



ОБИКС
19 лет с Вами!

ОТЧЁТ № 831-23001/2023/21-О

**об оценке справедливой стоимости прав собственности
на ценные бумаги, статус: заблокированные**

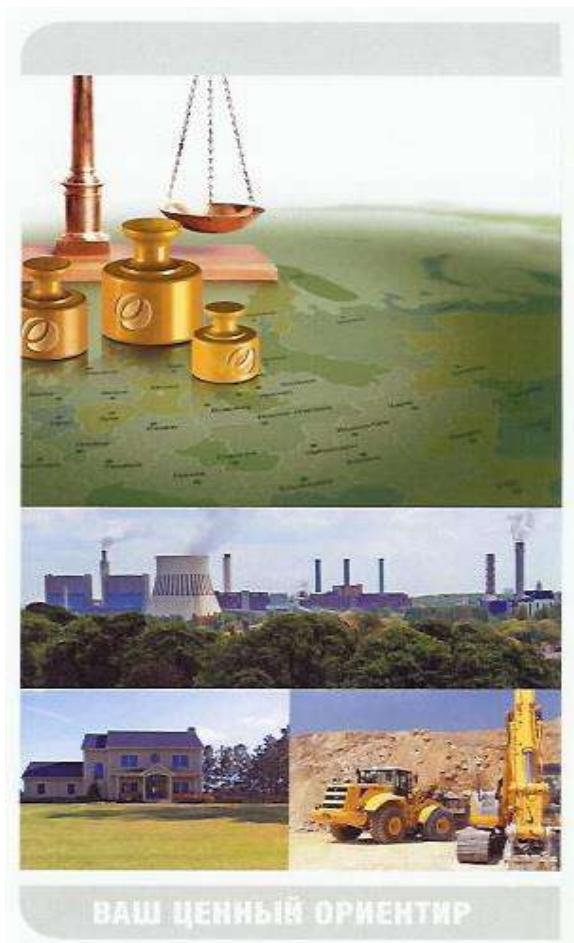
ЗАКАЗЧИК: Общество с ограниченной
ответственностью «Управляющая
компания «Альфа-Капитал»

Исполнитель: ООО «ОБИКС»

Основание для оценки:
ДОГОВОР № 831-23001/2023-О о
долгосрочном сотрудничестве и оказании
услуг по оценке от 12.12.2023 г., Заданием
на оценку № 21 от 15.08.2024 г.

ДАТА ОЦЕНКИ: 16 АВГУСТА 2024 г.

ДАТА СОСТАВЛЕНИЯ ОТЧЕТА:
19 АВГУСТА 2024 г.



ВАШ ЦЕННЫЙ ОРИЕНТИР

МОСКВА 2024



ОБИКС
19 лет с Вами!

125212 Москва, ул. Адмирала Макарова, д. 8
тел. 8 (495) 380 11 38, (495) 411 22 14
ИНН 7732504030, ОГРН 1057746429696
E-mail: info@obiks.ru, www.obiks.ru

ОЦЕНКА БИЗНЕСА И КОНСАЛТИНГ

В соответствии с Договором № 831-23001/2023-О о долгосрочном сотрудничестве и оказании услуг по оценке от 12.12.2023 г., Заданием на оценку № 21 от 15.08.2024 г., заключённым между Обществом с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «Альфа-Капитал» (Заказчиком), и ООО «ОБИКС» (Исполнителем), Оценщик Исполнителя провел оценку справедливой стоимости объекта оценки.

Оценка произведена по состоянию на 16 августа 2024 г., после получения исходных данных, ознакомления с правовой, финансовой, технической документацией и информацией, которая использовалась при расчёте справедливой стоимости объекта оценки. Цель оценки: Определение стоимости чистых активов паевых инвестиционных фондов под управлением ООО «УК «Альфа-Капитал», в соответствии с положениями статьи 37 Федерального закона №156-ФЗ «Об инвестиционных фондах», с учетом требований Указания Банка России от 25.08.2015 N 3758-У «Об определении стоимости чистых активов инвестиционных фондов, в том числе о порядке расчета среднегодовой стоимости чистых активов паевого инвестиционного фонда и чистых активов акционерного инвестиционного фонда, расчетной стоимости инвестиционных паев паевых инвестиционных фондов, стоимости имущества, переданного в оплату инвестиционных паев».

Оценка выполнена в соответствии с требованиями Федерального Закона «Об оценочной деятельности в РФ» от 29.07.98 г. № 135-ФЗ (в действующей редакции), «Стандартами оценки, обязательными к применению субъектами оценочной деятельности», утвержденными Министерством экономического развития и торговли Российской Федерации: ФСО I, ФСО II, ФСО III, ФСО IV, ФСО V, ФСО VI, ФСО 8, МСФО 13, а также в соответствии со Стандартами и правилами оценочной деятельности АРМО. Обращаю внимание, что это письмо не является Отчётом об оценке, а только предваряет Отчёт, приведённый далее.

В результате проведенного исследования, на основании полученной информации, сделанных общих и специальных допущений, по состоянию на 16 августа 2024 г. итоговая величина справедливой стоимости прав собственности на объект оценки составляет:

Эмитент	ISIN Код	Справедливая стоимость за 1 шт., долл.США	Кв (Курс ЦБ руб. РФ/долл США)	Справедливая стоимость оцениваемых ценных бумаг, руб.
FinEx Gold ETF USD	IE00B8XB7377	0,52	88,7960	46,17
SPDR Gold Trust	US78463V1070	80,13	88,7960	7 115,22

Оценщик: 1 категория

Генеральный директор

19 августа 2024 г.



СОДЕРЖАНИЕ

1. ВВЕДЕНИЕ	4
1.1. ЗАДАНИЕ НА ОЦЕНКУ	4
1.2. СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ ОЦЕНКИ И О ОЦЕНЩИКЕ	8
1.3. ПРИНЯТЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ ДОПУЩЕНИЯ И ОГРАНИЧЕНИЯ ОЦЕНКИ В СООТВЕТСТВИИ С ПУНКТАМИ 6 И 8 ФЕДЕРАЛЬНОГО СТАНДАРТА ОЦЕНКИ «ПРОЦЕСС ОЦЕНКИ (ФСО III)», УТВЕРЖДЕННОГО ПРИКАЗОМ Минэкономразвития России от 14 апреля 2022 г., № 200, в том числе отраженные в задании на оценку	10
1.4. ПРИМЕНЯЕМЫЕ СТАНДАРТЫ ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	10
1.5. АНАЛИЗ ДОСТАТОЧНОСТИ И ДОСТОВЕРНОСТИ ИНФОРМАЦИИ	11
2. СОДЕРЖАНИЕ И ОБЪЕМ РАБОТ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ	14
3. ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ С ПРИВЕДЕНИЕМ ССЫЛОК НА ДОКУМЕНТЫ, УСТАНАВЛИВАЮЩИЕ КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ	15
4. АНАЛИЗ РЫНКА ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ, А ТАКЖЕ АНАЛИЗ ДРУГИХ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ, НЕ ОТНОСЯЩИХСЯ НЕПОСРЕДСТВЕННО К ОБЪЕКТУ ОЦЕНКИ, НО ВЛИЯЮЩИХ НА ЕГО СТОИМОСТЬ	17
4.1. АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ОБЩЕЙ ПОЛИТИЧЕСКОЙ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ В СТРАНЕ	18
4.2. АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ И ПЕРСПЕКТИВ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ, В КОТОРОЙ ФУНКЦИОНИРУЮТ ОРГАНИЗАЦИИ, ВЕДУЩАЯ БИЗНЕС	21
5. ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССА ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ В ЧАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ДОХОДНОГО, ЗАТРАТНОГО И СРАВНИТЕЛЬНОГО ПОДХОДОВ К ОЦЕНКЕ	25
6. ОЦЕНКА СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТОВ ОЦЕНКИ	33
6.1. ВЫБОР ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПОДХОДОВ И МЕТОДОВ ОЦЕНКИ	33
6.2. РАСЧЕТ СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТОВ ОЦЕНКИ	35
6.2.1. АНАЛИЗ ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ	36
6.2.2. АНАЛИЗ УРОВНЯ ДИСКОНТА ПРИ ОЦЕНКЕ ЗАБЛОКИРОВАННЫХ ЦЕННЫХ БУМАГ	44
6.3. 3 КВАРТАЛ 2023 ГОДА	45
6.4. 4 КВАРТАЛ 2023 ГОДА	47
6.5. 1 КВАРТАЛ 2024 ГОДА	49
6.6. 2 КВАРТАЛ 2024 ГОДА	50
6.7. 3 КВАРТАЛ 2024 ГОДА (с 01.07.2024 по 16.08.2024)	51
6.7.1. РАСЧЕТ К1, РАЗМЕР ДИСКОНА (СКИДКИ)	53
6.7.2. АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ СКИДКИ НА ТОРГ	70
6.7.3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СКИДКИ (ДИСКОНТА) ПО ГРУППАМ ОБЪЕКТОВ ОЦЕНКИ НА ОСНОВАНИИ РЫНОЧНЫХ ДАННЫХ ВНЕБИРЖЕВЫХ И БИРЖЕВЫХ КОТИРОВОК с 17.06.2024 по 16.08.2024 гг.	72
6.7.4. РАСЧЕТ СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ	81
7. ОПИСАНИЕ ПРОЦЕДУРЫ СОГЛАСОВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОЦЕНКИ И ВЫВОДЫ, ПОЛУЧЕННЫЕ НА ОСНОВАНИИ ПРОВЕДЕНИИ РАСЧЕТОВ ПО РАЗЛИЧНЫМ ПОДХОДАМ	84
8. ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ДАННЫХ	85
8.1. ПЕРЕЧЕНЬ МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	85
8.2. ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ	85
9. СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ТЕРМИНОВ	86
ПРИЛОЖЕНИЕ №1. Копии документов, подтверждающие правомочность проведения оценки	88
ПРИЛОЖЕНИЕ №2. Рыночные данные для расчета К1	93

1. ВВЕДЕНИЕ

1.1. ЗАДАНИЕ НА ОЦЕНКУ

Данный раздел отчёта об оценке составлен в соответствии с Договором № 831-23001/2023-О о долгосрочном сотрудничестве и оказании услуг по оценке от 12.12.2023 г., Заданием на оценку № 21 от 15.08.2024 г. и представленными Заказчиком документами.

Объект оценки		право собственности на ценные бумаги, статус: заблокированные, включая:		
№ п/п	Наименование эмитента ценных бумаг	Тип бумаги	ISIN	Место хранения
1	FinEx Gold ETF USD	пай	IE00B8XB7377	НРД/Евроклир
2	SPDR Gold Trust	пай	US78463V1070	НРД/Евроклир
Имущественные права на объект оценки		Право общей долевой собственности		
Обременения(ограничения)		Доверительное управление		
Права, учитываемые при оценке Обременения (ограничения)		Право собственности Не зарегистрированы		
Цель оценки		Определение стоимости чистых активов паевых инвестиционных фондов под управлением ООО «УК «Альфа-Капитал», в соответствии с положениями статьи 37 Федерального закона №156-ФЗ «Об инвестиционных фондах», с учетом требований Указания Банка России от 25.08.2015 N 3758-У «Об определении стоимости чистых активов инвестиционных фондов, в том числе о порядке расчета среднегодовой стоимости чистых активов паевого инвестиционного фонда и чистых активов акционерного инвестиционного фонда, расчетной стоимости инвестиционных паев паевых инвестиционных фондов, стоимости имущества, переданного в оплату инвестиционных паев»		
Вид стоимости		Справедливая стоимость в соответствии с Международным стандартом финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости».		
Предпосылки стоимости		<p>Вид стоимости - справедливая стоимость в соответствии с Международным стандартом финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости».</p> <p>Указанный стандарт определяет понятие «справедливая стоимость» как цену, которая была бы получена при продаже актива или уплачена при передаче обязательства в ходе обычной сделки между участниками рынка на дату оценки (п. 9 МСФО (IFRS) 13).</p> <p>Стоимость определяется без учета налогов, которые уплачиваются в соответствии с законодательством Российской Федерации или иностранного государства при приобретении и реализации указанных активов.</p> <p>Предпосылки стоимости:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ предполагается сделка с объектом оценки; ➤ участники сделки или пользователи объекта являются неопределенными лицами (гипотетические участники); ➤ дата оценки – 16 августа 2024 г.; ➤ предполагаемое использование объекта – наиболее эффективное использование. Для целей настоящей оценки под наиболее эффективным использованием 		

	<p>понимается текущее использование объекта оценки (п. 6 ФСО II, п. 17 ФСО II, п. 29 МСФО (IFRS) 13;</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ характер сделки - добровольная сделка в типичных условиях. <p>Основания для установления предпосылок: вид стоимости «справедливая» подлежит определению в соответствии с целями оценки (Указание Центрального Банка Российской Федерации N 3758-У от 25 августа 2015 года).</p>
Специальные допущения	<ul style="list-style-type: none"> ➤ При проведении оценки вводится специальное допущение, предполагающее возможность проведения сделок с учетом как рыночных тенденций, так и действующих мер административного регулирования рынка ценных бумаг, в том числе с учетом возможной конвертации указанной ценной бумаги в иную ценную бумагу ➤ Иные существенные допущения - при оценке объекта оценки учитывается право собственности на объект оценки, скидки на фактическое право общей долевой собственности и доверительное управление не вводятся.
Необходимость привлечения внешних организаций и квалифицированных отраслевых специалистов	Не привлекались
Дата оценки	16 августа 2024 г.
Срок проведения оценки	Оценка проведена с 15 августа 2024 г. по 19 августа 2024 г.
Ограничения оценки	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Мнение Оценщика относительно справедливой стоимости объекта действительно только на дату оценки, указанную в данном отчете, и лишь для целей и функций, указанных в данном отчете. Оценщик не принимает на себя никакой ответственности за изменение политических, экономических, юридических и иных факторов, которые могут возникнуть после этой даты и повлиять на рыночную ситуацию, и, как следствие, на стоимость объекта. ✓ Справедливая стоимость каждой ценной бумаги округлена до двух знаков после запятой. ✓ Отчет достоверен лишь в полном объеме и лишь в указанных в нем целях; ✓ Заключение о стоимости, содержащееся в отчете, базируется на данных о сложившейся ситуации на дату проведения оценки. Однако, эти предположения могут измениться с течением времени; ✓ От оценщика не требуется появляться в суде или свидетельствовать иным способом по поводу произведенной оценки, иначе как по официальному вызову суда; ✓ Объект оценки не обладает какими-либо скрытыми дефектами, кроме оговоренных в настоящем отчете, которые могут повлиять на его стоимость; ✓ Отчет содержит профессиональное мнение оценщика относительно оцениваемой стоимости объекта оценки и не является гарантией того, что объект оценки будет продан на свободном рынке по цене, указанной в данном отчете;

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Все расчеты в рамках отчета проводятся с использованием встроенных средств программы Excel из пакета Microsoft Office. Результаты расчетов приведены в удобной для восприятия форме (используется округления).
Ограничения на использование, распространение и публикацию отчета об оценке объекта оценки.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Отчет об оценке может быть использован заказчиком только для расчета стоимости чистых активов паевых инвесицтонных фондов под управлением ООО «УК «Альфа-Капитал». Использование результатаов оценки для проведения сделок не предполагается. ✓ Для указанных целей Отчет об оценке может быть использован в течение шести месяцев с даты оценки. ✓ Ни заказчик (новая управляющая компания в случае передачи Заказчиком прав и обязанностей по договору доверительного управления Фондом), ни Исполнитель, ни оценщик не могут использовать Отчет иначе, чем это предусмотрено настоящим Заданием на оценку. Отчет или какая-либо его часть не могут быть предоставлены для использования в целях рекламы, для мероприятий
Форма составления отчета об оценке	Отчет составляется в форме документа на бумажном носителе, либо в форме электронного документа (файла) в формате pdf, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью оценщика, подготовившего отчет об оценке, и усиленной квалифицированной электронной подписью единоличного исполнительного органа оценочной компании. В случае передачи заказчику отчета об оценке в форме документа на бумажном носителе отчет об оценке предоставляется также в форме электронного документа (файла) в формате.pdf.
Форма представления итоговой стоимости	<p>Результат оценки (итоговая стоимость объекта оценки) должен быть представлен:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ в виде числа (являться результатом математического округления); ✓ валюта – валюта ценной бумаги, с указанием эквивалента в рублях.
Специфические требования к отчету об оценке.	Отчет об оценке должен быть 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, не имеется неснятых или непогашенных мер дисциплинарного воздействия, предусмотренных Федеральным законом от 29 июля 1998 г. 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 на дату оценки, наличие у оценщика непрерывного членства в саморегулируемой организации оценщиков в течение двух лет на дату оценки.
Оценка проводится в соответствии	<ul style="list-style-type: none"> ✓ с Федеральным законом от 29 июля 1998 г. N 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» (последняя действующая редакция); ✓ с Федеральным законом от 29 ноября 2001 г. № 156-ФЗ «Об инвестиционных фондах» (последняя действующая редакция).

<p>Требования к содержанию Отчета об оценке</p>	<p>Оценка проводится в соответствии с Федеральным законом от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации»</p> <p>Отчет об оценке - письменный документ, отвечающий требованиям ст. 11 Федерального закона № 135-ФЗ от 29.07.1998 «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», Федерального закона № 315-ФЗ от 01.12.2007 и Федеральных стандартов оценки, утвержденных Приказами Минэкономразвития России:</p> <p>ФСО I «Структура федеральных стандартов оценки и основные понятия, используемые в федеральных стандартах оценки», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 14 апреля 2022 г. №200;</p> <p>ФСО II «Виды стоимости», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 14 апреля 2022 г. №200;</p> <p>ФСО III «Процесс оценки», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 14 апреля 2022 г. №200;</p> <p>ФСО IV «Задание на оценку», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 14 апреля 2022 г. №200;</p> <p>ФСО V «Подходы и методы оценки», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 14 апреля 2022 г. №200;</p> <p>ФСО VI «Отчет об оценке», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 14 апреля 2022 г. №200;</p> <p>ФСО N 8 «Оценка бизнеса», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 1 июня 2015 г. N 326;</p> <p>А также с учетом требований к отчету об оценке рыночной стоимости бизнеса - СТО АРМО 4.01-2008, утвержденным Решением Президиума НП «АРМО» от 16.01.2008</p>
--	--

1.2. СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ ОЦЕНКИ И О ОЦЕНЩИКЕ

Сведения о Заказчике	Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая компания «Альфа-Капитал» Сокращенно: ООО УК «Альфа-Капитал» ОГРН: 1027739292283, Дата присвоения ОГРН: 01.10.2002 ИНН 7728142469, Место нахождения: 123001, г. Москва, ул. Садовая-Кудринская, д. 32, стр. 1
Сведения об Оценщике	<p><i>Фамилия, имя, отчество:</i> Слесарева Надежда Петровна; <i>Информация о членстве в саморегулируемой организации Оценщиков:</i> Член Некоммерческого партнерства «Саморегулируемая организация ассоциации российских магистров оценки»; <i>Номер свидетельства:</i> № 3336-21 от 22 июня 2021 г.;</p> <p><i>Регистрационный номер:</i> 2132</p> <p><i>Краткое наименование:</i> НП «АРМО»</p> <p>Адресул. 1-я Ямского поля д.1, стр.1, SLAVA, здание А4, 2 этаж, офис 209, Москва, 125040 (м. Белорусская)</p> <p><i>Местонахождение Оценщика:</i> 125212, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д. 8. стр. 1;</p> <p><i>Электронная почта:</i> info@obiks.ru. Телефон: 8 (495) 380-11-38;</p> <p><i>Организационно-правовая форма юридического лица (Исполнителя):</i> Общество с ограниченной ответственностью;</p> <p><i>Полное наименование юридического лица:</i> Общество с ограниченной ответственностью «Оценка Бизнеса и Консалтинг» («ОБИКС»);</p> <p><i>Место нахождения юридического лица:</i> 125212, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д. 8.стр. 1;</p> <p><i>Гражданская (профессиональная) ответственность застрахована в страховой компании ПАО СК «Росгосстрах», полис 79/2024/СП134/765 на сумму 30 000 000 (Тридцать миллионов) рублей, срок действия договора с 21 марта 2024 г. по 20 марта 2025 г.</i></p> <p><i>Основание для проведения оценки:</i> Трудовой договор № 51-2016 от 08 февраля 2016 г.</p> <p><i>Квалификационный аттестат «Оценка бизнеса» № 036726-3 № 005495 от 15 мая 2024 г.</i></p> <p>ООО «ОБИКС» в лице Генерального директора Слуцкого Даниила Евгеньевича.</p> <p>Юридический адрес: 125212, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д.8. стр.1.</p> <p>Почтовый адрес: 125212, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д.8, стр.1.</p> <p>ИНН 7732504030, ОГРН 1057746429696 от 15.03.2005 г.</p> <p>телефон (495) 380-11-38, (495) 411-22-14</p> <p><i>Ответственность юридического лица:</i> Страховой полис № 112/2024/СП134/765 от 20.03.2024 г., выдан ПАО СК «Росгосстрах», страховая сумма: 500 050 000 рублей, срок действия: с 04.04.2024 г. по 03.04.2025 г.</p>
Сведения о независимости юридического лица, с которым	Условия независимости юридического лица, с которым Оценщик заключил трудовой договор, и Оценщика выполнены: <ul style="list-style-type: none"> • Оценщик не является учредителем, собственником, акционером, должностным лицом или работником Заказчика, лицом, имеющим

Оценщик заключил трудовой договор, и Оценщика	<p>имущественный интерес в Объекте оценки, и не состоит с указанными лицами в близком родстве или свойстве;</p> <ul style="list-style-type: none"> • в отношении Объекта оценки Оценщик не имеет вещные или обязательственные права вне договора; • юридическое лицо, с которым Оценщик заключил трудовой договор, не имеет имущественный интерес в Объекте оценки и (или) не является аффилированным лицом Заказчика; • Оценщик и юридическое лицо, с которым Оценщик заключил трудовой договор, не является участником (членом) или кредитором Заказчика, как и Заказчик не является кредитором или страховщиком Оценщика и юридического лица, с которым Оценщик заключил трудовой договор; • вмешательства Заказчика либо иных заинтересованных лиц в деятельность Оценщика и юридического лица, с которым Оценщик заключил трудовой договор, негативно влияющие на достоверность результата проведения оценки Объекта оценки, отсутствуют; • размер денежного вознаграждения за проведение оценки Объекта оценки не зависит от итоговой величины стоимости Объекта оценки (в том числе размер оплаты Оценщику за проведение оценки Объекта оценки).
Информация обо всех привлекаемых к проведению оценке организаций и специалистов:	Не привлекались

**1.3. ПРИНЯТЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ ДОПУЩЕНИЯ И ОГРАНИЧЕНИЯ
ОЦЕНКИ В СООТВЕТСТВИИ С ПУНКТАМИ 6 И 8 ФЕДЕРАЛЬНОГО СТАНДАРТА ОЦЕНКИ «ПРОЦЕСС
ОЦЕНКИ (ФСО III)», УТВЕРЖДЕННОГО ПРИКАЗОМ Минэкономразвития России от 14 апреля
2022 г, № 200, в том числе не отраженные в Задании на оценку**

- ✓ Мнение Оценщика относительно справедливой стоимости объекта действительно только на дату оценки, указанную в данном отчете, и лишь для целей и функций, указанных в данном отчете. Оценщик не принимает на себя никакой ответственности за изменение политических, экономических, юридических и иных факторов, которые могут возникнуть после этой даты и повлиять на рыночную ситуацию, и, как следствие, на стоимость объекта.
- ✓ Справедливая стоимость ценной бумаги округлена до двух знаков после запятой;
- ✓ Отчет достоверен лишь в полном объеме и лишь в указанных в нем целях;
- ✓ заключение о стоимости, содержащееся в отчете, базируется на данных о сложившейся ситуации на дату проведения оценки. Однако, эти предположения могут измениться с течением времени;
- ✓ от оценщика не требуется появляться в суде или свидетельствовать иным способом по поводу произведенной оценки, иначе как по официальному вызову суда;
- ✓ объект оценки не обладает какими-либо скрытыми дефектами, кроме оговоренных в настоящем отчете, которые могут повлиять на его стоимость;
- ✓ отчет содержит профессиональное мнение оценщика относительно оцениваемой стоимости объекта оценки и не является гарантией того, что объект оценки будет продан на свободном рынке по цене, указанной в данном отчете;
- ✓ все расчеты в рамках отчета проводятся с использованием встроенных средств программы Excel из пакета Microsoft Office. Результаты расчетов приведены в удобной для восприятия форме (используется округления).
- ✓ Отчет об оценке может быть использован только для целей, указанных в Задании на оценку. Использование результатов оценки для проведения сделок не предполагается.
- ✓ Для указанных целей отчет об оценке может быть использован в течение шести месяцев с даты оценки.
- ✓ Ни заказчик, ни оценочная компания, ни оценщик не могут использовать отчет иначе, чем это предусмотрено настоящим Дополнительным соглашением. Отчет или какая-либо его часть не могут быть предоставлены заказчиком для использования в целях рекламы, для мероприятий по связям с общественностью без предварительного письменного согласования с оценочной компанией.
- ✓ При оценке объекта оценки учитывается право собственности на объект оценки, скидки на фактическое право общей долевой собственности и доверительное управление не вводятся.

1.4. ПРИМЕНЯЕМЫЕ СТАНДАРТЫ ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

При проведении данной оценки использовались нормативные документы и федеральные стандарты оценочной деятельности, а также стандарты оценочной деятельности,

установленные саморегулируемой организацией (СРО оценщиков), членом которой является Оценщик подготовивший отчет:

- Федеральный закон от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» (в действующей редакции). (Принят Государственной Думой 16 июля 1998 года. Одобрен Советом Федерации 17 июля 1998 года);
- Международный стандарт финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости» (введен в действие на территории Российской Федерации Приказом Минфина России № 106н от 18 июля 2012 г.) (в действующей редакции);
- Международный стандарт финансовой отчетности (IAS) 40 «Инвестиционное имущество» (введен в действие на территории Российской Федерации Приказом Минфина России № 160н от 25 ноября 2011 г.) (в действующей редакции);
- ФСО I «Структура федеральных стандартов оценки и основные понятия, используемые в федеральных стандартах оценки», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 14 апреля 2022 г. №200;
- ФСО II «Виды стоимости», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 14.04.2022 г. №200;
- ФСО III «Процесс оценки», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 14.04.2022 г. №200;
- ФСО IV «Задание на оценку», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 14.04.2022 г. №200;
- ФСО V «Подходы и методы оценки», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 14.04.2022 г. №200;
- ФСО VI «Отчет об оценке», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 14.04.2022 г. №200;
- ФСО N 8 «Оценка бизнеса», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 01.06.20215 г. N 326;
- Стандарты и правила оценочной деятельности НП АРМО.

Применяемые методические рекомендации по оценке, разработанные в целях развития положений утвержденных федеральных стандартов оценки и одобренные советом по оценочной деятельности при Минэкономразвития России

Ввиду того, что по состоянию на дату оценки указанные методические рекомендации отсутствуют (не разработаны и не утверждены), то их использование в рамках настоящего отчета об оценке не представляется возможным (указанные методические рекомендации не использовались).

1.5. АНАЛИЗ ДОСТАТОЧНОСТИ И ДОСТОВЕРНОСТИ ИНФОРМАЦИИ

Проведение анализа и расчетов, прежде всего, основывалось на информации об объекте оценки, полученной от Заказчика и в ходе независимых исследований, проведенных Оценщиком. Предполагается, что информация, представленная Заказчиком или сторонними специалистами, является надежной и достоверной. Недостаток информации восполнялся сведениями из других источников, имеющейся базы данных Оценщика и собственным опытом Оценщика.

Сбор необходимой для анализа и расчетов информации проводился с привлечением следующих источников:

- нормативные документы (полный перечень см. в разделе «Перечень использованных при проведении оценки данных»);
- методическая литература (полный перечень см. в разделе «Перечень использованных при проведении оценки данных»).

В процессе проведения оценки в целях исключения возможных ошибок Оценщик осуществлял поиск и анализ максимально возможного количества информации. В случаях несовпадения информации предпочтение отдавалось более авторитетному источнику либо данным, полученным в результате статистического анализа.

Информация, используемая при проведении оценки, должна удовлетворять требованиям достаточности и достоверности. Информация считается достаточной, если использование дополнительной информации не ведет к существенному изменению характеристик, использованных при проведении оценки объекта оценки, а также не ведет к существенному изменению итоговой величины стоимости объекта оценки.

Информация считается достоверной, если данная информация соответствует действительности и позволяет пользователю отчета об оценке делать правильные выводы о характеристиках, исследуемых Оценщиком при проведении оценки и определении итоговой величины рыночной стоимости объекта оценки, и принимать базирующиеся на этих выводах обоснованные решения.

Далее Оценщик провёл анализ достаточности и достоверности информации, используя доступные ему для этого средства и методы.

В ходе проведения работ по оценке Оценщику были предоставлены копии документов и информации, представленные в Приложении «Копии документов, используемые Оценщиком, и устанавливающие количественные и качественные характеристики объекта оценки».

Так как Оценщику, предоставлены основные документы и данные по объекту оценки, то Оценщик признает возможным проведение оценки на основании заключенного Договора и предоставленных сведений.

Согласно Федеральным стандартам оценки, информация, предоставленная Заказчиком, считается достоверной, в том случае, если она подписана уполномоченным на то лицом и заверена в установленном порядке, и у Оценщика нет оснований считать иначе. Так как вышеуказанные документы подписаны уполномоченным на то лицом и заверены в установленном порядке, а так же являются официальными данными и не противоречат друг другу, а также данным о состоянии объекта, то Оценщик считает нецелесообразным подвергать их сомнению, и считает их достоверными.

Однако Оценщик не принимает на себя ответственность в случае ошибок в вышеуказанных документах, которые Оценщик не мог выявить путем анализа предоставленных данных, так как подобная экспертиза документов выходит за рамки компетенции Оценщика. Кроме того, юридическая экспертиза документов, касающихся прав собственности на объект оценки не проводилась. Оценщик не несет ответственности за юридическое описание прав на объект оценки или за вопросы, связанные с рассмотрением данных прав.

Таким образом, оценка проведена с учетом допущения, что информация, полученная Оценщиком от Заказчика и внешних источников, является достоверной, т.е. соответствует действительности и позволяет пользователю настоящего Отчета делать правильные

выводы о характеристиках и факторах, исследовавшихся Оценщиком в процессе оценки, и достаточной, т.е. использование дополнительных сведений не приведет к существенному изменению итоговой величины стоимости объекта оценки.

При составлении отчета Оценщик придерживался следующих принципов, согласно ФСО VI:

- в отчете об оценке должна быть изложена вся существенная информация, использованная оценщиком при определении стоимости объекта оценки;
- существенная информация, приведенная в отчете об оценке, должна быть подтверждена путем раскрытия ее источников;
- отчет должен содержать достаточное количество сведений, позволяющее квалифицированному специалисту, не участвовавшему в процессе оценки объекта оценки, понять логику и объем проведенного оценщиком исследования, убедиться в его соответствии заданию на оценку и достаточности для цели оценки.

1. Список документов, предоставленный Заказчиком и Документы, предоставленные Заказчиком, устанавливающие качественные и количественные характеристики объекта оценки:

- ✓ Задание на оценку № 21 от 15.08.2024 г.

2. Перечень использованных при проведении оценки объекта оценки данных с указанием источников их получения.

В дополнение к указанным выше документам, использовались различные данные, полученные из широкого перечня источников, указанные данные и источники их получения (в виде соответствующих ссылок) указаны в разделах настоящего отчета.

2. СОДЕРЖАНИЕ И ОБЪЕМ РАБОТ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ

Данный документ является полным повествовательным Отчетом об оценке, отвечающим требованиям стандартов оценки, обязательных к применению субъектами оценочной деятельности.

В соответствии с п. 1 ФСО III «Процесс оценки», утвержденного приказом Минэкономразвития РФ от № 200 от 14 апреля 2022 г., проведение оценки объекта включает в себя следующие действия:

- согласование задания на оценку заказчиком оценки и оценщиком или юридическим лицом, с которым оценщик заключил трудовой договор, путем подписания такого задания в составе договора на оценку объекта оценки;
- сбор и анализ информации, необходимой для проведения оценки;
- применение подходов к оценке, включая выбор методов оценки и осуществление необходимых расчетов;
- согласование промежуточных результатов, полученных в рамках применения различных подходов к оценке (в случае необходимости), и определение итоговой стоимости объекта оценки;
- составление отчета об оценке объекта оценки (далее – отчет об оценке).

Процесс оценки не включает финансовую, юридическую, налоговую проверку и (или) экологический, технический и иные виды аудита.

В процессе оценки оценщик собирает информацию, достаточную для определения стоимости объекта оценки, принимая во внимание ее достоверность, надежность и существенность для цели оценки. Признание информации достоверной, надежной, существенной и достаточной требует профессионального суждения оценщика, сформированного на основании анализа такой информации. Информация может быть получена от заказчика оценки, правообладателя объекта оценки, экспертов рынка и отрасли, а также из других источников.

Подробное описание процесса оценки в части применения доходного, затратного и сравнительного подходов к оценке приведено в разделах Отчета, поименованных в соответствии с перечисленными подходами к оценке.

3. ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ С ПРИВЕДЕНИЕМ ССЫЛОК НА ДОКУМЕНТЫ, УСТАНАВЛИВАЮЩИЕ КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

Таблица 1. Общая информация об объекте оценке

прав собственности на ценные бумаги, статус: заблокированные, включая:

№ п/п	Наименование эмитента ценных бумаг	Тип бумаги	ISIN	Место хранения	Количество оцениваемых ЦБ
1	FinEx Gold ETF USD	пай	IE00B8XB7377	НРД/Евроклир	1
2	SPDR Gold Trust	пай	US78463V1070	НРД/Евроклир	1

Таблица 2. Общая информация ценной бумаги: FinEx Gold ETF USD

Класс активов	Биржевые товары
ISIN	IE00B8XB7377
Тип продукта	Розничный / Институциональный
Способ репликации	Физический
CFI	CEOGCS
Метод репликации	100% репликация
Индекс-ориентир	LBMA Gold Price PM USD
Волатильность в годовом измерении*	13.80%
Валюта фонда	USD
Минимальная покупка	1 акция

FXGD ETF — долларовый инструмент инвестиций в золото с минимальной разницей между ценой покупки и продажи на бирже и без НДС. Фонд максимально точно отслеживает цену золота на глобальном рынке и защищает инвестиции от инфляции и девальвации в случае падения курса рубля относительно мировых валют.

- Стоимость активов фонда на 100% привязана к цене золота.
- Уменьшение волатильности портфеля (цена золота намного меньше колеблется, чем цены биржевых товаров, например нефти).
- Акции ETF на золото — это надежная замена обезличенным металлическим счетам (ОМС), для которых характерно изменение спреда (разницы между ценой покупки и продажи золота).
- Рекомендованный размер инвестиций в золото — до 15 % от общего размера инвестиционного портфеля.

Таблица 3. Общая информация ценной бумаги: SPDR Gold Trust

Класс активов	Биржевые товары
ISIN	US78463V1070
Эмитент	World Gold Council Ltd./SPDR
Сектор	Золото
CUSIP	78463V107
Индекс-ориентир	LBMA Gold Price PM (\$/ozt)
Предоставление ценных бумаг в долг	нет

Волатильность в годовом измерении*	6,66%
Валюта фонда	USD
Минимальная покупка	1 акция

SPDR Gold Trust или SPDR Gold Shares (тикер GLD) — биржевой инвестиционный фонд

GLD – это первый ETF, отслеживающий цену на золото. Первоначально зарегистрирован на NYSE 18 ноября 2004 года. SPDR Gold Shares ETF торгуется на NYSE Arca с 13 декабря 2007 года. Тикер акций фонда – GLD.

ОБИКС

4. АНАЛИЗ РЫНКА ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ, А ТАКЖЕ АНАЛИЗ ДРУГИХ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ, НЕ ОТНОСЯЩИХСЯ НЕПОСРЕДСТВЕННО К ОБЪЕКТУ ОЦЕНКИ, НО ВЛИЯЮЩИХ НА ЕГО СТОИМОСТЬ

Анализ рынка объекта оценки предусматривает анализ рынка объекта, а также других внешних факторов, не относящихся к объекту оценки, но влияющих на его стоимость.

Определяя макроэкономические факторы как внешние факторы, влияющие на рыночные тенденции, их можно условно разделить на:

- ♦ политические (изменения законодательства, влияющие на отрасль (трудовое, антимонопольное, об охране окружающей среды, таможенное и т.д.), налоговая политика государства, региона; отношения с национальными и региональными властями, политика регулирования бизнеса, уровень политической стабильности в стране / регионе, приближение выборов государственных и местных властей);
- ♦ экономические (общая характеристика ситуации в экономике страны и в отрасли - подъем, стабильность, спад, кризис, динамика финансового состояния - курс национальной валюты, инфляция, состояние банковской системы, ставки рефинансирования и т.д., цикл деловой активности, перспективы экономического роста отраслей, изменения основных внешних издержек в отрасли, уровень безработицы);
- ♦ социальные (изменение отношения к отрасли, изменение структуры доходов, изменения в уровне жизни, изменения вкусов и предпочтений потребителей, демографические изменения, изменения в уровне образования).

Кроме перечисленных, можно выделить еще и технологические факторы, (государственная политика в отношении технологий, значимые для отрасли тенденции в научно-техническом прогрессе, появление новых материалов, технологические изменения, имеющие значение для развития отрасли, тенденции появления новых товаров и услуг).

Практически во всех странах мира эти факторы взаимоувязаны между собой, на них базируются основополагающие тенденции развития экономики, осуществляются мировые интеграционные процессы и, несомненно, Военно-политическая обстановка в настоящее время отличается особым динамизмом, что связывается с тенденцией нарастания нестабильности на глобальном уровне. Такие процессы самым непосредственным образом испытывают на прочность каркас национально-государственной безопасности Российской Федерации.

На уровень развития предприятия могут влиять различные политические факторы:

- ♦ расстановка политических сил;
- ♦ отношения между деловыми кругами и правительством;
- ♦ государственное регулирование;
- ♦ федеральные выборы;
- ♦ политические условия в иностранных государствах;
- ♦ размеры государственных бюджетов;
- ♦ отношения правительства с иностранными государствами
- ♦ изменения в налоговом законодательстве;
- ♦ патентное законодательство;
- ♦ законодательство об охране окружающей среды;
- ♦ правительственные расходы;
- ♦ антимонопольное законодательство;
- ♦ денежно-кредитная политика.

4.1. АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ОБЩЕЙ ПОЛИТИЧЕСКОЙ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ В СТРАНЕ

Анализ влияния общей политической и социально-экономической обстановки в стране по состоянию на дату оценки Российско-украинский конфликт усугубил ущерб, нанесенный пандемией COVID-19, и ускорил замедление темпов роста мировой экономики, говорится в обзоре.

- **Инфляция:** Прогноз инфляции на 2024 год повышен до 6,5% (+1,0 п.п. к майскому опросу), на 2025 год — до 4,5% (+0,3 п.п.). Аналитики ожидают, что инфляция вернется к цели в 2026 году и останется на этом уровне далее.
- **Ключевая ставка:** Ожидания аналитиков по средней ключевой ставке повышенены на всем горизонте — на 2024 год до 16,8% годовых (+0,9 п.п.), на 2025 год до 15,0% годовых (+2,6 п.п.), на 2026 год до 10,6% годовых (+1,2 п.п.). Прогноз на конец горизонта — 8,0% годовых. Медианная оценка нейтральной ключевой ставки не изменилась — 7,5% годовых.
- **ВВП:** Прогноз роста в 2024 году повышен на 0,3 п.п. до 3,2%. Аналитики ожидают, что в 2025–2027 годах ВВП будет расти на 1,7-1,8%. Медианная оценка долгосрочных темпов роста немного повысилась до 1,6% (+0,1 п.п.). Согласно прогнозам аналитиков, прирост ВВП в 2027 году к 2021 году составит +11,1%.
- **Уровень безработицы:** Аналитики ожидают, что в 2024 году безработица снизится до 2,6% (-0,2 п.п.), в 2025 году вырастет до 2,8% (-0,2 п.п.) и далее вернется на уровень 2023 года — 3,0%.
- **Номинальная зарплата:** Аналитики вновь повысили прогноз роста номинальной заработной платы на 2024 год — до 15,6% (+2,8 п.п.) в 2024 году. Далее они ожидают замедления роста — до 8,3% в 2025 году (+0,5 п.п.), до 6,9% в 2026 году (+0,1 п.п.) и до 6,4% к концу горизонта. Расчеты на основе прогнозов аналитиков по номинальной заработной плате и средней инфляции предполагают, что в 2024 году реальная зарплата вырастет на 7,3%, в 2025 году — на 3,0%, в 2026 году — на 2,4%, в 2027 году — на 2,3%. Соответственно, к концу прогнозного горизонта реальная заработка будет на 25,8% выше, чем в 2021 году.
- **Баланс консолидированного бюджета:** Аналитики ожидают дефицит консолидированного бюджета в 2024 году 1,3% ВВП с дальнейшим сокращением до 1,0% ВВП в 2025 году, до 0,8% ВВП в 2026 году и до 0,7% ВВП к концу горизонта.
- **Экспорт товаров и услуг:** Прогнозы несколько понижены на всем горизонте — до 471 млрд долл. в 2024 году (-8 млрд долл.), 477 млрд долл. в 2025 году (-9 млрд долл.), 480 млрд долл. в 2026 году (-10 млрд долл.). Прогноз на 2027 год — 491 млрд долл. Это на 11% ниже, чем экспорт в 2021 году.
- **Импорт товаров и услуг:** Прогнозы также несколько понижены на всем горизонте — 378 млрд долл. (-5 млрд долл.) в 2024 году, 389 млрд долл. (-6 млрд долл.) в 2025 году, 398 млрд долл. (-6 млрд долл.) в 2026 году. Прогноз на конец горизонта — 407 млрд долл. Это на 7% выше, чем импорт в 2021 году.
- **Курс USD/RUB:** Прогноз на 2024 год — 90,1 рублей за долл., на 2025 год — 95,0 рублей за долл., на 2026 год — 97,2 рублей за долл., на 2027 год — 98,9 рублей за долл. (крепче на 1,1-2,4% в сравнении с майским опросом).
- **Цена на нефть марки Brent:** Прогноз не изменился. Согласно ожиданиям, в среднем за 2024 год нефть марки Brent будет стоить 84 долл. за баррель. Далее цена будет снижаться и составит 80 долл. за баррель в 2025 году и 75 долл. за баррель в 2026–2027 годах.

Таблица 4. Макроэкономический опрос Банка России
Результаты опроса на июль 2024 г.*

	2021 (факт)	2022 (факт)	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027
ИПЦ (в % дек. к дек. пред. года)	8,4	11,9	7,4	6,5 (5,5)	4,5 (4,2)	4,0 (4,0)	4,0
ИПЦ (% к пред. году, в среднем за год)	6,7	13,8	5,9	7,8 (7,1)	5,3 (4,7)	4,2 (4,1)	4,0
Ключевая ставка (в % годовых, в среднем за год, с учетом выходных дней)	5,7	10,6	9,9	16,8 (15,9)	15,0 (12,4)	10,6 (9,4)	8,0
ВВП (%, г/г)	5,9	-1,2	3,6	3,2 (2,9)	1,7 (1,7)	1,7 (1,6)	1,8
Уровень безработицы (%, дек., без исключения сезонности)	4,3	3,6	3,0	2,6 (2,8)	2,8 (3,0)	3,0 (3,0)	3,0
Номинальная заработная плата (%, г/г)	11,5	14,1	14,6	15,6 (12,8)	8,3 (7,8)	6,9 (6,8)	6,4
Баланс консолидированного бюджета (% ВВП за соответствующий год)	0,8	-1,4	-2,3	-1,3 (-1,2)	-1,0 (-0,9)	-0,8 (-0,8)	-0,7
Экспорт товаров и услуг (млрд долл. США в год)	550	641	465	471 (479)	477 (486)	480 (490)	491
Импорт товаров и услуг (млрд долл. США в год)	380	347	379	378 (383)	389 (395)	398 (404)	407
Курс USD/RUB (руб. за долл., в среднем за год)	73,6	67,5	84,7	90,1 (92,3)	95,0 (96,2)	97,2 (98,3)	98,9
Цена на нефть марки Brent (долл. США за баррель, в среднем за год)	71	99	82	84 (84)	80 (80)	75 (75)	75

Лист 1 из 1 | Windows

Показатели, рассчитанные на основе полученных ответов:

ВВП (кумулятивный уровень, 2021 г.= 100)	100	98,8	102,4	105,6 (105,3)	107,3 (107,1)	109,2 (108,8)	111,1
Реальная заработная плата** (%, г/г)	4,5	0,3	8,2 (7,8)	7,3 (5,4)	3,0 (3,0)	2,4 (2,4)	2,3
Реальная заработная плата (кумулятивный уровень, 2021 г. = 100)	100	100,3	108,5 (108,1)	116,4 (113,9)	120,0 (117,3)	122,9 (120,2)	125,8
Торговый баланс (млрд долл. США в год)	170	294	86	93 (95)	89 (92)	83 (86)	84

Нейтральная ключевая ставка (% годовых)	Медиана	7,5 (7,5)	Уровень ключевой ставки, при котором денежно-кредитная политика поддерживает в долгосрочном периоде инфляцию и инфляционные ожидания на цели и ВВП на потенциальном уровне.
	Центр. тенденция 10-90%	6,0-8,5 (6,0-8,5)	
Долгосрочный рост ВВП (%, г/г)	Медиана	1,6 (1,5)	Ожидаемые средние темпы роста потенциального ВВП на горизонте 2028 – 2032 годов.
	Центр. тенденция 10-90%	1,0-2,3 (1,0-2,2)	

*В скобках — результаты опроса в июне 2024 года.

** Результаты являются медианой прогнозов, рассчитанных на основе ответов участников опроса по номинальной заработной плате и среднему за год ИПЦ.

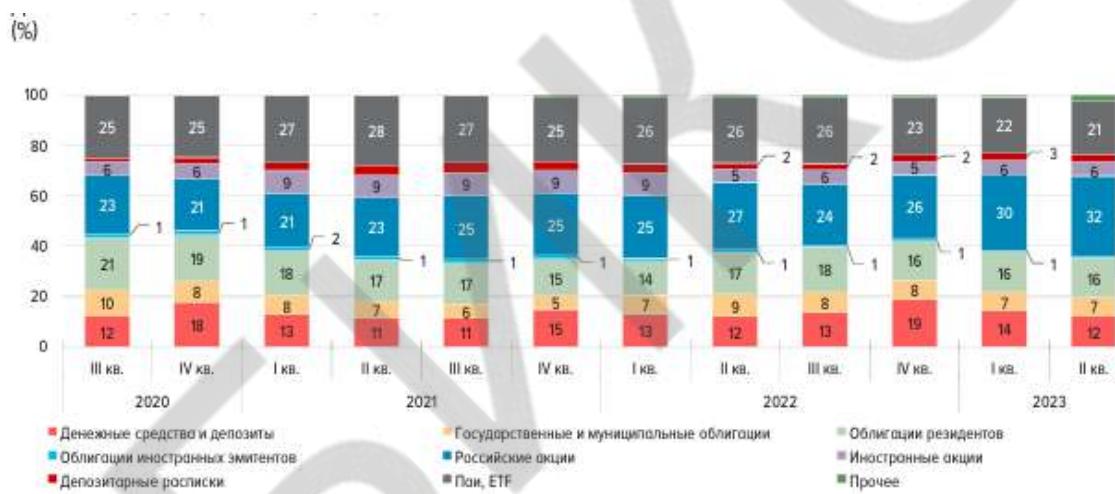
Даты проведения опроса: 12 — 16 июля 2024 года.

Методика расчета: результаты опроса являются медианой прогнозов 31 экономиста из различных организаций, принимающих участие в опросе. Если респондент дал свои ожидания в виде интервала, то для расчета учитывалась его середина. Источник:
https://www.cbr.ru/statistics/ddkp/mo_br

4.2. АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ И ПЕРСПЕКТИВ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ, В КОТОРОЙ ФУНКЦИОНИРУЮТ ОРГАНИЗАЦИЯ, ВЕДУЩАЯ БИЗНЕС

В структуре активов ИИС (в рамках брокерского обслуживания и доверительного управления) в II квартале 2023 г. продолжались снижение доли денежных средств и рост доли акций. В результате положительной переоценки и инвестирования денежных средств доля акций резидентов выросла с 30 до 32%, максимального значения за все время наблюдений. Несмотря на ослабление рубля и положительную валютную переоценку, доля иностранных активов на ИИС (включая иностранную валюту на счетах) снизилась за квартал с 16 до 14%. При этом доля валют недружественных стран (доллары США и евро) на счетах оставалась ниже 2%. Доля прочих иностранных валют (прежде всего юаней) не превышала 1%. Вложения в иностранные активы сократились в рамках обоих типов счетов: доля иностранных активов на брокерских ИИС снизилась с 18 до 15%, а на ИИС в рамках ДУ – с 6 до 1%.

Рисунок1 Динамика структуры активов ИИС¹



Примечание. С 31.12.2021 в категории «Прочее» отражаются в том числе опционы и драгметаллы, учитываемые у профучастников – НФО.
Источник: Банк России.

Брокерское обслуживание

- Увеличение доходов населения и рост рынка акций в II квартале 2023 г. поддержали интерес инвесторов к фондовому рынку. В свою очередь, росту рынка акций способствовали ожидания дивидендных выплат крупными эмитентами и повышенные инфляционные ожидания населения. Нетто-взносы на брокерские счета были существенными, а средний размер портфеля вырос с 1,4 до 1,8 млн рублей.

Соотношение российских акций и облигаций резидентов в структуре активов розничных инвесторов не изменилось при росте общего объема активов. Доля иностранных активов возросла в условиях валютной переоценки.

Поведение розничных инвесторов на валютном рынке носило контрциклический характер. На фоне ослабления рубля нетто-покупки иностранной валюты снизились в несколько раз, при этом сохранялся высокий интерес к юаням для проведения арбитражных операций. Доверительное управление

¹ ИИС – индивидуальный инвестиционный счет

Стоимость портфелей в сегменте ДУ выросла за счет положительной валютной переоценки иностранных облигаций, в том числе замороженных, которые находились преимущественно в портфелях квалифицированных инвесторов. При этом в массовом сегменте ДУ клиенты выводили средства из наиболее крупных стратегий.

Доходность по большинству крупнейших стратегий ДУ была выше доходности депозитов, открытых год назад, но ниже динамики индексов рынка. Средневзвешенная доходность стратегий ИИС за последний год составила 14% (без учета налогового вычета).

В условиях ограниченного набора торговых идей тарифная политика управляющих изменилась в сторону доступности услуг для максимально широкого круга потенциальных инвесторов. Стратегии для неквалифицированных инвесторов отличаются более низким входным порогом, а также более высокой концентрацией в бумагах отдельных эмитентов за счет инвестирования в ПИФ. В то же время такие инвестиции могут снижать итоговую доходность для клиента за счет дополнительных комиссий. Индивидуальные инвестиционные счета

Рост числа ИИС ускорился из-за открытия новых счетов у брокеров. Объем активов на ИИС вырос за счет положительной переоценки по российским акциям, при этом притоки на брокерские ИИС компенсировали оттоки с ИИС в рамках ДУ.

https://cbr.ru/Collection/Collection/File/46302/review_secur_23Q2.pdf

28 февраля 2022 – Предписание Банка России 018-34-3/1202

Банк России постановил:

- ✓ приостановить исполнение всех операций по списанию ценных бумаг российских эмитентов с лицевых счетов и счетов депо, открытых иностранным юридическим и физическим лицам.
- ✓ приостановить передачу выплат по ценным бумагам российских эмитентов иностранным физическим и юридическим лицам

Источник: <https://legalacts.ru/doc/predpisanie-banka-rossii-ot-28022022-n-018-34-31202-o-tsennykh/>

2 марта 2022 – Сообщение Euroclear

Источник: <https://my.euroclear.com/content/dam/euroclear/operational-public/eb/newsletters/2022/2022-N-019.pdf>

«Clearstream Banking информирует клиентов, что НРД, действуя в рамках предписания Банка России 018-34-3/1202 от 28 февраля, заблокировал все ценные бумаги, находящиеся на счете депо иностранного номинального держателя Clearstream Banking до последующего уведомления», — говорится в сообщении Clearstream (цитата по «Интерфаксу»). «НРД подтвердил, что все активы на нашем счету там заморожены», — говорится в материалах.

Как заявили в Московской бирже, НРД не блокировал счета европейских расчетно-клиринговых организаций Euroclear и Clearstream. Согласно предписанию Банка России, НРД ограничил возможность выплаты по ценным бумагам российских эмитентов для иностранных физических и юридических лиц и передачу прав на такие бумаги. НРД продолжает обслуживать счета иностранных депонентов в части зачисления ценных бумаг и банковские счета, открытые в НРД, в части зачисления российской и иностранной валюты без ограничений.

Сообщения об ограничениях по счету НРД в Euroclear

04 марта 2022 – Сообщение о блокировке расчетов Euroclear Bank и Clearstream Banking.

Источник: <https://www.nsd.ru/publications/news/soobshcheniya-klientam/o-blokirovke-raschetov-euroclear-bank-i-clearstream-banking/>

17 марта 2022 – Сообщение об изменении процедуры работы с цennymi бумагами, которые не обслуживаются в Euroclear Bank S.A./N.V.

Источник: https://www.nsd.ru/publications/news/soobshcheniya-klientam/ob-izmenenii-protsedury-raboty-s-tsennymi-bumagami-kotorye-ne-obsluzhivayutsya-v-euroclear-bank-s-a-/?pub_ff%5BNAME%5D=Euroclear

17 марта 2022 – Сообщение об операциях по счету НКО АО НРД в Euroclear Bank.

Источник: Об операциях по счету НКО АО НРД в Euroclear Bank (nsd.ru)

31 марта 2022 – Сообщение о возможности проведения расчетов в Euroclear Bank S.A./N.V по некоторым ценным бумагам (обновление информации по сообщению № 598 от 04.03.2022)

Источник: https://www.nsd.ru/publications/news/soobshcheniya-klientam/o-vozmozhnosti-provedeniya-raschetov-v-euroclear-bank-s-a-n-v-po-nekotorym-tsennym-bumagam-obnovleni/?pub_ff%5BNAME%5D=Euroclear

Сообщение о санкциях ЕС на НРД

3 июня 2022 года - ЕС ввел санкции против НРД

Источник : <https://rusbonds.ru/news/20220603172900260843>

Минфин и ЦБ разработали механизм разблокировки активов российских инвесторов, замороженных за рубежом, через их обмен на активы иностранцев, заблокированные в России. Об этом 22 августа Владимиру Путину доложил министр финансов Антон Силуанов. Он оценил объем заблокированных средств в 1,5 трлн рублей у 3,5 млн россиян, добавив, что на первом этапе планируется разблокировать порядка 100 млрд рублей. ЦБ в ноябре прошлого года оценивал общий объем заблокированных российских активов в 5,7 трлн рублей, 20% из которых приходилось на активы розничных инвесторов.

Активы российских инвесторов за рубежом оказались фактически заблокированы больше года назад, после того как были введены первые санкции в ответ на «спецоперацию» и остановилось взаимодействие Национального расчетного депозитария и европейских Euroclear (Бельгия) и Clearstream (Люксембург). Санкции в отношении Национального расчетного депозитария (НРД) эту ситуацию зафиксировали. С тех пор инвесторы пытаются разблокировать свои активы, однако до сих пор известно лишь о единичных разрешениях на вывод активов частных инвесторов, которые выдало казначейство Бельгии.

При этом активы иностранных инвесторов в России в марте прошлого года также оказались заморожены на счетах типа «С», куда зачисляются и положенные к выплате иностранным акционерам дивиденды. Выводить деньги оттуда нельзя, а использовать можно только для ограниченного набора целей — например, на покупку ОФЗ. Именно

деньги на счетах «С», как объяснил ЦБ, и планируется использовать, чтобы выкупить у россиян замороженные ценные бумаги.

Источник: <https://www.forbes.ru/investicii/495106-cb-i-minfin-nasli-sposob-razblokirovat-aktivy-rossian-rosseti-on-mozet-ne-srabotat>

«СПБ биржа», которая до последнего времени была ключевой площадкой в России для торговли иностранными бумагами, попала в SDN-лист США 2 ноября. Тогда же биржа временно приостановила торги, заверив, что они будут возобновлены в понедельник 6 ноября, но этого не произошло: в этот день «СПБ биржа» сообщила о взаимодействии с российскими и иностранными контрагентами для налаживания процессов. Консультации займут не менее недели.

На протяжении всего периода заморозки активов в средстав массовой информации появлялась информация о возможных путях решения проблемы, но фактически все предложения оставались на уровне инициатив.

Блокировка бумаг на «СПБ бирже» из-за санкций США против торговой площадки в основном затронула квалифицированных инвесторов, которые держат около 80% от всего объема бумаг, рассказала председатель ЦБ Эльвира Набиуллина журналистам в кулуарах форума Finopolis-2023, передает корреспондент «Ведомостей». «Квалы» приняли на себя основной удар, так как розничным инвесторам с начала этого года запрещено покупать бумаги недружественных компаний.

При этом с 2022 г. российским инвесторам удалось избавиться от иностранных ценных бумаг на сумму около \$4 млрд, то есть риск сократился на эту сумму, акцентировала председатель ЦБ.

<https://www.vedomosti.ru/finance/articles/2023/11/08/1004744-ot-sanktsii-protiv-spb-birzhi>

5. ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССА ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ В ЧАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ДОХОДНОГО, ЗАТРАТНОГО И СРАВНИТЕЛЬНОГО ПОДХОДОВ К ОЦЕНКЕ

При определении справедливой стоимости необходимо руководствоваться положениями Международного стандарта финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости».

В соответствии с указанным ранее стандартом справедливая стоимость - это цена, которая может быть получена при продаже актива или уплачена при передаче обязательства при проведении операции на добровольной основе на основном (или наиболее выгодном) рынке на дату оценки в текущих рыночных условиях (то есть выходная цена) независимо от того, является ли такая цена непосредственно наблюдаемой или рассчитывается с использованием другого метода оценки.

Согласно п. 2 IFRS 13 справедливая стоимость - это рыночная оценка, а не оценка, формируемая с учетом специфики предприятия. По некоторым активам и обязательствам могут существовать наблюдаемые рыночные операции или рыночная информация. По другим активам и обязательствам наблюдаемые рыночные операции или рыночная информация могут отсутствовать. Однако цель оценки справедливой стоимости в обоих случаях одна и та же - определить цену, по которой проводилась бы операция, осуществлявшаяся на организованном рынке, по продаже актива или передаче обязательства между участниками рынка на дату оценки в текущих рыночных условиях (то есть выходная цена на дату оценки с точки зрения участника рынка, который удерживает актив или имеет обязательство).

Если цена на идентичный актив или обязательство не наблюдается на рынке, предприятие оценивает справедливую стоимость, используя другой метод оценки, который обеспечивает максимальное использование уместных наблюдаемых исходных данных и минимальное использование ненаблюдаемых исходных данных. Поскольку справедливая стоимость является справедливой оценкой, она определяется с использованием таких допущений, которые участники рынка использовали бы при определении стоимости актива или обязательства, включая допущения о риске. Следовательно, намерение предприятия удержать актив или урегулировать или иным образом выполнить обязательство не является уместным фактором при оценке справедливой стоимости.

Цель оценки справедливой стоимости заключается в том, чтобы определить цену, по которой проводилась бы операция на добровольной основе по продаже актива или передаче обязательства между участниками рынка на дату оценки в текущих рыночных условиях. Оценка справедливой стоимости требует от предприятия выяснения всех указанных ниже моментов:

- конкретный актив или обязательство, являющееся объектом оценки (в соответствии с его единицей учета);
- в отношении нефинансового актива, исходное условие оценки, являющееся приемлемым для оценки (в соответствии с его наилучшим и наиболее эффективным использованием);
- основной (или наиболее выгодный) для актива или обязательства рынок;
- метод или методы оценки, приемлемые для определения справедливой стоимости, с учетом наличия данных для разработки исходных данных,

представляющих допущения, которые использовались бы участниками рынка при установлении цены на актив или обязательство, а также уровня в иерархии справедливой стоимости, к которому относятся эти исходные данные.

Оценка справедливой стоимости предполагает проведение операции по продаже актива или передаче обязательства:

- на рынке, который является основным для данного актива или обязательства;
- при отсутствии основного рынка на рынке, наиболее выгодном для данного актива или обязательства.

Предприятию нет необходимости проводить изнуряющий поиск всех возможных рынков для идентификации основного рынка или, при отсутствии основного рынка, наиболее выгодного рынка, однако, оно должно учитывать всю информацию, которая является обоснованно доступной. При отсутствии доказательств обратного рынок, на котором предприятие вступило бы в сделку по продаже актива или передаче обязательства, считается основным рынком или, при отсутствии основного рынка, наиболее выгодным рынком.

При наличии основного рынка для актива или обязательства оценка справедливой стоимости должна представлять цену на данном рынке (такая цена либо является непосредственно наблюдаемой, либо рассчитывается с использованием другого метода оценки), даже если цена на другом рынке является потенциально более выгодной на дату оценки.

Предприятие должно иметь доступ к основному (или наиболее выгодному) рынку на дату оценки. Поскольку различные предприятия (и направления бизнеса в рамках таких предприятий), осуществляющие различные виды деятельности, могут иметь доступ к различным рынкам, основные (или наиболее выгодные) рынки для одного и того же актива или обязательства могут быть разными для различных предприятий (и направлений бизнеса в рамках таких предприятий). Следовательно, основной (или наиболее выгодный) рынок (и, соответственно, участников рынка) необходимо рассматривать с точки зрения предприятия, учитывая таким образом различия между и среди предприятий, осуществляющих различные виды деятельности.

Основные этапы определения справедливой стоимости финансовых инструментов.

1. Выяснение конкретного типа финансовых инструментов.
2. Определение исходных условий оценки.
3. Определение исходных данных для методов оценки.
4. Применение методов оценки.

1. Выяснение конкретного типа собственных долевых инструментов предприятия (акций, долей и т.п.), являющихся объектом оценки (в соответствии с их единицей учета).

Выполнение указанного пункта осуществляется в подразделе «Описании объекта оценки».

2. Определение исходных условий оценки.

Выполнение указанного пункта осуществляется в подразделе «Анализ рынка».

3. Определение исходных данных для методов оценки.

Для того чтобы добиться наибольшей последовательности и сопоставимости оценок справедливой стоимости и раскрытия соответствующей информации, IFRS 13 устанавливает иерархию справедливой стоимости, которая делит исходные данные для метода оценки, используемые для оценки справедливой стоимости, на три уровня. Иерархия справедливой стоимости отдает наибольший приоритет котируемым ценам (некорректируемым) на активных рынках для идентичных активов или обязательств (исходные данные 1 Уровня) и наименьший приоритет ненаблюдаемым исходным данным (исходные данные 3 Уровня).

Наличие уместных исходных данных и их относительная субъективность могут повлиять на выбор приемлемых методов оценки. Однако иерархия справедливой стоимости отдает приоритет исходным данным для методов оценки, а не методам оценки, используемым для оценки справедливой стоимости.

Иерархия справедливой стоимости (иерархия данных)

1. Исходные данные 1 Уровня - это котируемые цены (некорректируемые) на активных рынках для идентичных активов или обязательств, к которым предприятие может получить доступ на дату оценки. Котируемая цена на активном рынке представляет собой наиболее надежное доказательство справедливой стоимости и должна использоваться для оценки справедливой стоимости без корректировки всякий раз, когда она доступна.

Исходные данные 1 Уровня будут доступны для многих финансовых активов и финансовых обязательств, некоторые из которых могут быть обменены на многочисленных активных рынках (например, на различных биржах). Следовательно, особое внимание в пределах 1 Уровня уделяется определению следующего:

- основной рынок для актива или обязательства или, при отсутствии основного рынка, наиболее выгодный рынок для актива или обязательства;
- может ли предприятие участвовать в операции с активом или обязательством по цене данного рынка на дату оценки.

Исходные данные 1 Уровня должны корректироваться только в следующих случаях:

• когда предприятие удерживает большое количество аналогичных (но неидентичных) активов или обязательств (например, долговые ценные бумаги), которые оцениваются по справедливой стоимости, а котируемая цена на активном рынке существует, но не является доступной в любой момент, для каждого из данных активов или обязательств по отдельности (то есть при условии наличия большого количества аналогичных активов или обязательств, удерживаемых предприятием, было бы трудно получить информацию о ценах для каждого отдельного актива или обязательства на дату оценки). В таком случае в качестве практического подручного средства предприятие может оценивать справедливую стоимость, используя альтернативный метод оценки, который не основывается исключительно на котируемых ценах (например, матричное ценообразование). Однако использование альтернативного метода оценки приводит к получению оценки справедливой стоимости, которая относится к более низкому уровню в иерархии справедливой стоимости.

• когда котируемая цена на активном рынке не представляет собой справедливую стоимость на дату оценки. Так может обстоять дело, когда, например, существенные события (такие как операции на рынке «от принципала к принципалу», торги на посредническом рынке или объявления) имеют место после закрытия рынка, но до наступления даты оценки. Предприятие должно установить и последовательно применять

политику идентификации таких событий, которые могут повлиять на оценки справедливой стоимости. Однако если котируемая цена корректируется с учетом новой информации, такая корректировка приводит к получению оценки справедливой стоимости, которая относится к более низкому уровню в иерархии справедливой стоимости.

• при оценке справедливой стоимости обязательства или собственного долевого инструмента предприятия с использованием котируемой цены на идентичную единицу, которая продается как актив на активном рынке, и такая цена должна корректироваться с учетом факторов, специфических для единицы или актива. Если корректировка котируемой цены актива не требуется, результатом будет получение оценки справедливой стоимости, относимой к 1 Уровню в иерархии справедливой стоимости. Однако любая корректировка котируемой цены актива приведет к получению оценки справедливой стоимости, относимой к более низкому уровню в иерархии справедливой стоимости.

2. Исходные данные 2 Уровня - это исходные данные, которые не являются котируемыми ценами, включенными в 1 Уровень, и которые прямо или косвенно являются наблюдаемыми для актива или обязательства. Если актив или обязательство имеет определенный (договорной) период, исходные данные 2 Уровня должны быть наблюдаемыми для практически всего срока действия актива или обязательства. Исходные данные 2 Уровня включают следующее:

- котируемые цены на аналогичные активы или обязательства на активных рынках.
- котируемые цены на идентичные или аналогичные активы или обязательства на рынках, которые не являются активными.
- исходные данные, за исключением котируемых цен, которые являются наблюдаемыми для актива или обязательства, например:
 - ставки вознаграждения и кривые доходности, наблюдаемые с обычно котируемыми интервалами;
 - подразумеваемая волатильность;
 - кредитные спреды.
 - подтверждаемые рынком исходные данные.

Корректировки исходных данных 2 Уровня меняются в зависимости от факторов, специфических для актива или обязательства. Такие факторы включают следующее:

- состояние или местонахождение актива;
- степень, в которой исходные данные относятся к единицам, которые сопоставимы с активом или обязательством;
- объем или уровень деятельности на рынках, на которых наблюдаются эти исходные данные.

Корректировка исходных данных 2 Уровня, которые являются существенными для оценки в целом, может привести к получению оценки справедливой стоимости, которая относится к 3 Уровню в иерархии справедливой стоимости, если для корректировки используются существенные ненаблюдаемые исходные данные.

3. Исходные данные 3 Уровня - это ненаблюдаемые исходные данные для актива или обязательства. Ненаблюдаемые исходные данные должны использоваться для оценки справедливой стоимости в том случае, если уместные наблюдаемые исходные данные не доступны, таким образом, учитываются ситуации, при которых наблюдается небольшая, при наличии таковой, деятельность на рынке в отношении актива или обязательства на дату оценки. Однако цель оценки справедливой стоимости остается прежней, то есть выходная цена на дату оценки с точки зрения участника рынка, который удерживает актив или имеет обязательство. Следовательно, ненаблюдаемые исходные данные должны отражать допущения, которые участники рынка использовали бы при установлении цены на актив или обязательство, включая допущения о риске.

Допущения о риске включают риск, присущий конкретному методу оценки, используемому для оценки справедливой стоимости (такому как модель ценообразования), и риск, присущий исходным данным метода оценки. Оценка, не включающая корректировку с учетом рисков, не будет представлять оценку справедливой стоимости, если участники рынка будут включать такую корректировку при установлении цены на актив или обязательство. Например, может возникнуть необходимость включить корректировку с учетом рисков при наличии значительной неопределенности оценки.

Применять ненаблюдаемые исходные данные следует, используя всю информацию, доступную в сложившихся обстоятельствах, которая может включать собственные данные предприятия. При разработке ненаблюдаемых исходных данных предприятие может начать со своих собственных данных, но оно должно корректировать эти данные, если обоснованно доступная информация указывает на то, что другие участники рынка использовали бы другие данные или существует какая-то информация, специфическая для предприятия, которая недоступна для других участников рынка (например, синергия, специфическая для предприятия). Предприятию нет необходимости прилагать чрезмерные усилия, чтобы получить информацию о допущениях участников рынка. Однако предприятие должно учитывать всю информацию о допущениях участников рынка, которая является обоснованно доступной. Ненаблюдаемые исходные данные, разработанные в соответствии с вышеописанной процедурой, считаются допущениями участников рынка и удовлетворяют цели оценки справедливой стоимости.

Выполнение указанного пункта осуществляется в подразделе «Оценка справедливой стоимости объектов оценки».

4. Применение методов оценки.

При оценке справедливой стоимости необходимо использовать такие методы оценки, которые являются приемлемыми в сложившихся обстоятельствах и для которых доступны данные, достаточные для оценки справедливой стоимости, при этом максимально используя уместные наблюдаемые исходные данные и минимально используя ненаблюдаемые исходные данные.

Тремя наиболее широко используемыми методами оценки являются рыночный подход, затратный подход и доходный подход.

В некоторых случаях приемлемым будет использование одного метода оценки (например, при оценке актива или обязательства с использованием котируемых цен на активном рынке для идентичных активов или обязательств). В других случаях приемлемым будет использование множественных методов оценки (например, так может обстоять дело при оценке единицы, генерирующей денежные средства). Если для оценки справедливой

стоимости используются множественные методы оценки, то результаты (то есть соответствующие показатели справедливой стоимости) должны оцениваться путем рассмотрения целесообразности диапазона значений, обозначенных данными результатами. Оценка справедливой стоимости - это значение в пределах такого диапазона, которое наиболее точно представляет справедливую стоимость в сложившихся обстоятельствах.

В соответствии с IFRS 13 при рыночном (сравнительном) подходе используются цены и другая уместная информация, генерируемая рыночными операциями с идентичными или сопоставимыми (то есть аналогичными) активами, обязательствами или группой активов и обязательств, такой как бизнес.

Например, в методах оценки, совместимых с рыночным подходом, часто используются рыночные множители, возникающие из комплекта сопоставимых показателей. Множители могут находиться в одних диапазонах с другим множителем по каждому сопоставимому показателю. Для выбора надлежащего множителя из диапазона требуется использовать суждение с учетом качественных и количественных факторов, специфических для оценки.

Методы оценки, совместимые с рыночным подходом, включают матричное ценообразование. Матричное ценообразование - это математический метод, используемый преимущественно для оценки некоторых видов финансовых инструментов, таких как долговые ценные бумаги, не основываясь лишь на котируемых ценах на определенные ценные бумаги, а скорее на отношении ценных бумаг к другим котируемым ценным бумагам, используемым как ориентир.

В соответствии с IFRS 13 при использовании доходного подхода будущие суммы (например, потоки денежных средств или доходы и расходы) преобразовываются в единую сумму на текущий момент (то есть дисконтированную). При использовании доходного подхода оценка справедливой стоимости отражает текущие рыночные ожидания в отношении таких будущих сумм.

В соответствии с IFRS 13 при затратном подходе отражается сумма, которая потребовалась бы в настоящий момент для замены производительной способности актива (часто называемой текущей стоимостью замещения).

Оценка проведена в соответствии с Международным стандартом финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости», утвержденным Приказом Министерства финансов Российской Федерации № 217 н от 28.12.2015:

Организация должна оценивать справедливую стоимость актива или обязательства, используя те допущения, которые использовали бы участники рынка при установлении цены на данный актив или данное обязательство при условии, что участники рынка действуют в своих лучших экономических интересах.

При формировании данных допущений организации нет необходимости идентифицировать конкретных участников рынка. Вместо этого организация должна идентифицировать общие характеристики, которые отличают участников рынка, принимая во внимание факторы, специфичные для всего перечисленного ниже:

- (а) актива или обязательства;
- (б) основного (или наиболее выгодного) рынка для актива или обязательства; и
- (с) участников рынка, с которыми организация вступила бы в сделку на данном рынке.

68 Примеры рынков, на которых исходные данные могут быть наблюдаемыми для некоторых активов и обязательств (например, финансовых инструментов) включают биржевые рынки, дилерские рынки, рынки с брокерским посредничеством и рынки принципалов (см. пункт В34).

В34 Примерами рынков, на которых исходные данные могут быть наблюдаемыми в отношении некоторых активов и обязательств (например, финансовых инструментов), могут быть следующие:

(а) Биржевые рынки. На биржевом рынке информация о ценах закрытия является легкодоступной и, как правило, показательной в отношении справедливой стоимости. Примером такого рынка является Лондонская фондовая биржа.

(б) Дилерские рынки. На дилерском рынке дилеры всегда готовы торговать (покупать или продавать за свой собственный счет), обеспечивая тем самым ликвидность посредством использования своего капитала для поддержания запаса объектов, для которых они создают рынок. Как правило, информация о цене покупателя и цене продавца (представляющих цену, по которой дилер желает купить, и цену, по которой дилер желает продать, соответственно) является более доступной, чем информация о ценах закрытия. Внебиржевые рынки (цены для которых публикуются) являются дилерскими рынками. Дилерские рынки также существуют для других видов активов и обязательств, включая некоторые финансовые инструменты, товары и физические активы (например, бывшее в использовании оборудование).

(с) Рынки с брокерским посредничеством. На рынке с брокерским посредничеством брокеры стараются свести покупателей с продавцами, но не готовы торговать за свой собственный счет. Другими словами, брокеры не используют свой капитал для поддержания запаса объектов, для которых они создают рынок. Брокер знает цены, предлагаемые и запрашиваемые соответствующими сторонами, но каждая из сторон, как правило, не знает ценовые требования другой стороны. Информация о ценах завершившихся сделок иногда бывает доступной. Рынки с брокерским обслуживанием включают в себя электронные коммуникационные сети, в которых сводятся заявки на покупку и продажу, а также рынки коммерческой и жилой недвижимости.

(д) Рынки принципалов. На рынке принципалов сделки, как первичная продажа, так и вторичная перепродажа, осуществляются сторонами самостоятельно, без посредников. Лишь небольшой объем информации о таких сделках может быть общедоступным.

В тех случаях, когда цена на идентичный актив или обязательство не является наблюдаемой на рынке, организация оценивает справедливую стоимость, используя другой метод оценки, который обеспечивает максимальное использование релевантных наблюдаемых исходных данных и минимальное использование ненаблюдаемых исходных данных. Поскольку справедливая стоимость является оценкой, основанной на рыночных данных, она определяется с использованием таких допущений, которые участники рынка приняли бы во внимание при определении цены актива или обязательства, включая допущения о риске. Следовательно, намерение организации удержать актив или урегулировать или иным образом исполнить обязательство не имеет значения при оценке справедливой стоимости. (п.3)

Обязательства и долевые инструменты, удерживаемые другими сторонами в качестве активов

П. 37 Если ценовая котировка в отношении передачи идентичного или аналогичного обязательства либо собственного долевого инструмента организации недоступна и идентичный объект удерживается другой стороной в качестве актива, организация должна оценить справедливую стоимость данного обязательства или долевого инструмента с позиций участника рынка, который удерживает этот идентичный объект в качестве актива, на дату оценки.

П. 38 В таких случаях организация должна оценивать справедливую стоимость обязательства или долевого инструмента следующим образом:

(а) используя ценовую котировку на активном рынке в отношении идентичного объекта, удерживаемого другой стороной в качестве актива, если доступна информация об этой цене;

(б) при отсутствии информации о такой цене, используя другие наблюдаемые исходные данные, такие как ценовая котировка на рынке, который не является активным для идентичного объекта, удерживаемого другой стороной в качестве актива;

(с) при отсутствии информации о наблюдаемых ценах, описанных в подпунктах (а) и (б), используя другой метод оценки, такой как:

(i) доходный подход (например, расчет приведенной стоимости, учитывающий будущие денежные потоки, которые участник рынка ожидал бы получить от обязательства или долевого инструмента, которые он удерживает в качестве актива);

(ii) рыночный подход (например, используя ценовые котировки в отношении аналогичного обязательства или долевых инструментов, удерживаемых другими сторонами в качестве активов).

П. 39 Организация должна корректировать ценовую котировку в отношении обязательства или собственного долевого инструмента организации, удерживаемого другой стороной в качестве актива, только если имеют место специфичные для этого актива факторы, которые неприменимы к оценке справедливой стоимости указанного обязательства или долевого инструмента. Организация должна удостовериться, что цена актива не отражает влияния ограничения, предотвращающего продажу данного актива. Некоторые факторы, которые могут указывать на тот факт, что ценовая котировка актива должна быть скорректирована, включают следующее:

(а) Ценовая котировка актива относится к аналогичному (но не идентичному) обязательству или долевому инструменту, удерживаемому другой стороной в качестве актива. Например, обязательство или долевой инструмент может иметь какую-то особую характеристику (например, кредитоспособность эмитента), отличную от той, которая отражена в справедливой стоимости аналогичного обязательства или долевого инструмента, удерживаемого в качестве актива.

(б) Единица учета, принятая для актива, отличается от единицы учета, принятой для обязательства или долевого инструмента. Например, применительно к обязательствам в некоторых случаях цена на актив отражает комбинированную цену пакета, включающего как суммы к получению от эмитента, так и предоставленные третьей стороной средства повышения кредитного качества. Если единица учета в отношении обязательства не является таковой в отношении указанного комбинированного пакета, то целью оценки является определение справедливой стоимости обязательства эмитента, а не справедливой стоимости комбинированного пакета. Таким образом, в подобных случаях организации необходимо было бы скорректировать наблюдаемую цену на соответствующий актив, чтобы исключить эффект от средств повышения кредитного качества, предоставленных третьей стороной.

6. ОЦЕНКА СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТОВ ОЦЕНКИ

6.1. ВЫБОР ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПОДХОДОВ И МЕТОДОВ ОЦЕНКИ

Последовательность определения стоимости объекта оценки, обоснование выбора используемых подходов к оценке и методов в рамках каждого из применяемых подходов; отказ от использования подхода к оценке следует прокомментировать

Согласно ФСО V, при проведении оценки используются сравнительный, доходный и затратный подходы. Данные положения не противоречат представленным выше подходам к определению справедливой стоимости изложенным в Международном стандарте финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости».

При применении каждого из подходов к оценке используются различные методы оценки. Оценщик может применять методы оценки, не указанные в федеральных стандартах оценки, с целью получения наиболее достоверных результатов оценки.

В процессе оценки оценщик рассматривает возможность применения всех подходов к оценке, в том числе для подтверждения выводов, полученных при применении других подходов. При выборе подходов и методов оценки оценщику необходимо учитывать специфику объекта оценки, цели оценки, вид стоимости, достаточность и достоверность исходной информации, допущения и ограничения оценки. Ни один из подходов и методов оценки не является универсальным, применимым во всех случаях оценки. В то же время оценщик может использовать один подход и метод оценки, если применение данного подхода и метода оценки приводит к наиболее достоверному результату оценки с учетом доступной информации, допущений и ограничений проводимой оценки.

Анализ возможности применения затратного подхода.

В общем случае, применение затратного подхода носит ограниченный характер, и данный подход, как правило, применяется, когда прибыль и (или) денежный поток не могут быть достоверно определены, но при этом доступна достоверная информация об активах и обязательствах организации, ведущей бизнес. Возможности использования затратного подхода при оценке вторичных финансовых инструментов, ограничены по причине того, что общий результат инвестирования по такому продукту зависит от финальной цены базового актива и не зависит от ее значений внутри периода, а значит и от структуры активов и обязательств базового актива.

Анализ возможности применения доходного подхода.

Доходный подход считается наиболее приемлемым с точки зрения инвестиционных мотивов, поскольку под стоимостью предприятия в нем понимается оценка потока будущих доходов. Доходный подход предполагает, что потенциальный инвестор не заплатит за

данный бизнес сумму, большую, чем текущая стоимость будущих доходов от этого финансового инструмента. Возможности использования доходного подхода при оценке вторичных финансовых инструментов, в текущей политической и экономической ситуации, ограничены по причине наличия существенной неопределенности в принципиальной возможности получения соответствующих доходов.

Анализ возможности применения сравнительного подхода.

В соответствии с ФСО V, сравнительный подход представляет собой совокупность методов оценки, основанных на сравнении объекта оценки с идентичными или аналогичными объектами (аналогами). Сравнительный подход основан на принципах ценового равновесия и замещения..

В рамках сравнительного подхода применяются различные методы, основанные как на прямом сопоставлении оцениваемого объекта и объектов-аналогов, так и методы, основанные на анализе статистических данных и информации о рынке объекта оценки.

Применительно к оценке ценных бумаг в рамках сравнительного подхода можно выделить следующие методы («Оценка стоимости активов и бизнеса» под редакцией М.А. Федотовой, Москва-Юрайт, 2021 г.):

Экспертный. Специалисты по имеющим трендам и возможным направлениям изменения стоимости ценных бумаг дают экспертные оценки и их обобщение.

Аналитический. Даётся системный анализ составных элементов стоимости ценной бумаги и на основании учета факторов, влияющих на значение каждого элемента.

Статистический. Применяется статистический анализ с использованием присущих ему параметров - средних величин, индексов, дисперсий, вариаций, корреляций, регрессий и т.д.

Индексный. Определяются тенденции изменения конъюнктуры рынка ценных бумаг на основе определения и анализа различных индикаторов.

Нормативно-параметрический. По инвестиционным характеристикам ценной бумаги задается диапазон значений, которому соответствует определенное количество баллов. Сумма баллов определяет уровень цены.

Моделирования. Составление моделей, схематично отражающих влияние различных факторов на уровень цен.

В базовом варианте в качестве справедливой стоимости используется цена (последняя цена предложения), раскрываемая информационной системой «Блумберг» (Bloomberg) или аналогичных платформах на дату определения справедливой стоимости.

6.2. РАСЧЕТ СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТОВ ОЦЕНКИ

В качестве базового показателя для расчета справедливой стоимости оцениваемых облигаций возможно использовать значения цены (последняя цена предложения), раскрываемой биржами, информационной системой «Блумберг» (Bloomberg) или аналогичных платформах на дату определения справедливой стоимости.

Исходя из анализа количественных и качественных характеристик объекта оценки, а также существующих политических и экономических факторов, заключающихся в блокировке возможности реализации оцениваемых ценных бумаг, целесообразно представить коэффициент корректировки последней опубликованной цены в виде композиции ряда частных коэффициентов, учитывающих влияние на справедливую стоимость актива различных факторов, а именно коэффициент, учитывающий сложившиеся внешние обстоятельства в отношении оцениваемых ценных бумаг (блокировка ценных бумаг).

Фактически приведенную выше зависимость можно представить в уточненном виде:

$$P_{Co} = N \times K * (1 - K_1) * K_v, \text{ где}$$

- **N** - номинальная стоимость облигации, подлежащая погашению в конце периода ее обращения;
- **K** - котировка,% от номинала
- **K₁** – коэффициент, учитывающий сложившиеся внешние обстоятельства в отношении оцениваемых ценных бумаг (блокировка ценных бумаг) (далее по тексту «дисконт», «скидка»);
- **K_v** – курс национальной валюты к валюте, в которой номинированы ценные бумаги.

Коэффициент, учитывающий сложившиеся внешние обстоятельства в отношении оцениваемых ценных бумаг (блокировка ценных бумаг).

Цена котировки оцениваемых активов *отражает справедливую стоимость на активном рынке.*

Активный рынок-рынок, на котором сделки в отношении определенного актива или обязательства осуществляются с достаточной частотой и в достаточном объеме, чтобы обеспечивать информацию о ценах на постоянной основе.²

Учет, хранение и обслуживание иностранных ценных бумаг, в том числе оцениваемых активов, осуществляется через Национальный расчетный депозитарий (НРД). Евросоюз ввел санкции против Национального расчетного депозитария (НРД). На дату оценки данная блокировка сохраняется. Спрогнозировать дальнейшие действия и дату снятия санкций, ввиду неустойчивой политической и экономической ситуации, невозможно. Таким образом, рынок оцениваемых ценных бумаг является неактивным.

² МФСО 13

Сложившиеся обстоятельства должны учитываться при определении справедливой стоимости объекта оценки.

Оценщик использовал всю информацию, доступную в сложившихся обстоятельствах.

Коэффициент, учитывающий сложившиеся внешние обстоятельства в отношении оцениваемых акций (блокировка ценных бумаг) определялся по данным внебиржевого рынка России.

Виды внебиржевого рынка:

неорганизованный — это свободный рынок, где покупатели и продавцы самостоятельно находят друг друга, могут устанавливать на свои активы любые цены и сроки исполнения сделок, не требуя гарантов сделки, и допускать любые отступления от принятых правил торгов. Сделки на таком рынке могут быть крайне опасны и закончиться потерей средств, если не повезет столкнуться с мошенниками;

организованный — это внебиржевой рынок, где есть определенные требования, хотя и сохраняющий некоторые послабления для продавцов и покупателей. Сделки на нем заключаются с помощью профессиональных посредников — например, через брокеров, инвестиционные фонды или банки. У Московской биржи есть площадка для организованных внебиржевых торгов МОEX Board, на которой инвесторы могут торговать ценными бумагами, как имеющими, так и не имеющими листинга на Московской бирже.

Внебиржевой рынок предназначен для опытных инвесторов. На нем заключают крупные сделки с большими объемами акций или облигаций. Неквалифицированным инвесторам доступны простые покупки или продажи тех же инструментов, что и на бирже.

Центрбанку России заявляет, что инвесторы могут продавать актив на внебиржевом рынке как через брокера, так и самостоятельно.

Брокеры внебиржевого рынка:

- Финам - уникальный сервис торговли заблокированными иностранными ценными бумагами
- БКС - аналогичный но менее технологичный сервис
- ВТБ брокер - внебиржевые сделки через банк ВТБ
- Открытие брокер - много бюрократии но такой сервис есть
- Сбербанк брокер - регулярные блокировки сервисов

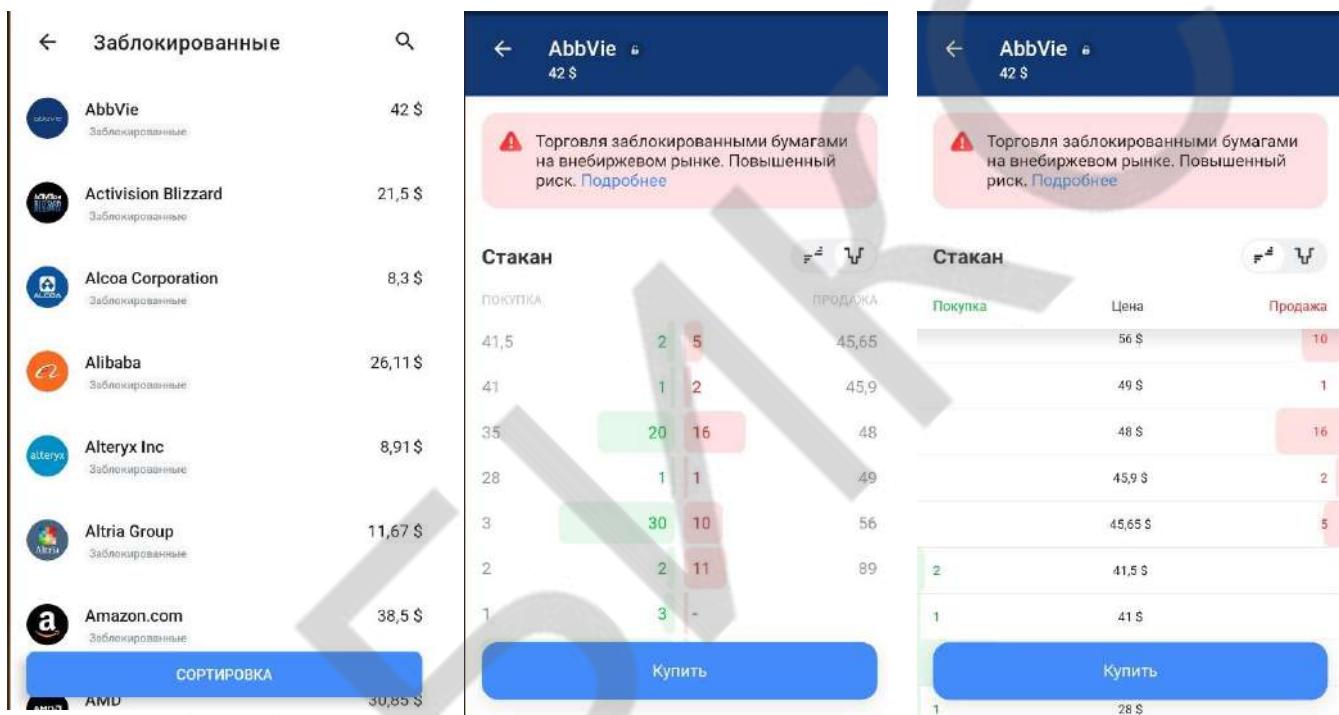
https://allfinancelinks.com/otc_market#brokers_otc

6.2.1. АНАЛИЗ ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ

При изучении деятельности брокеров, большинство вообще не готовы проводить внебиржевые сделки по заблокированным ценным бумагам, несколько ведущих брокеров готовы организовать внебиржевую сделку, исключительно по индивидуальной заявке на продажу или покупку заблокированных ценных бумаг (БКС, Альфа Капиталл, Цифра брокер

и тп.) и только 2 брокера Тинькофф и Финам запустили организованные площадки на своих интернет ресурсах и мобильных приложениях.

Площадка реализованная в октябре 2022 г в приложении «Тинькофф Инвестиции» имеет ряд неудобств пользования и совсем не информативная: нельзя понять какая цена ценной бумаги установлена - цена предложения, спроса или цена сделки, нет информации о дате формирования такой цены, дата последней сделки, так же нет понимания об объемах продаж конкретной заблокированной ценной бумагой. Количество объявленных бумаг, торгуемых на данной площадке по состоянию на дату оценки составляет 118 уникальных ISINов. Площадка по внебиржевой торговле заблокированных иностранных ценных бумаг реализована только в мобильном приложении «Тинькофф Инвестиции».



Источник: мобильное приложение на Android «Тинькофф Инвестиции»

В качестве источника информации для оценки справедливой стоимости, рыночной стоимости или для расчета дисконта (скидки) на заблокированные иностранные ценные бумаги данный источник не может быть принят как достоверный. Оценщик не использует данные «Тинькофф Инвестиции» в своих расчетах.

Наиболее информативной торговой внебиржевой площадкой по продаже/покупке заблокированных иностранных ценных бумаг на сегодняшний день является реализованный продукт от брокера Финам: Трейдинг.Финам (<https://trading.finam.ru>).

О возможностях, функциях и доступности данного инструмента, для торговли заблокированными иностранными цennыми бумагами, информация взята с сайта Финам.

The screenshot shows the Finam website with a banner for "Blocked Securities". The banner features a globe with a padlock and text about trading blocked securities through Finam. Below the banner are two buttons: "Торговать" (Trade) and "Консультация" (Consultation). The main content area has a large "X" watermark.

www.finam.ru/landings/blocked-securities/

Финансы Облигации Аналитика Comon Limex.me Вебинары AI-скринер Кризис 2023 Pre-IPO Еще ▾

Личный кабинет / Вход

Москва +7 (495) 1-346-346 еще ▾

Про рынок Брокерские услуги Банк Управление активами Форекс Обучение О компании

Торговля заблокированными ИЦБ через «Финам»

Мы запустили сервис по продаже и покупке иностранных ценных бумаг (ИЦБ), ранее заблокированных европейскими депозитариями Euroclear и Clearstream.

Торговать Консультация

Источник: <https://www.finam.ru/landings/blocked-securities/>

The screenshot shows a section titled "Как определить цену заблокированной ИЦБ" (How to determine the price of a blocked security). It contains three points: 1. Вы сами выставляете цену при покупке/продаже заблокированных бумаг (You set the price yourself when buying/selling blocked securities). 2. В торговой системе будет указана минимальная или максимальная цена (The trading system will indicate the minimum or maximum price). 3. Сделки проводятся в рублях (Transactions are conducted in rubles).

www.finam.ru/landings/blocked-securities/

Добавляйте реакции и редактируйте 📸 🎨

Как определить цену заблокированной ИЦБ

Какие заблокированные иностранные акции возможно продать

Клиентам «Финама» доступны сделки с заблокированными на СПБ Бирже иностранными акциями.

The screenshot shows logos for several companies: Amazon, JPMorgan Chase & Co., Tesla, Inc., Alphabet, Inc., and Adobe Incorporated. A yellow "Торговать" (Trade) button is visible.

Список доступных бумаг будет расширяться.

Торговать

Источник: <https://www.finam.ru/landings/blocked-securities/>

Кому доступны сделки с заблокированными ИЦБ

Продажа

Физическое лицо обязано быть гражданином РФ

физическое лицо со статусом налогового резидента РФ

Доступно только клиентам с Единым счетом

Необходимо подписать согласие в личном кабинете

Время торгов: 11:00–15:00 по мск

Расчеты по сделке в режиме «T+2»

Недоступно на ИИС

Статус квалифицированного инвестора не требуется

Торговать

Консультация

Покупка

Физическое лицо обязано быть гражданином РФ

физическое лицо со статусом налогового резидента РФ

Доступно только клиентам с Единым счетом

Необходимо подписать согласие в личном кабинете

Время торгов: 11:00-15:00 по мск

Требуется статус квалифицированного инвестора

Торговать

Консультация

Торговать

Источник: <https://www.finam.ru/landings/blocked-securities/>

Операции с заблокированными ИЦБ доступны в торговом терминале FinamTrade

Найти заблокированные ИЦБ в FinamTrade просто. Зайдите в FinamTrade со своим логином и паролем — перейдите в раздел «Рынки» — выберите группу «Заблокированные инструменты СПБ».

The screenshot shows a trading interface for NVIDIA Corporation (BLO). The top bar displays the company name, current price (17 100,00 ₽), and a 'Заявка' (Order) button. The left sidebar lists various instrument categories. The main panel shows the following details for BLO:

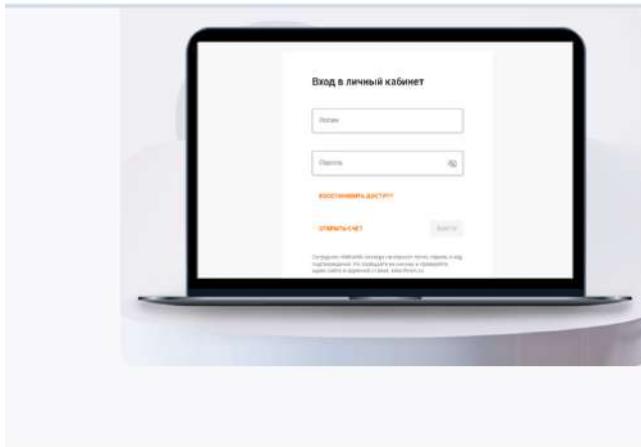
- Стакан** (Order Book):
 - Best Bid: 17 980,00 ₽ (20)
 - Best Ask: 18 500,00 ₽ (1)
- Дневной диапазон** (Daily Range): 17 100,00 ₽
- Последняя цена** (Last Price): 17 100,00 ₽

The bottom section shows a summary of the current position:

Инструмент	Количество	Текущая цена	Одинарка	Маржа	Обеспечение	Средняя цена	Изменение за день	Изменение позиции
679514RAYX4	1	17 100,00	17 100,00	17 100,00	17 100,00	17 100,00	0,00	0,00

A large yellow 'Торговать' (Trade) button is located at the bottom right.

Источник: <https://www.finam.ru/landings/blocked-securities/>



The screenshot shows a laptop displaying the Finam website's login interface. The page title is "Вход в личный кабинет" (Login to personal cabinet). It features two input fields for "Логин" (Login) and "Пароль" (Password), a "Войти" (Enter) button, and links for "Забыли пароль?" (Forgot password?) and "Зарегистрироваться" (Register). Below the form is a small note about terms and conditions.

Как получить доступ к торговле заблокированными ИЦБ

- Перейдите в личный кабинет
- Перейдите в раздел «Услуги» > «Операции с ценными бумагами» (в мобильной версии «Брокерские операции»), выберите «Торговые операции с заблокированными ИЦБ».
- Ознакомьтесь с информацией и подпишите согласие с рисками.

Клиент другого брокера?

Торговля заблокированными ИЦБ доступна клиентам других брокеров. Переведите свой портфель в «Финам» — и получите специальные условия:



Источник: <https://www.finam.ru/landings/blocked-securities/>

Количество объявлений бумаг, торгуемых на данной площадке по состоянию на дату оценки составляет более 300 уникальных ISIN и пополняется практически ежедневно. Дата закуска данного продукта – июнь 2023 г. Данная торговая площадка имеет привычный брокеру и частному инвестору интерфейс. Есть информация о последней цене сделки, объеме продаж, дате свершения сделки и т.п. Торги проходят ежедневно понедельник-пятница с 11.00 по 15.00 по московскому времени. Площадка по внебиржевой торговле заблокированных иностранных ценным бумаг реализована как на стационарном компьютере, а так же в мобильном приложении «Трейдинг.Финам».

Пример:

The screenshot shows a list of blocked instruments on the left and a detailed view of TAL Education B... on the right. The current price is highlighted with a red circle. Other circled areas include the last trade details, volume, and the local timestamp.

Инструмент	Цена
TAL Education B...	270,05 Р
Coinbase Global...	4 000,00 Р
The Boeing Com...	14 000,00 Р
Coca-Cola BLO...	3 500,00 Р
IBM (BLOCKED)	8 000,00 Р

Источник: https://trading.finam.ru/profile/_SPBZ-TAL.SPBZ

С точки зрения практики оценки, Федеральных стандартов оценки и стандартов СРО, данные от брокера Финам: Трейдинг.Финам (<https://trading.finam.ru>), при оценке справедливой стоимости, рыночной стоимости и определения дисконта (скидки) по заблокированным иностранным ценным бумагам, может быть использован в качестве надежного и достоверного источника информации.

Исходя из анализа деятельности ведущих брокеров России (БКС, Альфа Капитал, Тинькофф Инвестиции, Цифра Брокер, ОЛМА, Финам и т.п.) Оценщик в своих расчетах использует достоверную и открытую информацию внебиржевой площадки Трейдинг.Финам (<https://trading.finam.ru>) от Финам.

При определении биржевых котировок, Оценщик использует общедоступные источники информации, в первую очередь данные биржи, на которых котируются оцениваемые бумаги (<https://www.nyse.com>, <https://www.nasdaq.com>) или информационно-аналитические сайты биржевых рынков (<https://ru.investing.com>, <https://finance.yahoo.com>).

Таблица 5. Источник информации по рыночным данным

№	ISIN	Эмитент	Источник внебиржевой котировки	Источник
1	2	3	4	5
1	US9013841070	2seventy bio	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSVT-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/2seventy-bio-chart
2	US00287Y1091	AbbVie Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ABBV-RM.MMBZ	https://www.nyse.com/quote/XNYS:ABBV
3	US0079031078	Advanced Micro Devices	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMD-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amd
4	US0138721065	Alcoa	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AA-RM.MMBZ	https://www.nyse.com/quote/XNYS:AA
5	US01609W1027	Alibaba	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/alibaba
6	US02079K1079	Alphabet	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GOOG-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/goog
7	US0311621009	Amgen	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMGN-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amgn
8	US0378331005	Apple. Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AAPL-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/aapl
9	US0382221051	Applied Materials, Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMAT-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amat
10	US00206R1023	AT&T	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T-RM.MMBZ	https://www.nyse.com/quote/XNYS:T
11	US0567521085	Baidu	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BIDU-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/bidu
12	US0605051046	Bank of America	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BAC-RM.MMBZ	https://www.nyse.com/quote/XNYS:BAC
13	US09062X1037	Biogen	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BIIB-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/biib
14	US09609G1004	Bluebird Bio	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BLUE-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/blue
15	US1491231015	Caterpillar Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-CAT-RM.MMBZ	https://www.nyse.com/quote/XNYS:CAT
16	US19260Q1076	Coinbase Global, Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-COIN-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/coin
17	US20030N1019	Comcast	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-CMCSA-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/cmcса
18	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-DAL-RM.MMBZ	https://www.nyse.com/quote/XNYS:DAL
19	US30231G1022	Exxon Mobil Corporation	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-XOM-RM.MMBZ	https://www.nyse.com/quote/XNYS:XOM
20	US3364331070	First Solar, Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-FSLR-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/fslr
21	US3621LQ1099	G1	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GTHX-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/qthx
22	US3647601083	Gap	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GPS-RM.MMBZ	https://www.nyse.com/quote/XNYS:GPS
23	US37045V1008	General Motors	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GM-RM.MMBZ	https://www.nyse.com/quote/XNYS:GM
24	US50155Q1004	Kyndryl Holdings	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KD-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/kyndryl-holdings
25	US5801351017	McDonald's Corporation	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MCD-RM.MMBZ	https://www.nyse.com/quote/XNYS:MCD
26	US58933Y1055	Merck & Co.. Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MRK-RM.MMBZ	https://www.nyse.com/quote/XNYS:MRK
27	US5949181045	Microsoft	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSFT-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/microsoft-corp-earnings
28	US5949724083	MicroStrategy Incorporated	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSTR-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mstr
29	US64110L1061	Netflix. Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NFLX-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nflx
30	US67066G1040	NVIDIA Corporation	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda
31	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl
32	US7170811035	Pfizer Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PFE-RM.MMBZ	https://www.nyse.com/quote/XNYS:PFE
33	US7475251036	QUALCOMM	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-QCOM-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/qcom
34	US84265V1052	Southern Copper	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-SCCO-RM.MMBZ	https://www.nyse.com/quote/XNYS:SCCO
35	US8552441094	Starbucks	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-SBUX-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/sbux

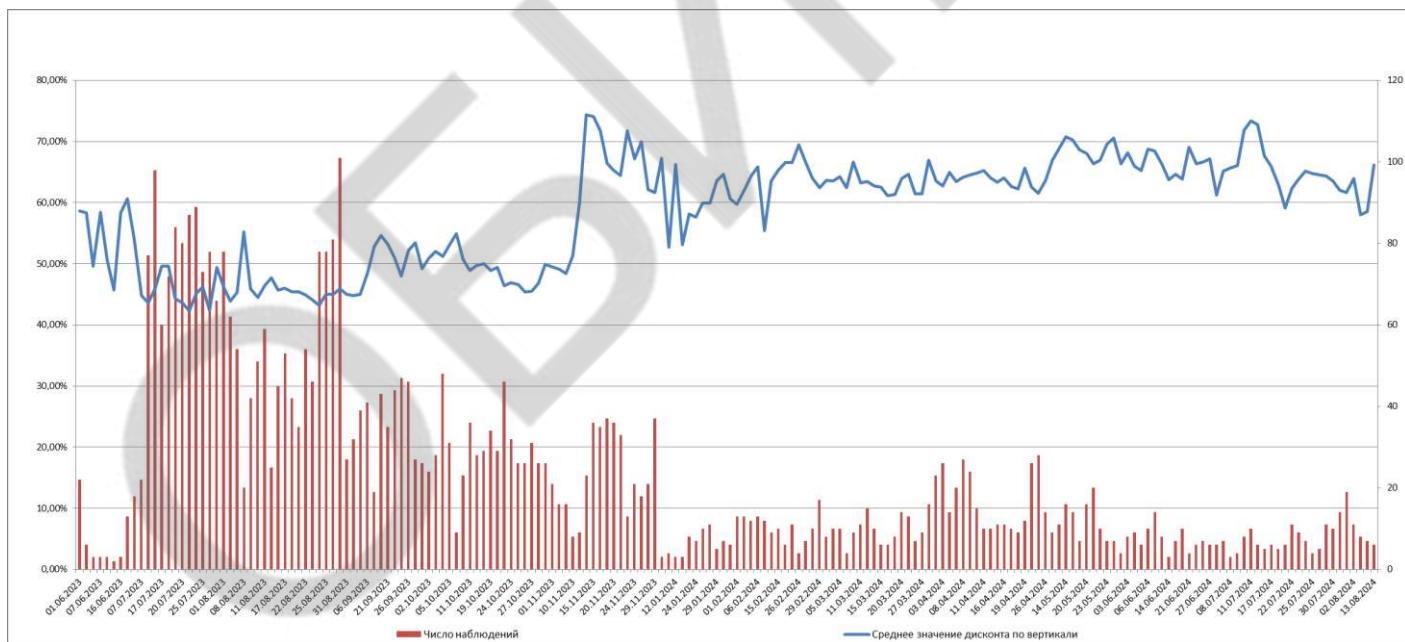
36	US74144T1088	T Rowe Price	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TROW-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/t-rowe-price-qp
37	US8740541094	Take-Two	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TTWO-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/ttwo
38	US8740801043	TAL Education	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TAL-RM.MMBZ	https://www.nyse.com/quote/XNYS:TAL
39	US88160R1014	Tesla, Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSLA-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/tsla
40	US90353T1007	Uber Technologies, Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-UBER-RM.MMBZ	https://www.nyse.com/quote/XNYS:UBER
41	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VIPS-RM.MMBZ	https://www.nyse.com/quote/XNYS:VIPS
42	US94106L1098	Waste Management	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WM-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/waste-managemnt
43	US98980L1017	Zoom Video	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ZM-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/zm

6.2.2. АНАЛИЗ УРОВНЯ ДИСКОНТА ПРИ ОЦЕНКЕ ЗАБЛОКИРОВАННЫХ ЦЕННЫХ БУМАГ

Сбор и анализ данных для определения величины дисконта (скидки) с целью ее дальнейшего применения в расчетах справедливой стоимости заблокированных ценных бумаг, составляющих имущество паевых инвестиционных фондов, начался 01 июня 2023 года. В период с 01.06.2023 по 16.08.2024 (443 дня) была собрана информация по 190 случайным дням внебиржевой и биржевой торговли, собрана история торгов ценными бумагами 278-ми эмитентов, торгующихся одновременно на внебиржевом и биржевом рынках.

В одни и те же дни было проведено 4372 наблюдения за котировками заблокированных ценных бумаг на внебиржевом рынке в России на площадке Трейдинг.Финам в разделах «Заблокированные инструменты СПБ», «Заблокированные инструменты ММВБ» и 4372 наблюдения за котировками этих же ценных бумаг, по итогам биржевых торгов преимущественно на Нью-Йоркской фондовой бирже (New York Stock Exchange, NYSE) и Фондовой биржи NASDAQ (National Associations of Securities Dealers Automate Quotations). Количество наблюдаемых пар сделок/предложений на внебиржевом и биржевом рынках, а так же уровень скидки (дискона) по заблокированным ценным бумагам приведены на Графике 1:

График 1



Источник: <https://trading.finam.ru>, <https://www.nyse.com>, <https://www.nasdaq.com>, <https://ru.investing.com>.

Расчеты ОБИКС

Как видно на графике, в изучаемый период наблюдаются 5 ярко выраженных периода:

1 период - с 01.06.2023 по 27.06.2023 года - становление и начало торговли на внебиржевой площадке Трейдинг.Финам (<https://trading.finam.ru>) «Заблокированные инструменты СПБ»;

2 период – с 03.07.2023 по 03.11.2023 года - стабильная торговля со средним уровнем дисконта без резких изменений на внебиржевой площадке Трейдинг.Финам (<https://trading.finam.ru>) «Заблокированные инструменты СПБ»;

3 период – с 10.11.2023 по 29.11.2023 года – резкое изменение среднего дисконта в связи с введением санкций против СПБ Биржи на внебиржевой площадке Трейдинг.Финам (<https://trading.finam.ru>) «Заблокированные инструменты СПБ»;

4 период – с 08.01.2024 по 07.05.2024 – начало торговли на внебиржевой площадке Трейдинг.Финам (<https://trading.finam.ru>) «Заблокированные инструменты ММВБ», в связи с приостановкой торговли на внебиржевой площадке «Заблокированные инструменты СПБ» и изменение объемов торговли с незначительным снижением среднего уровня дисконта, относительно 3 периода.

5 период – с 08.05.2024 по 16.08.2024 – окончание приема заявок на обмен заблокированных ценных бумаг по Указу №844 характеризуется резким скачком вверх уровня дисконта относительно 4 периода, введены санкции против Московской биржи.

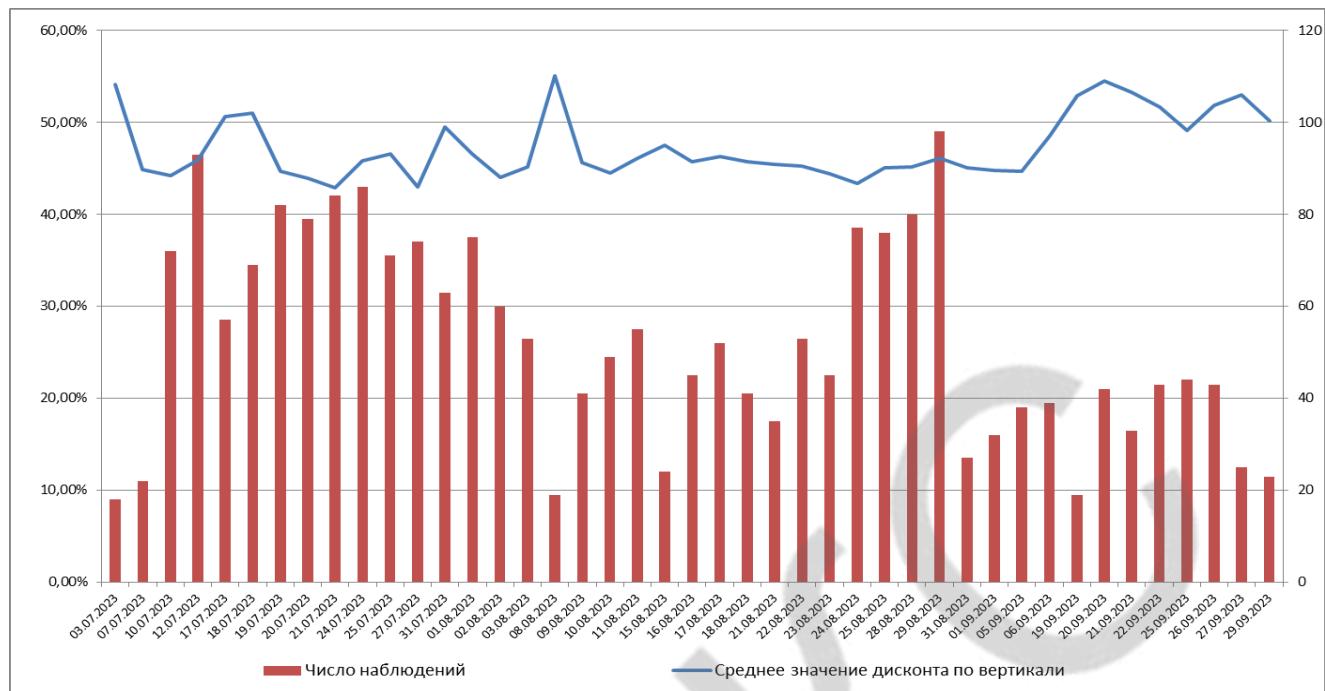
Для удобства расчетов и наглядности данных, дальнейшая аналитика будет строиться поквартально, начиная с 3 квартала 2023 года, что попадает под начало обязательного проведения работ по оценке заблокированных ценных бумаг, составляющих имущество паевых инвестиционных фондов, с целью формирования новых фондов типа «ЗПИФ-А» по распоряжению Центрального банка.

6.3. 3 КВАРТАЛ 2023 ГОДА

В 3-м квартале 2023 года за 41 случайных дней внебиржевой и биржевой торговли была собрана история торгов цennymi бумагами 209-ти эмитентов, торгующихся одновременно на внебиржевом и биржевом рынках.

В одни и те же дни были проведены 2216 наблюдений за котировками заблокированных ценных бумаг на внебиржевом рынке в России на площадке Трейдинг.Финам в разделе «Заблокированные инструменты СПБ» и 2216 наблюдений за котировками этих же ценных бумаг, по итогам биржевых торгов на Нью-Йоркской фондовой бирже (New York Stock Exchange, NYSE) и Фондовой бирже NASDAQ (National Associations of Securities Dealers Automate Quotations). Количество наблюдаемых пар сделок/предложений на внебиржевом и биржевом рынках, а так же уровень скидки (дисконта) по заблокированным ценным бумагам в 3-м квартале 2023 г. приведены на Графике 2:

График 2

Источник: <https://trading.finam.ru>, <https://www.nyse.com>, <https://www.nasdaq.com>, <https://ru.investing.com>.

Расчеты ОБИКС

При анализе рынка внебиржевой и биржевой торговли по иностранным заблокированным ценным бумагам, нами определено, что средний размер дисконта (скидки) в 3-м квартале составил 47,23%. Основные расчетные и статистические показатели исследования приведены в таблице ниже.

№ п/п	Показатель	Значение
1	Наблюдаемый период	3 квартал 2023
2	Среднее значение дисконта по вертикали	47,23%
3	Медиана	47,99%
4	Среднее значение дисконта по горизонтали	47,28%
5	Стандартное отклонение по выборке	0,0838
6	Среднеарифметическое значение	0,4723
7	Коэффициент вариации	17,74%
8	Число наблюдений	2216
9	Доля наблюдений из общего количества	55%
10	Наблюдаемый период, в днях	89
11	Количество дней наблюдений	41
12	Доля дней наблюдений в наблюдаемом периоде	46%
13	Количество эмитентов в наблюдаемом периоде	209
14	Среднее значение дисконта в июле 2023	46,39%
15	Среднее значение дисконта в августе 2023	45,66%
16	Среднее значение дисконта в сентябре 2023	50,20%

Расчеты ОБИКС

Примечание:

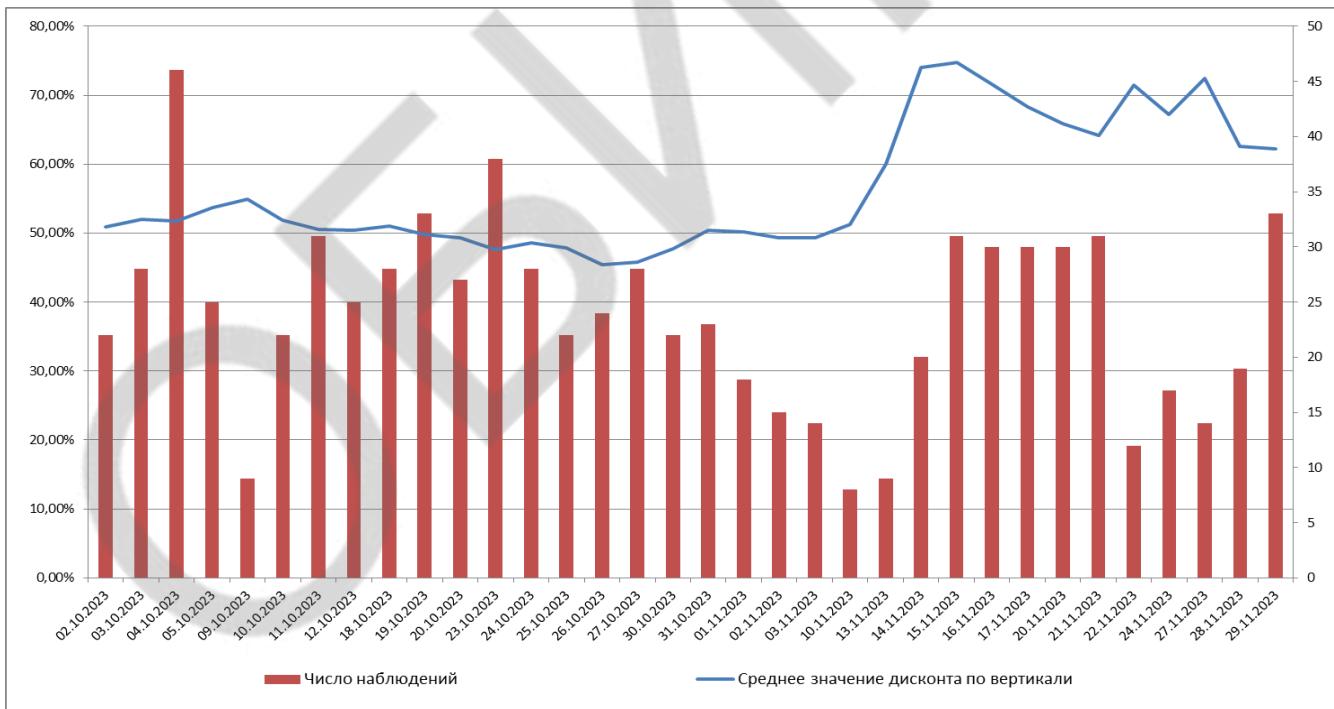
- Коэффициент вариации по всем средним значениям равен 17,74%, что свидетельствует о незначительной степени рассеивания данных, т.е. действительно характеризуют эту совокупность, а совокупность считается однородной;
- Количество наблюдений 2216;
- Количество эмитентов в наблюдаемом периоде 209;
- Количество дней наблюдений 41.

6.4. 4 КВАРТАЛ 2023 ГОДА

В 4-м квартале 2023 года за 34 случайных дня внебиржевой и биржевой торговли, была собрана история торгов ценными бумагами 136-ти эмитентов, торгующихся одновременно на внебиржевом и биржевом рынках.

В одни и те же дни были проведены 812 наблюдений за котировками заблокированных ценных бумаг на внебиржевом рынке в России на площадке Трейдинг.Финам в разделе «Заблокированные инструменты СПБ» и 812 наблюдений за котировками этих же ценных бумаг, по итогам биржевых торгов на Нью-Йоркской фондовой биржи (New York Stock Exchange, NYSE) и Фондовой биржи NASDAQ (National Associations of Securities Dealers Automate Quotations). Количество наблюдаемых пар сделок/предложений на внебиржевом и биржевом рынках, а так же уровень скидки (дисконта) по заблокированным ценным бумагам в 4-м квартале 2023 г. приведены на Графике 3:

График 3



Источник: <https://trading.finam.ru>, <https://www.nyse.com>, <https://www.nasdaq.com>, <https://ru.investing.com>.
Расчеты ОБИКС

В 4-м квартале 2024 года произошло существенное событие: 02.11.2023 года были наложены американские санкции на СПБ Биржу, что отразилось на работе самой биржи и на внебиржевой торговле ценными бумагами, торговавшимися на этой бирже.

Так же 02.11.2023 года внебиржевая торговая площадка Трейдинг.Финам (единственный поставщик открытой достоверной рыночной информации по внебиржевому рынку и сделкам) приостановила торговлю вплоть до 10.11.2023 года. После ее открытия, события, относительно санкций против СПБ Биржи, резко отразились на уровне дисконта по наблюдаемым ценным бумагам. Торговля на внебиржевой площадке длилась с 10.11.2023 года по 29.11.2023 года включительно и 30.11.023 года площадка вновь закрыла внебиржевую торговлю по настоящее время.

По нашим наблюдениям и расчетам, дисконт до санкций против СПБ Биржи и после санкций против СПБ Биржи значительно отличаются. С скачок уровня дисконта до 74,80%, начиная с октября 2023 года наглядно виден на Графике 3 и данный уровень сохраняется до конца октября. В этот период дисконт находится в диапазоне 59,99% - 74,80%, среднее значение 68,41%.

При анализе рынка внебиржевой и биржевой торговли по иностранным заблокированным ценным бумагам, нами определено, что средний размер дисконта (скидки) в 4-м квартале составил 56,63%. Основные расчетные и статистические показатели приведены в таблице ниже.

№ п/п	Показатель	Значение
1	Наблюдаемый период	4 квартал 2023
2	Среднее значение дисконта по вертикали	56,63%
3	Медиана	56,24%
4	Среднее значение дисконта по горизонтали	56,31%
5	Стандартное отклонение по выборке	0,1098
6	Среднеарифметическое значение	0,5663
7	Коэффициент вариации	19,39%
8	Число наблюдений	812
9	Доля наблюдений из общего количества	20%
10	Наблюдаемый период, в днях	90
11	Количество дней наблюдений	34
12	Доля дней наблюдений в наблюдаемом периоде	38%
13	Количество эмитентов в наблюдаемом периоде	136
14	Среднее значение дисконта в октябре 2023	50,06%
15	Среднее значение дисконта в ноябре 2023	65,51%
16	Среднее значение дисконта в декабре 2023	н/д

Расчеты ОБИКС

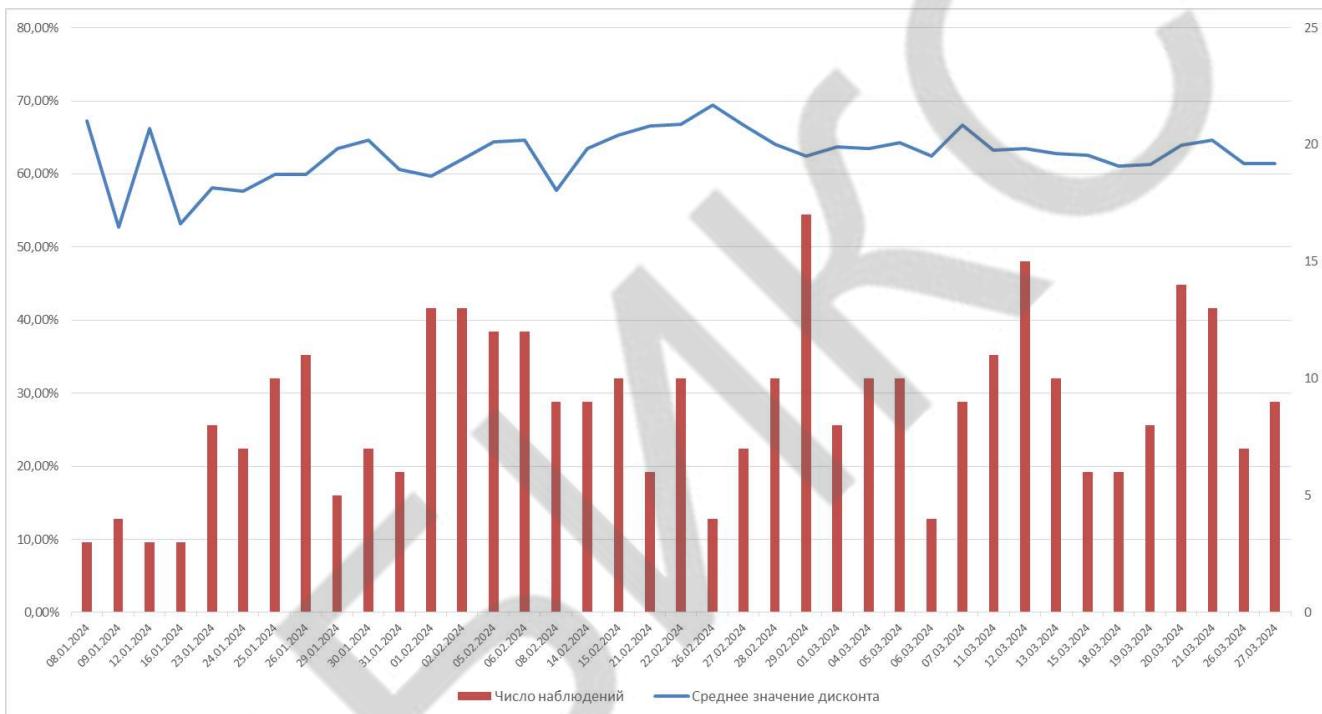
Примечание:

- Коэффициент вариации по всем средним значениям равен 19,39%, что свидетельствует о незначительной степени рассеивания данных, т.е. действительно характеризуют эту совокупность, а совокупность считается однородной;
- Количество наблюдений 812;
- Количество эмитентов в наблюдаемом периоде 136;
- Количество дней наблюдений 34.

6.5. 1 КВАРТАЛ 2024 ГОДА

В 1-м квартале 2024 года, начиная с 01.01.2024 года по 31.03.2024 года было проведено 354 наблюдения, собрано 354 пары биржевых и внебиржевых котировок. За это время, 91 календарных день и 41 день наблюдений, уровень дисконта остается значительно выше, чем до момента введения санкций против СПБ Биржи, но немного ниже октября-ноября 2023 года. В этот период дисконт не имеет резких скачков и находится в диапазоне 52,74% - 69,43%, среднее значение 63,17%. Количество наблюдаемых пар сделок/предложений на внебиржевом и биржевом рынках, а так же уровень скидки (дисконта) по заблокированным ценным бумагам в 1-м квартале 2024 г. приведены на Графике 4:

График 4



Источник: <https://trading.finam.ru>, <https://www.nyse.com>, <https://www.nasdaq.com>, <https://ru.investing.com>.

Расчеты ОБИКС

При анализе рынка внебиржевой и биржевой торговли по иностранным заблокированным ценным бумагам, нами определено, что средний размер дисконта (скидки) за период с 01.01.2024 по 31.03.2024 составил 63,17%. Основные расчетные и статистические показатели приведены в таблице ниже.

№ п/п	Показатель	Значение
1	Наблюдаемый период	1 квартал 2024
2	Среднее значение дисконта по вертикали	63,30%
3	Медиана	62,52%
4	Среднее значение дисконта по горизонтали	62,66%
5	Стандартное отклонение по выборке	0,0729
6	Среднеарифметическое значение	0,6330
7	Коэффициент вариации	11,52%
8	Число наблюдений	339
9	Доля наблюдений из общего количества	8%

№ п/п	Показатель	Значение
10	Наблюдаемый период, в днях	91
11	Количество дней наблюдений	39
12	Доля дней наблюдений в наблюдаемом периоде	43%
13	Количество эмитентов в наблюдаемом периоде	33
14	Среднее значение дисконта в январе 2024	59,25%
15	Среднее значение дисконта в феврале 2024	62,73%
16	Среднее значение дисконта с 01.03.2024 по 31.03.2024	63,27%

Расчеты ОБИКС

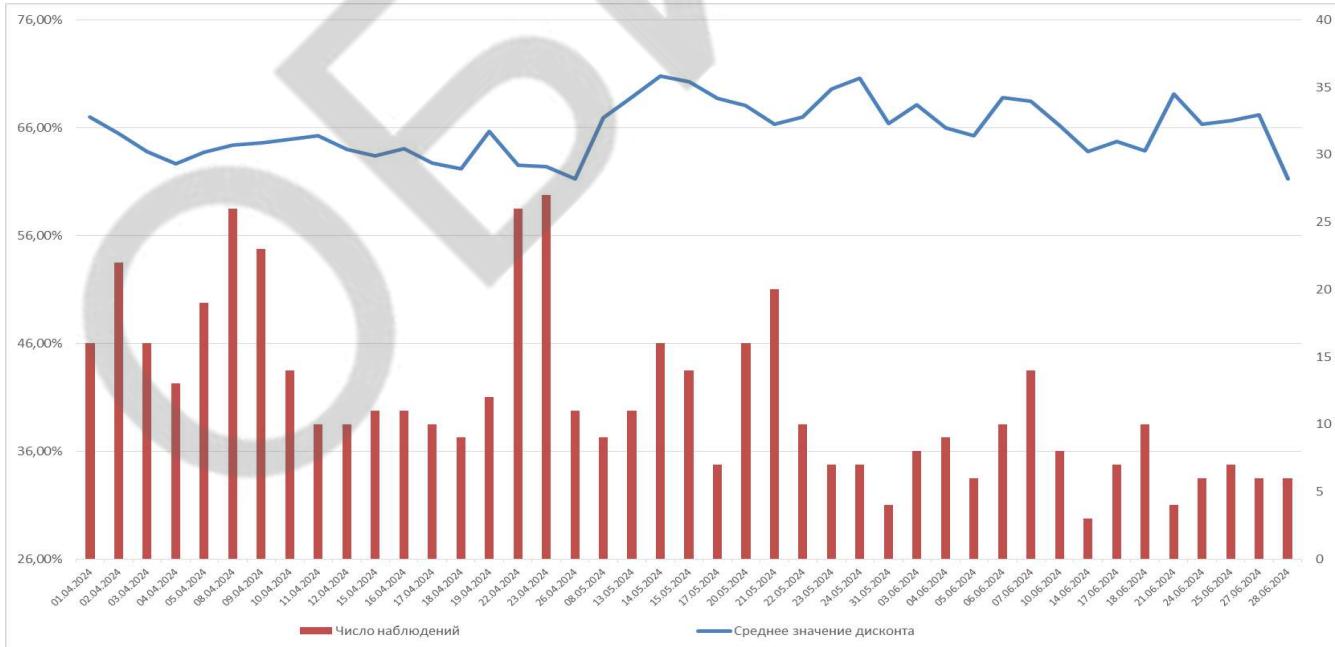
Примечание:

- Коэффициент вариации по всем средним значениям равен 11,52%, что свидетельствует о незначительной степени рассеивания данных, т.е. действительно характеризуют эту совокупность, а совокупность считается однородной;
- Количество наблюдений 339;
- Количество эмитентов в наблюдаемом периоде 33;
- Количество дней наблюдений 39.

6.6. 2 КВАРТАЛ 2024 ГОДА

Во 2-м квартале 2024 года было проведено 511 наблюдений, собрано 511 пар биржевых и внебиржевых котировок. За это время, 91 календарных дня и 43 дня наблюдения, уровень дисконта превышает уровень дисконта 1 квартала 2024 года. В этот период дисконт имеет резкий скачок после 08.05.2024 г. и находится в диапазоне 61,28% - 70,78%, среднее значение 65,79%. Количество наблюдаемых пар сделок/предложений на внебиржевом и биржевом рынках, а так же уровень скидки (дисконта) по заблокированным ценным бумагам во 2-м квартале 2024 г. приведены на Графике 4:

График 4

Источник: <https://trading.finam.ru>, <https://www.nyse.com>, <https://www.nasdaq.com>, <https://ru.investing.com>.

Расчеты ОБИКС

При анализе рынка внебиржевой и биржевой торговли по иностранным заблокированным ценным бумагам, нами определено, что средний размер дисконта (скидки) за период с 01.04.2024 по 30.06.2024 составил 65,26%. Основные расчетные и статистические показатели приведены в таблице ниже.

№ п/п	Показатель	Значение
1	Наблюдаемый период	2 квартал 2024
2	Среднее значение дисконта по вертикали	65,26%
3	Медиана	64,98%
4	Среднее значение дисконта по горизонтали	65,79%
5	Стандартное отклонение по выборке	0,0712
6	Среднеарифметическое значение	0,6526
7	Коэффициент вариации	10,91%
8	Число наблюдений	511
9	Доля наблюдений из общего количества	12%
10	Наблюдаемый период, в днях	91
11	Количество дней наблюдений	43
12	Доля дней наблюдений в наблюдаемом периоде	47%
13	Количество эмитентов в наблюдаемом периоде	67
14	Среднее значение дисконта в апреле 2024	64,79%
15	Среднее значение дисконта в мае 2024	68,22%
16	Среднее значение дисконта в июне 2024	66,20%

Расчеты ОБИКС

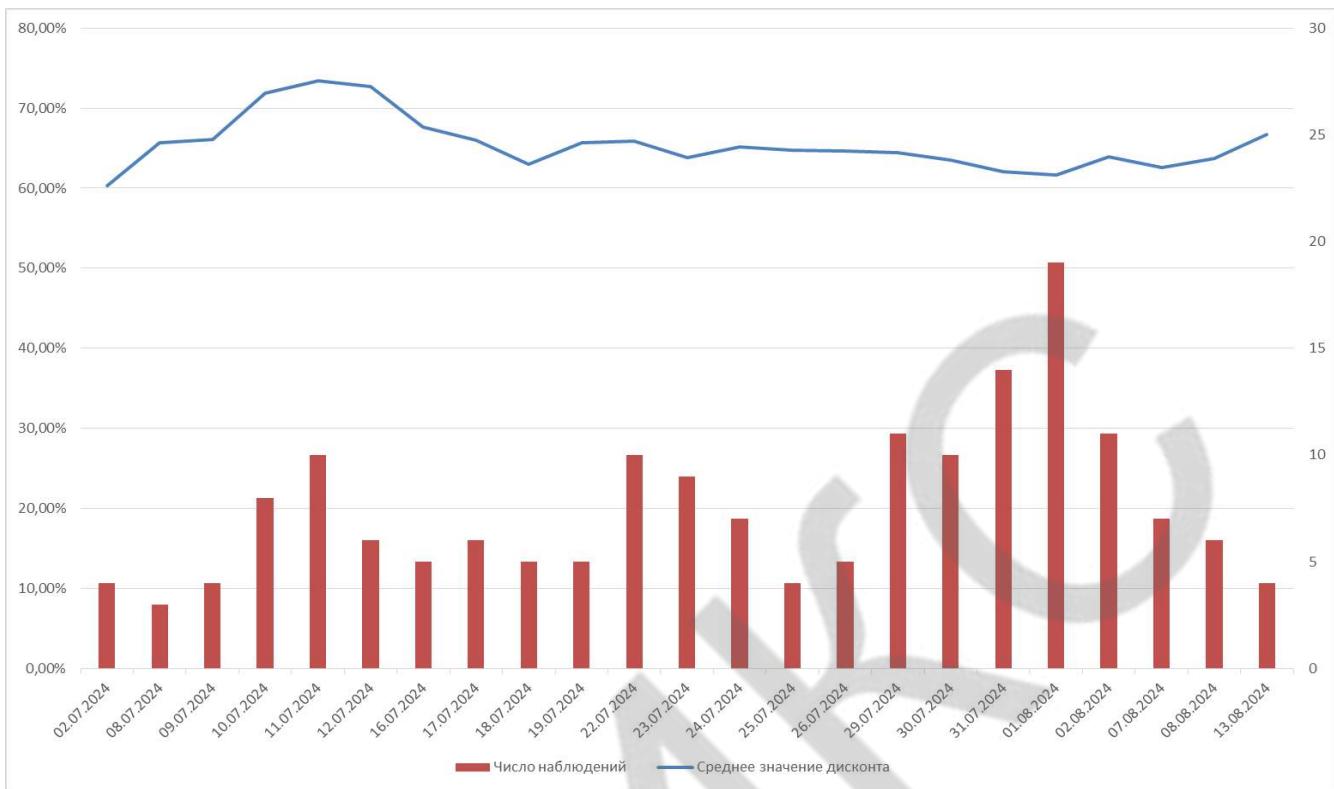
Примечание:

- Коэффициент вариации по всем средним значениям равен 10,91%, что свидетельствует о незначительной степени рассеивания данных, т.е. действительно характеризуют эту совокупность, а совокупность считается однородной;
- Количество наблюдений 511;
- Количество эмитентов в наблюдаемом периоде 67;
- Количество дней наблюдений 43.

6.7. 3 КВАРТАЛ 2024 ГОДА (с 01.07.2024 по 16.08.2024)

В 3-м квартале 2024 года, в период с 01.07.2024 по 16.08.2024 год было проведено 173 наблюдения, собрано 173 пары биржевых и внебиржевых котировок. За это время, 47 календарных дня и 23 дня наблюдения, уровень дисконта практически равен уровню дисконта 2 квартала 2024 года. В этот период минимальное значение дисконта составляет 60,34%, максимальное значение – 73,39%, среднее значение - 65,55%. Количество наблюдаемых пар сделок/предложений на внебиржевом и биржевом рынках, а также уровень скидки (дисконта) по заблокированным ценным бумагам в 3-м квартале 2024 г. приведены на Графике 5:

График 5

Источник: <https://trading.finam.ru>, <https://www.nyse.com>, <https://www.nasdaq.com>, <https://ru.investing.com>.

Расчеты ОБИКС

При анализе рынка внебиржевой и биржевой торговли по иностранным заблокированным ценным бумагам, нами определено, что средний размер дисконта (скидки) за период с 01.07.2024 по 16.08.2024 составил 65,55%. Основные расчетные и статистические показатели приведены в таблице ниже.

№ п/п	Показатель	Значение
1	Наблюдаемый период	01.07-16.08.2024
2	Среднее значение дисконта по вертикали	65,55%
3	Медиана	64,15%
4	Среднее значение дисконта по горизонтали	65,44%
5	Стандартное отклонение по выборке	0,0775
6	Среднеарифметическое значение	0,6555
7	Коэффициент вариации	11,82%
8	Число наблюдений	173
9	Доля наблюдений из общего количества	4%
10	Наблюдаемый период, в днях	47
11	Количество дней наблюдений	23
12	Доля дней наблюдений в наблюдаемом периоде	49%
13	Количество эмитентов в наблюдаемом периоде	40
14	Среднее значение дисконта в июле 2024	67,75%
15	Среднее значение дисконта в августе 2024 (с 01.08. по 18.08.2024 г.)	60,47%
16	Среднее значение дисконта в сентябре 2024	н/д

Расчеты ОБИКС

Примечание:

- Коэффициент вариации по всем средним значениям равен 11,82%, что свидетельствует о незначительной степени рассеивания данных, т.е. действительно характеризуют эту совокупность, а совокупность считается однородной;
- Количество наблюдений 173;
- Количество эмитентов в наблюдаемом периоде 40;
- Количество дней наблюдений 23.

6.7.1. РАСЧЕТ K_1 , РАЗМЕР ДИСКОНА (СКИДКИ)

Как уже было сказано, блокировка акций иностранных эмитентов не отменяет права собственности инвестора на эти активы. Вместе с тем на его возможности распоряжаться этими бумагами наложен ряд ограничений:

1. С замороженными акциями нельзя выполнять торговые операции на организованном рынке. Это означает, что держатель таких акций не может купить и продать их на биржевых торгах с внесением соответствующих изменений в реестр акционеров.

2. Неторговые операции, например получение дивидендов по заблокированным бумагам, тоже невозможны. При этом дивиденды по ним продолжают начисляться, но на счет держателя не поступают. Они аккумулируются на счетах в иностранных расчетно-клиринговых организациях и, возможно, будут выплачены после снятия санкций в отношении НРД (если это когда-либо произойдет).

Таким образом, для многих инвесторов заблокированные акции в портфеле выглядят бесполезным грузом.

Несмотря на блокировки, некоторые операции с заблокированными акциями остались доступными их держателям, например продажа заблокированных акций.

Введенные ЦБ РФ ограничения касаются только организованных биржевых торгов. Продажа и покупка заблокированных акций на внебиржевом рынке остаются доступными. Таким образом, любой держатель заблокированных акций зарубежных эмитентов может продать их на внебиржевом рынке. Единственная задача в этом случае — найти покупателя.

Возвращаясь к ранее сказанному, что K_1 - коэффициент, учитывающий сложившиеся внешние обстоятельства в отношении оцениваемых ценных бумаг (блокировка ценных бумаг) (далее по тексту «дисконт», «скидка»), то целесообразнее данный коэффициент рассчитать методом парных продаж, имея достоверные данные для расчета.

Метод парных продаж — один из количественных методов сравнительного подхода, применяемый в российской и зарубежной оценочной практике.

Под парной продажей подразумевается продажа двух объектов, в идеале являющихся точной копией друг друга за исключением одного параметра (например, в нашем случае это ограничения в использовании актива, «блокировка ценной бумаги»), наличием которого и объясняется разница в цене этих объектов. Данный метод позволяет рассчитать

поправку на вышеупомянутую характеристику и использовать ее для корректировки на этот параметр цены продажи сопоставимого с объектом оценки объекта аналога.

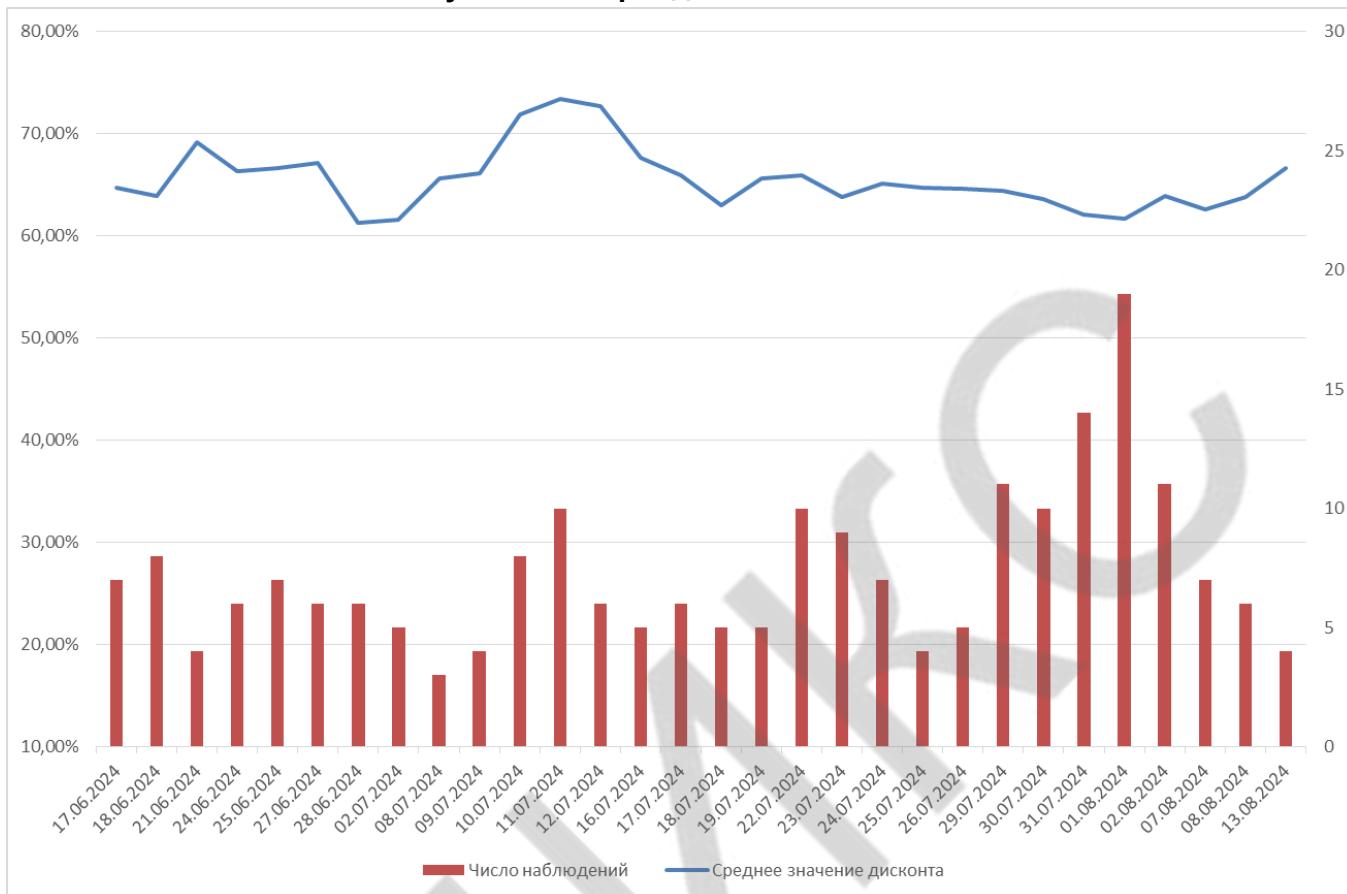
Имея на одну и ту же дату, в том числе на дату оценки, котировки или цены предложения ценной бумаги на внебиржевом рынке (Трейдинг.Финам (<https://trading.finam.ru>)) и котировки на ту же самую ценную бумагу на биржевом рынке (Нью-йоркская фондовая биржа, НАСДАК), можно определить степень обесценения актива, то есть тот дисконт, который участники рынка вводят на данные ценные бумаги.

Необходимо отметить, что участники данного рынка, как со стороны продавца и со стороны покупателя осведомлены о рисках, о специфики данных ценных бумагах и все адекватно оценивают свои ожидания, что отражается на цене спроса и предложения в виде скидки (дискона).

При выборе периода наблюдений, данные и расчеты которого будут приняты для данной оценки, главным фактором стало то, что дата оценки попадает на 5-й период исследования – с 08.05.2024 по дату оценки. Данный период характеризуется повышением уровня дистконта из-за окончания приема заявок на обмен заблокированных ценных бумаг по Указу №844 и введением санкций против Московской биржи относительно предшествующего периода, а так же относительно ровной кривой без резких скачков.

Для данной оценки расчеты проводятся за 30 дней наблюдений, что попадает в период с 17.06.2024 по 16.08.2024 гг. (61 календарных дня), где было проведено 218 наблюдений, собрано 218 пар биржевых и внебиржевых котировок. За это время, 61 календарных дня и 30 дней наблюдений, на внебиржевом рынке участвовали акции 43 эмитентов.

Рисунок2 Количество наблюдаемых пар сделок/предложений на внебиржевом и биржевом рынках, а так же уровень скидки (дисконта) по заблокированным ценным бумагам в период с 17.06. по 16.08.2024 г.



Источник: <https://trading.finam.ru>, <https://www.nyse.com>, <https://www.nasdaq.com>, <https://ru.investing.com>.

Расчеты ОБИКС

При анализе рынка внебиржевой и биржевой торговли по иностранным заблокированным ценным бумагам, нами определено, что средний размер дисконта (скидки) за период с 17.06.2024 по 16.08.2024 составил 65,46%. Основные расчетные и статистические показатели приведены в таблице ниже.

№ п/п	Показатель	Значение
1	Наблюдаемый период	17.06.-16.08.2024
2	Среднее значение дисконта по вертикали	65,46%
3	Медиана	65,41%
4	Среднее значение дисконта по горизонтали	65,52%
5	Стандартное отклонение по выборке	0,0732
6	Среднеарифметическое значение	0,6546
7	Коэффициент вариации	11,18%
8	Число наблюдений	218
10	Наблюдаемый период, в днях	61
11	Количество дней наблюдений	30
12	Доля дней наблюдений в наблюдаемом периоде	49%
13	Количество эмитентов	43
Справочно:		

№ п/п	Показатель	Значение
14	Дисконт в 1 квартале 2024 года	63,30%
15	Дисконт во 2 квартале 2024 года	65,26%
16	Дисконт в 3 квартале 2024 года (с 01.07. по 16.08.2024)	65,55%

*Расчеты ОБИКС***Примечание:**

- Коэффициент вариации по всем средним значениям равен 11,18%, что свидетельствует о незначительной степени рассеивания данных, т.е. действительно характеризуют эту совокупность, а совокупность считается однородной;
- Количество наблюдений 218;
- Количество эмитентов в наблюдаемом периоде 43;
- Количество дней наблюдений 30.

В процессе оценки, объекты оценки целесообразнее разделить на 6 групп и к каждой группе применить свой подход для определения K1 – коэффициента, учитывающего сложившиеся внешние обстоятельства в отношении оцениваемых ценных бумаг (блокировка ценных бумаг, ограничение действий с ценными бумагами), с целью определения скидки (дисконта), на основании рыночных данных.

1 группа – объекты оценки заблокированные, по которым были сделки или цены предложения на внебиржевом рынке на дату оценки – 16.08.2024 год. Справедливая стоимость по таким бумагам определяется котировкой на внебиржевом рынке на дату оценки по конкретной бумаге.

2 группа – объекты оценки заблокированные, по которым нет сделок и цен предложений на внебиржевом рынке на дату оценки – 16.08.2024 г., но были сделки или цены предложения на внебиржевом рынке в наблюдаемом периоде, с 17.06.2024 г. по 15.08.2024 г. Скидка (дисконт) на такие бумаги определяется размером средней величины скидки (дискоанта) в расчетном периоде (периоде наблюдения) с 17.06.2024 г. по 15.08.2024 г. по конкретной бумаге, при условии, что коэффициент вариации меньше 33%.

3 группа – объекты оценки заблокированные, не входящие в список ценных бумаг, наблюдаемых в расчетный период (период наблюдений), с 17.06.2024 г. по дату оценки – 16.08.2024 г. Скидка (дисконт) на такие бумаги определяется размером средней величины скидки (дискоанта) в расчетном периоде (периоде наблюдения) с 17.06.2024 г. по 16.08.2024 г. всей совокупности средних величин попавших в список ценных бумаг, по которым были сделки или цены предложений на внебиржевом рынке, при условии, что коэффициент вариации меньше 33%.

4 группа «S&P 500» – объекты оценки заблокированные, входящие в список акций при расчете индекса S&P 500, входящие и не входящие в список ценных бумаг, наблюдаемых в расчетный период (период наблюдений), с 17.06.2024 г. по дату оценки – 16.08.2024 г. Скидка (дисконт) на такие бумаги определяется размером средней величины скидки (дискоанта) в расчетном периоде (периоде наблюдения) с 17.06.2024 г. по 16.08.2024 г. всей

совокупности средних величин попавших в список ценных бумаг из списка S&P 500 по которым были сделки или цены предложений на внебиржевом рынке, при условии, что коэффициент вариации меньше 33% и суммарное значение количества цен сделок и цен предложений больше 1.

5 группа «Облигации» - долговые ценные бумаги (облигации).

6 группа «Россия» – ценные бумаги российских эмитентов, находящиеся на хранении не в Российской Федерации и имеющие ограничения по переводу в Российскую Федерацию.

Рыночные данные для расчета скидки (коэффициент K_1), учитывающей сложившиеся внешние обстоятельства в отношении оцениваемой ценной бумаги (блокировка ценных бумаг), а также распределение по группам оценки приведено ниже:

После изучения объекта оценки, Оценщик пришел к выводу, что оцениваемые ценные бумаги относятся к группе 3.

№ п/п	№ п/п в группе	Наименование эмитента ценных бумаг	Тип бумаги	ISIN	Статус
Группа 3					
1	1	FinEx Gold ETF USD	пай	IE00B8XB7377	заблокированная
2	2	SPDR Gold Trust	пай	US78463V1070	заблокированная

Таблица 6. Исходные данные для расчета скидки на основании рыночных данных внебиржевых и биржевых котировок в разрезе каждого дня наблюдения с 17.06.2024 по 16.08.2024 гг. для оцениваемых ценных бумаг

Рыночные данные на 17.06.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 17.06.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 17.06.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0138721065	Alcoa	1 200,00	37,40	89,0658	3 331,06	63,98%
2	US01609W1027	Alibaba	2 500,00	74,55	89,0658	6 639,86	62,35%
3	US0382221051	Applied Materials, Inc.	6 500,00	242,86	89,0658	21 630,52	69,95%
4	US5949181045	Microsoft	15 000,00	448,37	89,0658	39 934,43	62,44%
5	US5949724083	MicroStrategy Incorporated	41 000,00	1 507,26	89,0658	134 245,32	69,46%
6	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	2 000,00	60,13	89,0658	5 355,53	62,66%
7	US8552441094	Starbucks	2 750,00	81,33	89,0658	7 243,72	62,04%

Рыночные данные на 18.06.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 18.06.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 18.06.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0138721065	Alcoa	1 200,00	37,49	89,0499	3 338,48	64,06%
2	US01609W1027	Alibaba	2 500,00	74,46	89,0499	6 630,66	62,30%
3	US0231351067	Amazon.com, Inc.	6 500,00	182,81	89,0499	16 279,21	60,07%
4	US0382221051	Applied Materials, Inc.	6 500,00	247,83	89,0499	22 069,24	70,55%
5	US19260Q1076	Coinbase Global, Inc.	8 000,00	235,95	89,0499	21 011,32	61,93%
6	US5949724083	MicroStrategy Incorporated	41 000,00	1 469,43	89,0499	130 852,59	68,67%
7	US64110L1061	Netflix. Inc.	20 000,00	685,67	89,0499	61 058,84	67,24%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 18.06.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 18.06.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
8	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	2 000,00	59,12	89,0499	5 264,63	62,01%
9	US88160R1014	Tesla, Inc.	7 500,00	184,86	89,0499	16 461,76	54,44%

Рыночные данные на 21.06.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 21.06.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 21.06.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	2 200,00	73,67	85,4176	6 292,71	65,04%
2	US0378331005	Apple. Inc.	5 500,00	207,49	85,4176	17 723,30	68,97%
3	US3364331070	First Solar, Inc.	7 000,00	258,87	85,4176	22 112,05	68,34%
4	US67066G1040	NVIDIA Corporation	2 800,00	126,57	85,4176	10 811,31	74,10%

Рыночные данные на 24.06.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 24.06.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 24.06.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	2 200,00	74,79	87,9595	6 578,49	66,56%
2	US0378331005	Apple. Inc.	5 500,00	208,14	87,9595	18 307,89	69,96%
3	US3364331070	First Solar, Inc.	7 000,00	261,28	87,9595	22 982,06	69,54%
4	US5949724083	MicroStrategy Incorporated	39 000,00	1 372,15	87,9595	120 693,63	67,69%
5	US67066G1040	NVIDIA Corporation	3 000,00	118,11	87,9595	10 388,90	71,12%
6	US8740801043	TAL Education	450,00	10,90	87,9595	958,76	53,06%

Рыночные данные на 25.06.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 25.06.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 25.06.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	2 200,00	73,79	87,373	6 447,25	65,88%
2	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	1 600,00	48,84	87,373	4 267,30	62,51%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 25.06.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 25.06.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
4	US3647601083	Gap	600,00	24,62	87,373	2 151,12	72,11%
5	US5949724083	MicroStrategy Incorporated	39 000,00	1 495,74	87,373	130 687,29	70,16%
6	US67066G1040	NVIDIA Corporation	2 800,00	126,09	87,373	11 016,86	74,58%
7	US8740801043	TAL Education	450,00	10,81	87,373	944,50	52,36%

Рыночные данные на 27.06.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 27.06.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 27.06.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US3364331070	First Solar, Inc.	7 000,00	249,92	87,8064	21 944,58	68,10%
2	US37045V1008	General Motors	1 300,00	45,59	87,8064	4 003,09	67,53%
3	US5949181045	Microsoft	16 000,00	452,85	87,8064	39 763,13	59,76%
4	US67066G1040	NVIDIA Corporation	2 800,00	123,99	87,8064	10 887,12	74,28%
5	US8740801043	TAL Education	300,00	10,63	87,8064	932,94	67,84%
6	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	400,00	13,18	87,8064	1 156,85	65,42%

Рыночные данные на 28.06.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 28.06.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 28.06.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US3364331070	First Solar, Inc.	7 000,00	225,46	84,964	19 155,98	63,46%
2	US3647601083	Gap	900,00	23,89	84,964	2 029,79	55,66%
3	US37045V1008	General Motors	1 300,00	46,46	84,964	3 947,43	67,07%
4	US5949181045	Microsoft	16 000,00	446,95	84,964	37 974,66	57,87%
5	US67066G1040	NVIDIA Corporation	2 800,00	123,49	84,964	10 492,20	73,31%
6	US8740801043	TAL Education	449,88	10,66	84,964	905,29	50,31%

Рыночные данные на 02.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 02.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 02.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8

1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	2 200,00	73,67	87,2972	6 431,18	65,79%
2	US0382221051	Applied Materials, Inc.	7 000,00	240,86	87,2972	21 026,40	66,71%
3	US5951121038	Micron Technology, Inc.	2 369,00	132,59	87,2972	11 574,74	79,53%
4	US5949181045	Microsoft	16 000,00	459,28	87,2972	40 093,86	60,09%
5	US67066G1040	NVIDIA Corporation	3 900,00	122,67	87,2972	10 708,75	63,58%
6	US8740801043	TAL Education	448,00	10,67	87,2972	931,46	51,90%
7	US0970231058	The Boeing Company	5 100,00	185,42	87,2972	16 186,65	68,49%

Рыночные данные на 08.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 08.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 08.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0079031078	Advanced Micro Devices	5 000,00	178,69	88,1348	15 748,81	68,25%
2	US01609W1027	Alibaba	2 400,00	73,50	88,1348	6 477,91	62,95%

Рыночные данные на 09.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 09.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 09.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	2 300,00	75,70	88,1688	6 674,38	65,54%
2	US5949181045	Microsoft	16 000,00	459,53	88,1688	40 516,21	60,51%
3	US5949724083	MicroStrategy Incorporated	39 000,00	1 301,77	88,1688	114 775,50	66,02%
4	US67066G1040	NVIDIA Corporation	3 200,00	131,38	88,1688	11 583,62	72,37%

Рыночные данные на 10.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 10.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 10.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0079031078	Advanced Micro Devices	5 000,00	183,96	88,0031	16 189,05	69,11%
2	US01609W1027	Alibaba	2 300,00	76,01	88,0031	6 689,12	65,62%
3	US00206R1023	AT&T	500,00	18,74	88,0031	1 649,18	69,68%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 10.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 10.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
4	US20030N1019	Comcast	699,00	37,43	88,0031	3 293,96	78,78%
5	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	869,00	46,86	88,0031	4 123,83	78,93%
6	US5949181045	Microsoft	16 000,00	466,38	88,0031	41 042,89	61,02%
7	US67066G1040	NVIDIA Corporation	3 200,00	134,91	88,0031	11 872,50	73,05%
8	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	1 092,41	58,90	88,0031	5 183,38	78,92%

Рыночные данные на 11.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 11.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 11.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0079031078	Advanced Micro Devices	5 000,00	181,94	87,8551	15 984,36	68,72%
2	US01609W1027	Alibaba	2 300,00	78,52	87,8551	6 898,38	66,66%
3	US00206R1023	AT&T	500,00	18,86	87,8551	1 656,95	69,82%
4	US20030N1019	Comcast	699,00	37,75	87,8551	3 316,53	78,92%
5	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	869,00	44,99	87,8551	3 952,60	78,01%
6	US5949181045	Microsoft	16 000,00	454,70	87,8551	39 947,71	59,95%
7	US67066G1040	NVIDIA Corporation	3 200,00	127,40	87,8551	11 192,74	71,41%
8	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	1 092,41	59,99	87,8551	5 270,43	79,27%

Рыночные данные на 12.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 12.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 12.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US9013841070	2seventy bio	71,15	4,44	87,988	390,67	81,79%
2	US01609W1027	Alibaba	2 350,00	79,65	87,988	7 008,24	66,47%
3	US09609G1004	Bluebird Bio	19,22	1,22	87,988	107,35	82,10%
4	US8552441094	Starbucks	1 355,00	74,82	87,988	6 582,82	79,42%
5	US88160R1014	Tesla, Inc.	9 000,00	248,23	87,988	21 841,26	58,79%
6	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	400,00	14,11	87,988	1 241,51	67,78%

Рыночные данные на 16.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 16.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 16.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	2 350,00	78,38	87,8077	6 882,37	65,85%
2	US00206R1023	AT&T	501,01	18,85	87,8077	1 655,18	69,73%
3	US58933Y1055	Merck & Co.. Inc.	4 000,00	125,44	87,8077	11 014,60	63,68%
4	US5949724083	MicroStrategy Incorporated	38 000,00	1 664,30	87,8077	146 138,36	74,00%
5	US01609W1027	Alibaba	20 100,00	656,32	87,8077	57 629,95	65,12%

Рыночные данные на 17.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 17.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 17.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0079031078	Advanced Micro Devices	5 000,00	159,43	88,2824	14 074,86	64,48%
2	US58933Y1055	Merck & Co.. Inc.	4 000,00	125,89	88,2824	11 113,87	64,01%
3	US5949724083	MicroStrategy Incorporated	38 000,00	1 590,00	88,2824	140 369,02	72,93%
4	US64110L1061	Netflix. Inc.	20 100,00	647,46	88,2824	57 159,32	64,84%
5	US7170811035	Pfizer Inc.	1 000,00	30,03	88,2824	2 651,12	62,28%
6	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	400,00	13,76	88,2824	1 214,77	67,07%

Рыночные данные на 18.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 18.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 18.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0079031078	Advanced Micro Devices	5 000,00	155,77	88,0872	13 721,34	63,56%
2	US0311621009	Amgen	12 000,00	330,97	88,0872	29 154,22	58,84%
3	US58933Y1055	Merck & Co.. Inc.	4 000,00	124,25	88,0872	10 944,83	63,45%
4	US7170811035	Pfizer Inc.	1 000,00	29,71	88,0872	2 617,07	61,79%
5	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	400,00	13,87	88,0872	1 221,77	67,26%

Рыночные данные на 19.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 19.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 19.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8

1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0079031078	Advanced Micro Devices	5 000,00	151,58	87,8754	13 320,15	62,46%
2	US0311621009	Amgen	12 000,00	331,29	87,8754	29 112,24	58,78%
3	US3621LQ1099	G1	75,00	3,63	87,8754	318,99	76,49%
4	US58933Y1055	Merck & Co.. Inc.	4 000,00	125,77	87,8754	11 052,09	63,81%
5	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	400,00	13,64	87,8754	1 198,62	66,63%

Рыночные данные на 22.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 22.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 22.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US00287Y1091	AbbVie Inc.	6 000,00	173,61	88,0206	15 281,26	60,74%
2	US0079031078	Advanced Micro Devices	5 000,00	155,87	88,0206	13 719,77	63,56%
3	US01609W1027	Alibaba	2 300,00	76,63	88,0206	6 745,02	65,90%
4	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	1 500,00	43,83	88,0206	3 857,94	61,12%
5	US3364331070	First Solar, Inc.	7 000,00	220,24	88,0206	19 385,66	63,89%
6	US3621LQ1099	G1	75,00	3,67	88,0206	323,04	76,78%
7	US67066G1040	NVIDIA Corporation	3 200,00	123,54	88,0206	10 874,06	70,57%
8	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	1 800,00	60,77	88,0206	5 349,01	66,35%
9	US90353T1007	Uber Technologies, Inc.	2 200,00	67,73	88,0206	5 961,64	63,10%
10	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	400,00	13,89	88,0206	1 222,61	67,28%

Рыночные данные на 23.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 23.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 23.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US00287Y1091	AbbVie Inc.	6 000,00	173,15	87,7805	15 199,19	60,52%
2	US01609W1027	Alibaba	2 300,00	76,10	87,7805	6 680,10	65,57%
3	US0567521085	Baidu	3 000,00	90,37	87,7805	7 932,72	62,18%
4	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	1 500,00	43,61	87,7805	3 828,11	60,82%
5	US3364331070	First Solar, Inc.	7 000,00	223,01	87,7805	19 575,93	64,24%
6	US50155Q1004	Kyndryl Holdings	1 000,00	27,57	87,7805	2 420,11	58,68%
7	US67066G1040	NVIDIA Corporation	3 200,00	122,45	87,7805	10 748,28	70,23%
8	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	1 800,00	59,71	87,7805	5 241,37	65,66%
9	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	400,00	13,54	87,7805	1 188,55	66,35%

Рыночные данные на 24.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 24.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 24.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	2 300,00	75,80	87,299	6 617,26	65,24%
2	US0311621009	Amgen	12 000,00	335,61	87,299	29 298,42	59,04%
3	US0378331005	Apple. Inc.	6 000,00	218,54	87,299	19 078,32	68,55%
4	US0567521085	Baidu	3 000,00	88,75	87,299	7 747,79	61,28%
5	US50155Q1004	Kyndryl Holdings	1 000,00	26,90	87,299	2 348,34	57,42%
6	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	400,00	13,32	87,299	1 162,82	65,60%
7	US94106L1098	Waste Management	4 040,00	217,38	87,299	18 977,06	78,71%

Рыночные данные на 25.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 25.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 25.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0079031078	Advanced Micro Devices	5 000,00	138,32	86,5502	11 971,62	58,23%
2	US0311621009	Amgen	12 000,00	334,30	86,5502	28 933,73	58,53%
3	US0378331005	Apple. Inc.	6 500,00	217,49	86,5502	18 823,80	65,47%
4	US94106L1098	Waste Management	4 040,00	199,92	86,5502	17 303,12	76,65%

Рыночные данные на 26.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 26.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 26.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0079031078	Advanced Micro Devices	4 000,00	139,99	85,41	11 956,55	66,55%
2	US01609W1027	Alibaba	2 200,01	76,53	85,41	6 536,43	66,34%
3	US0378331005	Apple. Inc.	6 500,00	217,96	85,41	18 615,96	65,08%
4	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	2 000,00	58,29	85,41	4 978,55	59,83%
5	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	400,00	13,45	85,41	1 148,76	65,18%

Рыночные данные на 29.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 29.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 29.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0079031078	Advanced Micro Devices	4 000,00	139,75	85,565	11 957,71	66,55%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 29.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 29.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
2	US01609W1027	Alibaba	2 200,01	78,62	85,565	6 727,12	67,30%
3	US3621LQ1099	G1	75,00	3,75	85,565	320,87	76,63%
4	US58933Y1055	Merck & Co.. Inc.	4 025,00	127,78	85,565	10 933,50	63,19%
5	US67066G1040	NVIDIA Corporation	4 900,00	111,59	85,565	9 548,20	48,68%
6	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	2 000,00	58,94	85,565	5 043,20	60,34%
7	US8740801043	TAL Education	300,00	10,68	85,565	913,83	67,17%
8	US88160R1014	Tesla, Inc.	4 000,00	232,10	85,565	19 859,64	79,86%
9	US90353T1007	Uber Technologies, Inc.	2 200,00	63,76	85,565	5 455,62	59,67%
10	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	699,00	13,60	85,565	1 163,68	39,93%
11	US98980L1017	Zoom Video	1 077,78	60,32	85,565	5 161,28	79,12%

Рыночные данные на 30.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 30.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 30.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	2 200,01	78,00	86,5554	6 751,32	67,41%
2	US0567521085	Baidu	3 100,00	88,74	86,5554	7 680,93	59,64%
3	US3621LQ1099	G1	75,00	3,99	86,5554	345,36	78,28%
4	US58933Y1055	Merck & Co.. Inc.	4 025,00	115,25	86,5554	9 975,51	59,65%
5	US67066G1040	NVIDIA Corporation	4 900,00	103,73	86,5554	8 978,39	45,42%
6	US8740801043	TAL Education	300,00	10,33	86,5554	894,12	66,45%
7	US88160R1014	Tesla, Inc.	4 000,00	222,62	86,5554	19 268,96	79,24%
8	US90353T1007	Uber Technologies, Inc.	2 200,00	63,09	86,5554	5 460,78	59,71%
9	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	699,00	13,49	86,5554	1 167,63	40,14%
10	US98980L1017	Zoom Video	1 077,78	61,05	86,5554	5 284,21	79,60%

Рыночные данные на 31.07.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 31.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 31.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	2 200,01	78,85	86,33	6 807,12	67,68%
2	US02079K1079	Alphabet	9 000,00	173,15	86,33	14 948,04	39,79%
3	US00206R1023	AT&T	500,00	19,25	86,33	1 661,85	69,91%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 31.07.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 31.07.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
4	US0567521085	Baidu	3 100,00	88,57	86,33	7 646,25	59,46%
5	US09062X1037	Biogen	7 000,00	213,20	86,33	18 405,56	61,97%
6	US19260Q1076	Coinbase Global, Inc.	7 000,00	224,36	86,33	19 369,00	63,86%
7	US3647601083	Gap	600,00	23,48	86,33	2 027,03	70,40%
8	US5949181045	Microsoft	15 000,00	418,35	86,33	36 116,16	58,47%
9	US64110L1061	Netflix. Inc.	19 900,00	628,35	86,33	54 245,46	63,31%
10	US67066G1040	NVIDIA Corporation	4 850,00	117,02	86,33	10 102,34	51,99%
11	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	2 000,00	65,78	86,33	5 678,79	64,78%
12	US8552441094	Starbucks	2 000,00	77,95	86,33	6 729,42	70,28%
13	US8740541094	Take-Two	5 000,00	150,53	86,33	12 995,25	61,52%
14	US8740801043	TAL Education	300,00	10,02	86,33	865,03	65,32%

Рыночные данные на 01.08.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 01.08.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 01.08.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US00287Y1091	AbbVie Inc.	6 000,00	189,71	86,1091	16 335,76	63,27%
2	US01609W1027	Alibaba	2 200,00	77,98	86,1091	6 714,79	67,24%
3	US02079K1079	Alphabet	9 000,00	169,43	86,1091	14 589,46	38,31%
4	US00206R1023	AT&T	500,00	19,47	86,1091	1 676,54	70,18%
5	US0567521085	Baidu	3 000,00	86,42	86,1091	7 441,55	59,69%
6	US09062X1037	Biogen	7 000,00	210,70	86,1091	18 143,19	61,42%
7	US19260Q1076	Coinbase Global, Inc.	7 000,00	212,64	86,1091	18 310,24	61,77%
8	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	1 000,00	41,50	86,1091	3 573,53	72,02%
9	US3621LQ1099	G1	78,00	4,20	86,1091	361,66	78,43%
10	US3647601083	Gap	600,00	23,22	86,1091	1 999,45	69,99%
11	US5949181045	Microsoft	15 000,00	417,11	86,1091	35 916,97	58,24%
12	US64110L1061	Netflix. Inc.	19 900,00	624,85	86,1091	53 805,27	63,01%
13	US67066G1040	NVIDIA Corporation	4 850,00	109,21	86,1091	9 403,97	48,43%
14	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	2 000,00	65,31	86,1091	5 623,79	64,44%
15	US7475251036	QUALCOMM	6 000,00	164,00	86,1091	14 121,89	57,51%
16	US84265V1052	Southern Copper	3 500,00	102,22	86,1091	8 802,07	60,24%
17	US8552441094	Starbucks	2 000,00	75,11	86,1091	6 467,65	69,08%
18	US74144T1088	T Rowe Price	5 000,00	112,03	86,1091	9 646,80	48,17%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 01.08.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 01.08.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
19	US8740541094	Take-Two	5 000,00	145,96	86,1091	12 568,48	60,22%

Рыночные данные на 02.08.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 02.08.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 02.08.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US00287Y1091	AbbVie Inc.	6 000,00	189,29	86,1091	16 299,59	63,19%
2	US01609W1027	Alibaba	2 100,00	77,45	86,1091	6 669,15	68,51%
3	US02079K1079	Alphabet	6 000,00	168,40	86,1091	14 500,77	58,62%
4	US0567521085	Baidu	3 000,00	84,49	86,1091	7 275,36	58,76%
5	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	1 000,00	39,83	86,1091	3 429,73	70,84%
6	US3621LQ1099	G1	78,00	3,98	86,1091	342,71	77,24%
7	US67066G1040	NVIDIA Corporation	3 000,00	107,27	86,1091	9 236,92	67,52%
8	US7475251036	QUALCOMM	6 000,00	159,31	86,1091	13 718,04	56,26%
9	US84265V1052	Southern Copper	3 500,00	99,49	86,1091	8 566,99	59,15%
10	US74144T1088	T Rowe Price	5 000,00	106,42	86,1091	9 163,73	45,44%
11	US88160R1014	Tesla, Inc.	4 000,00	207,67	86,1091	17 882,28	77,63%

Рыночные данные на 07.08.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 07.08.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 07.08.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0605051046	Bank of America	1 600,00	37,30	85,1646	3 176,64	49,63%
2	US1491231015	Caterpillar Inc.	10 000,00	325,80	85,1646	27 746,63	63,96%
3	US30231G1022	Exxon Mobil Corporation	3 500,00	115,68	85,1646	9 851,84	64,47%
4	US5801351017	McDonald's Corporation	8 000,00	269,37	85,1646	22 940,79	65,13%
5	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	2 000,00	62,63	85,1646	5 333,86	62,50%
6	US74144T1088	T Rowe Price	3 000,00	102,83	85,1646	8 757,48	65,74%
7	US8740801043	TAL Education	250,00	8,74	85,1646	744,34	66,41%

Рыночные данные на 08.08.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 08.08.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 08.08.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0605051046	Bank of America	1 600,00	38,21	85,9543	3 284,31	51,28%
2	US1491231015	Caterpillar Inc.	10 000,00	336,16	85,9543	28 894,40	65,39%
3	US30231G1022	Exxon Mobil Corporation	3 500,00	117,89	85,9543	10 133,15	65,46%
4	US5801351017	McDonald's Corporation	8 000,00	271,19	85,9543	23 309,95	65,68%
5	US74144T1088	T Rowe Price	3 000,00	104,83	85,9543	9 010,59	66,71%
6	US8740801043	TAL Education	250,00	9,10	85,9543	782,18	68,04%

Рыночные данные на 13.08.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 13.08.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 13.08.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0079031078	Advanced Micro Devices	4 000,00	141,13	89,9475	12 694,29	68,49%
2	US01609W1027	Alibaba	2 100,00	81,10	89,9475	7 294,74	71,21%
3	US02079K1079	Alphabet	6 000,00	165,93	89,9475	14 924,99	59,80%
4	US1491231015	Caterpillar Inc.	10 000,00	338,80	89,9475	30 474,21	67,19%

Источник: <https://trading.finam.ru>, <https://www.nyse.com>, <https://www.nasdaq.com>, <https://ru.investing.com>.

Расчеты Оценщика

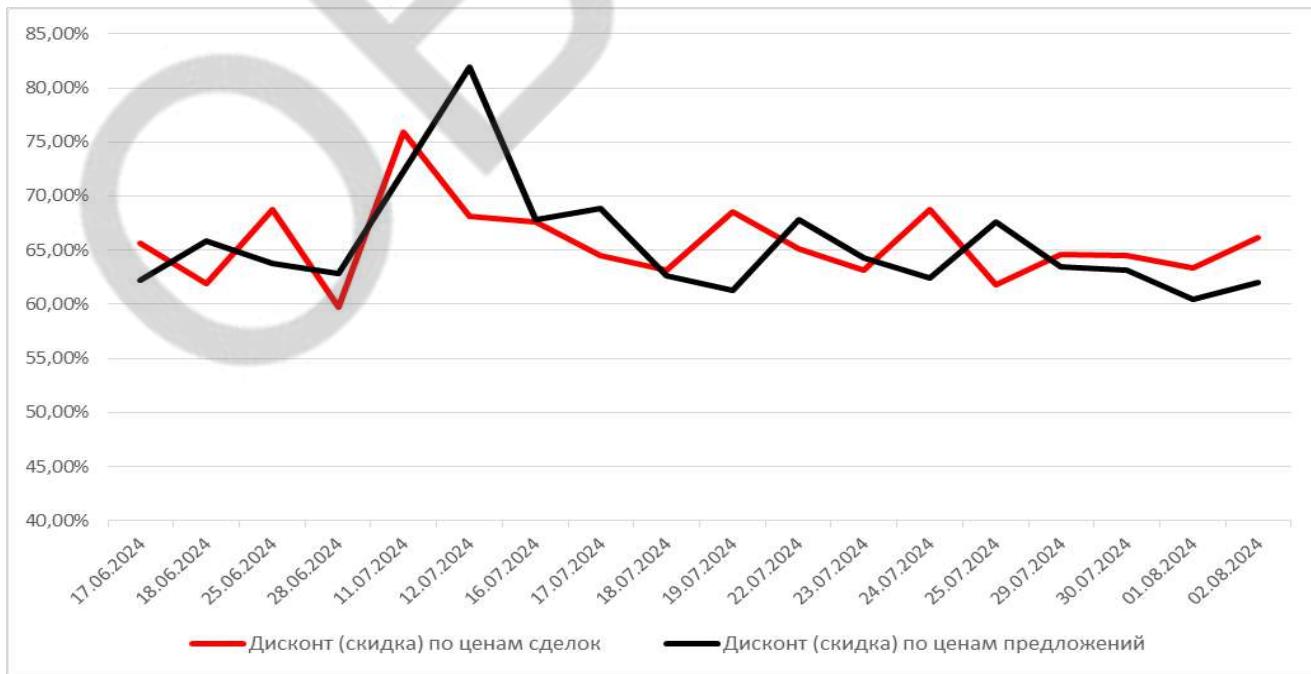
6.7.2. АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ СКИДКИ НА ТОРГ

Согласно ФСО V, если сведения о совершенных сделках отсутствуют или их недостаточно для определения стоимости объекта оценки, оценщик может использовать цены предложений. Цена предложения представляет собой мнение одной из сторон потенциальной сделки, заинтересованной в более высокой цене, поэтому при проведении анализа цен предложений по аналогам оценщику следует учитывать:

- 1) возможную разницу между ценой сделки и ценой предложения;
- 2) период экспозиции аналога на рынке и изменение его цены за этот период (при наличии информации);
- 3) соответствие цены аналога его характеристикам в сопоставлении с другими предложениями на рынке, избегая завышенных или заниженных цен предложения.

Для наибольшего объема выборки при расчете коэффициента K_1 , Оценщик применял данные как по ценам предложений, так и по ценам сделок, так как при анализе средней скидки по ценам сделок и по ценам предложений Оценщиком не выявлено прямой зависимости величины дисконта (скидки) от цен продажи или цен предложений. Из рис №3 и таблицы № 4 видно, что величина дисконта (скидка) не зависит от реальной сделки и от цен предложений. Если бы была явно выраженная зависимость, как принято считать, что цены сделок всегда ниже чем цены предложений, а дисконт (скидка) наоборот, то красная линия (Дисконт (скидка) по ценам сделок) на графике всегда бы была выше черной линии (Дисконт (скидка) по ценам предложений). Это позволяет сделать вывод о том, что для расчета среднего дисконта (скидки) целесообразнее брать весь массив наблюдений, для более точной статистики. Так же нет необходимости корректировать стоимость цен предложений на торг, ввиду отсутствия влияния статуса (предложение/ сделка) котировки на ее величину.

Рисунок3 Сравнение дисконта по ценам сделок и ценам предложений в период с 17.06. по 16.08.2024



Источник: <https://trading.finam.ru>, <https://www.nyse.com>, <https://www.nasdaq.com>, <https://ru.investing.com>.

Расчеты Оценщика

Таблица 7. Размер дисконта (скидки) в зависимости от цен продажи или цен предложений по заблокированным ценным бумагам

Дата наблюдения	17.06.2024	18.06.2024	25.06.2024	28.06.2024	11.07.2024	12.07.2024
№ столбца	1	2	5	4	5	6
Дисконт (скидка) по ценам сделок	65,68%	61,92%	68,77%	59,76%	75,93%	68,12%
Количество эмитентов, по акциям которых были сделки на Трейдин.Финам	5	4	4	3	3	4
Дисконт (скидка) по ценам предложений	62,24%	65,88%	63,77%	62,80%	72,30%	81,95%
Количество эмитентов, по акциям которых были предложения на продажу на Трейдин.Финам	2	4	3	3	7	2
Общее количество эмитентов	7	8	7	6	10	6

Дата наблюдения	16.07.2024	17.07.2024	18.07.2024	19.07.2024	22.07.2024	23.07.2024
№ столбца	7	8	9	10	11	12
Дисконт (скидка) по ценам сделок	67,60%	64,46%	63,18%	68,53%	65,12%	63,20%
Количество эмитентов, по акциям которых были сделки на Трейдин.Финам	3	4	3	3	7	4
Дисконт (скидка) по ценам предложений	67,79%	68,89%	62,68%	61,30%	67,81%	64,29%
Количество эмитентов, по акциям которых были предложения на продажу на Трейдин.Финам	2	2	2	2	3	5
Общее количество эмитентов	5	6	5	5	10	9

Дата наблюдения	24.07.2024	25.07.2024	29.07.2024	30.07.2024	01.08.2024	02.08.2024
№ столбца	13	14	15	16	17	18
Дисконт (скидка) по ценам сделок	68,77%	61,85%	64,62%	64,50%	63,32%	66,21%
Количество эмитентов, по акциям которых были сделки на Трейдин.Финам	3	2	9	3	8	5
Дисконт (скидка) по ценам предложений	62,39%	67,59%	63,45%	63,15%	60,46%	62,02%
Количество эмитентов, по акциям которых были предложения на продажу на Трейдин.Финам	4	2	2	7	11	6
Общее количество эмитентов	7	4	11	10	19	11

Источник: <https://trading.finam.ru>, <https://www.nyse.com>, <https://www.nasdaq.com>, <https://ru.investing.com>.

Расчеты Оценщика

Расчет коэффициента K_1 приведен в Таблицах ниже:

6.7.3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СКИДКИ (ДИСКОНТА) ПО ГРУППАМ ОБЪЕКТОВ ОЦЕНКИ НА ОСНОВАНИИ РЫНОЧНЫХ ДАННЫХ ВНЕБИРЖЕВЫХ И БИРЖЕВЫХ КОТИРОВОК С 17.06.2024 по 16.08.2024 гг.

3 группа – объекты оценки заблокированные, не входящие в список ценных бумаг, наблюдаемых в расчетный период (период наблюдений), с 17.06.2024 г. по дату оценки – 16.08.2024 г. Скидка (дисконт) на такие бумаги определяется размером средней величины скидки (дискона) в расчетном периоде (периоде наблюдения) с 17.06.2024 г. по 16.08.2024 г. всей совокупности средних величин попавших в список ценных бумаг, по которым были сделки или цены предложений на внебиржевом рынке, при условии, что коэффициент вариации меньше 33%. К группе 3 относятся следующие объекты оценки:

№ п/п	Наименование эмитента ценных бумаг	Тип бумаги	ISIN	Статус
Группа 3				
1	FinEx Gold ETF USD	пай	IE00B8XB7377	заблокирована
2	SPDR Gold Trust	пай	US78463V1070	заблокирована

Таблица 8. Сводные данные и расчет скидки (дискона) по 3-й группе на основании рыночных данных внебиржевых и биржевых котировок с 17.06.2024 по 16.08.2024 гг. для оцениваемых ценных бумаг

№ п/п	ISIN	Эмитент	Размер скидки на																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
1	2	3	4	17.06.2024	5	18.06.2024	6	21.06.2024	7	24.06.2024	8	25.06.2024	9	27.06.2024	10	28.06.2024	11	01.07.2024	12	02.07.2024	13	08.07.2024	14	10.07.2024	15	11.07.2024	16	12.07.2024	17	13.07.2024	18	14.07.2024	19	15.07.2024	20	16.07.2024	21	17.07.2024	22	18.07.2024	23	19.07.2024	24	20.07.2024	25	21.07.2024	26	22.07.2024	27	23.07.2024	28	24.07.2024	29	25.07.2024	30	26.07.2024	31	27.07.2024	32	28.07.2024	33	29.07.2024	34	30.07.2024	35	31.07.2024	36	32.07.2024	37	33.07.2024	38	34.07.2024	39	35.07.2024	40	36.07.2024	41	37.07.2024	42	38.07.2024	43	39.07.2024	44	40.07.2024	45	41.07.2024	46	42.07.2024	47	43.07.2024	48	44.07.2024	49	45.07.2024	50	46.07.2024	51	47.07.2024	52	48.07.2024	53	49.07.2024	54	50.07.2024	55	51.07.2024	56	52.07.2024	57	53.07.2024	58	54.07.2024	59	55.07.2024	60	56.07.2024	61	57.07.2024	62	58.07.2024	63	59.07.2024	64	60.07.2024	65	61.07.2024	66	62.07.2024	67	63.07.2024	68	64.07.2024	69	65.07.2024	70	66.07.2024	71	67.07.2024	72	68.07.2024	73	69.07.2024	74	70.07.2024	75	71.07.2024	76	72.07.2024	77	73.07.2024	78	74.07.2024	79	75.07.2024	80	76.07.2024	81	77.07.2024	82	78.07.2024	83	79.07.2024	84	80.07.2024	85	81.07.2024	86	82.07.2024	87	83.07.2024	88	84.07.2024	89	85.07.2024	90	86.07.2024	91	87.07.2024	92	88.07.2024	93	89.07.2024	94	90.07.2024	95	91.07.2024	96	92.07.2024	97	93.07.2024	98	94.07.2024	99	95.07.2024	100	96.07.2024	101	97.07.2024	102	98.07.2024	103	99.07.2024	104	100.07.2024	105	101.07.2024	106	102.07.2024	107	103.07.2024	108	104.07.2024	109	105.07.2024	110	106.07.2024	111	107.07.2024	112	108.07.2024	113	109.07.2024	114	110.07.2024	115	111.07.2024	116	112.07.2024	117	113.07.2024	118	114.07.2024	119	115.07.2024	120	116.07.2024	121	117.07.2024	122	118.07.2024	123	119.07.2024	124	120.07.2024	125	121.07.2024	126	122.07.2024	127	123.07.2024	128	124.07.2024	129	125.07.2024	130	126.07.2024	131	127.07.2024	132	128.07.2024	133	129.07.2024	134	130.07.2024	135	131.07.2024	136	132.07.2024	137	133.07.2024	138	134.07.2024	139	135.07.2024	140	136.07.2024	141	137.07.2024	142	138.07.2024	143	139.07.2024	144	140.07.2024	145	141.07.2024	146	142.07.2024	147	143.07.2024	148	144.07.2024	149	145.07.2024	150	146.07.2024	151	147.07.2024	152	148.07.2024	153	149.07.2024	154	150.07.2024	155	151.07.2024	156	152.07.2024	157	153.07.2024	158	154.07.2024	159	155.07.2024	160	156.07.2024	161	157.07.2024	162	158.07.2024	163	159.07.2024	164	160.07.2024	165	161.07.2024	166	162.07.2024	167	163.07.2024	168	164.07.2024	169	165.07.2024	170	166.07.2024	171	167.07.2024	172	168.07.2024	173	169.07.2024	174	170.07.2024	175	171.07.2024	176	172.07.2024	177	173.07.2024	178	174.07.2024	179	175.07.2024	180	176.07.2024	181	177.07.2024	182	178.07.2024	183	179.07.2024	184	180.07.2024	185	181.07.2024	186	182.07.2024	187	183.07.2024	188	184.07.2024	189	185.07.2024	190	186.07.2024	191	187.07.2024	192	188.07.2024	193	189.07.2024	194	190.07.2024	195	191.07.2024	196	192.07.2024	197	193.07.2024	198	194.07.2024	199	195.07.2024	200	196.07.2024	201	197.07.2024	202	198.07.2024	203	199.07.2024	204	200.07.2024	205	201.07.2024	206	202.07.2024	207	203.07.2024	208	204.07.2024	209	205.07.2024	210	206.07.2024	211	207.07.2024	212	208.07.2024	213	209.07.2024	214	210.07.2024	215	211.07.2024	216	212.07.2024	217	213.07.2024	218	214.07.2024	219	215.07.2024	220	216.07.2024	221	217.07.2024	222	218.07.2024	223	219.07.2024	224	220.07.2024	225	221.07.2024	226	222.07.2024	227	223.07.2024	228	224.07.2024	229	225.07.2024	230	226.07.2024	231	227.07.2024	232	228.07.2024	233	229.07.2024	234	230.07.2024	235	231.07.2024	236	232.07.2024	237	233.07.2024	238	234.07.2024	239	235.07.2024	240	236.07.2024	241	237.07.2024	242	238.07.2024	243	239.07.2024	244	240.07.2024	245	241.07.2024	246	242.07.2024	247	243.07.2024	248	244.07.2024	249	245.07.2024	250	246.07.2024	251	247.07.2024	252	248.07.2024	253	249.07.2024	254	250.07.2024	255	251.07.2024	256	252.07.2024	257	253.07.2024	258	254.07.2024	259	255.07.2024	260	256.07.2024	261	257.07.2024	262	258.07.2024	263	259.07.2024	264	260.07.2024	265	261.07.2024	266	262.07.2024	267	263.07.2024	268	264.07.2024	269	265.07.2024	270	266.07.2024	271	267.07.2024	272	268.07.2024	273	269.07.2024	274	270.07.2024	275	271.07.2024	276	272.07.2024	277	273.07.2024	278	274.07.2024	279	275.07.2024	280	276.07.2024	281	277.07.2024	282	278.07.2024	283	279.07.2024	284	280.07.2024	285	281.07.2024	286	282.07.2024	287	283.07.2024	288	284.07.2024	289	285.07.2024	290	286.07.2024	291	287.07.2024	292	288.07.2024	293	289.07.2024	294	290.07.2024	295	291.07.2024	296	292.07.2024	297	293.07.2024	298	294.07.2024	299	295.07.2024	300	296.07.2024	301	297.07.2024	302	298.07.2024	303	299.07.2024	304	300.07.2024	305	301.07.2024	306	302.07.2024	307	303.07.2024	308	304.07.2024	309	305.07.2024	310	306.07.2024	311	307.07.2024	312	308.07.2024	313	309.07.2024	314	310.07.2024	315	311.07.2024	316	312.07.2024	317	313.07.2024	318	314.07.2024	319	315.07.2024	320	316.07.2024	321	317.07.2024	322	318.07.2024	323	319.07.2024	324	320.07.2024	325	321.07.2024	326	322.07.2024	327	323.07.2024	328	324.07.2024	329	325.07.2024	330	326.07.2024	331	327.07.2024	332	328.07.2024	333	329.07.2024	334	330.07.2024	335	331.07.2024	336	332.07.2024	337	333.07.2024	338	334.07.2024	339	335.07.2024	340	336.07.2024	341	337.07.2024	342	338.07.2024	343	339.07.2024	344	340.07.2024	345	341.07.2024	346	342.07.2024	347	343.07.2024	348	344.07.2024	349	345.07.2024	350	346.07.2024	351	347.07.2024	352	348.07.2024	353	349.07.2024	354	350.07.2024	355	351.07.2024	356	352.07.2024	357	353.07.2024	358	354.07.2024	359	355.07.2024	360	356.07.2024	361	357.07.2024	362	358.07.2024	363	359.07.2024	364	360.07.2024	365	361.07.2024	366	362.07.2024	367	363.07.2024	368	364.07.2024	369	365.07.2024	370	366.07.2024	371	367.07.2024	372	368.07.2024	373	369.07.2024	374	370.07.2024	375	371.07.2024	376	372.07.2024	377	373.07.2024	378	374.07.2024	379	375.07.2024	380	376.07.2024	381	377.07.2024	382	378.07.2024	383	379.07.2024	384	380.07.2024	385	381.07.2024	386	382.07.2024	387	383.07.2024	388	384.07.2024	389	385.07.2024	390	386.07.2024	391	387.07.2024	392	388.07.2024	393	389.07.2024	394	390.07.2024	395	391.07.2024	396	392.07.2024	397	393.07.2024	398	394.07.2024	399	395.07.2024	400	396.07.2024	401	397.07.2024	402	398.07.2024	403	399.07.2024	404	400.07.2024	405	401.07.2024	406	402.07.2024	407	403.07.2024	408	404.07.2024	409	405.07.2024	410	406.07.2024	411	407.07.2024	412	408.07.2024	413	409.07.2024	414	410.07.2024	415	411.07.2024	416	412.07.2024	417	413.07.2024	418	414.07.2024	419	415.07.2024	420	416.07.2024	421	417.07.2024	422	418.07.2024	423	419.07.2024	424	420.07.2024	425	421.07.2024	426	422.07.2024	427	423.07.2024	428
<th

№ п/п	ISIN	Эмитент	Размер скидки на
1	2	3	Средняя с 17.06. по 16.08.2024
Порядковый номер дня наблюдения			
2	US00287Y1091	AbbVie Inc.	17.06.2024
3	US0079031078	Advanced Micro Devices	18.06.2024
4	US0138721065	Alcoa	21.06.2024
5	US01609W1027	Alibaba	24.06.2024
6	US02079K1079	Alphabet	25.06.2024
7	US0311621009	Amgen	27.06.2024
8	US0378331005	Apple. Inc.	28.06.2024
9	US0382221051	Applied Materials, Inc.	01.07.2024
10	US00206R1023	AT&T	02.07.2024
			Скидка с 17.06. по 16.08.2024
			Коэффициент вариации по выборке с 17.06. по 16.08.2024
			61,93%
			2,42%
			5,13%
			0,09%
			2,97%
			64,02%
			66,06%
			49,13%
			58,80%
			67,61%
			69,07%
			69,86%
			3,24%
			0,36%
			3,75%
			23,75%
			0,99%
			68,49%
			63,19%
			27
			30
			02.08.2024
			08.08.2024
			31
			07.08.2024
			28
			32
			08.08.2024
			33
			13.08.2024
			34
			35

№ п/п	ISIN	Эмитент	1	2	3	1	4	17.06.2024	Размер скидки на	Скидка средняя с 17.06. по
20	US3364331070	First Solar, Inc.	69,46%	62,44%		68,67%			68,34%	68,34%
21	US3621LQ1099	G1	67,69%						69,54%	69,54%
22	US3647601083	Gap	70,16%						72,11%	72,11%
23	US37045V1008	General Motors							68,79%	68,79%
24	US50155Q1004	Kyndryl Holdings							68,10%	68,10%
25	US5801351017	McDonald's Corporation							63,46%	63,46%
26	US58933Y1055	Merck & Co.. Inc.							70,09%	70,09%
27	US5949181045	Microsoft							60,09%	60,09%
28	US5949724083	MicroStrategy Incorporated							60,51%	60,51%
									61,02%	61,02%
									59,95%	59,95%
									74,00%	74,00%
									63,68%	63,68%
									64,01%	64,01%
									63,45%	63,45%
									63,81%	63,81%
									76,49%	76,49%
									76,78%	76,78%
									63,89%	63,89%
									58,68%	58,68%
									57,42%	57,42%
									63,19%	63,19%
									76,63%	76,63%
									59,65%	59,65%
									70,40%	70,40%
									69,99%	69,99%
									78,43%	78,43%
									78,28%	78,28%
									27,24%	27,24%
									27	27
									31.07.2024	31.07.2024
									26	26
									01.08.2024	01.08.2024
									29	29
									28	28
									31	31
									32	32
									30	30
									33	33
									13.08.2024	13.08.2024
										Скидка средняя с 17.06. по 16.08.2024
										Коэффициент вариации по выборке с 17.06. по 16.08.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Размер скидки на
1	2	3	Скидка средняя с 17.06. по 16.08.2024
Порядковый номер дня наблюдения			
29	US64110L1061	Netflix. Inc.	62,04%
30	US67066G1040	NVIDIA Corporation	62,66%
31	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	62,01%
32	US7170811035	Pfizer Inc.	74,10%
33	US7475251036	QUALCOMM	71,12%
34	US84265V1052	Southern Copper	74,28%
35	US8552441094	Starbucks	73,31%
36	US74144T1088	T Rowe Price	74,58%
37	US8740541094	Take-Two	74,28%
			63,58%
			72,37%
			78,92% 73,05%
			79,27% 71,41%
			79,42%
			65,12%
			62,28%
			64,84%
			61,79%
			66,35% 70,57%
			65,66% 70,23%
			59,83%
			60,34% 48,68%
			45,42%
			61,52% 70,28%
60,22%	48,17%	69,08%	60,24% 57,51%
			64,44% 48,43%
			59,15% 56,28%
45,44%			67,52%
			62,50%
			65,74%
			66,71%
			60,87% 70,21%
1,51%	19,94%	10,17%	1,29%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Размер скидки на				
			1	2	3	4	17.06.2024
Порядковый номер дня наблюдения							
38	US8740801043	TAL Education			1	4	17.06.2024
39	US88160R1014	Tesla, Inc.		54,44%	2	5	18.06.2024
40	US90353T1007	Uber Technologies, Inc.			3	6	21.06.2024
41	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd		53,06%	4	7	24.06.2024
42	US94106L1098	Waste Management		52,36%	5	8	25.06.2024
43	US98980L1017	Zoom Video		67,84%	6	9	27.06.2024
Среднее значение дисконта							
Медиана							
Коэффициент вариации							
5,38%	62,66%	64,70%			1	4	17.06.2024
7,89%	63,18%	63,90%			2	5	18.06.2024
5,43%	68,66%	69,11%			3	6	21.06.2024
10,10%	68,62%	66,32%		53,06%	4	7	24.06.2024
11,15%	68,79%	66,63%		52,36%	5	8	25.06.2024
6,98%	67,69%	67,16%	65,42%	67,84%	6	9	27.06.2024
13,59%	60,67%	61,28%		50,31%	7	10	28.06.2024
9,74%	63,58%	61,61%		51,90%	8	11	02.07.2024
4,04%	65,71%	65,64%			9	12	08.07.2024
7,35%	65,78%	66,11%			10	13	09.07.2024
9,38%	71,37%	71,89%			11	14	10.07.2024
9,67%	74,71%	73,39%			12	15	11.07.2024
13,36%	73,60%	72,73%	67,78%	58,79%	13	16	12.07.2024
6,18%	65,85%	67,68%			14	17	16.07.2024
5,70%	64,66%	65,94%	67,07%		15	18	17.07.2024
4,86%	63,45%	62,98%	67,26%		16	19	18.07.2024
10,19%	63,81%	65,63%	66,63%		17	20	19.07.2024
7,31%	64,90%	65,93%	67,28%	63,10%	18	21	22.07.2024
5,63%	64,24%	63,81%	66,35%		19	22	23.07.2024
11,00%	65,24%	65,12%	78,71%	65,60%	20	23	24.07.2024
13,33%	62,00%	64,72%	76,65%		21	24	25.07.2024
4,26%	65,18%	64,60%	65,18%		22	25	26.07.2024
19,10%	66,55%	64,40%	79,12%	39,93%	59,67%	79,86%	67,17%
21,42%	63,08%	63,55%	79,60%	40,14%	59,71%	79,24%	66,45%
13,18%	63,59%	62,05%			24	27	30.07.2024
15,13%	61,77%	61,67%			25	28	31.07.2024
15,05%	63,19%	63,92%		77,63%		27	30
9,34%	64,47%	62,55%		66,41%		28	31
9,72%	65,57%	63,76%		68,04%		29	32
7,32%	67,84%	66,67%			30	33	13.08.2024
11,18%	65,46%	79,36%	77,68%	61,69%	60,83%	69,99%	60,89%
	4,91%	0,43%	1,88%	17,41%	3,24%	17,62%	12,79%
					34		Скидка средняя с 17.06. по 16.08.2024
					35		Коэффициент вариации по выборке с 17.06. по 16.08.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Размер скидки на																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	8010	8011	8012	8013	8014	8015	8016	8017	8018	8019	8020	8021	8022	8023	8024	8025	8026	8027	8028	8029	8030	8031	8032	8033	8034	8035	8036	8037	8038	8039	8040	8041	8042	8043	8044	8045	8046	8047	8048	8049	8050	8051	8052	8053	8054	8055	8056	8057	8058	8059	8060	8061	8062	8063	8064	8065	8066	8067	8068	8069	8070	8071	8072	8073	8074	8075	8076	8077	8078	8079	8080	8081	8082	8083	8084	8085	8086	8087	8088	8089	8090	8091	8092	8093	8094	8095	8096	8097	8098	8099	80100	80101	80102	80103	80104	80105	80106	80107	80108	80109	80110	80111	80112	80113	80114	80115	80116	80117	80118	80119	80120	80121	80122	80123	80124	80125	80126	80127	80128	80129	80130	80131	80132	80133	80134	80135	80136	80137	80138	80139	80140	80141	80142	80143	80144	80145	80146	80147	80148	80149	80150	80151	80152	80153	80154	80155	80156	80157	80158	80159	80160	80161	80162	80163	80164	80165	80166	80167	80168	80169	80170	80171	80172	80173	80174	80175	80176	80177	80178	80179	80180	80181	80182	80183	80184	80185	80186	80187	80188	80189	80190	80191	80192	80193	80194	80195	80196	80197	80198	80199	80200	80201	80202	80203	80204	80205	80206	80207	80208	80209	80210	80211	80212	80213	80214	80215	80216	80217	80218	80219	80220	80221	80222	80223	80224	80225	80226	80227	80228	80229	80230	80231	80232	80233	80234	80235	80236	80237	80238	80239	80240	80241	80242	80243	80244	80245	80246	80247	80248	80249	80250	80251	80252	80253	80254	80255	80256	80257	80258	80259	80260	80261	80262	80263	80264	80265	80266	80267	80268	80269	80270	80271	80272	80273	80274	80275	80276	80277	80278	80279	80280	80281	80282	80283	80284	80285	80286	80287	80288	80289	80290	80291	80292	80293	80294	80295	80296	80297	80298	80299	80300	80301	80302	80303	80304	80305	80306	80307	80308	80309	80310	80311	80312	80313	80314	80315	80316	80317	80318	80319	80320	80321	80322	80323	80324	80325	80326	80327	80328	80329	80330	80331	80332	80333	80334	80335	80336	80337	80338	80339	80340	80341	80342	80343	80344	80345	80346	80347	80348	80349	80350	80351	80352	80353	80354	80355	80356	80357	80358	80359	80360	80361	80362	80363	80364	80365	80366	80367	80368	80369	80370	80371	80372	80373	80374	80375	80376	80377	80378	80379	80380	80381	80382	80383	80384	80385	80386	80387	80388	80389	80390	80391	80392	80393	80394	80395	80396	80397	80398	80399	80400	80401	80402	80403	80404	80405	80406	80407	80408	80409	80410	80411	80412	80413	80414	80415	80416	80417	80418	80419	80420	80421	80422	80423	80424	80425	80426	80427	80428	80429	80430	80431	80432	80433	80434	80435	80436	80437	80438	80439	80440	80441	80442	80443	80444	80445	80446	80447	80448	80449	80450	80451	80452	80453	80454	80455	80456	80457	80458	80459	80460	80461	80462	80463	80464	80465	80466	80467	80468	80469	80470	80471	80472	80473	80474	80475	80476	80477	80478	80479	80480	80481	80482	8

Таблица 9. Среднее значение дисконта (скидки) по дням наблюдений в период с 17.06.2024 по 16.08.2024 г.

№ п/п	Дата наблюдения	17.06.2024	18.06.2024	21.06.2024	24.06.2024	25.06.2024	27.06.2024	28.06.2024	02.07.2024	08.07.2024	09.07.2024
1	Номер столбца	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Среднее значение скидки	64,70%	63,90%	69,11%	66,32%	66,63%	67,16%	61,28%	61,61%	65,64%	66,11%
2	Медиана	62,66%	63,18%	68,66%	68,62%	68,79%	67,69%	60,67%	63,58%	65,71%	65,78%
3	Коэффициент вариации	0,6470	0,6390	0,6911	0,6632	0,6663	0,6716	0,6128	0,6161	0,6564	0,6611
4	Число наблюдений	5,38%	7,89%	5,43%	10,10%	11,15%	6,98%	13,59%	9,74%	4,04%	7,35%

№ п/п	Дата наблюдения	10.07.2024	11.07.2024	12.07.2024	16.07.2024	17.07.2024	18.07.2024	19.07.2024	22.07.2024	23.07.2024	24.07.2024
1	Номер столбца	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Среднее значение скидки	71,89%	73,39%	72,73%	67,68%	65,94%	62,98%	65,63%	65,93%	63,81%	65,12%
2	Медиана	71,37%	74,71%	73,60%	65,85%	64,66%	63,45%	63,81%	64,90%	64,24%	65,24%
3	Коэффициент вариации	0,7189	0,7339	0,7273	0,6768	0,6594	0,6298	0,6563	0,6593	0,6381	0,6512
4	Число наблюдений	9,38%	9,67%	13,36%	6,18%	5,70%	4,86%	10,19%	7,31%	5,63%	11,00%

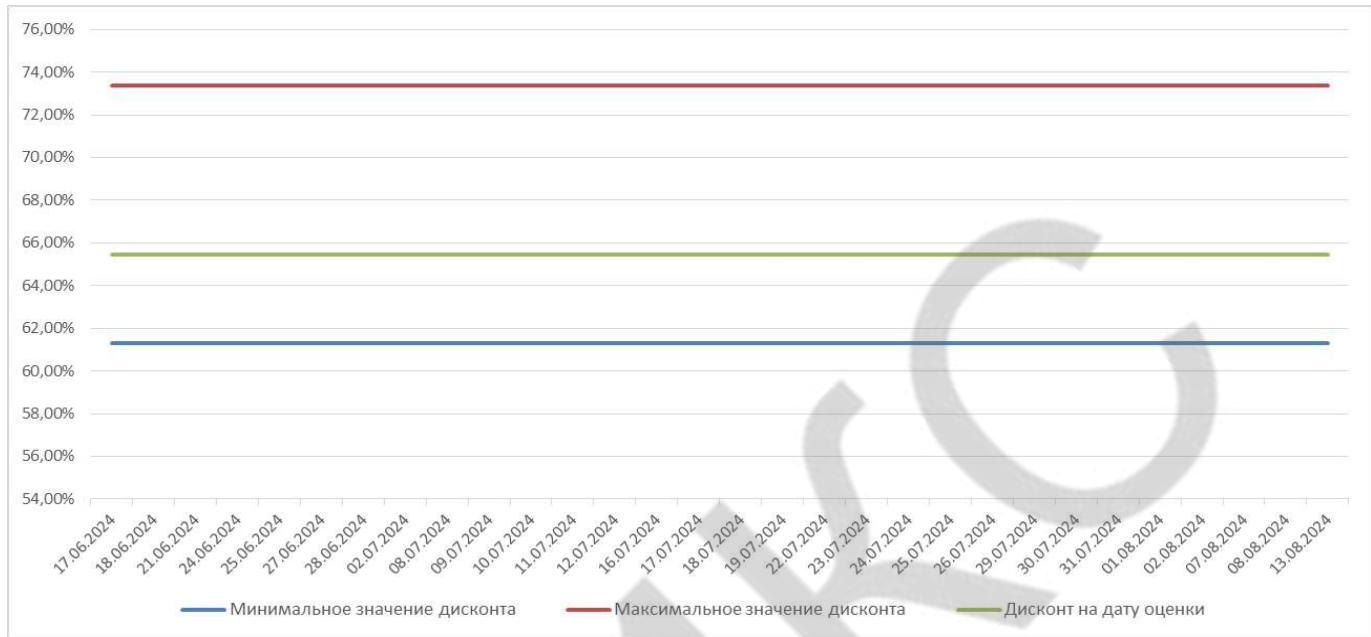
№ п/п	Дата наблюдения	25.07.2024	26.07.2024	29.07.2024	30.07.2024	31.07.2024	01.08.2024	02.08.2024	07.08.2024	08.08.2024	13.08.2024
1	Номер столбца	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	Среднее значение скидки	64,72%	64,60%	64,40%	63,55%	62,05%	61,67%	63,92%	62,55%	63,76%	66,67%
2	Медиана	62,00%	65,18%	66,55%	63,08%	63,59%	61,77%	63,19%	64,47%	65,57%	67,84%
3	Коэффициент вариации	0,6472	0,6460	0,6440	0,6355	0,6205	0,6167	0,6392	0,6255	0,6376	0,6667
4	Число наблюдений	13,33%	4,26%	19,10%	21,42%	13,18%	15,13%	15,05%	9,34%	9,72%	7,32%

Источник: <https://trading.finam.ru>, <https://www.nyse.com>, <https://www.nasdaq.com>, <https://ru.investing.com>.

Расчеты Оценщика

Минимальное значение дисконта (скидки) на заблокированные иностранные ценные бумаги в период с 17.06.2024 по 16.08.2024 гг. составляет **61,28%**, максимальное значение составляет **73,39%**, значение дисконта (скидки) на дату оценки составляет **65,46%**.

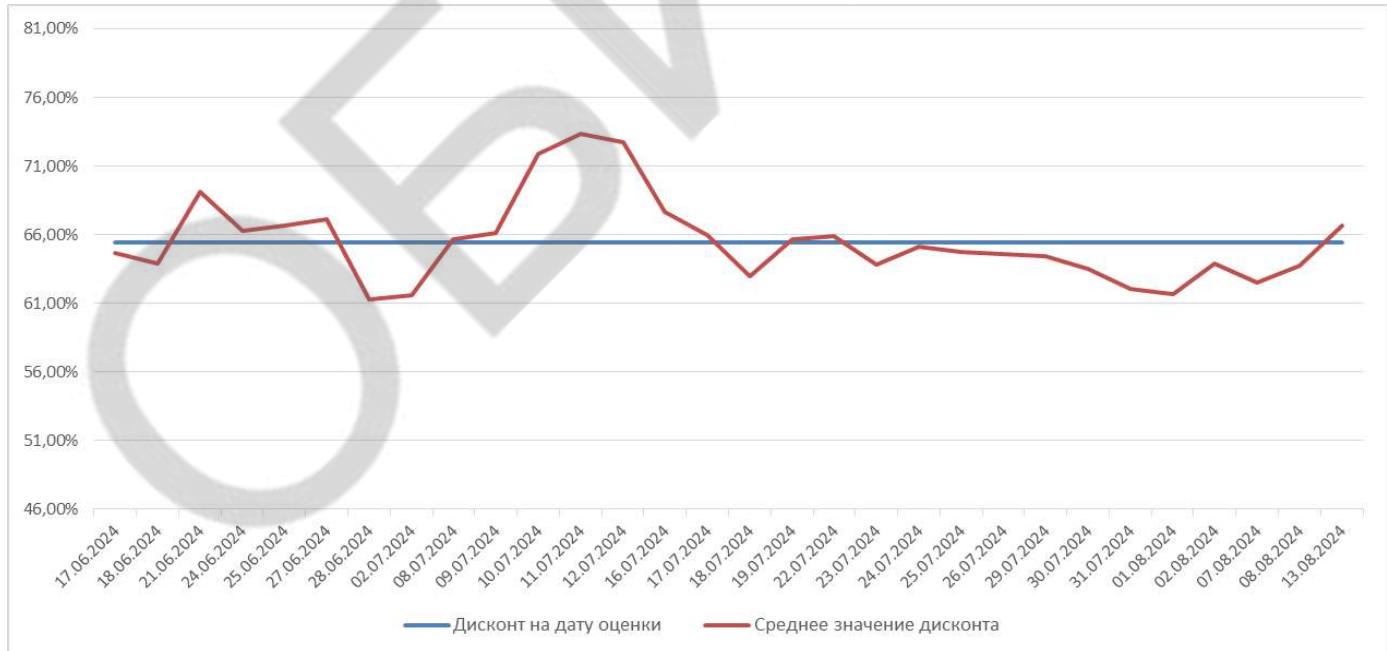
Рисунок4 Диапазон дисконта (скидки) в период наблюдения (с 17.06.-16.08.2024 г.) и дисконт на 16.08.2024 г.



Источник: <https://trading.finam.ru>, <https://www.nyse.com>, <https://www.nasdaq.com>, <https://ru.investing.com>.

Расчеты Оценщика

Рисунок5 Среднее значение дисконта (скидка) в период с 17.06.-16.08.2024 по дням наблюдений и дисконт на 16.08.2024 г.



Источник: <https://trading.finam.ru>, <https://www.nyse.com>, <https://www.nasdaq.com>, <https://ru.investing.com>.

Расчеты Оценщика

6.7.4. РАСЧЕТ СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

Расчет справедливой стоимости акций и паев проводился формулe:

$$PCo = K * (1 - K_1) * K_b, \text{ где}$$

- K -котировка;
- K_1 – коэффициент, учитывающий сложившиеся внешние обстоятельства в отношении оцениваемых ценных бумаг (блокировка ценных бумаг) (далее по тексту «дисконт», «скидка»);

Курс долл USD 1/ 88,7960 руб.

Курс Евро 1/ 98,3232 руб.

Источник

https://www.cbr.ru/currency_base/daily/?UniDbQuery.Posted=True&UniDbQuery.To=16.08.2024

Таблица 10. Котировки FinEx Gold ETF USD ISIN IE00B8XB7377 на 16.08.2024 г.

→ G cbonds.ru/etf/695/?

НДВКС Йндекс Маркет Gmail YouTube Карты Adobe Acrobat

Cbonds

Быстрый поиск облигаций, акций, фондов, индексов, компаний, ISIN

Войти Зарегистр

НОВОСТИ RESEARCH HUB ОБЛИГАЦИИ АКЦИИ КРЕДИТЫ ETF & FUNDS ДЕРИВАТИВЫ КALENDARЬ ИНДЕКСЫ ИНСТРУМЕНТАРИЙ

Макроэкономика Ставки ЦБ Кредитные и ESG рейтинги ЦФА ESG Commodities Валюты Watchlist Надстройка XLS Проверка ко

FinEx Gold ETF (USD) (FXGD, IE00B8XB7377)

Котировки Профиль Другие ETF & Funds провайдера Похожие ETF & Funds

Euronext Amsterdam	1,65 USD СЧА на акцию	Exchange Traded Funds (ETF) Тип фонда	Драгметаллы Объект инвестирования	Золото Сектор
1,50 EUR 0,02 (1.212%)	Глобальный География	03.09.2013 Дата запуска	182,63 млн USD Общий объем активов фонда	0,45 % Коэффициент общих расходов
	LBMA Gold Price AM Бенчмарк	FinEx Провайдер	182,63 млн USD Объем активов класса акций	Нет Выплата дивидендов
	- Метод репликации	1 акция Минимальный порог входа	1 / 10 (03.02.2022) Сплит	IE00B8XB7377 ISIN
	FXGD Тикер	CEOOGCS CFI		Активация Windov Чтобы активировать Windov

cbonds.ru/etf/695/?

Маркет Gmail YouTube Карты Adobe Acrobat

Котировки Профиль Другие ETF & Funds провайдера Похожие ETF & Funds

График торгов и СЧА

Euronext Amsterdam

+ Добавить элемент для сравнения

Показывать цены без округления Цена СЧА Архив

ДАТА	OPEN	MIN	MAX	LAST	СЧА НА АКЦИЮ, USD	ДЛАСТ ЗА ДЕНЬ, %	ОБОРОТ, EUR	СЧА, USD
16.08.2024	1,51			1,5	1,65	1,21	6,04	182 627 388,51
15.08.2024				1,49	1,63	0,6098		182 627 388,51
14.08.2024				1,48	1,63	-1,47		181 141 017,13
13.08.2024				1,5	1,64	0,3349		181 141 017,13
12.08.2024				1,49	1,63	1,08		181 141 017,13
09.08.2024				1,48	1,61	0,4762		181 141 017,13

Источник: <https://cbonds.ru/etf/695/>

Таблица 11. Котировки SPDR Gold Trust ISIN US78463V1070 на 16.08.2024 г.

cbonds.ru/etf/13/

Яндекс Маркет Gmail YouTube Карты Adobe Acrobat

SPDR Gold Shares (USD) (GLD, US78463V1070)

[Home](#) [Котировки](#) [Профиль](#) [Другие ETF & Funds провайдера](#) [Похожие ETF & Funds](#)

NYSE Arca	226,18 USD СЧА на акцию	Exchange Traded Funds (ETF) Тип фонда	Драгметаллы Объект инвестирования	Золото Сектор
231,99 USD 5,08 (2,239%)	Глобальный География	18.11.2004 Дата запуска	66 677,75 млн USD Общий объем активов фонда	0,4 % Коэффициент общих расходов
	LBMA Gold Price PM (\$/ozt) Бенчмарк	SPDR State Street Global Advisors Провайдер	66 677,75 млн USD Объем активов класса акций	Нет Выплата дивидендов
	Метод репликации	Минимальный порог входа	Сплит	US78463V1070 ISIN
	GLD Тикер	CEOICS CFI		

cbonds.ru/etf/13/

Яндекс Маркет Gmail YouTube Карты Adobe Acrobat

[Home](#) [Котировки](#) [Профиль](#) [Другие ETF & Funds провайдера](#) [Похожие ETF & Funds](#)

График торгов и СЧА

NYSE Arca

Показывать цены без округления Цена ~ СЧА ~ Архив

+ Добавить элемент для сравнения

ДАТА	OPEN	MIN	MAX	LAST	СЧА НА АКЦИЮ, USD	ДЛАГ ЗА ДЕНЬ, %	ОБРОТ, ИЕВ	СЧА, USD
16.08.2024	229,99	229,01	232,02	231,99	226,18	2,24	2 751 528 556,04	
15.08.2024	226,51	225,12	227,5	226,91	226,91	0,3139	1 196 018 146,86	66 677 753 482,77
14.08.2024	226,55	225,95	227,48	226,2	227,11	-0,8156	1 236 345 542,16	66 770 817 043,57
13.08.2024	228,07	227,59	228,87	228,06	228,49	-0,1532	1 537 346 041,86	67 175 349 339,83

Таблица 12. Расчет справедливой стоимости пая FinEx Gold ETF USD ISIN IE00B8XB7377

Эмитент	ISIN Код	Котировка	Валюта котировки	K1	Справедливая стоимость за 1 шт.	Кв (Курс ЦБ руб. РФ/долл США) ¹	Справедливая стоимость оцениваемых ценных бумаг, руб.
FinEx Gold ETF USD	IE00B8XB7377	1,50	долл США	65,46%	0,52	88,7960	46,17

Таблица 13. Расчет справедливой стоимости пая SPDR Gold Trust ISIN US78463V1070

Эмитент	ISIN Код	Котировка	валюта котировки	K1	Справедливая стоимость за 1 шт.	Кв (Курс ЦБ руб. РФ/долл США)	Справедливая стоимость оцениваемых ценных бумаг, руб.
SPDR Gold Trust	US78463V1070	231,99	долл США	65,46%	80,13	88,7960	7 115,22

¹ https://www.cbr.ru/currency_base/daily/?UniDbQuery.Posted=True&UniDbQuery.To=16.08.2024

7. ОПИСАНИЕ ПРОЦЕДУРЫ СОГЛАСОВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОЦЕНКИ И ВЫВОДЫ, ПОЛУЧЕННЫЕ НА ОСНОВАНИИ ПРОВЕДЕННЫХ РАСЧЕТОВ ПО РАЗЛИЧНЫМ ПОДХОДАМ

Согласование результата оценки – получение итоговой оценки Общества на основании результатов, полученных с помощью различных методов оценки.

Задача согласования заключается в сведении различных результатов в единую интегрированную оценку стоимости объекта. При согласовании результатов оценки стоимости с учётом вклада каждого из них, вероятность получения более точного и объективного значения стоимости объекта значительно возрастает.

Для определения справедливой стоимости объекта оценки применялся один подход-сравнительный, вес присвоен -1,00, согласования не требуется.

Ограничения и пределы применения полученного результата: результат оценки может быть использован заказчиком только для расчета стоимости чистых активов паевого инвестиционного фонда в течение шести месяцев с даты оценки.

Таблица 14. Согласование результатов

Показатель	Сравнительный	Доходный	Затратный
Справедливая стоимость в рамках подходов, руб.	Таблица ниже	Не применялся	Не применялся
Вес подхода	1	-	-
Итоговое значение справедливой стоимости руб.		Таблица ниже	

Таблица 15. Справедливая стоимость оцениваемых ценных бумаг

Эмитент	ISIN Код	валюта котировки	Справедливая стоимость за 1 шт.	Кв (Курс ЦБ руб. РФ/ долл США) ¹	Справедливая стоимость оцениваемых ценных бумаг, руб.
FinEx Gold ETF USD	IE00B8XB7377	долл США	0,52	88,7960	46,17
SPDR Gold Trust	US78463V1070	долл США	80,13	88,7960	7 115,22

¹ https://www.cbr.ru/currency_base/daily/?UniDbQuery.Posted=True&UniDbQuery.To=16.08.2024

8. ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ДАННЫХ

8.1. ПЕРЕЧЕНЬ МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Асват Дамодаран, Инвестиционная оценка. Инструменты и методы оценки любых активов (Investment Valuation: Tools and Techniques for Determining the Value of Any Asset), Издательство: Альпина Паблишерз, 2010 г.;
2. Джеймс Р. Хитчнер, Рыночная стоимость. Оценка бизнеса, споры акционеров, бракоразводные процессы, налогообложение. Серия: Финансовое оценивание. Области применения и модели, Издательство: Маросейка, 2009 г.;
3. Джеймс Р. Хитчнер. Оценка бизнеса. Организация работы и оформление письменного отчета (Financial Valuation: Applications and Models), Серия: Финансовое оценивание. Области применения и модели. Издательство: Маросейка, 2009 г.;
4. Методология и руководство по проведению оценки бизнеса и/или активов ОАО РАО «ЕЭС России» и ДЗО ОАО РАО «ЕЭС России», Deloitte & Touche, 2005 г.
5. Ричард Брейли, Стюарт Майерс, Принципы корпоративных финансов (Principles of Corporate Finance), Серия: Библиотека «Тройки Диалог», Издательство: Олимп-Бизнес, 2007 г.;
6. Рутгайзер В. М., Оценка стоимости бизнеса, Издательство: Маросейка, 2008 г.;
7. Фридман Джек, Ордуэй Николас, Анализ и оценка приносящей доход недвижимости, Издательство: Дело, 1997 г.;
8. «Методика оценки бизнеса», ЗАО «БРТ – менеджмент», <http://www.brtm.ru/data/file/pages/methodics.pdf>;
9. Другие вспомогательные источники, указанные по тексту настоящего Отчета..

8.2. ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

1. Данные Министерства экономического развития Российской Федерации (Источник: МЭР РФ, www.economy.gov.ru);
2. Данные сайтов: <https://www.bloomberg.com>, <https://ru.investing.com>, <https://finance.yahoo.com>
3. Прочие источники (ссылки на которые указаны по тексту Отчета).

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ТЕРМИНОВ

Дата оценки:	дата, по состоянию на которую определяется стоимость объекта оценки
Допущение:	представляет собой предположение, принимаемое как верное и касающееся фактов, условий или обстоятельств, связанных с объектом оценки, целью оценки, ограничениями оценки, используемой информацией или подходами (методами) к оценке.
Доходный подход:	совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на определении ожидаемых доходов от объекта оценки.
Затратный подход:	совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на определении затрат, необходимых для восстановления либо замещения объекта оценки, с учетом износа и устареваний
Инвестированный капитал:	сумма долга и собственного капитала в бизнесе на долгосрочной основе
Итоговая величина рыночной стоимости объекта оценки:	определяется путем расчета стоимости объекта оценки при использовании подходов к оценке и обоснованного Оценщиком согласования (обобщения) результатов, полученных в рамках применения различных подходов к оценке
Капитализация:	1. Обращение чистого дохода или серии чистых поступлений, как фактических, так и ожидаемых на протяжении некоторого периода в эквивалентную стоимость капитала по состоянию на заданную дату. 2. При оценках бизнеса этот термин обозначает структуру капитала бизнеса организации. 3. При оценках бизнеса этот термин также может обозначать признание затрат как капитального актива, а не как расходов за период
Метод оценки:	способ расчета стоимости объекта оценки в рамках одного из подходов к оценке
Объект оценки:	объекты гражданских прав, в отношении которых законодательством Российской Федерации установлена возможность их участия в гражданском обороте
Отчет:	документ, составленный в соответствии с законодательством РФ об оценочной деятельности, федеральными стандартами оценочной деятельности, стандартами и правилами оценочной деятельности, установленными саморегулируемой организацией Оценщиков, членом которой является Оценщик, подготовивший отчёт, предназначенный для заказчика оценки и других заинтересованных лиц (пользователей отчёта об оценке), содержащий подтверждённое на основе собранной информации и расчётов профессиональное суждение Оценщика относительно стоимости объекта оценки
Подход к оценке:	совокупность методов оценки, объединенных общей методологией
Право собственности:	право по своему усмотрению владеть, пользоваться и распоряжаться своим имуществом, передавать свои полномочия другому лицу, использовать имущество в качестве залога или обременять его иными способами, передавать свое имущество в собственность или в управление другому лицу, а также совершать в отношении своего имущества любые действия, не противоречащие закону. Право владения представляет собой возможность иметь у себя данное имущество. Право пользования представляет собой возможность использовать имущество. Право распоряжения представляет собой возможность определять юридическую судьбу имущества (отчуждать в той или иной форме, уничтожать и т.д.)
Процесс оценки:	определенная последовательность процедур, используемая для получения оценки стоимости. Процесс оценки обычно завершается Отчетом об оценке, придающим доказательную силу оценке стоимости

Рыночная стоимость:	есть наиболее вероятная цена, по которой объект оценки может быть отчужден на дату оценки на открытом рынке в условиях конкуренции, когда стороны сделки действуют разумно, располагая всей необходимой информацией, а на величине цены сделки не отражаются какие-либо чрезвычайные обстоятельства, то есть когда: <ul style="list-style-type: none"> ♦ одна из сторон сделки не обязана отчуждать объект оценки, а другая сторона не обязана принимать исполнение; ♦ стороны сделки хорошо осведомлены о предмете сделки и действуют в своих интересах; ♦ объект оценки представлен на открытый рынок посредством публичной оферты, типичной для аналогичных объектов оценки; ♦ цена сделки представляет собой разумное вознаграждение за объект оценки и принуждения к совершению сделки в отношении сторон сделки с чьей-либо стороны не было; ♦ платёж за объект оценки предполагается в денежной форме.
Собственник:	физическое или юридическое лицо, имеющее на законном основании право собственности
Справедливая стоимость	рыночная оценка, а не оценка, формируемая с учетом специфики предприятия. По некоторым активам и обязательствам могут существовать наблюдаемые рыночные операции или рыночная информация. По другим активам и обязательствам наблюдаемые рыночные операции или рыночная информация могут отсутствовать
Сравнительный подход:	совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на сравнении объекта оценки с аналогичными объектами, в отношении которых имеется информация о ценах сделок с ними
Стоимость объекта оценки:	расчетная величина цены объекта оценки, определенная на дату оценки в соответствии с выбранным видом стоимости. Совершение сделки с объектом оценки не является необходимым условием для установления его стоимости
Цель оценки	представляет собой предполагаемое использование результата оценки, отражающее случаи обязательной оценки, установленные законодательством Российской Федерации, и (или) иные причины, в связи с которыми возникла необходимость определения стоимости объекта оценки.
Цена:	представляет собой денежную сумму, запрашиваемую, предлагаемую или уплачиваемую участниками в результате совершенной или предполагаемой сделки

**ПРИЛОЖЕНИЕ №1. Копии документов, подтверждающие
правомочность проведения оценки**

ОБНКО



САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ
ОРГАНИЗАЦИЯ
ОЦЕНЩИКОВ

<http://eroarmo.ru>



@eroarmo

@eroarmo

+SroarmoRus

NP ARMO

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ЧЛЕНСТВЕ В САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ОЦЕНЩИКОВ

Некоммерческое партнерство «САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ОЦЕНЩИКОВ АССОЦИАЦИИ РОССИЙСКИХ
МАГИСТРОВ ОЦЕНКИ» включено в Единый государственный реестр саморегулируемых организаций оценщиков 4 июля 2007 года
за №0002

Слесарева Надежда Петровна

ИНН 504007860133

НОМЕР СВИДЕТЕЛЬСТВА
3336-21

ДАТА ВЫДАЧИ
22.06.2021

Срок действия настоящего
свидетельства 3 года



ПРИМЕЧАНИЕ:

Проверьте членство в реестре



Является членом НП «АРМО», включен (а) в реестр членов 22.06.2021, регистрационный номер 2132 и на основании Федерального закона №135-ФЗ от 29.07.1998 г. «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» может осуществлять оценочную деятельность самостоятельно, занимаясь частной практикой, а также на основании трудового договора между оценщиком и юридическим лицом, которое соответствует условиям, установленным федеральным законодательством, по направлениям, указанным в квалификационном аттестате.

Сведения о квалификационных аттестатах

Номер 019363-3 от 17.05.2021 по направлению «Оценка бизнеса», срок действия до 17.05.2024

Номер 019365-2 от 17.05.2021 по направлению «Оценка движимого имущества», срок действия до 17.05.2024

Номер 019364-1 от 17.05.2021 по направлению «Оценка недвижимости», срок действия до 17.05.2024

Генеральный директор
НП «АРМО»
Е.В. Петровская



**КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ АТТЕСТАТ
В ОБЛАСТИ ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

№ 036726-3

« 15 » мая 2024 г.

Настоящий квалификационный аттестат в области оценочной деятельности по направлению оценочной деятельности

«Оценка бизнеса»

выдан

Слесаревой Надежде Петровне

на основании решения федерального бюджетного учреждения
«Федеральный ресурсный центр»

от « 15 » мая 2024 г. № 347

Директор

А. С. Бункин

Квалификационный аттестат выдается на три года и действует
до « 15 » мая 2027 г.

АО «РГЭУ «СибГУ», Москва, 2021 г., № 12345678

РОСГОССТРАХ

ПОЛИС №79/2024/СП134/765

страхования ответственности оценщика

Настоящий Полис выдан в подтверждение того, что заключен Договор страхования ответственности оценщика № 79/2024/СП134/765 от 26.02.2024г. (далее - Договор) в соответствии с Правилами страхования ответственности оценщиков и юридических лиц, заключающих договоры на проведение оценки (типовых (единиц)) №134 ПАО СК «Росгосстрах» в редакции, действующей на дату заключения Договора, и на основании Заявления на страхование.

СТРАХОВАТЕЛЬ:	Слесарева Надежда Петровна (ИНН 504007860133)
ОБЩАЯ СТРАХОВАЯ СУММА ПО ДОГОВОРУ, РУБ.:	30 000 000 (Тридцать миллионов) рублей
ЛИМИТ ВОЗМЕЩЕНИЯ НА ОДИН СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ, РУБ.:	30 000 000 (Тридцать миллионов) рублей
ФРАНШИЗА, РУБ.:	Не установлена
ПОРЯДОК УПЛАТЫ СТРАХОВОЙ ПРЕМИИ:	Единовременно, безналичным платежом
СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА (СРОК СТРАХОВАНИЯ):	с «21» марта 2024 г. по «20» марта 2025 г.
ОБЪЕКТ СТРАХОВАНИЯ:	<p>Объектом страхования являются имущественные интересы Страхователя, связанные с риском ответственности Страхователя по обязательствам, возникающим вследствие причинения ущерба заказчику, заключившему договор на проведение оценки, и (или) третьим лицам в результате осуществления Страхователем оценочной деятельности.</p> <p>Страховым случаем является установленный вступивший в законную силу решением суда (арбитражного суда) или признанный Страховщиком факт причинения ущерба действиями (бездействием). Страхователя в результате нарушения требований федеральных стандартов оценки, стандартов и правил оценочной деятельности, установленных саморегулируемой организацией оценщиков, членом которой является Страхователь на момент причинения ущерба.</p> <p>Возникший ущерб, причиненный в течение срока действия Договора страхования, производится в течение срока исковой давности, установленного законодательством Российской Федерации на дату заключения Договора страхования, но не более трех лет.</p> <p>Достоверность величины рыночной или иной стоимости объекта оценки, установленной в отчете об оценке, устанавливается вступившим в законную силу решением суда (арбитражного суда).</p> <p>Под фактом причинения ущерба (реда) понимается наступление событий при условии, что:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Действие (бездействие), приведшее к причинению ущерба, было допущено в пределах срока действия договора страхования и в пределах территории страхования. Территорий страхований считается территория Российской Федерации. 2. Датой действия (бездействия), приведшего к причинению ущерба, считается дата составления отчета об оценке. 3. Ущерб Выгодоприобретателям в результате осуществления оценочной деятельности был причинен в пределах территории страхования, в также в пределах срока действия договора страхования. 4. Выгодоприобретателями предъявлено обоснованное требование о возмещении ущерба в соответствии с законодательством РФ. 5. На момент совершения действия (бездействия), приведшего к причинению ущерба, оценщик удовлетворял требованиям законодательства Российской Федерации, предъявляемым к оценщикам. <p>Страховая премия уплачивается в соответствии с условиями Договора.</p> <p>Настоящим подтверждаем, что страховая премия оплачена, Договор страхования вступил в действие.</p>
СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ:	
СТРАХОВАЯ ПРЕМИЯ:	

Страховщик:
ПАО СК «Росгосстрах»

Директор по ключевым проектам развития
корпоративных продаж УП по г. Москва ДБМР

М.П.
«26» февраля 2024г.

Страхователь:
Слесарева Надежда Петровна

(Комарницкая М.И.)

(Слесарева Н.П.)



РОСГОССТРАХ

**ПОЛИС № 112/2024/СП134/765
СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА,
ЗАКЛЮЧАЮЩЕГО ДОГОВОРЫ НА ПРОВЕДЕНИЕ ОЦЕНКИ**

Настоящий Полис выдан в подтверждение того, что заключен Договор страхования ответственности юридического лица, заключающего договоры на проведение оценки № 112/2024/СП134/765 от 20 марта 2024 г. (далее - Договор) в соответствии с Правилами страхования ответственности оценщиков и юридических лиц, заключающих договоры на проведение оценки (типовых (единиц) №134 ПАО СК «Росгосстрах» в редакции, действующей на дату заключения Договора, и на основании Заявления на страхование.

СТРАХОВАТЕЛЬ:	Общество с ограниченной ответственностью «Оценка Бизнеса и Консалтинг» (ООО «ОБИКС») (ИНН 7732504030)
ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС:	125212, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д. 8, стр. 1
ОБЩАЯ СТРАХОВАЯ СУММА:	500 050 000 (Пятьсот миллионов пятьдесят тысяч) рублей
ЛИМİТ ВОЗМЕЩЕНИЯ НА ОДИН СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ:	500 050 000 (Пятьсот миллионов пятьдесят тысяч) рублей
ФРАНШИЗА:	Не установлена
ПОРЯДОК УПЛАТЫ СТРАХОВОЙ ПРЕМИИ:	Согласно п. 6.2 Договора
СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА (СРОК СТРАХОВАНИЯ):	с «04» апреля 2024 г. по «03» апреля 2025 г.
ОБЪЕКТ СТРАХОВАНИЯ:	Объектом страхования являются имущественные интересы Страхователя, связанные с риском: - ответственности за нарушение договора на проведение оценки; - ответственности за причинение вреда имуществу третьих лиц в результате нарушения требований Федерального закона от 29 июня 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», федеральных стандартов оценки, иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области оценочной деятельности, стандартов и правил оценочной деятельности. Страховым случаем является установленный вступившим в законную силу решением суда (арбитражного суда) или признанный Страховщиком факт причинения недобывщиком (бездействием) Страхователя и (или) оценщику, заключившему со Страхователем трудовой договор: - ущерба в результате нарушения договора на проведение оценки; - вреда имуществу третьих лиц в результате нарушения требований Федерального закона от 29.07.1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», федеральных стандартов оценки, иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области оценочной деятельности, стандартов и правил оценочной деятельности. Возмещение ущерба, причиненного в течение срока действия Договора страхования, производится в течение срока исходности, установленного законодательством Российской Федерации на дату заключения Договора страхования, но не более трех лет. Под фактом причинения ущерба (вреда) понимается наступление событий, при условии, что: 1. Действие (бездействие), приведшее к причинению ущерба, было допущено в пределах срока действия Договора страхования и в пределах территории страхования. Территорий страхования считается территория Российской Федерации. 2. Датой действия (бездействия), приведшего к причинению ущерба, считается дата составления отчета об оценке. 3. Ущерб Выгодоприобретателям в результате осуществления оценочной деятельности был причинен в пределах территории страхования, а также в пределах срока действия договора страхования. 4. Выгодоприобретателями предъявлено обоснованное требование о возмещении ущерба в соответствии с законодательством РФ. 5. На момент совершения действия (бездействия), приведшего к причинению ущерба, оценщик удовлетворял требованиям законодательства Российской Федерации, предъявляемым к оценщикам.
СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ:	Страховая премия уплачивается в соответствии с условиями Договора. Настоящим подтверждаем, что страховая премия оплачена, Договор страхования вступил в действие.
СТРАХОВАЯ ПРЕМИЯ:	

Страховщик:
ПАО СК «Росгосстрах»
Директор по ключевым проектам развития
корпоративных продаж УП по г. Москва ДБМР

(подпись) М.П.
«20» марта 2024 г.



(Комарницкая М.И.)

Страхователь:
Общество с ограниченной ответственностью
«Оценка Бизнеса и Консалтинг» (ООО «ОБИКС»)
Генеральный директор

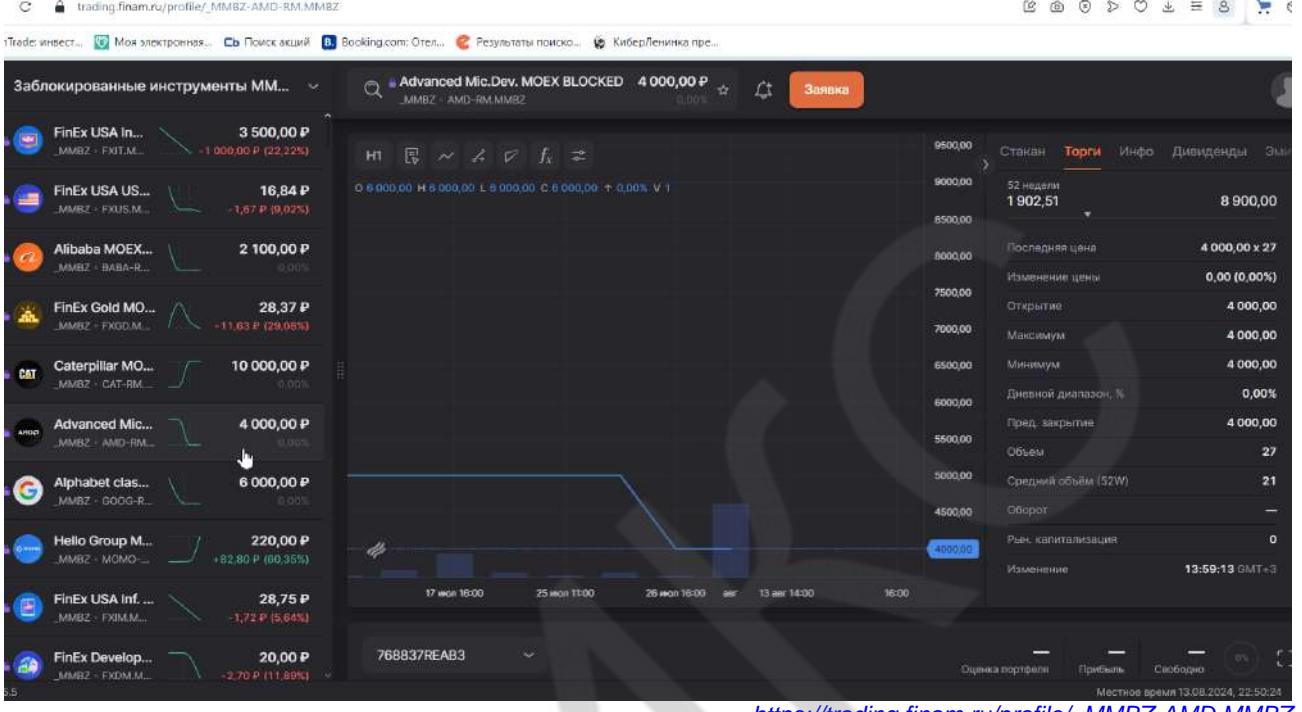
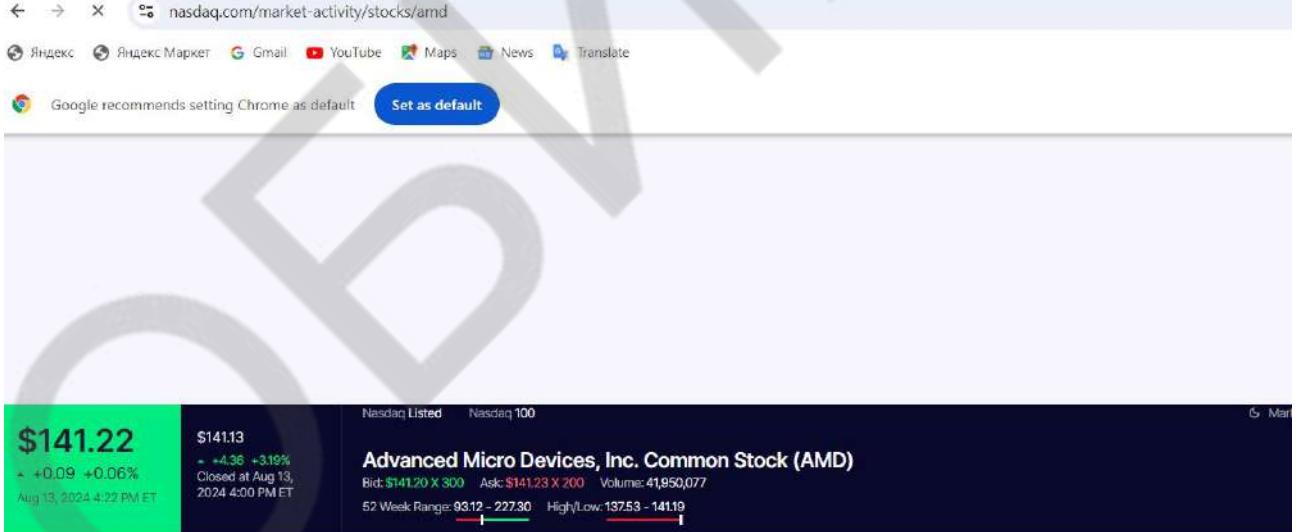
(подпись) М.П.
(Слуцкий Д.Е.)



ПРИЛОЖЕНИЕ №2. Рыночные данные для расчета К1

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 13.08.2024 Г.	94
РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 08.08.2024 Г.	97
РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 07.08.2024 Г.	103
РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 02.08.2024 Г.	110
РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 01.08.2024 Г.	121
РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 11.07.2024 Г.	122
РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 10.07.2024 Г.	132
РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 09.07.2024 Г.	139
РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 08.07.2024 Г.	143
РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 02.07.2024 Г.	146
РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 28.06.2024 Г.	154
РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 27.06.2024 Г.	162
РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 25.06.2024 Г.	169
РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 24.06.2024 Г.	177
РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 21.06.2024 Г.	182
РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 18.06.2024 Г.	186
РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 17.06.2024 Г.	195

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 13.08.2024 г.

1	ADVANCED MICRO DEVICES ISIN US0079031078
	 <p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMD.MMBZ</p>
	 <p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amd</p>
2	ALIBABA ISIN US01609W1027

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA-RMMBZ</p>
	<p>https://ru.investing.com/equities/alibaba</p>
3	<p>ALPHABET ISIN US02079K1079</p>

	<p>The screenshot shows a list of blocked instruments on the left and a candlestick chart for 'Alphabet class C MOEX BLOCKED' on the right. The chart shows a sharp drop from 9,000.00 to 6,000.00 over a period of 52 weeks.</p>
	<p>The screenshot shows the Nasdaq market activity page for GOOG. The current price is \$165.84, up by -\$0.09 or -0.05% from the previous day. The stock is listed on Nasdaq 100. The chart shows a recent dip from a peak around \$165.93.</p>
4	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/goog</p> <p>CATERPILLAR INC. ISIN US1491231015</p>

https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-CAT-RM.MMBZ

The screenshot shows a list of blocked instruments on the left and a detailed price chart for Caterpillar MOEX BLOCKED on the right. The chart displays a significant drop in price from approximately 11,000 RUB to 5,000 RUB over a period of about 52 weeks. Key data points include the last price at 10,000 RUB, opening at 10,000 RUB, maximum at 10,000 RUB, minimum at 5,000 RUB, and a daily range of 0.00%. The volume is listed as 10.

<https://www.nyse.com/quote/XNYS:CAT>

The screenshot shows the NYSE quote page for Caterpillar Inc (CAT). The current price is 338.80, up by +2.77 (+0.82%). The last trade time was 08/13/2024 16:10:43. Key data points include Last: 338.80, Change: +2.77, % Change: +0.82%, Volume: 1489325, Trade Size: 1, Bid-Ask: 338.01/9.88, Bsize: 3x5, PrevPrice: 336.03, Open: 337.18, High: 339.52, Low: 333.73, 52WkHiDate: 04/08/24, 52WkLo: 223.76, 52WkLoDate: 10/31/23, Beta: 1.1167.

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 08.08.2024 Г.

1

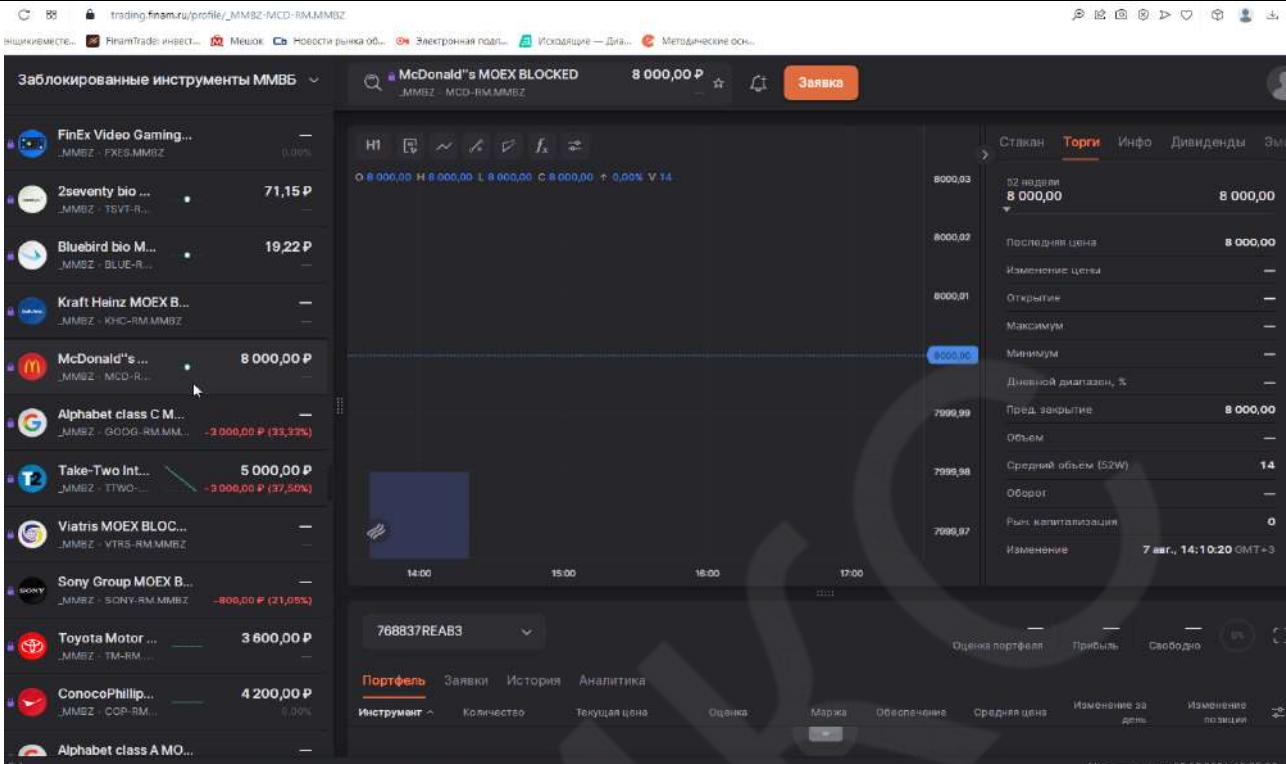
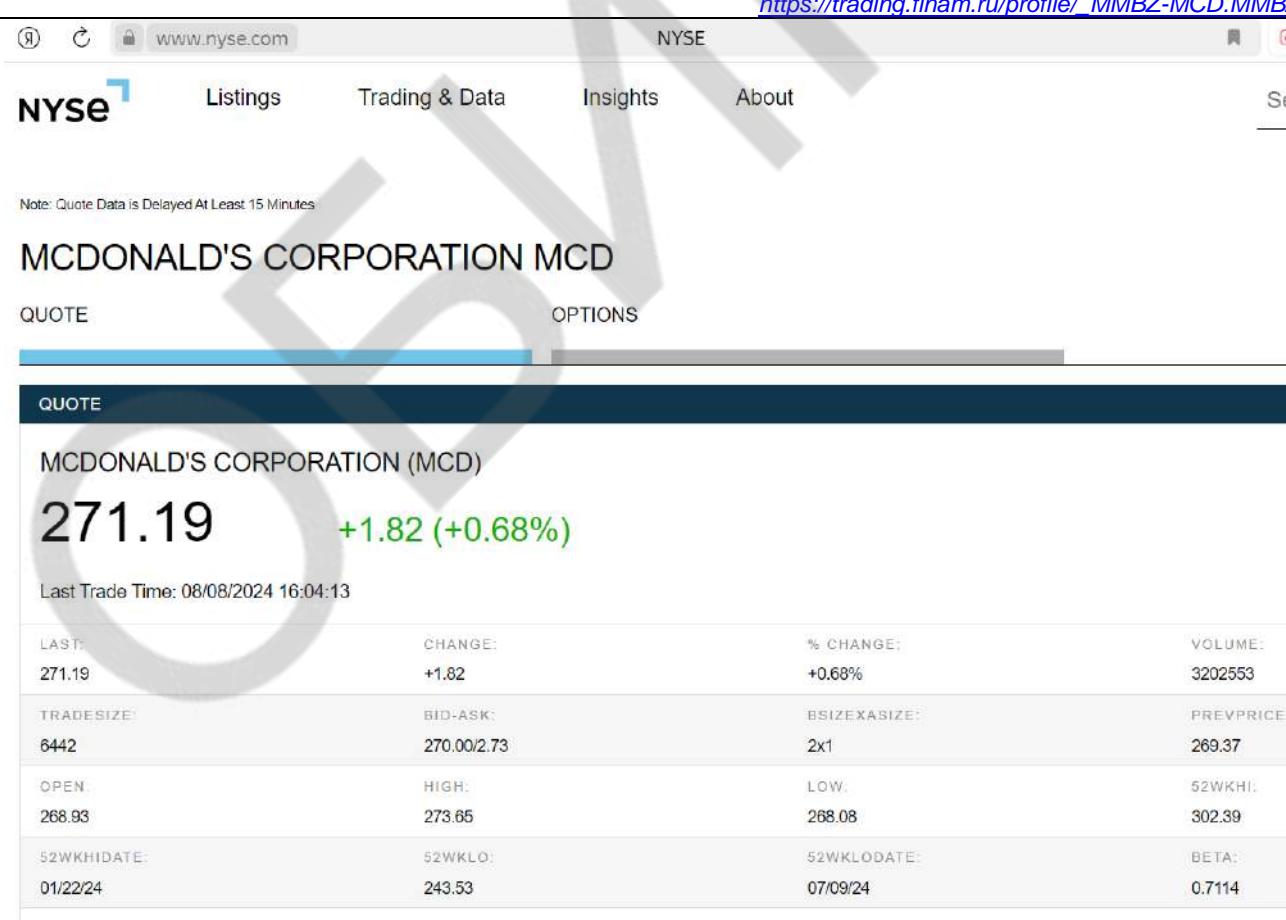
BANK OF AMERICA ISIN US0605051046

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BAC.RM.MMBZ</p>
2	<p>https://www.nyse.com/quote/XNYS:BAC</p>
2	<p>CATERPILLAR INC. ISIN US1491231015</p>

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-CAT-RM.MMBZ</p>
	<p>https://www.nyse.com/quote/XNYS:CAT</p>
3	EXXON MOBIL CORPORATION ISIN US30231G1022

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-XOM.MMBZ</p>
4	<p>https://www.nyse.com/quote/XNYS:XOM</p> <p>McDONALD'S CORPORATION ISIN US5801351017</p>

ОТЧЕТ О ОЦЕНКЕ СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ ПРАВ СОБСТВЕННОСТИ НА ЦЕННЫЕ БУМАГИ

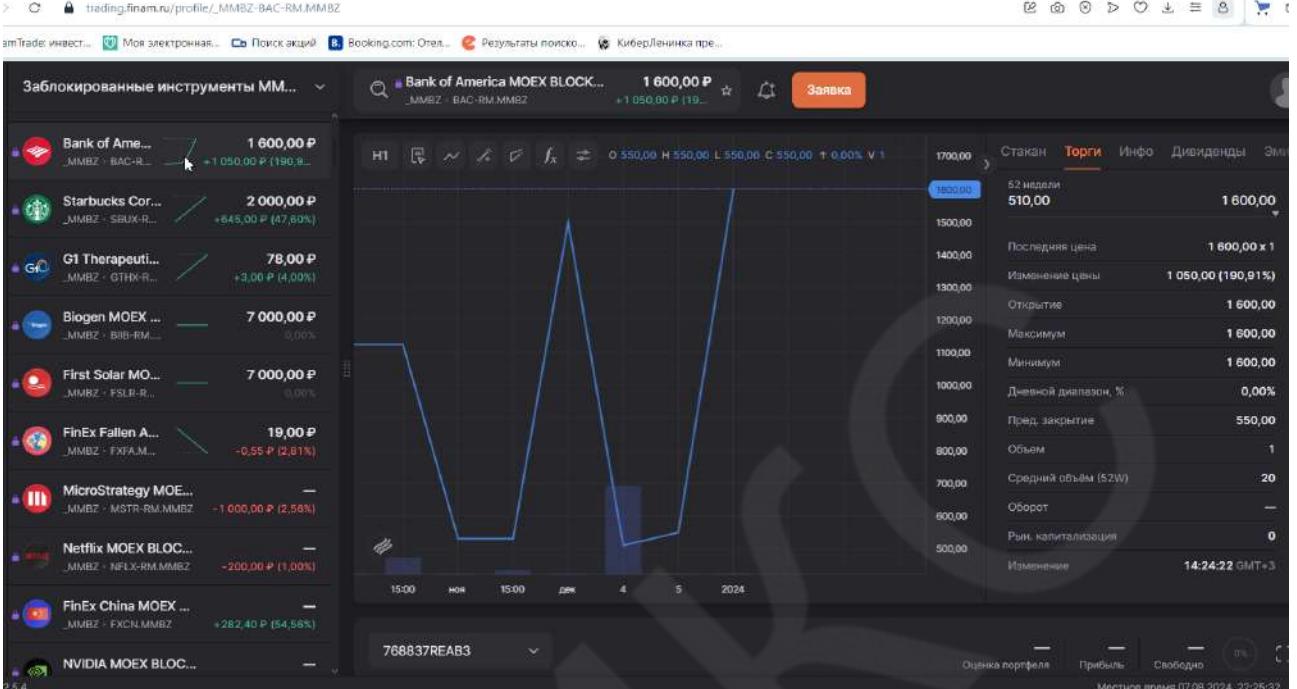
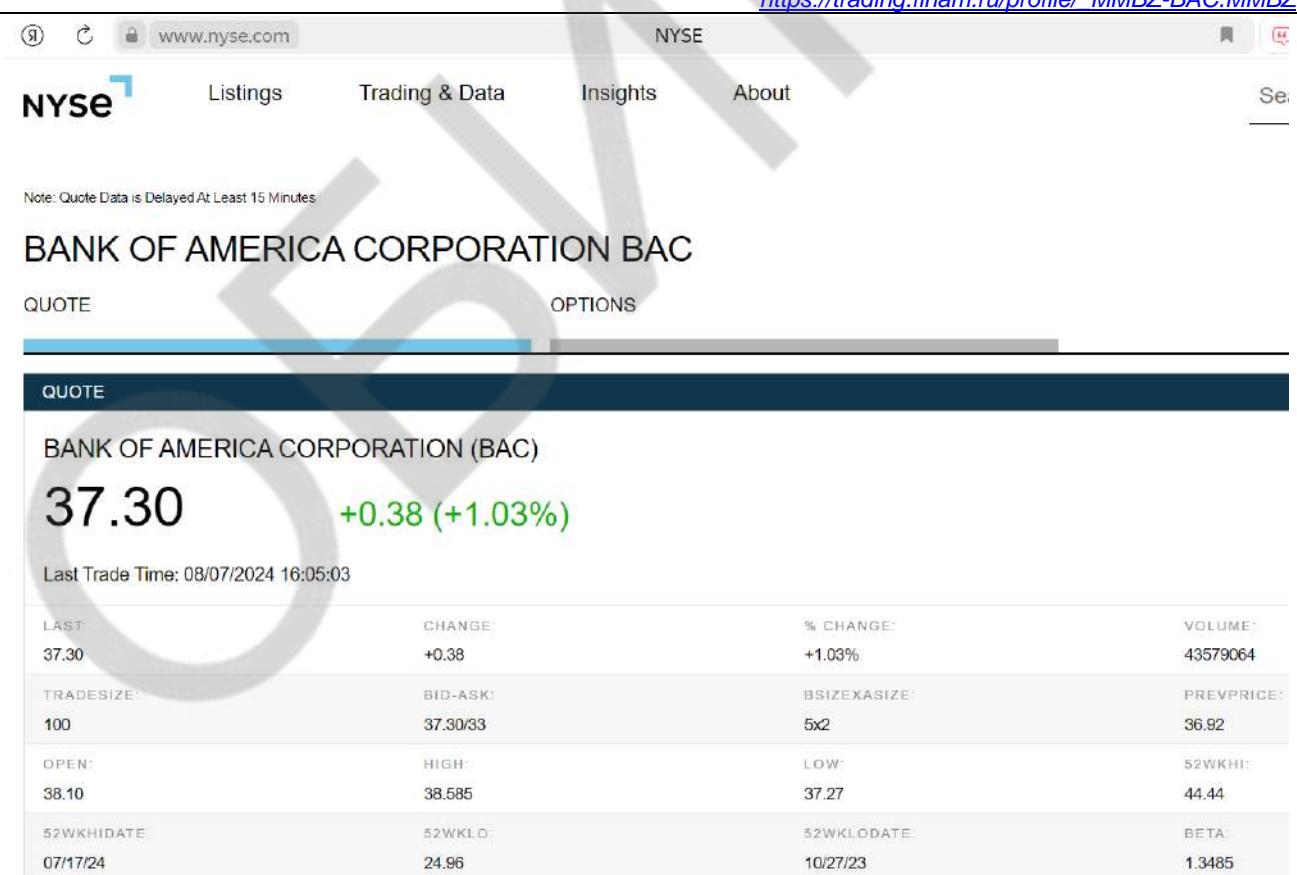
	 <p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MCD-RM.MMBZ</p>
	 <p>https://www.nyse.com/quote/XNYS:MCD</p>
5	T ROWE PRICE ISIN US74144T1088

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TROW-RM.MMBZ</p>
6	<p>https://ru.investing.com/equities/t-rowe-price-gp</p> <p>TAL EDUCATION ISIN US8740801043</p>

https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TAL-RM.MMBZ

<https://www.nyse.com/quote/XNYS:TAL>

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 07.08.2024 г.

1	BANK OF AMERICA ISIN US0605051046
	 <p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BAC-RM.MMBZ</p>
	 <p>https://www.nyse.com/quote/XNYS:BAC</p>
2	CATERPILLAR INC. ISIN US1491231015

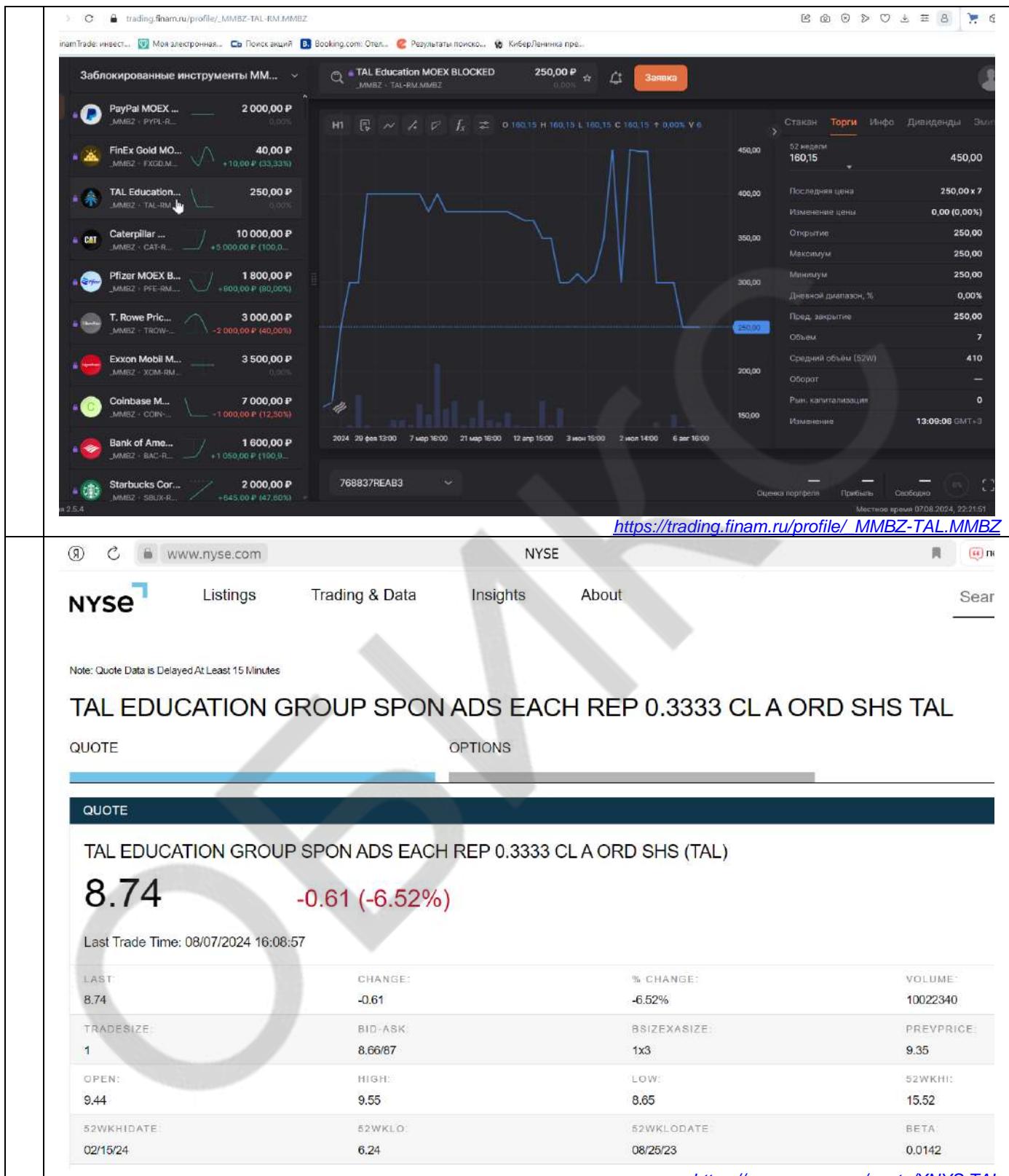
	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-CAT.RM.MMBZ</p>
	<p>https://www.nyse.com/quote/XNYS.CAT</p>
3	Exxon Mobil Corporation ISIN US30231G1022

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-XOM-RMMMBZ</p>																																
4	<p>https://www.nyse.com</p> <p>EXXON MOBIL CORPORATION XOM</p> <p>QUOTE</p> <p>EXXON MOBIL CORPORATION (XOM)</p> <p>115.68 +1.52 (+1.33%)</p> <p>Last Trade Time: 08/07/2024 16:06:16</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>LAST</th> <th>CHANGE</th> <th>% CHANGE</th> <th>VOLUME</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>115.68</td> <td>+1.52</td> <td>+1.33%</td> <td>13439180</td> </tr> <tr> <td>TRADESIZE</td> <td>BID-ASK</td> <td>BSIZE/EXASIZE</td> <td>PREVPRISE</td> </tr> <tr> <td>53941</td> <td>115.71/6.20</td> <td>5x1</td> <td>114.16</td> </tr> <tr> <td>OPEN</td> <td>HIGH</td> <td>LOW</td> <td>52WKHDATE</td> </tr> <tr> <td>115.45</td> <td>117.119</td> <td>115.26</td> <td>123.75</td> </tr> <tr> <td>52WKLHDATE:</td> <td>52WKLQ:</td> <td>52WKLQDATE:</td> <td>BETA:</td> </tr> <tr> <td>04/12/24</td> <td>95.77</td> <td>01/22/24</td> <td>0.9079</td> </tr> </tbody> </table> <p>https://www.nyse.com/quote/XNYS:XOM</p>	LAST	CHANGE	% CHANGE	VOLUME	115.68	+1.52	+1.33%	13439180	TRADESIZE	BID-ASK	BSIZE/EXASIZE	PREVPRISE	53941	115.71/6.20	5x1	114.16	OPEN	HIGH	LOW	52WKHDATE	115.45	117.119	115.26	123.75	52WKLHDATE:	52WKLQ:	52WKLQDATE:	BETA:	04/12/24	95.77	01/22/24	0.9079
LAST	CHANGE	% CHANGE	VOLUME																														
115.68	+1.52	+1.33%	13439180																														
TRADESIZE	BID-ASK	BSIZE/EXASIZE	PREVPRISE																														
53941	115.71/6.20	5x1	114.16																														
OPEN	HIGH	LOW	52WKHDATE																														
115.45	117.119	115.26	123.75																														
52WKLHDATE:	52WKLQ:	52WKLQDATE:	BETA:																														
04/12/24	95.77	01/22/24	0.9079																														

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MCD.MMBZ</p>																
	<p>https://www.nyse.com</p> <p>MCDONALD'S CORPORATION MCD</p> <p>QUOTE OPTIONS</p> <p>MCDONALD'S CORPORATION (MCD)</p> <p>269.37 -0.69 (-0.26%)</p> <p>Last Trade Time: 08/07/2024 16:06:53</p> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>LAST: 269.37</td> <td>CHANGE: -0.69</td> <td>% CHANGE: -0.26%</td> <td>VOLUME: 3466495</td> </tr> <tr> <td>TRADESIZE: 79</td> <td>BID-ASK: 269.28/72.82</td> <td>BSIZE/ASIZE: 4x1</td> <td>PREVPRICE: 270.06</td> </tr> <tr> <td>OPEN: 269.56</td> <td>HIGH: 273.14</td> <td>LOW: 268.58</td> <td>52WKH: 302.39</td> </tr> <tr> <td>52WKHDATE: 01/22/24</td> <td>52WKLO: 243.53</td> <td>52WKLDATE: 07/09/24</td> <td>BETA: 0.7114</td> </tr> </tbody> </table> <p>https://www.nyse.com/quote/XNYS:MCD</p>	LAST: 269.37	CHANGE: -0.69	% CHANGE: -0.26%	VOLUME: 3466495	TRADESIZE: 79	BID-ASK: 269.28/72.82	BSIZE/ASIZE: 4x1	PREVPRICE: 270.06	OPEN: 269.56	HIGH: 273.14	LOW: 268.58	52WKH: 302.39	52WKHDATE: 01/22/24	52WKLO: 243.53	52WKLDATE: 07/09/24	BETA: 0.7114
LAST: 269.37	CHANGE: -0.69	% CHANGE: -0.26%	VOLUME: 3466495														
TRADESIZE: 79	BID-ASK: 269.28/72.82	BSIZE/ASIZE: 4x1	PREVPRICE: 270.06														
OPEN: 269.56	HIGH: 273.14	LOW: 268.58	52WKH: 302.39														
52WKHDATE: 01/22/24	52WKLO: 243.53	52WKLDATE: 07/09/24	BETA: 0.7114														
5	PAYPAL HOLDINGS. INC. ISIN US70450Y1038																

	<p>trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL-RM.MMBZ</p> <p>Заблокированные инструменты ММ...</p> <p>PayPal MOEX BLOCKED 2 000,00 ₽ 0,00%</p> <p>FinEx Gold M... 40,00 ₽ +10,00 ₽ (-33,33%)</p> <p>TAL Education... 250,00 ₽ 0,00%</p> <p>Caterpillar ... 10 000,00 ₽ +5,000,00 ₽ (100,00%)</p> <p>Pfizer MOEX B... 1 800,00 ₽ +800,00 ₽ (80,00%)</p> <p>T. Rowe Price... 3 000,00 ₽ -2 000,00 ₽ (-40,00%)</p> <p>Exxon Mobil M... 3 500,00 ₽ 0,00%</p> <p>Coinbase M... 7 000,00 ₽ -1,000,00 ₽ (-12,50%)</p> <p>Bank of Ameri... 1 600,00 ₽ +1,050,00 ₽ (190,90%)</p> <p>Starbucks Cor... 2 000,00 ₽ +645,00 ₽ (47,60%)</p> <p>Стакан Торги Инфо Дивиденды Эмиссия</p> <p>52 недели 1 092,41 4 355,00</p> <p>Последняя цена 2 000,00</p> <p>Изменение цены 0,00 (0,00%)</p> <p>Открытие —</p> <p>Максимум —</p> <p>Минимум —</p> <p>Дневной диапазон, % —</p> <p>Пред. закрытие 2 000,00</p> <p>Объем —</p> <p>Средний объем (52W) 54</p> <p>Оборот —</p> <p>Рынк. капитализация 0</p> <p>Изменение 6 авг., 12:12:05 GMT+3</p> <p>Оценка портфеля —</p> <p>Прибыль —</p> <p>Себябюдо —</p> <p>Местное время 07.08.2024 22:21:02</p> <p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL.RM.MMBZ</p>
6	<p>nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl</p> <p>Яндекс Яндекс Маркет Gmail YouTube Maps News Translate</p> <p>Google recommends setting Chrome as default Set as default</p> <p>\$62.63 -0.11 -0.18% Aug 7, 2024 4:22 PM ET</p> <p>\$82.74 -0.01 -0.02% Closed at Aug 7, 2024 4:00 PM ET</p> <p>Nasdaq Listed Nasdaq 100</p> <p>PayPal Holdings, Inc. Common Stock (PYPL)</p> <p>Bid: \$62.64 X 16 Ask: \$62.74 X 95 Volume: 13,323,209</p> <p>52 Week Range: 50.25 - 70.66 High/Low: 62.64 - 65.01</p> <p>My Quotes: PYPL TSLA QCOM NVDA GTHX BIDU GOOG TTWO SBUK NFLX COIN BILI ZM Edit my quotes</p> <p>Quotes Summary Real-Time After-Hours Pre-Market Charts News & Analysis News Press Releases</p> <p>PayPal Holdings, Inc. Common Stock (PYPL)</p> <p>1D 5D 1M 6M YTD 1Y 5Y MAX</p> <p>65.2</p> <p>64.8</p> <p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl</p> <p>T ROWE PRICE ISIN US74144T1088</p>

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TROW-RM.MMBZ</p>
7	<p>https://ru.investing.com/equities/t-rowe-price-gp</p> <p>T. Rowe Price Group Inc (TROW)</p> <p>102,83 -1,06 (-1,02%) ▼</p> <p>Закрыт · 22:59:59</p> <p>После закрытия ▲ 103,09 +0,26 (+0,25%) 23:19:34</p> <p>Высокая дивидендная доходность</p> <p>Обзор График Новости и аналитика Отчеты Теханализ Форум</p> <p>102,83 -1,06 (-1,02%)</p> <p>102,70 106,17</p> <p>87,43 122,27</p>



РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 02.08.2024 г.

1

ABBVIE INC. ISIN US00287Y1091

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ABBV-RM.MMBZ</p>
	<p>https://www.nyse.com/quote/XNYS:ABBV</p>
2	<p>ALIBABA ISIN US01609W1027</p>

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA._MMBZ</p>
- Excel	<p>https://ru.investing.com/equities/alibaba</p>
3	<p>ALPHABET ISIN US02079K1079</p>

4	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/goog</p>

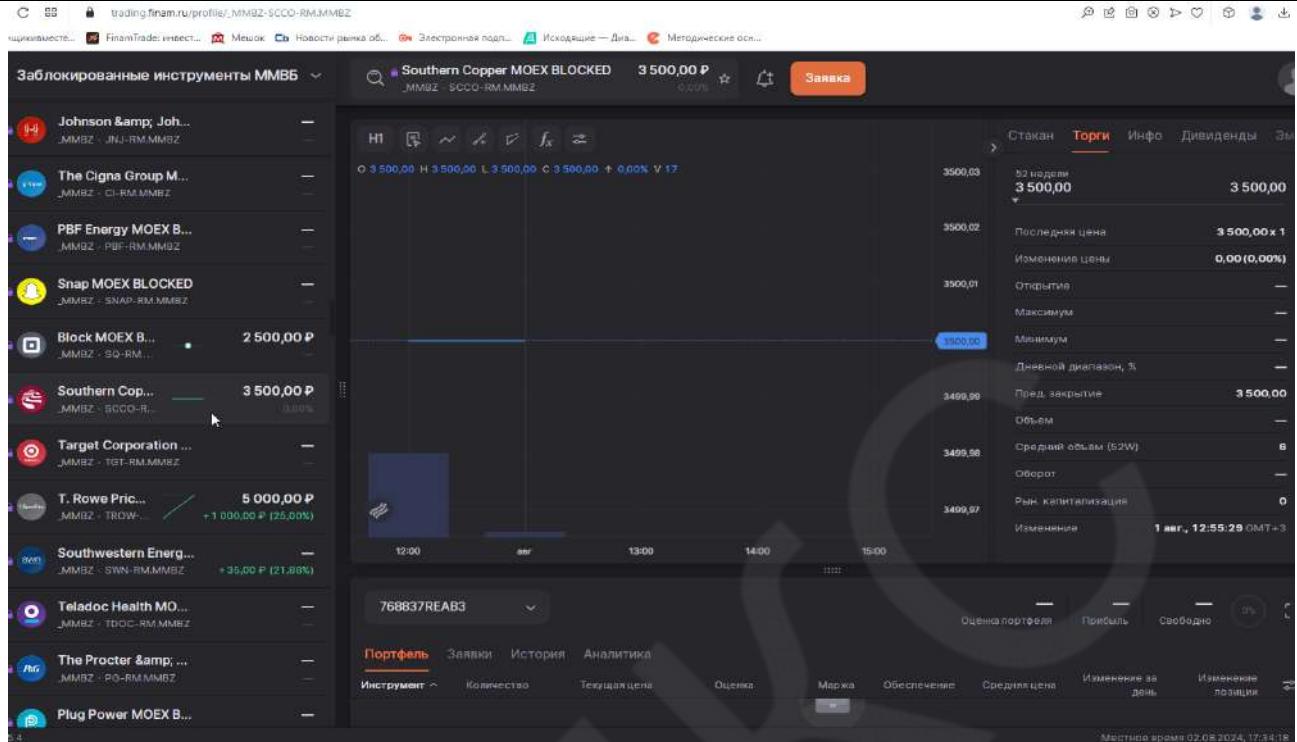
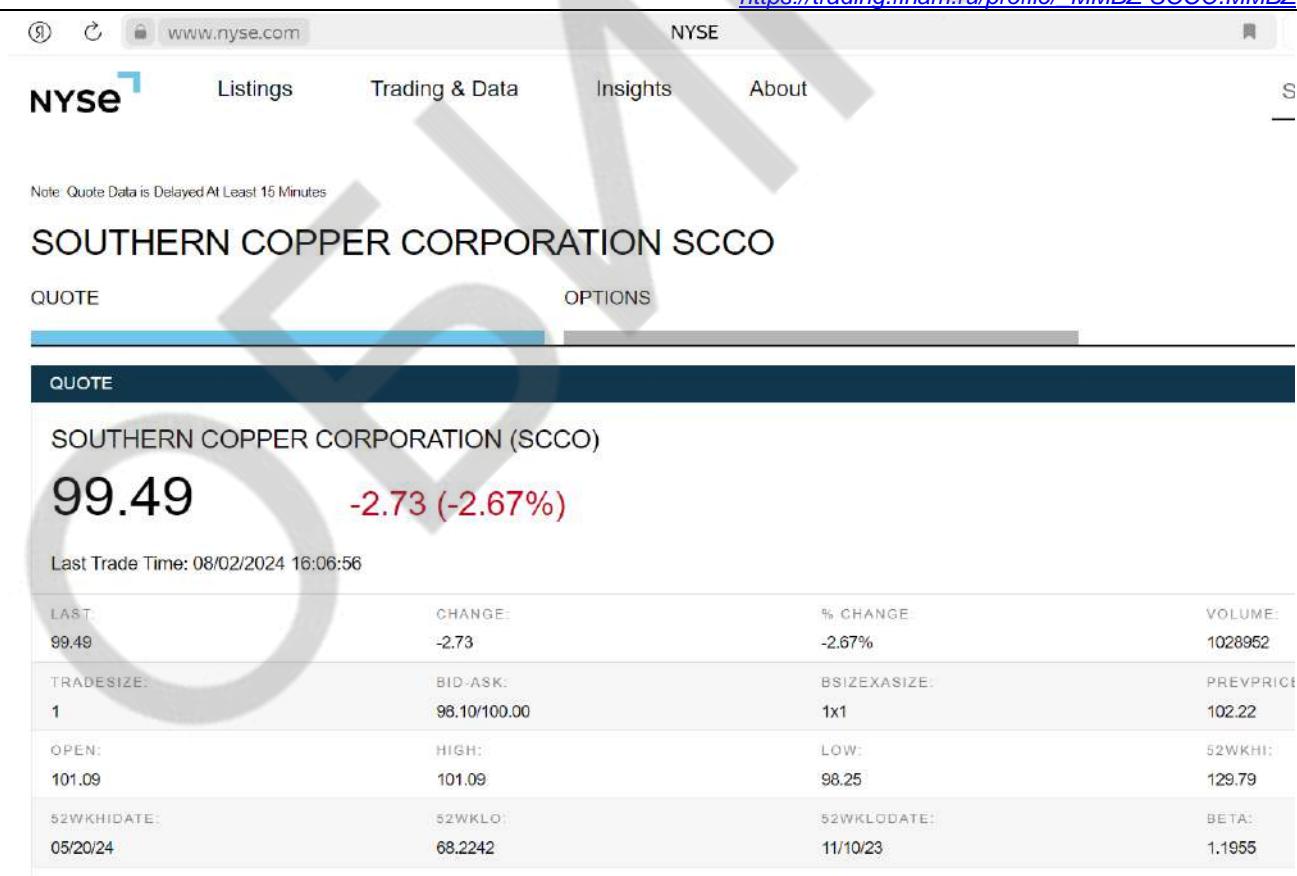
	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BIDU-RM.MMBZ</p>
	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/bidu</p>
5	<p>DELTA AIR LINES. INC. ISIN US2473617023</p>

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-DAL.MMBZ</p>
	<p>https://www.nyse.com/quote/XNYS:DAL</p>
6	<p>G1 ISIN US3621LQ1099</p>

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GTHX-MMBZ</p>
	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/gthx</p>
7	<p>NVIDIA CORPORATION ISIN US67066G1040</p>

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA-RM.MMBZ</p>
	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda</p>
8	<p>QUALCOMM ISIN US7475251036</p>

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-QCOM-RM.MMBZ</p>
	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/qcom</p>
9	<p>SOUTHERN COPPER ISIN US84265V1052</p>

	 <p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-SCCO.RM.MMBZ</p>
	 <p>https://www.nyse.com/quote/XNYS:SCCO</p>
10	<p>T Rowe Price ISIN US74144T1088</p>

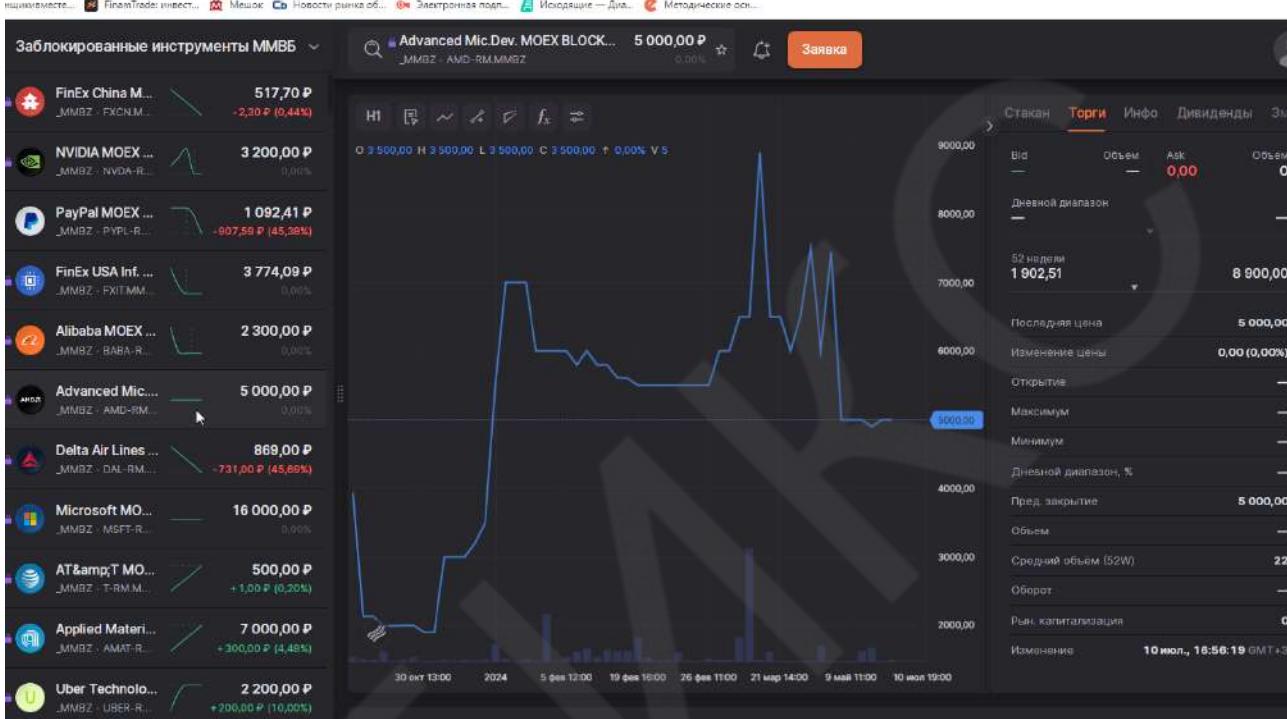
	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TROW-RM.MMBZ</p>
11	<p>https://ru.investing.com/equities/t-rowe-price-gp</p> <p>TESLA, INC. ISIN US88160R1014</p>

https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSLA-RM.MMBZ

<https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/tsla>

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 01.08.2024 Г.

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 11.07.2024 г.

1	ADVANCED MICRO DEVICES ISIN US0079031078
	 <p>The screenshot displays the Finam.ru trading platform interface for Advanced Micro Devices (AMD). The main focus is a candlestick price chart for AMD, showing significant volatility with a sharp peak around 9,000 RUB. The chart spans from March 30 to May 10, 2024. To the left of the chart, a list of other stocks is shown, including FinEx China, NVIDIA, PayPal, and Microsoft. On the right side of the chart, various market statistics are listed, such as the current price (5 000,00 RUB), volume (22), and market capitalization (0). At the bottom of the chart area, there is a URL: https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMD.MMBZ.</p>

[nasdaq.com/market-activity/stocks/amd](#)

Яндекс Гугл YouTube Карты Новости Трансляция

Google recommends setting Chrome as default [Set as default](#)

\$181.70
-0.24 -0.13%
Jul 11, 2024 4:25 PM ET

\$181.94
-2.02 -1.10%
Closed at Jul 11, 2024
4:00 PM ET

Nasdaq Listed Nasdaq 100

Advanced Micro Devices, Inc. Common Stock (AMD)

Bid: \$181.71 X 200 Ask: \$181.75 X 25 Volume: 58,898,942

52 Week Range: 93.12 - 227.30 High/Low: 177.25 - 187.11

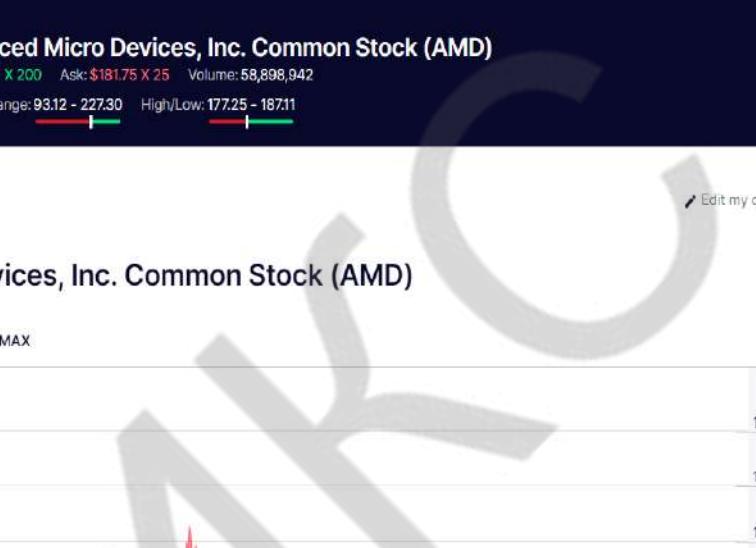
My Quotes: AMD PYPL NVDA CMCSA MSTR [Edit my quotes](#)

Quotes Summary Real-Time After-Hours [Pre-Market Charts News & Analysis News Press Releases Analyst Research](#)

Advanced Micro Devices, Inc. Common Stock (AMD)

1D 5D 1M 6M YTD 1Y 5Y MAX

192 189 186



<https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amd>

<https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amd>

2 ALIBABA ISIN US01609W1027

The screenshot shows a list of blocked instruments on the left and a detailed view of Alibaba MOEX BLOCKED on the right.

Blocked Instruments:

- FinEx China M... 517,70 ₽ -2,30 ₽ (0,44%)
- NVIDIA MOEX ... 3 200,00 ₽ 0,00%
- PayPal MOEX ... 1 082,41 ₽ -907,59 ₽ (45,36%)
- FinEx USA Inf... 3 774,09 ₽ 0,00%
- Alibaba MOEX ... 2 300,00 ₽ 0,00%
- Advanced Mic... 5 000,00 ₽ 0,00%
- Delta Air Lines ... 869,00 ₽ -731,00 ₽ (45,69%)
- Microsoft MO... 16 000,00 ₽ 0,00%
- AT&T MO... 500,00 ₽ +1,00 ₽ (0,20%)
- Applied Materi... 7 000,00 ₽ +300,00 ₽ (4,48%)
- Uber Technolo... 2 200,00 ₽ +200,00 ₽ (10,00%)
- Coinbase MOEX BL... 2 200,00 ₽ +200,00 ₽ (10,00%)

Alibaba MOEX BLOCKED Detail:

- Current Price: 2 300,00 ₽
- Change: 0,00 ₽ (0,00%)
- Volume: 0
- Ask: 0,00 ₽
- Bid: 0,00 ₽
- Order Book:
 - Дневной диапазон: 2 300,00 ₽ - 2 300,00 ₽
 - 52 недели: 2 200,00 ₽ - 9 000,00 ₽
- Statistics:
 - Последняя цена: 2 300,00 ₽ × 1
 - Изменение цены: 0,00 (0,00%)
 - Открытие: 2 300,00 ₽
 - Максимум: 2 300,00 ₽
 - Минимум: 2 300,00 ₽
 - Дневной диапазон, %: 0,00%
 - Пред. закрытие: 2 300,00 ₽
 - Объем: 1
 - Средний объем (52W): 54
 - Оборот:
 - Рын. капитализация:
 - Изменение: 11:28:11 GMT+3

Chart showing price movement from 2024 to 2025. The price has shown significant volatility, with several sharp peaks and troughs, notably around March 2024 and April 2025.

<https://trading.finam.ru/profile/> MMBZ-BABA.MMBZ

ru.investing.com Акции Alibaba ADR (BABA) — Investing.com

Investing.com Поиск на сайте... П

Котировки ▾ Мой список Крипто Новости Аналитика Теханализ Графики Брокеры Инструменты Эконом

Акции > Фильтр акций Россия Премаркет США Мировые АДР Россия - АДР Америка Европа Бл. Восток Азия/Тих. океан А

Alibaba Group Holdings Ltd ADR (BABA) Добавить в портфель

Нью-Йорк ▾ Цена в USD · Предупреждение

78,52 +2,51 (+3,30%) ▲

Закрыт · 22:59:59

После закрытия ▲ 78,54 +0,02 (+0,03%) 23:25:02

Справедливая цена ⓘ К стоимости ⓘ

Дн. диапазон 77,42 78,83

52 недели 66,63 102,50

Обзор График Новости и аналитика Отчеты Теханализ Форум

Обзор Профиль Прошлые данные Опционы Компонент индексов

Потоковый график »

Alibaba Group Holdings Ltd ADR 78,52 +2,51 (+3,30%) i 90,00

ВАВА Рейтинг ⓘ

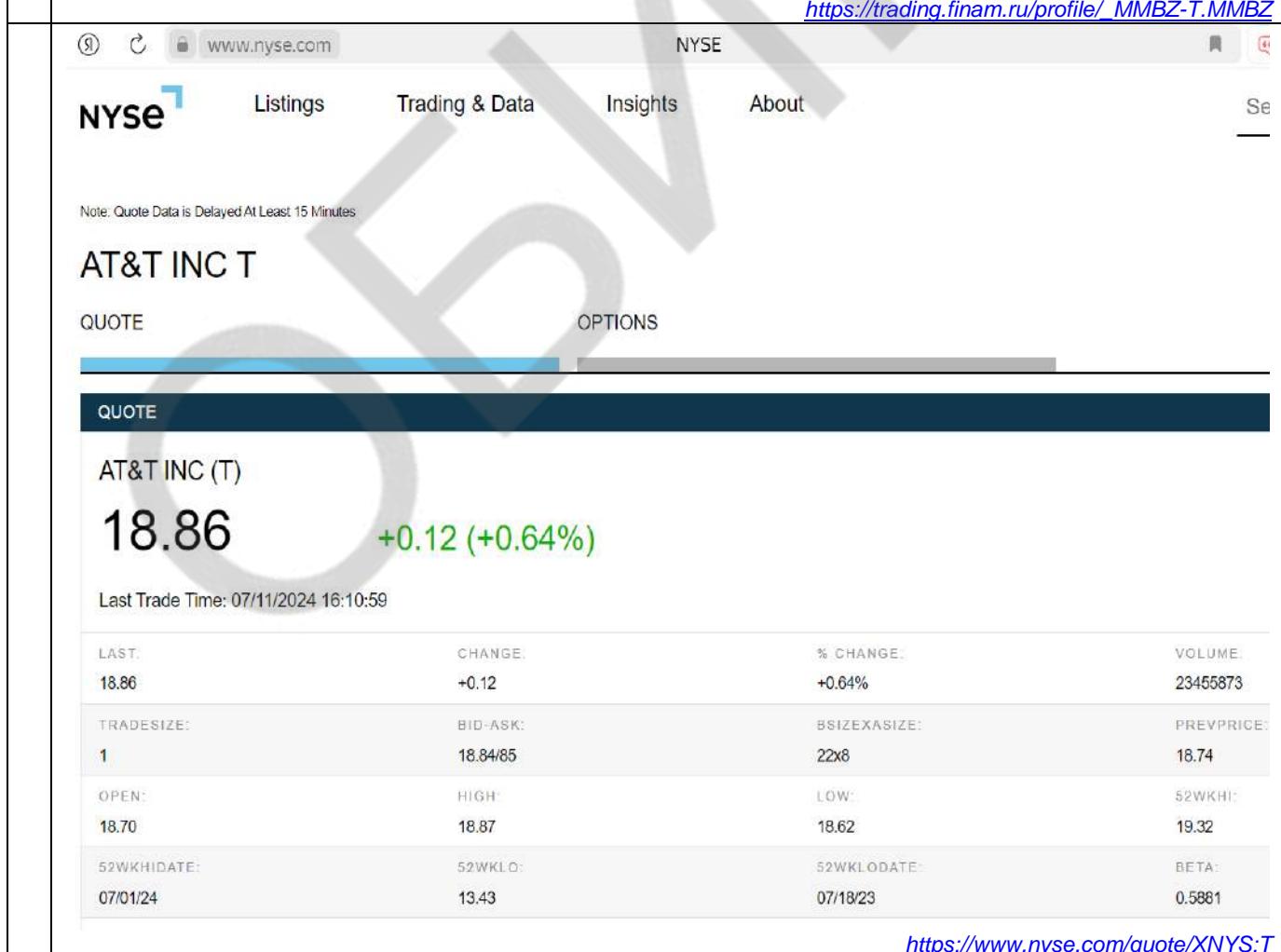
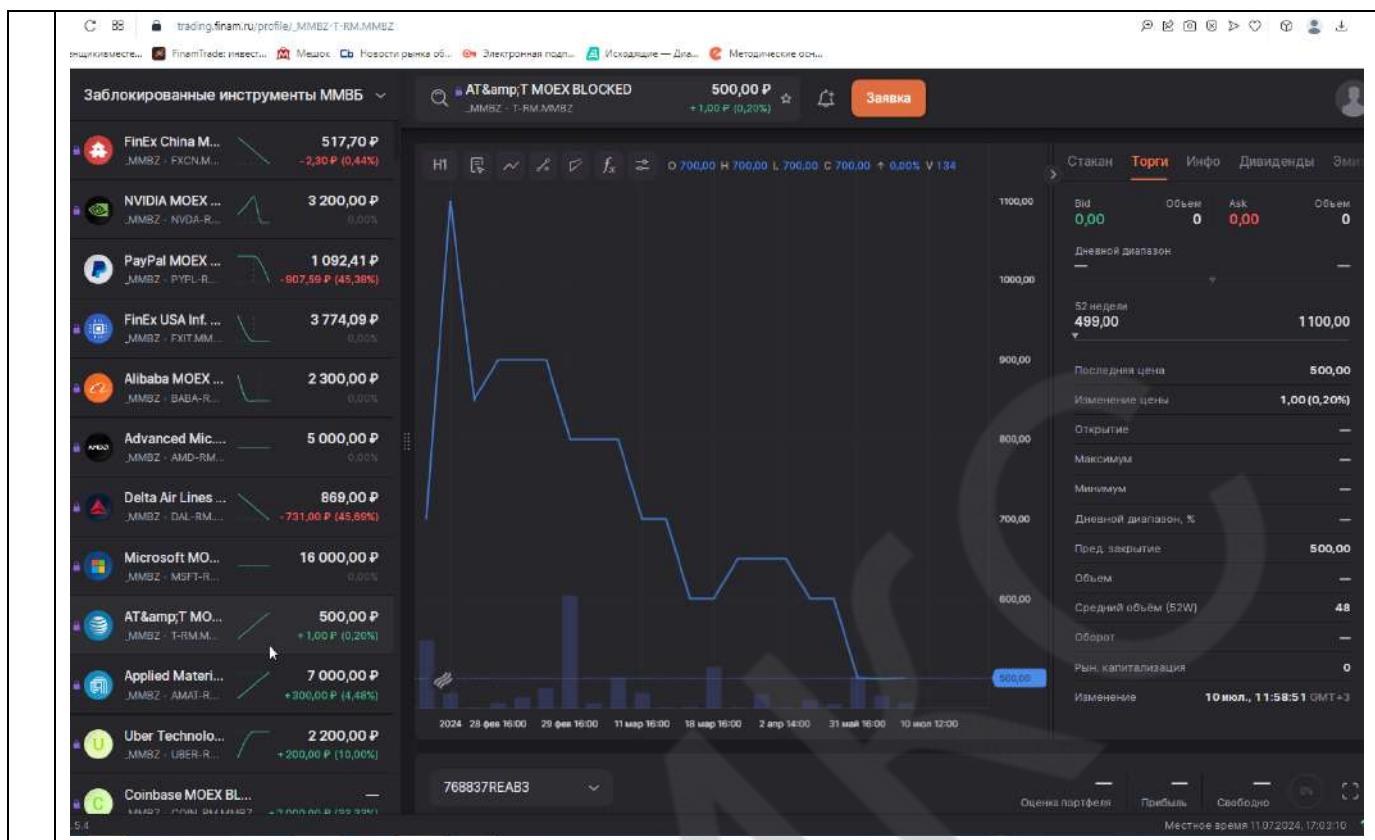
Фин. положение ⓘ Подписка

Справедливая стоимость ⓘ

<https://ru.investing.com/equities/alibaba>

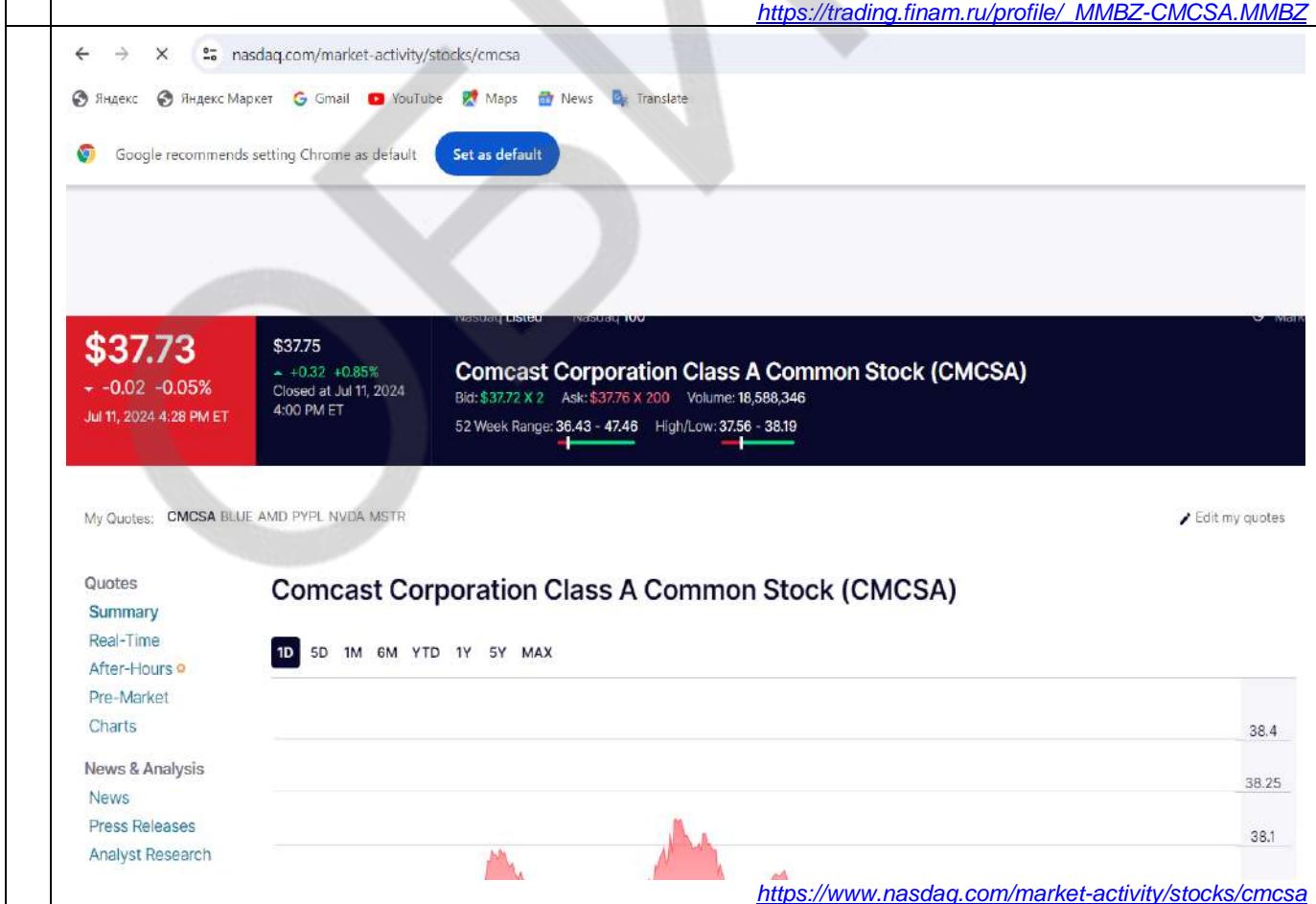
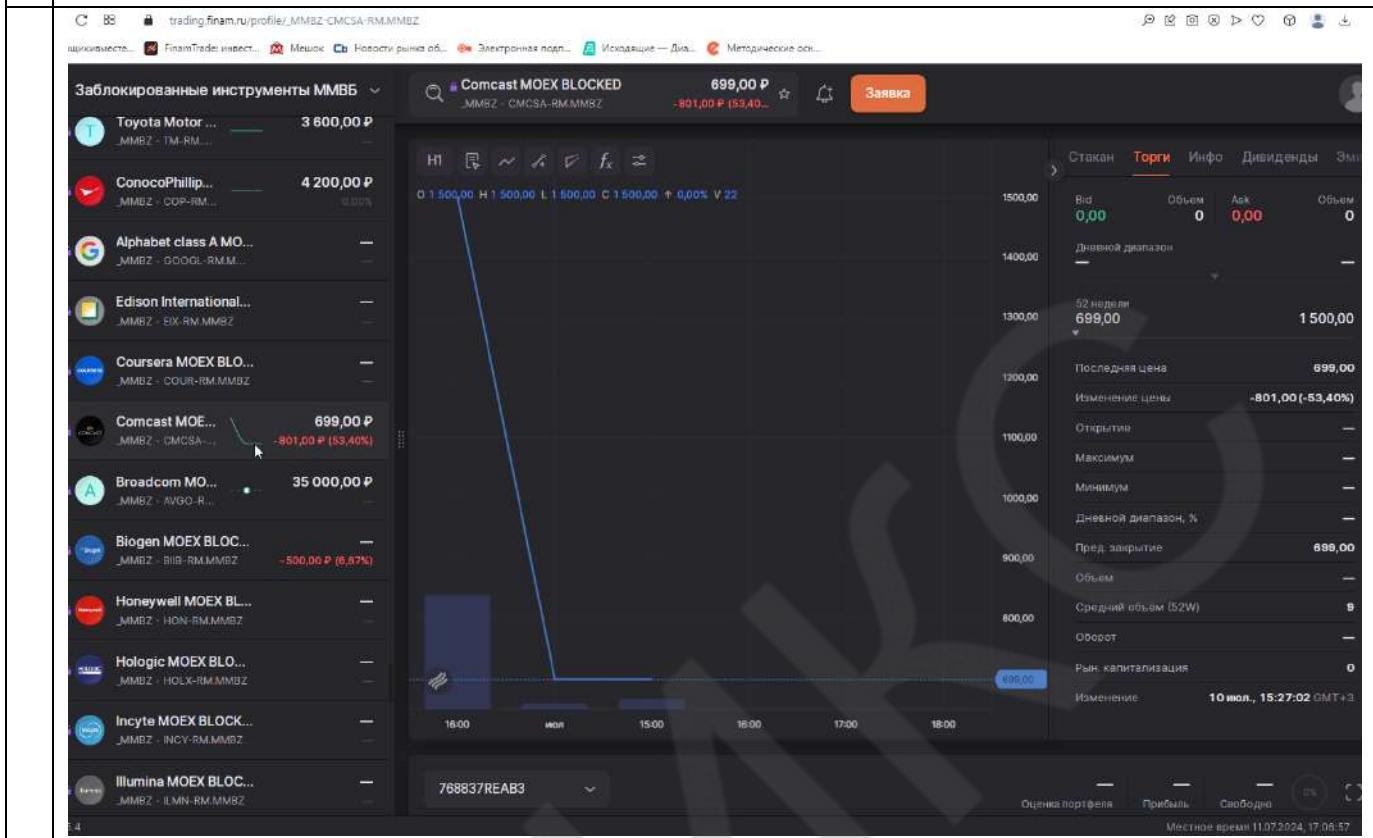
3	AT&T ISIN US00206R1023
---	------------------------

ОТЧЕТ ОБ ОЦЕНКЕ СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ ПРАВ СОБСТВЕННОСТИ НА ЦЕННЫЕ БУМАГИ



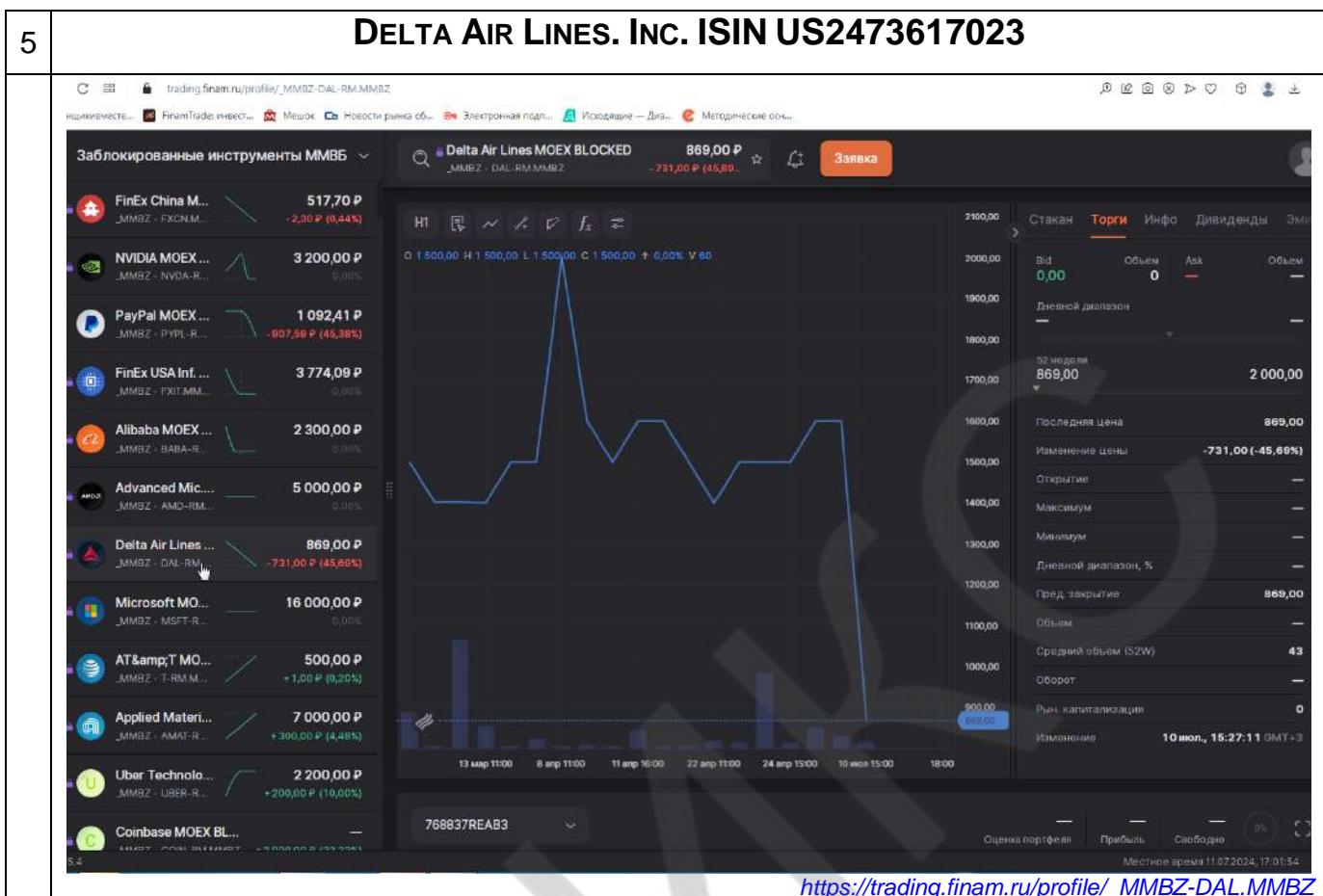
4

Сомкаст ISIN US20030N1019



5

DELTA AIR LINES. INC. ISIN US2473617023



www.nyse.com NYSE

NYSE Listings Trading & Data Insights About Se

Note: Quote Data is Delayed At Least 15 Minutes

DELTA AIR LINES INC DAL

QUOTE OPTIONS

QUOTE

DELTA AIR LINES INC (DAL)

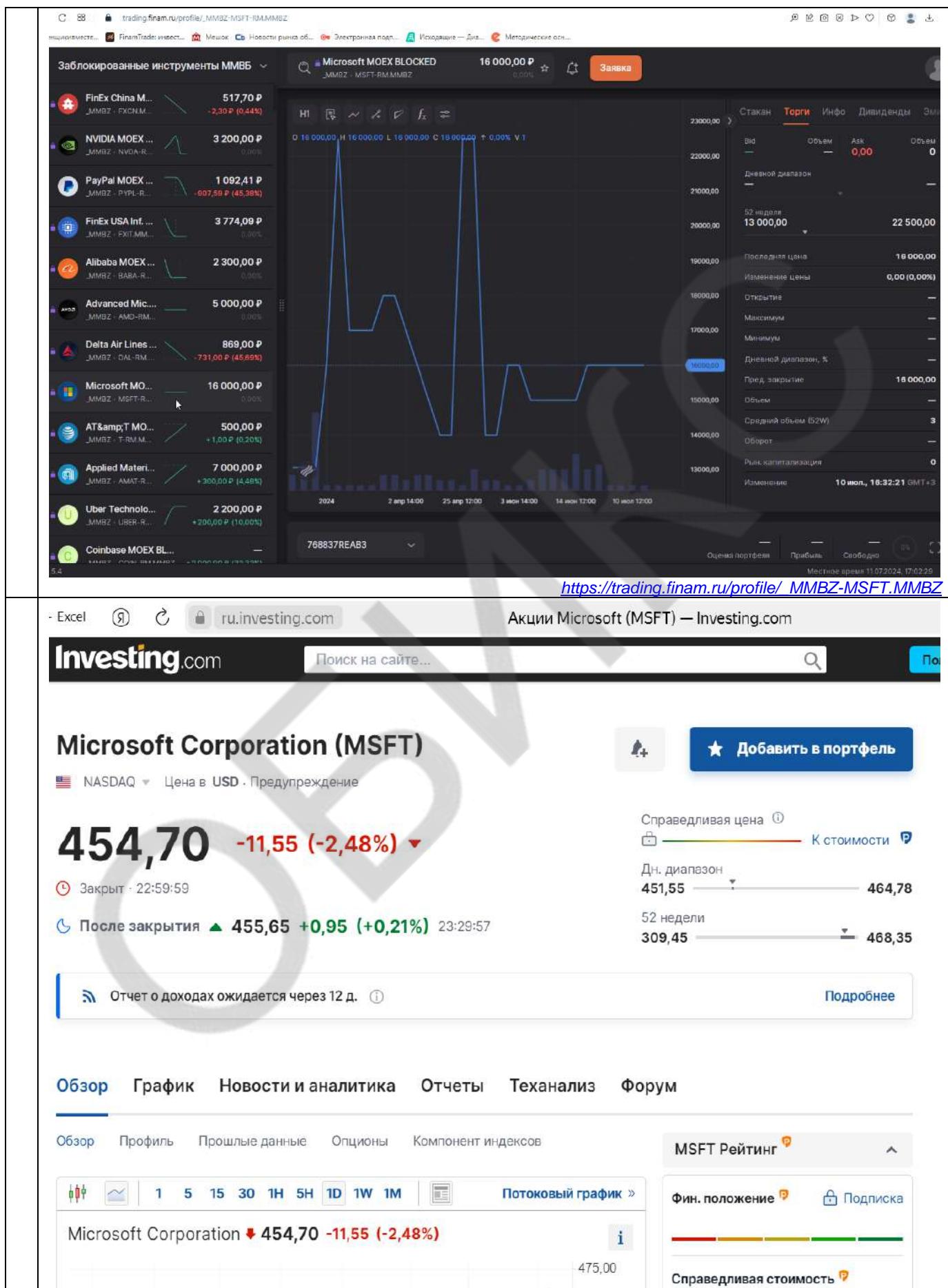
44.99 **-1.87 (-3.99%)**

Last Trade Time: 07/11/2024 16:13:56

LAST:	CHANGE:	% CHANGE:	VOLUME:
44.99	-1.87	-3.99%	33388746
TRADESIZE:	BID-ASK:	BSIZE/XASIZE:	PREVPRICE:
10	44.92/44	2x241	46.86
OPEN:	HIGH:	LOW:	52WKH:
43.01	45.03	42.17	53.86
52WKHDATE:	52WKLO:	52WKLDATE:	BETA:
05/13/24	30.60	10/27/23	1.3492

<https://www.nyse.com/quote/XNYS:DAL>

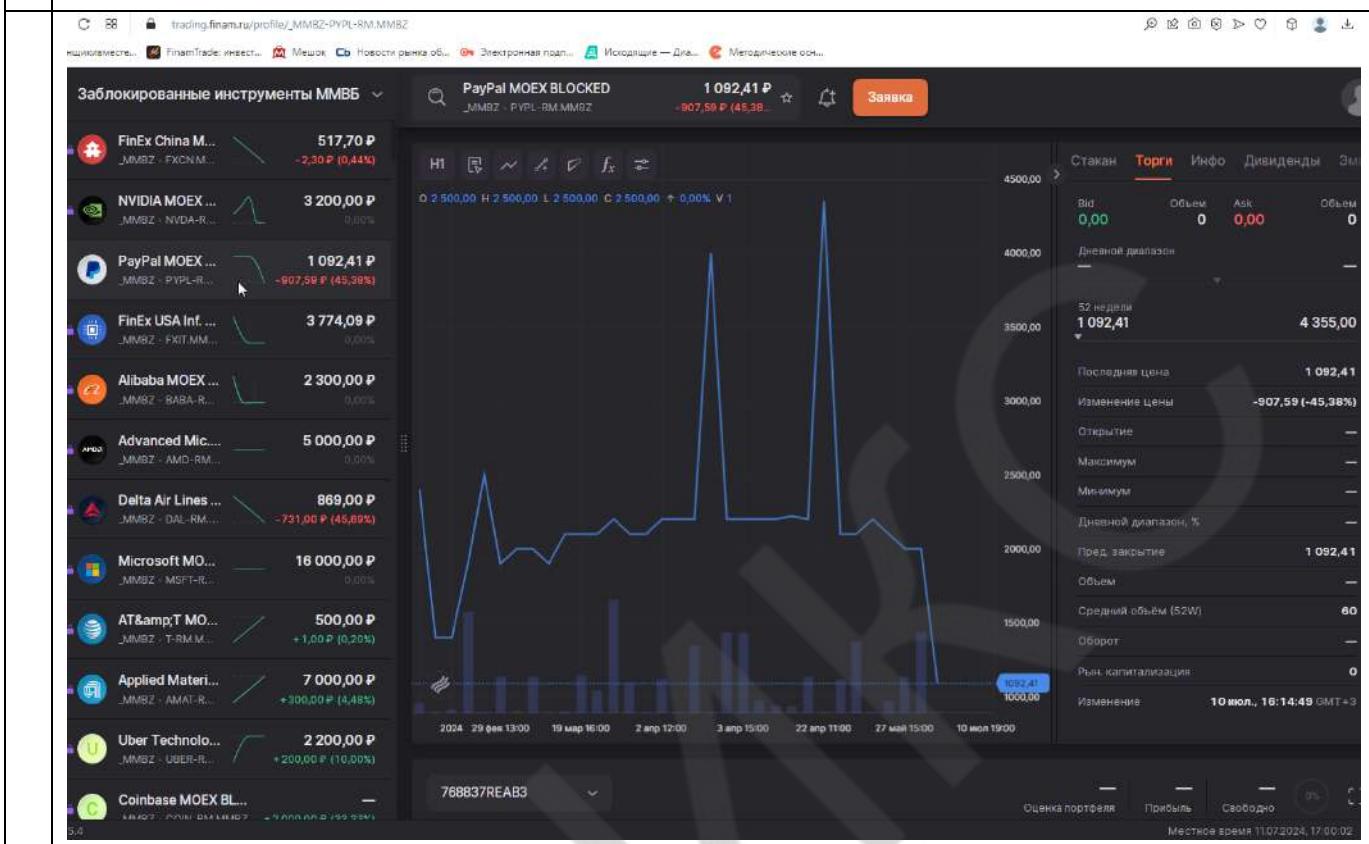
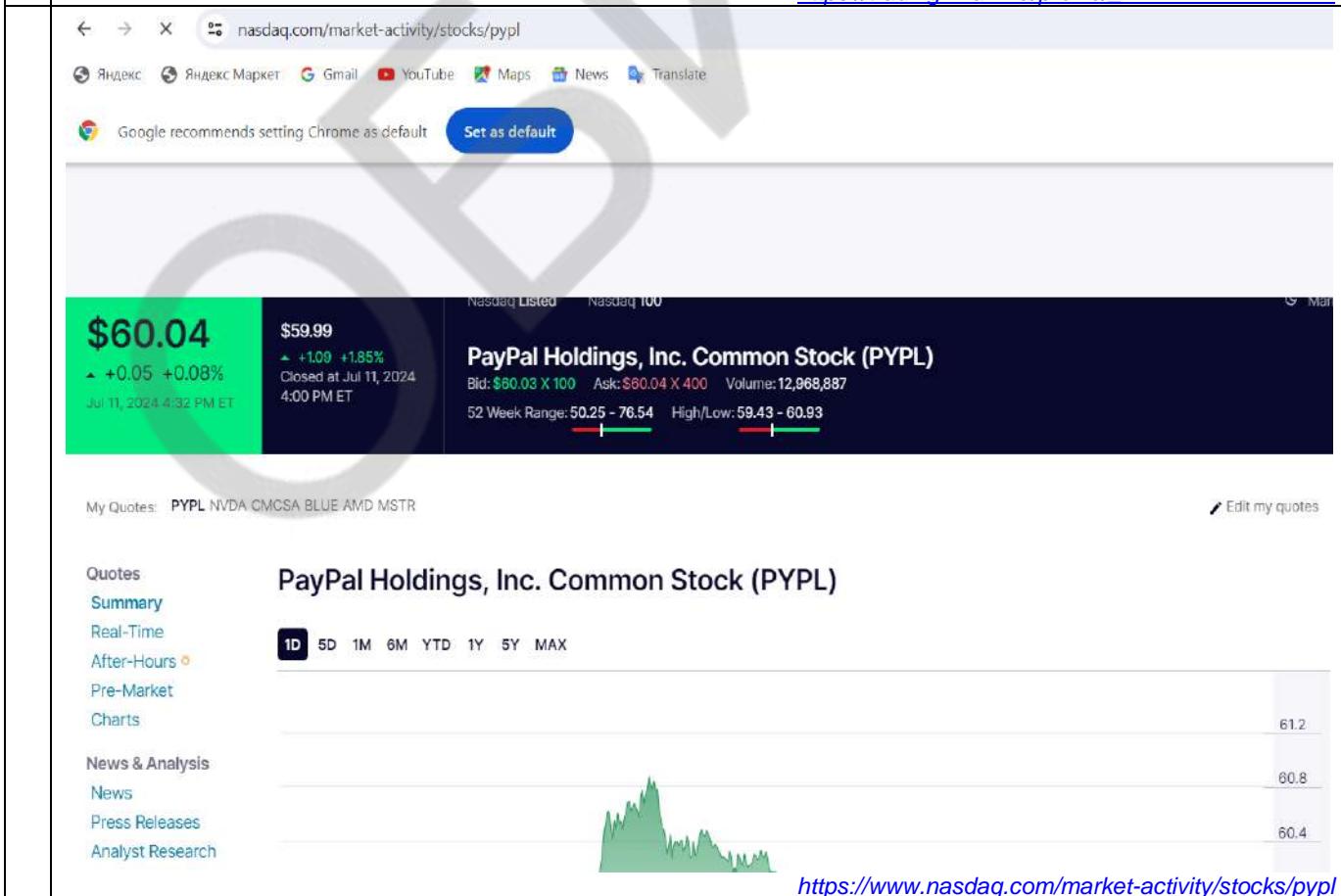
6	MICROSOFT ISIN US5949181045
---	------------------------------------



	https://ru.investing.com/equities/microsoft-corp-earnings
7	NVIDIA CORPORATION ISIN US67066G1040
	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA-RM.MMBZ</p>
	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ</p>

<https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda>

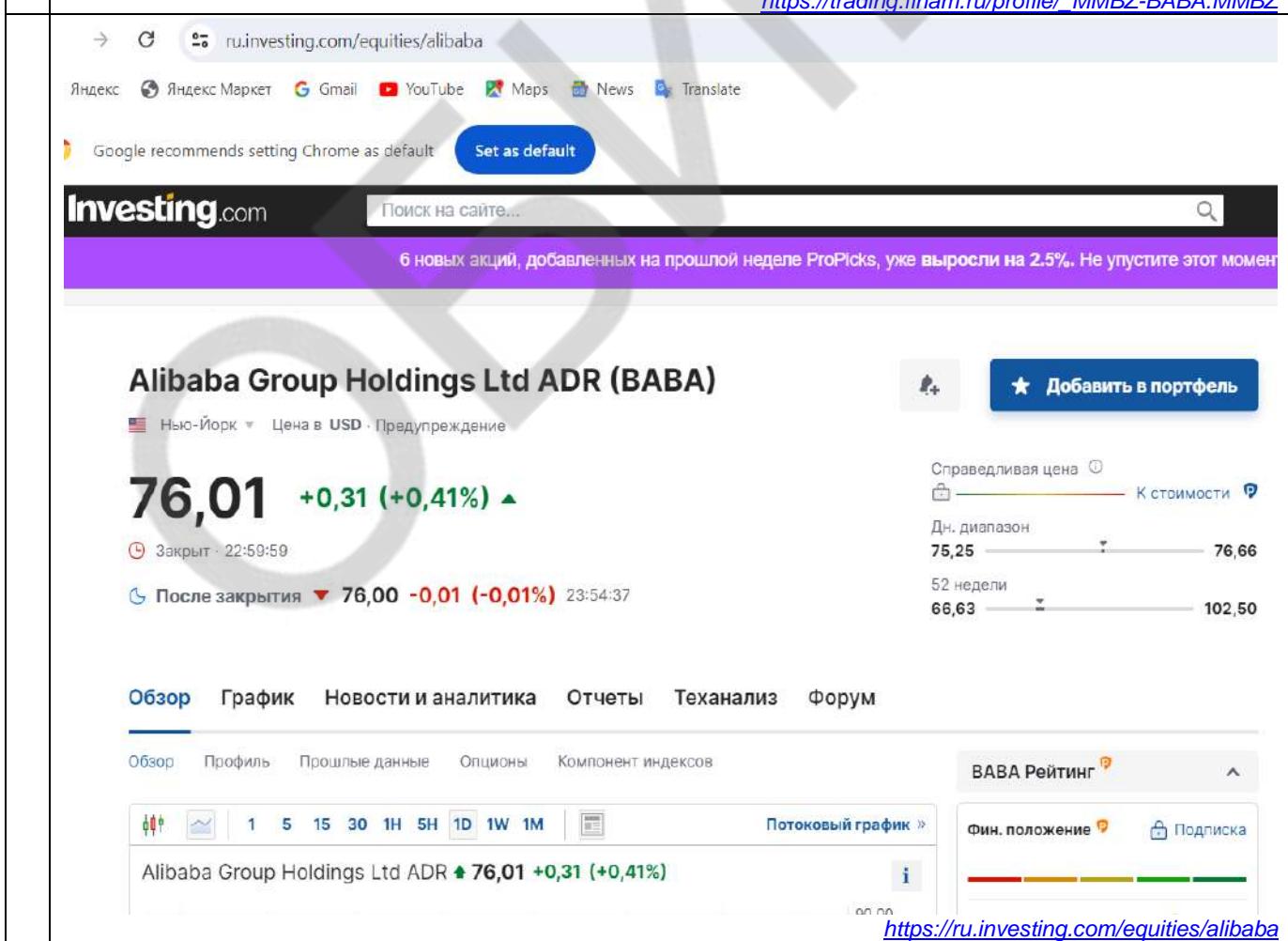
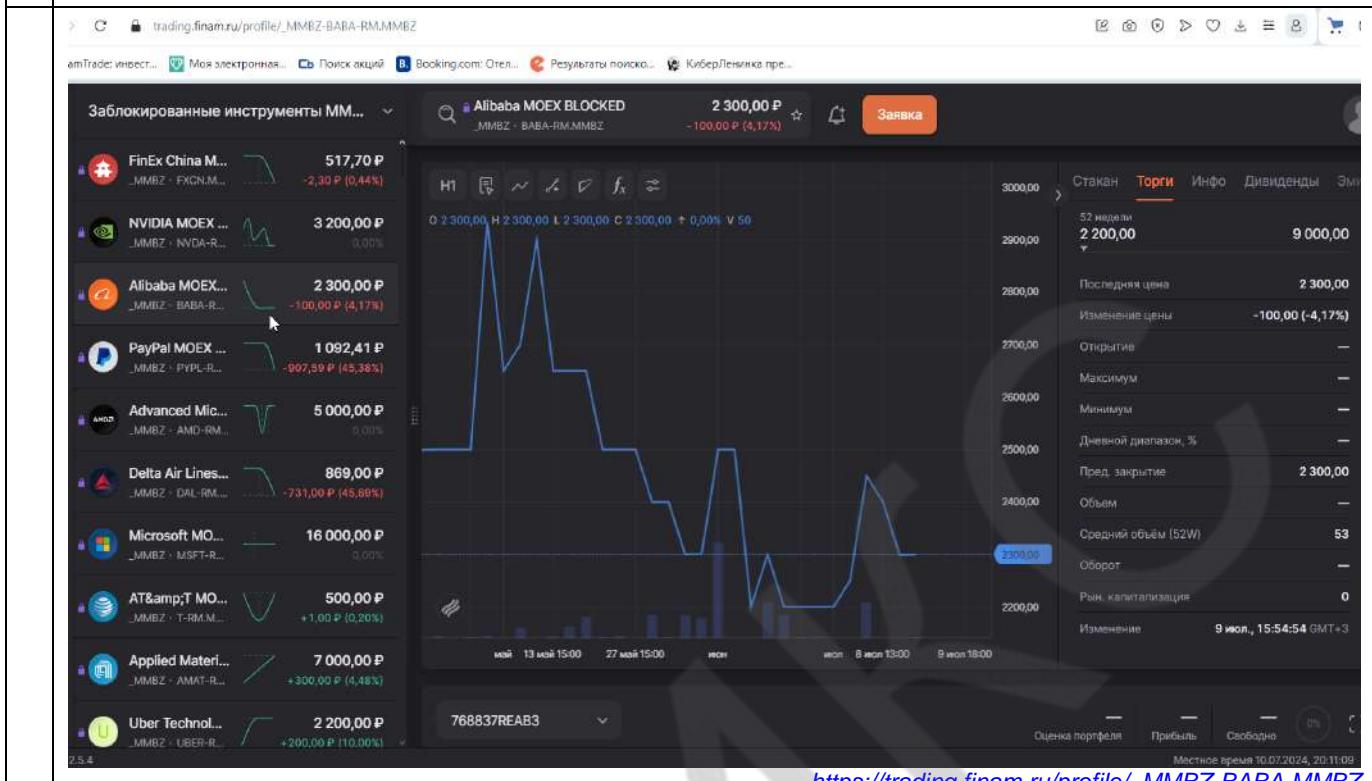
8 PAYPAL HOLDINGS. INC. ISIN US70450Y1038

https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL.MMBZ

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 10.07.2024 г.

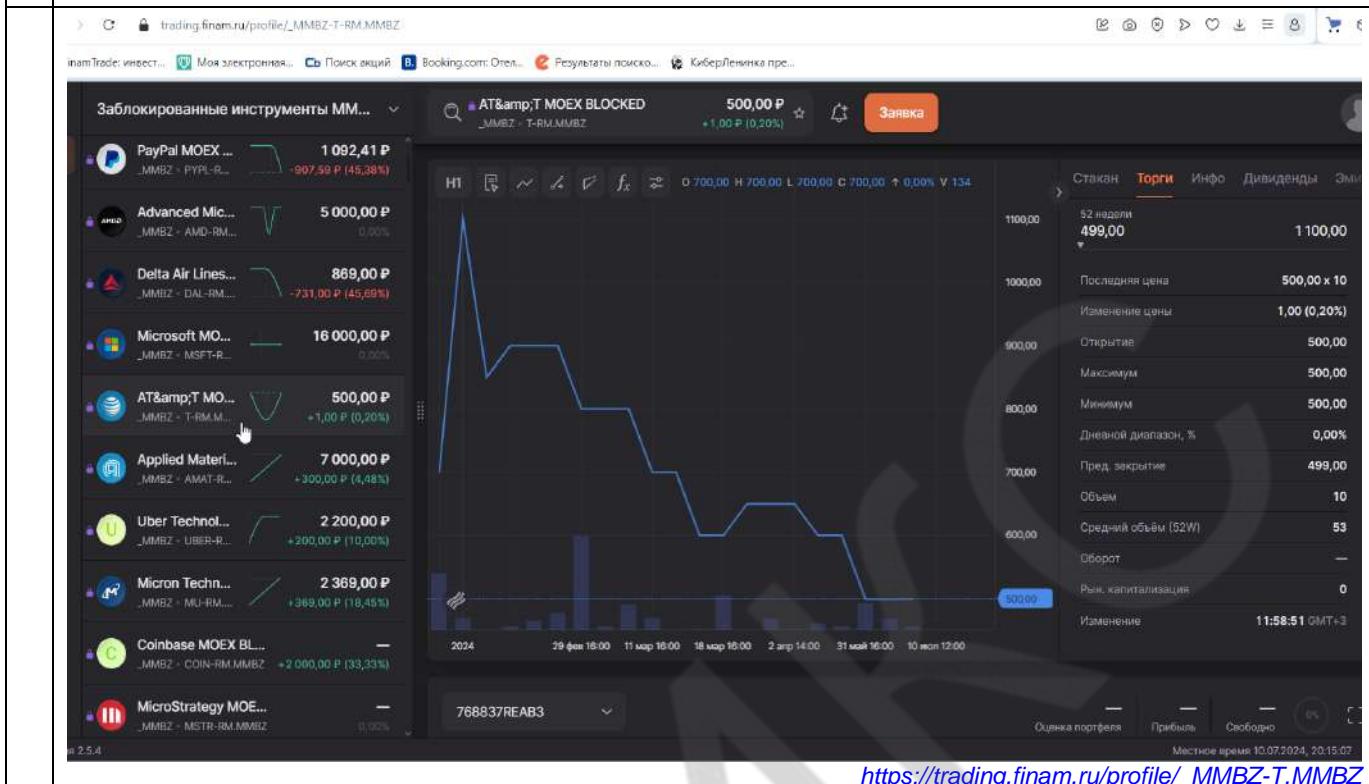
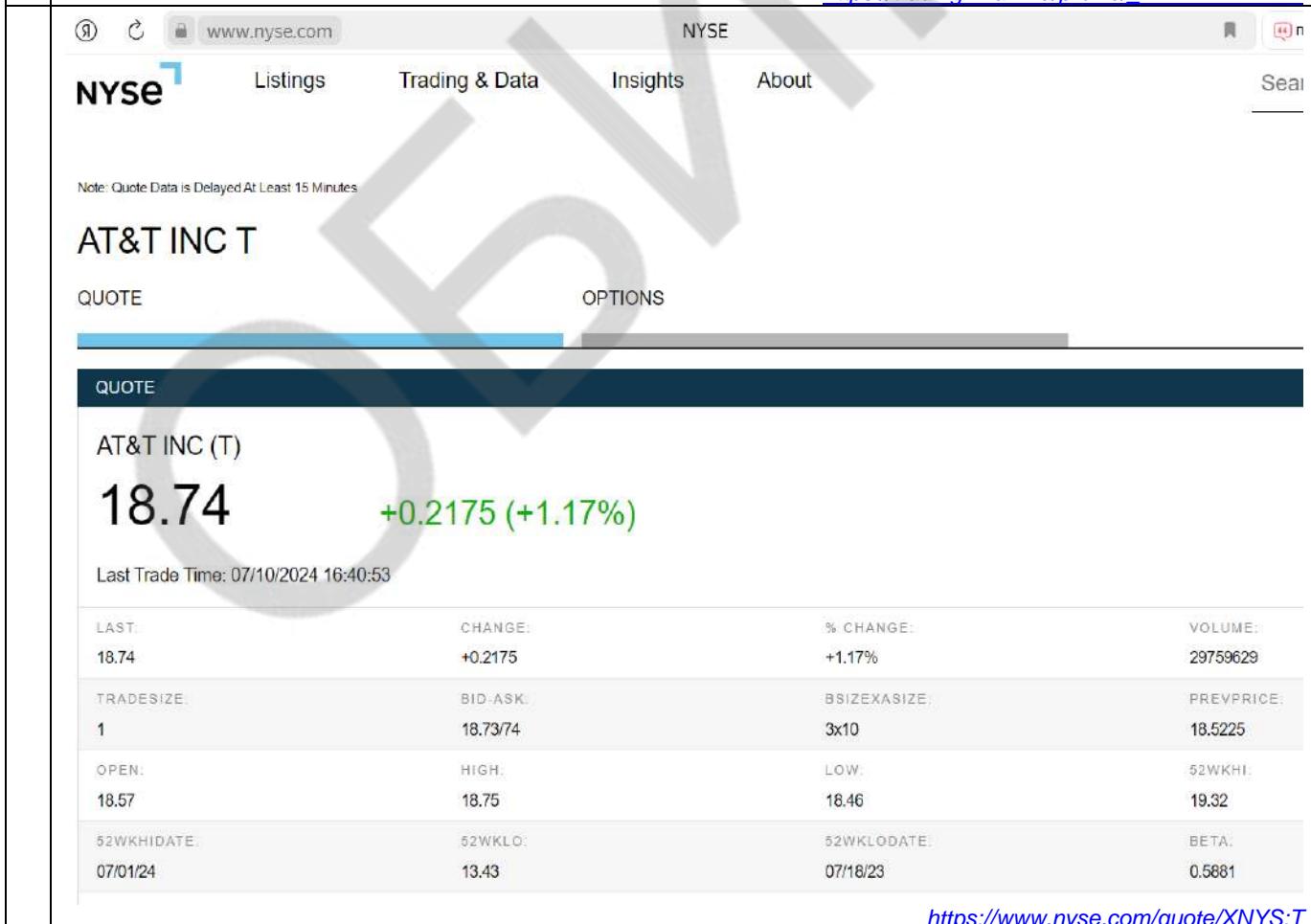
1	<h3>ADVANCED MICRO DEVICES ISIN US0079031078</h3> <p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMD-RM.MMBZ</p> <p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amd</p>
---	--

2

ALIBABA ISIN US01609W1027

3

AT&T ISIN US00206R1023


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T.MMBZ

<https://www.nyse.com/quote/XNYS:T>

4

COMCAST ISIN US20030N1019

trading.finam.ru/profile/_MMBZ-CMCSA-RM.MMBZ

Заблокированные инструменты ММВБ

Comcast MOEX BLOCKED 699,00 Р -801,00 Р (-53,40%)

1600,00 > Стакан Торги Инфо Дивиденды Эмиссии

1500,00 52 недели 699,00 1500,00

1400,00 Последняя цена 699,00 x 2

1300,00 Изменение цены -801,00 (-53,40%)

1200,00 Открытие 699,00

1100,00 Максимум 699,00

1000,00 Минимум 699,00

900,00 Дневной диапазон, % 0,00%

800,00 Пред. закрытие 1500,00

Объем 3

Средний объем (52W) 22

Оборот —

Рынк. капитализация 0

Изменение 15:27:02 GMT+3

https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-CMCSA.RM.MMBZ

nasdaq.com/market-activity/stocks/cmcsa

Яндекс Яндекс Маркет Gmail YouTube Maps News Translate

Google recommends setting Chrome as default Set as default

\$37.44 +0.01 +0.03% Jul 10, 2024 4:56 PM ET

\$37.43 -0.08 -0.21% Closed at Jul 10, 2024 4:00 PM ET

Nasdaq Listed Nasdaq 100

Comcast Corporation Class A Common Stock (CMCSA)

Bid: \$37.42 X 400 Ask: \$37.47 X 454 Volume: 17,501,773

52 Week Range: 36.43 - 47.46 High/Low: 3714 - 37.67

My Quotes: CMCSA AMD NVDA MSTR Edit my quotes

Quotes Summary Real-Time After-Hours Pre-Market Charts News & Analysis News Press Releases Analyst Research

Comcast Corporation Class A Common Stock (CMCSA)

1D 5D 1M 6M YTD 1Y 5Y MAX

37.8

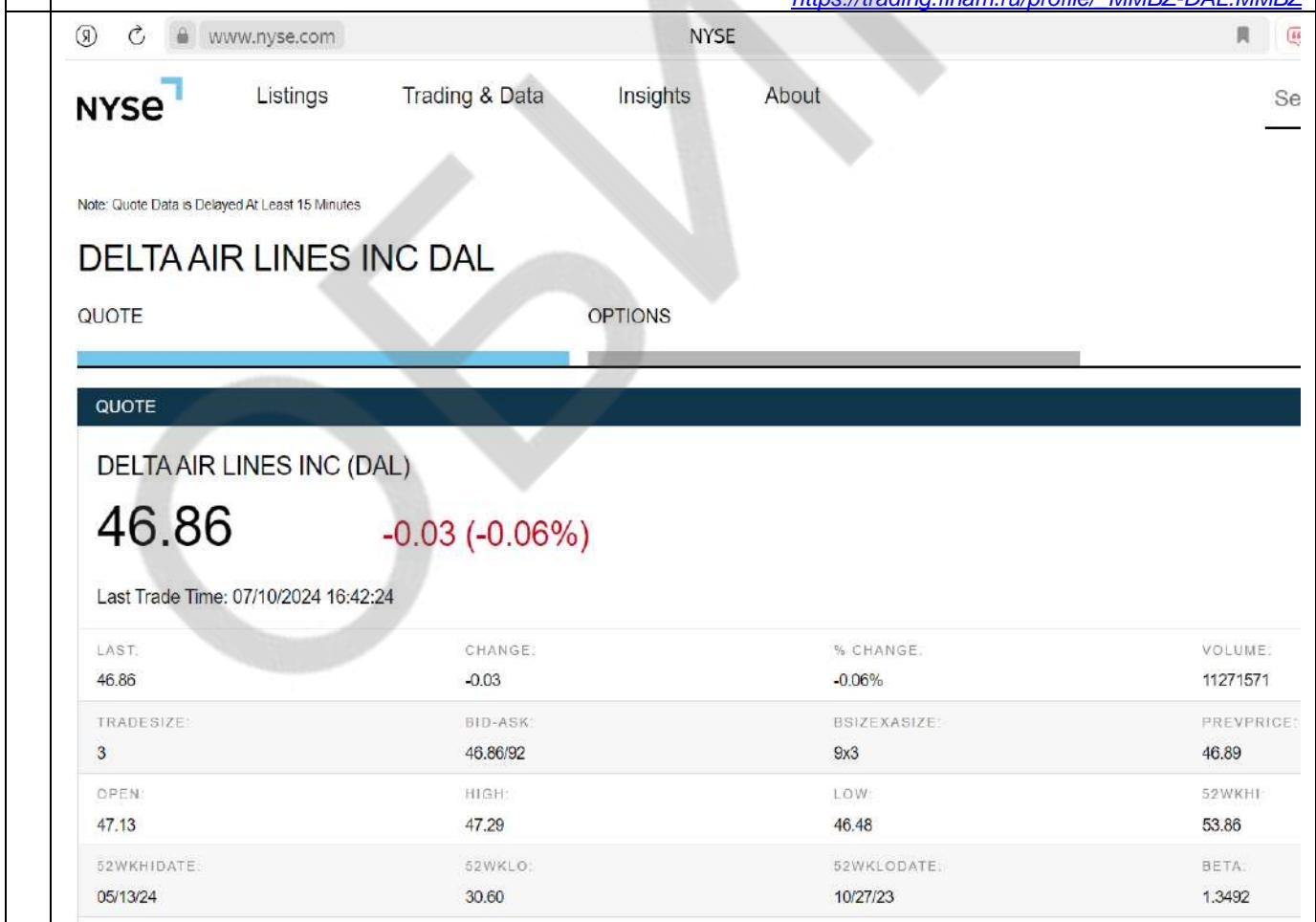
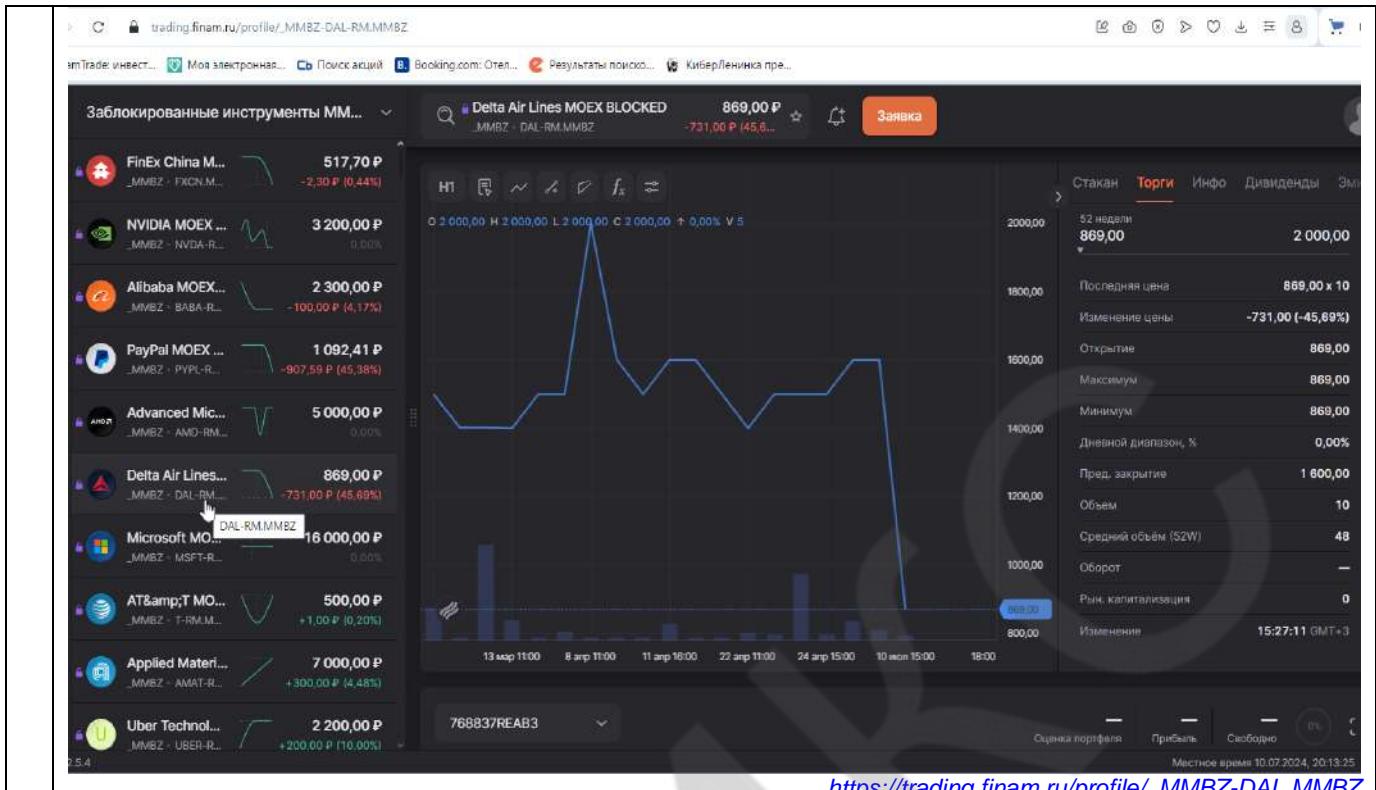
37.7

37.6

<https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/cmcsa>

5

DELTA AIR LINES. INC. ISIN US2473617023



6

MICROSOFT ISIN US5949181045

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSFT-R.MMBZ</p>
	<p>https://ru.investing.com/equities/microsoft-corp-earnings</p>
7	<h3>NVIDIA CORPORATION ISIN US67066G1040</h3>

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA-RM.MMBZ</p>
	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda</p>
8	<p>PAYPAL HOLDINGS. INC. ISIN US70450Y1038</p>

https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL-RM.MMBZ

<https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl>

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 09.07.2024 Г.

1	ALIBABA ISIN US01609W1027
---	---------------------------

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA-RM.MMBZ</p>
	<p>https://ru.investing.com/equities/alibaba</p>
2	<h2>MICROSOFT ISIN US5949181045</h2>

trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSFT-RM.MMBZ

Заблокированные инструменты ММ... Microsoft MOEX BLOCKED 16 000,00 ₽ 0,00% Заявка

MicroStrategy MOE... 38 000,00 ₽ _MMBZ + MSTR-RM.MMBZ 0,00%

Alibaba MOEX... 2 300,00 ₽ _MMBZ + BABA-R... -100,00 ₽ (4,17%)

NVIDIA MOEX ... 3 200,00 ₽ _MMBZ + NVDA-R... -500,00 ₽ (13,51%)

Microsoft MO... 16 000,00 ₽ _MMBZ + MSFT-R... 0,00%

Applied Materi... 7 000,00 ₽ _MMBZ + AMAT-R... +300,00 ₽ (4,48%)

Micron Techn... 2 369,00 ₽ _MMBZ + MU-RM... +389,80 ₽ (16,45%)

Uber Technolog... 2 200,00 ₽ _MMBZ + UBER-R... +200,00 ₽ (10,00%)

General Motor... 1 300,00 ₽ _MMBZ + GM-RM... -200,00 ₽ (13,33%)

Coinbase MOEX BL... 1 25,4 ₽ _MMBZ + COIN-RM.MMBZ +2 000,00 ₽ (33,33%)

Netflix MOEX BLOC... 768837REAB3

Стакан Торги Инфо Дивиденды Эмиссия

52 недели 13 000,00 22 500,00

Последняя цена 16 000,00 ₽ ×1

Изменение цены 0,00 (0,00%)

Открытие 16 000,00 ₽

Максимум 16 000,00 ₽

Минимум 16 000,00 ₽

Дневной диапазон, % 0,00%

Пред. закрытие 16 000,00 ₽

Объем 1

Средний объем (52W) 3

Оборот —

Рын. капитализация 0

Изменение 15:59:11 GMT+3

https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSFT-RM.MMBZ

- Excel ru.investing.com Акции Microsoft (MSFT) — Investing.com

Investing.com Поиск на сайте...

Котировки Мой список Крипто Новости Аналитика Теханализ Графики Брокеры Инструменты Экономика

Акции Фильтр акций Россия Премаркет США Мировые АДР Россия - АДР Америка Европа Бл. Восток Азия/Тих. океан Азия/Южная Азия

Microsoft Corporation (MSFT)

Справедливая цена К стоимости ₽

Дн. диапазон 458,00 467,33

52 недели 309,45 468,35

Закрыт · 22:59:59

После закрытия ▲ 460,29 +0,75 (+0,16%) 23:10:09

Отчет о доходах ожидается через 14 д.

Добавить в портфель

Справедливая цена К стоимости ₽

Дн. диапазон 458,00 467,33

52 недели 309,45 468,35

Подробнее

Обзор График Новости и аналитика Отчеты Теханализ Форум

Обзор Профиль Прошлые данные Опционы Компонент индексов

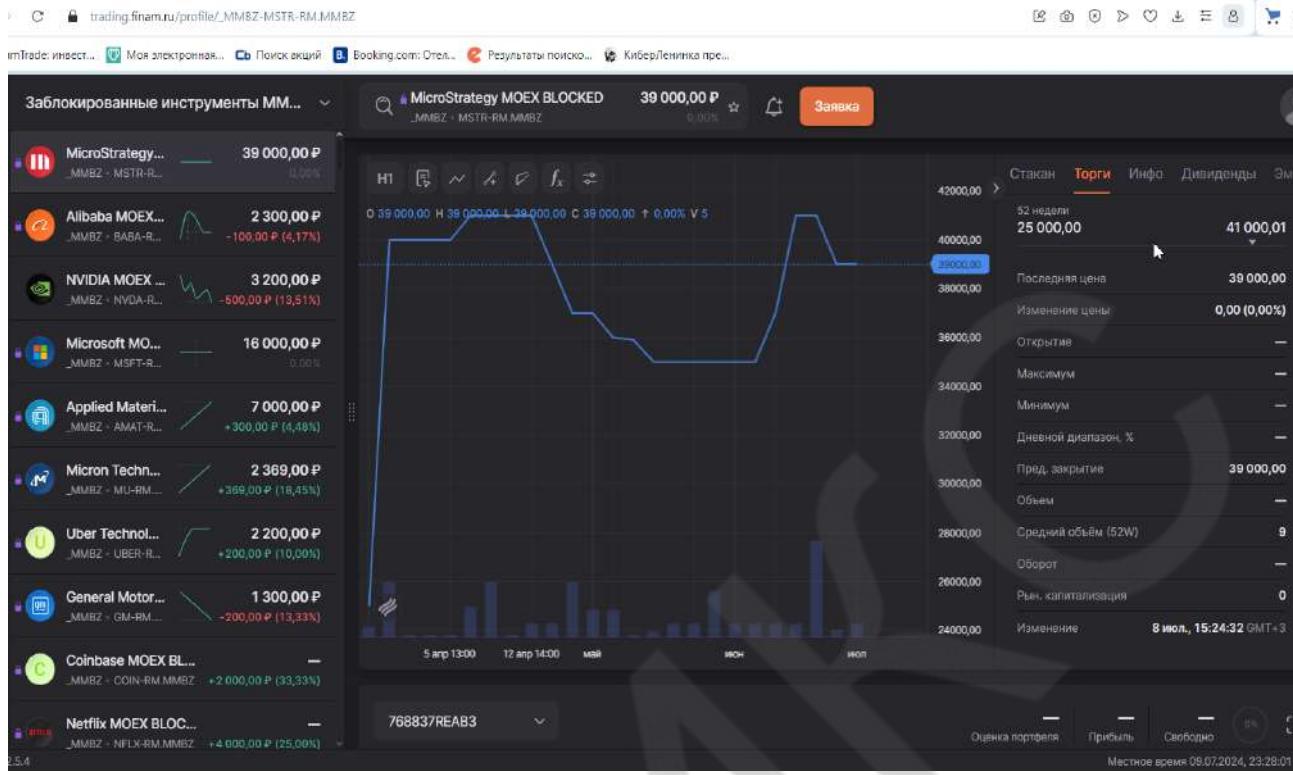
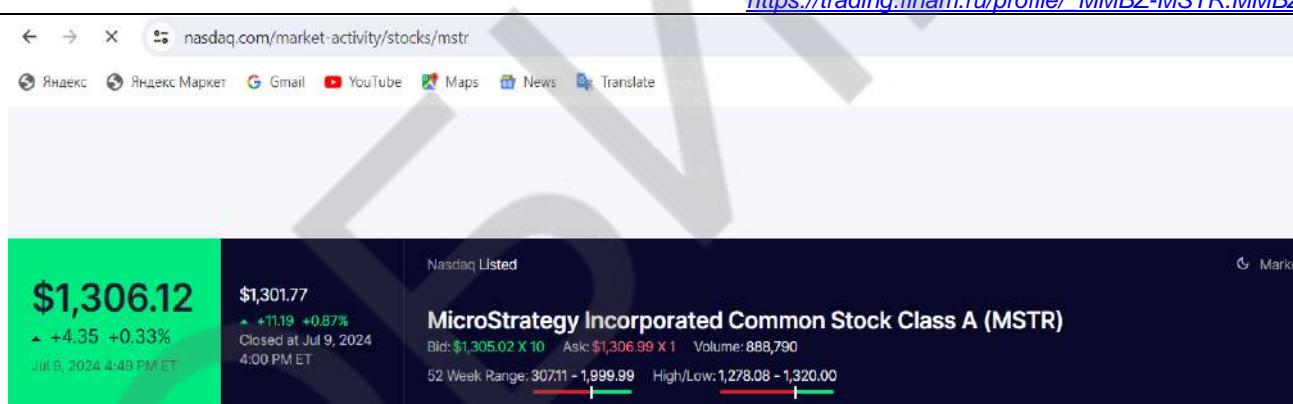
MSFT Рейтинг

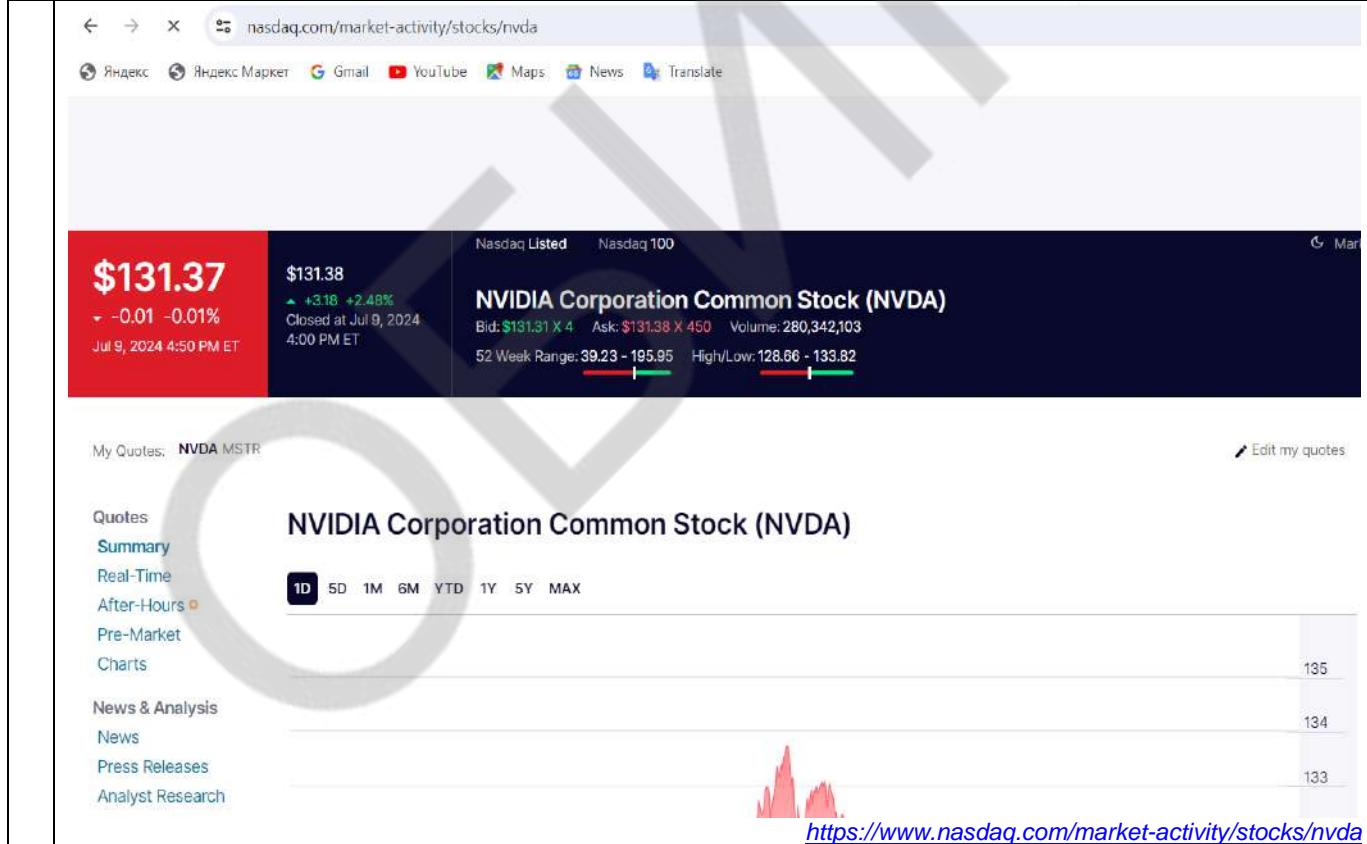
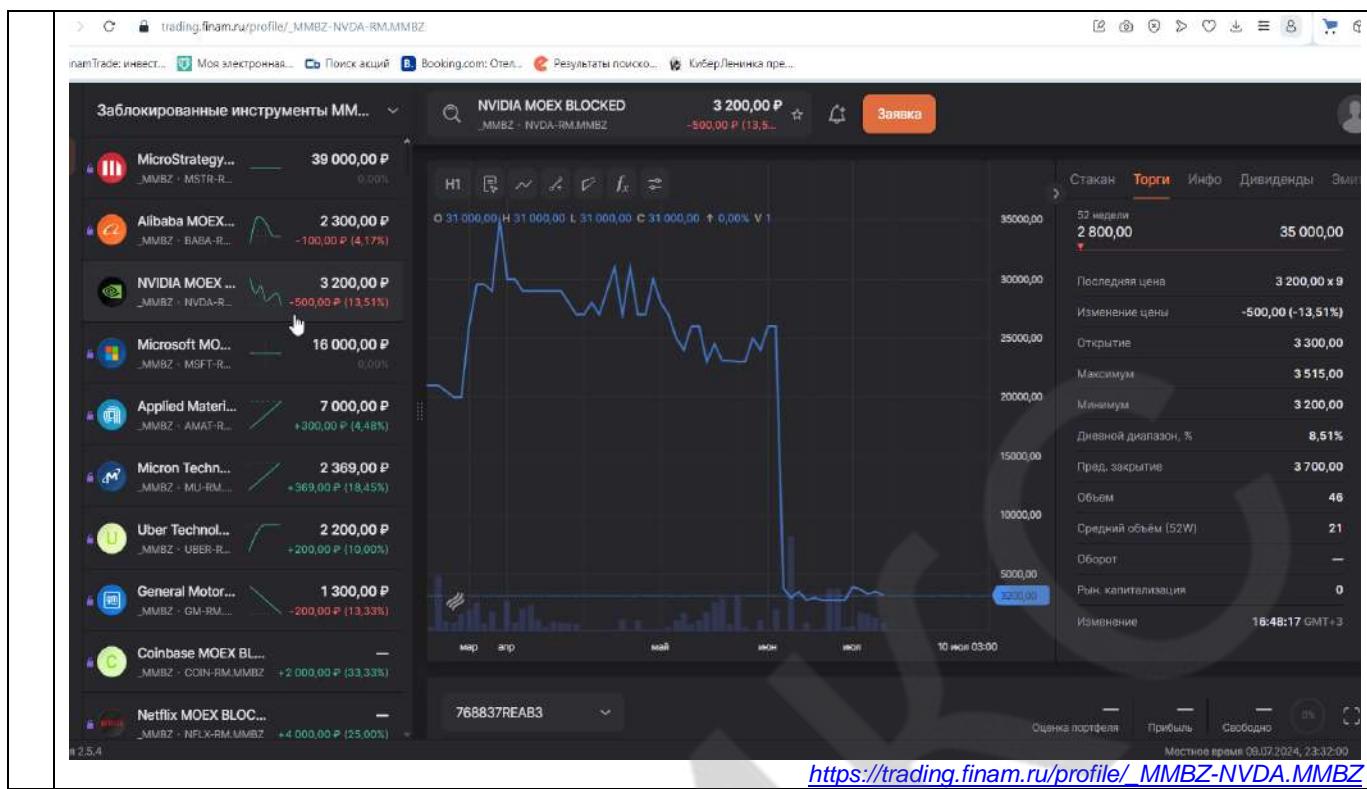
Фин. положение Подписка

Потоковый график »

Microsoft Corporation 459,53 -6,71 (-1,44%)

<https://ru.investing.com/equities/microsoft-corp-earnings>

3	MICROSTRATEGY INCORPORATED ISIN US5949724083
	 <p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSTR-RM.MMBZ</p>
	 <p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mstr</p>
4	NVIDIA CORPORATION ISIN US67066G1040



РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 08.07.2024 Г.

1	ADVANCED MICRO DEVICES ISIN US0079031078
---	--

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMD-RM.MMBZ</p>
	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amd</p>
2	<p>ALIBABA ISIN US01609W1027</p>

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA-RM.MMBZ</p>
	<p>https://ru.investing.com/equities/alibaba</p>
3	<h3>MICROSTRATEGY INCORPORATED ISIN US5949724083</h3>

https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSTR-RM.MMBZ

Заблокированные инструменты ММ...

MicroStrategy MOEX BLOCKED 39 000,00 ₽ 0,00% Заявка

MicroStrategy... _MMBZ - MSTR-R... 39 000,00 ₽ 0,00%

Alibaba MOEX... _MMBZ - BABA-R... 2 400,00 ₽ -50,00 ₽ (-2,04%)

Advanced Mic... _MMBZ - AMD-RM... 5 000,00 ₽ +100,00 ₽ (2,04%)

FinEx Gold M... _MMBZ - FXGD.M... 120,00 ₽ +91,78 ₽ (325,23%)

Applied Materi... _MMBZ - AMAT-R... 7 000,00 ₽ +300,00 ₽ (4,48%)

Uber Technolog... _MMBZ - UBER-R... 2 200,00 ₽ +200,00 ₽ (10,00%)

General Motor... _MMBZ - GM-RM... 1 300,00 ₽ -200,00 ₽ (15,33%)

Micron Techno... _MMBZ - MU-RM... 2 369,00 ₽ +389,00 ₽ (18,45%)

Coinbase MOEX BL... _MMBZ - COIN-RM.MMBZ +2 000,00 ₽ (33,33%)

Netflix MOEX BLOC... _MMBZ - NFLX-RM.MMBZ +4 000,00 ₽ (25,00%)

Стакан Торги Инфо Дивиденды Эмиссия

42000,00 > 52 недели 25 000,00 41 000,01

40000,00 38000,00 Последняя цена 39 000,00 x 5

38000,00 36000,00 Изменение цены 0,00 (0,00%)

34000,00 32000,00 Открытие 39 000,00

30000,00 28000,00 Максимум 39 000,00

26000,00 24000,00 Минимум 39 000,00

Дневной диапазон, % 0,00%

Пред. закрытие 39 000,00

Объем 5

Средний объем (52W) 10

Оборот —

Рын. капитализация 0

Изменение 15:24:32 GMT+3

5 апр 13:00 12 апр 14:00 мая Июн Июл

768837REAB3 Оценка портфеля Прибыль Себарабо

Местное время 08.07.2024, 22:37:56

<https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mstr>

nasdaq.com/market-activity/stocks/mstr

Яндекс Яндекс Маркет Gmail YouTube Maps News Translate

\$1,295.00 +4.42 +0.34% Jul 8, 2024 4:30 PM ET

\$1,290.58 +8.86 +0.69% Closed at Jul 8, 2024 4:00 PM ET

Nasdaq Listed

MicroStrategy Incorporated Common Stock Class A (MSTR)

Bid: \$1,290.44 X 52 Ask: \$1,298.00 X 8 Volume: 867,465

52 Week Range: 307.11 - 1,999.99 High/Low: 1,258.78 - 1,325.00

My Quotes: MSTR AMD NVDA MU AMAT FSLR AAPL TSLA PYPL NFLX COIN AMZN SBUX TXN LI Edit my quotes

Quotes Summary Real-Time After-Hours Pre-Market Charts News & Analysis News Press Releases Analyst Research

MicroStrategy Incorporated Common Stock Class A (MSTR)

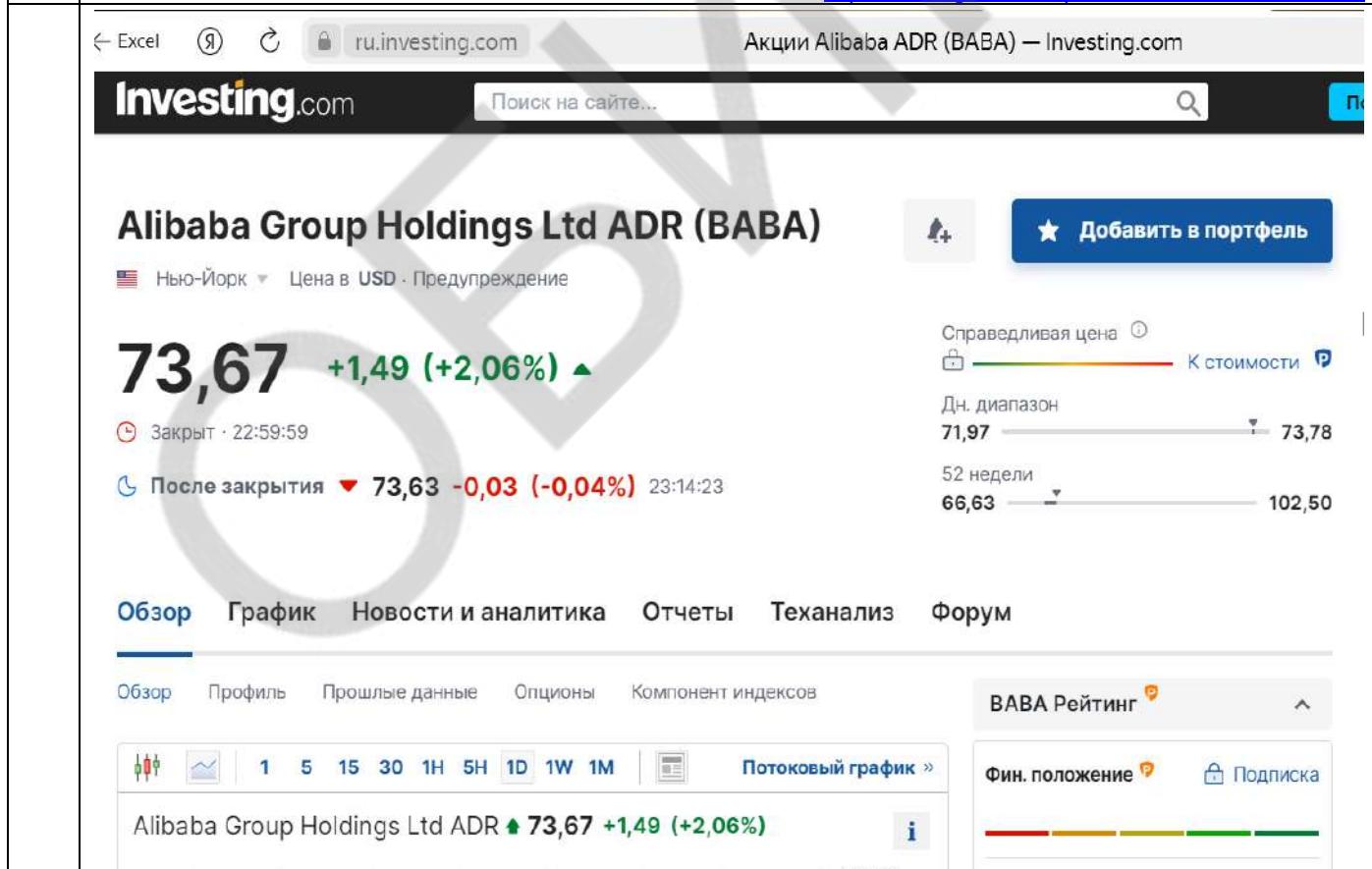
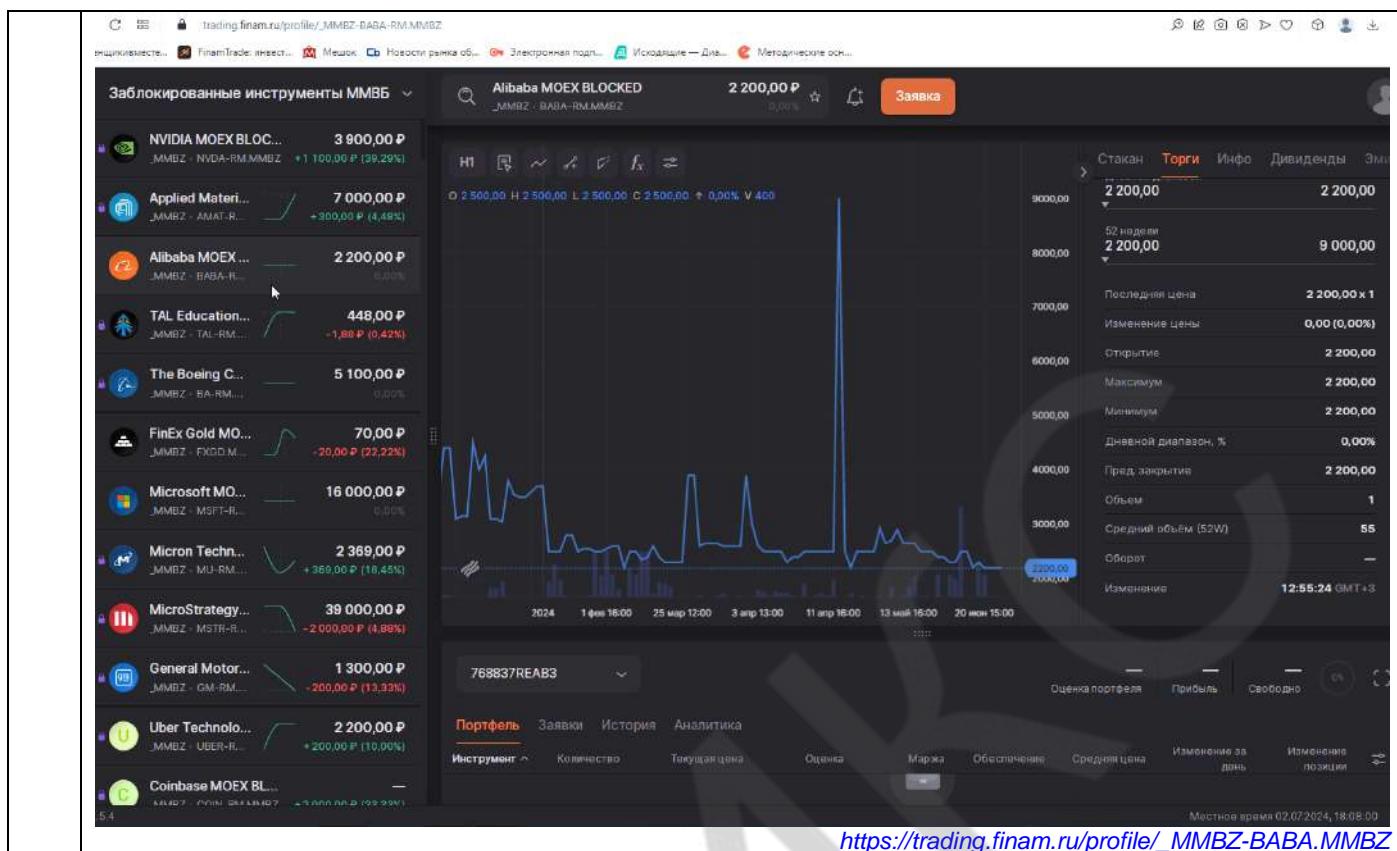
1D 5D 1M 6M YTD 1Y 5Y MAX

1,392 1,368 1,344

<https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mstr>

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 02.07.2024 Г.

1	ALIBABA ISIN US01609W1027
---	---------------------------



2	APPLIED MATERIALS, INC. ISIN US0382221051
---	--

The screenshot shows a trading interface for the portfolio 'Заблокированные инструменты ММВБ'. The main panel displays a candlestick chart for 'Applied Materials MOEX BLOC...' with a current price of 7 000,00 ₽. A sidebar on the right provides detailed price information for the day, such as high (7 000,00), low (5 500,01), and volume (2). Below the chart is a bar graph showing daily trading volumes. At the bottom, there are tabs for 'Портфель' (Portfolio), 'Заявки' (Orders), 'История' (History), and 'Аналитика' (Analytics). The URL at the bottom of the page is https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMAT.MMBZ.

The screenshot shows the Nasdaq market activity page for AMAT. Key details include the current price of \$240.86, a +1.45% change from the previous day, and a 52-week range of \$129.21 - \$249.42. The stock is listed on the Nasdaq 100 index. The page also features a sidebar with links to 'Quotes', 'Summary', 'Real-Time', 'After-Hours', 'Pre-Market', 'Charts', 'News & Analysis', 'News', 'Press Releases', and 'Analyst Research'. The URL at the bottom of the page is <https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amat>.

3

MICRON TECHNOLOGY, INC. ISIN US5951121038

ОТЧЕТ О ОЦЕНКЕ СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ ПРАВ СОБСТВЕННОСТИ НА ЦЕННЫЕ БУМАГИ

The screenshot shows a financial trading interface. On the left, a sidebar lists 'Заблокированные инструменты ММВБ' (Blocked Instruments MMBB) with various companies and their current prices. The main area displays a chart for 'Micron Technology MOEX BLO...' at 2 369.00 RUB. The chart includes a candlestick for today (2795.99), a blue line for the forecast (2024), and a red line for the forecast (2024). The right side of the screen shows a detailed price history for the day, including the opening price (2 369.00), maximum (2 369.00), minimum (2 369.00), and closing price (2 000.00). The interface also features tabs for 'Стакан' (Order Book), 'Торги' (Trades), 'Инфо' (Info), 'Дивиденды' (Dividends), and 'Эмиссия' (Issuance). At the bottom, there are sections for 'Портфель' (Portfolio), 'Заявки' (Orders), 'История' (History), and 'Аналитика' (Analytics). A navigation bar at the top includes links for 'Национальные', 'FinamTrade', 'Новости', 'Электронная пода...', 'Исходящие — Диа...', and 'Методические осн...'. The URL in the address bar is https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MU.MMBZ.

\$132.50
+0.81%
Jul 2, 2024 4:16 PM ET

Micron Technology, Inc. Common Stock (MU)

Bid: \$132.42 Ask: \$132.54 Volume: 19,347,590

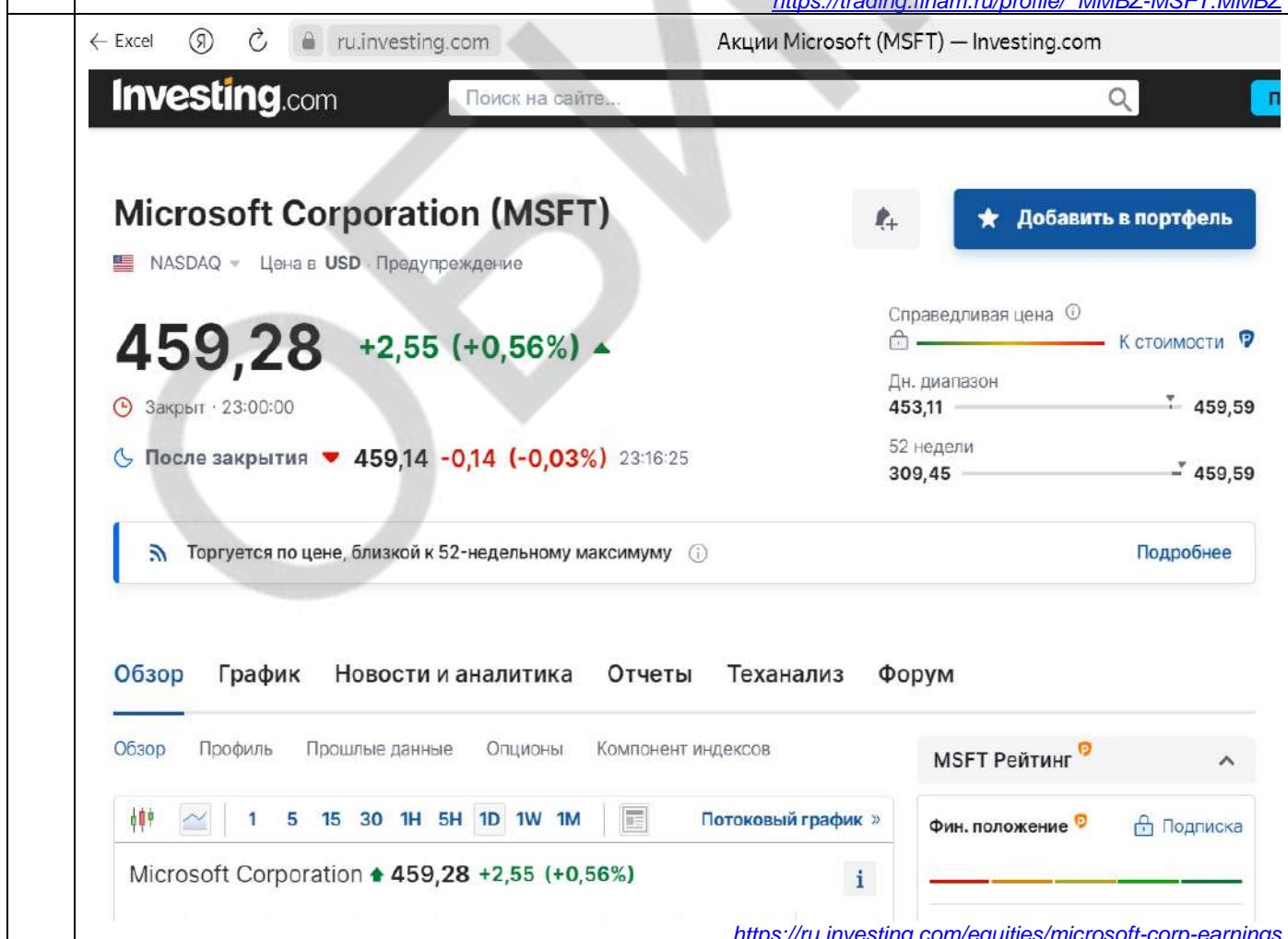
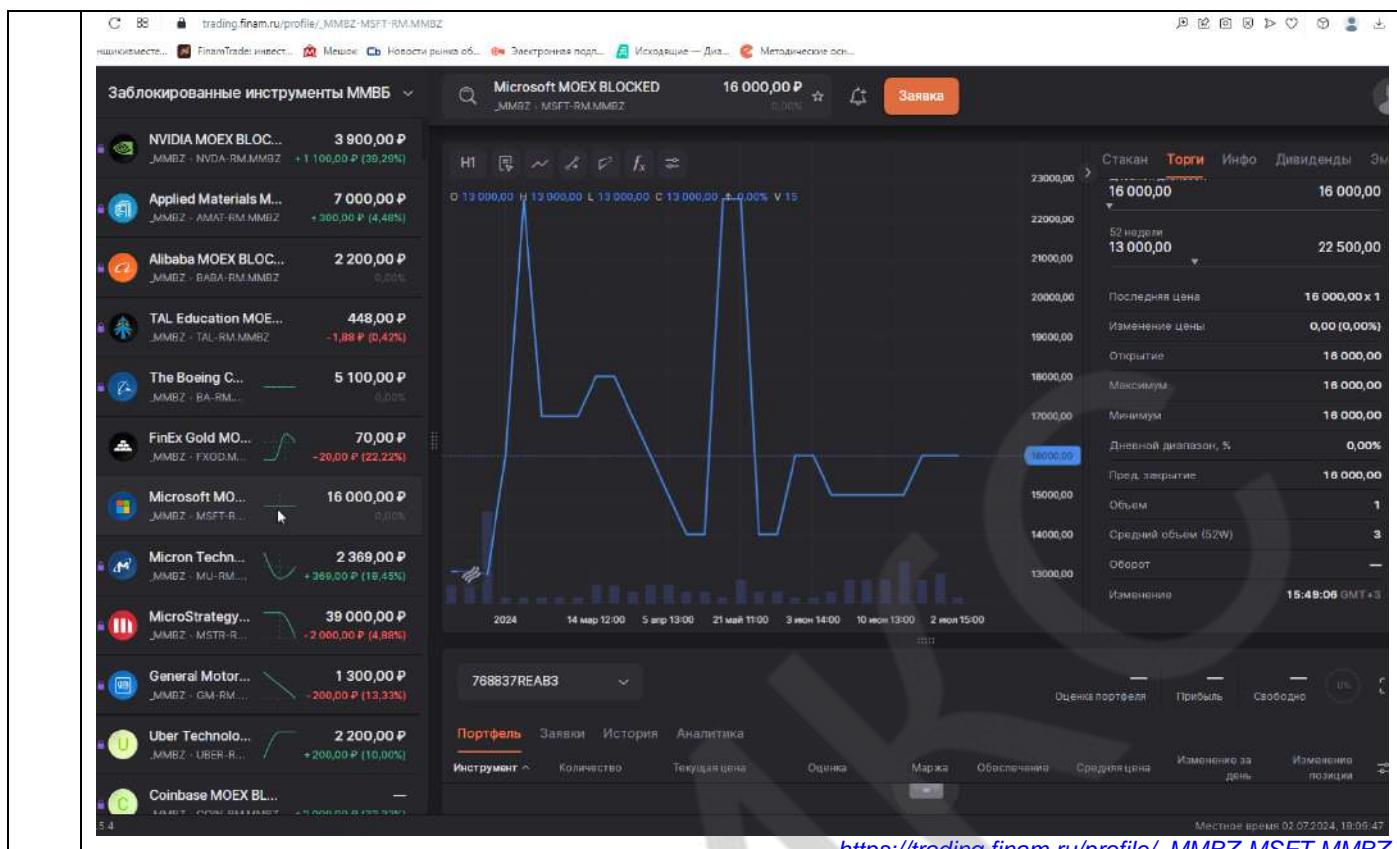
52 Week Range: 60.50 - 157.54 High/Low: 129.42 - 132.71

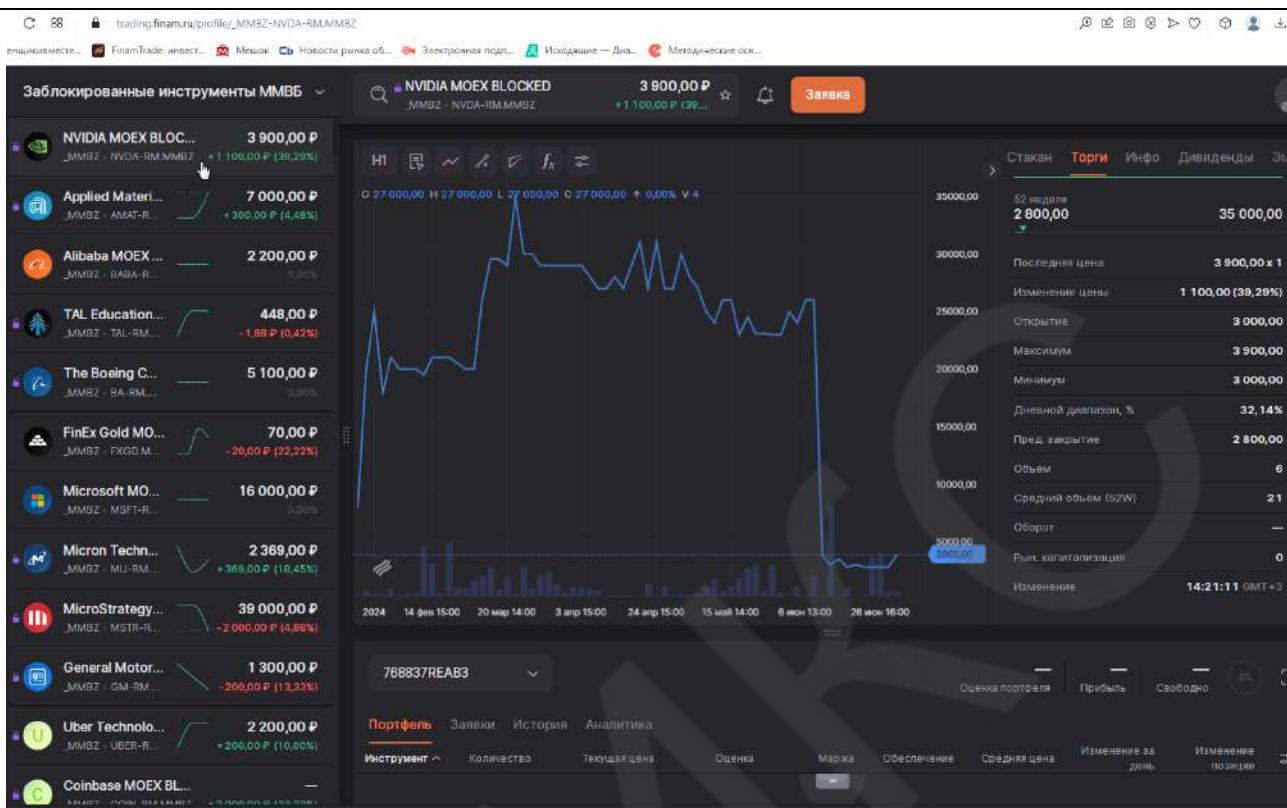
Micron Technology, Inc. Common Stock (MU)

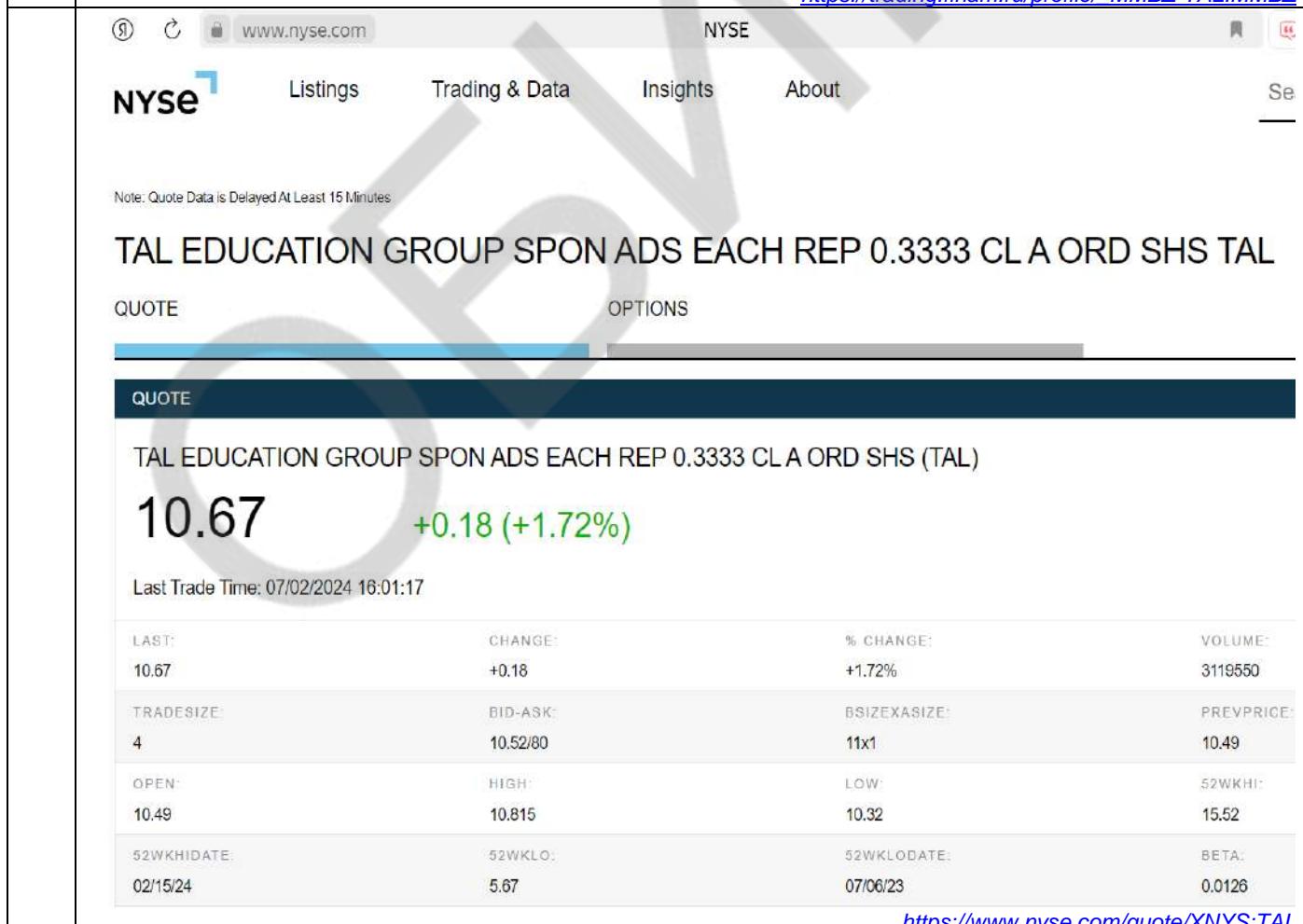
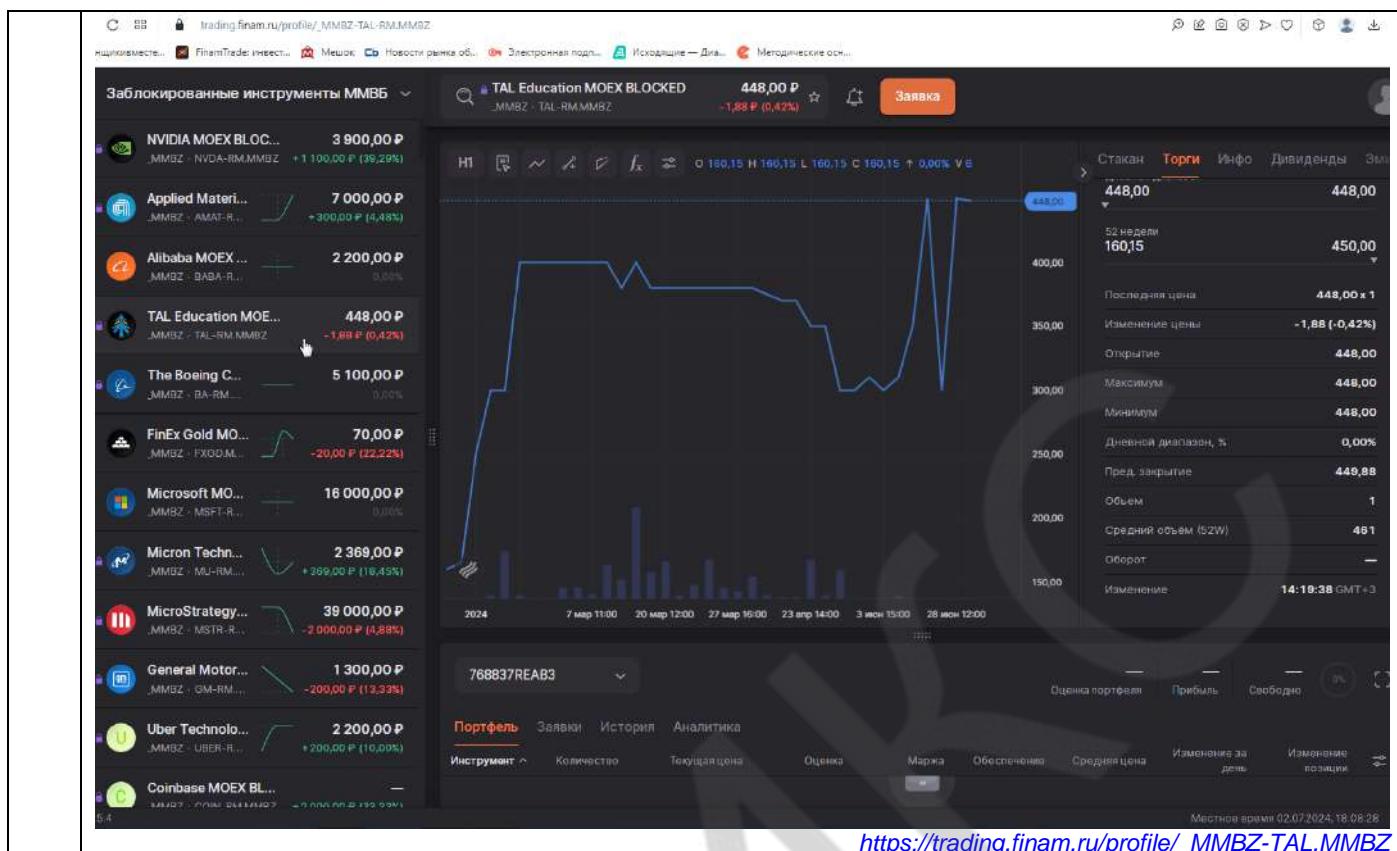
1D 5D 1M 6M YTD 1Y 5Y MAX

133
132.5
132

<https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mu>

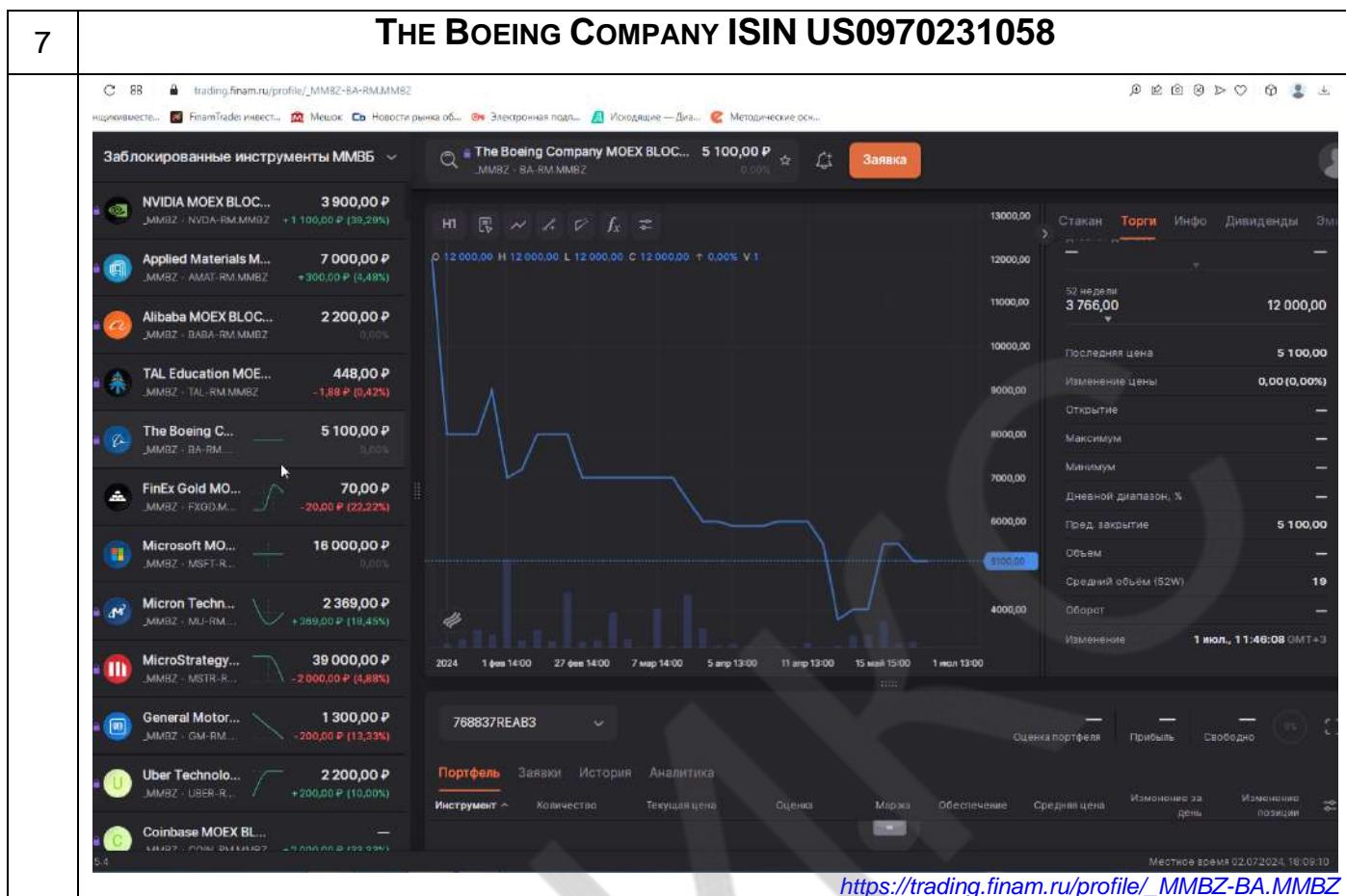


5	NVIDIA CORPORATION ISIN US67066G1040
	 <p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA-RMMMBZ</p>
	 <p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda</p>
6	TAL EDUCATION ISIN US8740801043



7

THE BOEING COMPANY ISIN US0970231058



www.nyse.com

NYSE

NYSE

Listings Trading & Data Insights About Sea

Note: Quote Data is Delayed At Least 15 Minutes

BOEING CO BA

QUOTE OPTIONS

QUOTE

BOEING CO (BA)

185.42 -1.28 (-0.69%)

Last Trade Time: 07/02/2024 16:03:00

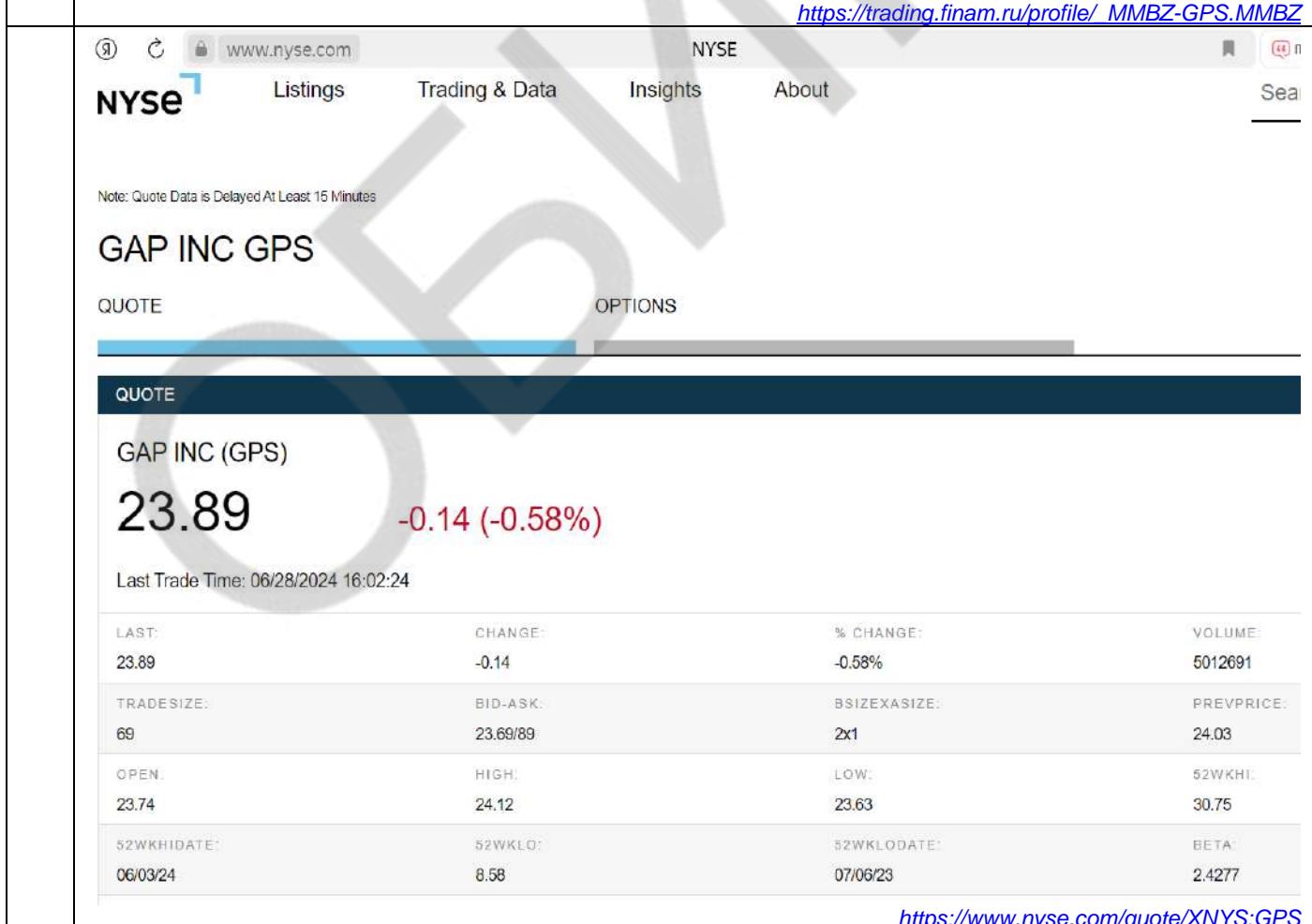
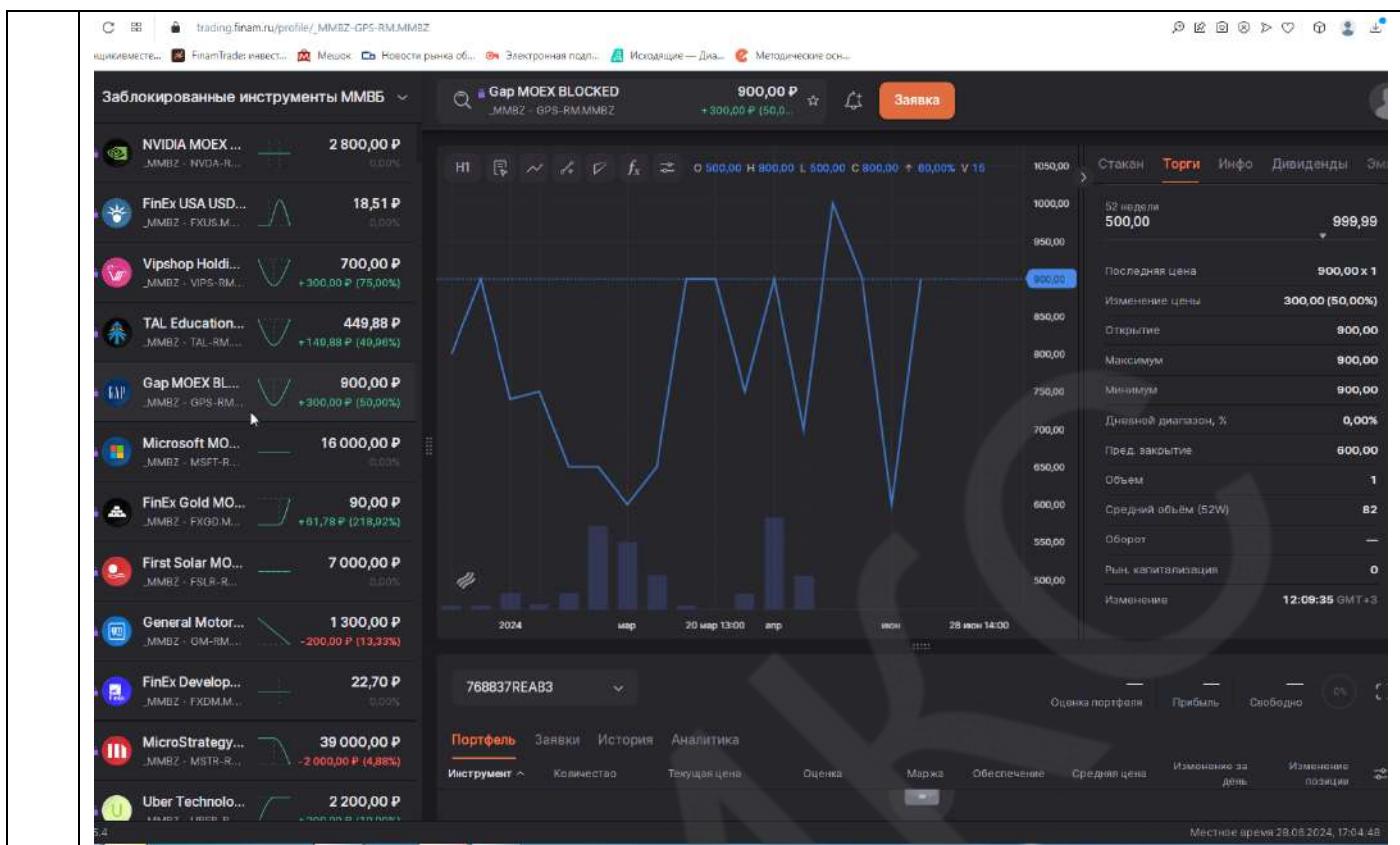
LAST:	CHANGE:	% CHANGE:	VOLUME:
185.42	-1.28	-0.69%	4054459
TRADESIZE:	BID-ASK:	BSIZESXASIZE:	PREVPRICE:
24	185.00/6.13	1x10	186.70
OPEN:	HIGH:	LOW:	52WKH:
186.34	189.225	184.52	12/21/23
52WKHDATE:	52WKLO:	52WKLDATE:	BETA:
12/21/23	159.70	04/25/24	1.561

<https://www.nyse.com/quote/XNYS:BA>

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 28.06.2024 Г.

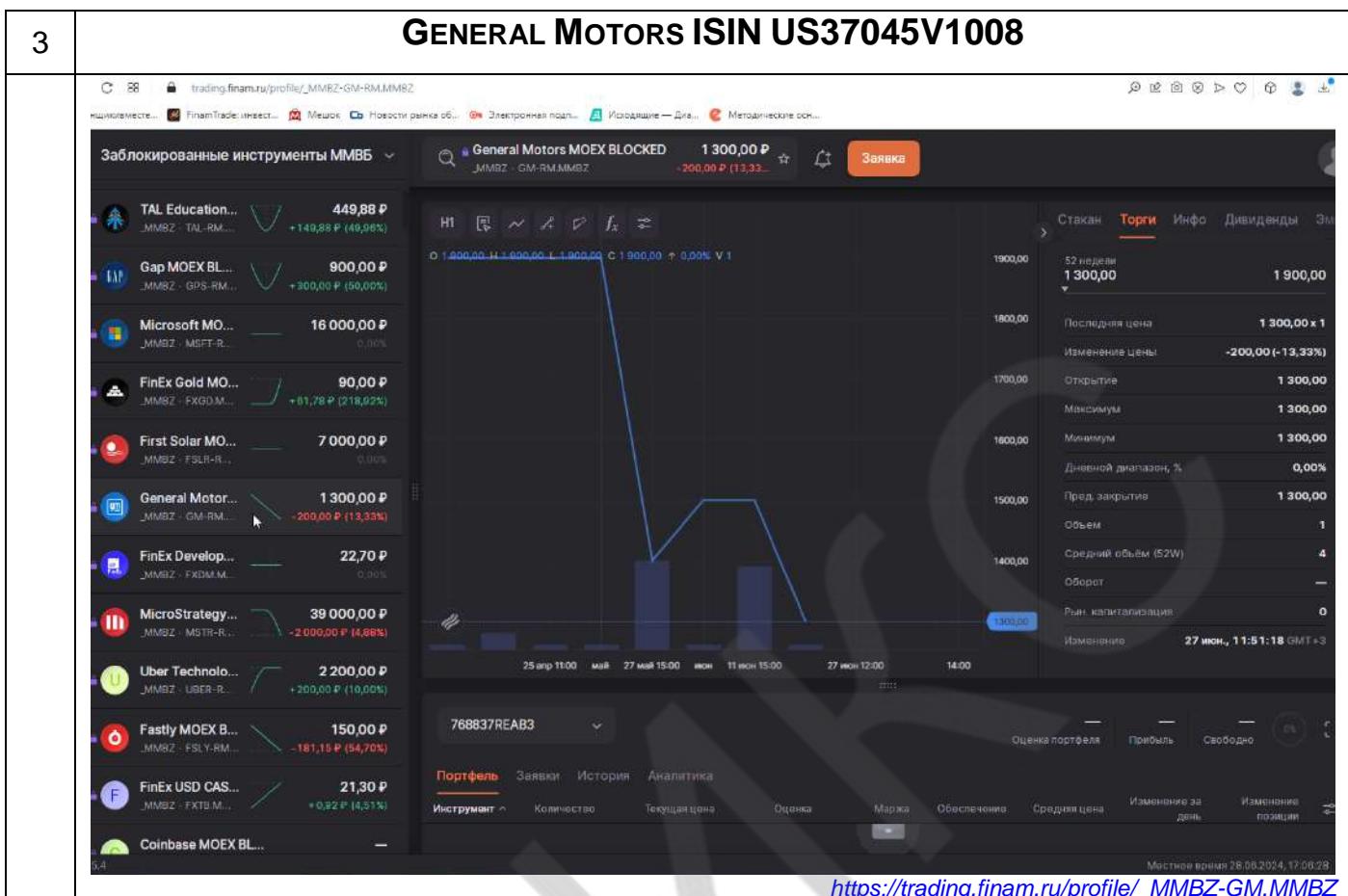
1	FIRST SOLAR, INC. ISIN US3364331070
---	--

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-FSLR-R.MMBZ</p>
2	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/fslr</p>



3

GENERAL MOTORS ISIN US37045V1008



www.nyse.com NYSE

NYSE Listings Trading & Data Insights About Se

Note: Quote Data is Delayed At Least 15 Minutes

GENERAL MOTORS CO GM

QUOTE OPTIONS

QUOTE

GENERAL MOTORS CO (GM)

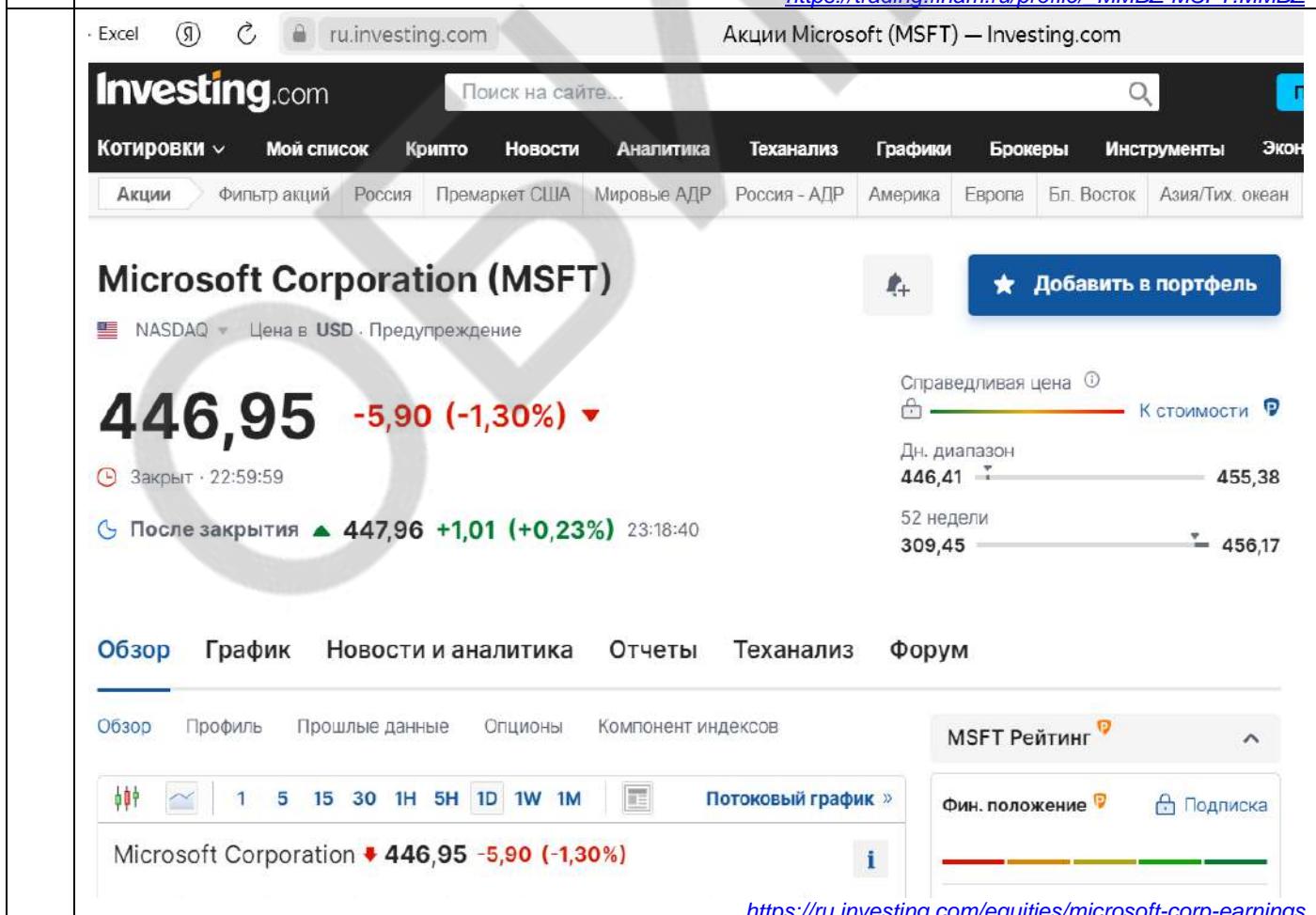
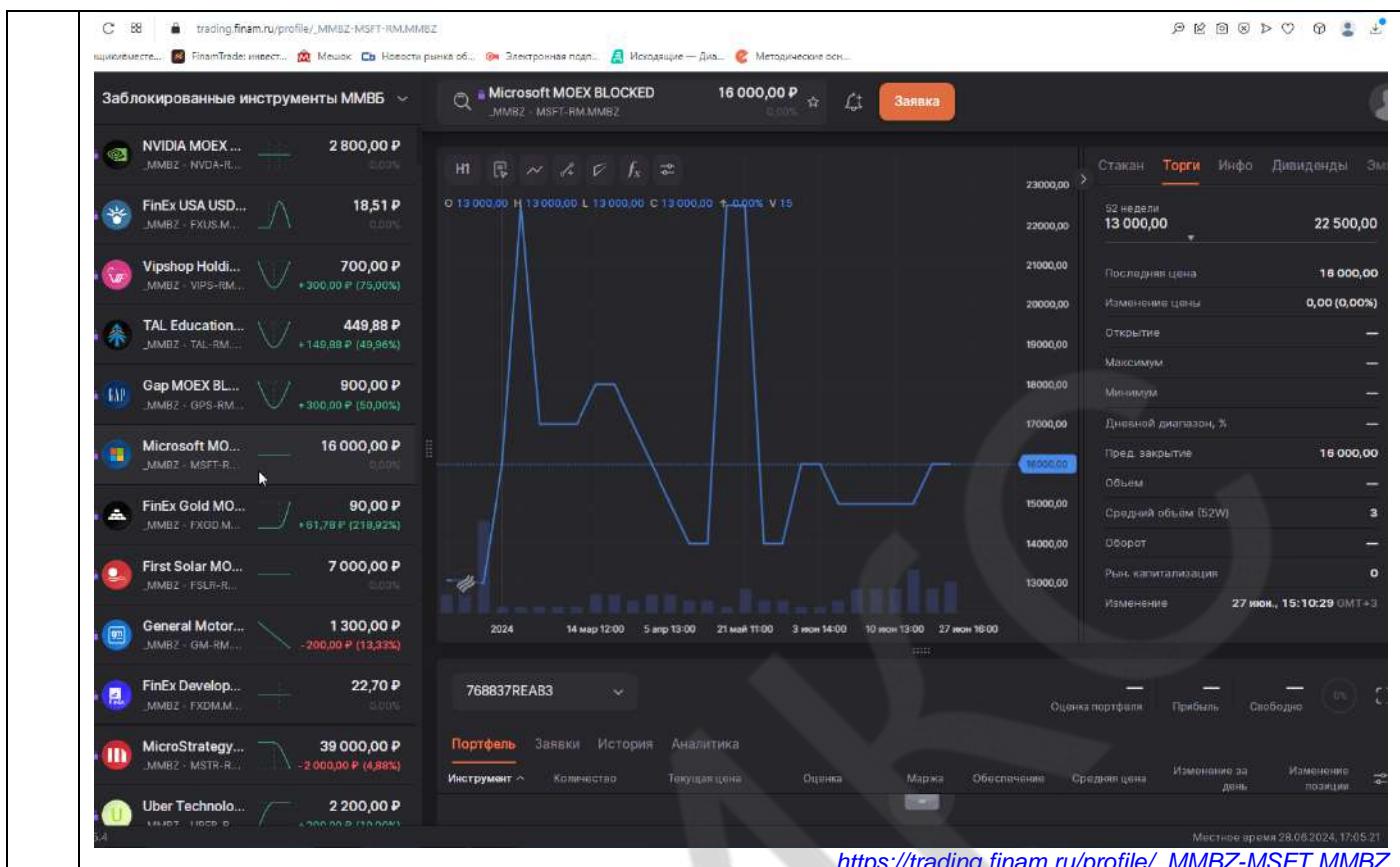
46.46 +0.88 (+1.93%)

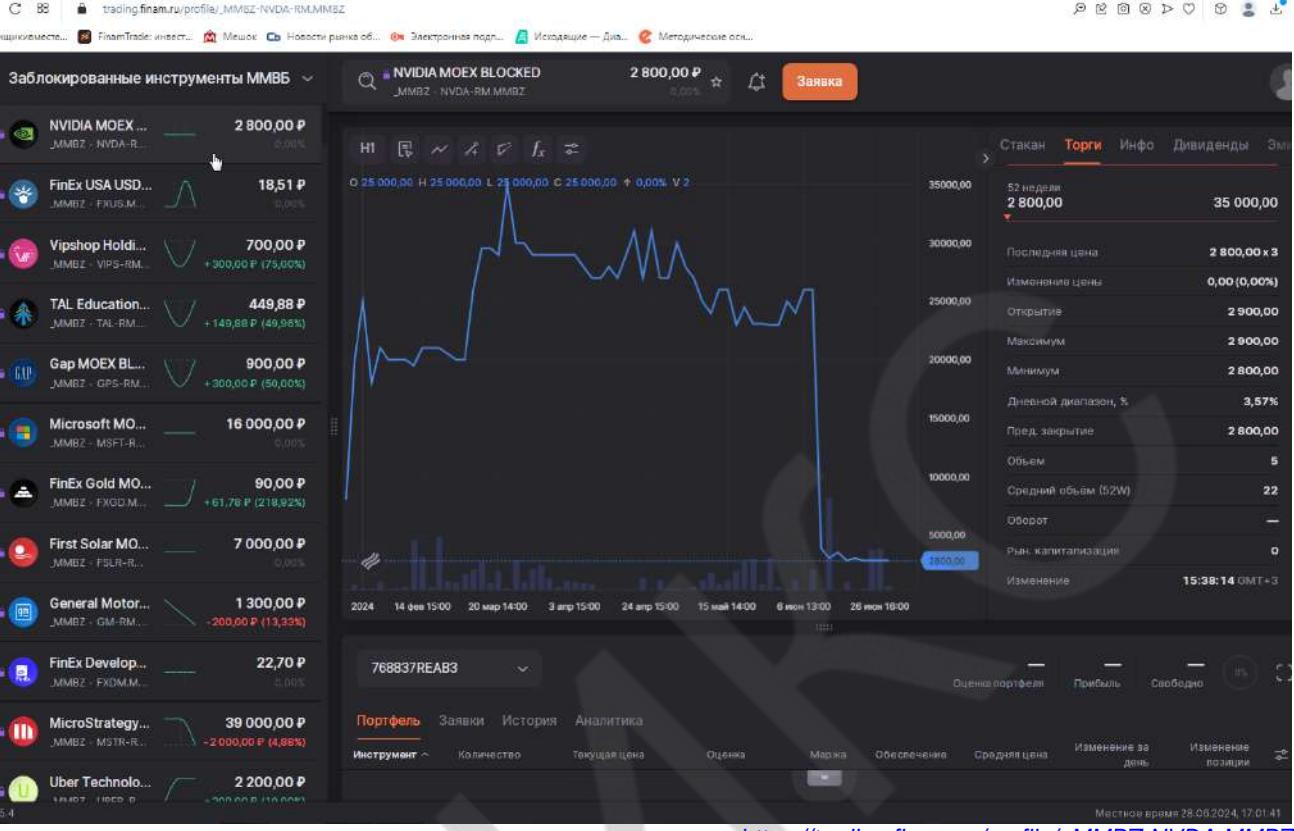
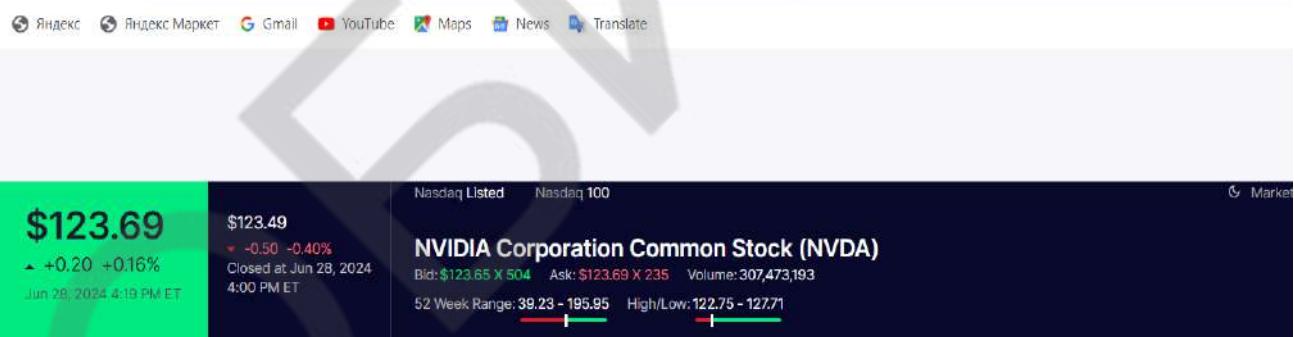
Last Trade Time: 06/28/2024 16:02:58

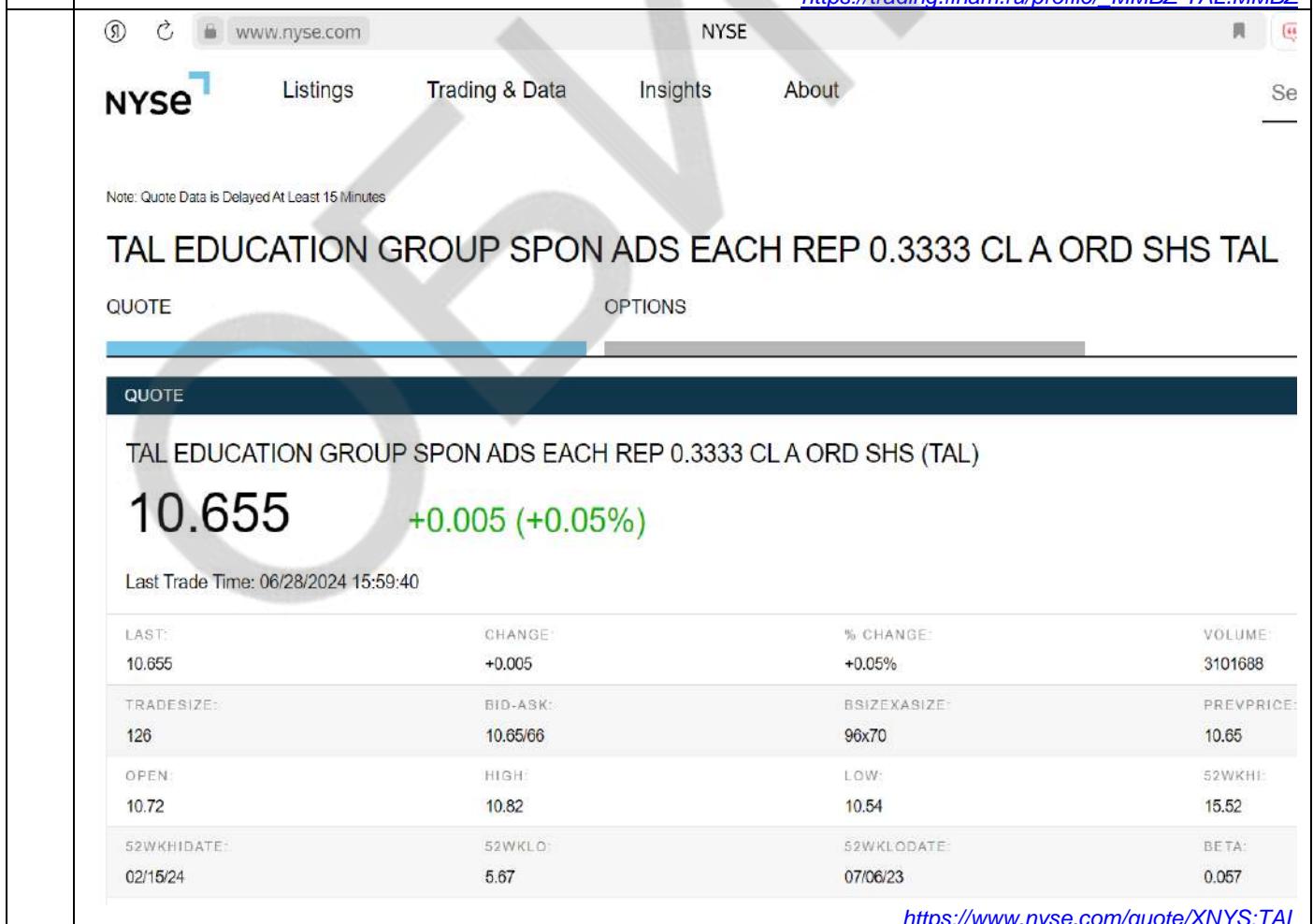
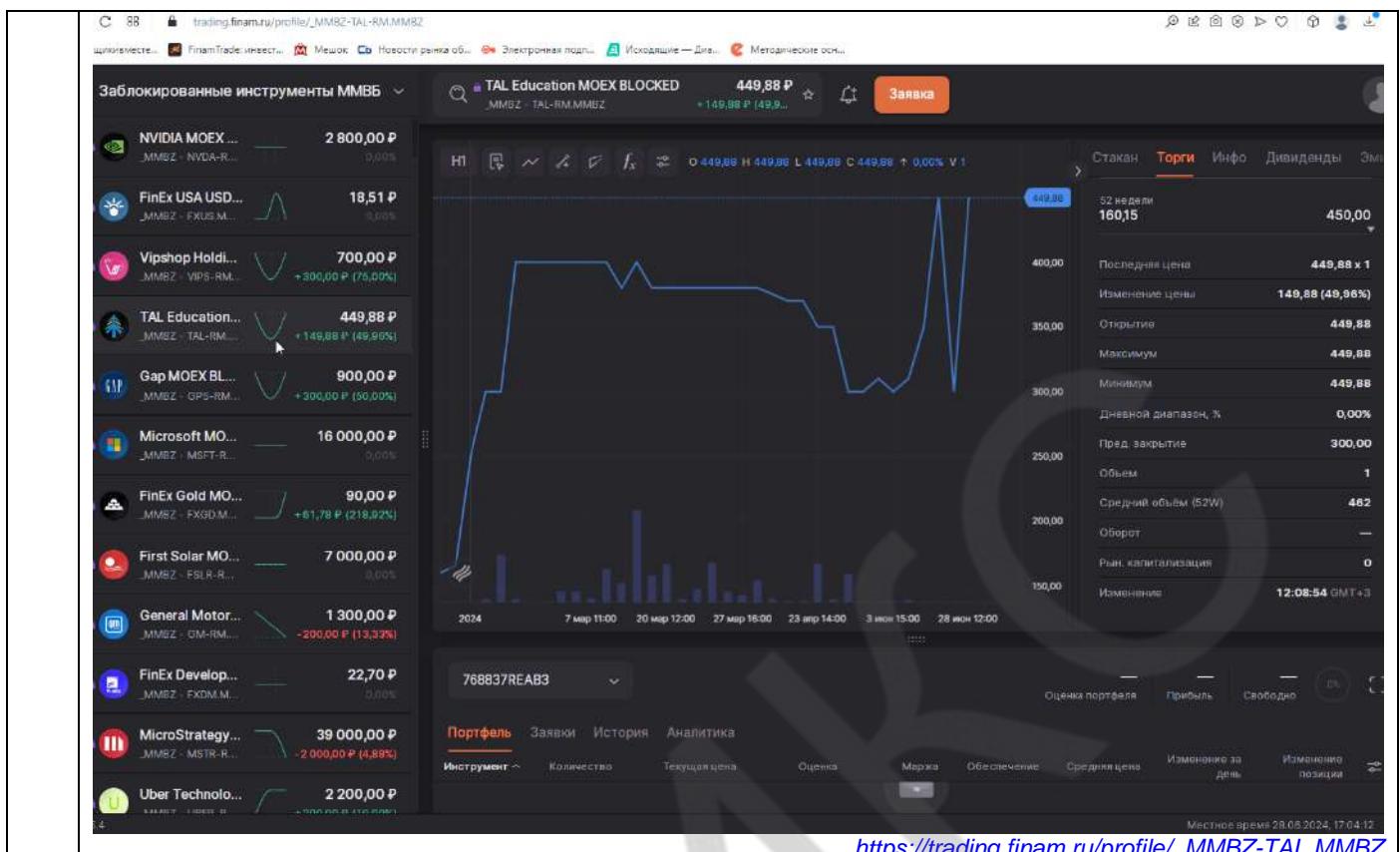
LAST:	CHANGE:	% CHANGE:	VOLUME:
46.46	+0.88	+1.93%	13609663
TRADESIZE:	BID-ASK:	BSIZE/ASIZE:	PREVPRICE:
1447	46.32/54	5x5	45.58
OPEN:	HIGH:	LOW:	52WKHI:
46.03	46.66	45.97	49.35
52WKHDATE:	52WKLO:	52WKLDATE:	BETA:
06/12/24	26.30	11/10/23	1.4539

<https://www.nyse.com/quote/XNYS:GM>

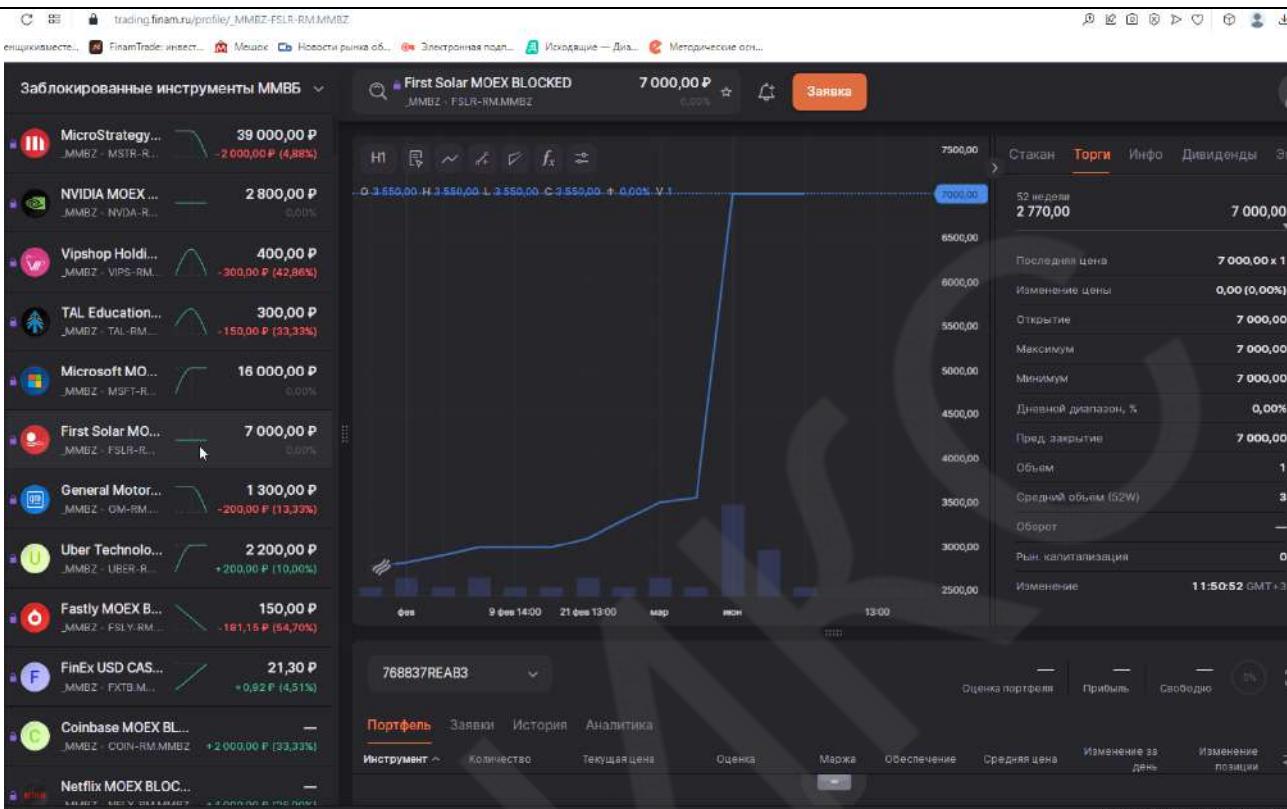
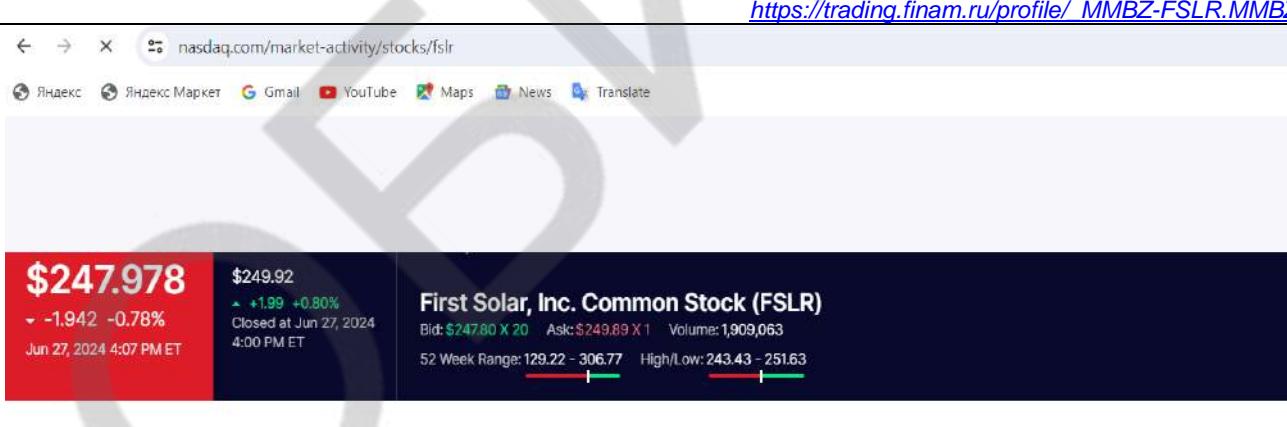
4	MICROSOFT ISIN US5949181045
---	------------------------------------

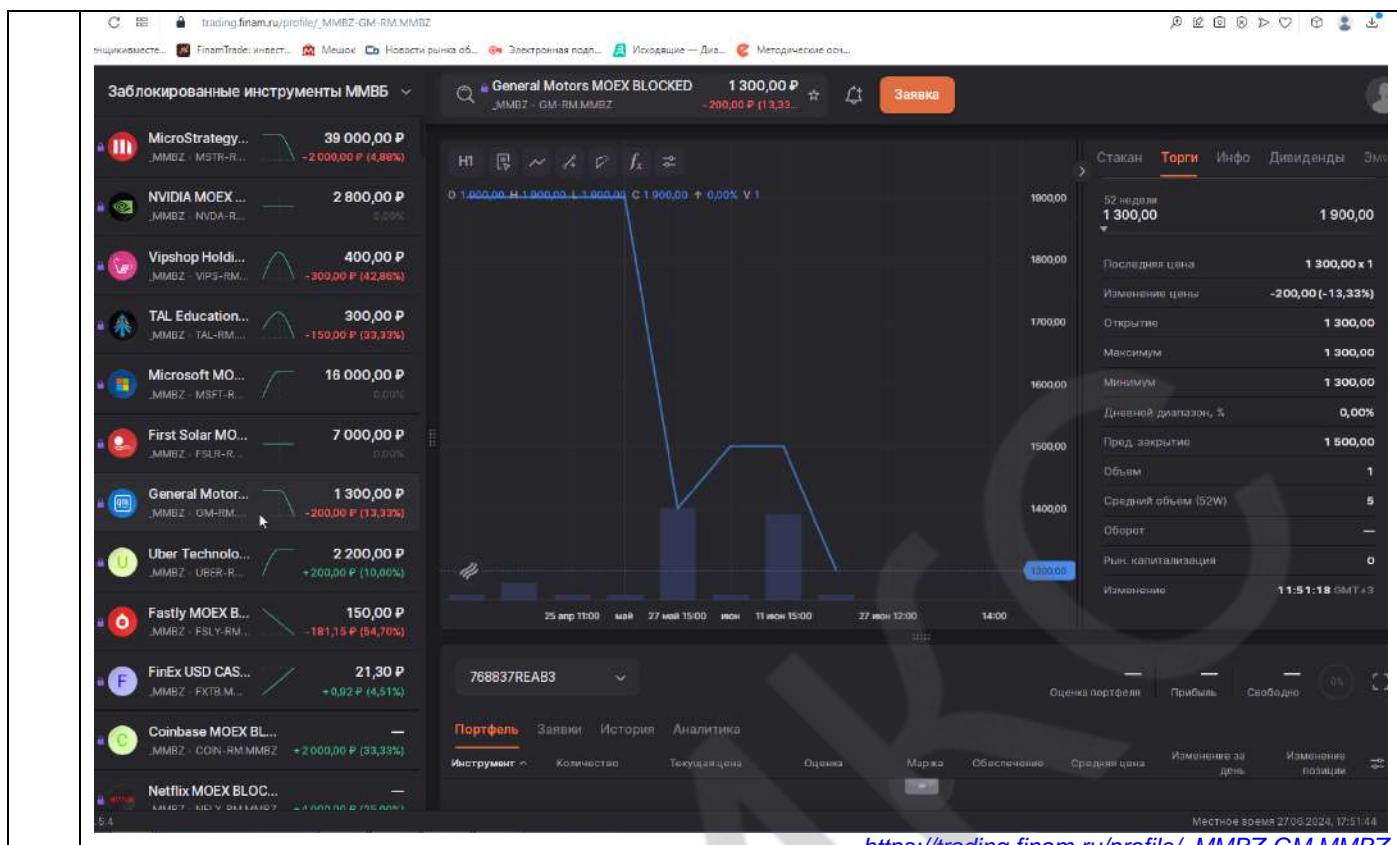


5	NVIDIA CORPORATION ISIN US67066G1040
	 <p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ</p>
	 <p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda</p>
6	TAL EDUCATION ISIN US8740801043

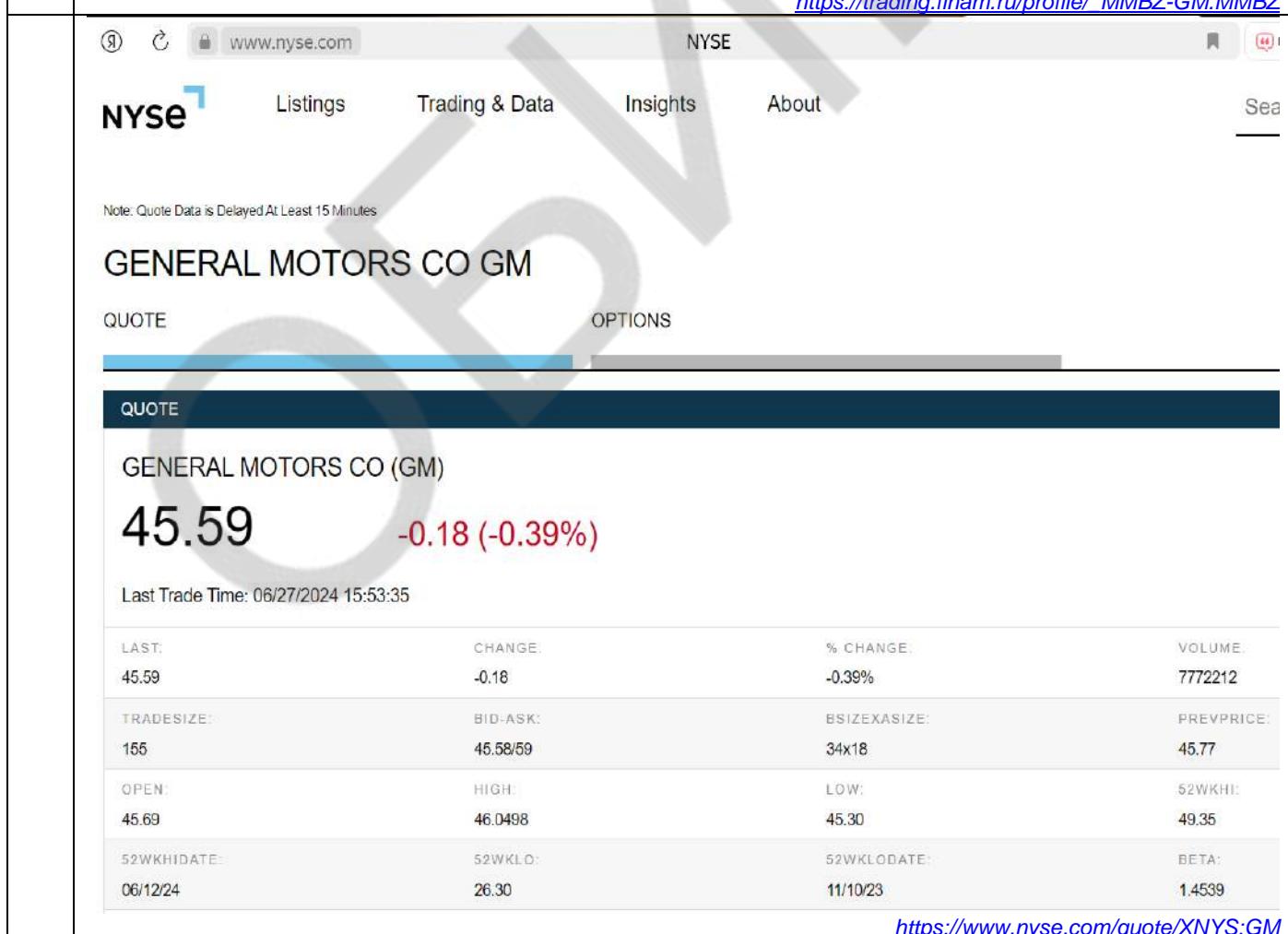


РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 27.06.2024 г.

1	FIRST SOLAR, INC. ISIN US3364331070																																							
	 <p>First Solar MOEX BLOCKED 7 000,00 ₽ 0,00% Заявка</p> <p>Заблокированные инструменты ММВБ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Имя</th> <th>Цена</th> <th>Изменение</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>MicroStrategy...</td><td>39 000,00 ₽</td><td>-2 000 ₽ (4,88%)</td></tr> <tr><td>NVIDIA MOEX ...</td><td>2 800,00 ₽</td><td>0,00%</td></tr> <tr><td>Vipshop Holdi...</td><td>400,00 ₽</td><td>-300,00 ₽ (42,86%)</td></tr> <tr><td>TAL Education...</td><td>300,00 ₽</td><td>-150,00 ₽ (33,33%)</td></tr> <tr><td>Microsoft MO...</td><td>16 000,00 ₽</td><td>0,00%</td></tr> <tr><td>First Solar MO...</td><td>7 000,00 ₽</td><td>0,00%</td></tr> <tr><td>General Motor...</td><td>1 300,00 ₽</td><td>-200,00 ₽ (13,33%)</td></tr> <tr><td>Uber Technolo...</td><td>2 200,00 ₽</td><td>+200,00 ₽ (10,00%)</td></tr> <tr><td>Fastly MOEX B...</td><td>150,00 ₽</td><td>-181,15 ₽ (54,70%)</td></tr> <tr><td>FinEx USD CAS...</td><td>21,30 ₽</td><td>+0,92 ₽ (4,51%)</td></tr> <tr><td>Coinbase MOEX BL...</td><td>—</td><td>+2 000,00 ₽ (33,33%)</td></tr> <tr><td>Netflix MOEX BLOC...</td><td>—</td><td>—</td></tr> </tbody> </table> <p>Стакан Торги Инфо Дивиденды Эм...</p> <p>52 недели 2 770,00 7 000,00</p> <p>Последняя цена 7 000,00 x 1</p> <p>Изменение цены 0,00 [0,00%]</p> <p>Открытие 7 000,00</p> <p>Максимум 7 000,00</p> <p>Минимум 7 000,00</p> <p>Дневной диапазон, % 0,00%</p> <p>Пред. закрытие 7 000,00</p> <p>Объем 1</p> <p>Средний объем (52W) 3</p> <p>Оборот —</p> <p>Рын. капитализация 0</p> <p>Изменение 11:50:52 GMT+3</p> <p>768837REAB3</p> <p>Портфель Заявки История Аналитика</p> <p>Инструмент Количество Текущая цена Оценка Маржа Обеспечение Средняя цена Изменение за день Изменение позиции</p> <p>Местное время 27.06.2024, 17:51:09</p> <p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-FSLR.RMMBZ</p>	Имя	Цена	Изменение	MicroStrategy...	39 000,00 ₽	-2 000 ₽ (4,88%)	NVIDIA MOEX ...	2 800,00 ₽	0,00%	Vipshop Holdi...	400,00 ₽	-300,00 ₽ (42,86%)	TAL Education...	300,00 ₽	-150,00 ₽ (33,33%)	Microsoft MO...	16 000,00 ₽	0,00%	First Solar MO...	7 000,00 ₽	0,00%	General Motor...	1 300,00 ₽	-200,00 ₽ (13,33%)	Uber Technolo...	2 200,00 ₽	+200,00 ₽ (10,00%)	Fastly MOEX B...	150,00 ₽	-181,15 ₽ (54,70%)	FinEx USD CAS...	21,30 ₽	+0,92 ₽ (4,51%)	Coinbase MOEX BL...	—	+2 000,00 ₽ (33,33%)	Netflix MOEX BLOC...	—	—
Имя	Цена	Изменение																																						
MicroStrategy...	39 000,00 ₽	-2 000 ₽ (4,88%)																																						
NVIDIA MOEX ...	2 800,00 ₽	0,00%																																						
Vipshop Holdi...	400,00 ₽	-300,00 ₽ (42,86%)																																						
TAL Education...	300,00 ₽	-150,00 ₽ (33,33%)																																						
Microsoft MO...	16 000,00 ₽	0,00%																																						
First Solar MO...	7 000,00 ₽	0,00%																																						
General Motor...	1 300,00 ₽	-200,00 ₽ (13,33%)																																						
Uber Technolo...	2 200,00 ₽	+200,00 ₽ (10,00%)																																						
Fastly MOEX B...	150,00 ₽	-181,15 ₽ (54,70%)																																						
FinEx USD CAS...	21,30 ₽	+0,92 ₽ (4,51%)																																						
Coinbase MOEX BL...	—	+2 000,00 ₽ (33,33%)																																						
Netflix MOEX BLOC...	—	—																																						
	 <p>\$247.978 -1.942 -0.78% Jun 27, 2024 4:07 PM ET</p> <p>\$249.92 +1.99 +0.80% Closed at Jun 27, 2024 4:00 PM ET</p> <p>First Solar, Inc. Common Stock (FSLR) Bid: \$247.80 X 20 Ask: \$249.89 X 1 Volume: 1,909,063 52 Week Range: 129.22 - 306.77 High/Low: 243.43 - 251.63</p> <p>My Quotes: FSLR NVDA MSTR AAPL TSLA PYPL NFLX COIN AMAT AMZN SBUX AMD TXN LI Edit my quotes</p> <p>Quotes Summary Real-Time After-Hours Pre-Market Charts News & Analysis News Press Releases Analyst Research</p> <p>First Solar, Inc. Common Stock (FSLR)</p> <p>1D 5D 1M 6M YTD 1Y 5Y MAX</p> <p>253.5 252 250.5</p> <p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/fslr</p>																																							
2	GENERAL MOTORS ISIN US37045V1008																																							

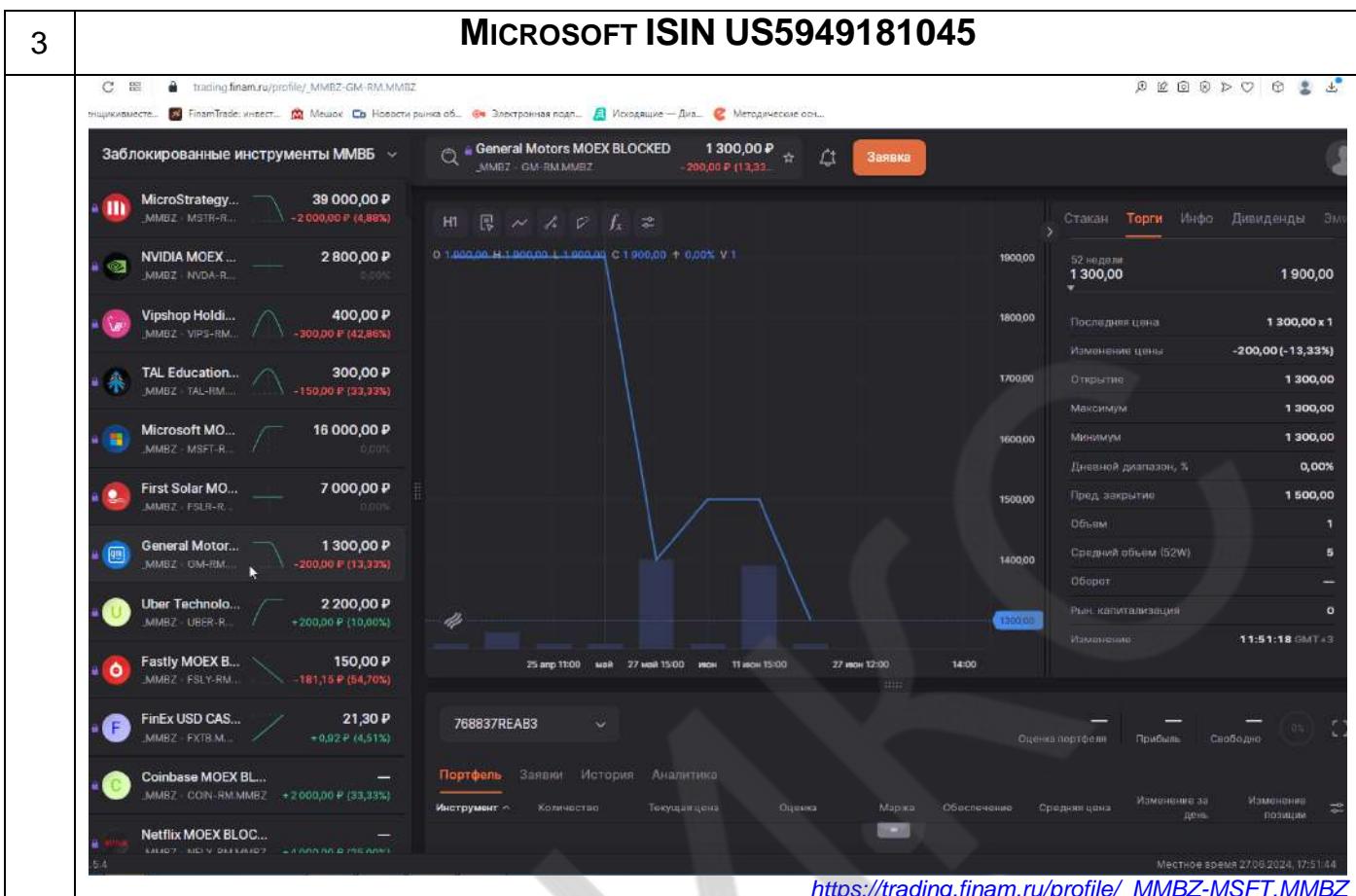


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GM-RM.MMBZ



<https://www.nyse.com/quote/XNYS:GM>

3

MICROSOFT ISIN US5949181045

– Excel ru.investing.com Акции Microsoft (MSFT) – Investing.com

Investing.com Поиск на сайте...

Microsoft Corporation (MSFT)

Добавить в портфель

NASDAQ ▾ Цена в USD · Предупреждение

452,85 +0,69 (+0,15%) ▲

🕒 Закрыт · 22:59:59

🌙 После закрытия ▲ 453,40 +0,55 (+0,12%) 23:08:46

Справедливая цена К стоимости
Дн. диапазон 451,77 – 456,16
52 недели 309,45 – 456,16

RSS Торгуется по цене, близкой к 52-недельному максимуму Подробнее

Обзор График Новости и аналитика Отчеты Теханализ Форум

Обзор Профиль Прошлые данные Опционы Компонент индексов

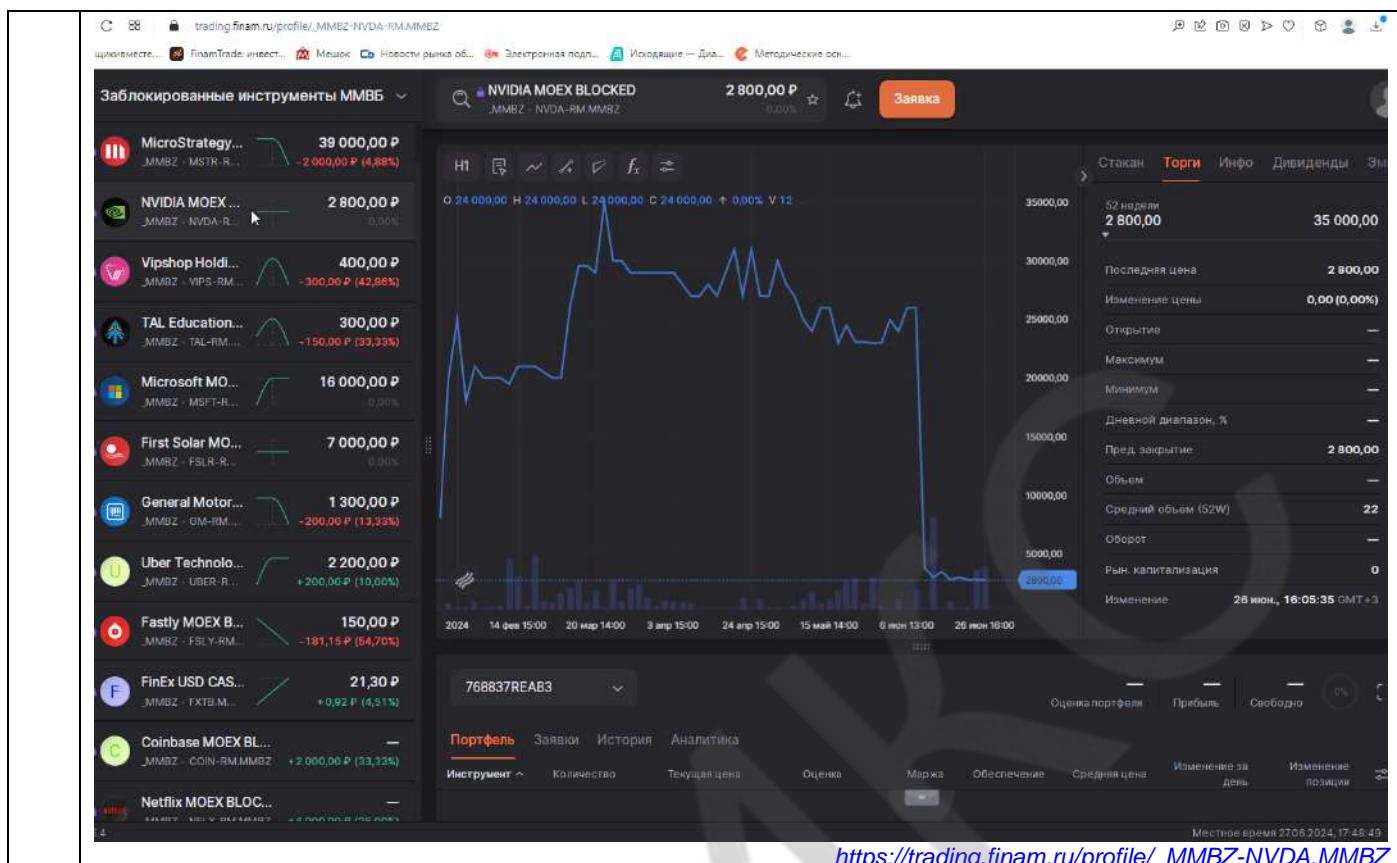
1D 1W 1M Потоковый график »

Microsoft Corporation 452,85 +0,69 (+0,15%)

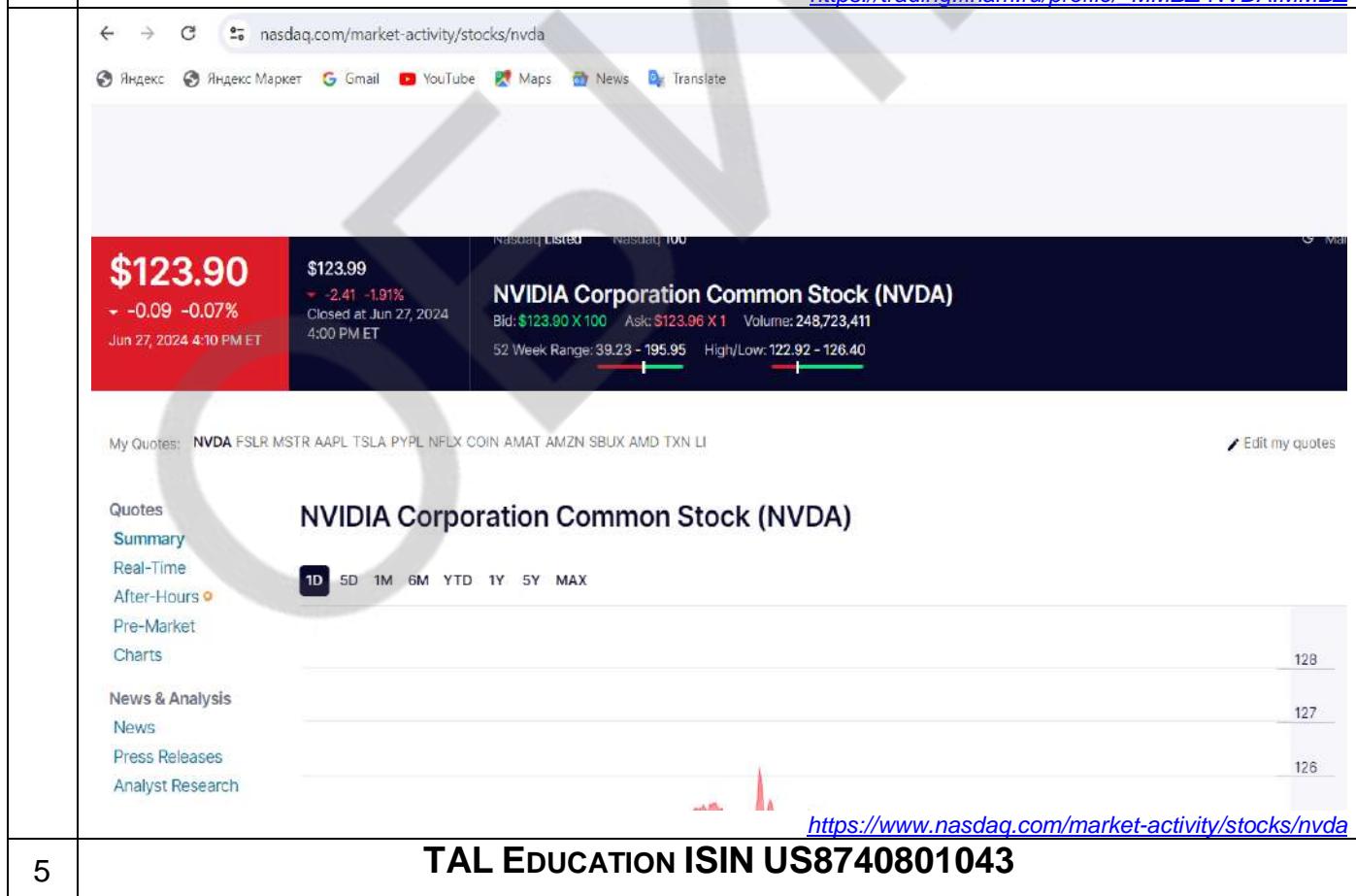
MSFT Рейтинг
Фин. положение Подписка

<https://ru.investing.com/equities/microsoft-corp-earnings>

4	NVIDIA CORPORATION ISIN US67066G1040
---	--------------------------------------



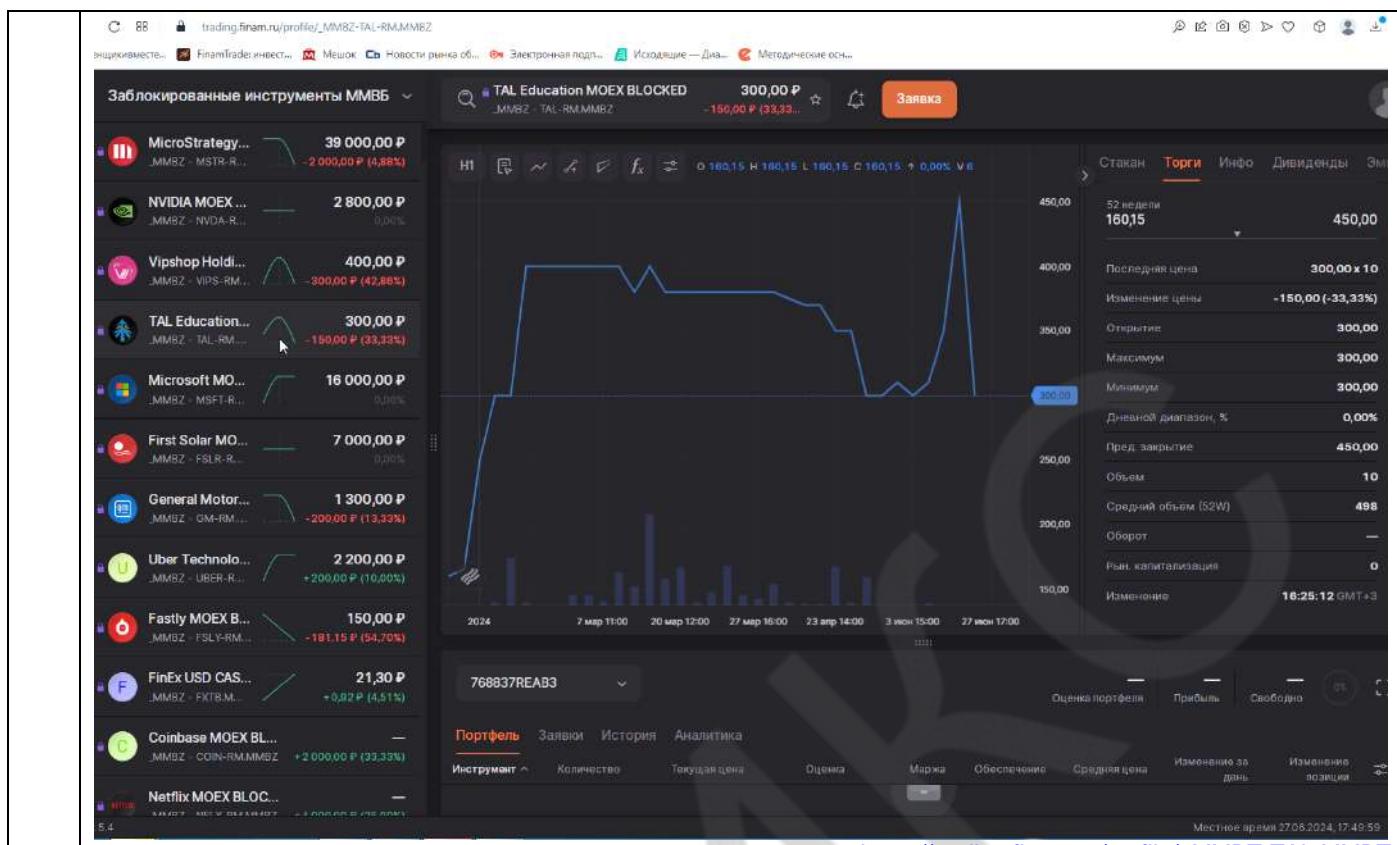
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA-RM.MMBZ



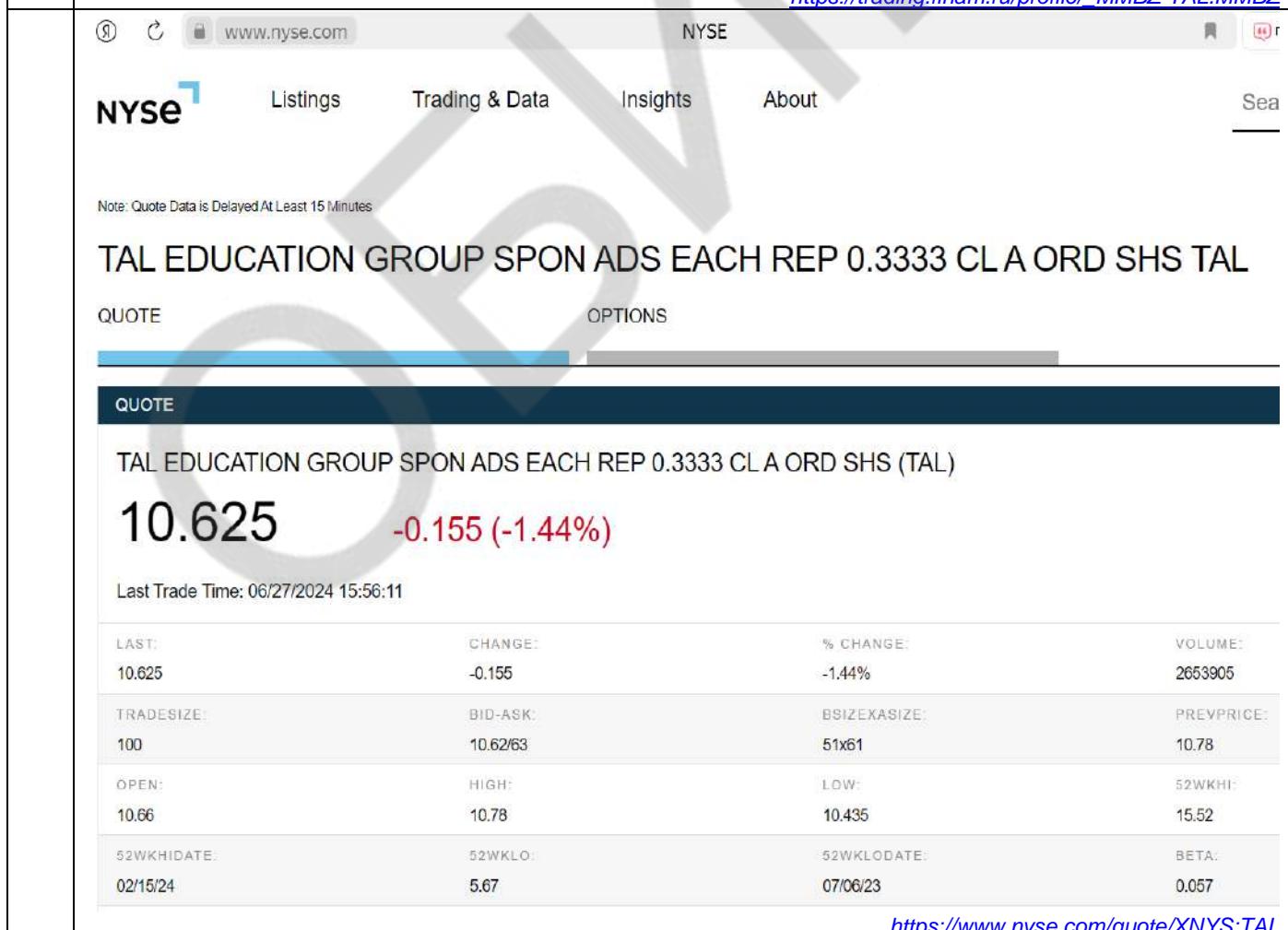
<https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda>

5

TAL EDUCATION ISIN US8740801043



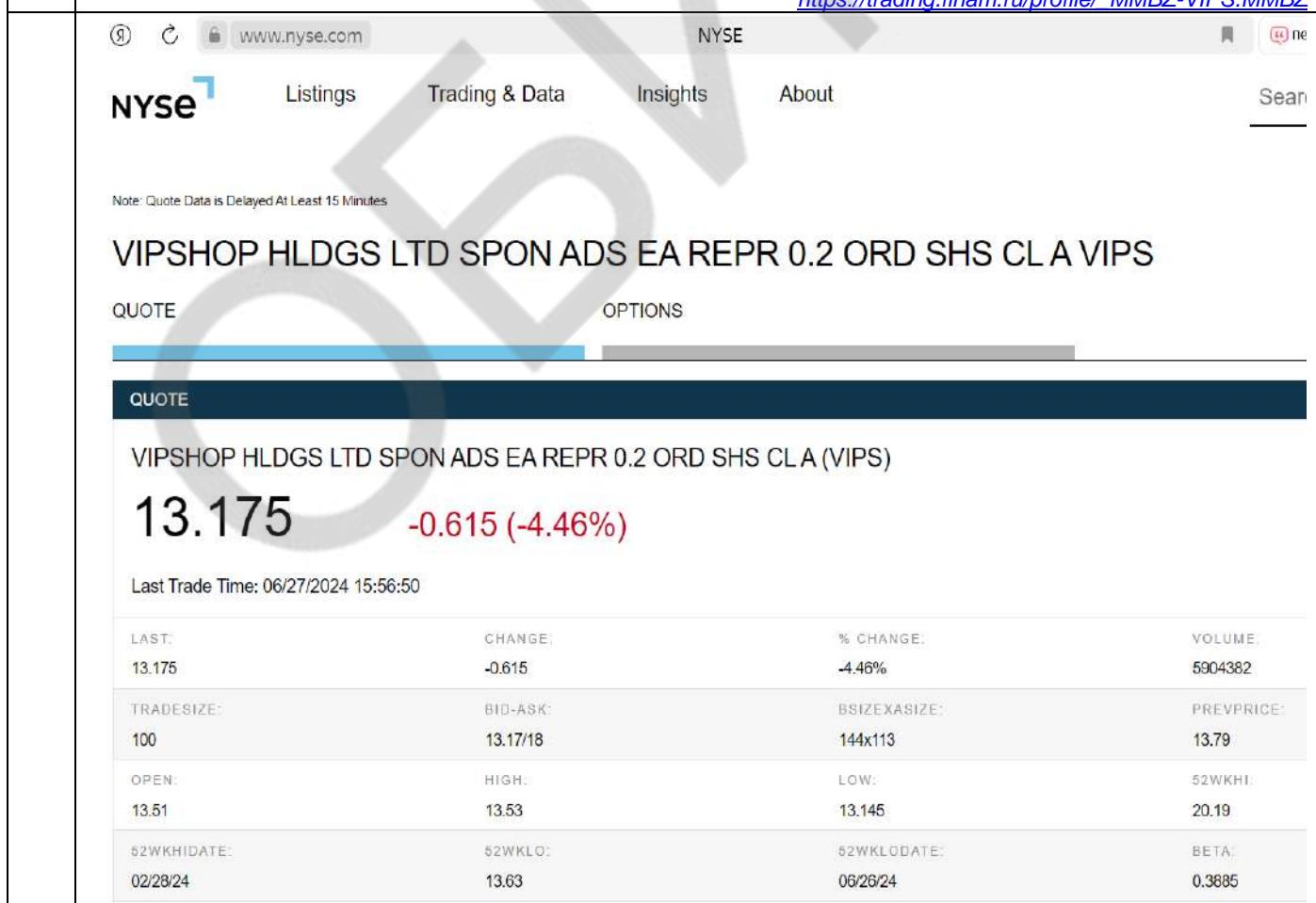
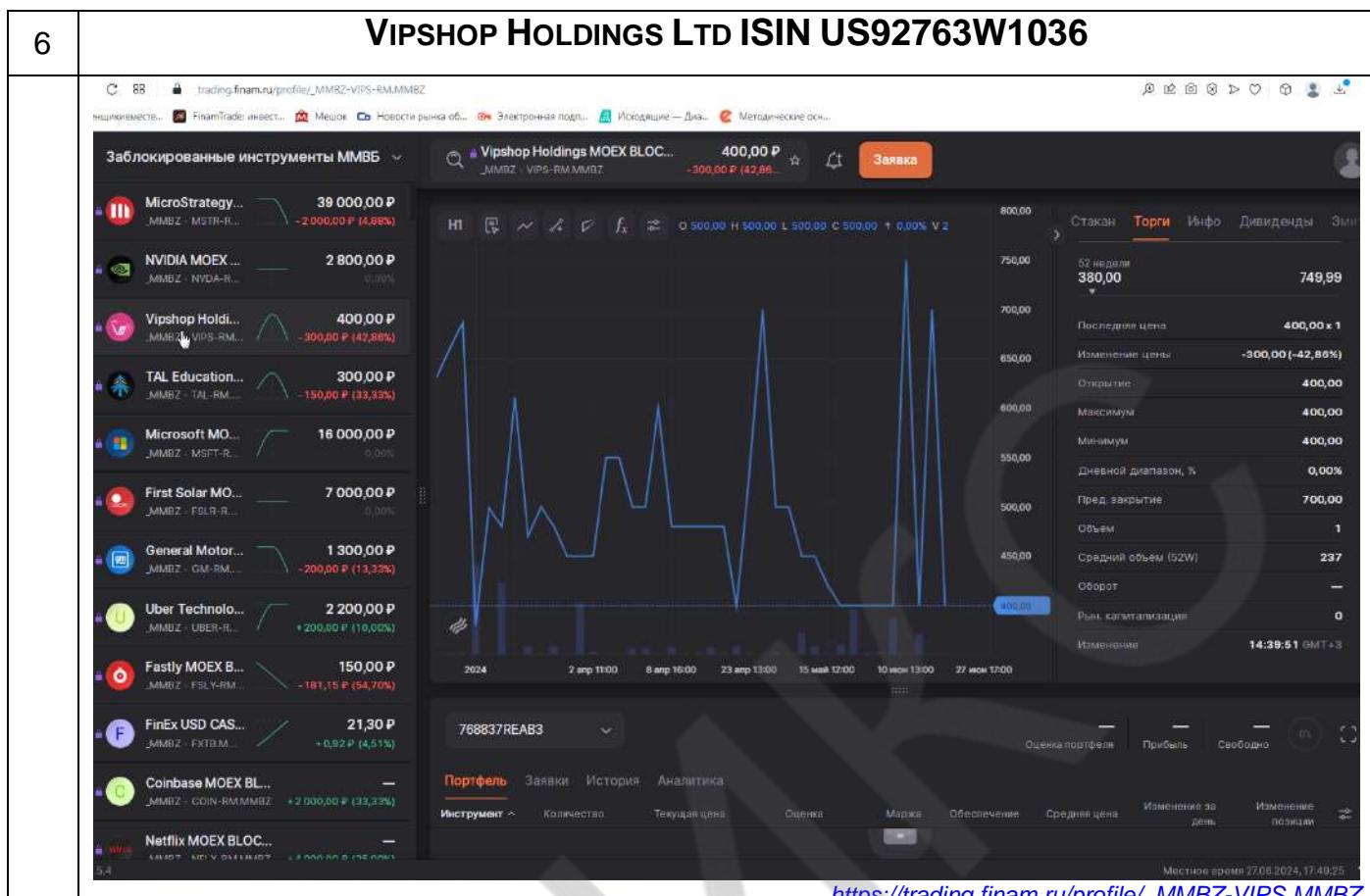
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TAL.MMBZ



<https://www.nyse.com/quote/XNYS:TAL>

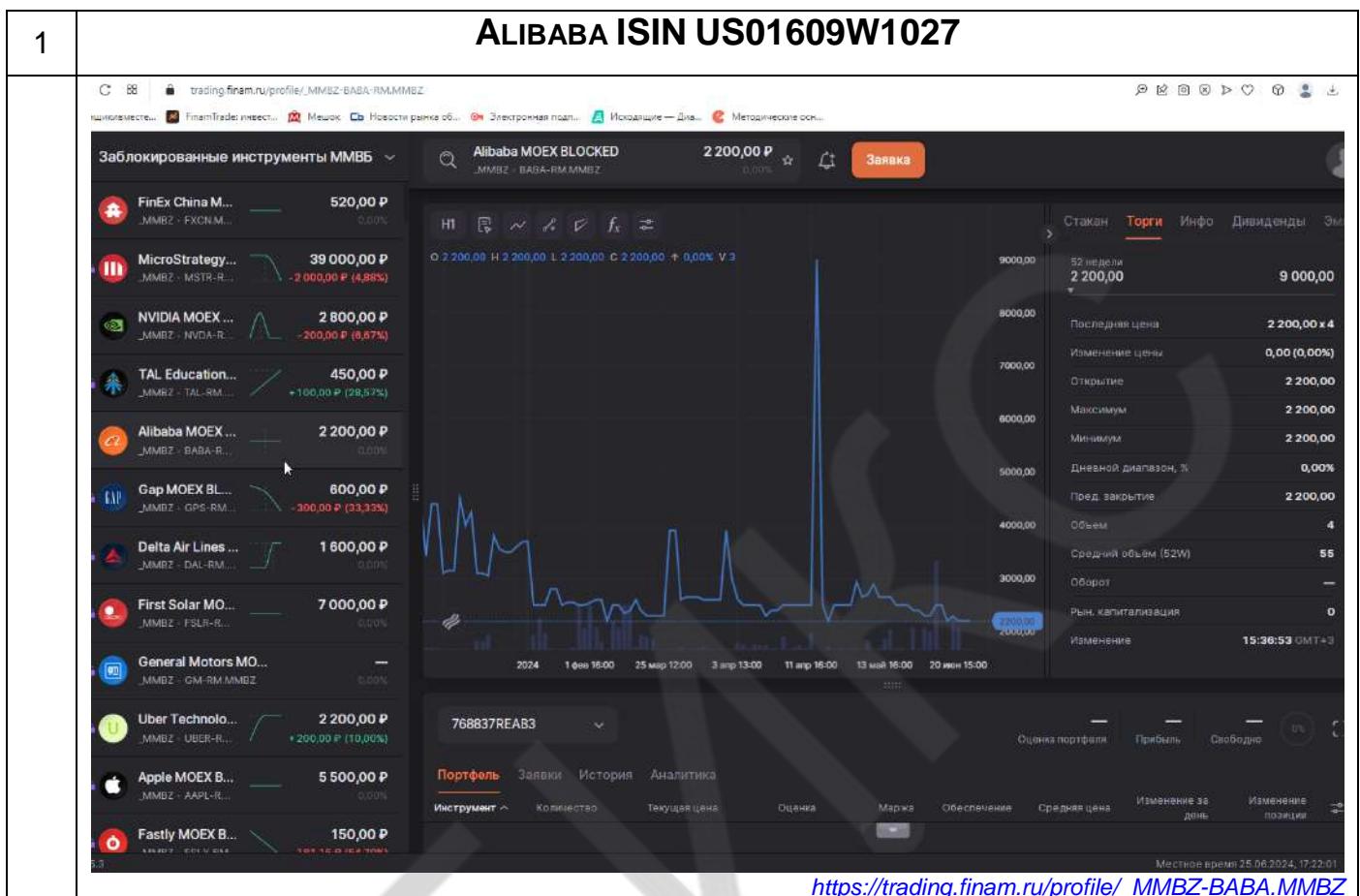
6

VIPSHOP HOLDINGS LTD ISIN US92763W1036



<https://www.nyse.com/quote/XNYS:VIPS>

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 25.06.2024 г.



- Excel ⌂ ru.investing.com Акции Alibaba ADR (BABA) — Investing.com

Investing.com Поиск на сайте...

Alibaba Group Holdings Ltd ADR (BABA)

Справедливая цена К стоимости

Дн. диапазон 73,61 74,76

52 недели 66,63 102,50

Нью-Йорк Цена в USD · Предупреждение

73,79 -1,00 (-1,34%)

Закрыт · 22:59:59

После закрытия ▲ 73,84 +0,05 (+0,07%) 23:15:11

Обзор График Новости и аналитика Отчеты Теханализ Форум

Обзор Профиль Прошлые данные Опционы Компонент индексов

BABA Рейтинг

Потоковый график »

Фин. положение Подписка

Справедливая стоимость

Alibaba Group Holdings Ltd ADR 73,79 -1,00 (-1,34%)

<https://ru.investing.com/equities/alibaba>

2 DELTA AIR LINES. INC. ISIN US2473617023

trading.finam.ru/profile/_MMBZ-DAL-RM-MMBZ

Заблокированные инструменты ММВБ

Delta Air Lines MOEX BLOCKED 1 600,00 ₽ 0,00%

Заявка

Стакан Торги Инфо Дивиденды Эмиссии

52 недели 1 400,00 2 000,00

Последняя Цена 1 600,00 x 20

Изменение цены 0,00 (0,00%)

Открытие 1 600,00

Максимум 1 600,00

Минимум 1 600,00

Дневной диапазон, % 0,00%

Прод. закрытие 1 600,00

Объем 20

Средний объем (52W) 51

Оборот —

Рын. капитализация 0

Изменения 11:31:31 GMT +3

768837REAB3

Портфель Заявки История Аналитика

Инструмент Количество Текущая цена Оценка Маржа Обеспечение Средняя цена Изменение за день Изменение позиции

Местное время 25.06.2024, 17:23:17

https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-DAL.MMBZ

www.nyse.com NYSE

NYSE Listings Trading & Data Insights About Se:

Note: Quote Data is Delayed At Least 15 Minutes

DELTA AIR LINES INC DAL

QUOTE OPTIONS

QUOTE

DELTA AIR LINES INC (DAL)

48.81 **-0.59 (-1.19%)**

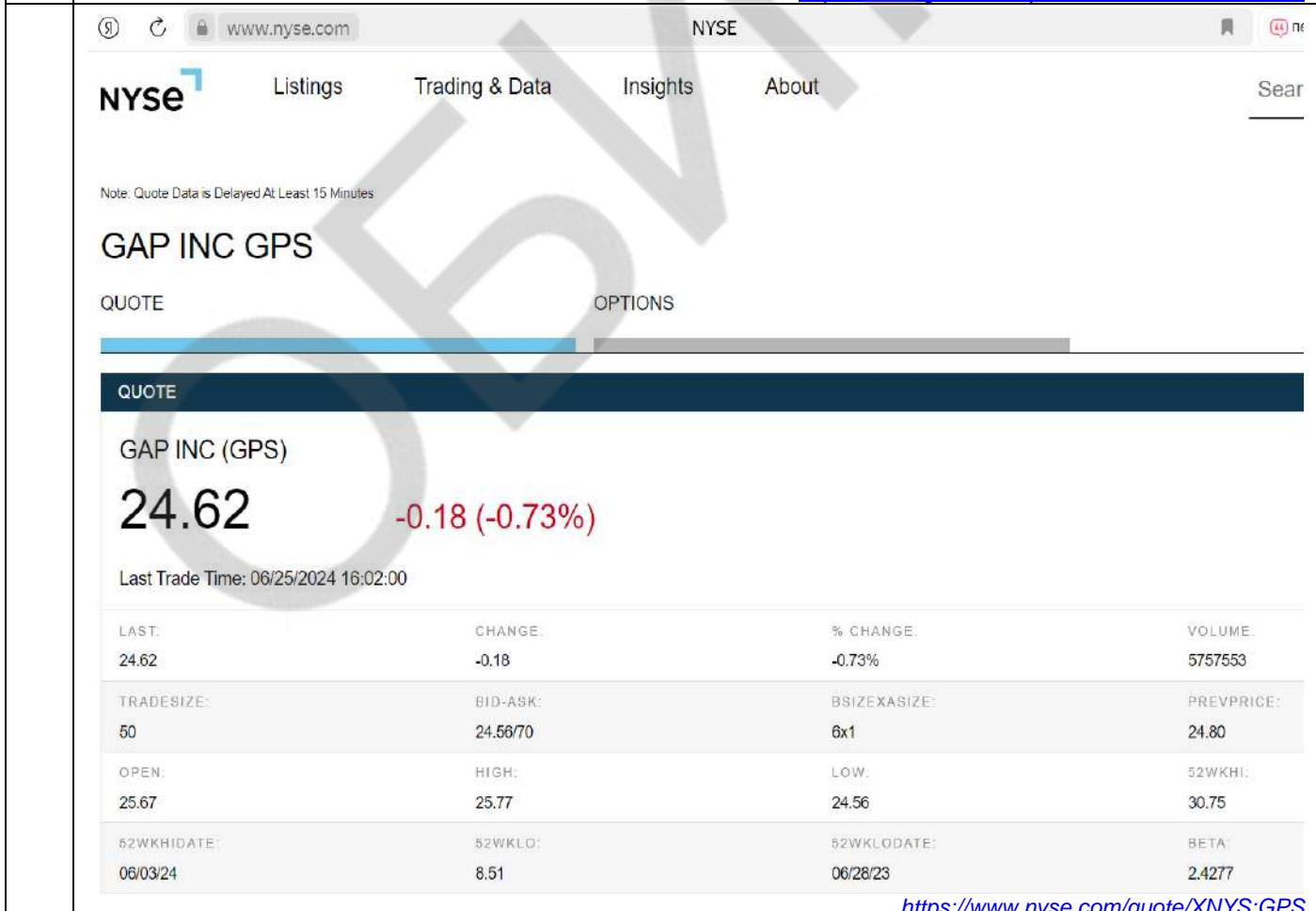
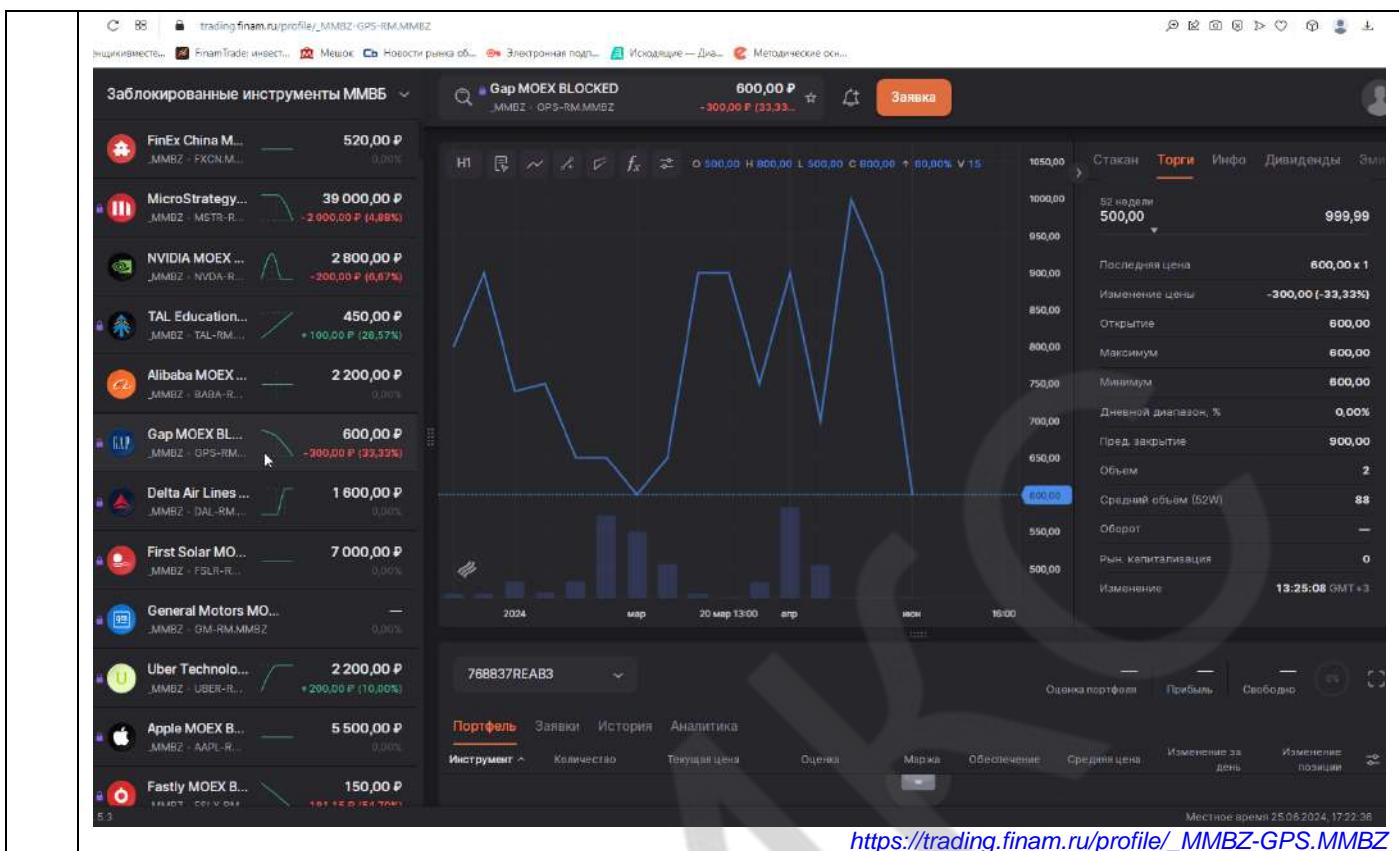
Last Trade Time: 06/25/2024 16:17:08

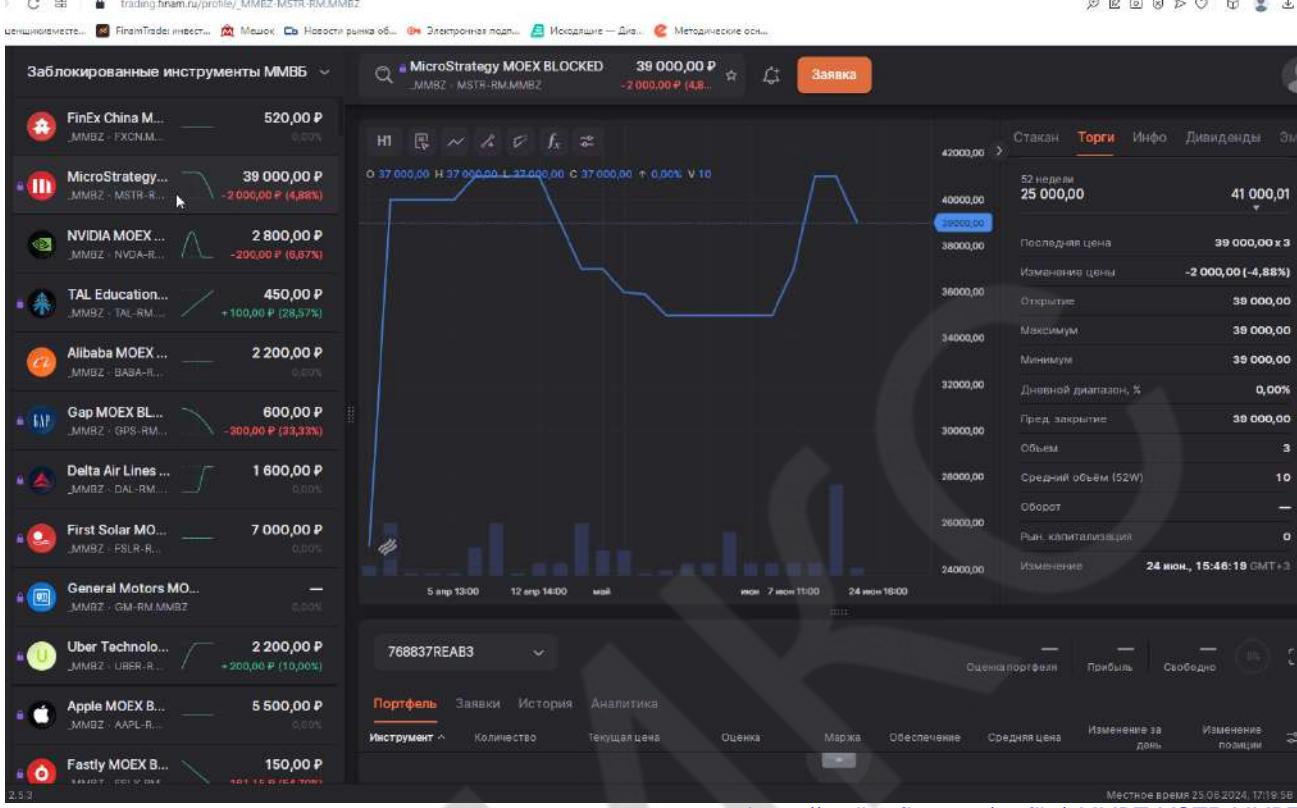
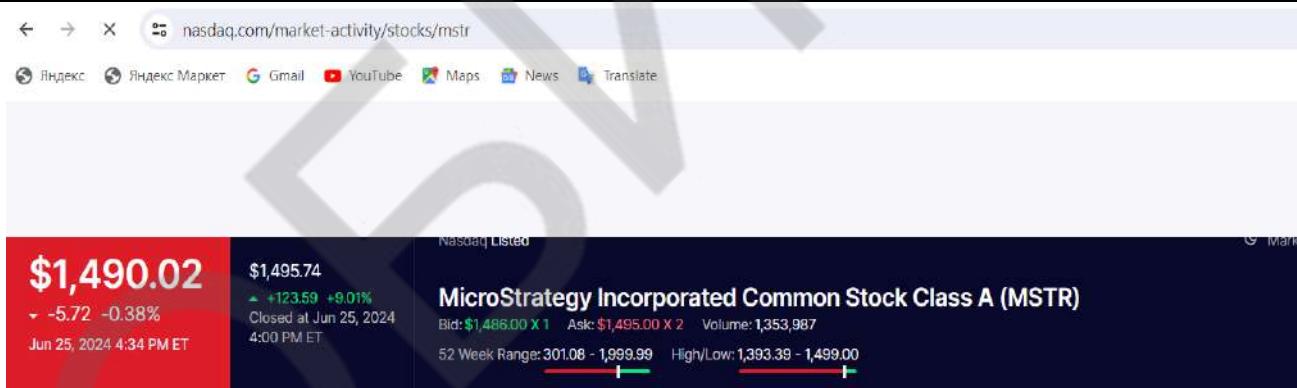
LAST:	CHANGE:	% CHANGE:	VOLUME:
48.81	-0.59	-1.19%	7716315
TRADESIZE:	BID-ASK:	BSIZE/ASIZE:	PREVPRICE:
2	48.86/90	3x3	49.40
OPEN:	HIGH:	LOW:	52WKHI:
49.55	49.85	48.675	53.86
52WKHDATE:	52WKLO:	52WKLDATE:	BETA:
05/13/24	30.60	10/27/23	1.3703

<https://www.nyse.com/quote/XNYS:DAL>

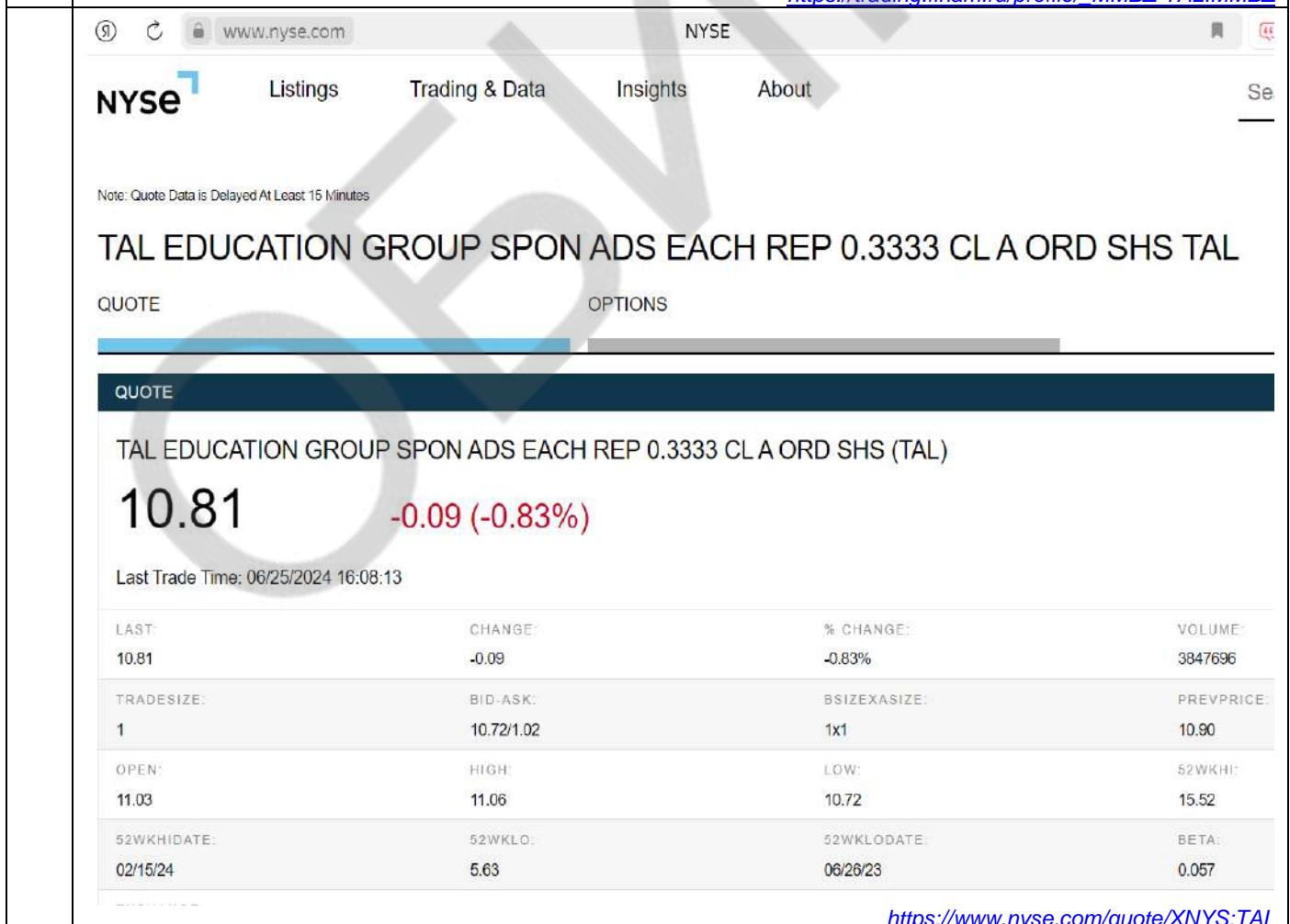
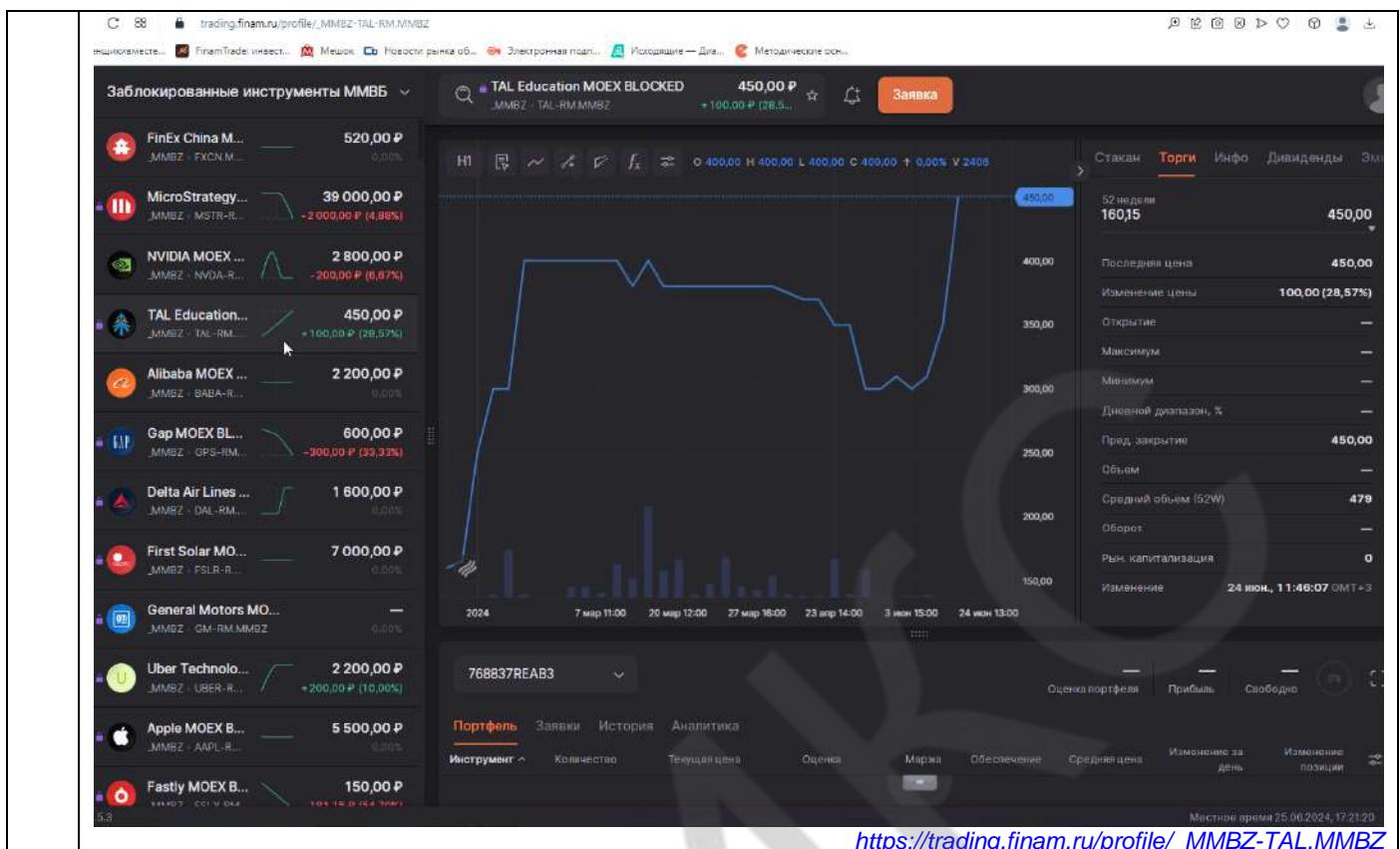
3 FIRST SOLAR, INC. ISIN US3364331070

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-FSLR-RM.MMBZ</p>
	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/fslr</p>
4	<p>GAP ISIN US3647601083</p>



5	MICROSTRATEGY INCORPORATED ISIN US5949724083
	 <p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSTR-RM.MMBZ</p>
	 <p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mstr</p>
6	NVIDIA CORPORATION ISIN US67066G1040

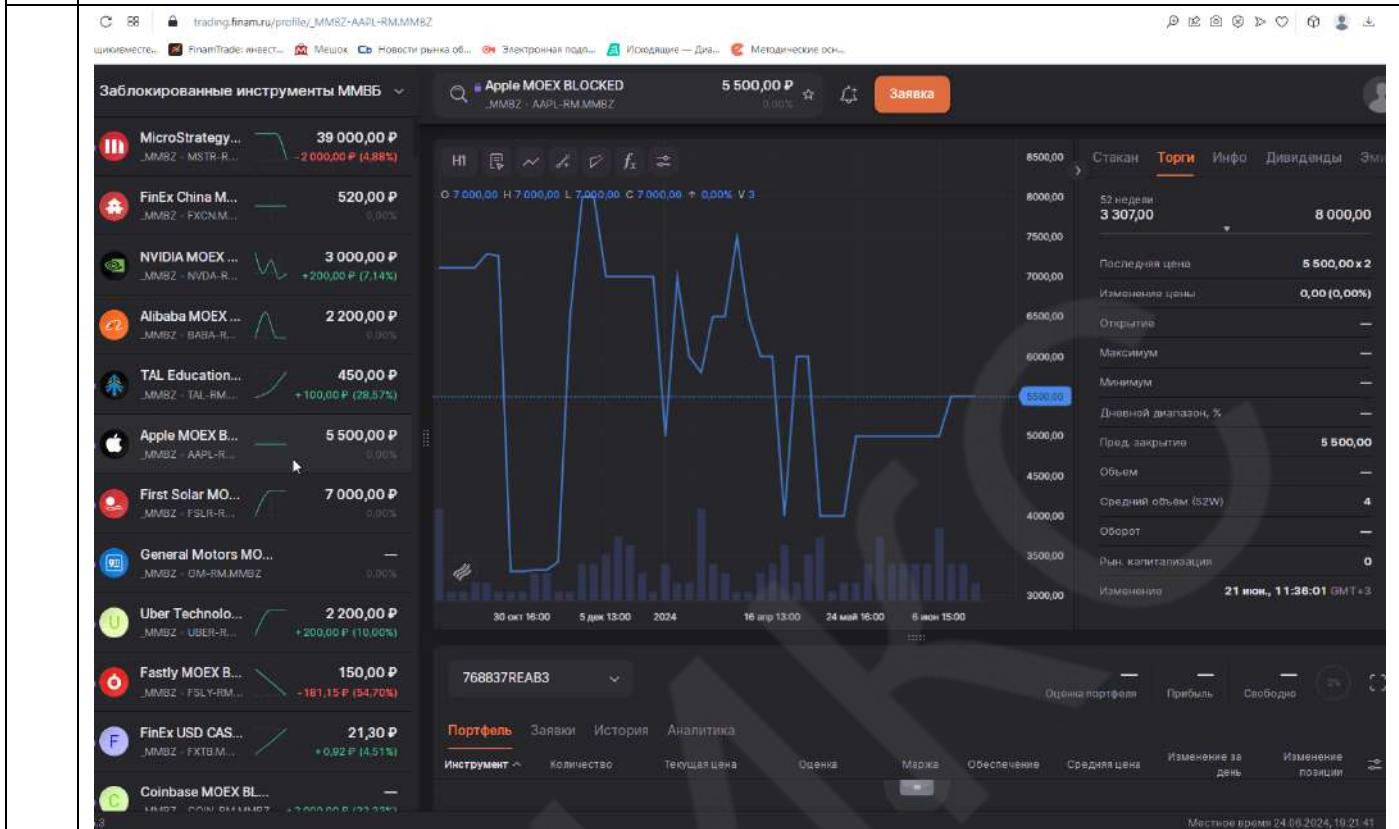
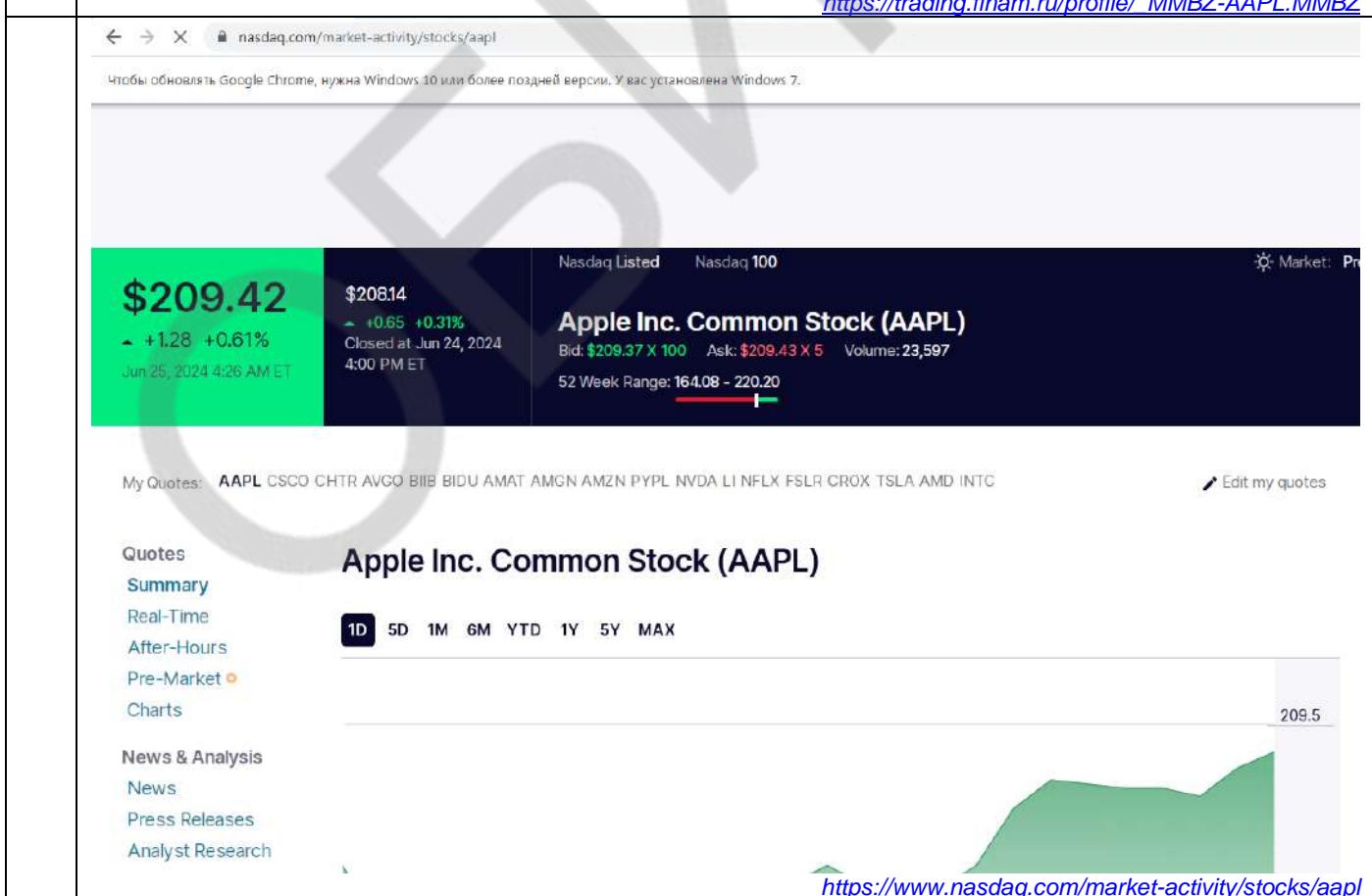
	<p>NVIDIA MOEX BLOCKED 2 800,00 ₽ -200,00 ₽ (5,57%)</p> <p>Заявка</p> <p>Стакан Торги Инфо Дивиденды Эмиссии</p> <p>52 сделки 2 800,00 35 000,00</p> <p>Последняя цена 2 800,00 × 48</p> <p>Изменение цены: -200,00 (-6,67%)</p> <p>Открытие 2 800,00</p> <p>Максимум 2 800,00</p> <p>Минимум 2 800,00</p> <p>Дневной диапазон, % 0,00%</p> <p>Пред. закрытие 3 000,00</p> <p>Объем 50</p> <p>Средний объем (52W) 20</p> <p>Оборот —</p> <p>Рынк. капитализация 0</p> <p>Изменение 15:38:50 GMT+3</p>
	<p>\$127.06 ▲ +0.97 +0.77% Jun 25, 2024 4:35 PM ET</p> <p>\$126.09 ▲ +7.98 +6.76% Closed at Jun 25, 2024 4:00 PM ET</p> <p>Nasdaq Listed Nasdaq 100</p> <p>NVIDIA Corporation Common Stock (NVDA) Bid:\$127.05 X 100 Ask:\$127.08 X 101 Volume:414,687,131 52 Week Range: 95.95 - 126.50 High/Low: 119.32 - 126.50</p> <p>My Quotes: NVDA MSTR FSLR AAPL TSLA PYPL NFLX COIN AMAT AMZN SBUX AMD TXN LI Edit my quotes</p> <p>Quotes Summary Real-Time After-Hours Pre-Market Charts News & Analysis News Press Releases Analyst Research</p> <p>NVIDIA Corporation Common Stock (NVDA)</p> <p>1D 5D 1M 6M YTD 1Y 5Y MAX</p> <p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda</p>
7	TAL EDUCATION ISIN US8740801043

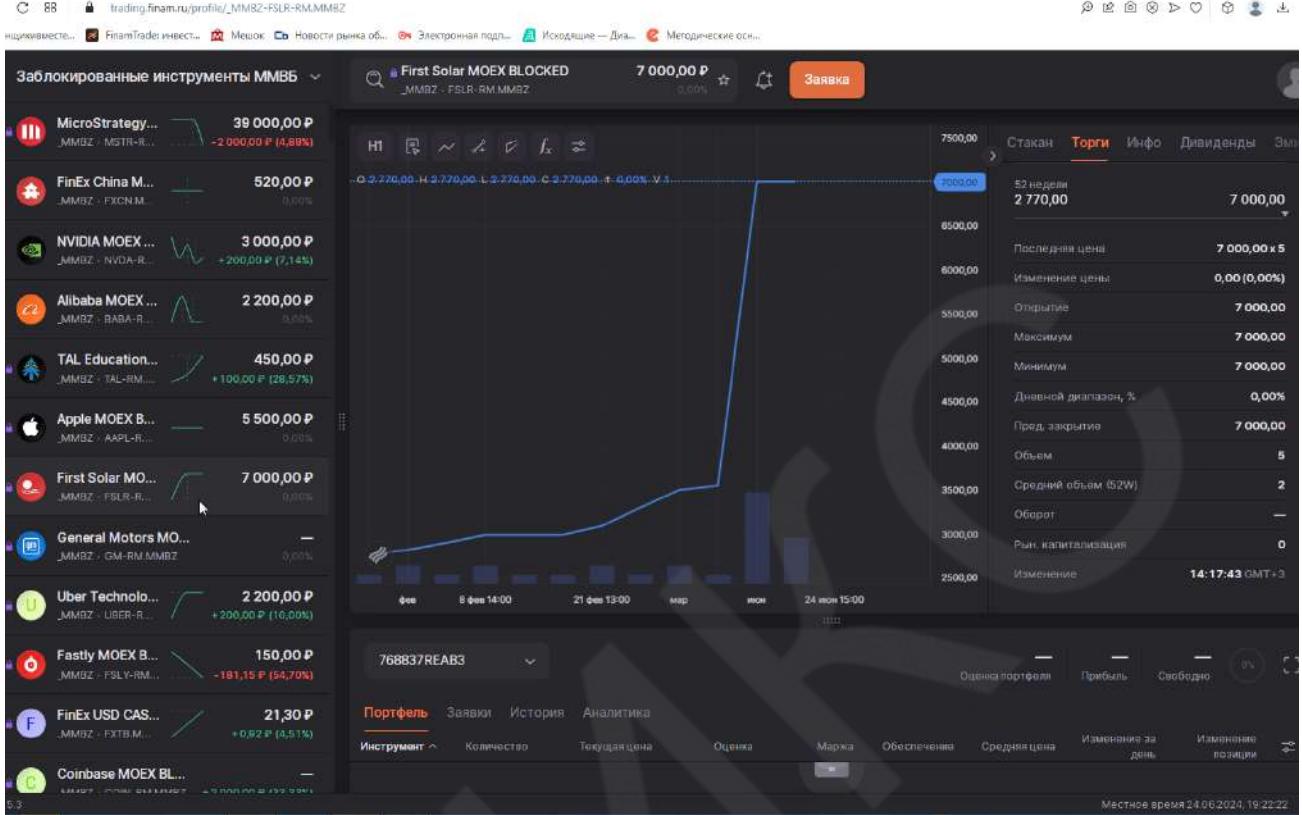
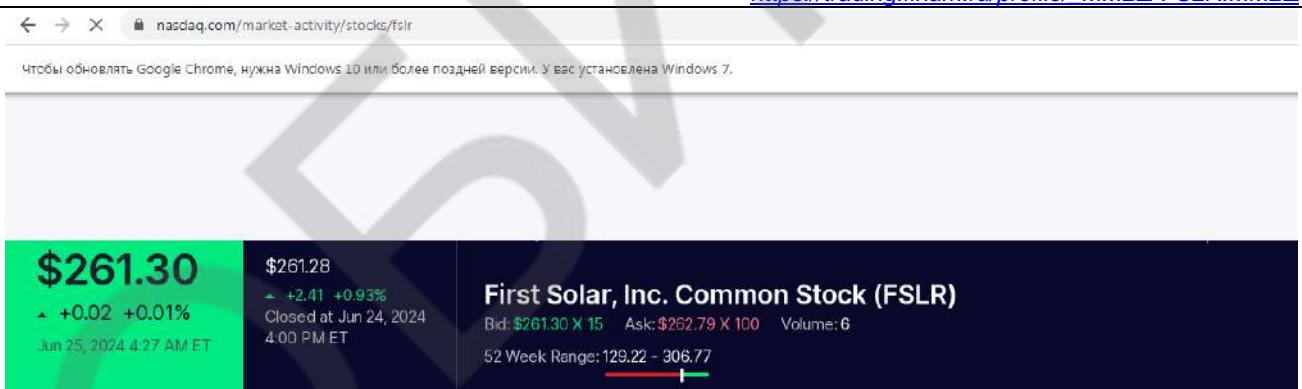


РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 24.06.2024 г.

1	ALIBABA ISIN US01609W1027
<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.RMMBZ</p>	
<p>https://ru.investing.com/equities/alibaba</p>	

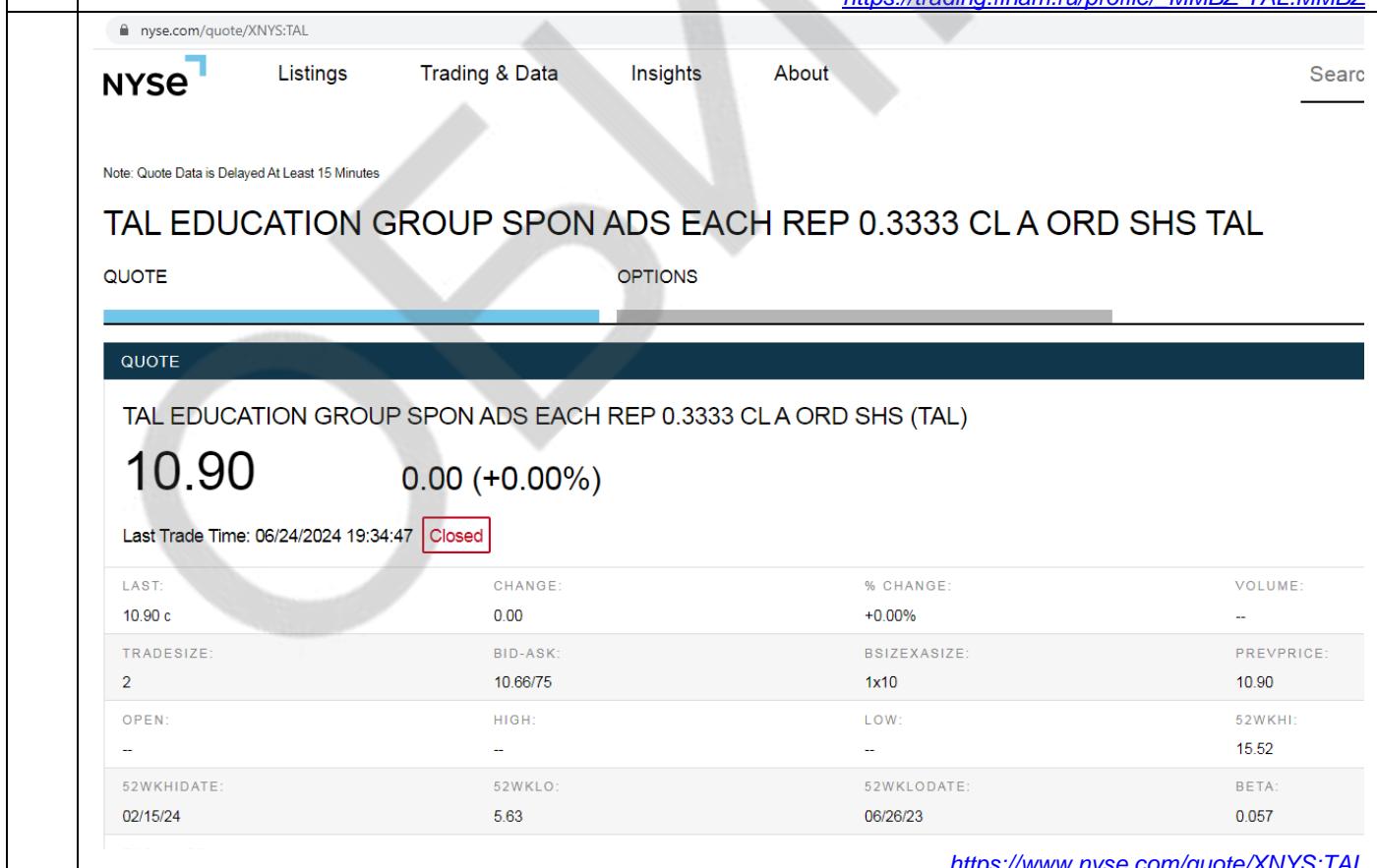
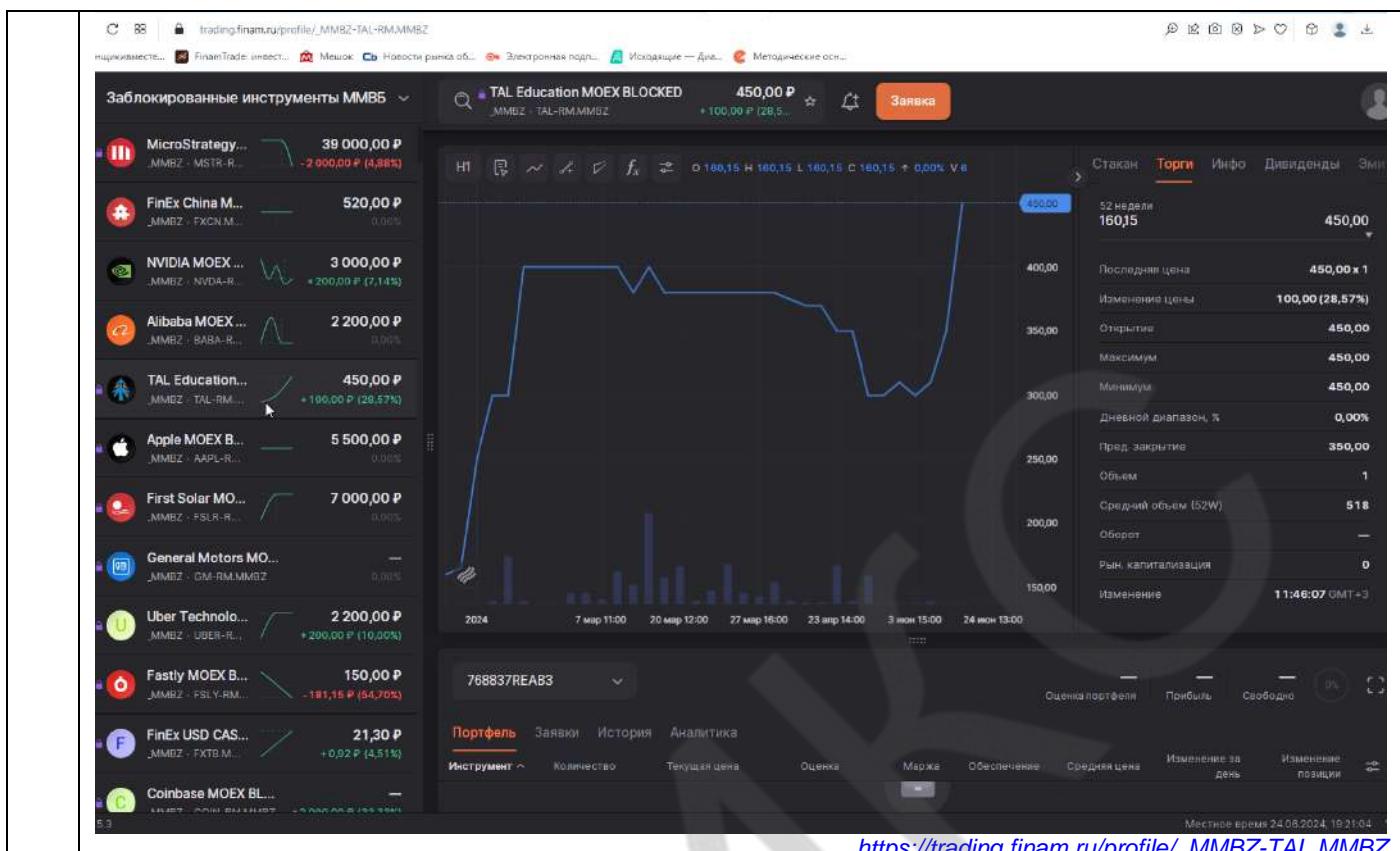
2

APPLE. INC. ISIN US0378331005
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AAPL.MMBZ


3	FIRST SOLAR, INC. ISIN US3364331070
	 <p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-FSLR-RM.MMBZ</p>
	 <p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/fslr</p>
4	MICROSTRATEGY INCORPORATED ISIN US5949724083

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSTR-RM.MMBZ</p>
5	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mstr</p>

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA-RM.MMBZ</p>
	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda</p>
6	<p>TAL EDUCATION ISIN US8740801043</p>



РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 21.06.2024 г.

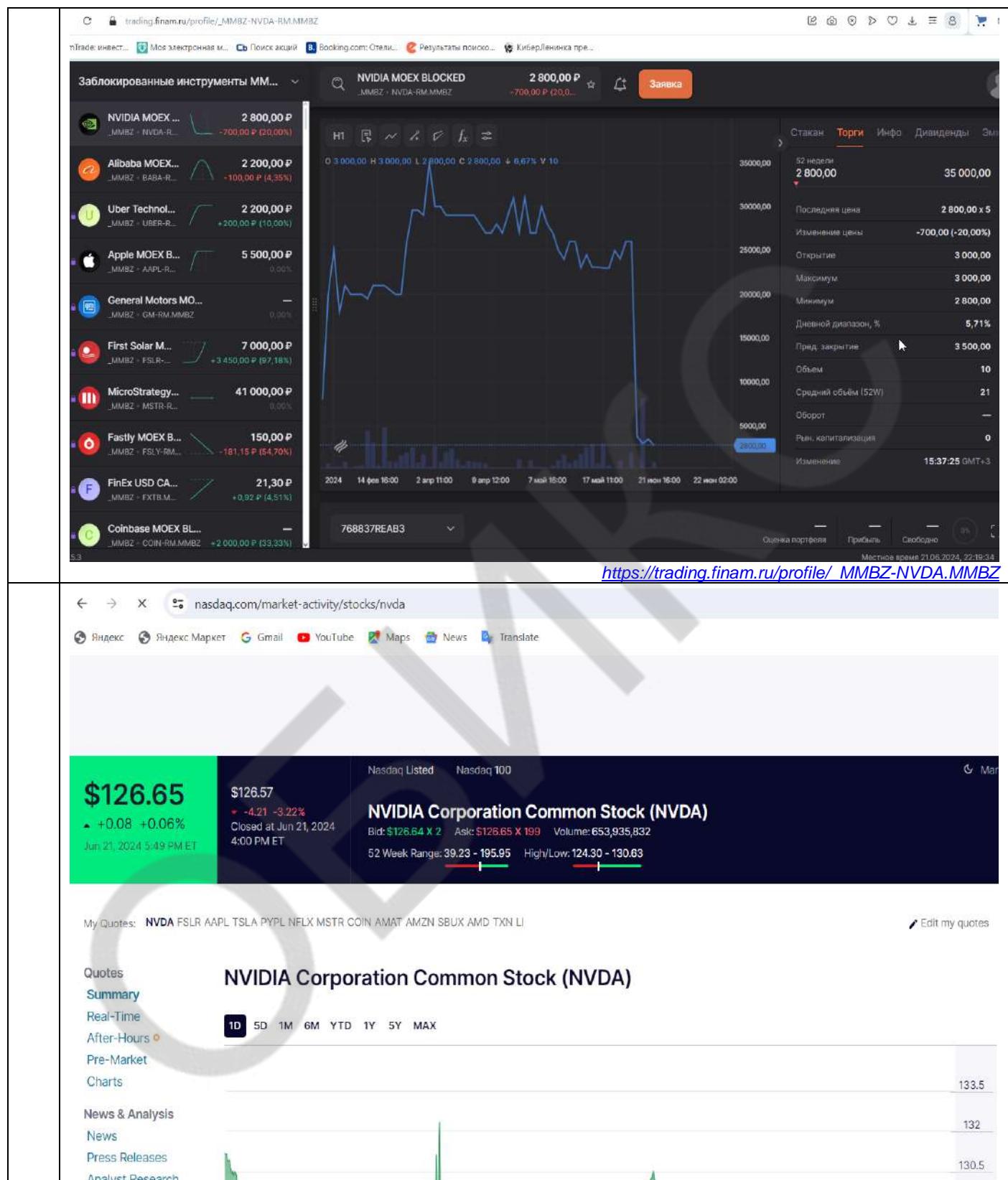
1

ALIBABA ISIN US01609W1027

	<p>trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA-RM.MMBZ</p> <p>Alibaba MOEX BLOCKED 2 200,00 ₽ -100,00 ₽ (-4,35%) Заявка</p> <p>Заблокированные инструменты ММВБ</p> <ul style="list-style-type: none"> NVIDIA MOEX ... 2 800,00 ₽ -700,00 ₽ (-20,00%) Alibaba MOEX... 2 200,00 ₽ -100,00 ₽ (-4,35%) Uber Technolog... 2 200,00 ₽ +200,00 ₽ (10,00%) Apple MOEX B... 5 500,00 ₽ 0,00% General Motors MO... 7 000,00 ₽ +3 450,00 ₽ (97,18%) First Solar M... 41 000,00 ₽ 0,00% MicroStrategy... 150,00 ₽ -181,15 ₽ (-54,70%) Fastly MOEX B... 21,30 ₽ +0,92 ₽ (4,51%) FinEx USD CA... 768837REAB3 Coinbase MOEX BL... 2 000,00 ₽ +2 000,00 ₽ (33,33%) <p>Стакан Торги Инфо Дивиденды Эмиссии</p> <p>52 недели 2 200,00 9 000,00</p> <p>Последняя цена 2 200,00</p> <p>Изменение цены -100,00 (-4,35%)</p> <p>Открытие —</p> <p>Максимум —</p> <p>Минимум —</p> <p>Дневной диапазон, % —</p> <p>Пред. закрытие 2 200,00</p> <p>Объем —</p> <p>Средний объем (52W) 57</p> <p>Оборот —</p> <p>Рынк. капитализация 0</p> <p>Изменение 20 июн., 15:17:00 GMT+3</p> <p>Оценка портфеля Прибыль Свободно</p> <p>Местное время 21.06.2024, 22:20:45</p> <p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ</p>
- Excel	<p>ru.investing.com Акции Alibaba ADR (BABA) — Investing.com</p> <p>Investing.com Поиск на сайте...</p> <p>Alibaba Group Holdings Ltd ADR (BABA)</p> <p>Добавить в портфель</p> <p>Нью-Йорк Цена в USD Предупреждение</p> <p>73,67 -0,68 (-0,91%) ▼</p> <p>Закрыт · 21/06</p> <p>После закрытия ▲ 73,81 +0,14 (+0,19%) 00:37:47</p> <p>Справедливая цена К стоимости</p> <p>Дн. диапазон 73,67 74,65</p> <p>52 недели 66,63 102,50</p> <p>Обзор График Новости и аналитика Отчеты Теханализ Форум</p> <p>Обзор Профиль Прошлые данные Опционы Компонент индексов</p> <p>BABA Рейтинг</p> <p>Фин. положение Подписка</p> <p>https://ru.investing.com/equities/alibaba</p>
2	APPLE. Inc. ISIN US0378331005

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AAPL.MMBZ</p>
	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/aapl</p>
3	<p>FIRST SOLAR, INC. ISIN US3364331070</p>

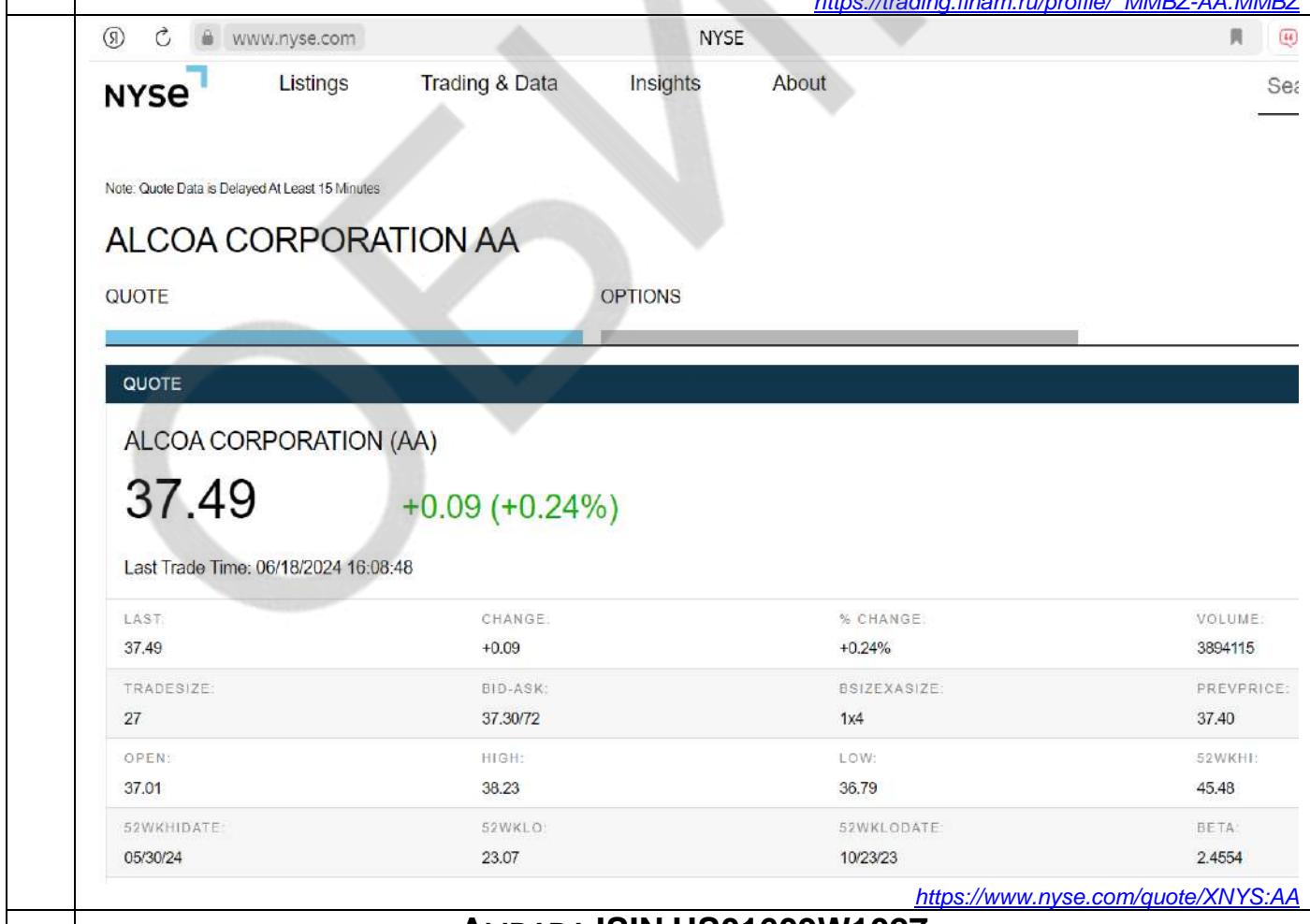
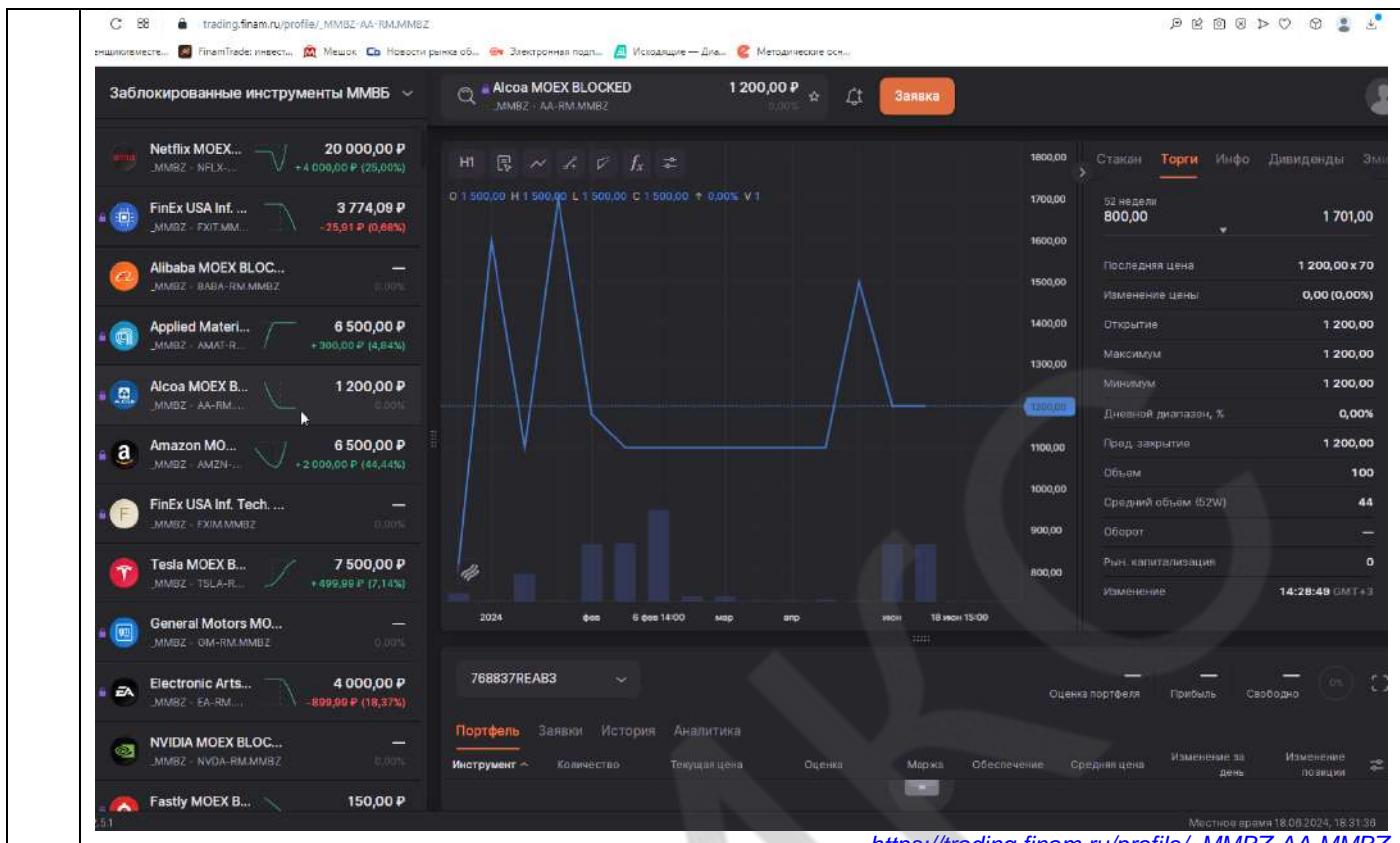
	<p>The screenshot shows a list of blocked instruments on the left and a detailed chart for First Solar MOEX BLOCKED on the right. The chart displays price movement from February 7 to March 1, with a significant spike starting around March 1st.</p>
	<p>The screenshot shows the Nasdaq.com market activity page for FSLR. It displays the current price (\$259.38), previous close (\$258.87), and various trading statistics like bid/ask and volume.</p>
4	<h2>NVIDIA CORPORATION ISIN US67066G1040</h2>



РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 18.06.2024 Г.

1

ALCOA ISIN US0138721065



https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA-RM.MMBZ

<https://ru.investing.com/equities/alibaba>

Alibaba Group Holdings Ltd ADR (BABA)

Нью-Йорк · Цена в USD · Предупреждение

74,46 -0,09 (-0,12%)

Закрыт · 22:59:59

После закрытия ▲ 74,51 +0,05 (+0,07%) 23:24:21

Справедливая цена К стоимости

Дн. диапазон 73,85 — 75,10

52 недели 66,63 — 102,50

Обзор График Новости и аналитика Отчеты Теханализ Форум

БАВА Рейтинг

Фин. положение Подписка

3	AMAZON.COM, Inc. ISIN US0231351067
	<p>Заблокированные инструменты ММВБ</p> <p>Amazon MOEX BLOCKED 6 500,00 ₽ +2 000,00 ₽ (44%)</p> <p>Стакан Торги Инфо Дивиденды Эмиссия</p> <p>Последняя цена 6 500,00 ₽ (44,44%)</p> <p>Открытие 6 500,00 ₽</p> <p>Максимум 6 500,00 ₽</p> <p>Минимум 6 500,00 ₽</p> <p>Дневной диапазон, % 0,00%</p> <p>Пред. закрытие 4 500,00 ₽</p> <p>Объем 44</p> <p>Средний объем (52W) 43</p> <p>Обратят —</p> <p>Рынок капитализация 0</p> <p>Изменение 12:46:31 GMT+3</p> <p>Местное время 18.06.2024, 19:32:10</p> <p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMZN.RM.MMBZ</p>
	<p>\$182.60 -0.21 -0.11% Jun 18, 2024 4:19 PM ET</p> <p>182.81 -1.25 -0.68% Closed at Jun 18, 2024 4:00 PM ET</p> <p>Nasdaq Listed Nasdaq 100</p> <p>Amazon.com, Inc. Common Stock (AMZN)</p> <p>Bid: \$182.55 X 500 Ask: \$182.66 X 2 Volume: 36,369,869</p> <p>52 Week Range: 118.35 - 191.70 High/Low: 181.43 - 184.29</p> <p>My Quotes: AMZN SBUX PYPL MSTR AMAT NVDIA AAPL AMD TXN LI Edit my quotes</p> <p>Quotes Summary Real-Time After-Hours Pre-Market Charts News & Analysis News Press Releases Analyst Research</p> <p>Amazon.com, Inc. Common Stock (AMZN)</p> <p>1D 5D 1M 6M YTD 1Y 5Y MAX</p> <p>184.5 184 183.5</p> <p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amzn</p>
4	APPLIED MATERIALS, INC. ISIN US0382221051

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMAT-RM.MMBZ</p>
	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amat</p>
5	COINBASE GLOBAL, INC. ISIN US19260Q1076

	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/coin</p> <p>nasdaq.com/market-activity/stocks/coin</p> <p>Яндекс Яндекс Маркет Gmail YouTube Maps News Translate</p> <p>\$236.43 ▲ +0.48 +0.20% Jun 18, 2024 4:20 PM ET</p> <p>Nasdaq Listed</p> <p>Coinbase Global, Inc. Class A Common Stock (COIN) Bid: \$236.18 X 5 Ask: \$236.40 X 20 Volume: 6,116,815 52 Week Range: 53.63 - 283.48 High/Low: 234.60 - 242.77</p> <p>My Quotes: COIN AMAT AMZN SBUX PYPL MSTR NVDA AAPL AMD TXN LI Edit my quotes</p> <p>Coinbase Global, Inc. Class A Common Stock (COIN)</p> <p>1D 5D 1M 6M YTD 1Y 5Y MAX</p> <p>244.5 243 241.5</p> <p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/coin</p>
6	MICROSTRATEGY INCORPORATED ISIN US5949724083

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSTR-R.MMBZ</p>
	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mstr</p>
7	<p>NETFLIX. INC. ISIN US64110L1061</p>

	<p>Заблокированные инструменты ММВБ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Инструмент</th> <th>Цена</th> <th>Изменение</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Coinbase M...</td><td>8 000,00 ₽</td><td>+ 2 000,00 ₽ (33,33%)</td></tr> <tr><td>PayPal MOEX ...</td><td>2 000,00 ₽</td><td>0,00%</td></tr> <tr><td>MicroStrategy...</td><td>41 000,00 ₽</td><td>0,00%</td></tr> <tr><td>Netflix MOEX...</td><td>20 000,00 ₽</td><td>+ 4 000,00 ₽ (25,00%)</td></tr> <tr><td>FinEx USA Int ...</td><td>3 774,09 ₽</td><td>- 25,91 ₽ (-0,66%)</td></tr> <tr><td>Alibaba MOEX ...</td><td>2 500,00 ₽</td><td>0,00%</td></tr> <tr><td>Applied Materi...</td><td>6 500,00 ₽</td><td>+ 300,00 ₽ (4,84%)</td></tr> <tr><td>Alcoa MOEX B...</td><td>1 200,00 ₽</td><td>0,00%</td></tr> <tr><td>Amazon MO...</td><td>6 500,00 ₽</td><td>+ 2 000,00 ₽ (44,44%)</td></tr> <tr><td>FinEx USA Inf ...</td><td>31,42 ₽</td><td>0,00%</td></tr> <tr><td>Tesla MOEX B...</td><td>7 500,00 ₽</td><td>+ 499,99 ₽ (7,14%)</td></tr> <tr><td>General Motor...</td><td>1 500,00 ₽</td><td>0,00%</td></tr> </tbody> </table> <p>Netflix MOEX BLOCKED</p> <p>20 000,00 ₽ + 4 000,00 ₽ (25,00%)</p> <p>Стакан Торги Инфо Дивиденды Зм.</p> <p>52 недели 8 000,00 21 001,00</p> <p>Последняя цена 20 000,00 ₽ ± 20</p> <p>Изменение цены 4 000,00 ₽ (25,00%)</p> <p>Открытие 20 000,00</p> <p>Максимум 20 000,00</p> <p>Минимум 20 000,00</p> <p>Дневной диапазон % 0,00%</p> <p>Пред. закрытие 16 000,00</p> <p>Объем 53</p> <p>Средний объем (52W) 8</p> <p>Оборот —</p> <p>Рынк. капитализация 0</p> <p>Изменение 12:08:38 GMT+3</p> <p>Местное время 18.06.2024, 19:29:49</p> <p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NFLX.MMBZ</p>	Инструмент	Цена	Изменение	Coinbase M...	8 000,00 ₽	+ 2 000,00 ₽ (33,33%)	PayPal MOEX ...	2 000,00 ₽	0,00%	MicroStrategy...	41 000,00 ₽	0,00%	Netflix MOEX...	20 000,00 ₽	+ 4 000,00 ₽ (25,00%)	FinEx USA Int ...	3 774,09 ₽	- 25,91 ₽ (-0,66%)	Alibaba MOEX ...	2 500,00 ₽	0,00%	Applied Materi...	6 500,00 ₽	+ 300,00 ₽ (4,84%)	Alcoa MOEX B...	1 200,00 ₽	0,00%	Amazon MO...	6 500,00 ₽	+ 2 000,00 ₽ (44,44%)	FinEx USA Inf ...	31,42 ₽	0,00%	Tesla MOEX B...	7 500,00 ₽	+ 499,99 ₽ (7,14%)	General Motor...	1 500,00 ₽	0,00%
Инструмент	Цена	Изменение																																						
Coinbase M...	8 000,00 ₽	+ 2 000,00 ₽ (33,33%)																																						
PayPal MOEX ...	2 000,00 ₽	0,00%																																						
MicroStrategy...	41 000,00 ₽	0,00%																																						
Netflix MOEX...	20 000,00 ₽	+ 4 000,00 ₽ (25,00%)																																						
FinEx USA Int ...	3 774,09 ₽	- 25,91 ₽ (-0,66%)																																						
Alibaba MOEX ...	2 500,00 ₽	0,00%																																						
Applied Materi...	6 500,00 ₽	+ 300,00 ₽ (4,84%)																																						
Alcoa MOEX B...	1 200,00 ₽	0,00%																																						
Amazon MO...	6 500,00 ₽	+ 2 000,00 ₽ (44,44%)																																						
FinEx USA Inf ...	31,42 ₽	0,00%																																						
Tesla MOEX B...	7 500,00 ₽	+ 499,99 ₽ (7,14%)																																						
General Motor...	1 500,00 ₽	0,00%																																						
	<p>\$685.84</p> <p>+ 0.17 + 0.02%</p> <p>Jun 18, 2024 4:23 PM ET</p> <p>\$685.67</p> <p>+ 9.84 + 1.46%</p> <p>Closed at Jun 18, 2024 4:00 PM ET</p> <p>Nasdaq Listed Nasdaq 100</p> <p>Netflix, Inc. Common Stock (NFLX)</p> <p>Bid: \$685.67 X 485 Ask: \$686.38 X 1 Volume: 2,854,327</p> <p>52 Week Range: 344.73 - 682.71 High/Low: 674.69 - 687.06</p> <p>My Quotes: NFLX MSTR COIN AMAT AMZN SBUX PYPL NVDA AAPL AMD TXN LI Edit my quotes</p> <p>Quotes Summary Real-Time After-Hours Pre-Market Charts News & Analysis News Press Releases Analyst Research</p> <p>Netflix, Inc. Common Stock (NFLX)</p> <p>1D 5D 1M 6M YTD 1Y 5Y MAX</p> <p>696 692 688</p> <p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nflx</p>																																							
8	PAYPAL HOLDINGS. INC. ISIN US70450Y1038																																							

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL-RM.MMBZ</p>
9	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl</p>

https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSLA-RM.MMBZ

<https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/tsla>

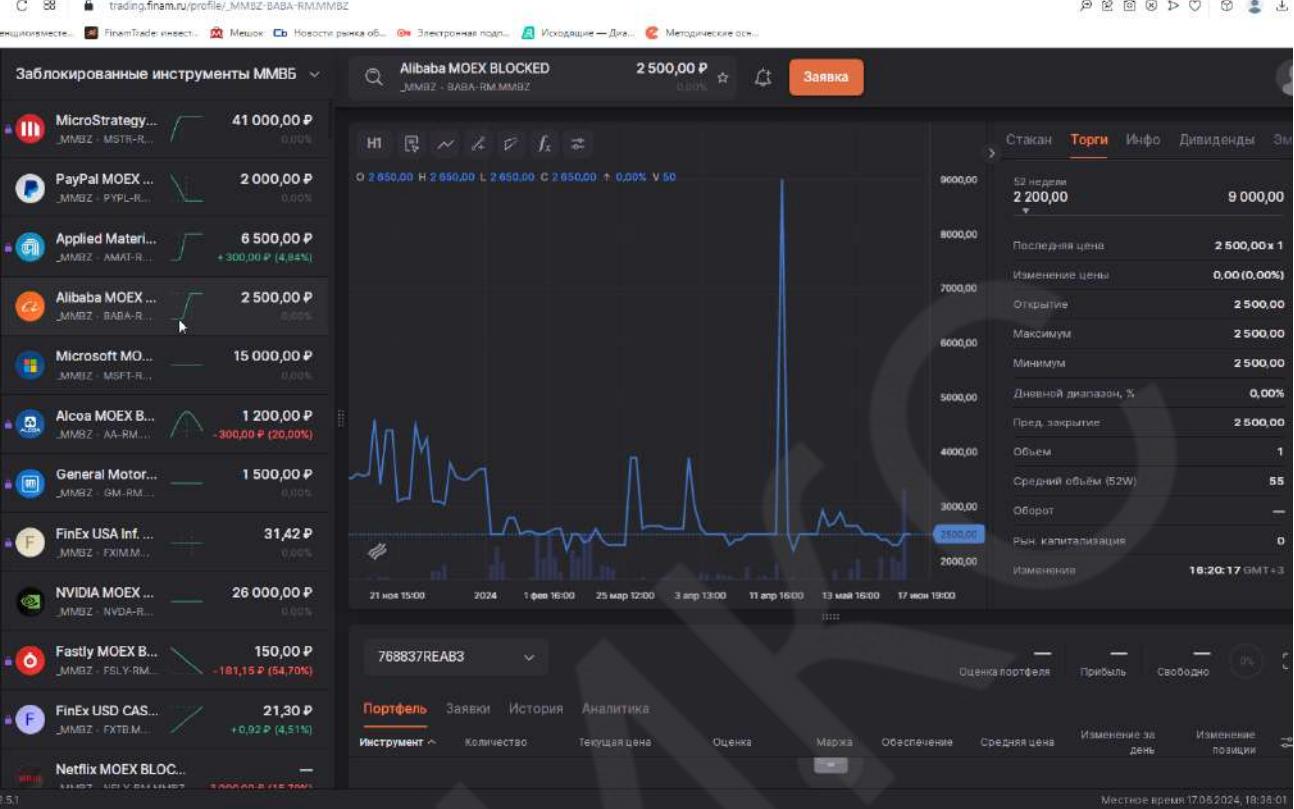
РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 17.06.2024 Г.

1

ALCOA ISIN US0138721065

https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AA-MMVZ

<https://www.nyse.com/quote/XNYS:AA>

2	ALIBABA ISIN US01609W1027
	 <p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA-RMMBZ</p>
3	APPLIED MATERIALS, INC. ISIN US0382221051

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMAT-R.MMBZ</p>
	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amat</p>
4	<p>MICROSOFT ISIN US5949181045</p>

https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSFT-RM.MMBZ

<https://ru.investing.com/equities/microsoft-corp-earnings>

Microsoft Corporation (MSFT)

NASDAQ ▾ Цена в USD . Предупреждение

448,37 +5,80 (+1,31%) ▲

🕒 Закрыт · 22:59:59

🕒 После закрытия ▼ 448,26 -0,11 (-0,02%) 23:24:57

Торгуется по цене, близкой к 52-недельному максимуму ⓘ

Подробнее

Обзор График Новости и аналитика Отчеты Теханализ Форум

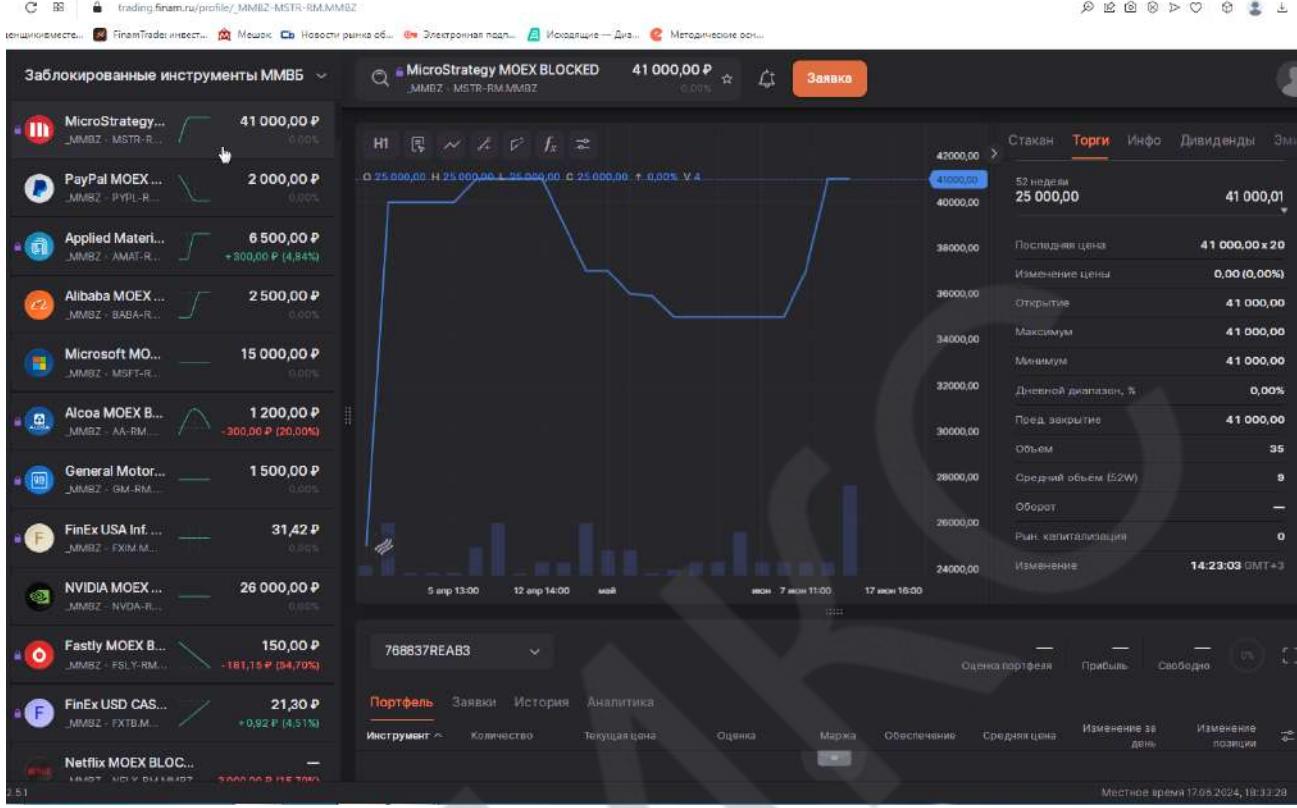
Обзор Профиль Прошлые данные Опционы Компонент индексов

1 5 15 30 1H 5H 1D 1W 1M | Потоковый график »

Microsoft Corporation **448,37 +5,80 (+1,31%)**

MSFT Рейтинг ⚡

Фин. положение ⓘ Подписка

5	MICROSTRATEGY INCORPORATED ISIN US5949724083
	 <p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSTR-RM.MMBZ</p>
	 <p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mstr</p>
6	PAYPAL HOLDINGS. INC. ISIN US70450Y1038

	<p>https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL-RM.MMBZ</p>
	<p>https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl</p>
7	<p>STARBUCKS ISIN US8552441094</p>

https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-SBUX-RM.MMBZ

<https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/sbux>

ПРОШНУРОВАНО, ПРОНУМЕРОВАНО
И СКРЕПЛЕНО ПЕЧАТЬЮ 10
(Сто штук) листов.

Ф.И.О. Смирнов Ю.С.
ПОДПИСЬ

