

**Заголовок****Цель документа:**

Ключевой информационный документ (КИД). Не является рекламным материалом. Информация приведена для понимания существенных характеристик и рисков финансового продукта, а также для удобства его сравнения с другими финансовыми продуктами

Продукт:

Фьючерсные контракты на иностранные ценные бумаги – <https://www.moex.com/s3810>, <https://www.moex.com/fyuchers-na-fond-indijskih-aktsij>, <https://www.moex.com/fyuchers-na-poluprovodniki>, <https://www.moex.com/ru/hkfutures>, <https://www.moex.com/ru/fyuchers-na-tlt-etf> и <https://www.moex.com/fyuchers-na-aktsii-stranovyh-etf>

Контакты: +7 (495) 363-3232, email: Derivatives@moex.com

Внимание!

I. Продукт не является простым и может быть сложным для понимания.

II. Предупреждения:

1. Вы можете потерять больше, чем вложили

2. Средства не застрахованы (не гарантированы) государством.

Продукт (Вид, доход, порядок его расчета)

Вид: Фьючерсные контракты на иностранные ценные бумаги являются производными финансовыми инструментами в соответствии с Федеральным законом от 22.04.1996 N 39-ФЗ «О рынке ценных бумаг».

Характеристики фьючерсного контракта:

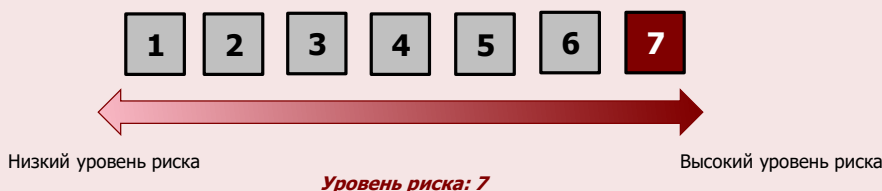
На Срочном рынке Московской биржи представлены следующие фьючерсные контракты на иностранные ценные бумаги и расчетные значения на них: фьючерсные контракты на инвестиционные паи SPDR S&P 500 ETF Trust, на инвестиционные паи Invesco QQQ ETF Trust Unit Series 1, на акции инвестиционного фонда iShares Core EURO STOXX 50 UCITS ETF EUR (Dist), на акции инвестиционного фонда Tracker Fund of Hong Kong ETF, на инвестиционные паи iShares Core DAX UCITS ETF (DE), на акции инвестиционного фонда iShares Core Nikkei 225 ETF, на акции инвестиционного фонда iShares Russell 2000 ETF, на инвестиционные паи SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust, на акции инвестиционного фонда iShares MSCI India UCITS ETF USD, на акции инвестиционного фонда Invesco PHLX Semiconductor ETF, на американские депозитарные расписки на акции Alibaba Group Holding Limited, на американские депозитарные расписки на акции Baidu.com, Inc., на акции Tencent Holdings Limited, на акции Xiaomi Corporation, на акции инвестиционного фонда iShares 20+ Year Treasury Bond ETF, на акции инвестиционного фонда iShares MSCI Brazil ETF, на акции инвестиционного фонда iShares MSCI China ETF, на акции инвестиционного фонда iShares MSCI Saudi Arabia ETF, на акции инвестиционного фонда iShares MSCI South Africa ETF, на акции инвестиционного фонда Global X MSCI Argentina ETF, на американские депозитарные расписки на акции Toyota Motor Corporation, на акции Samsung Electronics Co Ltd, на американские депозитарные расписки на акции SAP SE, на американские депозитарные расписки на акции Sony Group Corporation, на американские депозитарные расписки на акции PDD Holdings Inc, на американские депозитарные расписки на акции JD.com, на американские депозитарные расписки на акции Novartis AG, на американские депозитарные расписки на акции ASML Holding, на расчетное значение, равное 0,1 стоимости акции SK Hynix, Спецификация контрактов представлена на сайте (<https://fs.moex.com/files/24731>), на акции инвестиционного фонда iShares MSCI South Korea ETF. В спецификации (списке параметров) указаны код контракта, единица измерения расчетной цены, минимальный шаг цены, стоимость минимального шага цены, лот контракта, порядок расчёта, начисления и списания вариационной маржи, порядок исполнения контракта. Номинальный объем контракта представляет собой произведение расчетной цены контракта на частное от деления стоимости шага цены на минимальный шаг цены, указанные в спецификации. В момент совершения сделки у участников сделки блокируется часть или процент от номинальной стоимости контракта – гарантийное обеспечение (далее – ГО) (https://www.moex.com/ru/derivatives/go_futures.aspx). Размер ГО и порядок его расчета определяется клиринговой организацией – центральным контрагентом – Национальным Клиринговым Центром в соответствии с Правилами клиринга Небанковской кредитной организации-центрального контрагента «Национальный Клиринговый Центр» (Акционерное общество). Часть IV. Правила клиринга на срочном рынке и Принципами расчета ГО на Срочном рынке (<https://www.nationalclearingcentre.ru/catalog/0302/281>).

Один раз в день по окончании основной торговой сессии определяется расчетная цена фьючерса. Определение прибыли или убытка по позиции (т.е. начисление вариационной маржи) также происходит один раз в течение торгового дня – по результатам клиринговой сессии mark-to-market (m-t-m). Размер внесенных денежных средств должен поддерживаться на минимальном уровне, соответствующему размеру ГО. Финансовый результат от удержания позиции по контракту можно получить до его исполнения, путем совершения противоположной (офсетной) сделки с этим же контрактом. Закрытие позиции по контракту возможно в любой торговый день, включая последний торговый день. Таким образом, покупатель фьючерсного контракта открывает позицию по покупке фьючерса, а закрывает позицию сделкой продажи этого же контракта. Продавец открывает позицию путем продажи фьючерса, и закрывает позицию покупкой этого же фьючерса. Общий финансовый результат покупателя/продавца равен суммарной вариационной марже за весь период удержания открытой позиции по контракту.

Фьючерсные контракты на иностранные ценные бумаги и расчетные значения на них автоматически исполняются ежеквартально, в следующий расчетный день после третьей пятницы месяца исполнения по окончании срока действия контракта, и даже если инвестор не совершит офсетную сделку до закрытия, вариационная маржа будет начислена на его счет по результатам исполнения контракта, его финансовый результат за последний торговый день контракта будет равен разнице между ценой исполнения контракта и последней расчетной ценой контракта предыдущего торгового дня. Если инвестор открыл позицию по контракту в последний торговый день контракта, то его финансовый результат будет равен разнице между ценой исполнения контракта и ценой открытия позиции. Порядок определения цены исполнения фьючерсных контрактов раскрыт в спецификации.

Фьючерсные контракты на иностранные ценные бумаги и расчетные значения на них являются расчетными производными финансовыми инструментами, которые не предполагают финальную поставку базисного актива покупателю при исполнении контракта. Расчетная цена контракта изменяется в соответствии с рыночной активностью и ожиданиями участников. Посмотреть количество заведенных сроков, а также узнать информацию о торгах по каждому контракту можно на странице <https://www.moex.com/ru/derivatives/contracts.aspx?p=act>.

Продукт предназначен для всех типов инвесторов, но важно отметить, что торговля производными финансовыми инструментами подходит не всем инвесторам, так как сопряжена с наличием риска финансовых потерь от вложения средств. Фьючерсы являются инструментом, который торгуется «с плечом», что подразумевает, что покупая контракт, инвестор платит только часть стоимости контракта, а не всю сумму целиком, но ценовые колебания могут привести к потерям, превышающим сумму средств уплаченных за открытие позиции. Таким образом, торговля производными финансовыми инструментами, требует от инвестора квалификация, знания продукта, опыта совершения сделок с фьючерсами или другими продуктами с кредитным «плечом», устойчивости риску и готовности нести убытки сверх вложенной суммы.

Риски

Риск может сильно варьироваться в зависимости от срока удержания открытой позиции. Также существует ряд стратегий с ограниченным риском. Тем не менее, существует риск того, что инвестор будет вынужден закрыть позицию со значительными потерями.



Риски

- Суммарный показатель риска показывает насколько выше вероятность потерь по данному продукту из-за рыночных колебаний по сравнению с другими продуктами. По нашей оценке, рискованность фьючерсных контрактов на иностранные ценные бумаги оценивается на 7 из 7 баллов, что соответствует максимальному риску.
- Важно учитывать риск колебаний курсов валют:** расчетная цена и цена исполнения контракта рассчитываются в иностранной валюте, что повлияет на ваш финансовый результат. Этот риск не учтен в шкале выше.
- В некоторых случаях ввиду неблагоприятных рыночных колебаний инвестору придется внести дополнительные денежные средства для компенсации убытков по фьючерсной позиции. **Общий убыток, который инвестор понесёт в результате, может значительно превысить вложенную сумму.**
- Дополнительный риск создает возможность наступления одного из следующих корпоративных событий:

№	Событие	Описание	Действия СР
1	Прекращение фонда	Фонд может быть прекращен в соответствии с Правилами управления фондом.	Действия в соответствии с п.6.1 Спецификации фьючерсного контракта на иностранные ценные бумаги.
2	Дробление и консолидация паев	Эмитент может провести дробление – конвертацию одного инвестиционного пая в два или более той же категории. При этом происходит уменьшение номинальной стоимости и увеличение количества инвестиционных паев. Консолидация – процедура, обратная дроблению инвестиционных паев.	Мониторинг стоимости инвестиционного пая на биржевой площадке, на которой обращается иностранная ценная бумага. Изменение параметров фьючерса в соответствии с дроблением или конвертацией инвестиционных паев.
3	Выпуск и погашение инвестиционных паев	Эмитент выпускает или погашает свои инвестиционные паи в указанных размерах в соответствии с Правилами управления фондом.	В случае сильного отклонения цены оферты от текущей – пересмотр риск параметров.
4	Выплата дивидендов	Выплата дивидендов держателям паев производится квартально в соответствии с Правилами управления фондом.	Не требуются действия.

- Срочный рынок обеспечивает торги финансовым инструментом, но ни Московская Биржа, ни маркетмейкеры не гарантируют присутствие ликвидности на инструменте в любой момент времени. Главным образом, ликвидность зависит от наличия спроса и предложения на рынке. Высокая торговая активность, наблюдаемая в определенный момент времени, не гарантирует ее наличие в любой другой момент времени.
- Покупка или продажа фьючерсного контракта может быть сопряжена с высоким уровнем риска. Торговля производными финансовыми инструментами требует наличия знаний о продукте и его рисках. Прибыль или убыток по фьючерсной позиции зависит от разницы цены закрытия и цены открытия контракта. Расчетная цена фьючерса зависит от ряда факторов, таких как: движение цены базисного актива, ожиданий инвесторов, новостных событий. Кроме того, размер прибыли или убытка по позиции во фьючерсе сильно зависит от того, как инвестор использует сам инструмент. Так, фьючерсный контракт может использоваться как инструмент управления рисками (хеджирования) потерь на рынке спот или потерь от других видов операционной деятельности, сильно зависящей от динамики цены конкретного базисного актива, инструмент может быть использован, как альтернативное вложение средств с целью получения инвестиционной прибыли.

Исполнение контракта

Порядок определения цены исполнения фьючерсных контрактов на инвестиционные паи SPDR S&P 500 ETF Trust, на инвестиционные паи Invesco QQQ ETF Trust Unit Series 1, на акции инвестиционного фонда iShares Core EURO STOXX 50 UCITS ETF EUR (Dist), на акции инвестиционного фонда Tracker Fund of Hong Kong ETF, на инвестиционные паи iShares Core DAX UCITS ETF (DE), на акции инвестиционного фонда iShares Core Nikkei 225 ETF, на акции инвестиционного фонда iShares Russell 2000 ETF, на инвестиционные паи SPDR Dow Jones Industrial Average ETF Trust, на акции инвестиционного фонда iShares MSCI Emerging Markets ETF, на акции инвестиционного фонда iShares MSCI India UCITS ETF USD, на акции инвестиционного фонда Invesco PHLX Semiconductor ETF, на акции инвестиционного фонда iShares 20+ Year Treasury Bond ETF, на акции инвестиционного фонда iShares MSCI Brazil ETF, на акции инвестиционного фонда iShares MSCI China ETF, на акции инвестиционного фонда iShares MSCI Saudi Arabia ETF, на акции инвестиционного фонда iShares MSCI South Africa ETF, на акции инвестиционного фонда Global X MSCI Argentina ETF раскрыт в спецификации. В соответствии со списком параметров:

- цена исполнения фьючерсов на американские депозитарные расписки на акции Alibaba Group Holding Limited, на американские депозитарные расписки на акции Taiwan Semiconductor Manufacturing Company, на американские депозитарные расписки на акции SAP SE, на американские депозитарные расписки на акции Sony Group Corporation, на американские депозитарные расписки на акции Novartis AG, на американские депозитарные расписки на акции Toyota Motor Corporation определяется за 1 депозитарную расписку на акции и равна цене закрытия, определенной на организованных торгах площадки первичного листинга базисного актива¹, за предшествующий последнему дню заключения Контракта день.
- цена исполнения фьючерсов на американские депозитарные расписки на акции Baidu.com Inc., на американские депозитарные расписки на акции PDD Holdings Inc, на американские депозитарные расписки на акции JD.com определяется за 1 депозитарную расписку на акции и равна цене закрытия, определенной на организованных торгах площадки первичного листинга базисного актива², за предшествующий последнему дню заключения Контракта день.
- цена исполнения фьючерсов на депозитарные расписки на расчетное значение, равное 0,1 стоимости депозитарной расписки на акции ASML Holding определяется как 10 расчетных значений что соответствует цене закрытия депозитарной расписки на акции ASML Holding N.V., определенной на организованных торгах площадки первичного листинга базисного актива³, за предшествующий последнему дню заключения Контракта день.
- цена исполнения фьючерсов на акции Tencent Holdings Limited определяется за 1 акцию и равна цене закрытия акции Tencent Holdings Limited, определенной на организованных торгах площадки первичного листинга базисного актива³, за предшествующий последнему дню заключения Контракта день. В соответствии со списком параметров цена исполнения фьючерсов на акции Xiaomi Corporation определяется за 1 акцию и равна цене закрытия акции Xiaomi Corporation, определенной на организованных торгах площадки первичного листинга базисного актива⁴, за предшествующий последнему дню заключения Контракта день.
- цена исполнения фьючерсов на акции Samsung Electronics Co Ltd определяется по формуле $P_{\text{Цисп}} = P_{\text{Цмеж}} * K_1 / K_2$, где $P_{\text{Цисп}}$ – Расчетная цена Контракта (цена исполнения Контракта); $P_{\text{Цмеж}}$ – цена закрытия акции Samsung Electronics Co Ltd, определенной на организованных торгах площадки первичного листинга базисного актива⁵, которая публикуется информационным агентством Cbonds за предшествующий последнему дню заключения Контракта день; K_1 – курс воны к российскому рублю, равный последнему опубликованному Банком России курсу воны к российскому рублю на 18:30 последнего дня заключения Контракта, делённому на 1000; K_2 – курс доллара США к российскому рублю, равный последнему опубликованному Банком России курсу доллара США к российскому рублю на 18:30 последнего дня заключения Контракта. $P_{\text{Цисп}}$ округляется до минимального шага цены по правилам математического округления.
- цена исполнения фьючерсов на расчетное значение, равное 0,1 стоимости акции Эс-Кей Хайникс определяется по формуле $P_{\text{Цисп}} = P_{\text{Цмеж}} * K_1 / K_2$, где $P_{\text{Цисп}}$ – Расчетная цена Контракта (цена исполнения Контракта); $P_{\text{Цмеж}}$ – 10 расчетных значений, что соответствует цене закрытия акции SK Hynix, определенной на организованных торгах площадки первичного листинга базисного актива⁵ за предшествующий последнему дню заключения Контракта день; K_1 – курс воны к российскому рублю, равный последнему опубликованному Банком России курсу воны к российскому рублю на 18:30 последнего дня заключения Контракта, делённому на 1000; K_2 – курс доллара США к российскому рублю, равный последнему опубликованному Банком России курсу доллара США к российскому рублю на 18:30 последнего дня заключения Контракта. $P_{\text{Цисп}}$ округляется до минимального шага цены по правилам математического округления.

¹ Площадка первичного листинга базового актива – NYSE

² Площадка первичного листинга базового актива – NASDAQ

³ Площадка первичного листинга базового актива фьючерсного контракта на акции Тенсент Холдингс Лимитед – HKEX

⁴ Площадка первичного листинга базового актива фьючерсного контракта на акции Сяоми Корпорэйшн – HKEX

⁵ Площадка первичного листинга базового актива фьючерсного контракта на акции Самсунг Электроникс / на расчетное значение, равное 0,1 стоимости акции Эс-Кей Хайникс – KRX



Риски

Нижеприведенные графики показывают прибыль/убыток по фьючерсной позиции на момент определения цены исполнения в зависимости от динамики цены базисного актива. Их можно использовать для сравнения с графиками выплат по другим производным инструментам, изображенными в соответствующих ключевых информационных документах. Представленные графики демонстрируют лишь возможные варианты получения дохода по инструментам, но не являются точным его отражением. Финансовый результат инвестора будет, главным образом, зависеть от движения цены базисного актива. Графики показывают прибыль/убыток по позиции при заданном уровне цены базисного актива. На горизонтальной оси показаны возможные значения цены базисного актива, на вертикальной – прибыль/убыток по фьючерсному контракту.

Покупка фьючерсного контракта на иностранные ценные бумаги

Минимальная сумма вложений: соответствует размеру гарантийного обеспечения

Ожидания инвестора: Рынок на подъеме. Покупая фьючерс, инвестор ожидает, что цена базисного актива вырастет.

Расчет финансового результата: прибыль или убыток по истечении срока жизни фьючерса рассчитывается как разница между ценой исполнения позиции и ценой открытия. Если цена исполнения превышает цену открытия, инвестор получает прибыль. Если цена исполнения ниже цены открытия, инвестор получает убыток.

Таким образом, размер прибыли по фьючерсу неограничен, также как и убыток. Существует риск потерять все вложенные средства, и инвестору придется внести дополнительные платежи, значительно превышающие размер изначально вложенного ГО.

Продажа фьючерсного контракта на иностранные ценные бумаги

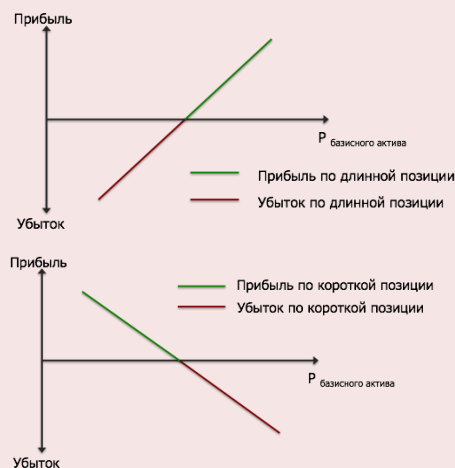
Минимальная сумма вложений: соответствует размеру гарантийного обеспечения

Ожидания инвестора: Рыночный спад. Продавая фьючерс, инвестор ожидает, что цена базисного актива будет снижаться.

Расчет финансового результата: прибыль или убыток по истечении срока жизни фьючерса рассчитывается как разница между ценой открытия позиции и ценой исполнения. Если цена исполнения превышает цену открытия, инвестор получает убыток. Если цена исполнения ниже цены открытия, инвестор получает прибыль.

Таким образом, размер прибыли по фьючерсу неограничен, также как и убыток. Существует риск потерять все вложенные средства, и инвестору придется внести дополнительные платежи, значительно превышающие размер изначально вложенного ГО.

Безусловно, финансовый результат инвестора зависит главным образом от его стратегии. Вышеприведенные расчеты финансового результата по открытой позиции во фьючерсе включают все доходы/убытки, связанные с колебаниями цен самого базисного актива. В них не учитываются расходы на брокерское обслуживание или иные сопутствующие расходы. Налоговые аспекты также не учитываются в вышеизложенных сценариях.



Комиссии и иные расходы

На Срочном рынке Московской Биржи тейкер (под тейкером понимается участник торгов, заключающий сделки по уже выставленным заявкам) уплачивает биржевую и клиринговую комиссии за открытие и закрытие сделки. Мейкер (участник торгов, который выставляет заявку у в стакан первым) комиссию не платит. За удержание открытой позиции по контракту комиссия не взимается. За исполнение контракта взимается клиринговая комиссия. Размеры всех тарифов можно найти по адресу <https://www.moex.com/s93>. Нужно учитывать, что брокер также взимает комиссию с каждой операции, размеры брокерской комиссии устанавливаются самим брокером и указаны в вашем договоре брокерского обслуживания. Для фьючерсов на индексы установлен следующий размер суммарной комиссии (биржевой и клиринговой):

Группа контрактов	Суммарная базовая ставка комиссии	
	при заключении сделок на основании адресных заявок, взимается с каждой стороны по сделке	при заключении сделок на основании безадресных заявок, взимается по сделкам тейкера
Фондовые контракты	0,0066 %	0,0198 %

Условия «выхода» из продукта

Московская Биржа не может указать рекомендуемый период удержания открытой позиции по контракту, поскольку он зависит от потребностей инвестора. Максимальный срок удержания позиции ограничен датой последнего торгового дня контракта, минимальный не ограничен ничем. Позиция может быть закрыта путем заключения офсетной сделки с контрактом.

Брокер может потребовать от инвестора закрыть позицию по контракту либо самостоятельно принудительно закрыть позицию клиента до наступления момента прекращения торгов контрактом.

Обязательства по внесению гарантийного обеспечения

В момент совершения сделки у участников сделки блокируется часть или процент от номинальной стоимости контракта – гарантийное обеспечение или ГО (https://www.moex.com/ru/derivatives/go_futures.aspx). Размер ГО определяет НКЦ в соответствии с Принципами расчета ГО на Срочном рынке (<https://www.nationalclearingcentre.ru/catalog/0302/281>). Участники клиринга (брокеры) могут применять для своих клиентов индивидуальные настройки параметров, влияющих на размер ГО.

Важно отметить, что механизм управления рисками на Срочном рынке Московской Биржи предполагает установление границ ценового коридора по каждому контракту с каждым сроком исполнения. В ходе торгов цена на фьючерс изменяется в промежутке между **верхней** и **нижней** границей ценового коридора, при этом предусмотрены механизмы изменения границ ценового коридора в зависимости от конъюнктуры рынка. Мониторинг и изменение границ ценового коридора фьючерсных контрактов осуществляет НКО НКЦ (АО) в соответствии с [Методикой определения НКО](#) "Национальный Клиринговый Центр" (Акционерное общество) [риск параметров на Срочном рынке](#). Риск-параметры, используемые для мониторинга и изменения границ ценового коридора фьючерсных контрактов доступны по [ссылке](#). Изменение границ ценового коридора сопровождается пересчетом гарантийного обеспечения (ГО).

Жалобы и предложения

Различные инвесторы могут направить свои предложения или жалобы брокеру или банку, с которым они сотрудничают. Жалобы в отношении деятельности Московской Биржи могут быть направлены в письменном виде по адресу 125009 г. Москва, Большой Кисловский пер., д. 13 или по электронной почте help@moex.com.