоящими организациями для каждого предприятия в форме планов в натуральном и стоимостном выражении. При этом стоимостные показатели планируемого объема и ассортимента продукции имели подчиненное значение и рассчитывались на основе натуральных показателей исходя из цен, установленных центральными органами.

Произведенная продукция распределялась между потребителями. При реализации продукции деньгам и денежным расчетам отводилась подчиненная роль. При данной модели экономики роль денег снижается, что связано с применением стабильных цен.

Цены оставались неизменными при различном соотношении спроса и предложения и продолжали применяться при недостатке товаров и нормированном их распределении. В подобных условиях возникала подавленная инфляция, сопровождающаяся снижением роли денег, поскольку для приобретения товаров не столь важно было наличие денег у покупателя, сколь важна возможность их получения в соответствии с установленными нормами.

Однако использование денег делало возможным определение совокупного объема издержек. Сопоставление планового и фактического уровня себестоимости позволяло оценивать отклонения фактического уровня от планового и применять меры по его нормализации.

Использование денег позволяло оценивать выполнение плана по совокупному объему продукции и разрабатывать меры по улучшению его выполнения. Однако, несмотря на то что применение денег повышает возможности учета и контроля, это не позволяет отводить деньгам

самостоятельное значение в экономике.

В рыночной экономике роль денег значительно повышается. Это связано с тем, что меняются условия хозяйственной деятельности, изменяются формы собственности на орудия и предметы труда, возникают новые условия управления процессами производства и реализации продукции.

В рыночной экономике товаропроизводители приобретают самостоятельность в установлении объема и ассортимента производимой и реализуемой продукции. При этом усиливается роль денег, с их помощью дается оценка платежеспособного спроса, с учетом которого формируются объем и ассортимент продукции. Принимаются во внимание соображения выгоды видов деятельности, которые учитывают уровень цен на производимую продукцию и уровень издержек.

Повышение роли денег происходит в розничной торговле, в которой отменено распределение по нормам, талонам и решающее значение при определении возможности покупки товаров играют деньги. Регулирование экономики со стороны государства осуществляется не административными, а рыночными методами.

Таким образом, спрос на деньги – это спрос на денежные средства, необходимые для товарного обращения, внешнеэкономических сделок для осуществления финансовых операций по приобретению государственных ценных бумаг.

3 Бесповторный и повторный отбор

В составлении выборки можно поступать двумя способами: после того как объект отобран и над ним произведено наблюдение, он может быть возвращен либо не возвращен в генеральную совокупность. В соответствии со сказанным выборки подразделяют на повторные и бесповторные.

Повторной называют выборку, при которой отобранный объект (перед отбором следующего) возвращается в генеральную совокупность.

Бесповторной называют выборку, при которой отобранный объект в генеральную совокупность не возвращается. На практике обычно пользуются бесповторным случайным отбором.

Для того чтобы по данным выборки можно было достаточно уверенно судить об интересующем признаке генеральной совокупности, необходимо, чтобы объекты выборки правильно его представляли. Другими словами, выборка должна правильно представлять пропорции генеральной совокупности. Это требование коротко формулируют так: выборка должна быть репрезентативной (представительной).

В силу закона больших чисел можно утверждать, что выборка будет репрезентативной, если ее осуществить случайно: каждый объект выборки отобран случайно из генеральной совокупности, если все объекты имеют одинаковую вероятность попасть в выборку.

На практике применяются различные способы отбора. Принципиально эти способы можно подразделить на два вида:

Отбор, не требующий расчленения генеральной совокупности на части: простой случайный бесповторный отбор; простой случайный повторный отбор.

Отбор, при котором генеральная совокупность разбивается на части: типический отбор; механический отбор; серийный отбор.

Простым случайным называют такой отбор, при котором объекты

извлекают по одному из всей генеральной совокупности. Осуществить простой отбор можно различными способами.

Если извлеченные карточки не возвращать в пачку, то выборка является простой случайной бесповторной.

При большом объеме генеральной совокупности описанный процесс оказывается очень трудоемким. В этом случае пользуются готовыми таблицами «случайных чисел», в которых числа расположены в случайном порядке. Для того чтобы отобрать, например, 50 объектов из пронумерованной генеральной совокупности, открывают любую страницу таблицы случайных чисел и выписывают подряд 50 чисел; в выборку попадают те объекты, номера которых совпадают с выписанными случайными числами.

Если бы оказалось, что случайное число таблицы превышает число, то такое случайное число пропускают. При осуществлении бесповторной выборки случайные числа таблицы, уже встречавшиеся ранее, следует также пропустить.

Типическим называют отбор, при котором объекты отбираются не из всей генеральной совокупности, а из каждой ее «типической» части. Например, если детали изготавливают на нескольких станках, то отбор производят не из всей совокупности деталей, произведенных всеми станками, а из продукции каждого станка в отдельности.

Механическим называют отбор, при котором генеральную совокупность «механически» делят на столько групп, сколько объектов должно войти в выборку, а из каждой группы отбирают один объект.

Например, если нужно отобрать 20% изготовленных станком деталей, то отбирают каждую пятую деталь; если требуется отобрать 5% деталей, то отбирают каждую двадцатую деталь. Следует указать, что иногда механический отбор может не обеспечить репрезентативности выборки.

Например, если отбирают каждый двадцатый обтачиваемый валик, причем сразу же после отбора производят замену резца, то отобранными

окажутся все валики, обточенные затупленными резцами. В таком случае следует устранить совпадение ритма отбора с ритмом замены резца, для чего надо отбирать, скажем, каждый десятый валик из двадцати обточенных.

Серийным называют отбор, при котором объекты отбирают из генеральной какой совокупности не по одному, а «сериями», которые подвергаются сплошному обследованию. Например, если изделия изготавливаются большой группой станков-автоматов, то подвергают сплошному обследованию продукцию только нескольких станков.

При простом собственно-случайном отборе на включение или исключение либо статистической единицы в выборку влияет только случай. Это обеспечивает равную вероятность каждой единице попасть в выборку.

Технически собственно-случайный отбор проводят методом жеребьевки или по таблице случайных чисел.

При этом можно ожидать, что среди отобранных единиц имеются представители разных состояний, которыми характеризуется признак в общей совокупности. В таком случае среднее значение изучаемого признака окажется представленным достаточно точно.

Собственно-случайный отбор в «чистом виде» применяется редко, но он является исходным для всех других видов отбора.

Случайный отбор может быть повторным или бесповторным.

При повторном отборе статистические единицы, отобранные ранее, возвращаются в генеральную совокупность и могут вновь попасть в выборку. При этом численность генеральной совокупности при проведении отбора остается постоянной, тем самым обеспечивается каждой статистической единице равная возможность попасть в выборку.

При бесповторном отборе единицы не возвращаются обратно в генеральную совокупность, ее численность с каждой единицей сокращается, абсолютно равная возможность каждой статистической единицы попасть в выборку полностью не обеспечивается. Но при этом при одном и том же объеме выборки наблюдение охватывает больше единиц генеральной

совокупности, что обеспечивает более точные результаты по сравнению с повторным отбором (меньшую ошибку выборки).

Бесповторный отбор находит более широкое применение на практике. Повторный отбор используется в тех случаях, когда нельзя применить бесповторную выборку; например, при обследовании потребительского спроса, изучении общественного мнения по какому-либо вопросу.

Отбор с предварительным разделением генеральной совокупности на части может быть организован различными способами, которым соответствуют свои виды отбора.

В практике выборочных исследований наибольшее распространение получили следующие виды выборки:

- механическая;
- типическая;
- серийная;
- комбинированная.

Указанные виды выборки являются дальнейшим развитием и видоизменением собственно-случайного отбора. Их применение вызывается соображениями удешевления или облегчения процесса наблюдения, особым характером объектов наблюдения.

Механический отбор является одним из наиболее применяемых способов формирования выборки. При механическом отборе генеральная совокупность предварительно упорядочивается по несущественному для цели исследования признаку (списки избирателей, табельные номера работников, различные другие базы данных). Отбор осуществляется бесповторным способом через равные интервалы. Из каждого интервала в выборку попадает только одна единица.

При проведении механической выборки необходимо установить шаг отсчета (расстояние между отбираемыми единицами) и начало отсчета (номер единицы, которая должна быть обследована первой). Шаг отсчета устанавливается, исходя из предполагаемого процента отбора. Например, при

10%-ой выборке отбирается каждая десятая единица, при 20%-ой – каждая двадцатая.

Особенностью механического отбора является то, что при его применении возможно появление систематических ошибок, связанное со случайным совпадением выбранного интервала и циклических закономерностей в расположении единиц генеральной совокупности. Чтобы избежать систематических ошибок, следует отбирать статистическую единицу, находящуюся в середине каждого интервала.

Этот способ очень удобен в тех случаях, когда нельзя заранее составить список единиц генеральной совокупности (выборка берется из постоянно формирующейся во времени совокупности). В таком случае, например, при изучении спроса на определенный товар, удобно наблюдать каждого десятого или каждого двадцатого входящего в магазин покупателя; или же при контроле качества продукции – проверять каждое пятое или каждое десятое изделие, сходящее с конвейера.

Таким образом, на практике применяются различные способы отбора, принципиально эти способы можно подразделить на два вида, не требующий расчленения генеральной совокупности на части и отбор, при котором генеральная совокупность разбивается на части.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Несмотря на то, что с конца 80-х годов отечественная экономика переживает не лучшие времена, именно за этот период сформировалась банковская система. Конечно, ее нельзя назвать сильной, полностью отвечающей принципам рыночной экономики, но она доказала свою жизнеспособность. Кроме того, она сыграла не последнюю роль в самом процессе реформирования экономики.

На сегодняшний момент, когда отечественная экономика находится в не в лучшем положении, к примеру опасность эмиссии, грядущий секвестр бюджета, неплатежи банковская система продолжает успешно функционировать. Конечно, это во многом обусловлено состоянием валютного и фондового рынка, о чем было сказано выше, но с течением времени, объем спекулятивных операций в структуре банковских доходов неуклонно уменьшается преобразования в стране, которое банковская система оказывала на протяжении последних лет продолжится и в будущем.

Спрос на деньги – это спрос на денежные средства, необходимые для товарного обращения, внешнеэкономических сделок для осуществления финансовых операций по приобретению государственных ценных бумаг. На практике применяются различные способы отбора. Их можно подразделить на два вида:

Таким образом, согласно подходам сторонников количественной теории денег, величина стоимости денег находится в обратной зависимости от их количества, чем больше денег в обращении, тем меньше их стоимость, отбор подразделяется на не требующий расчленения генеральной совокупности на части и отбор, при котором генеральная совокупность разбивается на части

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

- 1 Елисеев, А.С. Экономика: учебник. – М : Дашков и К, 2014. – 528 с.
- 2 Залозная, Д.В. Экономика [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Д.В. Залозная. – М.: Директ-Медиа, 2015. – 230с.
- 3 Казначевская, Г.В. Экономическая теория: учебник для колледжей / Г.В. Казначевская. – Ростов н/Д.: Феникс, 2013. – 343 с.
- 4 Лобачева, Е. Н. Основы экономической теории: учебник для СПО / Е. Н. Лобачева; под ред. Е. Н. Лобачевой. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 516 с.
- 5 Родина, Г. А. Основы экономики. Микроэкономика: учебник для СПО / Г. А. Родина, С. В. Тарасова; под ред. Г. А. Родиной, С. В. Тарасовой. – М.: Издательство Юрайт, 2017. – 263 с.
- 6 Экономическая теория: учебное пособие/ под ред. В.М. Соколинского. – М.: КноРус, 2016. – 460 с.
- 7 Экономическая теория: учебник / под ред. Е.Н. Лобачевой. – М.: Юрайт, 2013. – 516 с.
- 8 Экономика для всех: учебное пособие/ В.К. Чунихин, К.В. Чунихин, Г.В. Чунихин, И.В. Чунихин. – М.: БИБЛИО-ГЛОБУС, 2013. – 116 с.
- 9 Экономическая теория: учебник и практикум для СПО / Г. Е. Алпатов; под ред. Г. Е. Алпатова. – М.: Издательство: Юрайт, 2018. – 299 с.

Тестовое задание

1. Первым ввел в употребление термин «глобализация» ...
 - a) Ф.Энгельс
 - b) В.Жириновский
 - c) Т.Левит
 - d) К.Маркс
2. Главной предпосылкой глобализации, которая начала формироваться с 70-х годов 20 века, является... (укажите не менее двух вариантов ответа)
 - a) либерализация, как общемировой процесс
 - b) протекционизм
 - c) валютное регулирование
 - d) свободная торговля
3. До промышленного переворота в 19 веке международное разделение труда базировалось на... (укажите не менее двух вариантов ответа)
 - a) основе политического устройства общества
 - b) различиях в обеспеченности стран природными ресурсами
 - c) различиях в обеспеченности капиталом
 - d) исторических традициях производства в различных регионах
4. Формами международного разделения труда являются ... (укажите не менее двух вариантов ответа)
 - a) интернационализация хозяйственной жизни
 - b) международная интеграция
 - c) международная специализация
 - d) международное кооперирование
5. Международная специализация производства (производственное направление) подразделяется на ... (укажите не менее двух вариантов ответа)
 - a) межотраслевую
 - b) профессиональную

- c) внутриотраслевую
- d) специализацию отдельных предприятий

6. Специализация предприятий проявляется в таких формах, как ...

(укажите не менее двух вариантов ответа)

- a) территориальная
- b) локальная
- c) технологическая
- d) предметная

7. Природные ресурсы в целом...

- a) не ограничены
- b) ограничены сегодня, но не ограничены в будущем
- c) не ограничены сегодня, но ограничены в будущем
- d) ограничены

8. В природно-ресурсный потенциал мирового хозяйства не включаются...

- a) земельные и почвенные ресурсы
- b) энергетические ресурсы
- c) водные ресурсы
- d) промышленные ресурсы

9. Главным водным ресурсом является...

- a) крупнейшие озера
- b) северные моря
- c) Мировой океан
- d) речная сеть

10. Среди регионов мира наиболее крупные запасы нефти сосредоточены:

- a) Северной Америке
- b) Австралии и Океании
- c) Азии
- d) Европе

11. Основная часть населения планеты проживает в странах...
- a) развитых
 - b) с переходной экономикой
 - c) Слаборазвитых
 - d) развивающихся
12. Отраслевая структура мирового хозяйства состоит из ...
- a) денежного и финансового секторов
 - b) сельского хозяйства, промышленности, сферы услуг
 - c) сферы услуг и перерабатывающих отраслей
 - d) добывающих и перерабатывающих отраслей
13. Агропромышленный комплекс представляет собой единую систему...
- a) сельскохозяйственных, промышленных и сервисных предприятий
 - b) сельскохозяйственных и сервисных предприятий
 - c) личных подсобных хозяйств и сервисных предприятий
 - d) мелких товарных хозяйств, промышленных и сервисных предприятий
14. В отраслевой структуре промышленности происходит постепенное:
- a) уменьшение доли обрабатывающих отраслей
 - b) увеличение доли трудоемких отраслей в обрабатывающей промышленности
 - c) уменьшение значения добывающих отраслей и возрастание доли обрабатывающих отраслей
 - d) увеличение доли нефтедобывающих и горнодобывающих отраслей
15. Для изучения структуры мирового хозяйства и ее изменений используются относительные показатели, такие как ...
- a) доля занятого в отрасли экономически активного населения
 - b) общий объем ВВП
 - c) уровень безработицы
 - d) валовые частные инвестиции

16. К новым индустриальным странам (НИС) относятся ... (укажите не менее двух вариантов ответа)

- a) Южная Корея
- b) Мексика
- c) Австралия
- d) Швейцария

17. К числу новых индустриальных стран относятся ... (укажите не менее двух вариантов ответа)

- a) Португалия
- b) Чехия
- c) Тайвань
- d) Сингапур

18. Развивающиеся страны в основном экспортируют...

- a) товары обрабатывающей промышленности
- b) капиталоемкую продукцию
- c) «ноу-хау»
- d) трудоемкую продукцию

19. Экономическая стратегия, преследующая цель преодолеть отставание страны по уровню развития, называется ... развитием

- a) ускоренным
- b) устойчивым
- c) догоняющим
- d) нормальным

20. Глобальные проблемы человечества должны решаться...

- a) международными организациями
- b) каждой страной самостоятельно
- c) всеми странами сообща
- d) интеграционными объединениями

21. На деградацию мировой экологической системы не оказывает влияния (укажите не менее двух вариантов ответа)

- a) либерализация хозяйственной жизни
- b) загрязнение природной среды отходами человеческой деятельности
- c) истощение лесных ресурсов
- d) изменение состава воздуха и истощение озонового слоя атмосферы

22. Сфера устойчивых товарно-денежных отношений между странами, основанных на международном разделении труда и других факторах производства, называется...

- a) мировым рынком
- b) мировым хозяйством
- c) внутренним рынком
- d) национальным рынком

23. Рынок, включающий в себя совокупность экспортных отраслей экономик отдельных стран, называется ...

- a) международный
- b) мировой
- c) национальный
- d) внутренний

24. Под общехозяйственной конъюнктурой рынка понимается ...

- a) выявление перспективных технических требований к товарам для ориентации экспорта
- b) наличие внешнеэкономических связей у предприятий
- c) число потенциальных контрагентов в других странах
- d) состояние экономики на данный момент, определяемое

изменениями различных экономических показателей

25. Если спрос на импортный товар $QD = 30 - P$, и предложение импортного товара $QS = -10 + P$, где P – цена товара (ден. ед.), то величина импорта составит ... введите правильный ответ: 10

26. Если функция спроса на товар в стране с малой экономикой имеет вид: $QD = 500 - 2P$, а функция предложения $QS = -100 + 4P$ (P в \$, Q в млн. ед.), то при мировой цене 85\$ объем импорта составит Введите правильный

ответ: 90

26. К мировому рынку товаров относится рынок...

- a) грузоперевозок
- b) туристических услуг
- c) услуг
- d) автомобилей

27. К способам установления контактов при подготовке импортной сделки относятся ... (укажите не менее двух вариантов ответа)

- a) объявление торгов с приглашением к участию фирм
- b) предоставление кредита
- c) получение кредита
- d) направление заказа продавцу

28. Под институциональной единицей понимается ...

- a) любой человек
- b) экономический агент
- c) нерезидент
- d) резидент

29. К субъектам МЭО можно отнести ... (укажите не менее двух вариантов ответа)

- a) транснациональные компании (ТНК)
- b) международные экономические организации
- c) международное разделение труда (МРТ)
- d) научно-техническую революцию (НТР)