

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БАНК РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ОБЗОР ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
БАНКА РОССИИ  
ПО УПРАВЛЕНИЮ  
ВАЛЮТНЫМИ АКТИВАМИ**

*Выпуск 3 (31)*

Москва

2014



При использовании материала ссылка на Центральный банк  
Российской Федерации обязательна.

© Центральный банк Российской Федерации, 2014  
107016, Москва, ул. Неглинная, 12  
E-mail: reservesmanagement@mail.cbr.ru

## СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ .....	5
ПРИНЦИПЫ УПРАВЛЕНИЯ ВАЛЮТНЫМИ АКТИВАМИ И ФИНАНСОВЫМИ РИСКАМИ .....	7
ОБЗОР ОСНОВНЫХ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИХ ТЕНДЕНЦИЙ В ЯНВАРЕ–ДЕКАБРЕ 2013 ГОДА.....	9
УПРАВЛЕНИЕ ВАЛЮТНЫМИ АКТИВАМИ В ПЕРИОД С ЯНВАРЯ ПО ДЕКАБРЬ 2013 ГОДА .....	12
ГЛОССАРИЙ .....	15



## ПРЕДИСЛОВИЕ

В настоящем обзоре деятельности Банка России по управлению валютными активами представлены результаты управления валютными активами за период с января по декабрь 2013 года.

Данные о деятельности Банка России по управлению валютными активами публикуются не ранее чем через шесть месяцев после окончания рассматриваемого периода, что обусловлено высокой чувствительностью цен на мировых финансовых рынках к действиям крупнейших участников рынка, в том числе Банка России.

Информация о валютных активах Банка России представлена также в Годовом отчете

Банка России (данные о резервных валютных активах и активах в золоте) и в некоторых разделах официального сайта Банка России (информация о величине золотовалютных резервов Российской Федерации). Показатели, приведенные в настоящем обзоре и в указанных источниках, отличаются друг от друга, так как различаются состав данных, включаемых в расчет величины активов, и методика расчета.

Определения терминов, выделенных в тексте обзора курсивом, приведены в глоссарии.

Замечания и предложения, касающиеся содержания обзора или формы представления материала, просим направлять по адресу [reservesmanagement@mail.cbr.ru](mailto:reservesmanagement@mail.cbr.ru).



## ПРИНЦИПЫ УПРАВЛЕНИЯ ВАЛЮТНЫМИ АКТИВАМИ И ФИНАНСОВЫМИ РИСКАМИ

Рассматриваемые в настоящем обзоре валютные активы Банка России включают: государственные и негосударственные долговые ценные бумаги иностранных эмитентов; депозиты и остатки на счетах НОСТРО; средства, инвестированные по сделкам обратного РЕПО; чистую позицию Российской Федерации в МВФ; еврооблигации Российской Федерации, а также иные права требования к контрагентам по заключенным сделкам. Указанные инструменты номинированы в долларах США, евро, фунтах стерлингов, канадских и австралийских долларах, иенах, *специальных правах заимствования (СДР)*, швейцарских франках (далее – иностранные валюты). Ценные бумаги иностранных эмитентов, приобретенные Банком России с обязательством обратной продажи по сделкам обратного РЕПО, не учитываются при определении общего объема валютных активов.

Целью управления валютными активами является достижение оптимального сочетания их сохранности, ликвидности и доходности.

В целях управления валютные активы группируются в одновалютные портфели по валюте номинала. Для оценки эффективности управления одновалютными портфелями их доходность сравнивается с доходностью *нормативных портфелей*.

Управление валютными активами связано с принятием Банком России финансовых рисков: кредитного, валютного, процентного, риска ликвидности.

Под кредитным риском понимается риск неисполнения контрагентом или эмитентом ценных бумаг своих обязательств перед Банком России. Кредитный риск ограничивается различными лимитами, требованиями, предъявляемыми к кредитному качеству контрагентов и эмитентов. Минимальный

*кредитный рейтинг* для иностранных контрагентов и эмитентов установлен на уровне «А» по классификации Fitch Ratings и Standard & Poor's и уровне «A2» по классификации Moody's Investors Service.

Под валютным риском понимается риск снижения стоимости чистых валютных активов (активы за вычетом обязательств) в результате изменений курсов иностранных валют. Уровень принимаемого Банком России валютного риска устанавливается целевыми долями валют в чистых валютных активах и ограничивается величиной допустимых отклонений от них.

Под процентным риском понимается риск снижения стоимости валютных активов вследствие неблагоприятного изменения процентных ставок. Уровень принимаемого Банком России процентного риска в каждой из иностранных валют определяется целевой *дюрацией* активов. Для управления процентным риском устанавливаются минимальное и максимальное значения дюрации активов в каждой из иностранных валют, а также ограничиваются сроки до погашения ценных бумаг, сроки депозитов и сделок РЕПО.

Под риском ликвидности понимается риск потерь вследствие недостаточности средств для исполнения Банком России текущих обязательств в иностранных валютах. Для снижения риска объем ликвидных активов в каждой из валют поддерживается на уровне, превышающем объем обязательств в соответствующей валюте. Наиболее ликвидными активами являются государственные ценные бумаги, которые составляют основную долю валютных активов. К источникам ликвидности относятся также остатки на счетах НОСТРО, кредитные линии, краткосрочные депозиты и сделки РЕПО, приток денежных средств от купонных выплат и по-

гашений ценных бумаг в иностранных валютах.

В Банке России действует многоуровневая коллегиальная система принятия инвестиционных решений.

Совет директоров Банка России определяет цели управления валютными активами, перечень допустимых инструментов для инвестирования и целевой уровень валютного риска.

Комитет Банка России, ответственный за инвестиционную стратегию, принимает решения об уровне процентного и кредитного риска и определяет перечень контрагентов и эмитентов.

Реализация принятых инвестиционных решений осуществляется структурными подразделениями Банка России. Сторонние организации для управления валютными активами не привлекаются.

## ОБЗОР ОСНОВНЫХ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИХ ТЕНДЕНЦИЙ В ЯНВАРЕ–ДЕКАБРЕ 2013 ГОДА

В рассматриваемый период динамика курсов иностранных валют и доходности государственных ценных бумаг основных развитых стран определялась в первую очередь продолжающимися долговыми проблемами в ряде стран еврозоны, замедлением экономического роста в Китае и действием программ *количественного смягчения* в США и Японии.

В I квартале 2013 года Конгресс США одобрил проект закона, предусматривающего умеренное сокращение бюджетного дефицита, при этом темпы экономического роста в США не снизились.

В феврале 2013 года рейтинговое агентство Moody's Investors Service понизило суверенный рейтинг Соединенного Королевства на одну ступень, что на фоне уменьшения ВВП страны в предыдущем квартале и ухудшении экономических прогнозов привело к ослаблению фунта стерлингов по отношению к доллару США.

Ожидание участниками рынка введения в Японии программы количественного смягчения, нацеленной на прекращение многолетней дефляции, усилило снижение курса японской иены к доллару США (рисунок 1) и привело к росту котировок на рынке государственных облигаций.

В марте 2013 года завершился раунд переговоров между тройкой международных кредиторов (ЕЦБ, ЕС, МВФ) и Кипром, запросившим финансовую помощь для спасения банковского сектора. В качестве условия предоставления помощи тройка потребовала от Кипра переложить часть издержек по спасению банков с налогоплательщиков на вкладчиков банков. Несмотря на заявления официальных представителей Европейского союза о том, что этот подход не будет применяться к другим странам – членам ЕС, доверие инвесторов к периферийным стра-

нам еврозоны пошатнулось. В результате массового *бегства в качество* процентные ставки по государственному долгу ключевых стран еврозоны снизились (рисунок 2).

**Рисунок 1. Изменение курсов валют основных развитых стран к доллару США, % к началу периода**



**Рисунок 2. Динамика доходности к погашению по государственным 10-летним облигациям основных развитых стран, % годовых**



Во II квартале 2013 года рост ВВП в США ускорился, а еврозона смогла выйти из рецессии, которая длилась с 2011 года. В мае ЕЦБ снизил учетную ставку с 0,75 до 0,5% (рисунок 3).

Банк Японии в апреле 2013 года объявил о масштабном расширении программы количественного смягчения, направленной на достижение инфляцией к 2015 году уровня 2%; ежемесячный объем покупки активов возрос с 3,4 до 7 трлн. иен. Одновременно Банк Японии отказался от установления целевого уровня процентной ставки и перешел к установлению целевого уровня *денежной базы*. В результате проведения этой политики курс японской иены снизился к концу квартала по отношению к доллару на 7%, а в июне в стране закончился период дефляции.

В результате замедления экономического роста в Австралии центральный банк этой страны – Резервный банк Австралии – понизил в мае 2013 года учетную ставку с 3 до 2,75%, что обусловило снижение курса австралийского доллара.

В III квартале 2013 года участниками рынка ожидалось досрочное сокращение программы количественного смягчения ФРС (ежемесячной покупки активов в объеме 85 млрд. долларов США). Ожидания свертывания данной программы привели к снижению курсов большинства валют по отношению к доллару США. На заседании ФРС в сентябре 2013 года объем покупок активов был оставлен без изменений, что привело к падению доллара.

В июле 2013 года Франция лишилась высшего уровня рейтинга Fitch Ratings (последнее из трех основных международных рейтинговых агентств, принявшее данное решение) вследствие высоких уровней безработицы и государственного долга. В Испании в III квартале 2013 года завершилась рецессия – ВВП вырос на 0,1% по отношению к предыдущему кварталу.

В августе 2013 года Резервный Банк Австралии снизил учетную ставку с 2,75 до 2,5%.

В сентябре 2013 года Конгресс США ввиду политических разногласий не смог согласовать федеральный бюджет на 2014-й финансовый год, начинающийся с 1 октября 2013 года, и договориться о повышении потолка госдолга. В связи с этим с 1 по 16 октября была приостановлена работа некоторых государственных служб США и возникла угроза наступления технического дефолта. За день до достижения лимита заимствований – 16 октября – Конгресс продлил финансирование правительства до 15 января 2014 года и приостановил действие потолка госдолга до 7 февраля 2014 года. Период неопределенности, предшествовавший соглашению, привел к бегству в качестве международных инвесторов и росту краткосрочных ставок.

В ноябре 2013 года в условиях слабого экономического роста и низкой инфляции в еврозоне ЕЦБ смягчил кредитную политику, понизив учетную ставку с 0,5 до 0,25%. Агентство S&P понизило рейтинг Франции с уровня «AA+» до «AA», отметив недостаточность реформ на рынке труда и падающую конкурентоспособность. Кроме того, эксперты агентства указали на крайне высокие бюджетные расходы и в то же время на высокие налоги, не позволяющие консолидировать бюджет за счет их дальнейшего повышения.

В декабре 2013 года Федеральный комитет по открытым рынкам США принял решение сократить объем ежемесячного выкупа облигаций на 10 млрд. долларов США. Решение было принято на фоне заметного улучшения ситуации на рынке труда (безработица к ноябрю достигла 7%) и достижения консенсуса в Сенате США по вопросу федерального бюджета.

**Таблица 1. Баланс бюджета и государственный долг основных развитых стран (валютных союзов) на 31.12.2013, % от ВВП**

Показатель	США	еврозона	Соединенное Королевство	Канада	Австралия	Япония
Баланс бюджета	-7,3	-2,9	-5,8	-3,0	-3,7	-8,4
Государственный долг	104,5	95,2	90,1	89,1	28,7	243,2

**Рисунок 3. Ключевые ставки центральных банков основных развитых стран (валютных союзов), % годовых**



\* Устанавливает целевой диапазон ставок 0–0,25%.

\*\* С апреля 2013 года ставка не устанавливается.

## УПРАВЛЕНИЕ ВАЛЮТНЫМИ АКТИВАМИ В ПЕРИОД С ЯНВАРЯ ПО ДЕКАБРЬ 2013 ГОДА

За рассматриваемый период объем валютных активов Банка России уменьшился на 15 млрд. долларов США и составил 467,6 млрд. долларов США (таблица 2). Факторами сокращения валютных активов стали операции на внутреннем валютном рынке – продажа валюты за рубли и сделки «валютный своп». Частично это компенсировалось поступлением средств на счета Федерального казначейства в Банке России, а также изменением курсов иностранных валют по отношению к доллару США и процентными доходами по операциям Банка России (рисунок 4).

С января по декабрь 2013 года вырос объем активов, вложенных в депозиты и остатки на корреспондентских счетах НОСТРО Банка России. Объем вложений в государственные ценные бумаги на протяжении рассматриваемого периода сокращался (таблица 2).

Рисунок 4. Факторы изменения величины валютных активов в январе–декабре 2013 года, млрд. долл. США

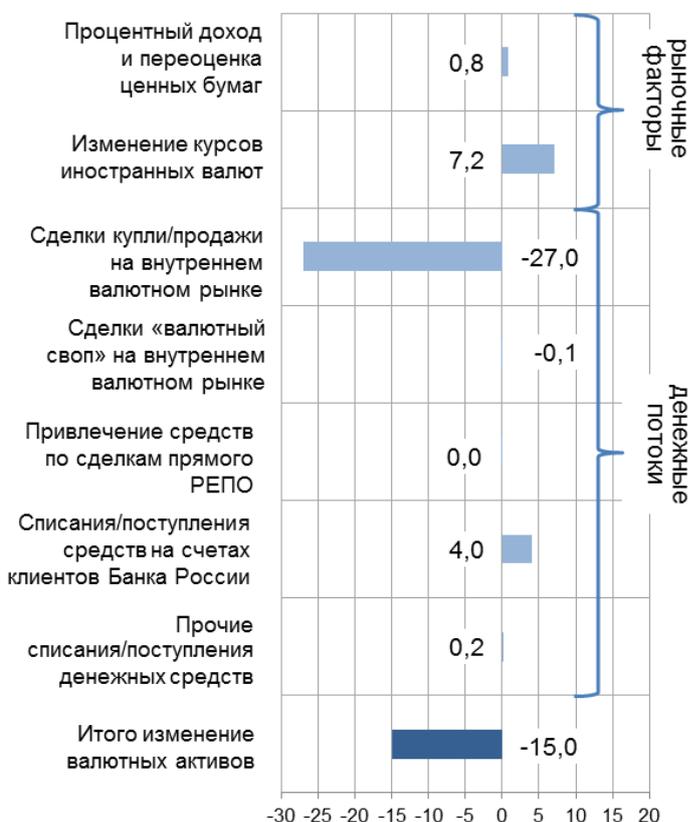
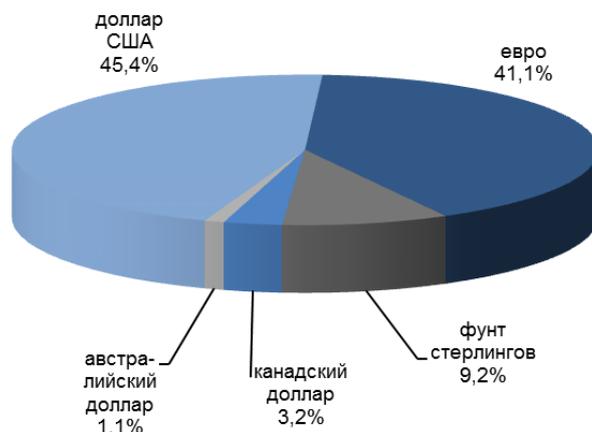


Таблица 2. Динамика валютных активов и их распределение по видам инструментов

Валютные активы	На 31.12.2012		На 31.12.2013		Изменение в январе–декабре 2013 г., млрд. долл. США
	млрд. долл. США	доля в валютных активах	млрд. долл. США	доля в валютных активах	
Государственные ценные бумаги	421,8	87,4%	390,4	83,5%	-31,3
Депозиты и остатки на счетах	51,3	10,6%	63,5	13,6%	12,2
Негосударственные ценные бумаги	2,4	0,5%	3,5	0,7%	1,1
Чистая позиция в МВФ	4,8	1,0%	4,4	0,9%	-0,3
Сделки обратного РЕПО	2,5	0,5%	5,8	1,2%	3,3
<b>Итого</b>	<b>482,6</b>	<b>100%</b>	<b>467,6</b>	<b>100%</b>	<b>-15,0</b>

На рисунке 5 представлена фактическая валютная структура активов по состоянию на 31 декабря 2013 года. За рассматриваемый период была увеличена доля активов, номинированных в евро и канадских долларах. Соответственно, возросла доля вложений в ценные бумаги, выпущенные Правительством Германии и Правительством Канады. Была сокращена доля активов в долларах США и японских иенах. Доля активов в швейцарских франках оставалась незначительной.

**Рисунок 5. Распределение валютных активов по валютам по состоянию на 31 декабря 2013 года**



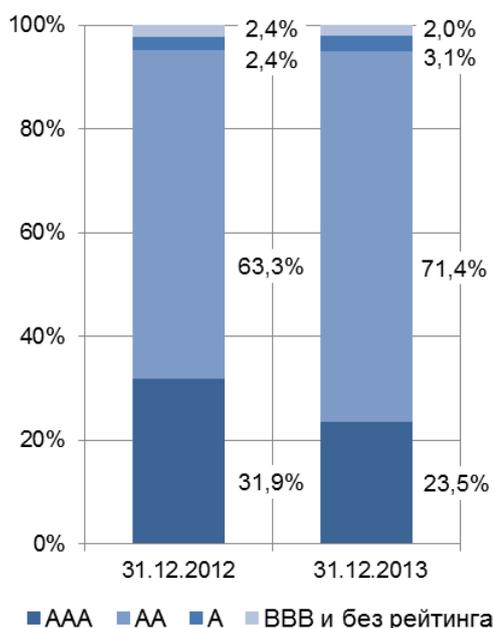
**Рисунок 6. Географическое распределение валютных активов по состоянию на 31 декабря 2013 года**



На рисунке 6 представлено географическое распределение валютных активов по признаку местонахождения (регистрации) юридических лиц – контрагентов или эмитентов ценных бумаг, входящих в состав валютных активов.

Рисунок 7 представляет собой график распределения валютных активов по их кредитному рейтингу на 31 декабря 2012 и 2013 годов. График построен на основе информации рейтинговых агентств Fitch Ratings, Standard & Poor's и Moody's Investors Service, при этом во внимание принимались наиболее низкие значения кредитного рейтинга.

**Рисунок 7. Распределение валютных активов по кредитному рейтингу**



Согласно графику, к категории «BBB и без рейтинга» относятся еврооблигации Российской Федерации с уровнем рейтинга «BBB» и активы, которым не присвоен кредитный рейтинг, такие как позиция Российской Федерации в МВФ.

В результате снижения агентством Moody's Investors Service рейтинга долгосрочной кредитоспособности Соединенного Королевства с уровня «AAA» до «Aa1» в феврале 2013 года доля активов с уровнем рейтинга «AAA» сократилась, а доля активов с рейтингом кредитоспособности «AA», соответственно, увеличилась.

Агентство Fitch Ratings, в свою очередь, также снизило рейтинг Соединенного Королевства на одну ступень – с «AAA» до «AA+» – в апреле 2013 года.

Данные по доходности фактических и нормативных одновалютных портфелей валютных активов Банка России представлены в таблице 3.

**Таблица 3. Доходность валютных активов Банка России в январе–декабре 2013 года, % годовых**

Показатель	Доллар США	Евро	Фунт стерлингов	Канадский доллар	Австралийский доллар	Японская иена
Доходность фактических одновалютных портфелей валютных активов	0,17	0,04	0,20	1,20	2,85	0,08
Доходность нормативных одновалютных портфелей валютных активов	0,26	0,03	0,18	1,20	2,82	0,06

## ГЛОССАРИЙ

<b>Баланс бюджета</b>	Разница между доходами и расходами сводного бюджета всех уровней (центрального правительства, регионов и муниципалитетов).
<b>Бегство в качество (flight to quality)</b>	Продажа инвесторами активов с большим риском и приобретение активов с меньшим риском (прежде всего государственных облигаций стран с развитыми экономиками), вызванная снижением склонности к риску.
<b>Валютный своп</b>	Соглашение, по которому стороны обмениваются платежами в разных валютах. Как правило, сделки «валютный своп» заключаются Банком России с целью предоставления российским кредитным организациям денежных средств в российских рублях под обеспечение иностранной валютой.
<b>Государственный долг</b>	Сумма задолженности государства по выпущенным и непогашенным займам как в национальной валюте, так и в иностранных валютах. Сумма задолженности не уменьшается на величину валютных активов правительства.
<b>Денежная база</b>	Сумма денежных средств в обращении и денежных средств коммерческих банков, депонированных на счетах центрального банка в качестве обязательных резервов.
<b>Доходность валютных активов Банка России</b>	Доходность за период рассчитывается по методу цепных индексов исходя из доходности активов за каждый день периода. Однодневная доходность одновалютного портфеля рассчитывается как отношение совокупного (реализованного и нереализованного) дохода портфеля к его рыночной стоимости на конец предыдущего дня.
<b>Дюрация</b>	Процентное изменение стоимости финансового инструмента либо класса инструментов к изменению соответствующих процентных ставок на один процентный пункт.
<b>Ключевая ставка центрального банка</b>	Ставка, устанавливаемая центральным банком в целях оказания воздействия на уровень процентных ставок в экономике. Изменение ключевой ставки, как правило, является основным инструментом денежно-кредитной политики. Примеры ключевых ставок, используемых ведущими центральными банками: <ul style="list-style-type: none"><li>• Банк Англии – процентная ставка по резервам коммерческих банков на счетах в Банке Англии;</li><li>• Банк Японии – до апреля 2013 года уровень ставки на рынке межбанковских однодневных кредитов. С апреля 2013 года Банк Японии не устанавливает процентную ставку, а устанавливает целевой уровень денежной базы;</li><li>• Европейский центральный банк (ЕЦБ) – минимальная ставка на аукционах РЕПО с ЕЦБ;</li><li>• Федеральная резервная система США (ФРС США) – целевой уровень ставки на межбанковском рынке по размещению денежных средств, хранящихся у банков на счетах в ФРС США;</li><li>• Банк Канады – целевой уровень ставки на рынке межбанковских кредитов;</li><li>• Резервный банк Австралии – целевой уровень ставки на рынке межбанковских кредитов.</li></ul>

**Количественное смягчение (quantitative easing – QE)**

Монетарная политика, используемая центральными банками для стимулирования национальных экономик. При количественном смягчении центральный банк для увеличения объема денежной массы в экономике покупает финансовые активы или предоставляет денежные средства под залог активов.

**Кредитный рейтинг**

Оценка рейтинговым агентством способности и готовности заемщика своевременно и в полном объеме выполнять свои финансовые обязательства.

**Нормативный портфель**

Набор инструментов в каждой из резервных валют, взятых с определенными весами. Нормативные портфели отражают целевое распределение активов Банка России в каждой из иностранных валют.

**Сделки прямого (обратного) РЕПО**

Сделки по продаже (покупке) ценных бумаг с обязательством последующего выкупа (продажи) через определенный срок по заранее оговоренной цене.

**СДР (special drawing rights) – специальные права заимствования**

Расчетная единица, используемая в операциях МВФ. Курс СДР определяется на основе долларовой стоимости корзины из четырех валют: доллара США, евро, иены и фунта стерлингов.