|  |  |
| --- | --- |
|  | **УТВЕРЖДЕНА**Правлением ПАО Московская Биржа «11» июня 2025 года, Протокол № 48Председатель ПравленияПАО Московская Биржа\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.О.Жидков |

**Методика расчета**

**Индекса МосБиржи Корпоративных Российских Еврооблигаций**

ПАО МОСКОВСКАЯ БИРЖА, 2025

ОГЛАВЛЕНИЕ

[1. Общие положения 3](#_Toc200021944)

[2. Общий порядок расчета Индекса 3](#_Toc200021945)

[3. Принципы формирования и пересмотра Базы расчета 5](#_Toc200021952)

[4. Ограничение доли стоимости Еврооблигаций в Индексе 6](#_Toc200021953)

[5. Контроль за расчетом Индекса 6](#_Toc200021954)

[6. Раскрытие информации 6](#_Toc200021955)

1. **Общие положения**
	1. В целях настоящей Методики расчета Индекса МосБиржи Корпоративных Российских Еврооблигаций (далее – Индекс) в Публичном акционерном обществе «Московская Биржа ММВБ-РТС» (далее – Методика) применяются следующие термины и определения:

- База расчета - список Еврооблигаций для расчета Индекса, утверждаемый Биржей в предусмотренном настоящей Методикой порядке;

- Биржа, ПАО Московская Биржа - Публичное акционерное общество «Московская Биржа ММВБ-РТС»;

- День формирования Базы расчета – день, по состоянию на который рассчитываются статистические данные для составления Базы расчета. Это 1 февраля, 1 мая, 1 августа и 1 ноября. Если 1 февраля, 1 мая, 1 августа, 1 ноября не являются торговыми днями, то Днем формирования Базы расчета является торговый день, следующий за 1-м числом соответствующего месяца;

- Дополнительные показатели – Средневзвешенная доходность и Средневзвешенная дюрация Индекса;

- Еврооблигации - облигации, номинированные в валюте, отличной от валюты Российской Федерации, выпущенные российскими эмитентами и/или от имени российских эмитентов, в том числе от имени специальных юридических лиц (Special Purpose Vehicle), включая выпуски замещающих облигаций российских эмитентов, в том числе Еврооблигации, выпущенные государственными предприятиями, за исключением бессрочных Еврооблигаций, допущенные к организованным торгам (прошедшие процедуру листинга) на Бирже;

- Накопленный купонный доход – величина накопленного дохода по Еврооблигации, выраженная в долларах США;

- Пут-опцион, Оферта – право владельца Еврооблигаций предъявить их к досрочному погашению в определённую дату;

- Рейтинговые агентства - российские рейтинговые агентства, включенные в Реестр кредитных рейтинговых агентств, аккредитованных Банком России по состоянию на дату формирования Базы расчета или дату проведения внеочередного пересмотра Базы расчета;

- Рейтинг – уровень кредитного рейтинга, присвоенный эмитенту Еврооблигаций или выпуску Еврооблигаций Рейтинговым агентством.

* 1. Термины, специально не определенные в настоящей Методике, используются в значениях, установленных иными внутренними документами Биржи, а также законами и иными нормативными актами Банка России.
	2. Индекс, рассчитываемый в соответствии с настоящей Методикой, имеет следующие наименования и коды:
* Наименование на русском языке: «Индекс МосБиржи Корпоративных Российских Еврооблигаций»;
* Наименование на английском языке: «MOEX Russian Corporate Eurobonds Index»;
* Код индекса – RUCEU.
	1. Словесное обозначение «Индекс МосБиржи» является товарным знаком ПАО Московская Биржа, зарегистрированным в Государственном реестре товарных знаков и знаков обслуживания Российской Федерации 18 сентября 2017 года (свидетельство на товарный знак № 630519). Словесное обозначение «MOEX» является товарным знаком ПАО Московская Биржа, зарегистрированным, Федеральной службой по интеллектуальной собственности в Государственном реестре товарных знаков и знаков обслуживания Российской Федерации 29 августа 2014 года (свидетельство на товарный знак № 521450).
	2. Настоящая Методика, а также все изменения и дополнения к ней утверждаются Биржей и вступают в силу в дату, определяемую Биржей.
1. **Общий порядок расчета Индекса**
	1. Индекс рассчитывается на основе информации о совершаемых на Бирже сделках с Облигациями. Индекс рассчитывается каждый торговый день после закрытия основной торговой сессии. Биржа вправе изменять время расчета Индекса.
	2. Расчет Индекса осуществляется на основе стоимости Еврооблигаций, определяемой как сумма цены и Накопленного купонного дохода, с учетом реинвестирования купонных платежей. Расчет Индекса производится по следующей формуле:

$$CI\_{n}=CI\_{n-1} ∙\frac{\sum\_{i=1}^{N}(\frac{P\_{i,n}}{100}∙FV\_{i,n}+A\_{i,n}+G\_{i,n})∙ N\_{i,n}∙ W\_{i,n},}{\sum\_{i=1}^{N}(\frac{P\_{i,n-1}}{100}∙FV\_{i,n-1}+A\_{i,n-1})∙ N\_{i,n},∙ W\_{i,n}}$$

где:

CIn – значение Индекса совокупного дохода в день n;

Pi,n – средневзвешенная цена Еврооблигации i-го выпуска в день n, выраженная в процентах от номинала;

FVi,n – номинал Еврооблигации i-го выпуска в день n, выраженный в денежных единицах;

Ai,n – накопленный купонный доход Еврооблигации i-го выпуска в день n, выраженный в денежных единицах;

Gi,n – сумма выплаченного в день n купонного дохода по Еврооблигации i-го выпуска в день n, выраженная в денежных единицах;

Ni,n – объем i-го выпуска Еврооблигаций в день n, находящийся в обращении на День формирования Базы расчета или дату проведения внеочередного пересмотра Базы расчета, выраженный в штуках ценных бумаг;

Wi,n – коэффициент, ограничивающий долю капитализации i-го Эмитента Еврооблигации (Весовой коэффициент), равен 1, если иное не установлено в соответствии с разделом 4 настоящей Методики.

* 1. Расчет Дополнительных показателей осуществляется по следующим формулам:
		1. Расчет Средневзвешенной дюрации производится по следующей формуле:

$$D\_{n}=\frac{\sum\_{i=1}^{N}D\_{i,n}(\frac{P\_{i,n}}{100}∙FV\_{i,n}+A\_{i,n})∙ N\_{i,n}∙ W\_{i,n},}{\sum\_{i=1}^{N}(\frac{P\_{i,n}}{100}∙FV\_{i,n}+A\_{i,n})∙ N\_{i,n},∙ W\_{i,n}}$$

где:

Dn – значение Средневзвешенной дюрации в день n;

Di,n – дюрация Еврооблигации i-го выпуска в день n, выраженная в днях;

Pi,n – средневзвешенная цена Еврооблигации i-го выпуска в день n, выраженная в процентах от номинала;

FVi,n – номинал Еврооблигации i-го выпуска в день n, выраженный в денежных единицах;

Ai,n – накопленный купонный доход Еврооблигации в день n, выраженный в денежных единицах;

Gi,n – сумма выплаченного в день n купонного дохода по Еврооблигации i-го выпуска в день n, выраженная в денежных единицах;

Ni,n – объем i-го выпуска Еврооблигаций день n, находящийся в обращении на День формирования Базы расчета или дату проведения внеочередного пересмотра Базы расчета, выраженный в штуках ценных бумаг;

Wi,n – коэффициент, ограничивающий долю капитализации i-го Эмитента Еврооблигации (Весовой коэффициент), равен 1, если иное не установлено в соответствии с разделом 4 настоящей Методики.

* + 1. Расчет Средневзвешенной доходности производится по следующей формуле:

$$Y\_{n}=\frac{\sum\_{i=1}^{N}Y\_{i,n}(\frac{P\_{i,n}}{100}∙FV\_{i,n}+A\_{i,n})∙ N\_{i,n}∙ W\_{i,n},}{\sum\_{i=1}^{N}(\frac{P\_{i,n}}{100}∙FV\_{i,n}+A\_{i,n})∙ N\_{i,n},∙ W\_{i,n}}$$

где:

Yn – значение Средневзвешенной доходности в день n;

Yi,n – доходность Еврооблигации i-го выпуска в день n, выраженная в процентах;

Pi,n – средневзвешенная цена Еврооблигации i-го выпуска в день n, выраженная в процентах от номинала;

FVi,n – номинал Еврооблигации i-го выпуска в день n, выраженный в денежных единицах;

Ai,n – накопленный купонный доход Еврооблигации в день n, выраженный в денежных единицах;

Gi,n – сумма выплаченного в день n купонного дохода по Еврооблигации i-го выпуска в день n, выраженная в денежных единицах;

Ni,n – объем i-го выпуска Облигаций день n, находящийся в обращении на День формирования Базы расчета или дату проведения внеочередного пересмотра Базы расчета, выраженный в штуках ценных бумаг;

Wi,n – коэффициент, ограничивающий долю капитализации i-го Эмитента Еврооблигации (Весовой коэффициент), равен 1, если иное не установлено в соответствии с разделом 4 настоящей Методики.

* 1. Расчет значений Индекса, а также показателя Средневзвешенной доходности производятся с точностью до двух знаков после запятой. Расчет Средневзвешенной дюрации производится с точностью до целых.
	2. Расчет значения Индекса, а также Дополнительных показателей осуществляется с периодичностью 1 раз в день. Данное единственное за день значение Индекса является одновременно и текущим значением, и значением закрытия до очередного расчета Индексов в следующий торговый день. Указанная периодичность расчета Индекса может быть изменена решением Биржи.
	3. Расчет значений Индекса производится с точностью до двух знаков после запятой.
	4. Дата начала расчета Индекса 01.06.2015. Начальное значение Индекса 100.
1. **Принципы формирования и пересмотра Базы расчета**
	1. Еврооблигации могут быть включены в Базу расчета, если они соответствуют следующим требованиям:
		1. Валютой выпуска Еврооблигаций являются доллары США.
		2. Объем номинальной стоимости выпуска Еврооблигаций, находящийся в обращении на День формирования Базы расчета или дату проведения внеочередного пересмотра Базы расчета, составляет не менее 100 млн.долларов США.
		3. На дату вступления в силу пересмотренной Базы расчета срок до погашения выпуска Еврооблигаций либо до даты ближайшего Пут-опциона составляет не менее 3-х месяцев.
		4. В Базу расчета могут быть включены только Еврооблигации, по которым на День формирования Базы расчета определены в качестве фиксированной величины ставки всех купонных платежей на срок до погашения.
		5. Количество торговых дней за 3 месяца, предшествующие Дате формирования Базы расчета, в течение которых с выпуском Еврооблигаций заключались сделки в ходе Основной торговой сессии и Дополнительной торговой сессии в Режиме основных торгов и Режиме торгов «Режим основных торгов T+» составляет не менее 5.
		6. Уровень Рейтинга Еврооблигаций – не ниже BBB+(RU)[[1]](#footnote-1). При включении выпуска Еврооблигаций в Базы расчета учитывается максимальный Рейтинг из присвоенных рейтинговыми агентствами.
	2. В случае, если количество корпоративных эмитентов Еврооблигаций, соответствующих требованиям раздела 3.1 настоящей Методики, составляет суммарно менее 11, Биржа вправе включить в Базу расчета Еврооблигации, выпущенные Российской Федерацией, соответствующие требованиям раздела 3.1.1.-3.1.5. с максимальным сроком до погашения.
	3. Включение Еврооблигаций в Базу расчета и исключение Еврооблигаций из Базы расчета осуществляется при пересмотре Базы расчета.
	4. Очередной пересмотр Базы расчета осуществляется не чаще одного раза в квартал, за исключением случаев, предусмотренных настоящей Методикой. Пересмотренная База расчета вступает в силу с начала торгов в Режиме основных торгов T+ торгового дня, следующего за последним торговым днем февраля, мая, августа и ноября. Решением Биржи могут быть установлены иные даты вступления в силу пересмотренной Базы расчета.
	5. Биржа вправе принять решение о включении в Базу расчета Еврооблигаций, не соответствующих требованиям раздела 3.1. настоящей Методики.
	6. Биржа вправе принять решение об исключении Еврооблигаций из Базы расчета во внеочередном порядке, в дату, определяемую Биржей, в следующих случаях:
		1. В случае неисполнения эмитентом Еврооблигаций, включенных в Базу расчета, в полном объеме обязательства по выплате купонного дохода, выкупу по оферте, погашению выпуска или выпусков Еврооблигаций и/или иных облигаций данного эмитента (дефолт).
		2. В случае, если Рейтинг не соответствует требованиям раздела 3.1.6. настоящей Методики.
		3. В случае существенного, по экспертной оценке Биржи, снижения цены выпуска Еврооблигации.
		4. В случае наступления иных событий, не предусмотренных настоящей Методикой, результаты которых могут оказать существенное влияние на расчет Индекса.
	7. В случае исключения Еврооблигаций из Базы расчета, Биржа вправе провести внеочередной пересмотр Базы расчета в дату, определяемую Биржей.
	8. В случае исключения выпуска Еврооблигаций из Базы расчета во внеочередном порядке в случаях, предусмотренных разделом 3.6. настоящей Методики, Биржа вправе использовать цену исключаемого выпуска Еврооблигаций, отличную от определяемой в соответствии с разделом 3 настоящей Методики.
2. **Ограничение доли стоимости Еврооблигаций в Индексе**
	1. В случае, если количество эмитентов, включенных в Базу расчета, не менее 11, максимальный удельный вес капитализации Еврооблигаций эмитента (суммарной капитализации различных выпусков Еврооблигаций данного эмитента, если в Базу расчета включены различные выпуски Еврооблигаций эмитента) в совокупной капитализации Еврооблигаций, включенных в Базу расчета, ограничивается 10%.
	2. В случае, если количество эмитентов, включенных в Базу расчета составляет менее или равно 11, максимальный удельный вес капитализации Еврооблигаций эмитента ограничивается 10% при этом удельный вес Еврооблигаций, выпущенных Российской Федерацией и включенных в базу расчета индекса, принимает значение составляющее разницу 100% совокупной капитализации всех Еврооблигаций, включенных в Базу расчета, и суммарного веса Еврооблигаций корпоративных эмитентов.
3. **Контроль за расчетом Индекса**
	1. В случае возникновения технического сбоя при расчете Индекса, приведшего к искажению данных, использовавшихся для расчета Индекса, допускается перерасчет рассчитанных ранее значений Индекса. Указанный перерасчет осуществляется в минимально короткие сроки с момента обнаружения технического сбоя. При перерасчете значений Индекса соответствующее сообщение раскрывается на официальном сайте Биржи в сети Интернет.
	2. В случае наступления обстоятельств, которые могут негативно повлиять на адекватность отражения Индексом реального состояния рынка Еврооблигаций, Биржа вправе предпринять любые действия, необходимые для обеспечения адекватности Индекса, в том числе исключить Облигации из Базы расчета и т.д.
	3. Совокупность принципов, которыми руководствуется Биржа в области разработки, расчета и распространения Индексов в случае обнаружения ошибок в значениях Индексов, закреплена в Положении о пересчете значений индексов ПАО Московская Биржа.
4. **Раскрытие информации**
	1. Раскрытие информации, предусмотренное Методикой, осуществляется на официальном сайте Биржи в сети Интернет.
	2. Текст Методики раскрывается на официальном сайте Биржи в сети Интернет не позднее, чем за три рабочих дня до даты вступления их в силу, если иное не установлено решением Биржи.
	3. Информация о значении Индекса за предыдущий торговый день раскрывается каждый торговый день не позднее 12:00 московского времени.
	4. Информационные сообщения об очередном пересмотре Базы расчета раскрываются в течении 3 рабочих дней с даты принятия решения Биржей об утверждении новой Базы расчета, но не позднее, чем за 1 неделю до даты вступления в силу такого решения Биржи.
	5. Информационные сообщения о внеочередном пересмотре Базы расчета раскрываются на официальном сайте Биржи в сети Интернет не позднее дня, предшествующего дате вступления в силу решения Биржи об утверждении новой Базы расчета.
	6. Информация, подлежащая в соответствии с настоящей Методикой раскрытию на официальном сайте Биржи в сети Интернет, дополнительно может распространяться иными способами, в том числе через информационные агентства, распространяющие данные о торгах ценными бумагами на Бирже.
1. Уровень рейтинга по национальной шкале «АКРА» (АО) или соответствующий уровень рейтинга АО «Эксперт РА», ООО «Национальное Рейтинговое Агентство» и ООО «Национальные Кредитные Рейтинги». [↑](#footnote-ref-1)