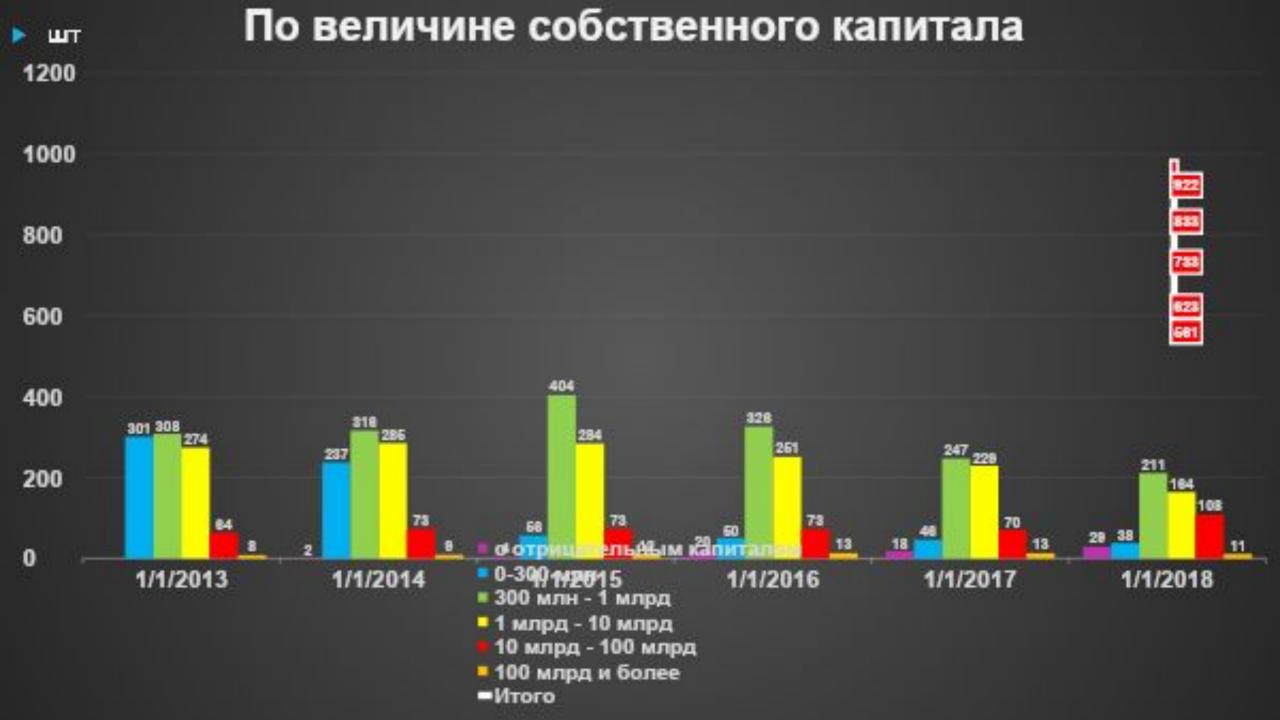
Анализ и оценка уровня концентрации банковской системы России

ГРУППА ФФР-3

ОБЫДЕННОВА ВЛАДА СУРКОВА АНАСТАСИЯ





Выводы:

- Численность кредитных организаций неизменно снижается, что происходит в основном вследствие сокращения банковских учреждений
- Заметное снижение количества банков с собственным капиталом от 0 до 300 млн., вызванное изменениями в 11 статье Ф3: 1 миллиард рублей для вновь регистрируемого банка с универсальной лицензией; 300 миллионов рублей для вновь регистрируемого банка с базовой лицензией, т. е. банки стремятся увеличить свой капитал для получения универсальной лицензии
- Итак, на 01.01.2018 года только 308 банков имеют уставный капитал, который достаточен для универсальной или базовой лицензии, который соответствует требованиям ЦБ по капиталу у, и 113 банков, чей уставный капитал соответствует требованию для лицензии небанковской кредитной организации, что соответственно составляет 54,9% и 20,1% от общего количества банков.

Исходя из требований Банка России к уставному капиталу, многие банки претерпевают следующие трансформации:

- Объединяются с целью увеличения и сохранения капиталов, т.е. происходит слияние капиталов;
- Крупные банки покупают более мелкие банки, т.е. происходит поглощение;
- Закрываются в связи с банкротством или в связи с невозможностью мелких банков выполнять требования ЦБ по работе и размеру уставного капитала, т.е. осуществляется самоликвидация или ликвидация по решению суда.

Концентрация банковской деятельности

 это показатель, характеризующий степень монополизированности банковского рынка. Используется для анализа конкурентоспособности и эффективности развития национального банковского сектора, а также для выявления присущих ему проблем.

- индекс концентрации

$$CR_k = \sum_{i=1}^k Y_i$$
,

где Y_1 – рыночная доля і-й фирмы; k – число фирм, для которых высчитывается этот показатель;

индекс энтропии

$$E = \sum_{i=1}^{n} Y_{i} \ln \frac{1}{Y_{i}}, i=1, ..., n;$$

где Ү - рыночная доля і-й фирмы;

- дисперсия

$$S^2 = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^{n} (\ln Y_i - \ln Y)^2, i=1, ..., n;$$

где Ү1 – рыночная доля і-й фирмы;

- индекс Джинни

$$G = \frac{1}{2(n-1)} \sum_{i=1}^{n} \sum_{j=1}^{n} |Y_i - Y_j|,$$

где Y_1 — объем производства і-й фирмы; Y_j — объем производства ј-й фирмы; n — общее число фирм.

- индекс Линда

$$L = \frac{1}{K(K-1)} \sum_{i=1}^{K} Q_i$$
,

где K- число крупных продавцов (от 2 до N); Q_i- отношение между средней долей рынка і продавцов и K-і продавцов,

$$Q_i = \frac{A_i}{i} : \frac{A_k - A_i}{K - i}$$

где A_i – общая доля рынка, приходящаяся на і продавцов; A_k – доля рынка, приходящаяся на K крупных продавцов;

Концентрация банковской деятельности

В РФ Банком России проводится обзор степени концентрации банковской деятельности на основе расчета:

- доли 200 крупнейших по активам банков в совокупных активах банковского сектора;
- доли пяти крупнейших кредитных организаций в совокупных активах банковского сектора;
- индекса Херфиндаля Хиршмана (ИКХ), представляющего собой сумму квадратов рыночных долей банков.

Индекс Херфиндаля – Хиршмана

Индекс Херфиндаля – Хиршмана рассчитывается как сумма квадратов удельных весов какого-либо показателя (активов, капитала, кредитов и т.п.), приходящихся на кредитную организацию, в объеме совокупного показателя по банковскому сектору. Индекс показывает степень концентрации рынка по соответствующему показателю и принимает значения от 0 до 1.

Показатель Индекс Херфиндаля- Хиршмана	Концентрация				
	низкая	средняя	высокая		
	менее 0,1	0,1-0,18	более 0,18		

$$HHI = \sum_{i=1}^{n} S_i^2$$

$$HHI = S_1^2 + S_2^2 + ... + S_n^2$$



Концентрация на рынке вкладов населения

	01.01.2014	01.01.2015	01.01.2016	01.01.2017	01.01.2018		
ИХХ по вкладам,%	0,227	0,213	0,223	0,230	0,227		
Доля ПАО Сбербанк в общем объеме вкладов,%	46,7	45,0	46,0	46,6	46,1		
Доля пяти банков, имеющих наибольшие объемы вкладов, в общем объеме вкладов, %	60,5	59,9	62,0	63,2	65,2		



Анализ концентрации банковского сектора

- За 2017 год индекс концентрации активов сохранился на уровне начала года (0,111); индекс концентрации кредитов нефинансовым организациям – резидентам вырос с 0,147 до 0,158; повысилась и концентрация капитала – ее индекс поднялся с 0,137 до 0,184.
- При некотором снижении сохраняется исторически сложившийся достаточно высокий показатель концентрации на рынке вкладов населения 0,227 на 01.01.2018.

Использованные источники

- Данилова Ирина Валентиновна, Никонов Вячеслав Евгеньевич Особенности концентрации банковского сектора в Российской Федерации // Вестник ЮУрГУ. Серия: Экономика и менеджмент. 2008. №5 (105)
- 2. Электронный ресурс: http://www.cbr.ru/publ/bsr/bsr 2017.pdf «ОТЧЕТ О РАЗВИТИИ БАНКОВСКОГО СЕКТОРА И БАНКОВСКОГО НАДЗОРА В 2017 ГОДУ» (дата обращения 27.09.2018)
- 3. Электронный ресурс: http://www.cbr.ru/statistics/print.aspx?file=bank system/group 13.html&pid=lic&sid=itm 23162 «Группировка действующих кредитных организаций по величине зарегистрированного уставного капитала»
- 4. Эзрох Ю. С. Концентрация как макроэкономический тренд развития конкурентной среды отечественной банковской системы // Современная конкуренция. 2013. №1 (37)