

КАК ФЕДЕРАЛЬНАЯ РЕЗЕРВНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЯЕТ ДЕНЕЖНОЙ МАССОЙ

**Бутузов В.С., студент 1 курса экономического факультета
Научный руководитель – Маллямова Э.Н., кандидат
педагогических наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

***Ключевые слова:** денежная масса, открытый рынок, банк, Федеральная резервная система, резервный коэффициент*

Работа направлена на то, как ФРС управляет деньгами в стране, как она влияет на денежную структуру, и как помогает стране справляться с кризисами и прочими финансовыми проблемами.

Исторически, общества со свободным рынком проходят через циклы бумов и спадов. В то время как все наслаждаются периодами процветания экономики, спады часто оказываются болезненными. Федеральная резервная система (ФРС) была создана для оказания помощи в снижении ущерба, причиняемого во время экономических спадов, и ей были даны несколько мощных инструментов для влияния на денежную массу.

Когда Федеральная резервная система была учреждена, ее основатели не планировали, что она будет проводить активную кредитно-денежную политику для стабилизации экономики. Базовые идеи политики экономической стабилизации были в то время неизвестны. Они существуют только со времени публикации работы Джона Мейнарда Кейнса в 1936 году. Вместо этого, основатели видели ФРС как средство предотвращения “пересыхания” денежной массы и кредитов во время “сжатия” экономики, как часто случалось в период до 1914 года.

Одним из основных способов, которым ФРС должна была обеспечить такое страхование против финансовой паники, было исполнение роли “кредитора последней инстанции”. То есть, когда рискованные перспективы бизнеса делали коммерческие банки нерешительными при предоставлении новых кредитов, ФРС должна была вмешиваться,

одалживая деньги банкам, стимулируя банки одалживать больше денег своим клиентам.

Эта функция центрального банка развита и на сегодняшний день. ФРС, главным образом, управляет ростом банковских резервов и денежной массой в целях стабильного расширения экономики. Для выполнения своей главной задачи по контролю денежной массы у ФРС существует три основных инструмента, которые она использует для изменения банковских резервов (изменение резервных требований, изменение дисконтной ставки, операции на открытом рынке).

Изменение нормы резервного покрытия используется редко, но потенциально это очень мощный инструмент. Норма резервного покрытия (резервный коэффициент, резервная норма) – это величина резервов, выраженная в процентах от величины депозитов, которую должен поддерживать банк. Снижение этой нормы позволяет банку выдавать больше кредитов, увеличивая, таким образом, денежную массу. Повышение этой нормы будет иметь противоположный эффект.

Дисконтная ставка – это процентная ставка, которую центральный банк взимает с коммерческих банков, нуждающихся в займе дополнительных резервов. Это регулируемая процентная ставка, устанавливаемая ФРС, а не рынком. Поэтому, её важный смысл, в основном, состоит в том, что она является сигналом, который ФРС посылает финансовым рынкам, – если она низкая, то ФРС хочет поощрить расходы и наоборот. В результате, краткосрочные рыночные процентные ставки стремятся следовать за её движением. Если ФРС хочет предоставить банкам больше резервов, она может снизить взимаемую с них процентную ставку, поощряя, таким образом, большими займами. Либо, ФРС может “впитывать” резервы, повышая свою ставку и принуждая банки снизить заимствования.

Операции на открытом рынке заключаются в покупке и продаже ФРС государственных ценных бумаг. Если ФРС выкупает выпущенные ценные бумаги (такие как казначейские векселя) у больших банков и дилеров по ценным бумагам, она увеличивает денежную массу на руках у частных владельцев. И наоборот, денежная масса уменьшается, когда ФРС продает ценные бумаги. Заметьте, что термины “купить” и “продать” относятся к действиям ФРС, а не частных владельцев. Например, покупка на открытом рынке означает, что ФРС покупает, а частные

владельцы продают. В действительности, ФРС проводит операции на открытом рынке только с крупнейшими национальными дилерами по ценным бумагам и банками, а не с обычными владельцами. В случае покупки ФРС ценных бумаг на открытом рынке, для продавца является более практичным получение чека, выписанного на саму ФРС. Если продавец размещает чек на депозит в своем банке, то сальдо резерва этого банка в ФРС автоматически увеличивается. Таким образом, новая сумма резерва может быть использована для обеспечения дополнительных выданных кредитов. Посредством этого процесса денежная масса увеличивается.

Однако процесс на этом не заканчивается. Денежная экспансия, следующая за операциями на открытом рынке, включает в себя корректировки, проводимые банками и частными владельцами. Банк, в котором размещен на депозит чек ФРС, теперь может иметь слишком высокий резервный коэффициент. Другими словами, его резервы и депозиты увеличились на одну и ту же сумму, и, поэтому, его резервный коэффициент по отношению к сумме депозитов вырос. Для снижения этого резервного коэффициента по отношению к сумме депозитов банк решает увеличить объем выданных кредитов.

Когда банк выдает дополнительный кредит, лицо, получающее этот кредит, фактически берет деньги из депозитов, размещенных в банке. На этом этапе, когда банк выдает кредит, денежная масса увеличивается на сумму, превышающую сумму операции на открытом рынке. Это многократное увеличение денежной массы называется “денежный мультипликатор”. Выданные банком займы и покупки ценных бумаг описываются как “банковский кредит”. Именно существование банковских кредитов делает денежную массу в обращении больше монетарной базы, известной также как “деньги повышенной эффективности”. Деньги повышенной эффективности состоят из валюты и банковских депозитов, размещенных в ФРС.

Сегодня ФРС использует свои инструменты для управления денежной массой с целью стабилизации экономики. Во время экономических спадов ФРС увеличивает денежную массу, чтобы “пришпорить” рост. И наоборот, когда возникает угроза повышения инфляции, ФРС снижает этот риск, “сжимая” денежную массу. Хотя предназначение

ФРС как “кредитора последней инстанции” всё ещё важно, роль ФРС в управлении экономикой расширилась со времени её появления.

Библиографический список:

1. Mary Hall HOW THE FEDERAL RESERVE MANAGES MONEY SUPPLY [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.investopedia.com/articles/08/fight-recession.asp>

HOW THE FEDERAL RESERVE MANAGES MONEY SUPPLY

Butuzov V.S.

***Keywords:** money supply, open-market, bank, the Federal reserve manages, ratio of reserve*

My work focuses on how the Fed manages money in the country, how it affects the monetary structure, and how it helps the country cope with crises and other financial problems.