

## **ДИНАМИКА НОРМАТИВА ОТЧИСЛЕНИЙ ФОР, ЕГО ВЛИЯНИЕ НА ОБЪЁМ ДЕПОЗИТОВ И ПРОЦЕНТНЫЕ СТАВКИ**

*И.В. Ксенжук, 3 курс*

*Научный руководитель – Т.В. Жоголь, ассистент*

*Полесский государственный университет*

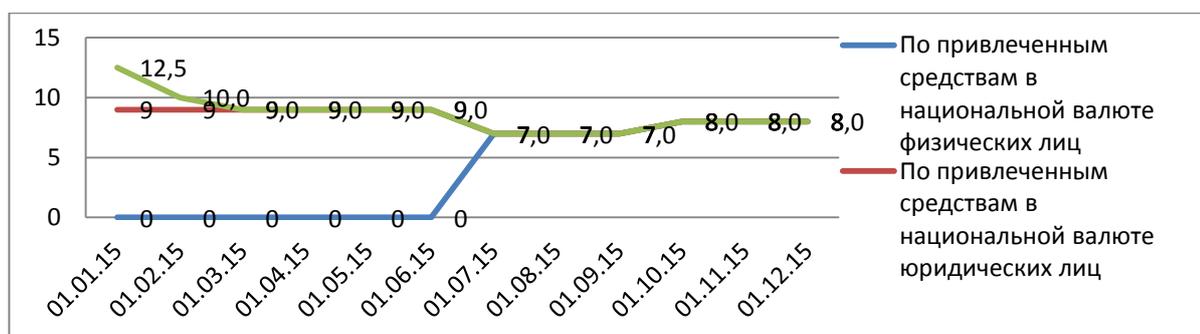
Одним из инструментов денежно–кредитной политики, используемых Национальным банком Республики Беларусь для регулирования ликвидности банковской системы, являются обязательные резервы, под которыми понимаются отчисления кредитных организаций от объема привлеченных ресурсов в соответствии с принятыми правилами. [1, с. 619]

Основой действия данного инструмента является механизм влияния банковской системы на денежное предложение. Таким образом, увеличение нормы означает «замораживание» определенной части ресурсов банка и, тем самым, приводит к снижению ликвидных возможностей последних, а снижение нормы обязательных резервов оказывает положительное воздействие на банковскую ликвидность, расширяет денежные возможности банков и, как следствие, увеличивает денежную массу.

Национальный банк Республики Беларусь устанавливает данные резервные требования в ограничительных целях кредитных возможностей банков и НКФО, а также в целях поддержания денежной массы в обращении на определенном уровне.

Из всего вышесказанного следует, что при изменении норматива обязательных резервов подвержены изменению и процентные ставки по вкладам, что, в свою очередь, влияет и на величину депозитов различных секторов экономики. А это значит, что необходимо найти корреляцию между вышесказанными показателями.

НБРБ изменяет норматив обязательного резервирования с учетом регулирования денежного предложения и ликвидности банковской системы в целом. На рисунке 1 представлены изменения норматива за последний год.

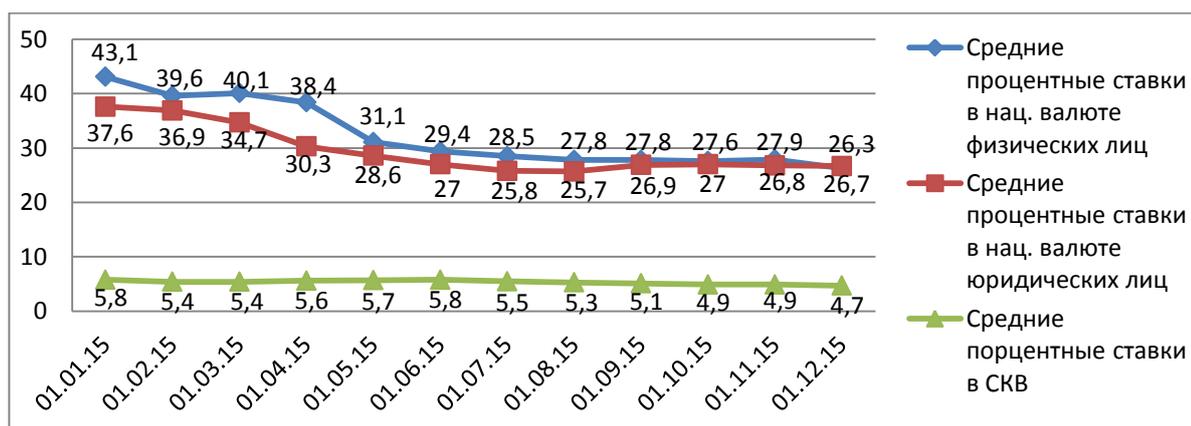


**Рисунок 1 – Изменения норматива обязательных резервов за период с 01.01 по 01.12.2015, %**

Примечание – Источник: собственная разработка на основании [2]

Из выше предложенного рисунка видно, что НБРБ принял решение об унификации с 1 июля 2015 г. нормативов для расчета банками фонда обязательных резервов. Данное решение принято в рамках комплекса мер по реализации режима монетарного таргетирования и направлено на повышение действенности инструментов денежно-кредитной политики в достижении операционной цели по объему рублевой денежной базы. [3]

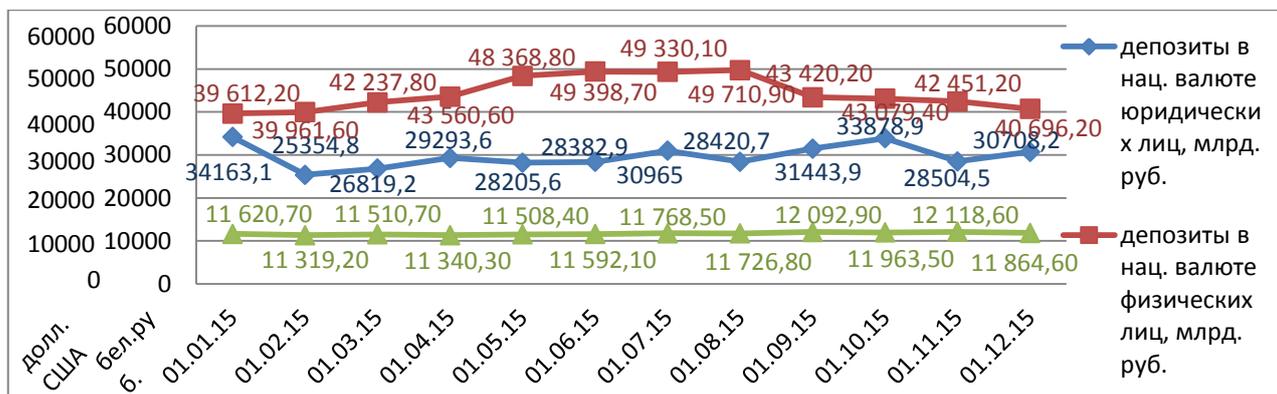
Изменение норматива обязательных резервов, как правило, влияет на процентную политику в банках. Рассмотрим изменения средних ставок по депозитам за последний год, представленные на рисунке 2.



**Рисунок 2 – Изменения средних ставок по всем срочным банковским депозитам различных секторов экономики с 01.01.2015 по 01.12.2015, %**

Примечание – Источник: собственная разработка на основании [4, стр. 193]

Изменение процентных ставок приводит к изменению и объема привлекаемых денежных ресурсов банком путем заимствования свободных денежных средств у населения. Рассмотрим динамику депозитов секторов экономики в банковской системе Республики Беларусь (рисунок 3).



**Рисунок 3 – Изменения депозитов секторов экономики в банковской системе Республики Беларусь с 01.01.2015 по 01.12.2015**

Примечание – Источник: собственная разработка на основании [4, стр. 109]

На базе выше сказанного следует определить причинно–следственную связь рассматриваемых показателей, где независимым признаком является норматив обязательных резервов, и, соответственно, зависимые показатели – это средние ставки и объем по всем срочным банковским вкладам (депозитам).

Используя программу Excel для получения коэффициентов корреляции, получим следующие выводы:

- между нормативом обязательных резервов и средними процентными ставками в национальной валюте физических лиц наблюдается сильно выраженная отрицательная зависимость ( $-0,796147911$ ), что свидетельствует о методах НБРБ по уменьшению денежной массы в обращении;

- между средними процентными ставками и объемом вкладов (депозитов) в банковской системе значение корреляции по физическим лицам равно  $0,999999035$ , что показывает очень высокую связь между переменными;

- между нормативом обязательных резервов и объемом вкладов (депозитов) видна очень слабая корреляция ( $0,076548844$ ), что свидетельствует о том, что норматив обязательных резервов влияет на объемы депозитов физических лиц не напрямую, а через косвенный регулятор – процентная ставка по вкладам и через другие факторы.

Из выше проведенного анализа видно, что одним из применяющихся Национальным банком Республики Беларусь ключевых инструментов в области денежно–кредитной политики является норматив обязательных резервов. С одной стороны, данный инструмент позволяет выполнять функцию монетарного контроля в сфере управления банковской ликвидности. С другой стороны, посредством его функционирования происходит сдерживание процентных ставок по пассивным операциям, что влияет на изменения денежной базы в обращении.

#### Список использованных источников

1. Денежно–кредитная политика: теория и практика : учеб. пособие / С. Р. Моисеев. – М.: Московская финансово–промышленная академия, 2011. – 784 с. (Университетская серия).
2. Монетарная политика. Нормативы обязательных резервов [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.nbrb.by/mp/ReserveRequirements/?menu=stat>. Дата доступа: 15.02.2016
3. Пресс–релиз «Об унификации нормативов для расчета фондов обязательных резервов» [Электронный ресурс]. Дата публикации: 05.06.2015. Режим доступа: <http://www.nbrb.by/Press/?nId=1165>. Дата доступа: 15.02.2016.3)
4. Бюллетень банковской статистики №12 (198) [Электронный ресурс]. Режим доступа: [http://www.nbrb.by/publications/bulletin/Bulletin2015\\_12.pdf](http://www.nbrb.by/publications/bulletin/Bulletin2015_12.pdf). Дата доступа: 15.02.2016