



**Проектно-учебная Лаборатория анализа финансовых  
рынков НИУ ВШЭ**

**Монитор финансового рынка  
октябрь 2018г**

**Теплова Т.В., Соколова Т.В.**



В октябре 2018г ситуация с валютной ликвидностью на российском финансовом рынке стабилизировалась. Снижаются продажи ОФЗ нерезидентами. За первую половину сентября нерезиденты продали ОФЗ на 31,8 млрд рублей, а за вторую половину — 7,9 млрд рублей. Продолжается процесс «девалютизации» балансов банков, чему способствовало повышение с 1 августа 2018 года на 1 п.п. норматива обязательных резервов по обязательствам банков в иностранной валюте (по валютным депозитам и расчетным счетам физических и юридических лиц). После летнего периода дивидендных выплат компании стали возвращать депозиты (рублевые и валютные) в банковскую систему, фиксируется снижение валютных обязательств банковской системы. Заметим, что по данным ЦБ в результате оттока клиентских депозитов в августе 2018г произошло снижение предложения валюты в сегменте валютных свопов со стороны крупных банков, обслуживающих экспортеров. Крупнейшие российские банки на 1 сентября 2018г. держали запас валютной ликвидности в размере 43,9 миллиарда долларов, на конец октября запас вырос до 45 миллиарда долларов. Прогноз поступлений валютных средств до конца года и имеющийся запас не предвещают дефицита и проблем с валютной ликвидностью. На 1 октября 2018 года объем депозитов физлиц составил 27 триллионов рублей, но прирост за 9 месяцев года является в большей степени результатом валютной переоценки (без учета переоценки рост депозитов составил 1%). Общий объем вкладов физлиц, номинированных в иностранной валюте, составил на октябрь 2018 менее 4 трлн рублей (95% валютных депозитов размещены в топ-30 банков). По данным РИА Рейтинг из 411 банков с лицензией ЦБ на привлечение денег физлиц в третьем квартале 2018г только 48,7% банков смогли продемонстрировать положительные темпы прироста средств физических лиц.

Совокупная задолженность кредитных организаций по операциям РЕПО перед Банком России (Рис. 1) в октябре 2018 г. снизилась с 2,5 млрд. руб. (1 октября 2018 г.) до 1,1 млрд. руб. (31 октября 2018 г.). ЦБ РФ ожидает структурный профицит ликвидности банковского сектора РФ на конец 2018 года на уровне 3,1-3,5 трлн. рублей (Источник: обзор «Ликвидность банковского сектора и финансовые рынки» от сентября 2018г). Фиксируется рост объема торгов репо с центральным контрагентом до 27,6 трлн рублей (рост на 35,3%). В том числе, увеличение объемов операций репо с клиринговыми сертификатам участия до 4,9 трлн рублей (рост почти в пять раз). 10 октября Минфин РФ разместил сокращенный объем гособлигаций на сумму 5 млрд рублей для мониторинга

настроений участников рынка. Аукцион 17 октября на 10 млрд рублей с датой погашения 28 февраля 2024 года также закончился удачно: инвесторы приобрели весь объём предложения .

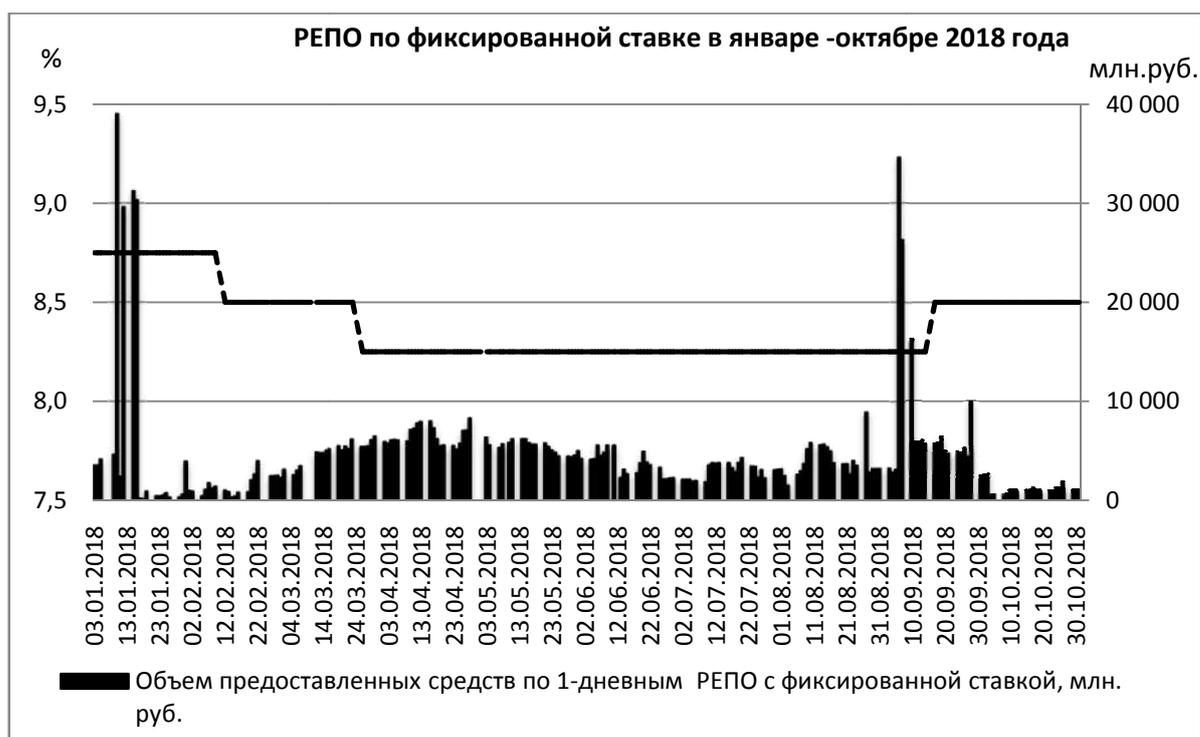
Аукционы Минфина 31 октября 2018 закончились следующим образом: трёхлетние облигации Минфин РФ не смог все разместить в ходе проведения аукциона (из предложенного объёма ОФЗ в 15 млрд рублей инвесторы выкупили только 12,16 млрд), ОФЗ с погашением в 2029 году были реализованы в полном объёме.



**Рис. 1. Динамика совокупной задолженности кредитных организаций перед Банком России по операциям РЕПО к ноябрю 2018г**

Источник: ЦБ РФ

Фиксированная ставка по операциям РЕПО с 18 декабря 2017 г. составляла 8,75%, с 12 февраля 2018 г. – 8,5%, с 26 марта 2018 г. – 8,25%, с 17 сентября 2018 г. – 8,5% (Рис. 2). Среднедневной объём операций в октябре 2018 г. – 1,2 млрд. руб. (в сентябре 2018 г. – 8,4 млрд. руб.).



**Рис. 2. РЕПО по фиксированной ставке**

Источник: ЦБ РФ

В октябре 2018 года общий объем торгов на рынках Московской биржи приблизился к рекордным августовским уровням: 78,1 трлн рублей в октябре и 79,5 трлн рублей в августе 2018г. Объемы среднедневных торгов показаны в Таблице 1.

Объем торгов на фондовом рынке в октябре не существенно изменился по сравнению с сентябрем 2018г (без учета однодневных облигаций): 2 601,3 млрд рублей в октябре, 2 600,9 млрд рублей в сентябре, 2 687,3 млрд рублей в августе 2018г и 2 401,8 млрд рублей в октябре 2017 года. Объем торгов акциями, депозитарными расписками и паями вырос на 55,7% по сравнению с октябрём 2017г и составил 1 047,9 млрд рублей (909,2 млрд рублей в сентябре 2018г).

Среднедневные объемы торгов акциями остались на уровне сентября, снизились обороты на облигационном рынке (Таблица 1).

**Таблица 1. Среднедневной объем торгов акциями, депозитарными расписками, паями, облигациями в январе- сентябре 2018 и в сентябре 2017, в млрд рублей**

месяцы	Октяб 2018	Сен-ь 2018	Июль 2018	Июнь 2018	Май 2018	Апре ль 2018	Март 2018	Февраль 2018	Январь 2018	Октяб 2017
на рынке акций, расписок, паев	45,6	45,5	35,6	36,8	39	59,9	42,1	48,1	41,2	30,6

на рынке облигаций	67,5	84,6	76,1	83,7	80,5	82,6	105	107,1	72,3	78,6
на валютном рынке	1 323,7	1 357	1 478,9	1 348,5	1 440,2	1 446,2	1 411	1 492,1	1 264	1 242,2

Объем торгов корпоративными, региональными и государственными облигациями снизился по сравнению с августовским и июньским уровнем 2018 года и октябрём 2017 года: 1 553,4 млрд рублей в октябре 2018 и 1 790,2 млрд рублей в августе 2018. В октябре на фондовом рынке Московской биржи размещены 56 облигационных займов на общую сумму 1 535,6 млрд рублей (34 займа в сентябре 2018г на сумму 1 492,7 млрд рублей) включая однодневные. Объем размещения однодневных облигаций составил 710,5 млрд рублей (606,9 млрд рублей в сентябре 2018г).

По данным МосБиржи объем торгов на срочном рынке достиг рекордных по году августовских уровней и составил 8,4 трлн рублей (6,5 трлн рублей в октябре 2017 года, 7,6 трлн рублей в сентябре 2018г.) В октябре заключено 134,5 млн контрактов (128,1 млн контрактов в октябре 2017 года, 121,5 млн контрактов в сентябре 2018, 134,5 млн контрактов в августе 2018г).

Объем торгов фьючерсными контрактами составил 128,8 млн контрактов (115,7 млн контрактов в сентябре 2018г), опционными контрактами - 5,7 млн контрактов (5,8 млн контрактов в сентябре). Среднедневной объем торгов – 364,4 млрд рублей (295,7 млрд рублей в октябре 2017 года, 379,0 млрд рублей в сентябре 2018г). Объем открытых позиций на срочном рынке на конец октября составил 503,7 млрд рублей (861 млрд рублей на конец октября 2017 года, 445,8 млрд рублей на конец сентября 2018г, 636,3 млрд рублей в августе 2018г).

По данным МосБиржи объем торгов на валютном рынке вырос по сравнению с сентябрем и составил 30,4 трлн рублей не достигнув рекордных уровней августа 2018г - 31,4 трлн рублей.

Объем торгов инструментами спот достиг 7 трлн рублей (7,1 трлн рублей в сентябре 2018), объем сделок своп и форвардов составил 23,4 трлн рублей (20 трлн рублей в сентябре 2018).

Среднедневной объем торгов на валютном рынке Московской биржи составил 20,1 млрд долларов (20 млрд долларов США в сентябре 2018 и 21,5 млрд долларов США в октябре

2017г, Таблица 1 в рублевых оценках). Объем торгов на денежном рынке МосБиржи составил 35,5 трлн рублей (30,9 трлн рублей в октябре 2017 года, 31,3 трлн рублей в сентябре 2018г), среднедневной объем операций – 1 542,8 млрд рублей (1 567,5 млрд рублей в сентябре 2018г).

По данным МосБиржи объем торгов драгоценными металлами (спот и своп) вырос по сравнению с сентябрем 2018, но не достиг уровней августа: 10,3 млрд рублей в октябре, 9,9 млрд рублей в сентябре, 12,2 млрд рублей в августе 2018, Таблица 2). Объем торгов золотом составил 10,3 млрд рублей (по сравнению с 9,8 млрд рублей в сентябре 2018г и 12,1 млрд рублей в августе 2018г, Таблица 2). Объем торгов серебром резко снизился и составил 14,6 млн рублей (28,9 млн рублей в сентябре, 17,2 млн рублей в августе и 8,9 млн рублей в июле 2018). Среднедневной объем торгов – 493,7 млн рублей (822,9 млн рублей в сентябре 2017 года, 528,8 млн рублей в августе 2018, 449,1 млн рублей в июле 2018 года). Общий объем биржевых торгов агропродукцией (зерно, сахар) по итогам октября сезонно вырос в 5 раз по сравнению с 2017 годом (Табл. 2). Среднедневной объем торгов – 202 млн рублей (40 млн рублей в октябре 2017 года).

**Таблица 2. Месячная динамика объемов торгов драгоценными металлами и агропродукцией на МосБирже в январе-сентябре 2018 и в конце 2017г**

месяцы	Золото в кг	Серебро в кг	Суммарный объем торгов металлами в млрд рублей	Суммарный объем торгов агропродукцией (зерно, сахар) в млн рублей
Октябрь 2018	3900	474	10,3	4600
Сентябрь 2018	3700	936,3	9,9	5600
Август 2018	4800	540,3	12,2 (18,2 млрд рублей в августе 2017)	6100
Июль 2018	3900	280,1	9,9 (11,3 млрд рублей в июле 2017 года)	5200
Июнь 2018	2040	338,2	8,8 (8,1 млрд рублей в июне 2017 года)	3900
Май 2018	3200	787,3	8,3 (8,2 млрд рублей в мае 2017 года)	3100
Апрель 2018	2700	904,8	7,3 млрд рублей (10,2 млрд рублей в апреле 2017 года)	3100
Март 2018	2700	219	6,7 (9,1 млрд рублей в марте 2017 года)	2800
Февраль 2018	2500	961	6,1 (8,6 млрд рублей в феврале 2017 года)	1400
Январь 2018	2800	1500	6,9	1100

			(4,7 в янв 2017)	
Декабрь 2017	3400	121,8	8,1	1057,1
Ноябрь 2017	3940	175,9	15	972,8
Сентябрь 2017	н\д	н\д	17,3	н\д



## **Динамика инвестиционной привлекательности российского рынка акций**

Индексы МосБиржи и РТС показали за октябрь (Рис.3) отрицательную среднедневную динамику. Среднедневные доходности составили -3.7% по рублевому индексу МосБиржи и -4.43% по валютному РТС. Локальные максимумы индексов МосБиржа и РТС наблюдались в начале месяца (3.10.2018) на отметках 2 493.91 б.п. и 1 196.03 б.п., соответственно. Локальные минимумы были продемонстрированы в конце месяца (26.10.2018) на отметках 2 293.22 б.п. и 1 098.31 б.п., соответственно.

Индексы МосБиржа и РТС показали в целом за месяц отрицательные результаты: падение на 4.83 и 5.46%, соответственно.

Динамика отраслевых индексов МосБиржи также отмечается как негативная. За октябрь отрицательную доходность показали: Нефть и Газ (-5.01%), Банки и Финансы (-7.95%), Электроэнергетика (-4.64%), Металлы и Добыча (-2.76%), Телекоммуникации (-4.79%), Потребительские товары и торговля (-2.83%), Химическое производство (-2.93%), Транспорт (-8.51%), Инновации (-1.17%).

Динамику лучше рынка показали следующие отраслевые индексы: Электроэнергетика, Металлы и Добыча, Телекоммуникации, Потребительские товары и торговля, Химическое производство, Инновации. Динамику хуже рынка показали: Нефть и Газ, Банки и Финансы, Транспорт.

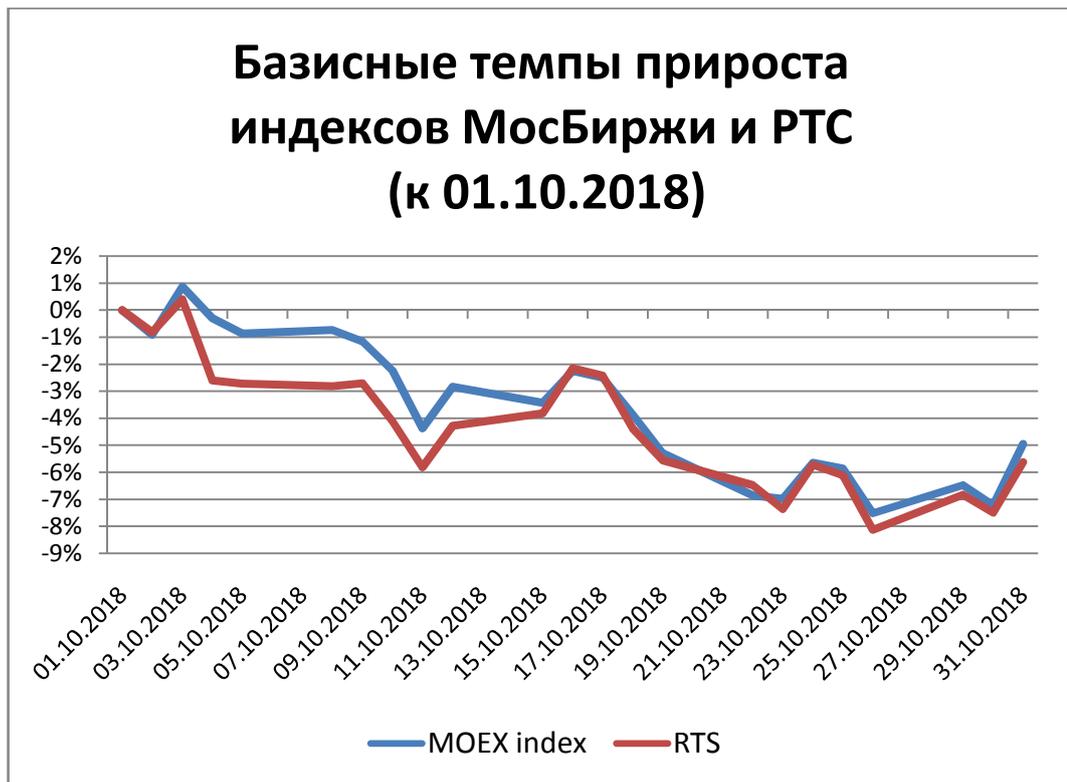


Рисунок 3. Динамика двух индексов российского рынка акций в октябре 2018

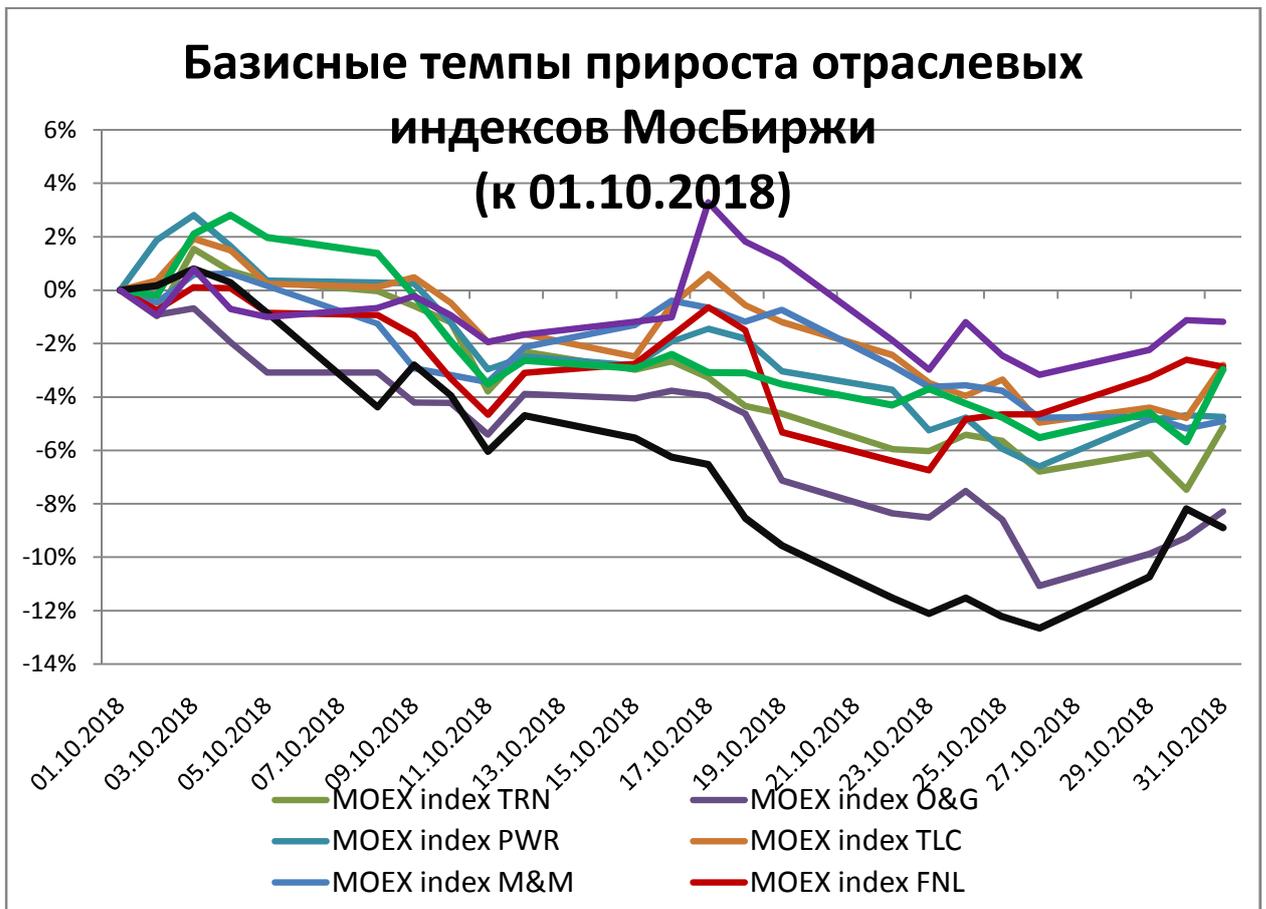


Рисунок 4. Динамика отраслевых индексов фондового рынка РФ в октябре 2018



## Долговой рынок

### Рынок федеральных облигаций

В октябре 2018 г. Минфином России было проведено 7 аукционов по размещению ценных бумаг общей номинальной стоимостью 53,7 млрд. руб. В результате чего было выручено 51 млрд. руб. Средневзвешенная доходность составила 8,41%. Срок размещения в октябре 2018 г. варьировался от 1 141 до 5 677 дней, средневзвешенный срок – 2 167 дней. Для сравнения, в сентябре 2018 г. Минфином России проводился один аукцион по размещению ценных бумаг номинальной стоимостью 15 млрд. руб., но данный аукцион был признан несостоявшимся.

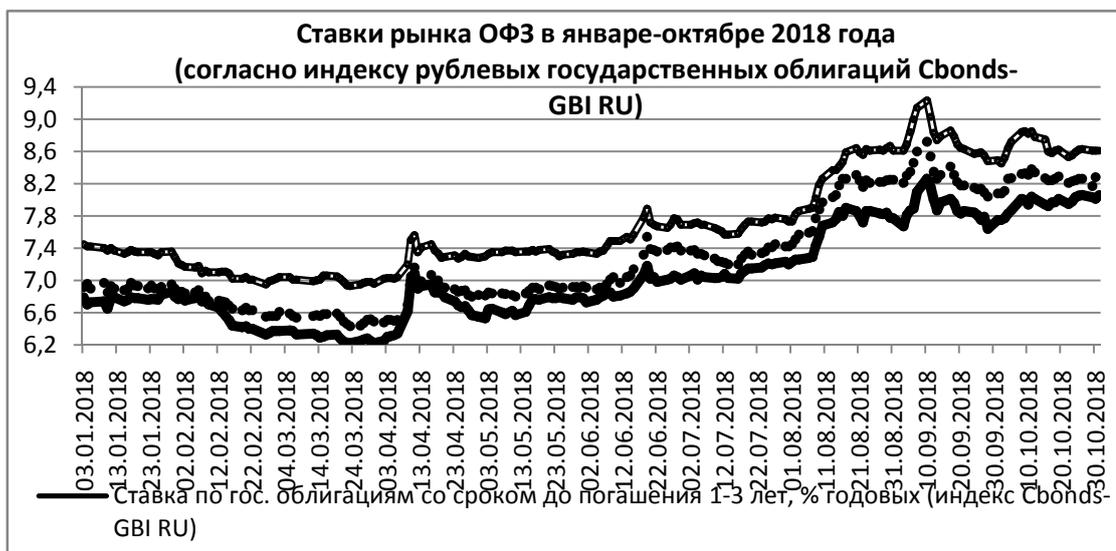
Структура федерального внутреннего долга РФ, выраженного в ценных бумагах, представлена в Табл. 3.

**Таблица 3. Структура федерального внутреннего долга РФ, выраженного в ценных бумагах, млрд. руб. по номиналу**

ГЦБ	По состоянию на 01.10.2018
ОФЗ-ПК	1 722,08
ОФЗ-ПД	4 792,36
ОФЗ-АД	417,89
ГСО-ППС	230,30
ГСО-ФПС	132,00
ОФЗ-ИН	250,04
ОФЗ-н	52,02
Итого	7 596,67

*Источник: Министерство финансов РФ*

Среднемесячные ставки по краткосрочным (срок до погашения – 1-3 года) в октябре 2018 г. были выше уровней сентября 2018 г., а по среднесрочным (3-5 лет) и долгосрочным (свыше 5 лет) ОФЗ - ниже уровней сентября 2018 г. Так, ставка по краткосрочным ОФЗ в октябре составила 7,95%, в сентябре - 7,90%, по среднесрочным ОФЗ в октябре – 8,25%, в сентябре - 8,30%, по долгосрочным ОФЗ в октябре – 8,65%, в сентябре – 8,76% (по данным Cbonds, индекс Cbonds-GBI RU, Рис. 5).



**Рисунок 5. Доходность по ОФЗ (индекс Cbonds-GBI RU). Источник: Cbonds**

В январе-октябре 2018 года аукционы РЕПО со сроком 7 дней и более не проводились.



## Рынок корпоративных облигаций

### 1. Рублевые корпоративные облигации

По состоянию на 31 октября 2018 г. суммарный объем вторичного рынка рублевых корпоративных облигаций составлял 11 666,2 млрд. руб. (1 353 выпуска в обращении), что на 8% выше объема вторичного рынка на 31 октября 2017 г. (10 802,4 млрд. руб., 1 345 выпусков).

В октябре 2018 г. общий объем новых размещений рублевых корпоративных облигаций составил 1854,8 млрд. руб. (по номиналу), в т.ч. объем размещений на срок не менее 1 года (без учета краткосрочных облигационных выпусков) – 69,8 млрд. руб. Для сравнения, в октябре 2017 г. общий объем новых размещений составил 1932,1 млрд. руб., в т.ч. на срок более 1 года – 282,1 млрд. руб. (Табл. 4).

В отраслевой структуре новых размещений на срок не менее 1 года в октябре 2018 г. лидировали облигационные выпуски банков и финансовых институтов, тогда как в октябре 2017 г. – выпуски нефтегазовых компаний (Табл. 4). В октябре 2018 г. было размещено 23 краткосрочных облигационных выпуска ВТБ (объем каждого выпуска составил 75 млрд руб., срок размещения – 1 день) и 3 краткосрочных выпуска Внешэкономбанка (объем каждого выпуска - 20 млрд. руб., срок размещения – от 25 до 29

дней). Для сравнения, в октябре 2017 г. было размещено 22 краткосрочных выпуска ВТБ объемом 75 млрд. руб. каждый (срок размещения – 1 день).

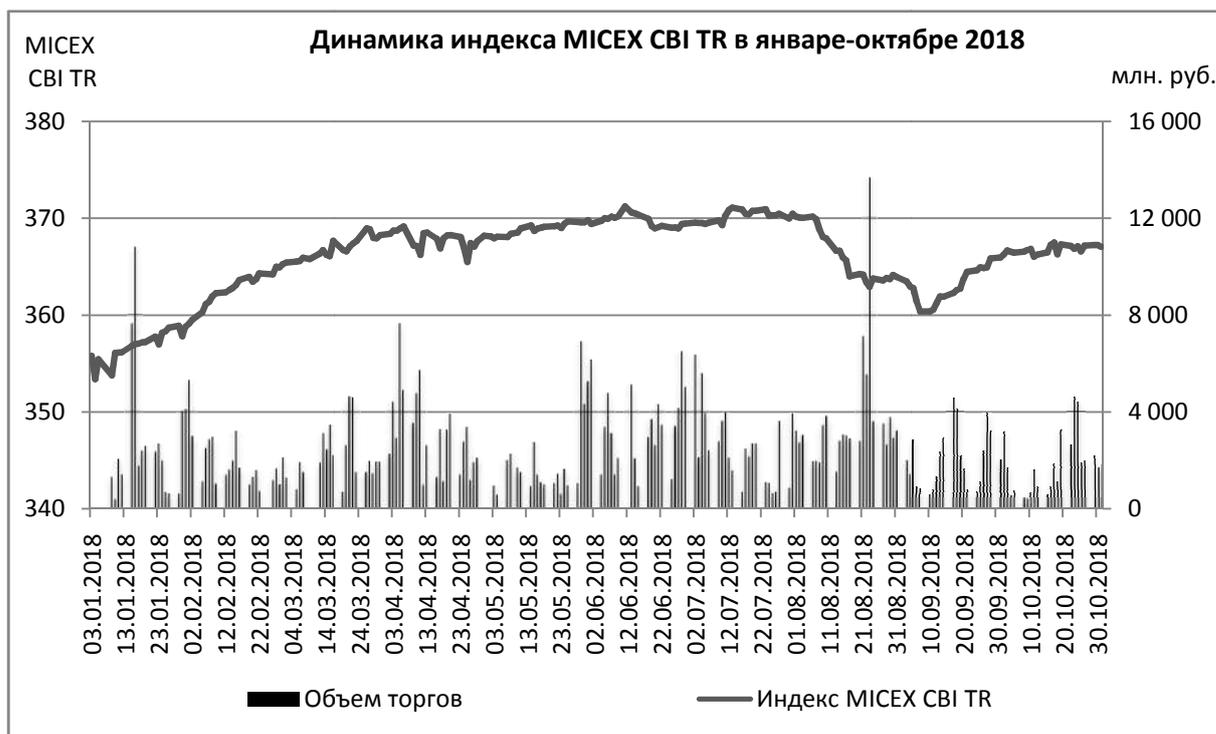
**Таблица 4. Новые размещения рублевых корпоративных облигаций в октябре 2017 г. и 2018 г.**

Показатель	Октябрь 2017	Октябрь 2018
Общий объем эмиссии новых выпусков (по номиналу), <i>млрд руб.</i>	1932,1	1854,8
в т.ч. объем эмиссии со сроком до погашения не менее 1 года, <i>млрд руб.</i>	282,1	69,8
Общее количество новых выпусков	39	50
в т.ч. количество выпусков со сроком до погашения не менее 1 года	17	24
Средний размер выпусков, размещенных на срок не менее 1 года, <i>млрд. руб.</i>	16,6	2,9
Доля размещений банков и финансовых институтов в общем объеме новых размещений, %	90,5	98,7
Доля размещений банков и финансовых институтов в общем объеме новых размещений, без учета выпусков со сроком до погашения менее 1 года, %	35,1	65,5

Источник: CBONDS, расчеты авторов

На Рис. 6 представлена динамика значений индекса MICEX CBI TR в январе-октябре 2018 г.<sup>1</sup> В октябре 2018 г. месячная доходность индекса составила +0,3%, тогда как в сентябре 2018 г. +0,5%. Среднедневной объем торгов в октябре 2018 г. составил 1,8 млрд. руб. (в сентябре - 2,0 млрд. руб.).

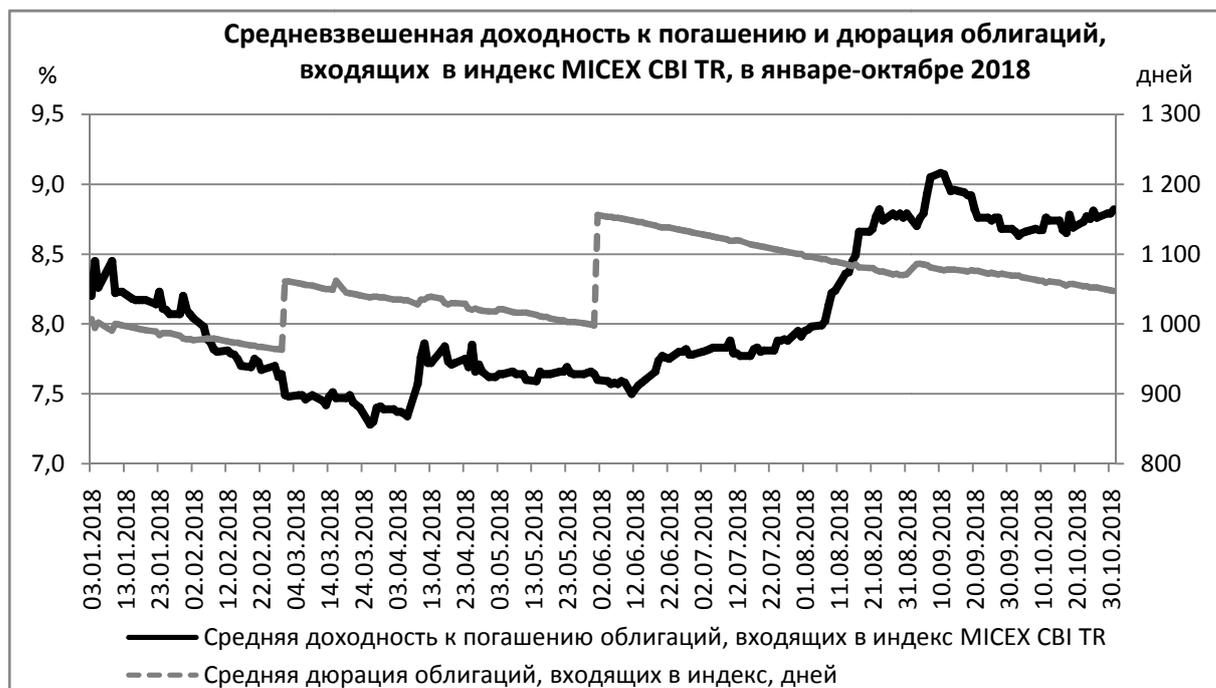
<sup>1</sup> Индекс MICEX CBI TR рассчитывается с 01 января 2003 г., начальное значение 100 пунктов, <http://www.micex.ru/marketdata/analysis>



**Рисунок 6. Индекс корпоративных облигаций ММВБ (MICEX CBI TR)**

*Источник: ММВБ*

Доходность к погашению облигаций, входящих в индекс, в течение октября 2018 г. изменялась в пределах от 8,63% до 8,82% (Рис. 7), тогда как в сентябре 2018 г. фиксировалась доходность от 8,68% до 9,08%. Дюрация облигаций в составе индекса снизилась за октябрь 2018 г. с 1069 до 1047 дней.



**Рисунок 7. Средняя доходность к погашению и дюрация облигаций, входящих в индекс MICEX CBI TR**

*Источник: ММВБ*

В октябре 2018 г. крупнейшие по объему выпуски рублевых корпоративных облигаций на срок на 1 год и более разместили Россельхозбанк, Альфа-Банк, ФСК ЕЭС, Газпромбанк и ФПК (Табл. 5).



**Таблица 5. Выпуски рублевых корпоративных облигаций в октябре 2018 г. (на срок 1 год и более)**

Выпуск	Объем эмиссии (по номиналу), млрд. руб.	Дата размещения	Дата погашения	Ставка купона, % годовых	Плавающая ставка, периодичность выплаты купона	Доходность первичного размещения, %	Торговая площадка
Россельхозбанк, БО-06Р	13	19.10.2018	14.10.2022	1-8 купоны – 9%	нет, 2 раза в год	9,2	Московская Биржа
Альфа-Банк, 002Р-02	10	30.10.2018	01.11.2021	1-6 купоны – 8.95%	нет, 2 раза в год	9,15	Московская Биржа
ФСК ЕЭС, 001Р-01R	10	25.10.2018	19.10.2023	1-20 купоны – 8.7%	нет, 4 раза в год	8,99	Московская Биржа
Газпромбанк, 001Р-01Р	8	26.10.2018	26.10.2023	1-10 купоны – 8.95%	нет, 2 раза в год	9,15	Московская Биржа
ФПК, 001Р-04	5	31.10.2018	18.10.2028	1-10 купоны – 8.9%, 11-20 купоны – ставку определяет эмитент	нет, 2 раза в год	9,1	Московская Биржа
ДОМ.РФ Ипотечный агент, 004Р	4,75	08.10.2018	28.09.2047	1-116 купоны – 8.3%	нет, 4 раза в год		Московская Биржа
Автодор, БО-001Р-03	3	19.10.2018	19.10.2019	1-2 купоны – 8.25%	нет, 2 раза в год	8,42	Московская Биржа
Автодор, 001Р-02	2	25.10.2018	18.10.2045	1-27 купоны – max (1%;(СРIn+1%) - 100 %), где СРI - ИПЦ за последний предшествующий началу n-го купонного периода календарный год	да, 1 раз в год	3,5	
Концессии теплоснабжения, 03	1,1	30.10.2018	31.01.2033	1 купон – 10.5%, 2-15 купоны - по формуле MAX(ИПЦ+4 %;Ключевая ставка ЦБ	да, 1 раз в год	10,5	

Выпуск	Объем эмиссии (по номиналу), млрд. руб.	Дата размещения	Дата погашения	Ставка купона, % годовых	Плавающая ставка, периодичность выплаты купона	Доходность первичного размещения, %	Торговая площадка
				РФ+2%)			
Инвестторгстрой, БО-01	1	11.10.2018	20.09.2028	1 купон – 12.5%, 2-40 купоны – ключевая ставка ЦБ РФ + 5%	да, 4 раза в год		Московская Биржа
Томсккабель, 02	1	04.10.2018	29.06.2023	1-4 купоны – 9.5%, 5-20 купоны – ставку определяет эмитент	нет, 4 раза в год	9,84	Московская Биржа
Нафтатранс, КО-01	0,5	08.10.2018	28.09.2021	1-12 купоны – 9%	нет, 4 раза в год	9,31	
Держава-Платформа, БО-01Р-02	0,25	03.10.2018	18.05.2023	1 купон – 10%, 2-9 купоны – ставку определяет эмитент	нет, 2 раза в год	10,18	Московская Биржа
Солид-Лизинг, БО-001-02	0,18	09.10.2018	19.09.2023	1-4 купоны – 13%, 5-20 купоны – ставку определяет эмитент	нет, 4 раза в год	13,65	Московская Биржа
А7 Агро, КО-01	0,1	25.10.2018	19.10.2023	1 купон – 7.5%, 2-10 купоны – ставку определяет эмитент	нет, 2 раза в год	7,64	
ПР-Лизинг, 001Р-01	0,1	19.10.2018	04.08.2021	1-6 купоны – 13%, 7-12 купоны – ставку определяет эмитент	нет, 4 раза в год	13,65	Московская Биржа
ТД Мясничий, БО-П02	0,1	04.10.2018	04.08.2021	1-36 купоны – 13.5%	нет, 12 раз в год	14,37	Московская Биржа
Светофор Групп, БО-П01	0,05	23.10.2018	20.10.2020	1-4 купоны – 18%, 5-8 купоны – ставку определяет эмитент	нет, 4 раза в год	19,25	Московская Биржа

Источник: CBONDS

## 2. Корпоративные еврооблигации российских эмитентов

По состоянию на 31 октября 2018 г. суммарный объем обращающихся корпоративных еврооблигаций составил \$112,3 млрд. (243 выпуска в обращении<sup>2</sup>), что на 16% меньше объема вторичного рынка на 31 октября 2017 г. (\$133,7 млрд., 247 выпусков).

В октябре 2018 г. было размещено 5 выпусков корпоративных еврооблигаций совокупным объемом \$0,21 (по номиналу, табл. 6). Для сравнения, в октябре 2017 г. было размещено 3 выпуска корпоративных еврооблигаций совокупным объемом \$0,4 млрд. (по данным Cbonds).

**Таблица 6. Размещения корпоративных еврооблигаций в октябре 2018 г.**

Выпуск	Объем эмиссии (по номиналу), млрд USD	Валюта	Дата размещения	Дата погашения	Ставка купона, %	Плавающая ставка, периодичность выплаты купона	Торговая площадка
Международный инвестиционный банк (МИБ), 1.5026% 15oct2021, EUR	0,091	EUR	10.10.2018	15.10.2021	3М ROBOR + 1.4%	да, 1 раз в год	Бухарестская ФБ
Международный инвестиционный банк (МИБ), FRN 15oct2021, RON	0,073	RON	10.10.2018	15.10.2021	1.5026%	нет, 4 раза в год	Бухарестская ФБ
БКС, 6% 26oct2023, USD	0,030	USD	26.10.2018	26.10.2023	6%	нет, 2 раза в год	Ирландская ФБ
БКС, 6.5% 28dec2023, USD	0,015	USD	04.10.2018	28.12.2023	6,5%	нет, 2 раза в год	
БКС, 11% 9nov2021, EUR (29)	0,003	EUR	18.10.2018	09.11.2021	11%	нет, 4 раза в год	

Источник: Cbonds



### Рынок муниципальных облигаций

По состоянию на 31 октября 2018 г. суммарный объем вторичного рынка рублевых муниципальных облигаций составлял 729,8 млрд. руб. (126 выпусков), что на 7,6% выше объема вторичного рынка на 31 октября 2017 г. (678,1 млрд. руб., 121 выпуск).

<sup>2</sup> Без учета евро-коммерческих бумаг (ЕСР).

В октябре 2018 г. было размещено 5 выпусков рублевых муниципальных облигаций совокупным объемом 24 млрд. руб. (табл. 7). Для сравнения, в октябре 2017 г. было размещено 4 выпуска рублевых муниципальных облигаций совокупным объемом 28 млрд руб.

**Таблица 7. Выпуски рублевых муниципальных облигаций в октябре 2018 г.**  
**Источник: Cbonds**

Выпуск	Объем эмиссии (по номиналу), млрд. руб.	Дата размещения	Дата погашения	Ставка купона, %	Плавающая ставка, периодичность выплаты купона	Доходность первичного размещения, %	Торговая площадка
Республика Саха (Якутия), 35011	6	03.10.2018	24.09.2025	1-27 купоны – 8.95%	нет, 4 раза в год	9,25	Московская Биржа
Новосибирская область, 34019	5	16.10.2018	15.10.2023	1-20 купоны – 8.57%	нет, 4 раза в год	8,85	Московская Биржа
Свердловская область, 35005	5	25.10.2018	23.10.2026	1-31 купоны – 8.68%	нет, 4 раза в год	8,96	Московская Биржа
Хабаровский край, 35007	5	26.10.2018	24.10.2025	1-28 купоны – 9%	нет, 4 раза в год	9,31	Московская Биржа
Липецкая область, 35010	3	30.10.2018	21.10.2025	1-28 купоны – 8.57%	нет, 4 раза в год	8,85	Московская Биржа