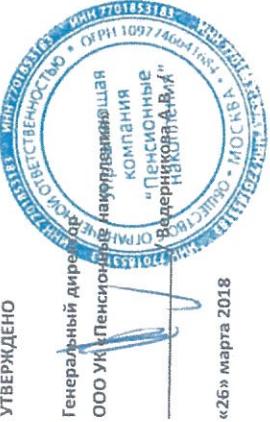




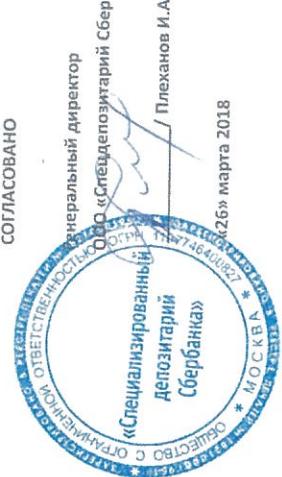
ПЕНСИОННЫЕ НАКОПЛЕНИЯ

УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ  
Россия, 123317, г. Москва,  
Преображенская наб., д. 10  
Телефон +7 (495) 783-47-99

УТВЕРЖДЕНО



СОГЛАСОВАНО



ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ №1

в ПРАВИЛА ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ ЧИСТЫХ АКТИВОВ  
Открытого паевого инвестиционного фонда денежных финансовых инструментов "Рублевые облигации"

Старая редакция	Новая редакция
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ
<p><b>Настоящие Правила регулируют порядок определения стоимости чистых активов и расчетной стоимости инвестиционного пая Открытого паевого инвестиционного фонда рыночных финансовых инструментов "Рублевые облигации" (далее Фонд).</b></p> <p>Настоящие Правила вступают в силу с 01 января 2018 года.</p> <p>Настоящие Правила определяют:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• периодичность определения стоимости чистых активов;</li> <li>• критерии признания (прекращения признания) активов (обязательств);</li> <li>• методы определения стоимости активов и величин обязательств, модели оценки стоимости ценных бумаг в зависимости от вида активов;</li> <li>• методику построения оценочных моделей;</li> <li>• порядок конвертации величин стоимости, выраженных в одной валюте, в другую валюту;</li> <li>• порядок формирования резерва на выплату вознаграждения, предусмотренного соответствующим лицам Правилами доверительного управления Фондом;</li> <li>• время, по состоянию на которое определяется стоимость чистых активов;</li> <li>• порядок урегулирования разногласий между Управляющей компанией и специализированным депозитарием при определении стоимости чистых активов.</li> </ul> <p>Настоящие Правила могут также определять порядок осуществления иных процедур в целях расчета стоимости чистых активов Фонда и расчетной стоимости инвестиционного пая Фонда в случаях, предусмотренных законодательством и нормативными актами Банка России.</p> <p>Все термины, упоминаемые в настоящих Правилах, трактуются в соответствии с действующим законодательством об инвестиционных фондах, нормативными актами Банка России и настоящими Правилами.</p> <p>Изменения и дополнения в настоящие Правила определения СЧА могут быть внесены в случаях, установленных нормативными правовыми актами. В случае необходимости внесения изменений и дополнений в Правила определения СЧА к ним прилагается пояснение причин внесения таких изменений и дополнений и указывается дата начала применения изменений и дополнений в настоящие Правила определения СЧА.</p>	<p><b>Настоящие Правила регулируют порядок определения стоимости чистых активов и расчетной стоимости инвестиционного пая Открытого паевого инвестиционного фонда рыночных финансовых инструментов "Рублевые облигации" (далее Фонд).</b></p> <p>Настоящие Правила вступают в силу с 02 апреля 2018 года.</p> <p>Настоящие Правила определяют:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• периодичность определения стоимости чистых активов;</li> <li>• критерии признания (прекращения признания) активов (обязательств);</li> <li>• методы определения стоимости активов и величин обязательств, модели оценки стоимости ценных бумаг в зависимости от вида активов;</li> <li>• методику построения оценочных моделей;</li> <li>• порядок конвертации величин стоимости, выраженных в одной валюте, в другую валюту;</li> <li>• порядок формирования резерва на выплату вознаграждения, предусмотренного соответствующим лицам Правилами доверительного управления Фондом;</li> <li>• порядок урегулирования разногласий между Управляющей компанией и специализированным депозитарием при определении стоимости чистых активов.</li> </ul> <p>Настоящие Правила могут также определять порядок осуществления иных процедур в целях расчета стоимости чистых активов Фонда и расчетной стоимости инвестиционного пая Фонда в случаях, предусмотренных законодательством и нормативными актами Банка России.</p> <p>Все термины, упоминаемые в настоящих Правилах, трактуются в соответствии с действующим законодательством об инвестиционных фондах, нормативными актами Банка России и настоящими Правилами.</p> <p>Изменения и дополнения в настоящие Правила определения СЧА могут быть внесены в случаях, установленных нормативными правовыми актами. В случае необходимости внесения изменений и дополнений в Правила определения СЧА к ним прилагается пояснение причин внесения таких изменений и дополнений и указывается дата начала применения изменений и дополнений в настоящие Правила определения СЧА.</p>
МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ АКТИВОВ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВ	МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТОИМОСТИ АКТИВОВ И ОБЯЗАТЕЛЬСТВ
<p>Стоимость активов и величина обязательств определяются по справедливой стоимости в соответствии с Международным стандартом финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости».</p> <p>Справедливая стоимость финансового актива (финансового обязательства) - это денежная сумма, которая может быть получена при продаже актива или уплачена при</p>	<p>Стоимость активов и величина обязательств определяются по справедливой стоимости в соответствии с Международным стандартом финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости».</p> <p>Справедливая стоимость финансового актива (финансового обязательства) - это денежная сумма, которая может быть получена при продаже актива или уплачена при</p>

<p>передача обязательства в результате сделки, заключенной между независимыми, хорошо осведомленными и не действующими под давлением обстоятельств сторонами, на основном или наиболее благоприятном рынке на дату оценки в текущих рыночных условиях.</p>	<p>Справедливая стоимость рассчитывается без учета затрат на транспортировку, и налогов, включенных в стоимость сделки.</p>	<p>Справедливая стоимость может быть достоверно определена при следующих условиях:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• котировка финансового инструмента публикуется на основном или наиболее благоприятном рынке данного инструмента;</li> <li>• денежные потоки в отношении долгового инструмента можно обоснованно рассчитать;</li> <li>• существует модель оценки, исходные данные для которой можно оценить достоверно.</li> </ul>	<p>Активный рынок – рынок, на котором операции с активом или обязательством проводятся с достаточной частотой и в достаточном объеме, позволяющим получать информацию об оценках на постоянной основе, компания имеет доступ к данному рынку на дату оценки, не всегда тот рынок, на котором компания обычно совершает сделки.</p> <p>Стоймость актива может определяться на основании отчета оценщика, если такой отчет составлен оценщиком, в отношении которого со стороны саморегулируемых организаций оценщиков не применялись в течение двух лет в количестве двух и более раз меры дисциплинарного воздействия, предусмотренные Федеральным законом от 29 июля 1998 года N 135-ФЗ "Об оценочной деятельности в Российской Федерации", а также внутренними документами саморегулируемых организаций оценщиков, и стаж осуществления оценочной деятельности которого составляет не менее трех лет.</p>	<p>В случае определения стоимости актива на основании отчета оценщика дата оценки стоимости должна быть не ранее шести месяцев до даты, по состоянию на которую определяется СЧА. При этом стоимость актива определяется на основании доступного на момент определения СЧА отчета оценщика с датой оценки наиболее близкой к дате определения стоимости актива, составленного с соблюдением требований нормативных правовых актов.</p>	<p>На основании отчета оценщика определяется справедливая стоимость по следующим активам:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доли в уставных капиталах российских обществ с ограниченной ответственностью;</li> <li>• Права участия в уставных капиталах иностранных коммерческих организаций;</li> <li>• Недвижимое имущество;</li> <li>• Имущественные права из договоров участия в долевом строительстве;</li> <li>• Имущественные права, связанные с возникновением права собственности на объект недвижимости (его часть) после завершения его строительства (создания) и возникающие из договора, стороны по которому</li> </ul>

<p>является юридическое лицо, которому принадлежит право собственности или иное вещное право, включая право аренды на земельный участок, выделенный в установленном порядке для целей строительства объекта недвижимости, и (или) имеющим разрешение на строительство объекта недвижимости на указанном земельном участке, либо юридическое лицо, инвестирующее денежные средства или иное имущество в строительство объекта недвижимости;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектная документация для строительства или реконструкции объекта недвижимости;</li> <li>• Художественные ценности;</li> <li>• Простые векселя;</li> <li>• Права аренды недвижимого имущества (только в случае наличия обоснованного подтверждения);</li> <li>• Простое складское свидетельство и двойное складское свидетельство;</li> <li>• Ценные бумаги, не допущенные к торгуам ни на одном организованном рынке на дату определения СЧА;</li> <li>• Иные ценные бумаги, для которых применим отчет оценщика на третьем уровне оценки справедливой стоимости.</li> </ul>	<p>является юридическое лицо, которому принадлежит право собственности или иное вещное право, включая право аренды на земельный участок, выделенный в установленном порядке для целей строительства объекта недвижимости, и (или) имеющим разрешение на строительство объекта недвижимости на указанном земельном участке, либо юридическое лицо, инвестирующее денежные средства или иное имущество в строительство объекта недвижимости;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проектная документация для строительства или реконструкции объекта недвижимости;</li> <li>• Художественные ценности;</li> <li>• Простые векселя;</li> <li>• Права аренды недвижимого имущества (только в случае наличия обоснованного подтверждения);</li> <li>• Простое складское свидетельство и двойное складское свидетельство;</li> <li>• Ценные бумаги, не допущенные к торгуам ни на одном организованном рынке на дату определения СЧА;</li> <li>• Иные ценные бумаги, для которых применим отчет оценщика на третьем уровне оценки справедливой стоимости.</li> </ul>
<p><b>МОДЕЛИ ОЦЕНКИ СТОИМОСТИ ЦЕННЫХ БУМАГ</b></p> <p>Активным рынком для ценных бумаг, допущенных к торгуам на российской или иностранной бирже (за исключением облигаций внешних облигационных займов Российской Федерации; долговых ценных бумаг иностранных государств; евроболигаций иностранных эмитентов, долговых ценных бумаг иностранных государств; ценных бумаг международных финансовых организаций) признается доступная и наблюдаемая биржевая площадка в случае одновременного соблюдения нижеперечисленных условий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ценная бумага допущена к торгуам на российской или иностранной бирже, приведенной в Приложении 2;</li> <li>• Наличия цены (котировки) на дату определения справедливой стоимости;</li> <li>• Количество сделок за последние 10 (Десять) торговых дней – 10 (Десять) и более;</li> <li>• Суммарный объем сделок за последние 10 торговых дней превысил 500 000 (Пятьсот тысяч) рублей (или соответствующий рублевый эквивалент по курсу Банка России на дату определения активного рынка, если объем сделок определен в иностранной валюте).</li> </ul> <p>Для оценки справедливой стоимости ценных бумаг основным рынком признается:</p>	<p><b>МОДЕЛИ ОЦЕНКИ СТОИМОСТИ ЦЕННЫХ БУМАГ</b></p> <p>Активным рынком для ценных бумаг, допущенных к торгуам на российской или иностранной бирже (за исключением облигаций внешних облигационных займов Российской Федерации; долговых ценных бумаг иностранных государств; евроболигаций иностранных эмитентов, долговых ценных бумаг иностранных государств; ценных бумаг международных финансовых организаций) признается доступная и наблюдаемая биржевая площадка в случае одновременного соблюдения нижеперечисленных условий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ценная бумага допущена к торгуам на российской или иностранной бирже, приведенной в Приложении 2;</li> <li>• Наличия цены (котировки) на дату определения справедливой стоимости;</li> <li>• Количество сделок за последние 10 (Десять) торговых дней – 10 (Десять) и более;</li> <li>• Суммарный объем сделок за последние 10 торговых дней превысил 500 000 (Пятьсот тысяч) рублей (или соответствующий рублевый эквивалент по курсу Банка России на дату определения активного рынка, если объем сделок определен в иностранной валюте).</li> </ul> <p>Для оценки справедливой стоимости ценных бумаг основным рынком признается:</p>

<b>Для российских ценных бумаг, ценных бумаг международных финансовых организаций, прошедших процедуру листинга на российском рынке.</b>	Московская биржа является активным рынком. В случае, если Московская биржа не является активным рынком – российская биржевая площадка из числа активных рынков, по которой определен наибольший общий объем сделок по количеству ценных бумаг за предыдущие 30 (Тридцать) дней.	При отсутствии информации об объеме сделок по количеству ценных бумаг используется информация об объеме сделок в денежном выражении. При равенстве объема сделок на различных торговых площадках основным рынком считается торговая площадка с наибольшим количеством сделок за данный период.	<b>Для ценных бумаг российских</b>	Московская биржа, если Московская биржа является активным рынком.
<b>Для иностранных ценных бумаг</b>	Иностранная или российская биржа из числа активных рынков, по которой определен наибольший общий объем сделок по количеству ценных бумаг за предыдущие 30 (Тридцать) дней.	При отсутствии информации об объеме сделок по количеству ценных бумаг используется информация об объеме сделок в денежном выражении. При этом величины объема сделок в валюте котировки переводятся в рубли по курсу Банка России на дату определения СЧА. При равенстве объема сделок на различных торговых площадках основным рынком считается торговая площадка с наибольшим количеством сделок за данный период.	<b>Для ценных бумаг иностранных</b>	Иностранная или российская биржа из числа активных рынков, по которой определен наибольший общий объем сделок по количеству ценных бумаг за предыдущие 30 (Тридцать) дней.
<b>Для облигаций внешних облигационных займом Российской Федерации, долговых ценных бумаг иностранных государств, евробондигаций иностранных эмитентов, долговых</b>	Биржевой рынок.		<b>Для облигаций</b>	Биржевой рынок.

<p><b>ценных бумаг</b></p> <p><b>ценных иностранных государств, ценных бумаг международных финансовых организаций</b></p>	<p>Для оценки справедливой стоимости ценных бумаг используются модели оценки стоимости ценных бумаг, для которых определен активный рынок, и модели оценки стоимости ценных бумаг, для которых не определен активный рынок, а так же модели оценки, по которым определен аналогичный актив.</p>	<p>Для оценки справедливой стоимости ценных бумаг используются модели оценки стоимости ценных бумаг, для которых определен активный рынок, и модели оценки стоимости ценных бумаг, для которых не определен активный рынок, а так же модели оценки, по которым определен аналогичный актив.</p>
<p><b>Модели оценки стоимости ценных бумаг, для которых определяется активный биржевой рынок (1-й уровень)</b></p>	<p><b>Модели оценки стоимости ценных бумаг, для которых определяется активный биржевой рынок (1-й уровень)</b></p>	<p><b>Ценные бумаги</b></p> <p><b>Порядок определения справедливой стоимости</b></p>
<p><b>Ценные бумаги российского эмитента</b></p> <p>Для ценных бумаг российских эмитентов, за исключением облигаций российских эмитентов.</p> <p><b>Ценные бумаги в том числе инвестиционные паи для определения справедливой стоимости используются цены основного рынка (из числа активных российских бирж), выбранные в следующем порядке (убывания приоритета):</b></p> <p>a) цена закрытия на момент окончания торговой сессии российской биржи на дату определения СЧА при условии подтверждения ее корректности;</p> <p>б) цена закрытия признается корректной, если раскрыты данные об объеме торгов за день и объем торгов не равен нулю и такая цена закрытия не равна нулю.</p> <p>c) средневзвешенная цена на момент окончания торговой сессии российской биржи на дату определения СЧА;</p> <p>д) цена спроса (bid) на момент окончания торговой сессии российской биржи на дату определения СЧА при условии</p>	<p><b>Ценные бумаги</b></p> <p><b>Порядок определения справедливой стоимости</b></p> <p>Ценная бумага российского эмитента (в том числе инвестиционные паи российских инвестиционных фондов, паевых инвестиционных фондов, сертификаты ипотечные участия, депозитарная расписка), ценная бумага международных финансовых организаций, прошедшая процедуру листинга на российской бирже.</p> <p>Для ценных бумаг российских эмитентов, за исключением облигаций российских эмитентов.</p> <p>Для определения справедливой стоимости используются цены основного рынка (из числа активных российских бирж), выбранные в следующем порядке (убывания приоритета):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• цена закрытия на момент окончания торговой сессии российской биржи на дату определения СЧА при условии подтверждения ее корректности;</li> <li>• данное об объеме торгов за день и объем торгов не равен нулю и такая цена закрытия не равна нулю.</li> <li>• средневзвешенная цена на момент окончания торговой сессии российской биржи на дату определения СЧА;</li> <li>• цена спроса (bid) на момент окончания торговой сессии российской биржи на дату определения СЧА при условии</li> </ul>	<p>Цена закрытия признается корректной, если раскрыты данные об объеме торгов за день и объем торгов не равен нулю и такая цена закрытия не равна нулю.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• средневзвешенная цена на момент окончания торговой сессии российской биржи на дату определения СЧА;</li> <li>• цена спроса (bid) на момент окончания торговой сессии российской биржи на дату определения СЧА при условии</li> </ul>



	<p>оценки стоимости ценных бумаг 2-го уровня.</p> <p><b>ИСКЛЮЧЕНИЕ:</b> Если на дату определения справедливой стоимости на основном иностранном рынке (из числа активных иностранных бирж) был выходной (праздничный) день, то цена на день, предшествующий выходному (праздничному) дню, приравнивается к цене 1-го уровня.</p>
--	--

**Модели оценки стоимости ценных бумаг, для которых определяется активный внебиржевой рынок или для которых имеются наблюдаемые данные в отсутствии цен 1-го уровня (2-й уровень)**

Ценные бумаги	Порядок определения справедливой стоимости
<b>Ценная бумага российского эмитента (за исключением инвестиционных паевых фондов, инвестиционных ипотечных сертификатов участия)</b>	<p>Справедливая стоимость акций, обращающихся на российских и иностранных фондовых биржах, определяется в соответствии с моделью оценки, основанной на корректировке исторической цены. Данная корректировка применяется в случае отсутствия наблюдаемой цены в течение не более тридцати торговых дней (далее используется 3 уровня).</p> <p>Для целей оценки справедливой стоимости используется сравнение динамики (доходности за определенный промежуток времени) финансового инструмента с динамикой рыночных индикаторов. В качестве рыночных индикаторов могут использоваться:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- индексы акций широкого рынка (основные индексы), такие как Индекс ММВБ, РТС, MSCI, S&amp;P500, DJIA и другие;</li> <li>- капитализационные индексы (высокой, средней и низкой капитализации);</li> <li>- отраслевые индексы.</li> </ul> <p>При выборе индекса преимущества отдается индексу, рассчитываемому организатором торгов, на котором обращается ценная бумага. По депозитарным распискам возможно использование рыночных индикаторов в отношении базовых активов.</p> <p>В случае, если валюта индекса отличается от валюты</p>

	<p>стоимости ценных бумаг применяются модели оценки стоимости ценных бумаг 2-го уровня.</p> <p><b>ИСКЛЮЧЕНИЕ:</b> Если на дату определения справедливой стоимости на основном иностранном рынке (из числа активных иностранных бирж) был выходной (праздничный) день, то цена на день, предшествующий выходному (праздничному) дню, приравнивается к цене 1-го уровня.</p>	<p><b>Модели оценки стоимости ценных бумаг, для которых определяется активный внебиржевой рынок или для которых имеются наблюдаемые данные в отсутствии цен 1-го уровня (2-й уровень)</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Ценные бумаги</th> <th>Порядок определения справедливой стоимости</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Ценная бумага российского эмитента (за исключением инвестиционных паевых фондов, инвестиционных ипотечных сертификатов участия)</b></td> <td> <p>Справедливая стоимость акций, обращающихся на российских и иностранных фондовых биржах, определяется в соответствии с моделью оценки, основанной на корректировке исторической цены. Данная корректировка применяется в случае отсутствия наблюдаемой цены в течение не более тридцати торговых дней (далее используется 3 уровня).</p> <p>Для целей оценки справедливой стоимости используется сравнение динамики (доходности за определенный промежуток времени) финансового инструмента с динамикой рыночных индикаторов. В качестве рыночных индикаторов могут использоваться:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• индексы акций широкого рынка (основные индексы), такие как Индекс ММВБ, РТС, MSCI, S&amp;P500, DJIA и другие;</li> <li>• капитализационные индексы (высокой, средней и низкой капитализации);</li> <li>• отраслевые индексы.</li> </ul> <p>При выборе индекса преимущества отдается индексу, рассчитываемому организатором торгов, на котором обращается ценная бумага. По депозитарным распискам возможно использование рыночных индикаторов в</p> </td></tr> </tbody> </table>	Ценные бумаги	Порядок определения справедливой стоимости	<b>Ценная бумага российского эмитента (за исключением инвестиционных паевых фондов, инвестиционных ипотечных сертификатов участия)</b>	<p>Справедливая стоимость акций, обращающихся на российских и иностранных фондовых биржах, определяется в соответствии с моделью оценки, основанной на корректировке исторической цены. Данная корректировка применяется в случае отсутствия наблюдаемой цены в течение не более тридцати торговых дней (далее используется 3 уровня).</p> <p>Для целей оценки справедливой стоимости используется сравнение динамики (доходности за определенный промежуток времени) финансового инструмента с динамикой рыночных индикаторов. В качестве рыночных индикаторов могут использоваться:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• индексы акций широкого рынка (основные индексы), такие как Индекс ММВБ, РТС, MSCI, S&amp;P500, DJIA и другие;</li> <li>• капитализационные индексы (высокой, средней и низкой капитализации);</li> <li>• отраслевые индексы.</li> </ul> <p>При выборе индекса преимущества отдается индексу, рассчитываемому организатором торгов, на котором обращается ценная бумага. По депозитарным распискам возможно использование рыночных индикаторов в</p>
Ценные бумаги	Порядок определения справедливой стоимости					
<b>Ценная бумага российского эмитента (за исключением инвестиционных паевых фондов, инвестиционных ипотечных сертификатов участия)</b>	<p>Справедливая стоимость акций, обращающихся на российских и иностранных фондовых биржах, определяется в соответствии с моделью оценки, основанной на корректировке исторической цены. Данная корректировка применяется в случае отсутствия наблюдаемой цены в течение не более тридцати торговых дней (далее используется 3 уровня).</p> <p>Для целей оценки справедливой стоимости используется сравнение динамики (доходности за определенный промежуток времени) финансового инструмента с динамикой рыночных индикаторов. В качестве рыночных индикаторов могут использоваться:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• индексы акций широкого рынка (основные индексы), такие как Индекс ММВБ, РТС, MSCI, S&amp;P500, DJIA и другие;</li> <li>• капитализационные индексы (высокой, средней и низкой капитализации);</li> <li>• отраслевые индексы.</li> </ul> <p>При выборе индекса преимущества отдается индексу, рассчитываемому организатором торгов, на котором обращается ценная бумага. По депозитарным распискам возможно использование рыночных индикаторов в</p>					

		<p>оцениваемой ценной бумаги, расчет производится с учетом курсовой разницы по курсу, определяемому в соответствии с Правилами определения стоимости чистых активов.</p> $P1' = \frac{P0'}{Rm} = \frac{Rf + \alpha + \beta * \frac{(E(Rp)}{P1/P0}}{Rm - Rf}$ <p>где:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><math>P1'</math> - справедливая стоимость одной ценной бумаги на дату последней определения справедливая стоимость ценной бумаги</li> <li><math>P0'</math> - значение рыночного индикатора на дату определения</li> <li><math>R0'</math> - значение рыночного индикатора на дату, предшествующую дате определения</li> <li><math>Rf</math> - безрисковая ставка доходности, определенная в соответствии со значением кривой бескупонной доходности государственных ценных бумаг на интервале в один год, (альтернативно возможно применять индикативную взвешенную ставку однодневных кредитов (депозитов) на условиях «overnight» «overnight» RUONIA)</li> <li><math>\alpha</math> - коэффициент "бета", рассчитанный по изменениям цен (значений) рыночного индикатора и изменениям цен (значений) рыночной бумаги. Для расчета коэффициента <math>\beta</math> используются значения, определенные не более чем за 45 рабочих дней</li> <li><math>\alpha</math> - коэффициент "альфа", рассчитанный по изменениям цен (значений) рыночного индикатора и изменениям цен (значений) рыночной бумаги. Для расчета коэффициента <math>\alpha</math> используется значение, определенное не более чем за 45 рабочих дней</li> </ul> <p>Применение <math>\alpha</math> – коэффициента в данном расчете не является обязательным.</p> <p>Для оценки справедливой стоимости к значению <math>P1'</math> применяются корректируочные коэффициенты, зависящие от степени ликвидности рынка. При отсутствии торгов по ценной бумаге в течение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- последних десяти рабочих дней применяется коэффициент 0,99</li> <li>- последних двадцати рабочих дней применяется коэффициент 0,95</li> </ul>
		<p>отношении базовых активов.</p> <p>В случае, если валюта индекса отличается от валюты оцениваемой ценной бумаги, расчет производится с учетом курсовой разницы по курсу, определяемому в соответствии с Правилами определения стоимости чистых активов.</p> <p><math>P1 = P0' * (E(Rp) + 1)</math></p> <p>Округление при расчете <math>P1'</math> производится до 6-х знаков после запятой.</p> $E(Rp) = Rf + \alpha + \beta * \frac{P1/P0}{Rm - Rf}$ <p>где:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><math>P1'</math> - справедливая стоимость одной ценной бумаги на дату определения</li> <li><math>Rm</math> - последняя определенная справедливая стоимость ценной бумаги</li> <li><math>P1</math> - значение рыночного индикатора на дату определения</li> <li><math>Rf</math> - безрисковая ставка доходности, определенная в соответствии со значением кривой бескупонной доходности государственных ценных бумаг на интервале в один год (альтернативно возможно применять индикативную взвешенную ставку однодневных кредитов (депозитов) на условиях «overnight» «overnight» RUONIA)</li> <li><math>\alpha</math> - коэффициент "бета", рассчитанный по изменениям цен (значений) рыночного индикатора и изменениям цен (значений) рыночной бумаги. Для расчета коэффициента <math>\beta</math> используются значения, определенные не более чем за 45 рабочих дней</li> <li><math>\alpha</math> - коэффициент "альфа", рассчитанный по изменениям цен (значений) рыночного индикатора и изменениям цен (значений) рыночной бумаги. Для расчета коэффициента <math>\alpha</math> используется значение, определенное не более чем за 45 рабочих дней</li> </ul> <p>Применение <math>\alpha</math> – коэффициента в данном расчете не является обязательным.</p> <p>Для оценки справедливой стоимости к значению <math>P1'</math> применяются корректируочные коэффициенты, зависящие от степени ликвидности рынка. При отсутствии торгов по ценной бумаге в течение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- последних десяти рабочих дней применяется коэффициент 0,99</li> <li>- последних двадцати рабочих дней применяется коэффициент 0,95</li> </ul> <p>Для оценки справедливой стоимости к значению <math>P1'</math></p>

	<p>коэффициент 0,97 - последних тридцати рабочих дней применяется коэффициент 0,95</p> <p><b>Для облигаций российских эмитентов в порядке убывания приоритета:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) цена, рассчитанная ценовым центром НРД</li> <li>б) модель оценки для ценных бумаг, номинированных в рублях (Приложение 3).</li> </ul> <p>Цена приобретения долговых инструментов в результате их первичного размещения при отсутствии котировок, используемой для оценки справедливой стоимости, применяется для определения справедливой стоимости до момента возникновения активного рынка по данной ценной бумаге.</p> <p>При отсутствии необходимых данных для расчета стоимости, справедливая оценка определяется на 3-м уровне оценки.</p>	<p>применяются корректировочные коэффициенты, зависящие от степени неактивности рынка.</p> <p>При отсутствии торгов по ценной бумаге в течение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• последних десяти рабочих дней применяется коэффициент 0,99</li> <li>• последних двадцати рабочих дней применяется коэффициент 0,97</li> <li>• последних тридцати рабочих дней применяется коэффициент 0,95</li> </ul> <p>Для облигаций российских эмитентов в порядке убывания приоритета:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• цена, рассчитанная ценовым центром НРД по новой методике (Методика определения стоимости рублевых облигаций);</li> <li>• цена, рассчитанная ценовым центром НРД по старой методике (Методика определения стоимости облигаций);</li> <li>• модель оценки для ценных бумаг, номинированных в рублях (Приложение 3).</li> </ul> <p>При отсутствии необходимых данных для расчета стоимости, справедливая оценка определяется на 3-м уровне оценки.</p>	<p>Справедливая стоимость долговой ценной бумаги определяется с учетом накопленного купонного дохода на дату определения СЧА.</p>
	<p><b>Облигация внешних займов Российской Федерации</b></p> <p><b>Долговая ценная бумага иностранных государств Еврооблигация иностранного эмитента, Долговая ценная бумага иностранного государства Ценная международной бумага</b></p>	<p>внешних займов Российской Федерации</p> <p>Долговая ценная бумага иностранных государств Еврооблигация иностранного эмитента, долговая ценная бумага иностранного государства Ценная международной бумага</p>	<p>Для определения справедливой стоимости, используется наблюдаемые цены активного внебиржевого рынка, выбранные в следующем порядке (убывания приоритета):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) цена BGN (Bloomberg Generic), раскрываемая информационной системой "Блумберг" (Bloomberg) на дату определения СЧА;</li> <li>б) цена BVAL (Bloomberg Valuation), раскрываемая информационной системой "Блумберг" (Bloomberg) на дату определения СЧА.</li> </ul> <p>Если указанные цены отсутствуют, для ценной</p>

<b>финансовой организации</b>	бумаги применяется 3-й уровень оценки стоимости ценных бумаг. Справедливая стоимость долговой ценной бумаги определяется с учетом накопленного купонного дохода на дату определения СЧА.	<b>финансовой организации</b>	Если указанные цены отсутствуют, для ценной бумаги применяется 3-й уровень оценки стоимости ценных бумаг. Справедливая стоимость долговой ценной бумаги определяется с учетом накопленного купонного дохода на дату определения СЧА.
<b>Инвестиционные паи российских инвестиционных ипотечных сертификатов участия</b>	Для определения справедливой стоимости паевого фонда, паи (сертификата участия), определенная в соответствии с нормативными правовыми актами на дату определения СЧА и раскрытая / предоставленная управляемой компанией Пиф (ипотечного покрытия).  В случае отсутствия раскрытых управляющей компанией данных о расчетной стоимости, применяется 3-й уровень оценки.	<b>Инвестиционные паи паевых фондов, инвестиционных ипотечных сертификаты участия</b>	Для определения справедливой стоимости паевых фондов, паи (сертификата участия), определенная в соответствии с нормативными правовыми актами на дату определения СЧА и раскрытая / предоставленная управляемой компанией Пиф (ипотечного покрытия).  В случае отсутствия раскрытых управляющей компанией данных о расчетной стоимости, применяется 3-й уровень оценки.
<b>Модели оценки стоимости ценных бумаг, для которых не определяется активный рынок и отсутствуют наблюдаемые данные (3-й уровень)</b>		<b>Модели оценки стоимости ценных бумаг, для которых не определяется активный рынок и отсутствуют наблюдаемые данные (3-й уровень)</b>	
<b>Ценные бумаги</b>	<b>Порядок определения справедливой стоимости</b>	<b>Ценные бумаги</b>	<b>Порядок определения справедливой стоимости</b>
<b>Депозитный сертификат</b>	Для определения справедливой стоимости используется метод определения справедливой стоимости, принятый для денежных средств во вкладах.	<b>Депозитный сертификат</b>	Для определения справедливой стоимости используется метод определения справедливой стоимости, принятый для денежных средств во вкладах.
<b>Ценная бумага российских эмитентов и ценная бумага иностранных эмитентов</b>	Для оценки используется стоимость, определенную оценщиком по состоянию на дату не ранее 6 (Шесть) месяцев до даты определения СЧА и составленного не позднее 6 (Шесть) месяцев до даты определения справедливой стоимости.	<b>Ценная бумага российских эмитентов и ценная бумага иностранных эмитентов</b>	Для оценки используется стоимость, определенную оценщиком по состоянию на дату не ранее 6 (Шесть) месяцев до даты определения СЧА и составленного не позднее 6 (Шесть) месяцев до даты определения справедливой стоимости.
<b>Модели оценки стоимости ценных бумаг, по которым определен аналогичный актив</b>		<b>Модели оценки стоимости ценных бумаг, по которым определен аналогичный актив</b>	
<b>Ценные бумаги</b>	<b>Порядок определения справедливой стоимости</b>	<b>Ценные бумаги</b>	<b>Порядок определения справедливой стоимости</b>
<b>Ценная бумага дополнительным выпуском</b>	Для оценки ценной бумаги используется цена выпуска (аналогичного актива), по отношению к которому денежный выпуск является дополнительным, определенная, на дату определения СЧА в	<b>Ценная бумага дополнительным выпуском</b>	Для оценки ценной бумаги используется цена выпуска (аналогичного актива), по отношению к которому денежный выпуск является дополнительным, определенная, на дату определения СЧА в

	<p>соответствии с моделями оценки стоимости ценных бумаг, для которых определен активный рынок.</p> <p>Справедливая стоимость определяется согласно этому порядку до возникновения справедливой стоимости ценных бумаг, являющейся дополнительным выпуском.</p>	<p>Ценная бумага, полученная в результате конвертации в нее другой ценной бумаги (исходной ценной бумаги)</p> <p>Для оценки ценной бумаги используется цена исходной ценной бумаги, определенная на дату определения СЧА в соответствии с моделями оценки стоимости ценных бумаг, для которых определен активный рынок, скорректированная с учетом коэффициента конвертации.</p> <p>Если невозможно определить в соответствии с моделями оценки стоимости ценных бумаг, для которых определен активный рынок цену исходной ценной бумаги на дату определения СЧА, используется справедливая стоимость исходной ценной бумаги, определенная на дату конвертации, скорректированная с учетом коэффициента конвертации.</p> <p>Справедливая стоимость определяется согласно этому порядку до возникновения справедливой стоимости ценной бумаги полученной в результате конвертации в нее другой ценной бумаги (исходной ценной бумаги).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Оценочной стоимостью акций с большей (меньшей) номинальной стоимостью, признанных в результате конвертации в них исходных акций, является оценочная стоимость конвертированных в них акций.</li> <li>• Оценочной стоимостью акций той же категории (типа) с иными правами, признанных в результате конвертации в них исходных акций, является оценочная стоимость конвертированных акций.</li> <li>• Оценочной стоимостью акций, признанных в результате конвертации при дроблении исходных акций, является оценочная стоимость конвертированных акций, деленная на коэффициент дробления.</li> <li>• Оценочной стоимостью акций, признанных в результате конвертации при консолидации</li> </ul>
--	---	--



	<ul style="list-style-type: none"> <li>нуль.</li> <li>Оценочной стоимостью облигаций нового выпуска, признанных в результате конвертации в них исходных облигаций при реорганизации эмитента таких облигаций, является оценочная стоимость конвертированных облигаций.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>нуль.</li> <li>Оценочной стоимостью облигаций нового выпуска, признанных в результате конвертации в них исходных облигаций при реорганизации эмитента таких облигаций, является оценочная стоимость конвертированных облигаций.</li> </ul>	<b>ОПРЕДЕЛЕНИЕ СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ ВО ВКЛАДАХ</b>	<b>ОПРЕДЕЛЕНИЕ СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ ДЕНЕЖНЫХ СРЕДСТВ ВО ВКЛАДАХ</b>
	<p>Размещение денежных средств по договору банковского вклада может осуществляться как в валюте Российской Федерации, так и в иностранных валютах с соблюдением требований законодательства Российской Федерации.</p> <p>Справедливая стоимость денежных средств во вкладах, в течение максимального срока, предусмотренного договором, определяется:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>в сумме остатка денежных средств во вкладе, увеличенной на сумму процентов, рассчитанных на дату определения СЧА по ставке, предусмотренной Договором, если срок погашения вклада (до востребования);</li> <li>в сумме остатка денежных средств во вкладе, увеличенной на сумму процентов, рассчитанных на дату определения СЧА по ставке, предусмотренной Договором, для удержания денежных средств во вкладе в течение максимального срока, предусмотренного договором, если срок погашения вклада не более 1 (Одн) года и ставка по договору соответствует рыночной. Ставка по договору соответствует рыночной, если ее отклонение от рыночной ставки, составляет не более 10 (Десять) %;</li> <li>в сумме определенной с использованием метода приведенной стоимости будущих денежных потоков на весь срок вклада в иных случаях.</li> </ul> <p>В качестве рыночной ставки применяется ключевая ставка, установленная Банком России на дату определения справедливой стоимости.</p> <p>В случае внесения изменения в условия определения срока договора, максимальный срок определяется в соответствии с изменённым сроком вклада, действующим на дату определения СЧА, причем накопление срока вклада не происходит.</p>	<p>Размещение денежных средств по договору банковского вклада может осуществляться как в валюте Российской Федерации, так и в иностранных валютах с соблюдением требований законодательства Российской Федерации.</p> <p>Справедливая стоимость размещенного депозита до наступления срока его полного погашения, установленного договором, определяется в следующем порядке:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>если срок погашения депозита не более 1 года, и ставка по депозиту соответствует рыночной, справедливая стоимость депозита признается равной остатку денежных средств во вкладе, увеличенных на сумму процентов, рассчитанных на дату оценки по ставке, предусмотренной договором для удержания денежных средств во вкладе в течение максимального срока, предусмотренного договором. Если ставка по договору не соответствует рыночной, то применяется метод приведенной стоимости будущих денежных потоков.</li> <li>если на момент первоначального признания ставка по договору признана рыночной, в дальнейшем она не пересматривается и метод оценки не изменяется.</li> <li>если срок погашения депозита более 1 года, то справедливая стоимость депозита определяется по методу приведенной стоимости денежных потоков.</li> </ul> <p>Если на момент первоначального признания ставка по договору признана рыночной, в дальнейшем она не пересматривается и метод оценки не изменяется.</p> <p>Порядок определения рыночной ставки</p> <p>Рыночная ставка определяется по состоянию:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>на дату первоначального признания</li> <li>ставка признается рыночной, если депозитный вклад размещен в банке, который входит в Перечень системно значимых кредитных организаций, утвержденный Банком России на основании методики, установленной Указанием Банка России от 22.07.2015 № 3737-У «О методике определения системно значимых кредитных организаций», и опубликованный на сайте Банка России <a href="http://www.cbr.ru">www.cbr.ru</a> по состоянию на дату первоначального признания.</li> </ul>	<b>МЕТОД ПРИВЕДЕННОЙ СТОИМОСТИ БУДУЩИХ ДЕНЕЖНЫХ ПОТОКОВ</b>	<b>МЕТОД ПРИВЕДЕННОЙ СТОИМОСТИ БУДУЩИХ ДЕНЕЖНЫХ ПОТОКОВ</b>

Приведенная стоимость будущих денежных потоков рассчитывается по формуле:

$PV = \sum_{n=1}^N \frac{P_n}{(1+r)^{D_n/365}}$ <p><math>PV</math> – справедливая стоимость актива (обязательства);  <math>N</math> – количество денежных потоков до даты погашения актива (обязательства), начинная с даты определения СЧА;</p> <p><math>P_n</math> – сумма <math>n</math>-го денежного потока (проценты и основная сумма);  <math>n</math> – порядковый номер денежного потока, начиная с даты определения СЧА;</p> <p><math>D_n</math> – количество дней от даты определения СЧА до даты <math>n</math>-го денежного потока;</p> <p><math>r</math> – ставка дисконтирования в процентах годовых, определенная в соответствии с настоящими Правилами.</p>	$PV = \sum_{n=1}^N \frac{P_n}{(1+r)^{D_n/365}}$ <p>Приведенная стоимость денежных потоков рассчитывается по формуле:</p> <p><math>PV</math> – справедливая стоимость актива (обязательства);  <math>N</math> – количество денежных потоков до даты погашения актива (обязательства), начинная с даты определения СЧА;</p> <p><math>P_n</math> – сумма <math>n</math>-го денежного потока /проценты и основная сумма/;</p> <p><math>D_n</math> – количество дней от даты определения СЧА до даты <math>n</math>-го денежного потока;</p> <p><math>r</math> – ставка дисконтирования в процентах годовых, определенная в соответствии с настоящими Правилами.</p>
<p><b>Порядок определения и корректировки потоков денежных средств</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Денежные потоки, включая процентный доход, рассчитываются в соответствии с условиями договора, датой денежного потока считается минимальная дата, в которую возможно поступление денежных средств, соответствующая дате окончания г-ого периода (за исключением случаев досрочного погашения основного долга).</li> <li>График денежных потоков корректируется в случае внесения изменений в договор, а также в случае частичного досрочного погашения основного долга.</li> </ul> <p>Ставка дисконтирования, используемая для метода приведенной стоимости будущих денежных потоков, возникает из наблюдаемых ставок доходности по сопоставимым активам или обязательствам, обращающимся на рынке. Соответственно, предусмотренные договором, потоки денежных средств дисконтируются по наблюдаемой или расчетной рыночной ставке для таких условных потоков денежных средств (то есть рыночной ставке доходности).</p>	<p><b>Порядок определения ставки дисконтирования</b></p> <p>Ставка дисконтирования равна:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ставке, предусмотренной договором в течение максимального срока, если ее отклонение от рыночной ставки составляет не более 10 (Десять)%;</li> <li>рыночной, увеличенной (если ставка по договору больше) / уменьшенной (если ставка по договору меньше) на 10 (Десять)%.</li> </ul> <p>Ставка дисконтирования определяется по состоянию на дату определения СЧА, включая:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>дату первоначального признания актива (обязательства);</li> </ul>
<p><b>Порядок определения ставки дисконтирования</b></p> <p>Ставка дисконтирования равна:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ставке, предусмотренной договором, если данная ставка соответствует условиями договора, исходя из допущения, что денежные средства удержанятся во вкладе в течение максимального срока, предусмотренного договором, и будут возвращаться своевременно.</li> <li>график денежных потоков корректируется в случае внесения изменений в договор.</li> </ul>	<p><b>Порядок определения ставки дисконтирования</b></p> <p>Ставка дисконтирования равна:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ставке, предусмотренной договором, если данная ставка соответствует рыночной;</li> <li>средневзвешенной процентной ставке, опубликованной Банком России на дату признания депозита, если процентная ставка, предусмотренная договором, отлична от рыночной. под Опубликованной Банком России средневзвешенной процентной ставкой подразумевается размещенная по адресу в сети Интернет: <a href="http://www.cbr.ru/statistics/?PrId=int_gat">http://www.cbr.ru/statistics/?PrId=int_gat</a> информация о процентных ставках по</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• дату начала изменения изменения и дополнения в настоящие Правила определения СЧА в части изменения вида рыночной ставки после первоначального признания актива (обязательства);</li> <li>• дату изменения ключевой ставки Банка России, после первоначального признания.</li> </ul> <p>В случае внесения изменений и дополнений в настоящие Правила определения СЧА в части изменения вида рыночной ставки для активов (обязательств) признанных до вступления в силу изменений и дополнений в настоящие Правила определения СЧА новая рыночная ставка применяется с даты вступления в силу изменений и дополнений в настоящие Правила определения СЧА.</p>	<p>депозитам (вкладам), размещенным в 30-ти крупнейших банках Российской Федерации в предшествующем дате первоначального признания месяце, в соответствующей валюте, на соответствующий срок нефинансовыми организациями. При отсутствии опубликованных данных за предшествующий месяц используется ближайшая к дате первоначального признания опубликованная ставка;</p> <p>Если средневзвешенная процентная ставка, раскрыта на сайте Банка России, рассчитана ранее, чем за месяц до даты первоначального признания, для определения значения наблюдаемой рыночной ставки применяется следующий подход:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ключевая ставка Банка России, действовавшая в месяце, за который определена средневзвешенная процентная ставка, сравнивается с ключевой ставкой Банка России, действующей на дату первоначального признания;</li> <li>▪ если ключевая ставка Банка России не изменилась на дату первоначального признания, в качестве наблюданной рыночной ставки применяется последняя раскрытая средневзвешенная процентная ставка;</li> <li>▪ если ключевая ставка Банка России изменилась на дату первоначального признания, в качестве наблюданной рыночной ставки применяется последняя раскрытая средневзвешенная процентная ставка, скорректированная пропорционально изменению ключевой ставки Банка России.</li> </ul> <p>Ставка дисконтирования определяется по состоянию на дату первоначального признания и на дату начала применения изменения и дополнения в настоящие Правила определения СЧА в части изменения вида рыночной ставки после первоначального признания актива.</p>
--	--