

5. Распределенные информационные базы, известные как РИБ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.compline-ufa.ru/rib-raspredelennyye-informacionnyie-bazyi-1s>, свободный (дата обращения: 23.02.2019).

ОСОБЕННОСТИ ДЕНЕЖНОЙ СИСТЕМЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

*Ш.С. Нозирзода, студент группы 3-17Б40, М.А. Лоцилова, к.п.н., доцент
Юргинский технологический институт (филиал) Национального исследовательского
Томского политехнического университета
652055, Кемеровская обл., г. Юрга, ул. Ленинградская, 26,
E-mail: ssn5@tpu.ru*

Аннотация: Современные денежные системы развитых стран отличает централизованное управление и законодательно оформленное поле обращения каждого вида денег, выступающих в роли товара или в качестве платежного средства. В данной работе будут рассмотрены особенности денежной системы России.

Ключевые слова: денежная система, финансово-валютный кризис, денежная эмиссия, Центробанк России, денежно-кредитная политика, денежная единица

Денежной системой Российской Федерации называют форму организации финансового обращения страны, исторически сложившуюся и оформленную посредством национального законодательства.

По виду используемых в обороте в стране денег в истории различают несколько типов денежных систем [1]:

1. Система товарных денег в случаях, когда огромное количество разных товаров выступает в качестве эквивалентов;
2. Система обращения металлического, при которой в оборот включены драгоценные металлы, к примеру, серебро и золото, выполняющие все денежные функции и свободно меняющиеся на обращающиеся банкноты;
3. Денежная система фидуциарная, система обращения виртуальных и бумажных кредитных денег. При такой системе полноценные деньги вытесняются из оборота и заменяются знаками стоимости.

Золотой монометаллизм поэтапно переходил в современную кредитно-денежную систему [3]:

1. До Первой мировой войны существование монометаллизма сводилось к золотомонетному стандарту, то есть нахождению во внутреннем обращении золотых монет, а частным лицам разрешалась их свободная чеканка. Вывоз и ввоз иностранной валюты, в том числе золота, не ограничивался.
2. После завершения Первой мировой войны у большинства стран, развитых экономически (США, Англия, Франция), появляется стандарт, названный золотослитковым, который просуществовал 35 лет (1936-1971 гг.). Этот стандарт отличается полным отсутствием золотых монет и запретом их свободной чеканки, а неполноценные деньги обмениваются только на слитки золота.
3. В то же самое время ряд европейских стран Европы (Германия, Австрия, Норвегия, Дания и некоторые другие) пользуются золотодевизным стандартом, когда неполноценные деньги обмениваются на золото посредством обмена на валюту страны, придерживающейся золотослиткового стандарта

В современном мире во всех странах после того, как окончился мировой финансово-валютный кризис 1997-1998 годов, установились фидуциарные денежные системы, а именно системы кредитно-денежные, в которых представителями материального общественного богатства не являются денежные знаки и на золото не размещаются [4]. Эти системы обладают следующими особенностями:

- золото вытеснили из обращения окончательно и поместили в золотые резервы;
- деньги в обращение выпускаются посредством банковских кредитных операций;
- предложение центрального банка определяет количество денег, которые находятся в обращении;
- первичной является денежная эмиссия безналичная;
- налично-денежный оборот сокращается, за счет чего расширяется оборот денежный;
- государство создает и широко использует механизмы денежно-кредитного регулирования оборота денег.

Фидуциарная система может строиться на электронной, металлической и бумажной основе. В настоящее время выделяется 3 вида таких денежных систем: электронно-бумажные; системы полного фидуциарного стандарта; системы переходные, которые сочетают обращение бумажное и металлическое.

В наши дни повсеместно происходит переход к электронно-бумажной денежной системе. И, несмотря на отличия в национально-государственном устройстве, у современных систем имеются некото-

рые общие элементы, как например: порядок, по которому устанавливается курс валют; наименование денежных единиц стран; механизм денежно-кредитного регулирования государства; эмиссионный механизм; структура находящейся в обороте денежной массы; порядок обеспечения денежных знаков [1].

Нынешнее устройство денежной системы Российской Федерации установлено с 1998 года. Официальной денежной единицей признан рубль. Закон запрещает вводить на территории РФ в обращение какие-либо иные денежные знаки. Рубль состоит из ста копеек. Банк Российской Федерации эмитирует монеты по 1, 5, 10, 50 копеек и 1, 2, 5, 10 рублей; купюры по 5, 10, 50, 100, 500, 1000, 5000 рублей. Вместе с монетами Банка РФ законным средством платежа считаются серебряные и золотые инвестиционные монеты («Соболь», золотой червонец и прочие). Этим отличается современная денежная система России [2].

В оборот современные деньги попадают, благодаря порядку банковского кредитования. Эмиссия наличных или банкнотная – это монополия эмиссионного, то есть центрального банка. Безналичные или депозитные деньги выпускает в оборот Центробанк во время процесса кредитования банков коммерческих и в том числе система банков коммерческих во время кредитования субъектов экономической деятельности. На счетах коммерческих банков депозитного характера деньги увеличиваются в связи с эффектом мультипликации кредита, в процессе движения их от одного к другому коммерческому банку [3]. Обеспечивают банкнотную эмиссию резервы Центробанка, который выпускает безналичные деньги, когда происходит:

- целевое кредитование народного хозяйства;
- прирост официальных резервов золотой валюты в странах, у которых активный платежный баланс (например, при покупке Центробанком иностранной валюты);
- предоставление кредитным учреждениям кредитов посредством проведения переучета векселей (центральный банк покупает векселя);
- кредитование казны для обеспечения государственных ценных бумаг (центральный банк покупает государственные ценные бумаги).

Рассмотрим, кем регулируется современная денежная система РФ.

Законодательство РФ устанавливает порядок выпуска денежных знаков в оборот, называемый эмиссионным механизмом, чтобы он повлек общее увеличение денежных знаков, находящихся в обороте. Концепция, лежащая в основе формирования денежных агрегатов, которые используются в настоящее время Банком России, гласит, что в составе денежной массы имеются деньги безналичного оборота и наличных, находящихся в обороте. В дополнение к деньгам, находящимся в платежном обороте, возможно использование различных ценных бумаг – депозитных сертификатов, чеков, векселей и прочих [4].

Элементы современной денежной систем [3]:

1. Денежная единица (национальная валюта) называется рублем;
2. Масштаб цен. В настоящее время его нет в том понимании, в котором он был при полноценных деньгах. Но сейчас масштаб цен выражается стоимость товара в национальной денежной единице страны. Масштабом цен называется соотношение, поддерживаемое и устанавливаемое государством;
3. Курс валют, который устанавливает государство или органы, специально уполномоченные для этого. Суть валютного курса в том, что это цена валюты, которая выражена в валюте национальной;
4. Виды денежных знаков в обороте, условия оборота и прочие долговые обязательства.
5. Современные денежные системы характеризуются так же следующими элементами [1]:
6. Эмиссионный механизм, порядок изъятия и выпуска из оборота денег. Наличная денежная эмиссия не может быть без проведения предварительной записи по счетам кредитной системы, то есть наличные деньги появляются уже после эмиссии денег безналичных. Центробанк России – это единый эмиссионный центр. Также можно отметить факторы, которые на эмиссию влияют: возвратность в кассы эмиссионных центров денег, состояние бюджета, изъятие из оборота и выпуск денег на основе погашения и выдач кредитов;

Система для регулировки денежного оборота. Документация: расчетный баланс конкретной страны, федеральный бюджет, платежный баланс конкретной страны, единая государственная денежно-кредитная политика, прогноз кассовых оборотов, баланс Банка России, баланс расходов и доходов населения.

Это говорит о том, что денежной системой называют систему оборота банкнотного, которая основана на балансировке денежных потоков; система, основанная на построении денежной массы, установленных пропорций отдельных денежных агрегатов.

Современной денежной системе важно быть: эластичной, единой по всей стране, устойчивой, планомерно-регулируемой, централизованной.

Управление централизованно осуществляется Центробанком. Эластичность и устойчивость оборота денег позволяют сужать и расширять их оборот в зависимости от потребностей экономики. Денежная эмиссия носит кредитный характер, поскольку выпуск денежных знаков проводят, основываясь на порядке проведения операций по кредитам. Принцип обеспеченности гласит, что денежные знаки нужно страховать, ценными бумагами, золотом, иностранной валютой. Правительственные денежные средства предоставляются лишь в порядке кредитования на платной и возвратной основе. Контроль и надзор за оборотом осуществляет государство посредством налоговой, финансовой и банковской систем.

Список литературы:

1. Завгородняя В.В. Методологические подходы к определению стабильности финансовой системы // Евразийское Научное Объединение. 2015. Т. 2. № 10 (10). – С. 115-117.
2. Официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации, 2016. URL:<http://www.minfin.ru/ru/>
3. Денежно-кредитная политика России. URL: <https://bbf.ru/magazine/12/3845/>.
4. Денежная система России. URL: <http://www.globfin.ru/articles/money/russia.htm>.

МОДЕЛЬ ОЦЕНКИ РИСКОВ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ РАБОТ

*Б.Д. Джанузак, студент группы 17В71, научный руководитель: Телипенко Е.В. доцент
Юргинский технологический институт (филиал) Национального исследовательского
Томского политехнического университета
652055, Кемеровская обл., г. Юрга, ул. Ленинградская, 26,
E-mail: dzanuzakovbaitemir@gmail.com*

Аннотация: В статье представлено описание модели оценки профессиональных рисков при производстве работ. С помощью модели можно оценить как отдельные риски по одному событию, так и оценить общий риск для всего рабочего места в целом. Применение модели позволит своевременно управлять и принимать решения, что позволит снизить или избежать риска на производстве.

Ключевые слова: оценка профессионального риска, управление, модель, метод.

При производстве работ возможно возникновение таких событий, которые носят негативный характер и после своего наступления могут привести к неблагоприятным последствиям, таким как различные травмы, повреждения, а в самом худшем случае гибель сотрудника. Риск будет тем выше, чем чаще появляется опасность и чем серьезнее тяжесть последствий, которые с нею связаны.

Риск при производстве работ может возникнуть при непосредственном осуществлении работ, в ходе проведения исследований, при оказании услуг и обслуживания, а так же при перевозке или перемещении чего-либо.

Риск возможно измерить. Делать это необходимо на регулярной основе для того, чтобы не допустить наступления негативных последствий. Для того чтобы измерить риск сначала нужно выявить источники опасности. Затем провести процесс оценки и на основе этого уже производить выбор корректирующих мер по минимизации или полному устранению рисков.

Таким образом, целью оценки рисков при производстве работ является стремление не допустить происшествий, которые могут произойти с работниками данного предприятия или организации.

Управлять рисками необходимо в системном формате. На начальном этапе необходимо анализировать риски, что позволит получить информацию о структурах и свойствах объекта, который может подвергнуться риску в будущем.

Процедура оценки рисков при производстве работ включает в себя три этапа:

I этап – идентификация (определение) опасностей;

II этап – собственно оценка риска;

III этап – управление рисками.

Оценка рисков при выполнении работ осуществляется по следующему алгоритму (рис. 1):