ОБИКС

ОТЧЁТ № 028-22898/2023/12-О.

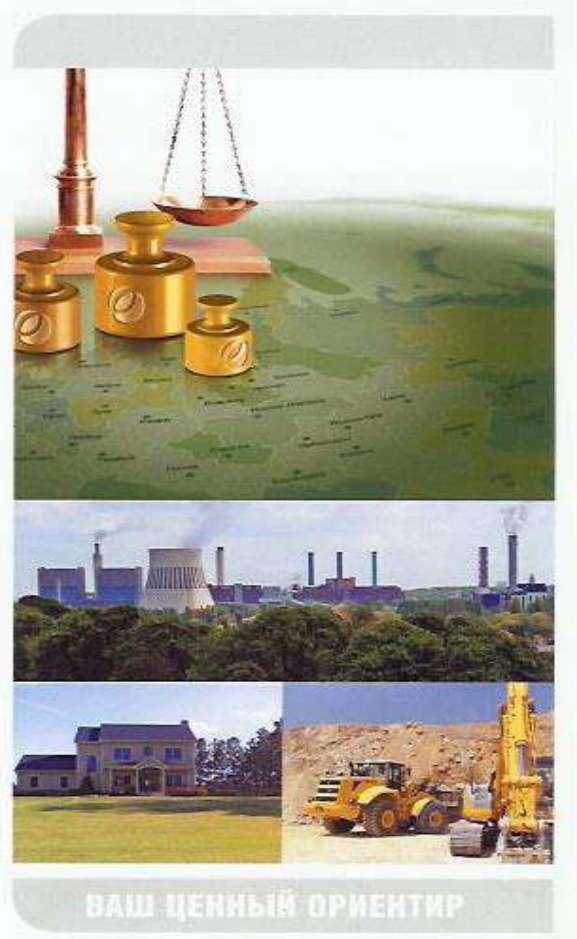
об оценке справедливой стоимости прав собственности на ценные бумаги, в количестве 26 штук

Заказчик: Акционерное общество «БКС Управление благосостоянием»
Исполнитель: ООО «ОБИКС»

Основание для оценки:
Договор № 728-22898/2023-О о долгосрочном сотрудничестве и оказании услуг по оценке от 04.10.2023 г., Задание на оценку № 12 от 25.02.2025 г.

Дата оценки: 21.02.2025 г.

Дата составления отчета:
03.03.2025 г.



Москва 2025

Исполняющей обязанности
Генерального директора
Акционерное общество «БКС Управление благосостоянием»
Поповой М.А.

Уважаемая Марина Александровна!

В соответствии с Договором № 728-22898/2023-О о долгосрочном сотрудничестве и оказании услуг по оценке от 04.10.2023 г., Заданием на оценку № 12 от 25.02.2025 г., заключённым между Акционерным обществом «БКС Управление благосостоянием» (Заказчиком), и ООО «ОБИКС» (Исполнителем), Оценщик Исполнителя провел оценку справедливой стоимости объекта оценки.

Оценка произведена по состоянию на 21.02.2025 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 Акционерное общество «БКС Управление благосостоянием», 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 21.02.2025 г. итоговая величина справедливой стоимости прав собственности на объект оценки составляет:

№ п/п	Ценная бумага	ISIN	Место хранения	Статус	Кол-во штук	Валюта котировки	Справедливая стоимость, в валюте котировки	Справедливая стоимость, руб.
Акции инвестиционных фондов								
1	abrdn Physical Platinum Shares ETF	US0032601066	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	USD	28,77	2 546,53
2	abrdn Physical Silver Shares ETF	US0032641088	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	USD	10,07	890,95
3	SPDR Gold Trust	US78463V1070	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	USD	87,83	7 773,69

№№	Эмитент	ISIN Код	Место хранения	Статус	Кол-во, шт	Номинал	Валюта номинала	Справедливая стоимость % от номинала	Справедливая стоимость в USD	Справедливая стоимость, руб.
Еврооблигации										
4	Teva Pharmaceutical Finance Netherlands III B.V.	US88167AAE10	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	5,878%	58,78	5 202,64
5	Government of the United States of America	US91282CAE12	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	100	USD	16,991%	16,99	1 503,79
6	Adecoagro S.A.	USL00849AA47	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	9,651%	96,51	8 542,13
7	Aydem Yenilenebilir Enerji A.S.	XS2368781477	ПАО Банк "ФК Открытие"	Заблокированная	1	900	USD	7,394%	66,55	5 890,36
8	CSN Islands XI Corp.	USG2583XAB76	ПАО Банк "ФК Открытие"	Заблокированная	1	1 000,00	USD	10,639%	106,39	9 416,61
9	DNO ASA	NO0011088593	ПАО Банк "ФК Открытие"	Заблокированная	1	1 000,00	USD	5,916%	59,16	5 236,27
10	NGD Holdings B.V.	XS2342932576	ПАО Банк "ФК Открытие"	Заблокированная	1	1	USD	6,414%	0,06	5,31
11	Genel Energy Finance 4 Limited	NO0010894330	ПАО Банк "ФК Открытие"	Заблокированная	1	2 000,00	USD	2,451%	49,02	4 338,77
12	Eurasia Capital S.A.	XS2075963293	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	2,121%	21,21	1 877,30
13	Hunt Oil Company of Peru L.L.C., Sucursal del Peru	USP5300PAB96	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	706	USD	12,497%	88,23	7 809,26
14	InRetail Shopping Malls	USP56243AD31	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	11,722%	117,22	10 375,18
15	Kosmos Energy Ltd.	USU5007TAA35	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	4,187%	41,87	3 705,93
16	Metinvest B.V.	XS2056723468	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	14,013%	140,13	12 402,95
17	MHP Lux S.A.	XS1713469911	НКО АО НРД	Заблокированная	1	1 000,00	USD	4,064%	40,64	3 597,06

№№	Эмитент	ISIN Код	Место хранения	Статус	Кол-во, шт	Номинал	Валюта номинала	Справедливая стоимость % от номинала	Справедливая стоимость в USD	Справедливая стоимость, руб.
Еврооблигации										
			заблокированный счет							
18	Kondor Finance PLC	XS2077601610	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	5,420%	54,2	4 797,26
19	Petroleos Mexicanos	US71654QCG55	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	7,600%	76,00	6 726,78
20	PIK Securities DAC	XS2010026560	ПАО Банк "ФК Открытие"	Заблокированная	1	1 000,00	USD	3,071%	30,71	2 718,15
21	Sasol Financing USA LLC	US80386WAB19	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	13,126%	131,26	11 617,86
22	Seplat Petroleum Development Company Plc	XS2325735897	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	4,200%	42	3 717,43
23	Tullow Oil PLC	USG91237AA87	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	0,099%	0,99	87,63
24	Total Play Telecomunicaciones, S.A. de C.V.	USP9190NAB93	ПАО Банк "ФК Открытие"	Заблокированная	1	1 000,00	USD	2,626%	26,26	2 324,28
25	JSC Uzbekneftegaz	XS2010026727	ПАО Банк "ФК Открытие"	Заблокированная	1	1 000,00	USD	12,623%	126,23	11 172,66
26	Usiminas International S.a.r.l.	USL95806AA06	ПАО Банк "ФК Открытие"	Заблокированная	1	1 000,00	USD	5,304%	53,04	4 694,59

Оценщик: 1 категории ***Слесарева Н.П.***

Генеральный директор ***Слуцкий Д.Е.***

03.03.2025 г.

Содержание

1. Введение 6
1.1. Задание на оценку 6
1.2. Сведения о Заказчике оценки и об Оценщике 10
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 11
1.4. Применяемые стандарты оценочной деятельности 13
1.5. Анализ достаточности и достоверности информации 14
2. Содержание и объем работ для проведения оценки 16
3. Описание объекта оценки с приведением ссылок на документы, устанавливающие количественные и качественные характеристики объекта оценки 17
4. Анализ рынка объекта оценки, а также анализ других внешних факторов, не относящихся непосредственно к объекту оценки, но влияющих на его стоимость 19
4.1. Анализ влияния общей политической и социально-экономической обстановки в стране 20
4.2. Анализ состояния и перспектив развития отрасли, в которой функционируют организация, ведущая бизнес 24
5. Описание процесса оценки объекта оценки в части применения доходного, затратного и сравнительного подходов к оценке 28
6. Оценка справедливой стоимости объектов оценки 36
6.1. Выбор используемых подходов и методов оценки 36
6.2. Расчет справедливой стоимости объектов оценки 38
6.3. Анализ источников информации 40
6.4. Анализ уровня дисконта при оценке заблокированных ценных бумаг 45
6.5. Расчет К1, размер дискона (скидки) 56
6.6. Анализ применения скидки на торг 80
6.7. Определение скидки (дисконта) по группам объектов оценки на основании рыночных данных внебиржевых и биржевых котировок с 12.12.2024 по 21.02.2025 гг. 82
6.8. Расчет коэффициента К1, размер дискона (скидки) для облигаций 95
6.9. Расчет справедливой стоимости объекта оценки 99
7. Описание процедуры согласования результатов оценки и выводы, полученные на основании проведенных расчетов по различным подходам 102
8. Перечень использованных при проведении оценки данных 106
8.1. Перечень методической литературы 106
8.2. Информационно-аналитические материалы 106
9. Список используемых терминов 107
ПРИЛОЖЕНИЕ №1. Рыночные данные по объектам оценки 109
ПРИЛОЖЕНИЕ №2. Рыночные данные для расчета К1 123
ПРИЛОЖЕНИЕ№3. Копии документов, подтверждающие правомочность проведения оценки 495

ОБИКС

1. ВВЕДЕНИЕ

1.1. ЗАДАНИЕ НА ОЦЕНКУ

Данный раздел отчёта об оценке составлен в соответствии с Договором № 728-22898/2023-О о долгосрочном сотрудничестве и оказании услуг по оценке от 04.10.2023 г., Заданием на оценку № 12 от 25.02.2025 г. и представленными Заказчиком документами.

Объект оценки	право собственности на ценные бумаги, в количестве 26 штук:

Инвестиционные паи или акции инвестиционных фондов

№ п/п	Наименование фонда	Ценная бумага	ISIN	Место хранения	Статус	Кол-во штук	Валюта номинала
1	Aberdeen Standard Investments	abrdn Physical Platinum Shares ETF	US0032601066	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	USD
2	Aberdeen Standard Investments	abrdn Physical Silver Shares ETF	US0032641088	НКО АО НРД заблокированный счет		1	USD
3	SPDR State Street Global Advisors	SPDR Gold Trust	US78463V1070	НКО АО НРД заблокированный счет		1	USD

Облигации

№ п/п	Эмитент	Ценная бумага	ISIN	Кол-во, шт	Дата погашения	Статус	Место хранения
4	Teva Pharmaceutical Finance Netherlands III B.V.	Teva Pharmaceutical Industries, 3.15% 1oct2026	US88167AAE10	1	01.10.2026	Заблокированная	НКО АО НРД заблокированный счет
5	Government of the United States of America	Notes 0.625% 15aug2030	US91282CAE12	1	15.08.2030		НКО АО НРД заблокированный счет
6	Adecoagro S.A.	Adecoagro, 6% 21sep2027	USL00849AA47	1	21.09.2027		НКО АО НРД заблокированный счет
7	Aydem Yenilenebilir Enerji A.S.	Aydem Yenilenebilir Enerji, 7.75% 2feb2027	XS2368781477	1	02.02.2027		ПАО Банк "ФК Открытие"
8	CSN Islands XI Corp.	Cia Siderurgica Nacional (CSN), 6.75% 28jan2028	USG2583XAB76	1	28.01.2028		ПАО Банк "ФК Открытие"
9	DNO ASA	DNO ASA, 7.875% 9sep2026	NO0011088593	1	09.09.2026		ПАО Банк "ФК Открытие"
10	NGD Holdings B.V.	DTEK Oil&Gas Production, 6.75% 31dec2026	XS2342932576	1	31.12.2026		ПАО Банк "ФК Открытие"
11	Genel Energy Finance 4 Limited	Genel Energy, 9.25% 14oct2025	NO0010894330	1	14.10.2025		ПАО Банк "ФК Открытие"
12	Eurasia Capital S.A.	ХКФ Банк, 2% perp.	XS2075963293	1	01.01.2076		НКО АО НРД заблокированный счет
13	Hunt Oil Company of Peru L.L.C., Sucursal del Peru	Hunt Oil Company of Peru, 6.375% 1jun2028	USP5300PAB96	1	01.06.2028		НКО АО НРД заблокированный счет
14	InRetail Shopping Malls	InRetail Shopping Malls, 5.75% 3apr2028	USP56243AD31	1	03.04.2028		НКО АО НРД заблокированный счет
15	Kosmos Energy Ltd.	Kosmos Energy, 7.125% 4apr2026	USU5007TAA35	1	04.04.2026		НКО АО НРД заблокированный счет
16	Metinvest B.V.	Metinvest, 7.75% 17oct2029	XS2056723468	1	17.10.2029		НКО АО НРД заблокированный счет
17	MHP Lux S.A.	MHP SE, 6.95% 3apr2026	XS1713469911	1	03.04.2026		НКО АО НРД заблокированный счет
18	Kondor Finance PLC	Нафтогаз Украины, 7.625% 8nov2028	XS2077601610	1	08.11.2026		НКО АО НРД заблокированный счет
19	Petroleos Mexicanos	Pemex, 6.5% 13mar2027	US71654QCG55	1	13.03.2027		НКО АО НРД заблокированный счет
20	PIK Securities DAC	ПИК-Корпорация, 5.625% 19nov2026	XS2010026560	1	19.11.2026		ПАО Банк "ФК Открытие"
21	Sasol Financing USA LLC	Sasol, 6.5% 27sep2028	US80386WAB19	1	27.09.2028		НКО АО НРД заблокированный счет
22	Seplat Petroleum Development Company Plc	Seplat Energy Plc, 7.75% 1apr2026	XS2325735897	1	01.04.2026		НКО АО НРД заблокированный счет
23	Tullow Oil PLC	Tullow Oil, 7% 1mar2025	USG91237AA87	1	01.03.2025		НКО АО НРД заблокированный счет

24	Total Play Telecomunicaciones, S.A. de C.V.	Total Play Telecomunicaciones, 7.5% 12nov2025	USP9190NAB93	1	12.11.2025		ПАО Банк "ФК Открытие"
25	JSC Uzbekneftegaz	Узбекнефтегаз, 4.75% 16nov2028	XS2010026727	1	16.11.2028		ПАО Банк "ФК Открытие"
26	Usiminas International S.a.r.l.	Usiminas, 5.875% 18jul2026	USL95806AA06	1	18.07.2026		ПАО Банк "ФК Открытие"

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 Акционерное общество «БКС Управление благосостоянием», 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	Вид стоимости - справедливая стоимость в соответствии с Международным стандартом финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости». 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). Стоимость определяется без учета налогов, которые уплачиваются в соответствии с законодательством Российской Федерации или иностранного государства при приобретении и реализации указанных активов. Предпосылки стоимости: ➢ предполагается сделка с объектом оценки; ➢ участники сделки или пользователи объекта являются неопределенными лицами (гипотетические участники); ➢ дата оценки – 21.02.2025 г.; ➢ предполагаемое использование объекта – наиболее эффективное использование. Для целей настоящей оценки под наиболее эффективным использованием понимается текущее использование объекта оценки (п. 6 ФСО II, п. 17 ФСО II, п. 29 МСФО (IFRS) 13; ➢ характер сделки - добровольная сделка в типичных условиях. 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).

ОБИКС

Специальные допущения	➢ 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. ➢ Справедливая стоимость объектов оценки определена с учетом действующих ограничительных мер, введенных в отношении владельца ценных бумаг (иного лица, осуществляющего права по ценным бумагам) либо иного лица (организации), в котором (которой) учитываются права владельца ценных бумаг, составляющих имущество паевых инвестиционных фондов, и места хранения объектов оценки
Необходимость привлечения внешних организаций и квалифицированных отраслевых специалистов	Не привлекались
Дата оценки	21.02.2025 г.
Срок проведения оценки	С 25 февраля 2025 г. по 03.03.2025 г.
Ограничения оценки	✓ 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; ✓ 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).

ОБИКС

Ограничения на использование, распространение и публикацию отчета об оценке объекта оценки	✓ 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, согласно Указанию Центрального Банка Российской Федерации N 3758-У от 25 августа 2015 года. ✓ 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.
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	Результат оценки (итоговая стоимость объекта оценки) должен быть представлен: ✓ в виде числа (являться результатом математического округления); ✓ валюта – валюта номинала или котировки ценной бумаги, эквивалент рубль Российской Федерации.
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	✓ 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).

ОБИКС

Требования к содержанию Отчета об оценке	Оценка проводится в соответствии с Федеральным законом от 29 июля 1998 г. N 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» 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-ФЗот 01.12.2007и Федеральных стандартов оценки, утвержденных Приказами Минэкономразвития России: 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 апреля 2022 г. №200; ФСО III «Процесс оценки», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 14 апреля 2022 г. №200; ФСО IV «Задание на оценку», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 14 апреля 2022 г. №200; ФСО V «Подходы и методы оценки», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 14 апреля 2022 г. №200; ФСО VI «Отчет об оценке», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 14 апреля 2022 г. №200; ФСО N 8 «Оценка бизнеса», утвержден Приказом Минэкономразвития РФ от 1 июня 2015 г. N 326; 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

1.2. Сведения о Заказчике оценки и об Оценщике

Сведения о Заказчике	**Акционерное общество «БКС Управление благосостоянием»** ОГРН 1027739003489, ИНН 7702172846 Место нахождения: 129110, г. Москва, пр-кт Мира, д. 69, стр. 1, эт. 3, пом. 3-07
Сведения об Оценщике	Фамилия, имя, отчество: Слесарева Надежда Петровна; Информация о членстве в саморегулируемой организации Оценщиков: Член Некоммерческого партнерства «Саморегулируемая организация ассоциации российских магистров оценки»; Номер свидетельства: № 3336-21 от 22 июня 2021 г.; Регистрационный номер: 2132 Краткое наименование: НП «АРМО» Адресул. 1-я Ямского поля д.1, стр.1, SLAVA, здание А4, 2 этаж, офис 209, Москва, 125040 (м. Белорусская) Местонахождение Оценщика: 125212, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д. 8. стр. 1; Электронная почта: info@obiks.ru. Телефон: 8 (495) 380-11-38; Организационно-правовая форма юридического лица (Исполнителя): Общество с ограниченной ответственностью; Полное наименование юридического лица: Общество с ограниченной ответственностью «Оценка Бизнеса и Консалтинг» («ОБИКС»); Место нахождения юридического лица: 125212, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д. 8.стр. 1; 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. Основание для проведения оценки: Трудовой договор№ 51-2016 от 08 февраля 2016 г. Квалификационный аттестат «Оценка бизнеса» 036726-3 № 005495 от 15 мая 2024 г. ООО «ОБИКС» в лице Генерального директора Слуцкого Даниила Евгеньевича. Юридический адрес: 125212, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д.8. стр.1. Почтовый адрес: 125212, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д.8, стр.1. ИНН 7732504030, ОГРН 1057746429696 от 15.03.2005 г. Телефон (495) 380-11-38, (495) 411-22-14

	Ответственность юридического лица: 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.
Сведения о независимости юридического лица, с которым Оценщик заключил трудовой договор, и Оценщика	Условия независимости юридического лица, с которым Оценщик заключил трудовой договор, и Оценщика выполнены: ◆ Оценщик не является учредителем, собственником, акционером, должностным лицом или работником Заказчика, лицом, имеющим имущественный интерес в Объекте оценки, и не состоит с указанными лицами в близком родстве или свойстве; ◆ 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, согласно Указанию Центрального Банка Российской Федерации N 3758-У от 25 августа 2015 года.
- ✓ 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.
- ✓ Справедливая стоимость объектов оценки определена с учетом действующих ограничительных мер, введенных в отношении владельца ценных бумаг (иного лица, осуществляющего права по ценным бумагам) либо иного лица (организации), в котором (которой) учитываются права владельца ценных бумаг, составляющих имущество паевых инвестиционных фондов, и места хранения объектов 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.

ОБИКС

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 01.06.2015 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 информация, 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 также 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 № 12 от 25.02.2025 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.

ОБИКС

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.

ОБИКС

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

Таблица 1. **Общая информация об объекте оценке**

№ п/п	Эмитент	Ценная бумага	Вид ЦБ	ISIN	Валюта номинала	Тикер	Краткая характеристика	Страна риска	SNP500	Дата погашения	Номинал
1	Aberdeen Standard Investments	abrdn Physical Platinum Shares ETF	Акция инвестиционного фонда	US0032601066	USD	PPLT	Драгметаллы. Платина	Глобальный			
2	Aberdeen Standard Investments	abrdn Physical Silver Shares ETF	Акция инвестиционного фонда	US0032641088	USD	SIVR	Драгметаллы. Серебро	Глобальный			
3	SPDR State Street Global Advisors	SPDR Gold Trust	Акция инвестиционного фонда	US78463V1070	USD	GLD	Драгметаллы. Золото	Глобальный			
4	Teva Pharmaceutical Finance Netherlands III B.V.	Teva Pharmaceutical Industries, 3.15% 1oct2026	Еврооблигация	US88167AAE10	USD	TEVA 3.15 10/01/26	Производство лекарств и биотехнологии	Израиль		01.10.2026	1 000,00
5	Government of the United States of America	Notes 0.625% 15aug2030	Еврооблигация	US91282CAE12	USD	T 0.625 08/15/30	Государственный	США		15.08.2030	100,00
6	Adecoagro S.A.	Adecoagro, 6% 21sep2027	Еврооблигация	USL00849AA47	USD	AGRO 6 09/21/27 REGS	АПК и сельское хозяйство	Аргентина		21.09.2027	1 000,00
7	Aydem Yenilenebilir Enerji A.S.	Aydem Yenilenebilir Enerji, 7.75% 2feb2027	Еврооблигация	XS2368781477	USD	AYDEMT 7.75 02/02/27 REGS	Электроэнергетика	Турция		02.02.2027	900,00
8	CSN Islands XI Corp.	Cia Siderurgica Nacional (CSN), 6.75% 28jan2028	Еврооблигация	USG2583XAB76	USD	CSNABZ 6.75 01/28/28 REGS	Черная металлургия	Бразилия		28.01.2028	1 000,00
9	DNO ASA	DNO ASA, 7.875% 9sep2026	Еврооблигация	NO0011088593	USD	DNONO 7.875 09/09/26	Нефтегазовая отрасль	Норвегия		09.09.2026	1 000,00
10	NGD Holdings B.V.	DTEK Oil&Gas Production, 6.75% 31dec2026	Еврооблигация	XS2342932576	USD	DTEKOG 6.75 12/31/26	Нефтегазовая отрасль	Украина		31.12.2026	1,00
11	Genel Energy Finance 4 Limited	Genel Energy, 9.25% 14oct2025	Еврооблигация	NO0010894330	USD	GENLLN 9.25 10/14/25	Нефтегазовая отрасль	Великобритания		14.10.2025	2 000,00
12	Eurasia Capital S.A.	ХКФ Банк, 2% perp.	Еврооблигация	XS2075963293	USD	HCFBRU 8.8 PERP	Банки	Россия		01.01.2076	1 000,00
13	Hunt Oil Company of Peru L.L.C., Sucursal del Peru	Hunt Oil Company of Peru, 6.375% 1jun2028	Еврооблигация	USP5300PAB96	USD	HNTOIL 6.375 06/01/28 REGS	Нефтегазовая отрасль	Перу		01.06.2028	706,00

№ п/п	Эмитент	Ценная бумага	Вид ЦБ	ISIN	Валюта номинала	Тикер	Краткая характеристика	Страна риска	SNP500	Дата погашения	Номинал
14	InRetail Shopping Malls	InRetail Shopping Malls, 5.75% 3apr2028	Еврооблигация	USP56243AD31	USD	INRSHM 5.75 04/03/28 REGS	Недвижимость и фонды недвижимости	Перу		03.04.2028	1 000,00
15	Kosmos Energy Ltd.	Kosmos Energy, 7.125% 4apr2026	Еврооблигация	USU5007TAA35	USD	KOS 7.125 04/04/26 REGS	Нефтегазовая отрасль	США		04.04.2026	1 000,00
16	Metinvest B.V.	Metinvest, 7.75% 17oct2029	Еврооблигация	XS2056723468	USD	METINV 7.75 10/17/29 REGS	Черная металлургия	Украина		17.10.2029	1 000,00
17	MHP Lux S.A.	MHP SE, 6.95% 3apr2026	Еврооблигация	XS1713469911	USD	MHPSA 6.95 04/03/26 REGS	АПК и сельское хозяйство	Украина		03.04.2026	1 000,00
18	Kondor Finance PLC	Нафтогаз Украины, 7.625% 8nov2028	Еврооблигация	XS2077601610	USD	NAFTO 7.625 11/08/28 REGS	Нефтегазовая отрасль	Украина		08.11.2026	1 000,00
19	Petroleos Mexicanos	Pemex, 6.5% 13mar2027	Еврооблигация	US71654QCG55	USD	PEMEX 6.5 03/13/27	Нефтегазовая отрасль	Мексика		13.03.2027	1 000,00
20	PIK Securities DAC	ПИК-Корпорация, 5.625% 19nov2026	Еврооблигация	XS2010026560	USD	PIKCOR 5.625 11/19/26 REGS	Строительство зданий	Россия		19.11.2026	1 000,00
21	Sasol Financing USA LLC	Sasol, 6.5% 27sep2028	Еврооблигация	US80386WAB19	USD	SASOL 6.5 09/27/28	Химическая и нефтехимическая промышленность	ЮАР		27.09.2028	1 000,00
22	Seplat Petroleum Development Company Plc	Seplat Energy Plc, 7.75% 1apr2026	Еврооблигация	XS2325735897	USD	SEPLLN 7.75 04/01/26 REGS	Нефтегазовая отрасль	Нигерия		01.04.2026	1 000,00
23	Tullow Oil PLC	Tullow Oil, 7% 1mar2025	Еврооблигация	USG91237AA87	USD	TLWLN 7 03/01/25 REGS	Нефтегазовая отрасль	Великобритания		01.03.2025	1 000,00
24	Total Play Telecomunicaciones, S.A. de C.V.	Total Play Telecomunicaciones, 7.5% 12nov2025	Еврооблигация	USP9190NAB93	USD	TOTALP 7.5 11/12/25 REGS	Связь и телекоммуникация	Мексика		12.11.2025	1 000,00
25	JSC Uzbekneftegaz	Узбекнефтегаз, 4.75% 16nov2028	Еврооблигация	XS2010026727	USD	UNGUZB 4.75 11/16/28 REGS	Нефтегазовая отрасль	Узбекистан		16.11.2028	1 000,00
26	Usiminas International S.a.r.l.	Usiminas, 5.875% 18jul2026	Еврооблигация	USL95806AA06	USD	USIM 5.875 07/18/26 REGS	Черная металлургия	Бразилия		18.07.2026	1 000,00

Источник: https://cbonds.ru, https://investfunds.ru, https://ru.investing.com

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 2025 год повышен до 6,8% (+0,8 п.п. к декабрьскому опросу), на 2026 год – изменен менее существенно, до 4,6% (+0,1 п.п.). Аналитики ожидают, что инфляция вернется к цели в 2027 году.
- **Ключевая ставка:** Аналитики понизили ожидания по средней ключевой ставке в 2025 году и несколько повысили на 2026 год. Медианный прогноз на 2025 год – 20,5% годовых (-0,8 п.п.), на 2026 год – 15,0% годовых (+0,4 п.п.). Прогноз на конец горизонта (10,4% годовых) остается заметно выше медианной оценки нейтральной ключевой ставки (8,0% годовых).
- **ВВП:** Прогнозы роста в 2025 и 2027 годах несколько повышены, в 2026 году – без изменений: 1,6% (+0,1 п.п.), 1,7% и 2,0% (+0,1 п.п.) соответственно. Медианная оценка долгосрочных темпов роста также немного повышена – 1,9% (+0,1 п.п.). Согласно прогнозам аналитиков, прирост ВВП в 2027 году к 2021 году составит +11,9% (+11,7% в декабре).
- **Уровень безработицы:** Аналитики немного понизили прогнозы на 2026–2027 годы (на 0,1 п.п.). Они ожидают, что в 2025 году безработица вырастет до 2,6%, в 2026 году – до 2,7% и до 2,9% к концу горизонта.
- **Номинальная зарплата:** Аналитики вновь повысили прогноз роста номинальной заработной платы почти на всем горизонте. Они ожидают роста на 12,5% (+0,9 п.п.) в 2025 году с замедлением до 8,0% (+0,4 п.п.) в 2026 году и до 7,1% к концу горизонта. Расчеты на основе прогнозов аналитиков по номинальной заработной плате и средней инфляции предполагают, что реальная зарплата вырастет на 3,3% в 2025 году и на 2,5% в год в 2026 и 2027 годах. К концу прогнозного горизонта реальная заработная плата будет на 27,4% выше, чем в 2021 году (в декабре – на 28,3%).
- **Баланс консолидированного бюджета:** Аналитики ожидают дефицит консолидированного бюджета в 2025 году – 1,2% ВВП (в декабре – 1,1%). Прогнозы на 2026 и 2027 годы не изменились – 1,0% ВВП.
- **Экспорт товаров и услуг:** Прогноз заметно пересмотрен вниз – до 458 млрд долл. в 2025 году (-17 млрд долл.), 463 млрд долл. в 2026 году (-17 млрд долл.), 472 млрд долл. в 2027 году (-10 млрд долл.). Это на 14% (78 млрд долл.) ниже, чем экспорт в 2021 году.
- **Импорт товаров и услуг:** Прогнозы также понижены, но менее заметно, чем для экспорта – 380 млрд долл. (-2 млрд долл.) в 2025 году, 390 млрд долл. (-5 млрд долл.) в 2026 году, 399 млрд долл. (-2 млрд долл.) в 2027 году. Это на 6% (22 млрд долл.) выше, чем импорт в 2021 году.
- **Курс USD/RUB:** Прогноз пересмотрен вверх на всем прогнозном горизонте. Аналитики ожидают средний курс на уровне 104,7 рублей за долл. в 2025 году, 108,8 рублей за долл. в 2026 году и 110,4 рублей за долл. в 2027 году (в 2025–2027 годах рубль слабее на 2,6-4,6% по сравнению с декабрьским опросом).
- **Цена на нефть марки Brent:** Без изменений. Согласно ожиданиям, в среднем в 2025–2026 годах нефть марки Brent будет стоить 75 долл. за баррель. В 2027 году цена снизится до 72 долл. за баррель.

Источник: https://www.cbr.ru/statistics/ddkp/mo_br/

Таблица 2. **Макроэкономический опрос Банка России**

Результаты опроса: февраль 2025 года*

	2021 (факт)	2022 (факт)	2023 (факт)	2024 (факт/оценка***)	2025	2026	2027
ИПЦ (в % дек. к дек. пред. года)	8,4	11,9	7,4	9,5	6,8 (6,0)	4,6 (4,5)	4,0 (4,0)
ИПЦ (% к пред. году, в среднем за год)	6,7	13,8	5,9	8,5	9,2 (8,2)	5,4 (5,0)	4,3 (4,2)
Ключевая ставка (в % годовых, в среднем за год, с учетом выходных дней)	5,7	10,6	9,9	17,5	20,5 (21,3)	15,0 (14,6)	10,4 (10,4)
ВВП (%, г/г)	5,9	-1,2	3,6	3,9 (3,8)	1,6 (1,5)	1,7 (1,7)	2,0 (1,9)
Уровень безработицы (%, дек., без исключения сезонности)	4,3	3,6	3,0	2,4 (2,4)	2,6 (2,6)	2,7 (2,8)	2,9 (3,0)
Номинальная заработная плата (%, г/г)	11,5	14,1	14,6	17,6 (17,5)	12,5 (11,6)	8,0 (7,6)	7,1 (7,1)
Баланс консолидированного бюджета (% ВВП за соответствующий год)	0,8	-1,4	-2,3	-1,7 (-1,7)	-1,2 (-1,1)	-1,0 (-1,0)	-1,0 (-1,0)
Экспорт товаров и услуг (млрд долл. США в год)	550	641	466	460	458 (475)	463 (480)	472 (482)
Импорт товаров и услуг (млрд долл. США в год)	377	347	379	375	380 (382)	390 (395)	399 (401)
Курс USD/RUB (руб. за долл., в среднем за год)	73,6	67,5	84,7	92,4	104,7 (102,0)	108,8 (104,0)	110,4 (106,6)
Цена на нефть марки Brent (долл. США за баррель, в среднем за год)	71	99	82	80	75 (75)	75 (75)	72 (72)

ОБИКС

Показатели, рассчитанные на основе полученных ответов:

ВВП (кумулятивный уровень, 2021 г.= 100)	100,0	98,8	102,4	106,3 (106,2)	108,0 (107,8)	109,8 (109,8)	111,9 (111,7)
Реальная заработная плата (%, г/г)**	4,5	0,3	8,2	8,4 (8,4)	3,3 (3,1)	2,5 (2,7)	2,5 (2,9)
Реальная заработная плата (кумулятивный уровень, 2021 г. = 100)	100,0	100,3	108,5	117,7 (117,6)	121,3 (121,3)	124,3 (124,7)	127,4 (128,3)
Торговый баланс (млрд долл. США в год)	173	293	86	85	77 (90)	75 (94)	73 (90)

Нейтральная ключевая ставка (% годовых)	**Медиана**	8,0 (8,0)	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%	7,0-9,0 (6,4-9,0)	
Долгосрочный рост ВВП (%, г/г)	**Медиана**	1,9 (1,8)	Ожидаемые средние темпы роста потенциального ВВП на горизонте 2028 — 2032 годов.
	Центр. тенденция 10-90%	1,2-2,3 (1,2-2,3)	

ОБИКС

* В скобках — результаты опроса в декабре 2024 года.
** В 2024 году: для ИПЦ, ключевой ставки, курса USD/RUB и цены на нефть марки Brent — факт; для экспорта, импорта и торгового баланса — предварительные оценки Банка России; для ВВП, уровня безработицы, номинальной заработной платы и баланса консолидированного бюджета — оценки участников опроса.
*** Результаты являются медианой прогнозов, рассчитанных на основе ответов участников опроса по номинальной заработной плате и среднему за год ИПЦ.
Даты проведения опроса: 31 января – 4 февраля 2025 года.
Методика расчета: результаты опроса являются медианой прогнозов 27 экономистов из различных организаций, принимающих участие в опросе. Если респондент дал свои ожидания в виде интервала, то для расчета учитывалась его середина.

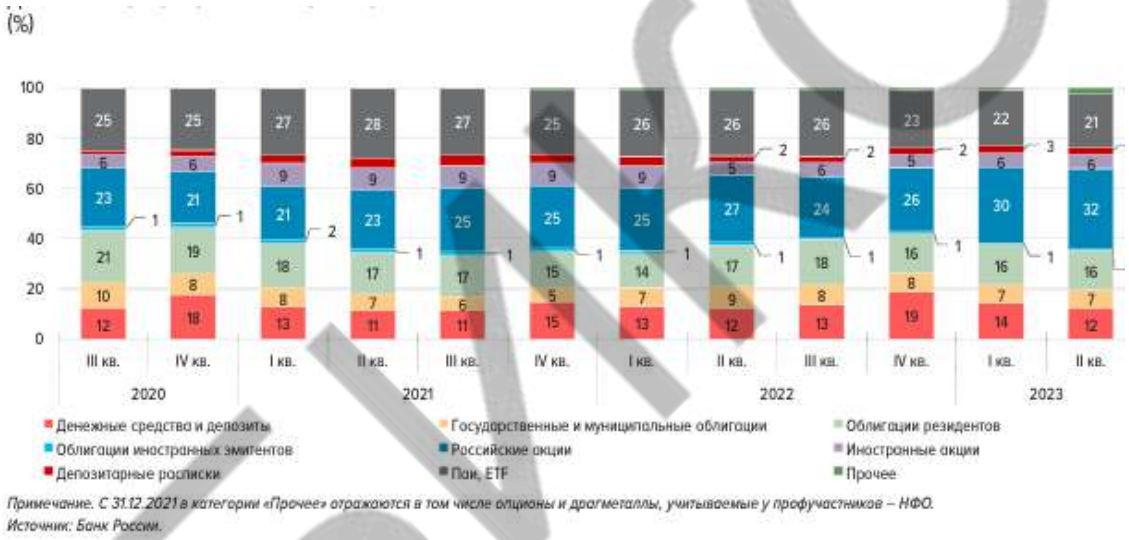
Источник: https://www.cbr.ru/statistics/ddkp/mo_br

ОБИКС

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 ИИС**[1]



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

Стоимость портфелей в сегменте ДУ выросла за счет положительной валютной переоценки иностранных облигаций, в том числе замороженных, которые находились

[1] ИИС – индивидуальный инвестиционный счет

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 ценными 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-pocemu-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 средствах 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

ОБИКС

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, осуществляемая 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 котируемой цены 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:

(a) актива или обязательства;

(b) основного (или наиболее выгодного) рынка для актива или обязательства; и

(c) 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 B34).

B34 Примерами рынков, на которых исходные данные могут быть наблюдаемыми в отношении некоторых активов и обязательств (например, финансовых инструментов), могут быть следующие:

(a) 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.

(b) 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).

(c) 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.

(d) 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:

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

(b) 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;

(c) при отсутствии информации о наблюдаемых ценах, описанных в подпунктах (a) и (b), 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:

(a) 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.

(b) 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.

ОБИКС

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. Дается 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 балов 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 так же 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 возможно представить в уточненном виде:

Для акций:

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

- **К** - котировка
- $К_1$ – коэффициент, учитывающий сложившиеся внешние обстоятельства в отношении оцениваемых ценных бумаг (блокировка ценных бумаг) (далее по тексту «дисконт», «скидка»);
- $К_в$ – курс национальной валюты к валюте, в которой номинированы ценные бумаги.

Для облигаций

Фактически приведенную выше зависимость возможно представить в уточненном виде:

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

- **N** - номинальная стоимость облигации, подлежащая погашению в конце периода ее обращения;
- **К** - котировка, % от номинала
- $К_1$ – коэффициент, учитывающий сложившиеся внешние обстоятельства в отношении оцениваемых ценных бумаг (блокировка ценных бумаг) (далее по тексту «дисконт», «скидка»);
- $К_в$ – 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 акций *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 акций, 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.

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 MOEX 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.

Центробанк 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

[2] МФСО 13

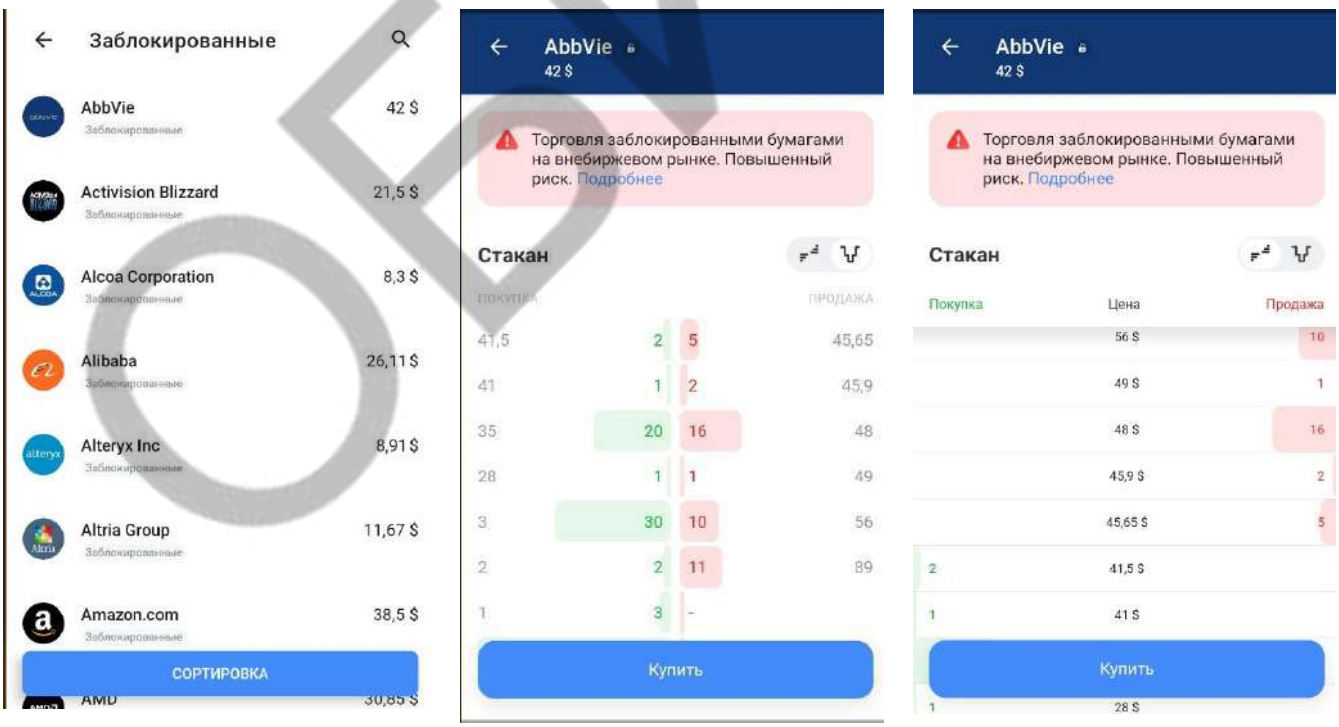
- ВТБ брокер - внебиржевые сделки через банк ВТБ
- Открытие брокер - много бюрократии, но такой сервис есть
- Сбербанк брокер - регулярные блокировки сервисов

https://allfinancelinks.com/otc_market#brokers_otc

6.3. 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, дате 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 ценным бумаг реализована только в мобильном приложении «Тинькофф Инвестиции».

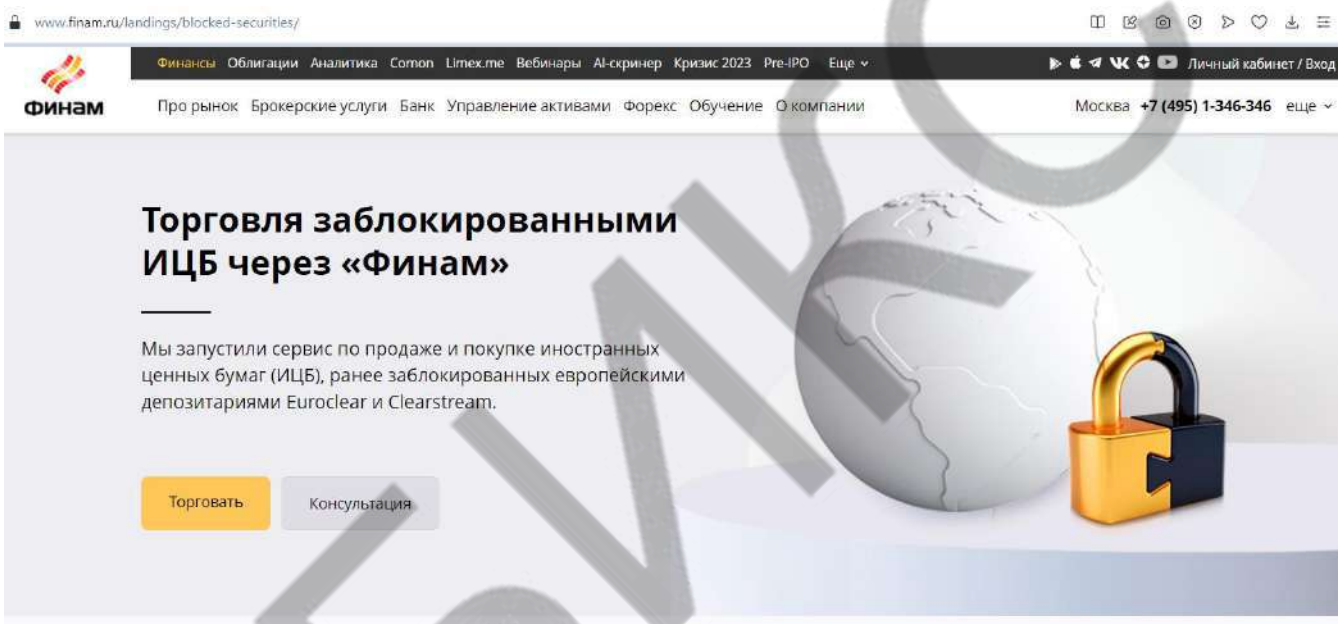


Источник: мобильное приложение на Android «Тинькофф Инвестиции»

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.

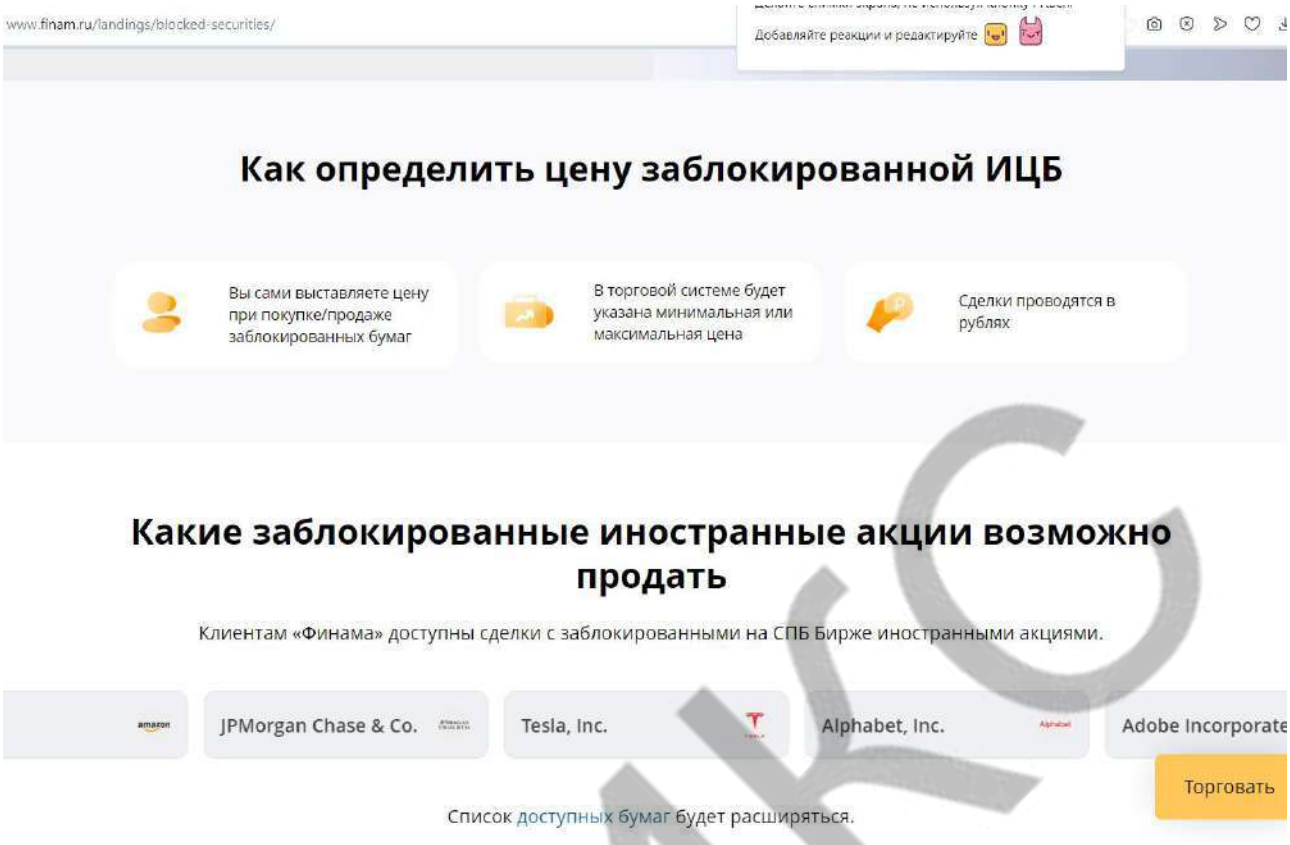
Наиболее информативной торговой внебиржевой площадкой по продаже/покупке заблокированных иностранных ценных бумаг на сегодняшний день является реализованный продукт от брокера Финам: Трейдинг.Финам (https://trading.finam.ru).

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

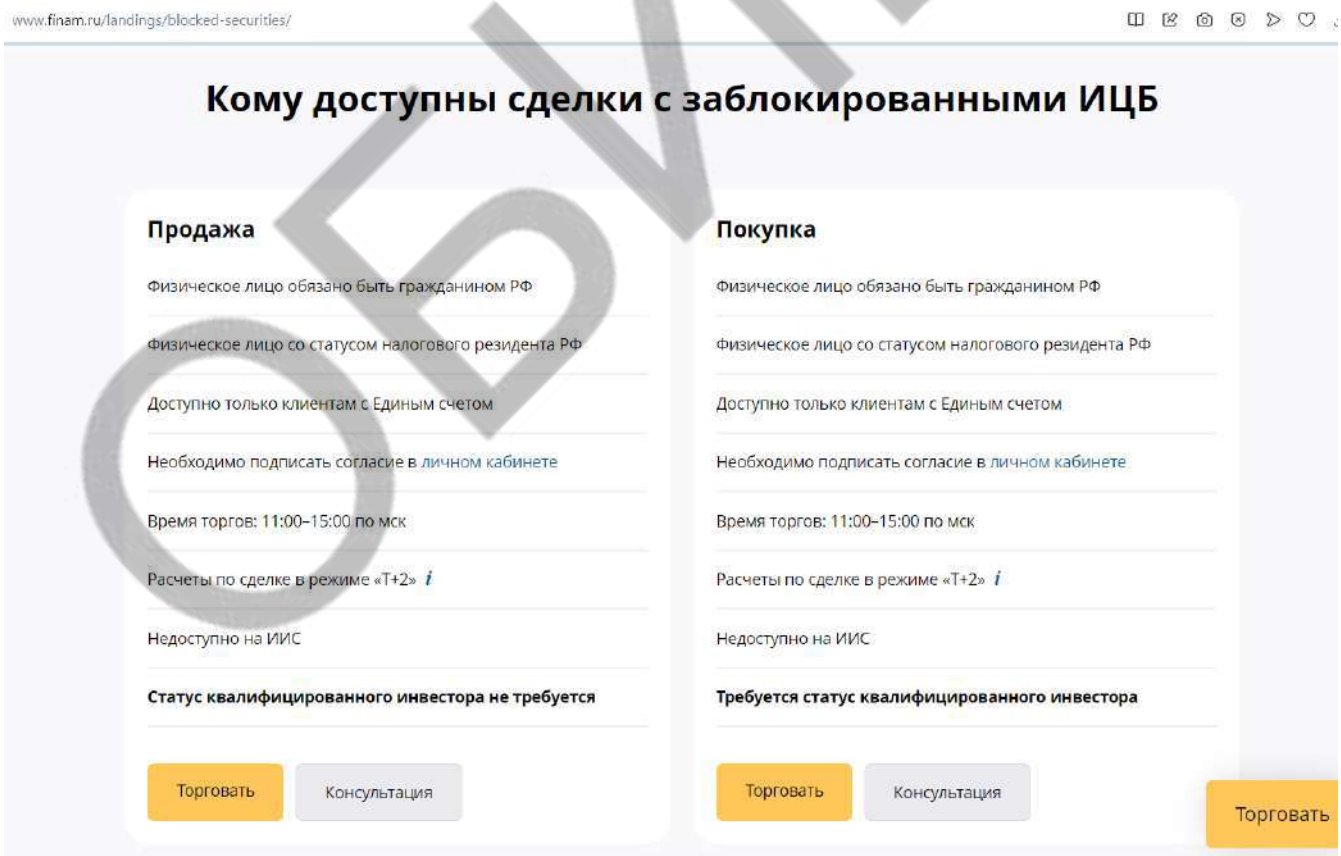


Источник: https://www.finam.ru/landings/blocked-securities/

ОБИКС

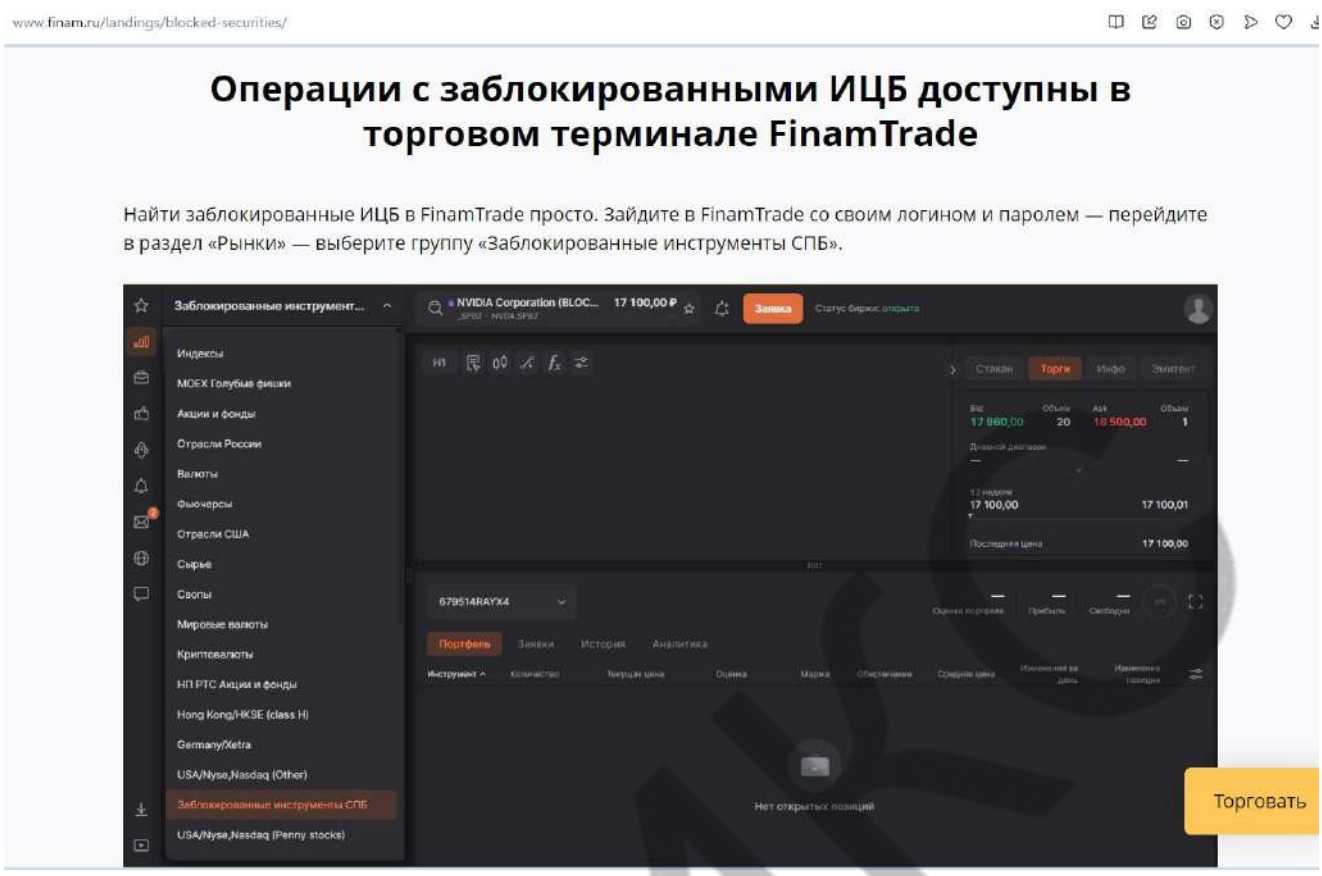


Источник: https://www.finam.ru/landings/blocked-securities/

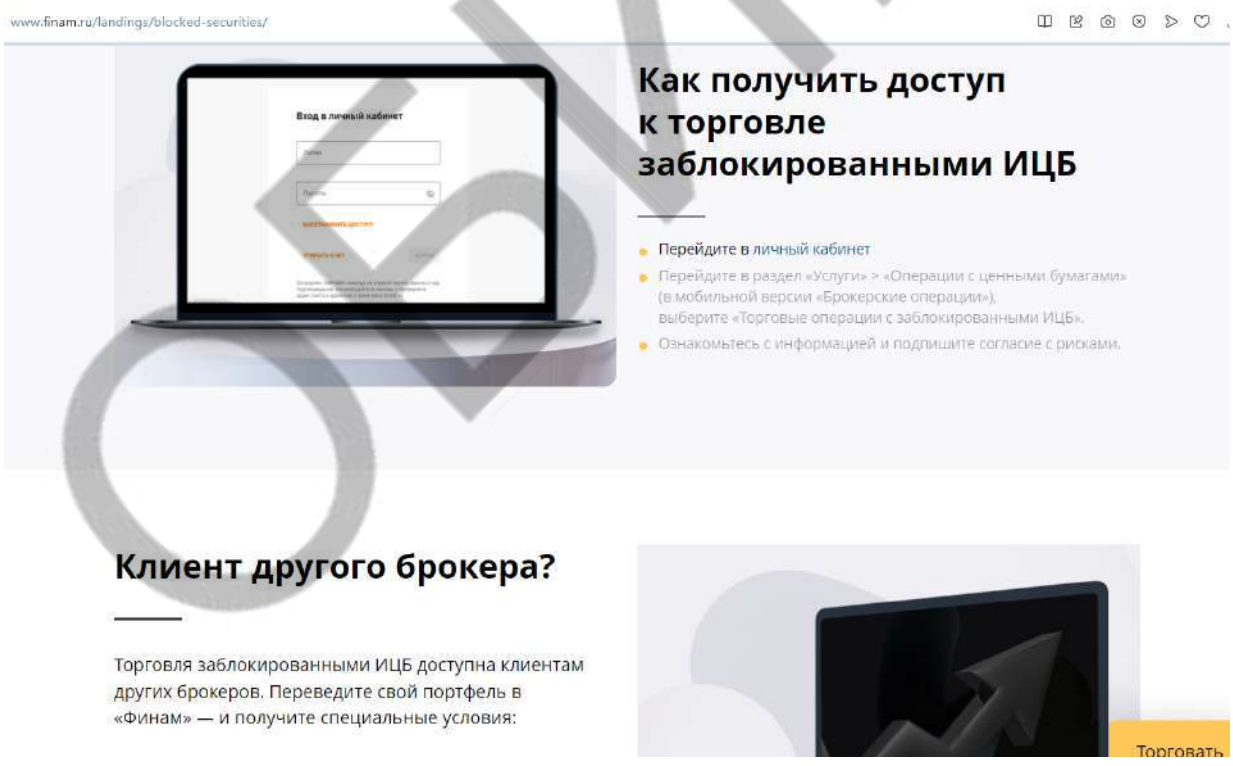


Источник: https://www.finam.ru/landings/blocked-securities/

ОБИКС



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

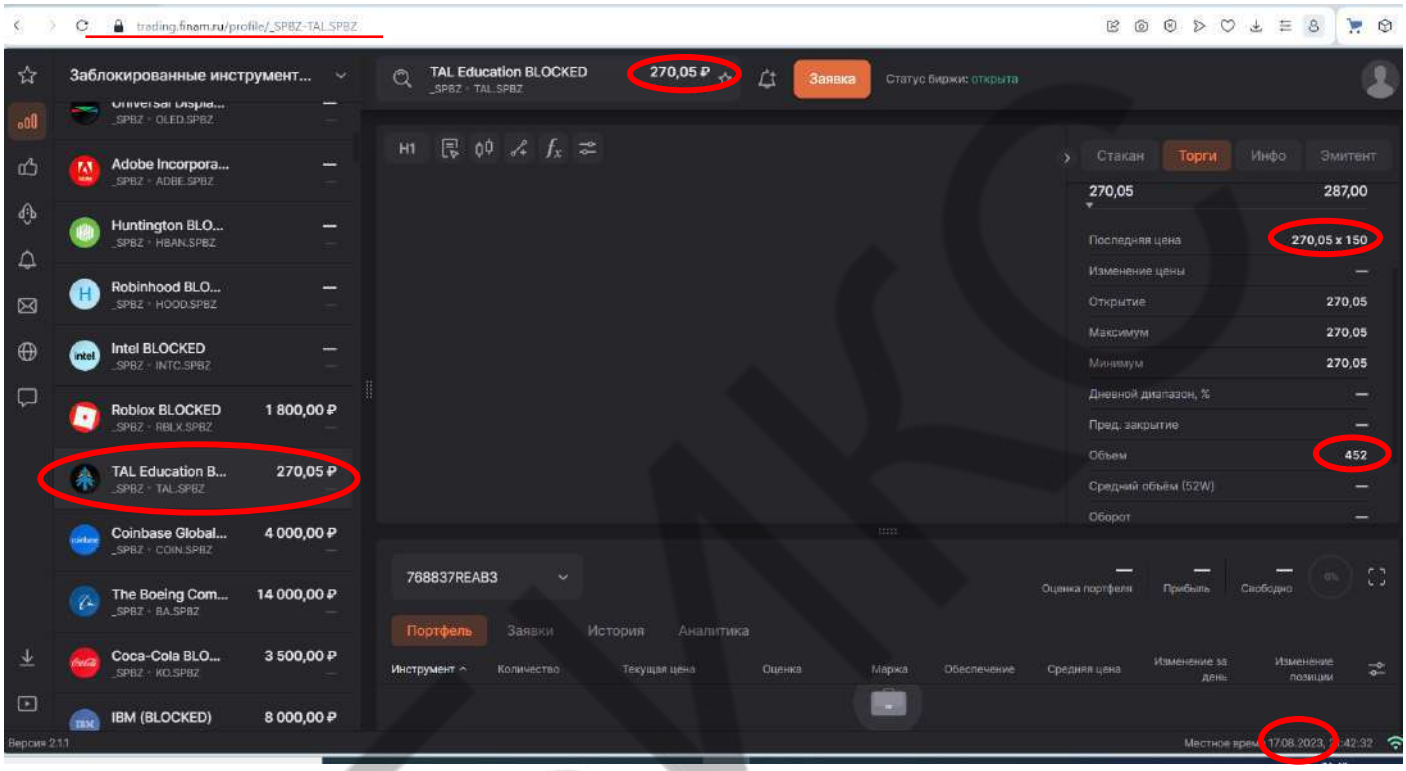


Источник: https://www.finam.ru/landings/blocked-securities/

Количество объявленных 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 также в мобильном приложении «Трейдинг.Финам».

Пример:



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 их анализа деятельности ведущих брокеров России (БКС, Альфа Капитал, Тиньокофф 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.

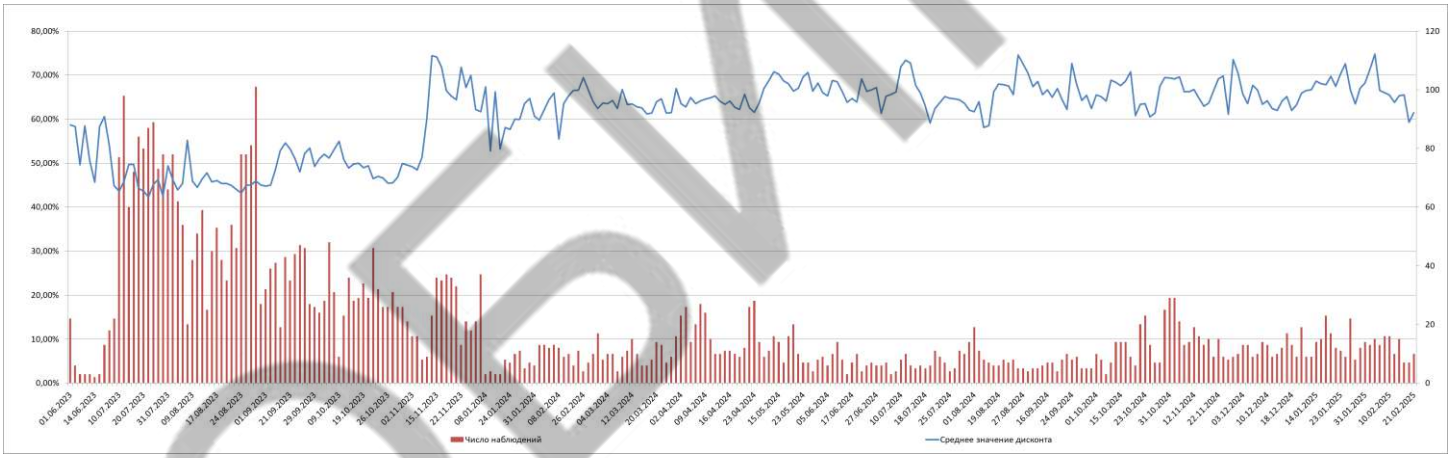
При определении биржевых котировок, Оценщик использует общедоступные источники информации, в первую очередь данные биржи, на которым котируются оцениваемые бумаги (https://www.nyse.com, https://www.nasdaq.com) или информационно-аналитические сайты биржевых рынков (https://ru.investing.com, https://finance.yahoo.com).

6.4. 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 21.02.2025 (632 дня) была собрана информация по 277 случайным дням внебиржевой и биржевой торговли, собрана история торгов ценными бумагами 305-ти эмитентов, торгующихся одновременно на внебиржевом и биржевом рынках.

В одни и те же дни было проведено 5366 наблюдений за котировками заблокированных ценных бумаг на внебиржевом рынке в России на площадке Трейдинг.Финам в разделах «Заблокированные инструменты СПБ», «Заблокированные инструменты ММВБ» и 5366 наблюдений за котировками этих же ценных бумаг, по итогам биржевых торгов преимущественно 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 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 21.02.2025 – 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.

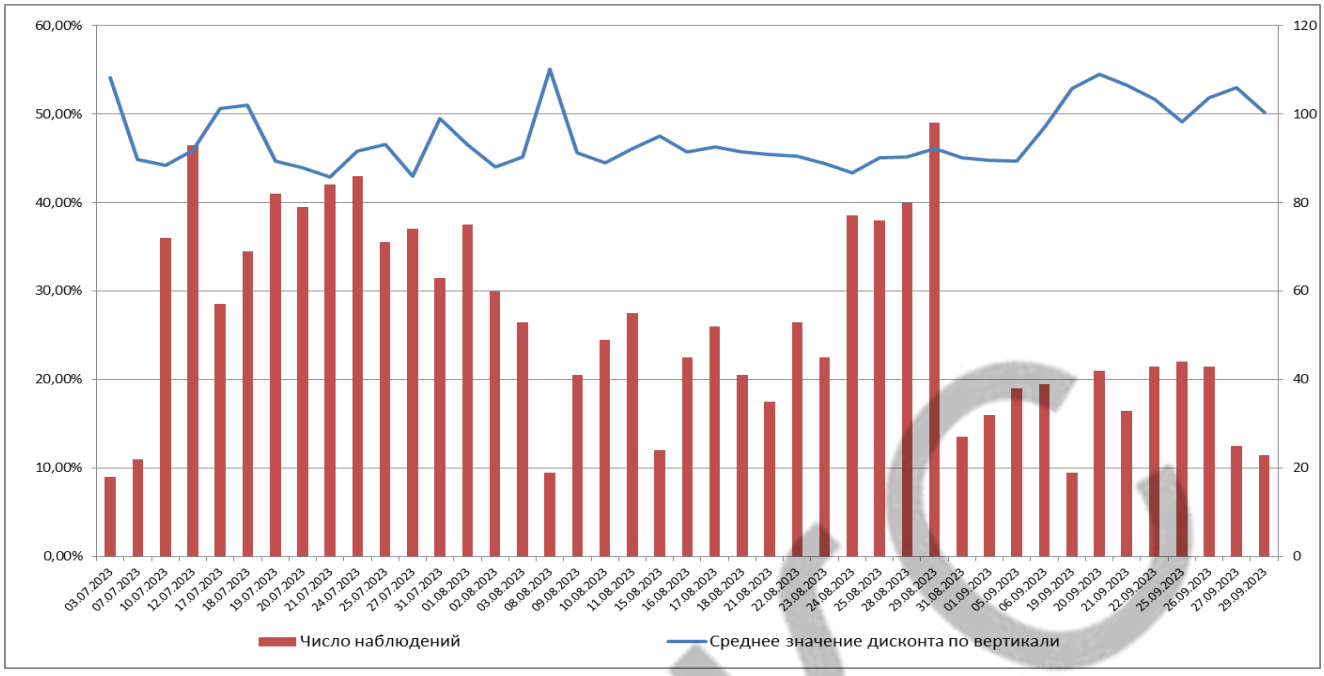
3 квартал 2023 года

В 3-м квартале 2023 года за 41 случайных дней внебиржевой и биржевой торговли была собрана история торгов ценными 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 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 3-м квартале 2023 г. приведены на Графике 2:

ОБИКС

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;

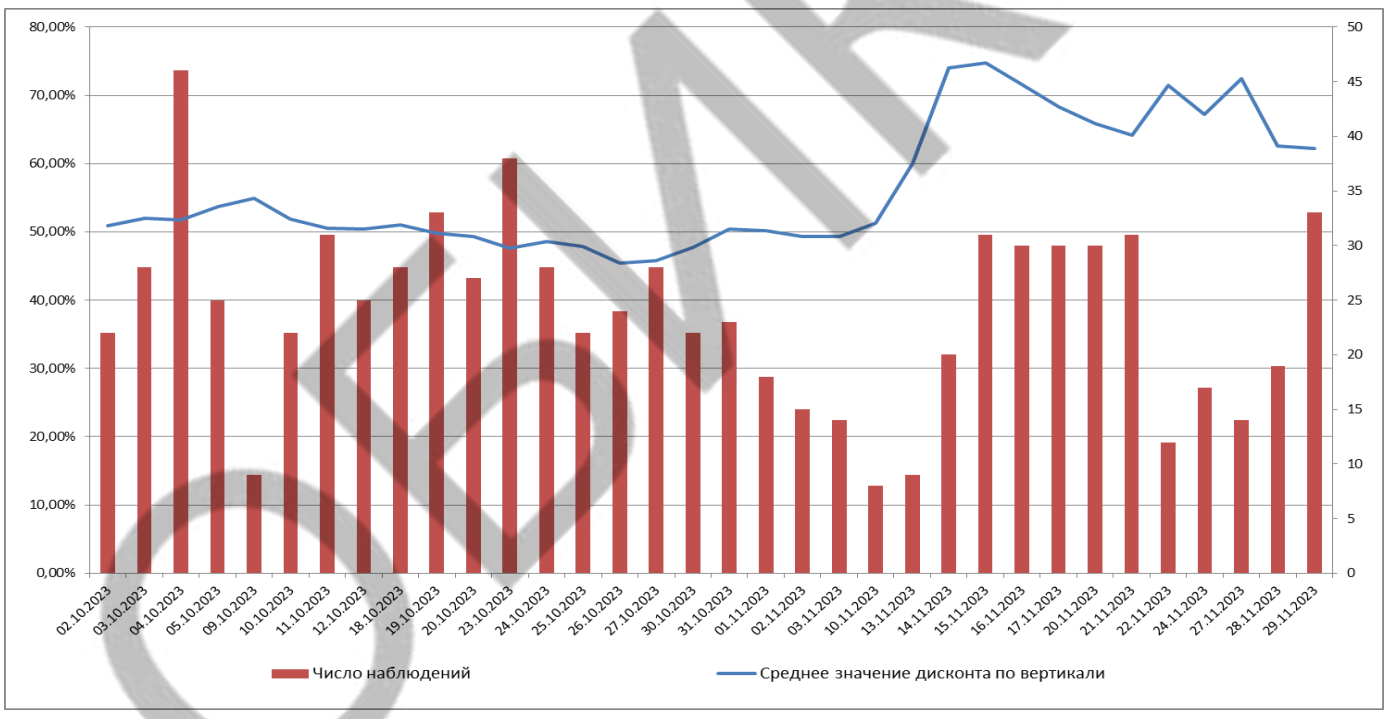
- Количество дней наблюдений 41.

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 2023 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. Скачок уровня дисконта до 74,80%, начиная с 13 ноября 2023 года наглядно виден на Графике 3 и данный уровень сохраняется до конца ноября. 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	56,13%
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:

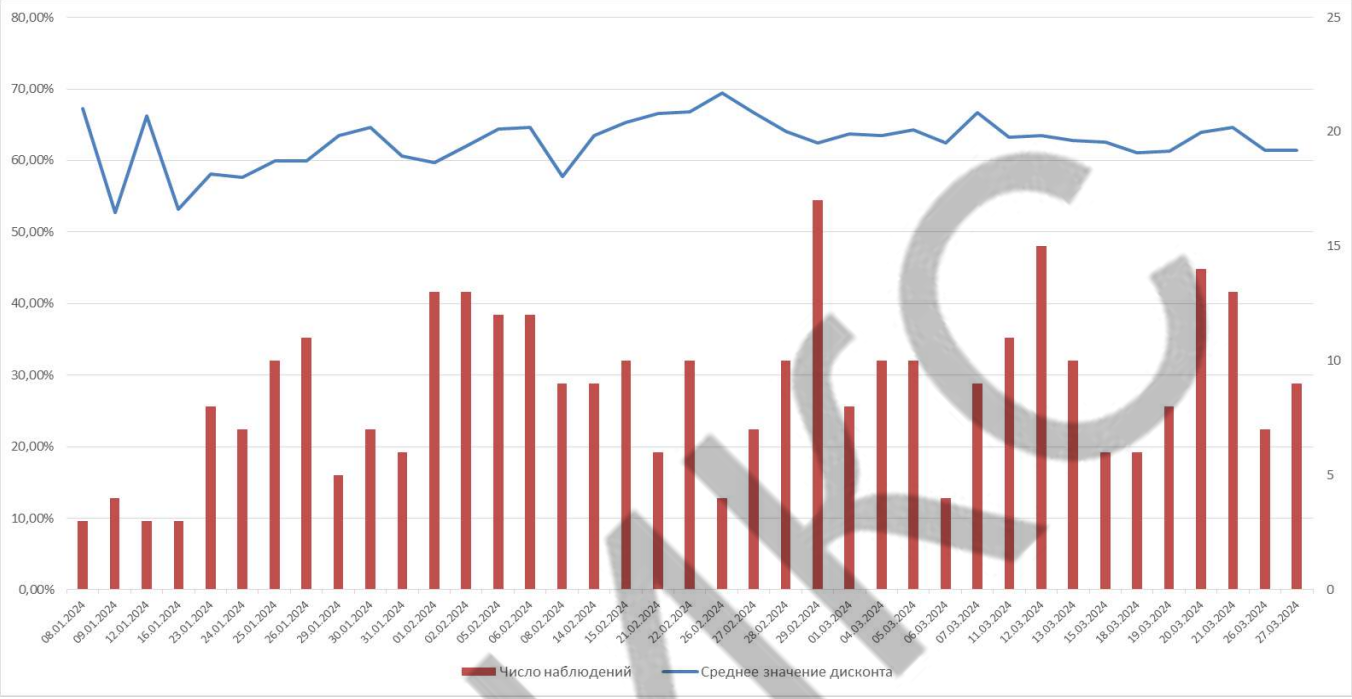
- Коэффициент вариации по всем средним значениям равен 19,39%, что свидетельствует о незначительной степени рассеивания данных, т.е. действительно характеризуют эту совокупность, а совокупность считается однородной;
- Количество наблюдений 812;
- Количество эмитентов в наблюдаемом периоде 136;
- Количество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

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 63,30%. 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 63,30%. Основные расчетные и статистические показатели приведены в таблице ниже.

№ п/п	Показатель	Значение
1	Наблюдаемый период	01.01-31.03.2024
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%
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 в марте 2024	63,27%

Расчеты ОБИКС

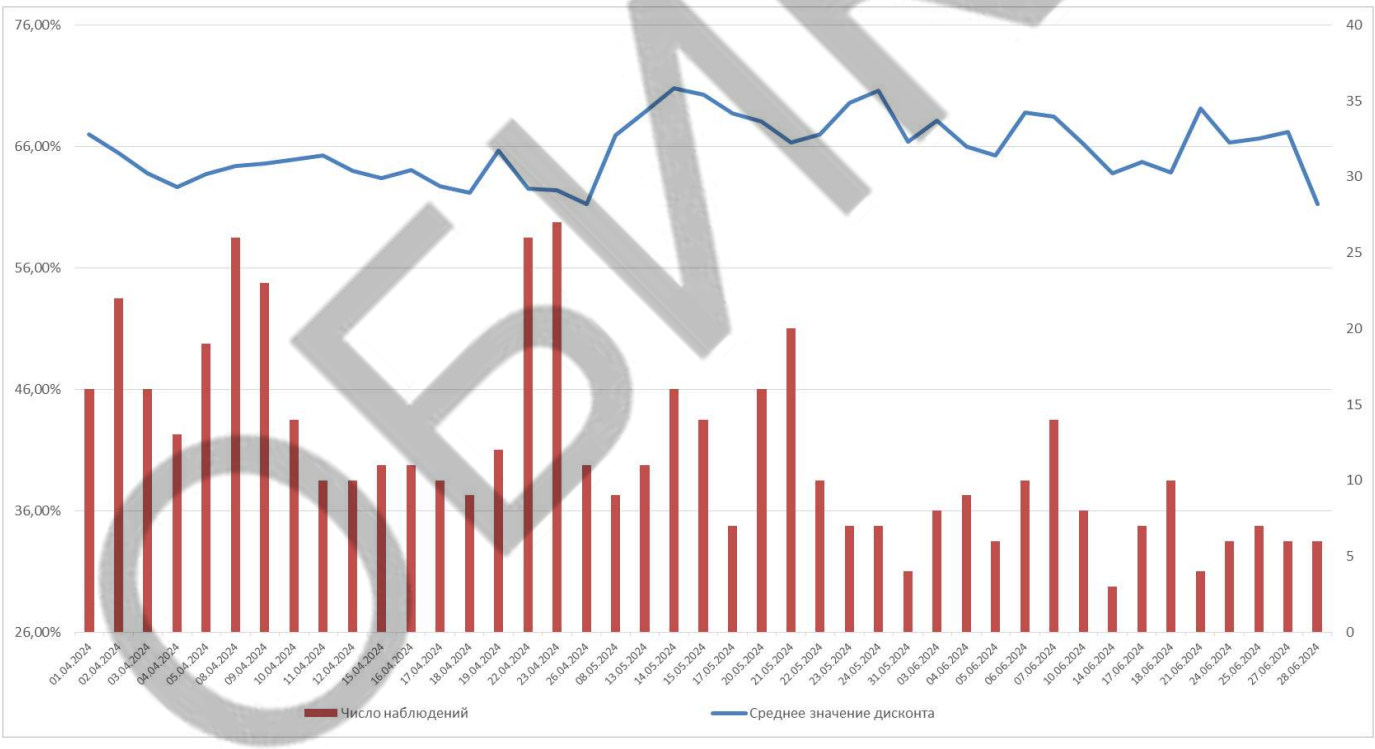
Примечание:

- 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.

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

№ п/п	Показатель	Значение
1	Наблюдаемый период	01.04-30.06.2024
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

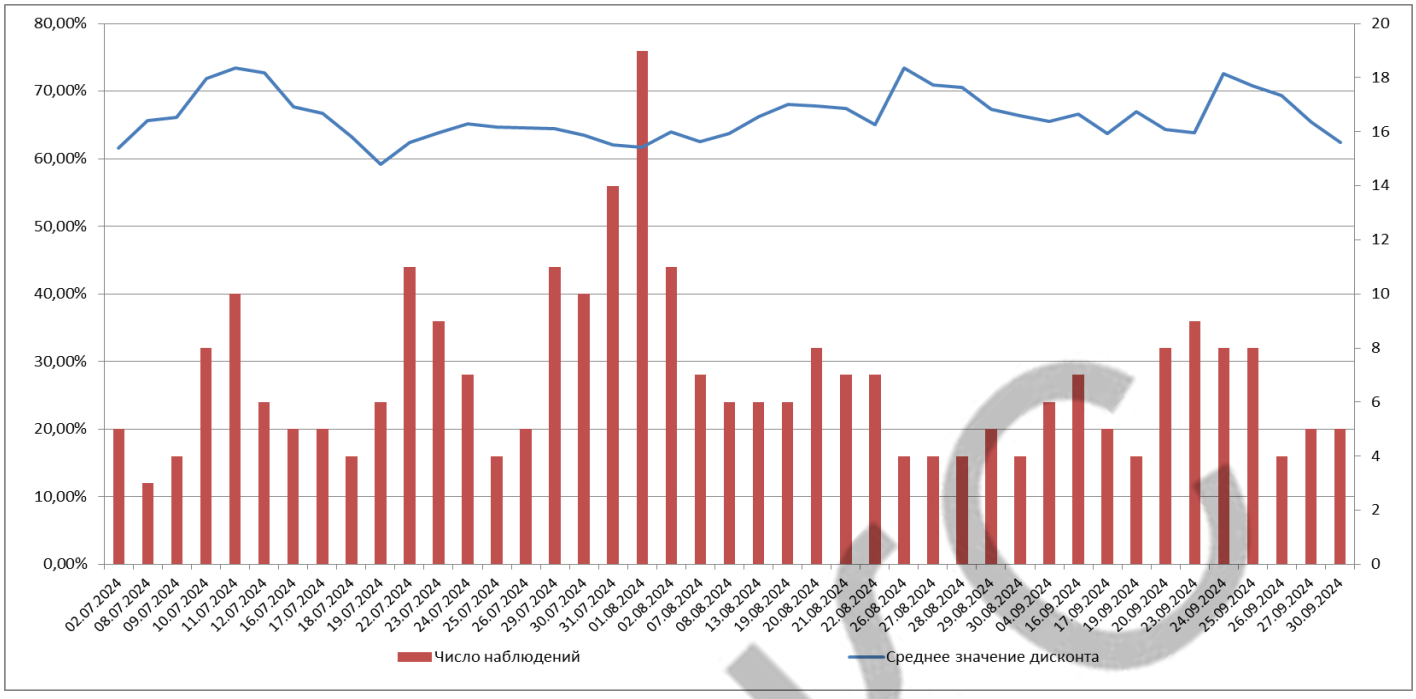
Примечание:

- 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.

3 квартал 2024 года

В 3-м квартале 2024 года, в период с 01.07.2024 по 30.09.2024 год было проведено 294 наблюдения, собрано 294 пары биржевых и внебиржевых котировок. За это время, 92 календарных дня и 43 дня наблюдения, уровень дисконта превышает уровень дисконта 2 квартала 2024 года. В этот период дисконт имеет 3 резких краткосрочных скачка: 11.07.2024 г. до 73,39%, 26.08.2024 г. до 74,53% г. и 24.09.2024 г. до 72,64% с последующим снижением до предыдущего уровня. В этот период дисконт находится в диапазоне 59,14% - 74,53%, среднее значение составляет 65,93%. Количество наблюдаемых пар сделок/предложений на внебиржевом и биржевом рынках, а так же 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.nse.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 30.09.2024 составил 65,93%. Основные расчетные и статистические показатели приведены в таблице ниже.

№ п/п	Показатель	Значение
1	Наблюдаемый период	01.07-30.09.2024
2	Среднее значение дисконта по вертикали (по средним выборки)	65,93%
3	Медиана	65,45%
4	Среднее значение дисконта по горизонтали (по дням)	66,18%
5	Стандартное отклонение по выборке	0,0942
6	Среднеарифметическое значение	0,6593
7	Коэффициент вариации	14,29%
8	Число наблюдений	294
9	Доля наблюдений из общего количества	7%
10	Наблюдаемый период, в днях	92
11	Количество дней наблюдений	43
12	Доля дней наблюдений в наблюдаемом периоде	47%
13	Количество эмитентов в наблюдаемом периоде	55
14	Среднее значение дисконта в июле 2024	67,75%
15	Среднее значение дисконта в августе 2024	65,43%
16	Среднее значение дисконта в сентябре 2024	67,19%

Расчеты ОБИКС

Примечание:

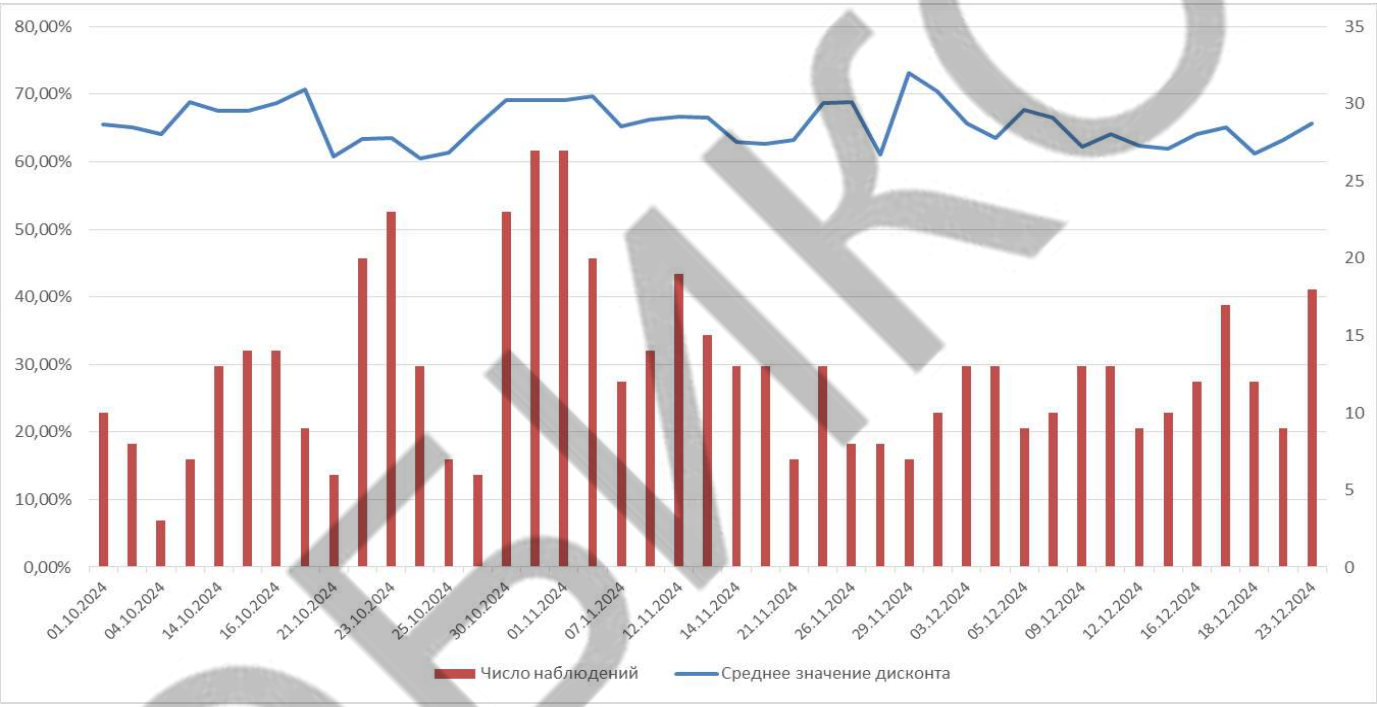
- Коэффициент вариации по всем средним значениям равен 14,29%, что свидетельствует о незначительной степени рассеивания данных, т.е. действительно характеризуют эту совокупность, а совокупность считается однородной;
- Количество наблюдений 294;
- Количество эмитентов в наблюдаемом периоде 55;

- Количество дней наблюдений 43.

4 квартал 2024 года

В 4-м квартале 2024 года, в период с 01.10.2024 по 31.12.2024 год было проведено 547 наблюдений, собрано 547 пар биржевых и внебиржевых котировок. За это время, 92 календарных дня и 43 дня наблюдений, уровень дисконта незначительно превышает уровень дисконта 3 квартала 2024 года. В этот период дисконт находится в диапазоне 60,50% - 73,10%, среднее значение составляет 66,78%. Количество наблюдаемых пар сделок/предложений на внебиржевом и биржевом рынках, а так же уровень скидки (дисконта) по заблокированным ценным бумагам в 4 квартале 2024 г. приведены на Графике 5:

График 5



Источник: https://trading.finam.ru, https://www.nse.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 01.10.2024 по 31.12.2024 составил 66,78%. Основные расчетные и статистические показатели приведены в таблице ниже.

№ п/п	Показатель	Значение
1	Наблюдаемый период	01.10-31.12.2024
2	Среднее значение дисконта по вертикали (по средним выборки)	66,78%
3	Медиана	66,71%
4	Среднее значение дисконта по горизонтали (по дням)	65,57%
5	Стандартное отклонение по выборке	0,0709
6	Среднеарифметическое значение	0,6678
7	Коэффициент вариации	10,62%
8	Число наблюдений	547

№ п/п	Показатель	Значение
9	Доля наблюдений из общего количества	11%
10	Наблюдаемый период, в днях	92
11	Количество дней наблюдений	43
12	Доля дней наблюдений в наблюдаемом периоде	47%
13	Количество эмитентов в наблюдаемом периоде	75
14	Среднее значение дисконта в октябре 2024	66,66%
15	Среднее значение дисконта в ноябре 2024	67,06%
16	Среднее значение дисконта в декабре 2024	65,04%

Расчеты ОБИКС

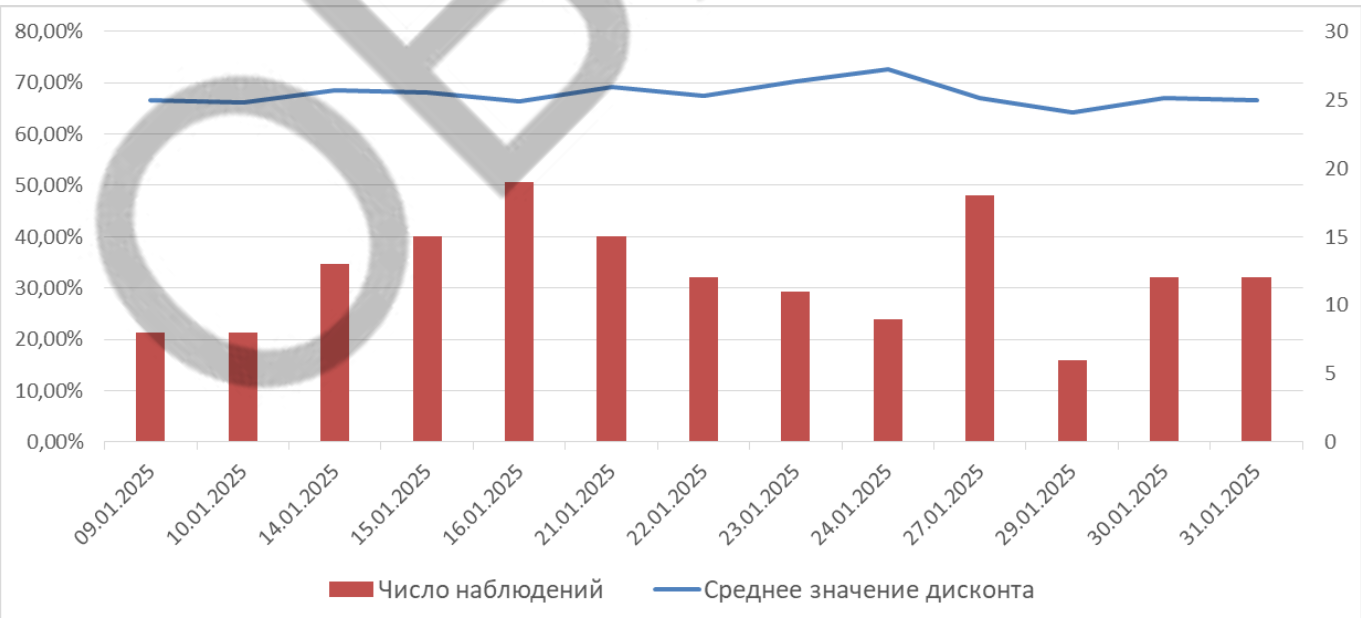
Примечание:

- Коэффициент вариации по всем средним значениям равен 10,62%, что свидетельствует о незначительной степени рассеивания данных, т.е. действительно характеризуют эту совокупность, а совокупность считается однородной;
- Количество наблюдений 547;
- Количество эмитентов в наблюдаемом периоде 75;
- Количество дней наблюдений 43.

1 квартал 2025 года (январь)

В 1-м квартале 2025 года, в период с 01.01.2025 по 31.01.2025 год было проведено 158 наблюдений, собрано 158 пар биржевых и внебиржевых котировок. За это время, 31 календарных дней и 13 дней наблюдений, уровень дисконта незначительно превышает уровень дисконта 4 квартала 2024 года. В этот период дисконт находится в диапазоне 64,27% - 72,58%, среднее значение составляет 68,68%. Количество наблюдаемых пар сделок/предложений на внебиржевом и биржевом рынках, а так же уровень скидки (дисконта) по заблокированным ценным бумагам в 1 квартале 2025 г. (январь) приведены на Графике 5:

График 5



Источник: https://trading.finam.ru, https://www.nse.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 01.01.2025 по 31.01.2025 составил 68,68%. Основные расчетные и статистические показатели приведены в таблице ниже.

№ п/п	Показатель	Значение
1	Наблюдаемый период	01.01-31.01.2025
2	Среднее значение дисконта по вертикали (по средним выборки)	68,68%
3	Медиана	69,17%
4	Среднее значение дисконта по горизонтали (по дням)	67,68%
5	Стандартное отклонение по выборке	0,0690
6	Среднеарифметическое значение	0,6868
7	Коэффициент вариации	10,05%
8	Число наблюдений	158
9	Доля наблюдений из общего количества	3%
10	Наблюдаемый период, в днях	30
11	Количество дней наблюдений	13
12	Доля дней наблюдений в наблюдаемом периоде	42%
13	Количество эмитентов в наблюдаемом периоде	48
14	Среднее значение дисконта в октябре 2024	66,66%
15	Среднее значение дисконта в ноябре 2024	67,06%
16	Среднее значение дисконта в декабре 2024	65,04%

Расчеты ОБИКС

Примечание:

- Коэффициент вариации по всем средним значениям равен 10,05%, что свидетельствует о незначительной степени рассеивания данных, т.е. действительно характеризуют эту совокупность, а совокупность считается однородной;
- Количество наблюдений 158;
- Количество эмитентов в наблюдаемом периоде 48;
- Количество дней наблюдений 13.

6.5. РАСЧЕТ К1, 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 $\mathbf{K_1}$ - 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.

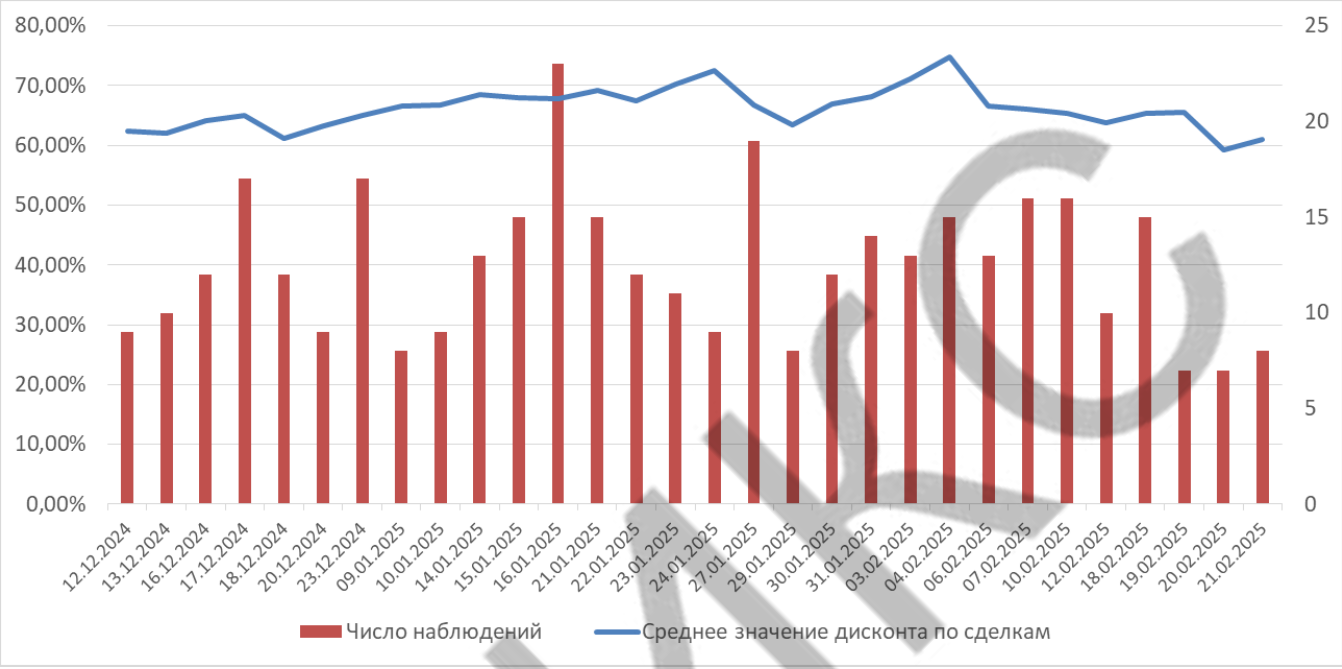
Необходимо отметить, что участники данного рынка, как со стороны продавца и со стороны покупателя осведомлены о рисках, о специфики данных ценных бумагах и все адекватно оценивают свои ожидания, что отражается на цене спроса и предложения в виде скидки (дисконта).

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 дисконта из-за окончания приема заявок на обмен заблокированных ценных бумаг по Указу №844 и введением санкций против Московской биржи относительно предшествующего периода, а также относительно ровной кривой без резких скачков.

Для данной оценки расчеты проводятся за 30 дней наблюдений, что попадает в период с 12.12.2024 по 21.02.2025 гг.

За 72 календарных дня (с 12.12.2024 по 21.02.2025 гг.) было проведено 374 наблюдения, собрано 374 пары биржевых и внебиржевых котировок. За это время на внебиржевом рынке участвовали акции 74 эмитентов.

Рисунок2 **Количество наблюдаемых пар сделок/предложений на внебиржевом и биржевом рынках, а также уровень скидки (дисконта) по заблокированным ценным бумагам в период с 12.12.2024 по 21.02.2025 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 12.12.2024 по 21.02.2025 составил 67,56%. Основные расчетные и статистические показатели приведены в таблице ниже.

№ п/п	Показатель	Значение
1	Наблюдаемый период	12.12.2024 -21.02.2025
2	Среднее значение дисконта по вертикали (по средним выборки)	67,56%
3	Медиана	67,71%
4	Среднее значение дисконта по горизонтали (по дням)	66,14%
5	Стандартное отклонение по выборке	0,0729
6	Среднеарифметическое значение	0,6756
7	Коэффициент вариации	10,79%
8	Число наблюдений	374
10	Доля наблюдений из общего количества	7%
11	Наблюдаемый период, в днях	72
12	Количество дней наблюдений	30
13	Доля дней наблюдений в наблюдаемом периоде	42%
Справочно:		
14	*Дисконт во 2 квартале 2024 года*	*65,26%*
15	*Дисконт в 3 квартале 2024 года*	*65,93%*
16	*Дисконт в 4 квартале 2024 года*	*66,78%*

Расчеты ОБИКС

Примечание:

- Коэффициент вариации по всем средним значениям равен 10,79%, что свидетельствует о незначительной степени рассеивания данных, т.е. действительно характеризуют эту совокупность, а совокупность считается однородной;
- Количество наблюдений 374;
- Количество эмитентов в наблюдаемом периоде 74;
- Количество дней наблюдений 30.

В процессе оценки, объекты оценки целесообразнее разделить на 6 групп и к каждой группе применить свой подход для определения К1 – 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 на внебиржевом рынке на дату оценки – 21.02.2025 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 – 21.02.2025 г., но были сделки или цены предложения на внебиржевом рынке с 12.12.2024 г. по 20.02.2025 г. Скидка (дисконт) на такие бумаги определяется размером средней величины скидки (дисконта) в расчетном периоде (периоде наблюдения) с 12.12.2024 г. по 20.02.2025 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 12.12.2024 г. по дату оценки – 21.02.2025 г. Скидка (дисконт) на такие бумаги определяется размером средней величины скидки (дисконта) в расчетном периоде (периоде наблюдения) с 12.12.2024 г. по 21.02.2025 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 12.12.2024 г. по дату оценки – 21.02.2025 г. Скидка (дисконт) на такие бумаги определяется размером средней величины скидки (дисконта) в расчетном периоде (периоде наблюдения) с 12.12.2024 г. по 21.02.2025 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.

После изучения объекта оценки, Оценщик пришел к выводу, что оцениваемые ценные бумаги относятся к группе 3, 5.

Рыночные данные для расчета скидки (коэффициент $К_1$), учитывающей сложившиеся внешние обстоятельства в отношении оцениваемой ценной бумаги (блокировка ценных бумаг), а также распределение по группам оценки приведено ниже:

ОБИКС

Таблица 3. **Исходные данные для расчета скидки на основании рыночных данных внебиржевых и биржевых котировок в разрезе каждого дня наблюдения с 12.12.2024 по 21.02.2025 гг. для оцениваемых ценных бумаг**

Рыночные данные на 12.12.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 12.12.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 12.12.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	3 800,00	89,23	103,2707	9 214,84	58,76%
2	US0231351067	Amazon.com, Inc.	11 000,00	228,97	103,2707	23 645,89	53,48%
3	US37045V1008	General Motors	1 700,00	52,30	103,2707	5 401,06	68,52%
4	US5949181045	Microsoft	16 000,00	449,56	103,2707	46 426,38	65,54%
5	US65339F1012	NextEra Energy	3 400,00	73,22	103,2707	7 561,48	55,04%
6	US67066G1040	NVIDIA Corporation	6 250,00	137,34	103,2707	14 183,20	55,93%
7	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	2 500,00	89,40	103,2707	9 232,40	72,92%
8	US88160R1014	Tesla, Inc.	14 000,00	418,10	103,2707	43 177,48	67,58%
9	US0970231058	The Boeing Company	6 200,00	167,75	103,2707	17 323,66	64,21%

Рыночные данные на 13.12.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 13.12.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 13.12.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	3 800,00	87,82	103,95	9 128,89	58,37%
2	US02079K3059	Alphabet Inc.	9 900,00	189,82	103,95	19 731,79	49,83%
3	US00206R1023	AT&T	750,00	23,63	103,95	2 456,34	69,47%
4	US37045V1008	General Motors	1 700,00	52,53	103,95	5 460,49	68,87%
5	US67066G1040	NVIDIA Corporation	6 250,00	134,25	103,95	13 955,29	55,21%
6	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	2 500,00	91,02	103,95	9 461,53	73,58%
7	US88160R1014	Tesla, Inc.	14 000,00	436,23	103,95	45 346,11	69,13%
8	US0970231058	The Boeing Company	6 200,00	169,65	103,95	17 635,12	64,84%
9	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	450,00	13,61	103,95	1 414,76	68,19%

Рыночные данные на 16.12.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 16.12.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 16.12.2024, в %

1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0079031078	Advanced Micro Devices	5 000,00	126,69	103,4305	13 103,61	61,84%
2	US02079K3059	Alphabet Inc.	9 900,00	196,66	103,4305	20 340,64	51,33%
3	US0382221051	Applied Materials, Inc.	6 000,00	169,41	103,4305	17 522,16	65,76%
4	US0846707026	Berkshire Hathaway	27 500,00	455,20	103,4305	47 081,56	41,59%
5	US11135F1012	Broadcom	9 300,00	250,25	103,4305	25 883,48	64,07%
6	US1912161007	Coca-Cola	3 000,00	62,57	103,4305	6 471,65	53,64%
7	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	2 000,00	61,06	103,4305	6 315,47	68,33%
8	US50202M1027	Li Auto	580,00	21,80	103,4305	2 254,78	74,28%
9	US88160R1014	Tesla, Inc.	15 000,00	463,02	103,4305	47 890,39	68,68%
10	US2546871060	The Walt Disney Company	3 000,00	112,11	103,4305	11 595,59	74,13%
11	US92556V1061	Viatris	278,86	12,53	103,4305	1 295,98	78,48%
12	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	450,00	13,21	103,4305	1 366,32	67,06%

Рыночные данные на 17.12.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 17.12.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 17.12.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0079031078	Advanced Micro Devices	5 000,00	125,02	102,9125	12 866,12	61,14%
2	US01609W1027	Alibaba	3 500,00	87,15	102,9125	8 968,82	60,98%
3	US02079K3059	Alphabet Inc.	9 900,00	195,42	102,9125	20 111,16	50,77%
4	US0382221051	Applied Materials, Inc.	6 000,00	170,34	102,9125	17 530,12	65,77%
5	US11135F1012	Broadcom	9 300,00	240,23	102,9125	24 722,67	62,38%
6	US1729674242	Citigroup Inc.	2 510,00	71,12	102,9125	7 319,14	65,71%
7	US1912161007	Coca-Cola	3 000,00	63,40	102,9125	6 524,65	54,02%
8	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	2 000,00	60,81	102,9125	6 258,11	68,04%
9	US4234031049	Hello Group	230,00	7,56	102,9125	778,02	70,44%
10	US50202M1027	Li Auto	580,00	22,40	102,9125	2 305,24	74,84%
11	US57636Q1040	MasterCard Incorporated	20 000,00	531,01	102,9125	54 647,57	63,40%
12	US5949724083	MicroStrategy Incorporated	15 000,00	386,42	102,9125	39 767,45	62,28%
13	US67066G1040	NVIDIA Corporation	6 000,00	130,39	102,9125	13 418,76	55,29%
14	US88160R1014	Tesla, Inc.	16 000,00	479,86	102,9125	49 383,59	67,60%
15	US2546871060	The Walt Disney Company	3 000,00	113,02	102,9125	11 631,17	74,21%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 17.12.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 17.12.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
16	US92556V1061	Viatris	278,86	12,59	102,9125	1 295,67	78,48%
17	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	400,00	13,41	102,9125	1 380,06	71,02%

Рыночные данные на 18.12.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 18.12.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 18.12.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	3 000,00	84,98	102,9979	8 752,76	65,73%
2	US02079K3059	Alphabet Inc.	9 900,00	186,42	102,9979	19 200,87	48,44%
3	US11135F1012	Broadcom	10 300,00	223,62	102,9979	23 032,39	55,28%
4	US1729674242	Citigroup Inc.	2 510,00	68,12	102,9979	7 016,22	64,23%
5	US4234031049	Hello Group	230,00	7,36	102,9979	758,06	69,66%
6	US4592001014	IBM	10 000,00	220,08	102,9979	22 667,78	55,88%
7	US57636Q1040	MasterCard Incorporated	20 000,00	519,96	102,9979	53 554,79	62,66%
8	US5949724083	MicroStrategy Incorporated	15 000,00	349,64	102,9979	36 012,19	58,35%
9	US67066G1040	NVIDIA Corporation	6 000,00	128,91	102,9979	13 277,46	54,81%
10	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	3 000,00	85,45	102,9979	8 801,17	65,91%
11	US88160R1014	Tesla, Inc.	17 000,00	440,13	102,9979	45 332,47	62,50%
12	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	400,00	13,39	102,9979	1 379,14	71,00%

Рыночные данные на 20.12.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 20.12.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 20.12.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	2 700,00	82,28	103,4207	8 509,46	68,27%
2	US02079K3059	Alphabet Inc.	10 000,00	191,41	103,4207	19 795,76	49,48%
3	US00206R1023	AT&T	700,00	22,75	103,4207	2 352,82	70,25%
4	US19260Q1076	Coinbase Global, Inc.	7 000,00	278,71	103,4207	28 824,38	75,72%
5	US50155Q1004	Kyndryl Holdings	1 500,00	34,51	103,4207	3 569,05	57,97%
6	US5949181045	Microsoft	16 000,00	436,60	103,4207	45 153,48	64,57%
7	US67066G1040	NVIDIA Corporation	6 300,00	134,70	103,4207	13 930,77	54,78%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 20.12.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 20.12.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
8	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	3 000,00	87,13	103,4207	9 011,05	66,71%
9	US88160R1014	Tesla, Inc.	17 000,00	421,06	103,4207	43 546,32	60,96%

Рыночные данные на 23.12.2024

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 23.12.2024	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 23.12.2024, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	2 700,00	85,14	102,3438	8 713,55	69,01%
2	US0231351067	Amazon.com, Inc.	12 000,00	225,06	102,3438	23 033,50	47,90%
3	US00206R1023	AT&T	700,00	22,84	102,3438	2 337,53	70,05%
4	US0605051046	Bank of America	959,30	43,89	102,3438	4 491,87	78,64%
5	US1912161007	Coca-Cola	3 000,00	62,38	102,3438	6 384,21	53,01%
6	US19260Q1076	Coinbase Global, Inc.	7 000,00	268,15	102,3438	27 443,49	74,49%
7	US30231G1022	Exxon Mobil Corporation	2 300,00	106,30	102,3438	10 879,15	78,86%
8	US4234031049	Hello Group	230,00	7,39	102,3438	756,32	69,59%
9	US4592001014	IBM	6 900,00	221,93	102,3438	22 713,16	69,62%
10	US5007541064	Kraft Heinz	1 000,00	30,46	102,3438	3 117,39	67,92%
11	US50155Q1004	Kyndryl Holdings	1 500,00	34,41	102,3438	3 521,65	57,41%
12	US58933Y1055	Merck & Co.. Inc.	4 000,00	99,37	102,3438	10 169,90	60,67%
13	US5949181045	Microsoft	16 000,00	435,25	102,3438	44 545,14	64,08%
14	US64110L1061	Netflix. Inc.	40 000,00	911,45	102,3438	93 281,26	57,12%
15	US67066G1040	NVIDIA Corporation	5 000,00	139,67	102,3438	14 294,36	65,02%
16	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	3 000,00	86,90	102,3438	8 893,68	66,27%
17	US8740391003	Taiwan Semiconductor	6 000,00	207,36	102,3438	21 222,01	71,73%
18	US88160R1014	Tesla, Inc.	17 000,00	430,60	102,3438	44 069,24	61,42%

Рыночные данные на 09.01.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 09.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 09.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0028241000	Abbott Laboratories	4 000,00	114,25	101,6797	11 616,91	65,57%
2	US01609W1027	Alibaba	2 700,00	83,69	101,6797	8 509,57	68,27%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 09.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 09.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
3	US0231351067	Amazon.com, Inc.	11 000,00	222,13	101,6797	22 586,11	51,30%
4	US0378331005	Apple. Inc.	10 000,00	242,70	101,6797	24 677,66	59,48%
5	US09062X1037	Biogen	5 700,00	150,75	101,6797	15 328,21	62,81%
6	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	350,00	13,14	101,6797	1 336,07	73,80%

Рыночные данные на 10.01.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 10.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 10.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	2 700,00	80,53	102,2911	8 237,50	67,22%
2	US0231351067	Amazon.com, Inc.	11 000,00	218,94	102,2911	22 395,61	50,88%
3	US0311621009	Amgen	6 400,00	262,23	102,2911	26 823,80	76,14%
4	US0378331005	Apple. Inc.	10 000,00	236,85	102,2911	24 227,65	58,72%
5	US0382221051	Applied Materials, Inc.	5 000,00	171,65	102,2911	17 558,27	71,52%
6	US09062X1037	Biogen	5 700,00	148,82	102,2911	15 222,96	62,56%
7	US1011371077	Boston Scientific	3 000,00	94,88	102,2911	9 705,38	69,09%
8	US2786421030	EBAY	2 000,00	65,90	102,2911	6 740,98	70,33%
9	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	350,00	12,98	102,2911	1 327,74	73,64%

Рыночные данные на 14.01.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 14.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 14.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US00724F1012	Adobe Incorporated	20 000,00	412,71	102,7081	42 388,66	52,82%
2	US01609W1027	Alibaba	2 700,00	81,68	102,7081	8 389,20	67,82%
3	US0231351067	Amazon.com, Inc.	11 000,00	217,76	102,7081	22 365,72	50,82%
4	US00206R1023	AT&T	800,00	21,80	102,7081	2 239,04	64,27%
5	US0567521085	Baidu	2 800,00	79,56	102,7081	8 171,46	65,73%
6	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	1 393,27	66,29	102,7081	6 808,52	79,54%
7	US4592001014	IBM	7 300,00	217,75	102,7081	22 364,69	67,36%
8	US46120E6023	Intuitive Surgical	19 000,00	538,88	102,7081	55 347,34	65,67%
9	US49456B1017	Kinder Morgan	610,39	29,12	102,7081	2 990,86	79,59%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 14.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 14.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
10	US5951121038	Micron Technology, Inc.	3 000,00	97,36	102,7081	9 999,66	70,00%
11	US7475251036	QUALCOMM	5 000,00	159,53	102,7081	16 385,02	69,48%
12	US8740541094	Take-Two	5 000,00	180,03	102,7081	18 490,54	72,96%
13	US92532F1003	Vertex	10 300,00	411,66	102,7081	42 280,82	75,64%
14	US98980L1017	Zoom Video	1 710,00	79,20	102,7081	8 134,48	78,98%

Рыночные данные на 15.01.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 15.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 15.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US00724F1012	Adobe Incorporated	20 000,00	417,28	103,438	43 162,61	53,66%
2	US01609W1027	Alibaba	2 700,00	82,44	103,438	8 527,43	68,34%
3	US0231351067	Amazon.com, Inc.	9 000,00	223,35	103,438	23 102,88	61,04%
4	US00206R1023	AT&T	800,00	21,91	103,438	2 266,33	64,70%
5	US19260Q1076	Coinbase Global, Inc.	12 000,00	274,93	103,438	28 438,21	57,80%
6	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	1 393,27	65,50	103,438	6 775,19	79,44%
7	US4592001014	IBM	7 000,00	220,03	103,438	22 759,46	69,24%
8	US46120E6023	Intuitive Surgical	19 000,00	580,11	103,438	60 005,42	68,34%
9	US49456B1017	Kinder Morgan	610,39	29,44	103,438	3 045,21	79,96%
10	US5949724083	MicroStrategy Incorporated	11 000,00	360,62	103,438	37 301,81	70,51%
11	US64110L1061	Netflix. Inc.	30 000,00	848,26	103,438	87 742,32	65,81%
12	US67066G1040	NVIDIA Corporation	5 500,00	136,20	103,438	14 088,26	60,96%
13	US7475251036	QUALCOMM	5 000,00	164,41	103,438	17 006,24	70,60%
14	US8740541094	Take-Two	5 000,00	181,32	103,438	18 755,38	73,34%
15	US92532F1003	Vertex	10 300,00	424,26	103,438	43 884,61	76,53%

Рыночные данные на 16.01.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 16.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 16.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US00724F1012	Adobe Incorporated	20 000,00	426,93	102,8078	43 891,73	54,43%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 16.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 16.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
2	US01609W1027	Alibaba	3 500,00	82,43	102,8078	8 474,45	58,70%
3	US0231351067	Amazon.com, Inc.	9 000,00	220,66	102,8078	22 685,57	60,33%
4	US0567521085	Baidu	2 700,00	80,73	102,8078	8 299,67	67,47%
5	US0605051046	Bank of America	1 023,10	46,64	102,8078	4 794,96	78,66%
6	US09062X1037	Biogen	4 500,00	141,23	102,8078	14 519,55	69,01%
7	US8522341036	Block Inc	2 700,00	86,38	102,8078	8 880,54	69,60%
8	US19260Q1076	Coinbase Global, Inc.	12 000,00	281,63	102,8078	28 953,76	58,55%
9	US3647601083	Gap	990,00	22,74	102,8078	2 337,85	57,65%
10	US4234031049	Hello Group	230,00	6,97	102,8078	716,57	67,90%
11	US4592001014	IBM	7 000,00	222,66	102,8078	22 891,18	69,42%
12	US58933Y1055	Merck & Co.. Inc.	4 000,00	100,70	102,8078	10 352,75	61,36%
13	US5949724083	MicroStrategy Incorporated	11 000,00	367,00	102,8078	37 730,46	70,85%
14	US60770K1079	Moderna Inc.	1 000,00	33,76	102,8078	3 470,79	71,19%
15	US64110L1061	Netflix. Inc.	28 000,00	842,37	102,8078	86 602,21	67,67%
16	US67066G1040	NVIDIA Corporation	5 500,00	133,57	102,8078	13 732,04	59,95%
17	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	3 000,00	88,92	102,8078	9 141,67	67,18%
18	US77543R1023	Roku	2 000,00	75,16	102,8078	7 727,03	74,12%
19	US8740391003	Taiwan Semiconductor	6 000,00	214,79	102,8078	22 082,09	72,83%
20	US8740801043	TAL Education	280,00	9,68	102,8078	995,18	71,86%
21	US92532F1003	Vertex	10 300,00	416,96	102,8078	42 866,74	75,97%
22	US92556V1061	Viatris	279,00	11,34	102,8078	1 165,84	76,07%

Рыночные данные на 21.01.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 21.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 21.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	3 000,00	85,38	101,9579	8 705,17	65,54%
2	US1912161007	Coca-Cola	2 500,00	62,42	101,9579	6 364,21	60,72%
3	US20030N1019	Comcast	1 100,00	36,97	101,9579	3 769,38	70,82%
4	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	1 500,00	68,34	101,9579	6 967,80	78,47%
5	US3696043013	General Electric	7 070,00	187,50	101,9579	19 117,11	63,02%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 21.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 21.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
6	US50202M1027	Li Auto	1 000,00	23,79	101,9579	2 425,58	58,77%
7	US5949181045	Microsoft	14 000,00	428,50	101,9579	43 688,96	67,96%
8	US60770K1079	Moderna Inc.	800,00	35,89	101,9579	3 659,27	78,14%
9	US64110L1061	Netflix. Inc.	28 000,00	869,68	101,9579	88 670,75	68,42%
10	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	3 000,00	89,77	101,9579	9 152,76	67,22%
11	US77543R1023	Roku	2 000,00	82,10	101,9579	8 370,74	76,11%
12	US0970231058	The Boeing Company	7 010,00	175,56	101,9579	17 899,73	60,84%
13	US92556V1061	Viatris	279,00	11,33	101,9579	1 155,18	75,85%
14	US9581021055	Western Digital	2 300,00	67,43	101,9579	6 875,02	66,55%
15	US98980L1017	Zoom Video	1 710,00	78,54	101,9579	8 007,77	78,65%

Рыночные данные на 22.01.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 22.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 22.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0567521085	Baidu	1 795,00	83,00	99,9282	8 294,04	78,36%
2	US20030N1019	Comcast	1 100,00	37,11	99,9282	3 708,34	70,34%
3	US25400W1027	Digital Turbine	90,00	2,13	99,9282	212,85	57,72%
4	US3696043013	General Electric	7 070,00	188,36	99,9282	18 822,48	62,44%
5	US50202M1027	Li Auto	1 000,00	22,62	99,9282	2 260,38	55,76%
6	US5949181045	Microsoft	14 000,00	446,20	99,9282	44 587,96	68,60%
7	US64110L1061	Netflix. Inc.	34 000,00	953,99	99,9282	95 330,50	64,33%
8	US65339F1012	NextEra Energy	1 520,00	68,49	99,9282	6 844,08	77,79%
9	US67066G1040	NVIDIA Corporation	4 000,00	147,07	99,9282	14 696,44	72,78%
10	US8447411088	Southwest Airlines	1 000,00	31,86	99,9282	3 183,71	68,59%
11	US8740801043	TAL Education	250,00	9,13	99,9282	912,34	72,60%
12	US0970231058	The Boeing Company	7 010,00	174,80	99,9282	17 467,45	59,87%

Рыночные данные на 23.01.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 23.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 23.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US00206R1023	AT&T	800,00	22,54	98,2804	2 215,24	63,89%
2	US0567521085	Baidu	1 795,00	82,57	98,2804	8 115,01	77,88%
3	US8522341036	Block Inc	2 700,00	87,48	98,2804	8 597,57	68,60%
4	US25400W1027	Digital Turbine	90,00	2,25	98,2804	221,13	59,30%
5	US64110L1061	Netflix. Inc.	34 000,00	984,86	98,2804	96 792,43	64,87%
6	US65339F1012	NextEra Energy	1 520,00	69,22	98,2804	6 802,97	77,66%
7	US67066G1040	NVIDIA Corporation	4 000,00	147,22	98,2804	14 468,84	72,35%
8	US8447411088	Southwest Airlines	1 000,00	31,93	98,2804	3 138,09	68,13%
9	US8740801043	TAL Education	300,00	11,08	98,2804	1 088,95	72,45%
10	US87918A1051	Teladoc Health B	300,00	10,13	98,2804	995,58	69,87%
11	US8725901040	T-Mobile US	4 700,00	216,04	98,2804	21 232,50	77,86%

Рыночные данные на 24.01.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 24.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 24.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0079031078	Advanced Micro Devices	3 000,00	122,84	99,0978	12 173,17	75,36%
2	US00206R1023	AT&T	800,00	22,72	99,0978	2 251,50	64,47%
3	US8522341036	Block Inc	2 700,00	88,67	99,0978	8 787,00	69,27%
4	US18914F1030	Clover Health	99,00	4,82	99,0978	477,65	79,27%
5	US25400W1027	Digital Turbine	46,44	2,46	99,0978	243,78	80,95%
6	US5949724083	MicroStrategy Incorporated	13 500,00	353,67	99,0978	35 047,92	61,48%
7	US8740801043	TAL Education	300,00	11,69	99,0978	1 158,45	74,10%
8	US87918A1051	Teladoc Health B	300,00	10,09	99,0978	999,90	70,00%
9	US8725901040	T-Mobile US	4 700,00	218,57	99,0978	21 659,81	78,30%

Рыночные данные на 27.01.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 27.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 27.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 27.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 27.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0079031078	Advanced Micro Devices	3 000,00	115,01	98,2636	11 301,30	73,45%
2	US01609W1027	Alibaba	3 000,00	89,99	98,2636	8 842,74	66,07%
3	US0231351067	Amazon.com, Inc.	11 000,00	235,42	98,2636	23 133,22	52,45%
4	US00206R1023	AT&T	750,00	24,14	98,2636	2 372,08	68,38%
5	US0567521085	Baidu	2 500,00	88,51	98,2636	8 697,31	71,26%
6	US18914F1030	Clover Health	99,00	4,61	98,2636	453,00	78,15%
7	US1912161007	Coca-Cola	3 000,00	63,87	98,2636	6 276,10	52,20%
8	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	2 000,00	67,77	98,2636	6 659,32	69,97%
9	US25400W1027	Digital Turbine	46,44	2,37	98,2636	232,88	80,06%
10	US2786421030	EBAY	2 200,00	66,84	98,2636	6 567,94	66,50%
11	US3647601083	Gap	800,00	24,21	98,2636	2 378,96	66,37%
12	US4592001014	IBM	7 000,00	224,13	98,2636	22 023,82	68,22%
13	US5949724083	MicroStrategy Incorporated	13 500,00	347,92	98,2636	34 187,87	60,51%
14	US64110L1061	Netflix. Inc.	31 000,00	971,89	98,2636	95 501,41	67,54%
15	US67066G1040	NVIDIA Corporation	5 600,00	118,42	98,2636	11 636,38	51,88%
16	US77543R1023	Roku	2 500,00	80,21	98,2636	7 881,72	68,28%
17	US74144T1088	T Rowe Price	3 000,00	113,73	98,2636	11 175,52	73,16%
18	US8740801043	TAL Education	300,00	12,03	98,2636	1 182,11	74,62%
19	US87918A1051	Teladoc Health B	300,00	10,21	98,2636	1 003,27	70,10%
20	US88160R1014	Tesla, Inc.	15 100,00	397,15	98,2636	39 025,39	61,31%

Рыночные данные на 29.01.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 29.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 29.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	3 400,00	96,72	97,9658	9 475,25	64,12%
2	US0378331005	Apple. Inc.	10 000,00	239,36	97,9658	23 449,09	57,35%
3	US0846707026	Berkshire Hathaway	20 000,00	469,26	97,9658	45 971,43	56,49%
4	US37045V1008	General Motors	1 700,00	49,78	97,9658	4 876,74	65,14%
5	US60770K1079	Moderna Inc.	1 000,00	40,72	97,9658	3 989,17	74,93%
6	US67059N1081	Nutanix	2 000,00	67,76	97,9658	6 638,16	69,87%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 29.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 29.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
7	US67066G1040	NVIDIA Corporation	5 600,00	123,79	97,9658	12 127,19	53,82%
8	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	3 000,00	88,76	97,9658	8 695,44	65,50%

Рыночные данные на 30.01.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 30.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 30.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	3 010,00	102,74	98,0126	10 069,81	70,11%
2	US00206R1023	AT&T	740,00	24,02	98,0126	2 354,26	68,57%
3	US1912161007	Coca-Cola	3 000,00	64,05	98,0126	6 277,71	52,21%
4	US19260Q1076	Coinbase Global, Inc.	6 000,00	301,30	98,0126	29 531,20	79,68%
5	US58933Y1055	Merck & Co.. Inc.	4 000,00	98,95	98,0126	9 698,35	58,76%
6	US60770K1079	Moderna Inc.	1 000,00	41,04	98,0126	4 022,44	75,14%
7	US64110L1061	Netflix. Inc.	31 000,00	973,24	98,0126	95 389,78	67,50%
8	US67059N1081	Nutanix	1 400,00	68,01	98,0126	6 665,84	79,00%
9	US67066G1040	NVIDIA Corporation	5 600,00	124,91	98,0126	12 242,75	54,26%
10	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	3 000,00	89,57	98,0126	8 778,99	65,83%
11	US7170811035	Pfizer Inc.	1 000,00	26,91	98,0126	2 637,52	62,09%
12	US90353T1007	Uber Technologies, Inc.	1 900,00	66,59	98,0126	6 526,66	70,89%

Рыночные данные на 31.01.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 31.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 31.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	3 300,00	98,84	98,0062	9 686,93	65,93%
2	US00206R1023	AT&T	740,00	23,73	98,0062	2 325,69	68,18%
3	US1912161007	Coca-Cola	3 000,00	63,48	98,0062	6 221,43	51,78%
4	US19260Q1076	Coinbase Global, Inc.	10 000,00	291,33	98,0062	28 552,15	64,98%
5	US2786421030	EBAY	2 200,00	67,48	98,0062	6 613,46	66,73%
6	US58933Y1055	Merck & Co.. Inc.	4 000,00	98,82	98,0062	9 684,97	58,70%
7	US64110L1061	Netflix. Inc.	31 000,00	976,76	98,0062	95 728,54	67,62%
8	US67059N1081	Nutanix	1 400,00	68,77	98,0062	6 739,89	79,23%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 31.01.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 31.01.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
9	US7170811035	Pfizer Inc.	1 000,00	26,52	98,0062	2 599,12	61,53%
10	US8447411088	Southwest Airlines	1 000,00	30,71	98,0062	3 009,77	66,77%
11	US90353T1007	Uber Technologies, Inc.	1 900,00	66,85	98,0062	6 551,71	71,00%
12	US9497461015	Wells Fargo	1 700,00	78,80	98,0062	7 722,89	77,99%
13	US9581021055	Western Digital	1 500,00	65,13	98,0062	6 383,14	76,50%

Рыночные данные на 03.02.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 03.02.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 03.02.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0079031078	Advanced Micro Devices	3 500,00	114,27	97,8107	11 176,83	68,69%
2	US01609W1027	Alibaba	3 300,00	98,61	97,8107	9 645,11	65,79%
3	US19260Q1076	Coinbase Global, Inc.	10 000,00	284,41	97,8107	27 818,34	64,05%
4	US2786421030	EBAY	2 200,00	67,18	97,8107	6 570,92	66,52%
5	US3696043013	General Electric	6 000,00	204,11	97,8107	19 964,14	69,95%
6	US50202M1027	Li Auto	700,00	22,88	97,8107	2 237,91	68,72%
7	US67059N1081	Nutanix	1 416,00	68,77	97,8107	6 726,44	78,95%
8	US6745991058	Occidental Petroleum	1 007,00	46,37	97,8107	4 535,48	77,80%
9	US8447411088	Southwest Airlines	1 000,00	30,48	97,8107	2 981,27	66,46%
10	US8740801043	TAL Education	301,00	12,42	97,8107	1 214,81	75,22%
11	US9311421039	Walmart	3 000,00	99,54	97,8107	9 736,08	69,19%
12	US9497461015	Wells Fargo	1 700,00	78,14	97,8107	7 642,93	77,76%
13	US9581021055	Western Digital	1 500,00	64,42	97,8107	6 300,97	76,19%

Рыночные данные на 04.02.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 04.02.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 04.02.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US0079031078	Advanced Micro Devices	3 500,00	119,50	99,9433	11 943,22	70,69%
2	US01609W1027	Alibaba	3 300,00	102,35	99,9433	10 229,20	67,74%
3	US0231351067	Amazon.com, Inc.	4 876,66	242,06	99,9433	24 192,28	79,84%
4	US0378331005	Apple. Inc.	4 685,05	232,80	99,9433	23 266,80	79,86%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 04.02.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 04.02.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
5	US19260Q1076	Coinbase Global, Inc.	7 400,01	280,39	99,9433	28 023,10	73,59%
6	US2786421030	EBAY	2 200,00	66,95	99,9433	6 691,20	67,12%
7	US3696043013	General Electric	6 000,00	202,18	99,9433	20 206,54	70,31%
8	US5178341070	Las Vegas Sands	1 108,00	44,53	99,9433	4 450,48	75,10%
9	US50202M1027	Li Auto	700,00	24,25	99,9433	2 423,63	71,12%
10	US5949181045	Microsoft	8 440,40	412,37	99,9433	41 213,62	79,52%
11	US67059N1081	Nutanix	1 416,00	70,94	99,9433	7 089,98	80,03%
12	US67066G1040	NVIDIA Corporation	2 396,23	118,65	99,9433	11 858,27	79,79%
13	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	2 000,01	77,725	99,9433	7 768,09	74,25%
14	US8740801043	TAL Education	301,00	12,46	99,9433	1 245,29	75,83%
15	US98980L1017	Zoom Video	2 000,00	86,16	99,9433	8 611,11	76,77%

Рыночные данные на 06.02.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 06.02.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 06.02.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	3 900,00	100,35	98,0556	9 839,88	60,37%
2	US02376R1023	American Airlines	670,00	17,06	98,0556	1 672,83	59,95%
3	US04010L1035	Ares Capital	477,99	22,73	98,0556	2 228,80	78,55%
4	US00206R1023	AT&T	770,00	24,45	98,0556	2 397,46	67,88%
5	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	2 110,00	67,91	98,0556	6 658,96	68,31%
6	US49456B1017	Kinder Morgan	610,00	26,79	98,0556	2 626,91	76,78%
7	US5178341070	Las Vegas Sands	1 108,00	42,32	98,0556	4 149,71	73,30%
8	US58933Y1055	Merck & Co.. Inc.	3 450,00	88,04	98,0556	8 632,82	60,04%
9	US64110L1061	Netflix. Inc.	42 000,00	1 015,68	98,0556	99 593,11	57,83%
10	US65339F1012	NextEra Energy	2 900,00	69,23	98,0556	6 788,39	57,28%
11	US84265V1052	Southern Copper	3 500,00	94,61	98,0556	9 277,04	62,27%
12	US8740801043	TAL Education	455,00	12,76	98,0556	1 251,19	63,63%
13	US98389B1008	Xcel Energy	1 406,02	67,12	98,0556	6 581,49	78,64%

Рыночные данные на 07.02.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 07.02.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 07.02.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	3 600,00	103,51	96,9104	10 031,20	64,11%
2	US02376R1023	American Airlines	670,00	17,17	96,9104	1 663,95	59,73%
3	US04010L1035	Ares Capital	477,99	22,74	96,9104	2 203,74	78,31%
4	US00206R1023	AT&T	700,00	24,54	96,9104	2 378,18	70,57%
5	US1667641005	Chevron	6 000,00	152,62	96,9104	14 790,47	59,43%
6	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	2 100,00	68,14	96,9104	6 603,47	68,20%
7	US3696043013	General Electric	7 500,00	205,28	96,9104	19 893,77	62,30%
8	US58933Y1055	Merck & Co.. Inc.	3 450,00	87,28	96,9104	8 458,34	59,21%
9	US64110L1061	Netflix. Inc.	42 000,00	1 013,93	96,9104	98 260,36	57,26%
10	US65339F1012	NextEra Energy	2 900,00	68,27	96,9104	6 616,07	56,17%
11	US84265V1052	Southern Copper	3 500,00	96,72	96,9104	9 373,17	62,66%
12	US8740391003	Taiwan Semiconductor	6 000,00	206,12	96,9104	19 975,17	69,96%
13	US8740801043	TAL Education	455,00	13,18	96,9104	1 277,28	64,38%
14	US9311421039	Walmart	3 000,00	101,15	96,9104	9 802,49	69,40%
15	US9581021055	Western Digital	1 500,00	64,46	96,9104	6 246,84	75,99%
16	US98389B1008	Xcel Energy	1 406,02	66,60	96,9104	6 454,23	78,22%

Рыночные данные на 10.02.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 10.02.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 10.02.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	3 600,00	111,32	97,2762	10 828,79	66,76%
2	US04010L1035	Ares Capital	477,99	22,87	97,2762	2 224,71	78,51%
3	US00206R1023	AT&T	700,00	24,88	97,2762	2 420,23	71,08%
4	US1667641005	Chevron	6 000,00	155,78	97,2762	15 153,69	60,41%
5	US1912161007	Coca-Cola	2 500,00	64,54	97,2762	6 278,21	60,18%
6	US3696043013	General Electric	7 500,00	205,26	97,2762	19 966,91	62,44%
7	US4234031049	Hello Group	250,00	7,60	97,2762	739,30	66,18%
8	US67066G1040	NVIDIA Corporation	5 100,00	133,57	97,2762	12 993,18	60,75%
9	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	2 500,00	78,24	97,2762	7 610,89	67,15%
10	US8740391003	Taiwan Semiconductor	6 000,00	207,89	97,2762	20 222,75	70,33%
11	US88160R1014	Tesla, Inc.	15 100,00	350,73	97,2762	34 117,68	55,74%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 10.02.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 10.02.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
12	US90353T1007	Uber Technologies, Inc.	2 750,00	78,63	97,2762	7 648,83	64,05%
13	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	530,00	15,30	97,2762	1 488,33	64,39%
14	US9311421039	Walmart	3 000,00	102,93	97,2762	10 012,64	70,04%
15	US9581021055	Western Digital	1 500,00	69,02	97,2762	6 714,00	77,66%

Рыночные данные на 12.02.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 12.02.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 12.02.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	3 000,00	118,30	95,8024	11 333,42	73,53%
2	US0231351067	Amazon.com, Inc.	11 500,00	228,93	95,8024	21 932,04	47,57%
3	US0567521085	Baidu	3 500,00	93,34	95,8024	8 942,20	60,86%
4	US0605051046	Bank of America	1 500,00	46,21	95,8024	4 427,03	66,12%
5	US09062X1037	Biogen	4 500,00	133,43	95,8024	12 782,91	64,80%
6	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	2 000,00	66,34	95,8024	6 355,53	68,53%
7	US5007541064	Kraft Heinz	1 000,00	28,62	95,8024	2 741,86	63,53%
8	US64110L1061	Netflix. Inc.	35 000,00	1 027,31	95,8024	98 418,76	64,44%
9	US67066G1040	NVIDIA Corporation	5 400,00	131,14	95,8024	12 563,53	57,02%
10	US8740801043	TAL Education	390,00	14,47	95,8024	1 386,26	71,87%

Рыночные данные на 18.02.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 18.02.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 18.02.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	4 000,00	126,98	91,4347	11 610,38	65,55%
2	US0567521085	Baidu	3 500,00	90,16	91,4347	8 243,75	57,54%
3	US21077C3051	ContextLogic	152,00	7,89	91,4347	721,42	78,93%
4	US2786421030	EBAY	2 500,00	69,79	91,4347	6 381,23	60,82%
5	US3696043013	General Electric	7 500,00	210,08	91,4347	19 208,60	60,95%
6	US3755581036	GILEAD SCIENCES	4 200,00	105,25	91,4347	9 623,50	56,36%
7	US4234031049	Hello Group	220,00	7,82	91,4347	715,02	69,23%
8	US30303M1027	Meta Platforms Inc	27 000,00	708,54	91,4347	64 784,90	58,32%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 18.02.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 18.02.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
9	US67066G1040	NVIDIA Corporation	4 500,00	139,40	91,4347	12 746,00	64,69%
10	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	2 500,00	78,62	91,4347	7 188,60	65,22%
11	US8740801043	TAL Education	350,00	14,50	91,4347	1 325,80	73,60%
12	US88160R1014	Tesla, Inc.	16 000,00	354,11	91,4347	32 377,94	50,58%
13	US90353T1007	Uber Technologies, Inc.	2 500,00	81,49	91,4347	7 451,01	66,45%
14	US9581021055	Western Digital	1 500,00	72,03	91,4347	6 586,04	77,22%
15	US98980L1017	Zoom Video	2 000,00	85,20	91,4347	7 790,24	74,33%

Рыночные данные на 19.02.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 19.02.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 19.02.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	4 001,00	125,79	91,3398	11 489,63	65,18%
2	US21077C3051	ContextLogic	152,00	7,82	91,3398	714,28	78,72%
3	US2786421030	EBAY	2 500,00	69,32	91,3398	6 331,67	60,52%
4	US30303M1027	Meta Platforms Inc	27 000,00	703,77	91,3398	64 282,21	58,00%
5	US67066G1040	NVIDIA Corporation	4 500,00	139,23	91,3398	12 717,24	64,61%
6	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	2 500,00	78,36	91,3398	7 157,39	65,07%
7	US90353T1007	Uber Technologies, Inc.	2 500,00	81,16	91,3398	7 413,14	66,28%

Рыночные данные на 20.02.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 20.02.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 20.02.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	4 001,00	135,98	90,4268	12 296,24	67,46%
2	US00206R1023	AT&T	1 000,00	26,16	90,4268	2 365,57	57,73%
3	US19260Q1076	Coinbase Global, Inc.	10 000,00	256,59	90,4268	23 202,61	56,90%
4	US2786421030	EBAY	2 500,00	69,46	90,4268	6 281,05	60,20%
5	US30303M1027	Meta Platforms Inc	25 000,00	696,76	90,4268	63 005,33	60,32%
6	US67066G1040	NVIDIA Corporation	4 400,00	140,11	90,4268	12 669,70	65,27%
7	US88160R1014	Tesla, Inc.	17 000,00	354,40	90,4268	32 047,26	46,95%

Рыночные данные на 21.02.2025

№ п/п	ISIN	Эмитент	Внебиржевой рынок. Котировка в рублях (https://trading.finam.ru)	Биржевой рынок. Котировка в дол. США	Курс доллара / евро на 21.02.2025	Биржевой рынок. Котировка в рублях	Скидка на 21.02.2025, в %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	US01609W1027	Alibaba	4 200,00	143,69	88,5103	12 718,05	66,98%
2	US00206R1023	AT&T	1 000,00	26,64	88,5103	2 357,91	57,59%
3	US18914F1030	Clover Health	100,00	4,40	88,5103	389,45	74,32%
4	US19260Q1076	Coinbase Global, Inc.	10 000,00	235,38	88,5103	20 833,55	52,00%
5	US4234031049	Hello Group	220,00	8,15	88,5103	721,36	69,50%
6	US30303M1027	Meta Platforms Inc	23 000,00	683,81	88,5103	60 524,23	62,00%
7	US67066G1040	NVIDIA Corporation	4 400,00	134,40	88,5103	11 895,34	63,01%
8	US88160R1014	Tesla, Inc.	17 000,00	337,80	88,5103	29 898,78	43,14%

Источник: https://trading.finam.ru, https://www.nyse.com, https://www.nasdaq.com, https://ru.investing.com.
Расчеты Оценщика

Таблица 4. **Источник информации по рыночным данным**

№ п/п	ISIN	Эмитент	Источник внебиржевой котировки	Источник
1	US00724F1012	Adobe Incorporated	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ADBE-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/adbe
2	US0079031078	Advanced Micro Devices	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMD-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amd
3	US01609W1027	Alibaba	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/alibaba
4	US02079K3059	Alphabet Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GOOG-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/goog
5	US0231351067	Amazon.com, Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMZN-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amzn
6	US02376R1023	American Airlines	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AAL-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/aal
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	US04010L1035	Ares Capital	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ARCC-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/arcc
11	US00206R1023	AT&T	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T-RM.MMBZ	https://www.investing.com/equities/at-t?ysclid=m5006xpd8g676241358
12	US0567521085	Baidu	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BIDU-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/bidu
13	US0605051046	Bank of America	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BAC-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/bank-of-america?ysclid=m51jt8sdsj250690586
14	US0846707026	Berkshire Hathaway	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BRKB-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/berkshire-hathaway
15	US09062X1037	Biogen	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BIIB-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/biib
16	US8522341036	Block Inc	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-SQ-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/square-inc
17	US1011371077	Boston Scientific	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BSX-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/boston-scien-cp
18	US11135F1012	Broadcom	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AVGO-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/avgo
19	US1667641005	Chevron	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-CVX-RM.MMBZ	https://www.investing.com/equities/chevron

№ п/п	ISIN	Эмитент	Источник внебиржевой котировки	Источник
20	US1729674242	Citigroup Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-C-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/citigroup
21	US18914F1030	Clover Health	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-CLOV-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/clov
22	US1912161007	Coca-Cola	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KO-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/coca-cola-co?ysclid=m51jv6kty569898190
23	US19260Q1076	Coinbase Global, Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-COIN-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/coin
24	US20030N1019	Comcast	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-CMCSA-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/cmcsa
25	US21077C3051	ContextLogic	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WISH-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/contextlogic?ysclid=m2c21cffri676883105
26	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-DAL-RM.MMBZ	https://www.investing.com/equities/delta-air-lines-new
27	US25400W1027	Digital Turbine	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-APPS-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/apps
28	US2786421030	EBAY	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-EBAY-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/ebay
29	US3647601083	Gap	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GPS-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/gap.inc?ysclid=m60onagzd769926748
30	US3696043013	General Electric	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GE-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/general-electric
31	US37045V1008	General Motors	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GM-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/gen-motors?ysclid=m6iffp9m53140336438
32	US3755581036	GILEAD SCIENCES	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GILD-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/gilead-sciences-inc
33	US4234031049	Hello Group	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MOMO-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/momo
34	US4592001014	IBM	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-IBM-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/ibm?ysclid=m51jzbch8d186178047
35	US46120E6023	Intuitive Surgical	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ISRG-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/isrg
36	US49456B1017	Kinder Morgan	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KMI-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/kinder-morgan?ysclid=m7fe3ukpba573179608
37	US5007541064	Kraft Heinz	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KHC-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/khc
38	US50155Q1004	Kyndryl Holdings	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KD-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/kyndryl-holdings
39	US5178341070	Las Vegas Sands	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-LVS-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/las-vegas-sands?ysclid=m7fe4f7xbt76938511
40	US50202M1027	Li Auto	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-LI-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/li
41	US57636Q1040	MasterCard Incorporated	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MA-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/mastercard-cl-a?ysclid=m7fe5c7l7e833936228
42	US58933Y1055	Merck & Co.. Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MRK-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/merck---co
43	US30303M1027	Meta Platforms Inc	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-META-RM.MMBZ	https://investfunds.ru/stocks/Facebook/?ysclid=m7aq2g0rfn919468527
44	US5949181045	Microsoft	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSFT-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/microsoft-corp
45	US5949724083	MicroStrategy Incorporated	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSTR-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mstr
46	US60770K1079	Moderna Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MRNA-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mrna
47	US64110L1061	Netflix. Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NFLX-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nflx
48	US65339F1012	NextEra Energy	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NEE-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/nextera-energy-inc?ysclid=m68eq921oz708489496
49	US67059N1081	Nutanix	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NTNX-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/nutanix-inc
50	US67066G1040	NVIDIA Corporation	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda
51	US6745991058	Occidental Petroleum	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-OXY-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/occidental-petro
52	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl
53	US7170811035	Pfizer Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PFE-RM.MMBZ	https://www.investing.com/equities/pfizer?ysclid=m6jui2etm0393451833

№ п/п	ISIN	Эмитент	Источник внебиржевой котировки	Источник
54	US7475251036	QUALCOMM	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-QCOM-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/qcom
55	US77543R1023	Roku	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ROKU-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/roku
56	US84265V1052	Southern Copper	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-SCCO-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/southern-copper-corp.?ysclid=m7fe6abp95817930465
57	US8447411088	Southwest Airlines	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-LUV-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/sth-west-airlines
58	US8740391003	Taiwan Semiconductor	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSM-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/taiwan-semicond.manufacturing-co?ysclid=m51k7hyl7x191786324
59	US8740541094	Take-Two	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TTWO-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/ttwo
60	US8740801043	TAL Education	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TAL-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/tal-education-group?ysclid=m60p2w3i36764150856
61	US87918A1051	Teladoc Health B	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TDOC-RM.MMBZ	https://www.investing.com/equities/teladoc-inc?ysclid=m69twncex0133751134
62	US88160R1014	Tesla, Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSLA-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/tsla
63	US0970231058	The Boeing Company	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BA-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/boeing-co?ysclid=m66ia1m97562216955
64	US2546871060	The Walt Disney Company	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-DIS-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/disney?ysclid=m7fe7499jx425177703
65	US8725901040	T-Mobile US	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TMUS-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/metropcs-communications
66	US90353T1007	Uber Technologies, Inc.	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-UBER-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/uber-technologies-inc?ysclid=m6la5iwfm8739424975
67	US92532F1003	Vertex	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VRTX-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/vrtx
68	US92556V1061	Viatris	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VTRS-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/vtrs
69	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VIPS-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/vipshop-holdings?ysclid=m7fe7ndyv4858045517
70	US9311421039	Walmart	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WMT-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/wal-mart-stores
71	US9497461015	Wells Fargo	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WFC-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/wells-fargo?ysclid=m6la74rzf9509279463
72	US9581021055	Western Digital	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WDC-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/wdc
73	US98389B1008	Xcel Energy	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-XEL-RM.MMBZ	https://ru.investing.com/equities/xcel-energy
74	US98980L1017	Zoom Video	https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ZM-RM.MMBZ	https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/zm

ОБИКС

6.6. 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;

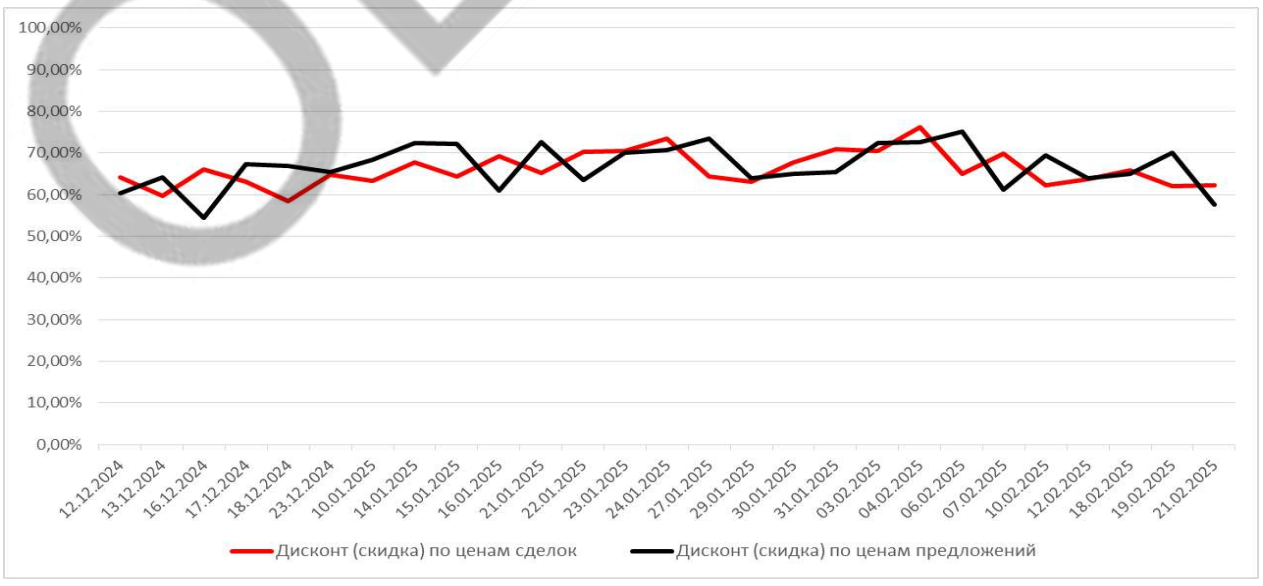
2) период экспозиции аналога на рынке и изменение его цены за этот период (при наличии информации);

3) соответствие цены аналога его характеристикам в сопоставлении с другими предложениями на рынке, избегая завышенных или заниженных цен предложения.

При анализе применения скидки на торг, Оценщик применял данные как по ценам предложений, так и по ценам сделок. В расчеты приняты дни, в которых по ценам предложений, так и по ценам сделок больше одного значенния.

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 12.12.2024 по 21.02.2025**



Источник: https://trading.finam.ru, https://www.nyse.com, https://www.nasdaq.com, https://ru.investing.com.
Расчеты Оценщика

Таблица 5. **Размер дисконта (скидки) в зависимости от цен продажи или цен предложений по заблокированным ценным бумагам**

Дата наблюдения	12.12.2024	13.12.2024	16.12.2024	17.12.2024	18.12.2024	23.12.2024	10.01.2025	14.01.2025	15.01.2025
№ столбца	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Дисконт (скидка) по ценам сделок	64,07%	59,77%	66,05%	63,05%	58,36%	64,71%	63,21%	67,82%	64,44%
Количество эмитентов, по акциям которых были сделки на Трейдин.Финам	5	5	10	9	8	12	3	11	8
Дисконт (скидка) по ценам предложений	60,41%	64,17%	54,33%	67,36%	66,89%	65,49%	68,41%	72,36%	72,10%
Количество эмитентов, по акциям которых были предложения на продажу на Трейдин.Финам	4	5	2	8	4	5	6	2	7
Общее количество эмитентов	9	10	12	17	12	17	9	13	15

Дата наблюдения	16.01.2025	21.01.2025	22.01.2025	23.01.2025	24.01.2025	27.01.2025	29.01.2025	30.01.2025	31.01.2025
№ столбца	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Дисконт (скидка) по ценам сделок	69,23%	65,29%	70,31%	70,53%	73,53%	64,32%	63,14%	67,65%	70,98%
Количество эмитентов, по акциям которых были сделки на Трейдин.Финам	19	7	7	5	6	14	5	9	7
Дисконт (скидка) по ценам предложений	60,95%	72,50%	63,40%	70,03%	70,68%	73,36%	63,83%	65,08%	65,43%
Количество эмитентов, по акциям которых были предложения на продажу на Трейдин.Финам	4	8	5	6	3	5	3	3	7
Общее количество эмитентов	23	15	12	11	9	19	8	12	14

Дата наблюдения	03.02.2025	04.02.2025	06.02.2025	07.02.2025	10.02.2025	12.02.2025	18.02.2025	19.02.2025	21.02.2025
№ столбца	19	20	21	22	23	24	25	26	27
Дисконт (скидка) по ценам сделок	70,38%	76,20%	64,98%	69,81%	62,34%	63,65%	65,74%	62,08%	62,26%
Количество эмитентов, по акциям которых были сделки на Трейдин.Финам	8	9	11	9	9	5	6	4	6
Дисконт (скидка) по ценам предложений	72,45%	72,62%	75,04%	61,09%	69,45%	64,00%	65,04%	70,02%	57,51%
Количество эмитентов, по акциям которых были предложения на продажу на Трейдин.Финам	5	6	2	7	7	5	9	3	2
Общее количество эмитентов	13	15	13	16	16	10	15	7	8

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

Расчеты Оценщика

Расчет коэффициента $\mathbf{K_1}$ приведен в Таблицах ниже:

6.7. Определение скидки (дисконта) по группам объектов оценки на основании рыночных данных внебиржевых и биржевых котировок с 12.12.2024 по 21.02.2025 гг.

3 группа – объекты оценки заблокированные, не входящие в список ценных бумаг, наблюдаемых в расчетный период (период наблюдений), с 12.12.2024 г. по дату оценки – 21.02.2025 г. Скидка (дисконт) на такие бумаги определяется размером средней величины скидки (дисконта) в расчетном периоде (периоде наблюдения) с 12.12.2024 г. по 21.02.2025 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	Эмитент	Ценная бумага	Вид ЦБ	ISIN	Валюта номинала	Тикер	Краткая характеристика	Страна риска
1	Aberdeen Standard Investments	abrdn Physical Platinum Shares ETF	Акция инвестиционного фонда	US0032601066	USD	PPLT	Драгметаллы. Платина	Глобальный
2	Aberdeen Standard Investments	abrdn Physical Silver Shares ETF	Акция инвестиционного фонда	US0032641088	USD	SIVR	Драгметаллы. Серебро	Глобальный
3	SPDR State Street Global Advisors	SPDR Gold Trust	Акция инвестиционного фонда	US78463V1070	USD	GLD	Драгметаллы. Золото	Глобальный

Таблица 6. **Сводные данные и расчет скидки (дисконта) по 3-й группе на основании рыночных данных внебиржевых и биржевых котировок с 12.12.2024 по 21.02.2025 гг. для оцениваемых ценных бумаг**

№ п/п	ISIN	Эмитент	Размер скидки на																													Скидка средняя с 12.12.2024 по 21.02.2025	Коэффициент вариации по выборке с 12.12.2024 по 21.02.2025
			12.12.2024	13.12.2024	16.12.2024	17.12.2024	18.12.2024	20.12.2024	23.12.2024	09.01.2025	10.01.2025	14.01.2025	15.01.2025	16.01.2025	21.01.2025	22.01.2025	23.01.2025	24.01.2025	27.01.2025	29.01.2025	30.01.2025	31.01.2025	03.02.2025	04.02.2025	06.02.2025	07.02.2025	10.02.2025	12.02.2025	18.02.2025	19.02.2025	20.02.2025	21.02.2025		
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
Порядковый номер дня наблюдения			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		

№ п/п	ISIN	Эмитент	Размер скидки на																														Скидка средняя с 12.12.2024 по 21.02.2025	Коэффициент вариации по выборке с 12.12.2024 по 21.02.2025
			12.12.2024	13.12.2024	16.12.2024	17.12.2024	18.12.2024	20.12.2024	23.12.2024	09.01.2025	10.01.2025	14.01.2025	15.01.2025	16.01.2025	21.01.2025	22.01.2025	23.01.2025	24.01.2025	27.01.2025	29.01.2025	30.01.2025	31.01.2025	03.02.2025	04.02.2025	06.02.2025	07.02.2025	10.02.2025	12.02.2025	18.02.2025	19.02.2025	20.02.2025	21.02.2025		
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
Порядковый номер дня наблюдения			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		
1	US00724F1012	Adobe Incorporated										52,82%	53,66%	54,43%																			53,64%	1,51%
2	US0079031078	Advanced Micro Devices			61,84%	61,14%												75,36%	73,45%				68,69%	70,69%									68,53%	8,62%
3	US01609W1027	Alibaba	58,76%	58,37%		60,98%	65,73%	68,27%	69,01%	68,27%	67,22%	67,82%	68,34%	58,70%	65,54%				66,07%	64,12%	70,11%	65,93%	65,79%	67,74%	60,37%	64,11%	66,76%	73,53%	65,55%	65,18%	67,46%	66,98%	65,64%	5,58%
4	US02079K3059	Alphabet Inc.		49,83%	51,33%	50,77%	48,44%	49,48%																									49,97%	2,26%
5	US0231351067	Amazon.com, Inc.	53,48%						47,90%	51,30%	50,88%	50,82%	61,04%	60,33%					52,45%					79,84%				47,57%					55,56%	17,40%
6	US02376R1023	American Airlines																							59,95%	59,73%							59,84%	0,27%
7	US0311621009	Amgen								76,18%	76,14%																						76,16%	0,04%
8	US0378331005	Apple. Inc.								59,48%	58,72%									57,35%				79,86%									63,85%	16,77%
9	US0382221051	Applied Materials, Inc.			65,76%	65,77%					71,52%																						67,68%	4,91%
10	US04010L1035	Ares Capital																							78,55%	78,31%	78,51%						78,46%	0,17%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Размер скидки на																															Скидка средняя с 12.12.2024 по 21.02.2025	Коэффициент вариации по выборке с 12.12.2024 по 21.02.2025
			12.12.2024	13.12.2024	16.12.2024	17.12.2024	18.12.2024	20.12.2024	23.12.2024	09.01.2025	10.01.2025	14.01.2025	15.01.2025	16.01.2025	21.01.2025	22.01.2025	23.01.2025	24.01.2025	27.01.2025	29.01.2025	30.01.2025	31.01.2025	03.02.2025	04.02.2025	06.02.2025	07.02.2025	10.02.2025	12.02.2025	18.02.2025	19.02.2025	20.02.2025	21.02.2025		
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
Порядковый номер дня наблюдения			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		
11	US00206R1023	AT&T		69,47%				70,25%	70,05%			64,27%	64,70%				63,89%	64,47%	68,38%		68,57%	68,18%			67,88%	70,57%	71,08%				57,73%	57,59%	66,47%	6,50%
12	US0567521085	Baidu										65,73%		67,47%		78,36%	77,88%		71,26%									60,86%	57,54%				68,44%	11,63%
13	US0605051046	Bank of America							78,64%					78,66%														66,12%					74,47%	9,71%
14	US0846707026	Berkshire Hathaway		42,23%	41,59%															56,49%													46,77%	18,00%
15	US09062X1037	Biogen								62,81%	62,56%			69,01%														64,80%					64,80%	4,60%
16	US8522341036	Block Inc												69,60%			68,60%	69,27%															69,16%	0,74%
17	US1011371077	Boston Scientific								69,25%	69,09%																							69,17%	0,16%
18	US11135F1012	Broadcom			64,07%	62,38%	55,28%																											60,58%	7,69%
19	US1667641005	Chevron																								59,43%	60,41%							59,92%	1,15%
20	US1729674242	Citigroup Inc.				65,71%	64,23%																											64,97%	1,62%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Размер скидки на																																Скидка средняя с 12.12.2024 по 21.02.2025	Коэффициент вариации по выборке с 12.12.2024 по 21.02.2025
			12.12.2024	13.12.2024	16.12.2024	17.12.2024	18.12.2024	20.12.2024	23.12.2024	09.01.2025	10.01.2025	14.01.2025	15.01.2025	16.01.2025	21.01.2025	22.01.2025	23.01.2025	24.01.2025	27.01.2025	29.01.2025	30.01.2025	31.01.2025	03.02.2025	04.02.2025	06.02.2025	07.02.2025	10.02.2025	12.02.2025	18.02.2025	19.02.2025	20.02.2025	21.02.2025		
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
Порядковый номер дня наблюдения			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		
21	US18914F1030	Clover Health																79,27%	78,15%													74,32%	77,25%	3,37%
22	US1912161007	Coca-Cola			53,64%	54,02%			53,01%						60,72%				52,20%		52,21%	51,78%					60,18%						54,72%	6,62%
23	US19260Q1076	Coinbase Global, Inc.						75,72%	74,49%				57,80%	58,55%							79,68%	64,98%	64,05%	73,59%							56,90%	52,00%	65,78%	14,49%
24	US20030N1019	Comcast													70,82%	70,34%																	70,58%	0,48%
25	US21077C3051	ContextLogic												78,35%															78,93%	78,72%			78,67%	0,37%
26	US2473617023	Delta Air Lines. Inc.			68,33%	68,04%						79,54%	79,44%		78,47%										68,31%	68,20%		68,53%					72,09%	7,39%
27	US25400W1027	Digital Turbine									59,30%					57,72%		80,95%	80,06%														69,51%	18,30%
28	US2786421030	EBAY								71,66%	70,33%								66,50%			66,73%	66,52%	67,12%				60,82%	60,52%	60,20%		65,60%	6,43%
29	US3647601083	Gap												57,65%					66,37%														62,01%	9,95%
30	US3696043013	General Electric													63,02%	62,44%							69,95%	70,31%		62,30%	62,44%		60,95%				64,49%	6,06%

ОБИКС
ОЦЕНКА БИЗНЕСА И КОНСАЛТИНГ

№ п/п	ISIN	Эмитент	Размер скидки на																																Скидка средняя с 12.12.2024 по 21.02.2025	Коэффициент вариации по выборке с 12.12.2024 по 21.02.2025
			12.12.2024	13.12.2024	16.12.2024	17.12.2024	18.12.2024	20.12.2024	23.12.2024	09.01.2025	10.01.2025	14.01.2025	15.01.2025	16.01.2025	21.01.2025	22.01.2025	23.01.2025	24.01.2025	27.01.2025	29.01.2025	30.01.2025	31.01.2025	03.02.2025	04.02.2025	06.02.2025	07.02.2025	10.02.2025	12.02.2025	18.02.2025	19.02.2025	20.02.2025	21.02.2025		
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
Порядковый номер дня наблюдения			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	US37045V1008	General Motors	68,52%	68,87%																65,14%													67,51%	3,05%
32	US3755581036	GILEAD SCIENCES																									51,55%		56,36%				53,96%	6,30%
33	US4234031049	Hello Group				70,44%	69,66%		69,59%					67,90%													66,18%		69,23%			69,50%	68,93%	2,07%
34	US4592001014	IBM					55,88%	69,62%				67,36%	69,24%	69,42%					68,22%														66,62%	8,00%
35	US46120E6023	Intuitive Surgical										65,67%	68,34%																				67,01%	2,82%
36	US49456B1017	Kinder Morgan										79,59%	79,96%												76,78%								78,78%	2,21%
37	US5007541064	Kraft Heinz							67,92%																			63,53%					65,73%	4,72%
38	US50155Q1004	Kyndryl Holdings						57,97%	57,41%																								57,69%	0,69%
39	US5178341070	Las Vegas Sands																						75,10%	73,30%								74,20%	1,71%
40	US50202M1027	Li Auto			74,28%	74,84%									58,77%	55,76%							68,72%	71,12%									67,25%	12,04%

ОБИКС
ОЦЕНКА БИЗНЕСА И КОНСАЛТИНГ

№ п/п	ISIN	Эмитент	Размер скидки на																														Скидка средняя с 12.12.2024 по 21.02.2025	Коэффициент вариации по выборке с 12.12.2024 по 21.02.2025
			12.12.2024	13.12.2024	16.12.2024	17.12.2024	18.12.2024	20.12.2024	23.12.2024	09.01.2025	10.01.2025	14.01.2025	15.01.2025	16.01.2025	21.01.2025	22.01.2025	23.01.2025	24.01.2025	27.01.2025	29.01.2025	30.01.2025	31.01.2025	03.02.2025	04.02.2025	06.02.2025	07.02.2025	10.02.2025	12.02.2025	18.02.2025	19.02.2025	20.02.2025	21.02.2025		
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
Порядковый номер дня наблюдения			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		
41	US57636Q1040	MasterCard Incorporated				63,40%	62,66%																										63,03%	0,83%
42	US58933Y1055	Merck & Co.. Inc.							60,67%					61,36%							58,76%	58,70%			60,04%	59,21%								59,79%	1,82%
43	US30303M1027	Meta Platforms Inc																											58,32%	58,00%	60,32%	62,00%	59,66%	3,13%
44	US5949181045	Microsoft	65,54%					64,57%	64,08%						67,96%	68,60%								79,52%										68,38%	8,41%
45	US5949724083	MicroStrategy Incorporated				62,28%	58,35%						70,51%	70,85%				61,48%	60,51%															64,00%	8,34%
46	US60770K1079	Moderna Inc.												71,19%	78,14%					74,93%	75,14%													74,85%	3,81%
47	US64110L1061	Netflix. Inc.							57,12%				65,81%	67,67%	68,42%	64,33%	64,87%		67,54%		67,50%	67,62%			57,83%	57,26%			64,44%					64,20%	6,73%
48	US65339F1012	NextEra Energy	55,04%													77,79%	77,66%								57,28%	56,17%								64,79%	18,27%
49	US67059N1081	Nutanix																		69,87%	79,00%	79,23%	78,95%	80,03%										77,42%	5,48%
50	US67066G1040	NVIDIA Corporation	55,93%	55,21%		55,29%	54,81%	54,78%	65,02%				60,96%	59,95%		72,78%	72,35%		51,88%	53,82%	54,26%			79,79%			60,75%	57,02%	64,69%	64,61%	65,27%	63,01%		61,11%	12,17%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Размер скидки на																															Скидка средняя с 12.12.2024 по 21.02.2025	Коэффициент вариации по выборке с 12.12.2024 по 21.02.2025
			12.12.2024	13.12.2024	16.12.2024	17.12.2024	18.12.2024	20.12.2024	23.12.2024	09.01.2025	10.01.2025	14.01.2025	15.01.2025	16.01.2025	21.01.2025	22.01.2025	23.01.2025	24.01.2025	27.01.2025	29.01.2025	30.01.2025	31.01.2025	03.02.2025	04.02.2025	06.02.2025	07.02.2025	10.02.2025	12.02.2025	18.02.2025	19.02.2025	20.02.2025	21.02.2025		
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
Порядковый номер дня наблюдения			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		
51	US6745991058	Occidental Petroleum																				77,97%	77,80%										77,89%	0,15%
52	US70450Y1038	PayPal Holdings. Inc.	72,92%	73,58%			65,91%	66,71%	66,27%					67,18%	67,22%					65,50%	65,83%			74,25%			67,15%		65,22%	65,07%			67,91%	4,89%
53	US7170811035	Pfizer Inc.																			62,09%	61,53%											61,81%	0,65%
54	US7475251036	QUALCOMM										69,48%	70,60%																				70,04%	1,13%
55	US77543R1023	Roku												74,12%	76,11%				68,28%														72,84%	5,59%
56	US84265V1052	Southern Copper																							62,27%	62,66%							62,47%	0,45%
57	US8447411088	Southwest Airlines														68,59%	68,13%					66,77%	66,46%										67,49%	1,53%
58	US8740391003	Taiwan Semiconductor							71,73%					72,83%												69,96%	70,33%						71,21%	1,85%
59	US8740541094	Take-Two										72,96%	73,34%																				73,15%	0,37%
60	US8740801043	TAL Education												71,86%		72,60%	72,45%	74,10%	74,62%				75,22%	75,83%	63,63%	64,38%		71,87%	73,60%				71,83%	5,69%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Размер скидки на																																	Скидка средняя с 12.12.2024 по 21.02.2025	Коэффициент вариации по выборке с 12.12.2024 по 21.02.2025
			12.12.2024	13.12.2024	16.12.2024	17.12.2024	18.12.2024	20.12.2024	23.12.2024	09.01.2025	10.01.2025	14.01.2025	15.01.2025	16.01.2025	21.01.2025	22.01.2025	23.01.2025	24.01.2025	27.01.2025	29.01.2025	30.01.2025	31.01.2025	03.02.2025	04.02.2025	06.02.2025	07.02.2025	10.02.2025	12.02.2025	18.02.2025	19.02.2025	20.02.2025	21.02.2025		
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
Порядковый номер дня наблюдения			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		
61	US87918A1051	Teladoc Health B															69,87%	70,00%	70,10%														69,99%	0,17%
62	US88160R1014	Tesla, Inc.	67,58%	69,13%	68,68%	67,60%	62,50%	60,96%	61,42%										61,31%								55,74%		50,58%		46,95%	43,14%	59,63%	14,69%
63	US0970231058	The Boeing Company	64,21%	64,84%											60,84%	59,87%																	62,44%	3,92%
64	US2546871060	The Walt Disney Company			74,13%	74,21%																											74,17%	0,08%
65	US8725901040	T-Mobile US															77,86%	78,30%															78,08%	0,40%
66	US90353T1007	Uber Technologies, Inc.																			70,89%	71,00%					64,05%		66,45%	66,28%			67,73%	4,55%
67	US92532F1003	Vertex										75,64%	76,53%	75,97%																			76,05%	0,59%
68	US92556V1061	Viatris			78,48%	78,48%								76,07%	75,85%																		77,22%	1,89%
69	US92763W1036	Vipshop Holdings Ltd		68,19%	67,06%	71,02%	71,00%			73,80%	73,64%																64,39%						69,87%	4,99%
70	US9311421039	Walmart																					69,19%			69,40%	70,04%						69,54%	0,63%

№ п/п	ISIN	Эмитент	Размер скидки на																													Скидка средняя с 12.12.2024 по 21.02.2025	Коэффициент вариации по выборке с 12.12.2024 по 21.02.2025
			12.12.2024	13.12.2024	16.12.2024	17.12.2024	18.12.2024	20.12.2024	23.12.2024	09.01.2025	10.01.2025	14.01.2025	15.01.2025	16.01.2025	21.01.2025	22.01.2025	23.01.2025	24.01.2025	27.01.2025	29.01.2025	30.01.2025	31.01.2025	03.02.2025	04.02.2025	06.02.2025	07.02.2025	10.02.2025	12.02.2025	18.02.2025	19.02.2025	20.02.2025	21.02.2025		
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
Порядковый номер дня наблюдения			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		
71	US9497461015	Wells Fargo																				77,99%	77,76%										77,88%	0,21%
72	US9581021055	Western Digital													66,55%							76,50%	76,19%			75,99%	77,66%		77,22%				75,02%	5,60%
73	US98389B1008	Xcel Energy																							78,64%	78,22%							78,43%	0,38%
74	US98980L1017	Zoom Video										78,98%			78,65%									76,77%					74,33%				77,18%	2,77%
Среднее значение дисконта по сделкам			62,44%	61,97%	64,10%	65,08%	61,20%	63,19%	64,94%	66,59%	66,68%	68,51%	68,02%	67,79%	69,14%	67,43%	70,26%	72,58%	66,70%	63,40%	67,00%	68,21%	71,18%	74,77%	66,53%	65,99%	65,45%	63,83%	65,32%	65,48%	59,26%	61,07%	67,56%	4,98%
Медиана			64,21%	66,52%	66,41%	65,71%	62,58%	64,57%	66,27%	68,76%	69,09%	67,82%	68,34%	69,01%	67,96%	68,60%	69,87%	74,10%	68,22%	64,63%	68,04%	67,20%	69,19%	75,10%	63,63%	64,25%	65,29%	64,62%	65,22%	65,07%	60,20%	62,51%		
Коэффициент вариации			10,99%	16,43%	16,60%	11,60%	11,00%	12,98%	12,20%	12,42%	11,98%	13,46%	11,20%	10,36%	9,97%	11,09%	8,74%	9,30%	12,08%	11,29%	13,30%	11,60%	7,38%	6,10%	11,95%	10,97%	10,99%	11,77%	12,54%	10,00%	11,20%	16,39%		
Число наблюдений			9	10	12	17	12	9	17	8	9	13	15	23	15	12	11	9	19	8	12	14	13	15	13	16	16	10	15	7	7	8	374	

Источник: https://trading.finam.ru, https://www.nyse.com, https://www.nasdaq.com, https://ru.investing.com. Расчеты Оценщика

ПОЯСНЕНИЯ К ТАБЛИЦЕ:

- Красным цветом выделены данные, рассчитанные на основании цен сделок (котировки) на внебиржевом рынке.
- Черным цветом выделены данные, рассчитанные на основании цен предложений на внебиржевом рынке.

- Скидка средняя базовая **($К_1$)**, для объектов оценки, принадлежащих к 3-ей группе, отражающая цену сделок и предложений на внебиржевом рынка относительно биржевых котировок по заблокированным иностранным ценным бумагам с 12.12.2024 по 20.02.2025 г. равна **67,56%.**
- Коэффициент вариации по всем средним значениям равен **4,98%**, что свидетельствует о незначительной степени рассеивания данных, т.е. действительно характеризуют эту совокупность, а совокупность считается однородной.
- Количество наблюдений **374**

При анализе рынка внебиржевой и биржевой торговли по иностранным заблокированным ценным бумагам, нами выяснено, что для объектов оценки, размер средней базовой скидки (дисконта), ($К_1$), на 21.02.2025 г. равен **67,56%** и находится в допустимом диапазоне размера дисконта (скидки), наблюдаемого в период с 12.12.2024 г. по 21.02.2025 г. Цифровые значение средних величин дисконта в период наблюдений указаны в Таблице «Среднее значение дисконта (скидки) в период наблюдения (с 12.12.2024 – 21.02.2025 г.)». Графическое наглядное изображение вышеуказанных данных приведены на рис «Диапазон дисконта (скидки) и дисконт для объектов оценки на 21.02.2025 г. в период наблюдения (с 12.12.2024 – 21.02.2025 г.)».

Таблица 7. **Среднее значение дисконта (скидки) по дням наблюдений в период с 12.12.2024 по 21.02.2025 г.**

№ п/п	Дата наблюдения	12.12.2024	13.12.2024	16.12.2024	17.12.2024	18.12.2024	20.12.2024	23.12.2024	09.01.2025	10.01.2025	14.01.2025
1	Номер столбца	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Среднее значение скидки	62,44%	61,97%	64,10%	65,08%	61,20%	63,19%	64,94%	66,59%	66,68%	68,51%
2	Медиана	64,21%	66,52%	66,41%	65,71%	62,58%	64,57%	66,27%	68,76%	69,09%	67,82%
3	Коэффициент вариации	10,99%	16,43%	16,60%	11,60%	11,00%	12,98%	12,20%	12,42%	11,98%	13,46%
4	Число наблюдений	9	10	12	17	12	9	17	8	9	13

№ п/п	Дата наблюдения	15.01.2025	16.01.2025	21.01.2025	22.01.2025	23.01.2025	24.01.2025	27.01.2025	29.01.2025	30.01.2025	31.01.2025
1	Номер столбца	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	Среднее значение скидки	68,02%	67,79%	69,14%	67,43%	70,26%	72,58%	66,70%	63,40%	67,00%	68,21%
2	Медиана	68,34%	69,01%	67,96%	68,60%	69,87%	74,10%	68,22%	64,63%	68,04%	67,20%
3	Коэффициент вариации	11,20%	10,36%	9,97%	11,09%	8,74%	9,30%	12,08%	11,29%	13,30%	11,60%
4	Число наблюдений	15	23	15	12	11	9	19	8	12	14

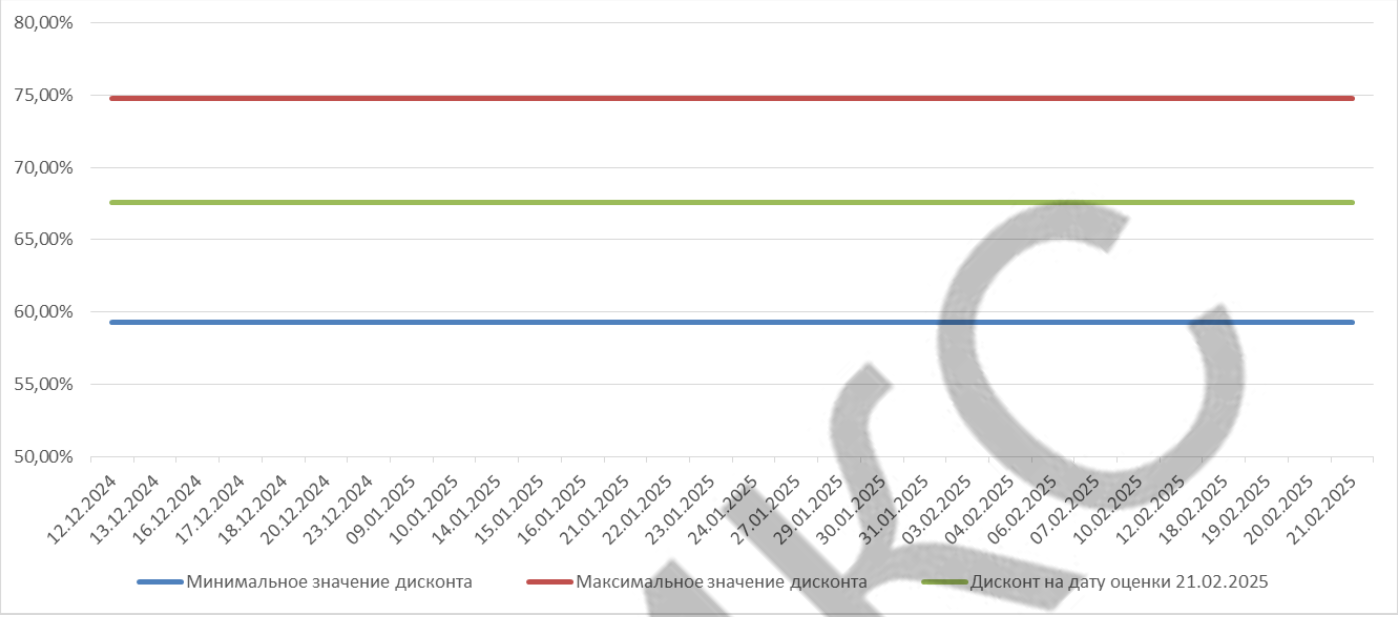
№ п/п	Дата наблюдения	03.02.2025	04.02.2025	06.02.2025	07.02.2025	10.02.2025	12.02.2025	18.02.2025	19.02.2025	20.02.2025	21.02.2025
1	Номер столбца	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	Среднее значение скидки	71,18%	74,77%	66,53%	65,99%	65,45%	63,83%	65,32%	65,48%	59,26%	61,07%
2	Медиана	69,19%	75,10%	63,63%	64,25%	65,29%	64,62%	65,22%	65,07%	60,20%	62,51%
3	Коэффициент вариации	7,38%	6,10%	11,95%	10,97%	10,99%	11,77%	12,54%	10,00%	11,20%	16,39%
4	Число наблюдений	13	15	13	16	16	10	15	7	7	8

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

Расчеты Оценщика

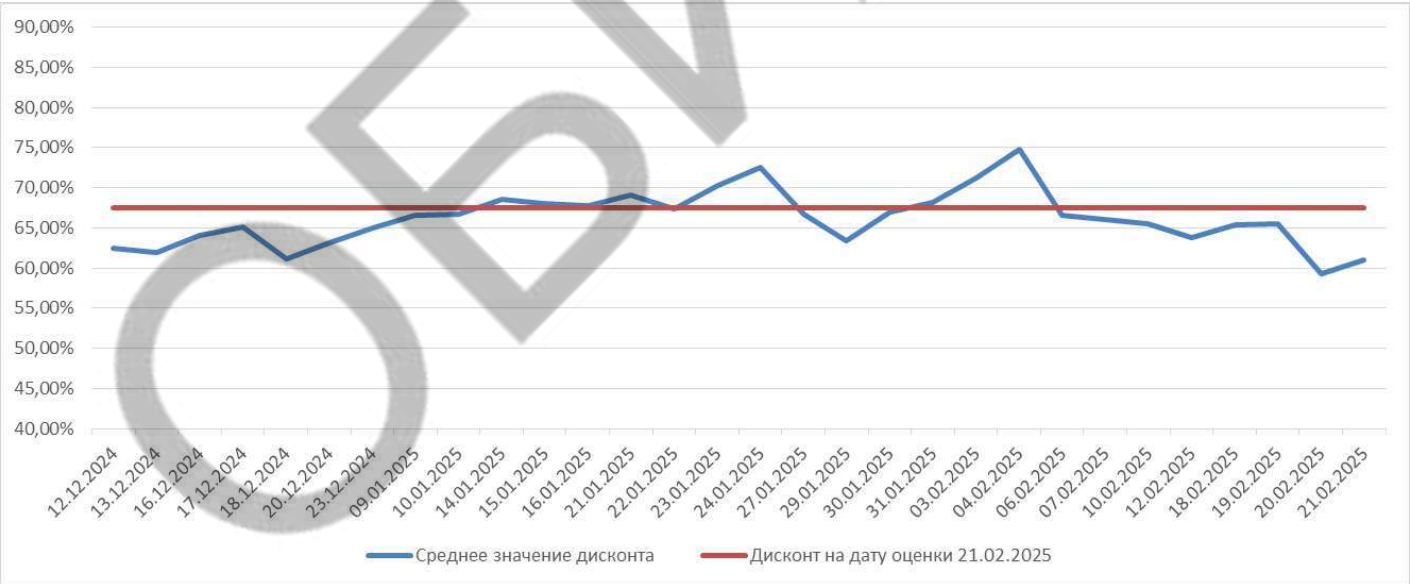
Минимальное значение дисконта (скидки) на **59,26%,** максимальное значение составляет **74,77%,** значение дисконта (скидки) на дату оценки составляет **67,56%.**

Рисунок4 **Диапазон дисконта (скидки) в период наблюдения (с 12.12.2024 по 21.02.2025 г.) и дисконт на 21.02.2025 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 12.12.2024 по 21.02.2025 по дням наблюдений и дисконт на 21.02.2025 г.**



Источник: https://trading.finam.ru, https://www.nyse.com, https://www.nasdaq.com, https://ru.investing.com.
Расчеты Оценщика

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

К группе 5 относятся следующие объекты оценки:

№ п/п	Эмитент	Ценная бумага	ISIN	Валюта номинала	Тикер	Краткая характеристика	Страна риска	Дата погашения	Номинал
4	Teva Pharmaceutical Finance Netherlands III B.V.	Teva Pharmaceutical Industries, 3.15% 1oct2026	US88167AAE10	USD	TEVA 3.15 10/01/26	Производство лекарств и биотехнологии	Израиль	01.10.2026	1 000,00
5	Government of the United States of America	Notes 0.625% 15aug2030	US91282CAE12	USD	T 0.625 08/15/30	Государственный	США	15.08.2030	100,00
6	Adecoagro S.A.	Adecoagro, 6% 21sep2027	USL00849AA47	USD	AGRO 6 09/21/27 REGS	АПК и сельское хозяйство	Аргентина	21.09.2027	1 000,00
7	Aydem Yenilenebilir Enerji A.S.	Aydem Yenilenebilir Enerji, 7.75% 2feb2027	XS2368781477	USD	AYDEMT 7.75 02/02/27 REGS	Электроэнергетика	Турция	02.02.2027	900,00
8	CSN Islands XI Corp.	Cia Siderurgica Nacional (CSN), 6.75% 28jan2028	USG2583XAB76	USD	CSNABZ 6.75 01/28/28 REGS	Черная металлургия	Бразилия	28.01.2028	1 000,00
9	DNO ASA	DNO ASA, 7.875% 9sep2026	NO0011088593	USD	DNONO 7.875 09/09/26	Нефтегазовая отрасль	Норвегия	09.09.2026	1 000,00
10	NGD Holdings B.V.	DTEK Oil&Gas Production, 6.75% 31dec2026	XS2342932576	USD	DTEKOG 6.75 12/31/26	Нефтегазовая отрасль	Украина	31.12.2026	1,00
11	Genel Energy Finance 4 Limited	Genel Energy, 9.25% 14oct2025	NO0010894330	USD	GENLLN 9.25 10/14/25	Нефтегазовая отрасль	Великобритания	14.10.2025	2 000,00
12	Eurasia Capital S.A.	ХКФ Банк, 2% perp.	XS2075963293	USD	HCFBRU 8.8 PERP	Банки	Россия	01.01.2076	1 000,00
13	Hunt Oil Company of Peru L.L.C., Sucursal del Peru	Hunt Oil Company of Peru, 6.375% 1jun2028	USP5300PAB96	USD	HNTOIL 6.375 06/01/28 REGS	Нефтегазовая отрасль	Перу	01.06.2028	706,00
14	InRetail Shopping Malls	InRetail Shopping Malls, 5.75% 3apr2028	USP56243AD31	USD	INRSHM 5.75 04/03/28 REGS	Недвижимость и фонды недвижимости	Перу	03.04.2028	1 000,00
15	Kosmos Energy Ltd.	Kosmos Energy, 7.125% 4apr2026	USU5007TAA35	USD	KOS 7.125 04/04/26 REGS	Нефтегазовая отрасль	США	04.04.2026	1 000,00
16	Metinvest B.V.	Metinvest, 7.75% 17oct2029	XS2056723468	USD	METINV 7.75 10/17/29 REGS	Черная металлургия	Украина	17.10.2029	1 000,00
17	MHP Lux S.A.	MHP SE, 6.95% 3apr2026	XS1713469911	USD	MHPSA 6.95 04/03/26 REGS	АПК и сельское хозяйство	Украина	03.04.2026	1 000,00
18	Kondor Finance PLC	Нафтогаз Украины, 7.625% 8nov2028	XS2077601610	USD	NAFTO 7.625 11/08/28 REGS	Нефтегазовая отрасль	Украина	08.11.2026	1 000,00
19	Petroleos Mexicanos	Pemex, 6.5% 13mar2027	US71654QCG55	USD	PEMEX 6.5 03/13/27	Нефтегазовая отрасль	Мексика	13.03.2027	1 000,00
20	PIK Securities DAC	ПИК-Корпорация, 5.625% 19nov2026	XS2010026560	USD	PIKCOR 5.625 11/19/26 REGS	Строительство зданий	Россия	19.11.2026	1 000,00
21	Sasol Financing USA LLC	Sasol, 6.5% 27sep2028	US80386WAB19	USD	SASOL 6.5 09/27/28	Химическая и нефтехимическая промышленность	ЮАР	27.09.2028	1 000,00

№ п/п	Эмитент	Ценная бумага	ISIN	Валюта номинала	Тикер	Краткая характеристика	Страна риска	Дата погашения	Номинал
22	Seplat Petroleum Development Company Plc	Seplat Energy Plc, 7.75% 1apr2026	XS2325735897	USD	SEPLLN 7.75 04/01/26 REGS	Нефтегазовая отрасль	Нигерия	01.04.2026	1 000,00
23	Tullow Oil PLC	Tullow Oil, 7% 1mar2025	USG91237AA87	USD	TLWLN 7 03/01/25 REGS	Нефтегазовая отрасль	Великобритания	01.03.2025	1 000,00
24	Total Play Telecomunicaciones, S.A. de C.V.	Total Play Telecomunicaciones, 7.5% 12nov2025	USP9190NAB93	USD	TOTALP 7.5 11/12/25 REGS	Связь и телекоммуникация	Мексика	12.11.2025	1 000,00
25	JSC Uzbekneftegaz	Узбекнефтегаз, 4.75% 16nov2028	XS2010026727	USD	UNGUZB 4.75 11/16/28 REGS	Нефтегазовая отрасль	Узбекистан	16.11.2028	1 000,00
26	Usiminas International S.a.r.l.	Usiminas, 5.875% 18jul2026	USL95806AA06	USD	USIM 5.875 07/18/26 REGS	Черная металлургия	Бразилия	18.07.2026	1 000,00

ОБИКС

6.8. РАСЧЕТ КОЭФФИЦИЕНТА К1, РАЗМЕР ДИСКОНА (СКИДКИ) ДЛЯ ОБЛИГАЦИЙ

Коэффициент $\mathbf{K_1}$, рассчитанный выше, отражает влияние сложившихся внешних обстоятельств в отношении акций, ввиду отсутствия сведений по торгам на внебиржевом рынке с облигациями.

На внебиржевых рынках с даты их открытия не было зафиксировано ни одной сделки с облигациями.

Собственники акций и облигаций обладают различными правами.

Акции — это долевые ценные бумаги, соответственно, они удостоверяют право инвестора на долю компании и ее прибыли в виде дивидендов, фактически данное право бессрочно пока функционирует компания.

Облигация — долговые ценные бумаги, аналог долговой расписки или векселя.

Облигации имеют фиксированную номинальную стоимость и заранее известный *срок обращения*. Когда он подходит к концу, держателю бумаги выплачивается её номинал в полном размере. Исключением являются амортизационные облигации: по таким бондам номинальная стоимость погашается постепенно и с определённой периодичностью (например, раз в полгода) или облигации без конкретного срока возврата долга. При этом эмитент бессрочных облигаций имеет право принудительно погасить их через определенный срок (например, через 10 или 20 лет).

В марте 2022 года крупнейшие европейские депозитарии — бельгийский Euroclear и люксембургский Clearstream — отказались от сотрудничества с Национальным расчетным депозитарием, фактически заморозив все его счета и активы.

Определить точную дату разблокировки ценных бумаг невозможно, ввиду неопределенности в западной политике.

Конечная дата, когда будут сняты санкции с России, на данный момент непредсказуема, и это зависит от множества факторов. Необходимость снятия санкций будет определяться решениями различных политических, экономических и правовых сил России и ее партнеров по международной арене.

Многие эксперты считают, что ситуация с санкциями с Россией будет изменяться постепенно, а сами санкции будут постепенно сниматься в соответствии с прогрессом международных отношений и геополитических интересов. Одинакового мнения не существует, в связи с чем узнать точный прогноз о дате снятия санкций не представляется возможным.

В среднем санкции одной страны против другой в случае, если отношения между ними изначально были прохладными (как у США и России), длятся *около 8 ле*т, оценивали

американские исследователи санкций во главе с экономистом Института мировой экономики имени Петерсона Гэри Хафбауэром в работе 2009 года.

Однако за этой цифрой стоит широкий разброс данных, и в особо показательных случаях санкции сохраняются на десятилетия (санкции США против Северной Кореи продолжаются уже 58 лет, против Кубы — 54 года). Сейчас, когда санкциям США, Евросоюза и других западных стран против России пошел девятый год и конца им не видно, уже понятно, что российский кейс выходит за пределы усредненного значения.

Следует отметить, что при длительных санкциях, затрагивающих внешнюю торговлю (по оценкам Минэкономразвития, текущие западные санкции коснулись 20% российского экспорта), негативный эффект на торговые потоки такой устойчивый, что снятие ограничений может потерять всякий смысл. Согласно данным исследований, восстановление торговли занимает в среднем 8 лет после отмены санкций. Евросоюз уже заявил, что конфронтация с Россией стимулирует форсированный отказ от российских энергоносителей; на фоне западных программ декарбонизации это может означать безвозвратную потерю европейского рынка в скором времени.

Истоник: https://trends.rbc.ru/trends/social/62a74b899a794770c708f813, https://yasoldat.ru/kogda-snimut-sanktsii-s-rossii-2023-prognoz)

Центральный банк Российской Федерации сообщил, что санкции в отношении России сохранятся по меньшей мере до 2026 года. *(Источник: https://versia.ru/v-cb-sprognozirovali-sroki-soxraneniya-sankcij-protiv-rossii)*

В докладе Центр макроэкономического анализа и краткосрочного прогнозирования (ЦМАКП) говорится, что санкционное давление против России сохранится в ближайшие 10-15 лет. *(Источник: https://www.forbes.ru/biznes/474105-eksperty-isklucili-otmenu-sankcij-protiv-rossii-v-blizajsie-15-let).*

Таким образом, по оценкам аналитиков санкции могут продлится до 8-15 лет, что в среднем составляет 11,5 лет.

Блокировка ценных бумаг произошла в марте 2022 года, следовательно, учитывая усредненный прогноз снятия санкций аналитиков на уровне 11,5 лет, снятие санкций и как следствие разблокировки операций по счетам Национального расчетного депозитария (НРД) можно ожидать в 3 кв. 2033 года.

Оценщик полагает, что фактически блокировка ценных бумаг на западном рынке не зависит от типа ценной бумаги и относится лишь к способу получения доходов от ценной бумаги в виде акций, или в виде облигаций. Мы считаем, что дисконт рассчитанный выше (коэффициент $К_1$) применим как к акциям, так и облигациям, оперируемым на западном рынке.

Следовательно, исходя из предположения, что через 11,5 лет вероятность погашения оцениваемых облигаций близка к 100%, справедливая стоимость ценных бумаг с датой погашения после 3 кв. 2023 г. оценивается с коэффициентом **$К_1$** на уровне 67,56%, расчитанным выше.

Вероятность снятия санкций на дату оценки составлет 0%, следовательно коэффициент **$К_1$** на дату оценки равен 100%.

Таблица 8. **Необходимые параметры для расчета**

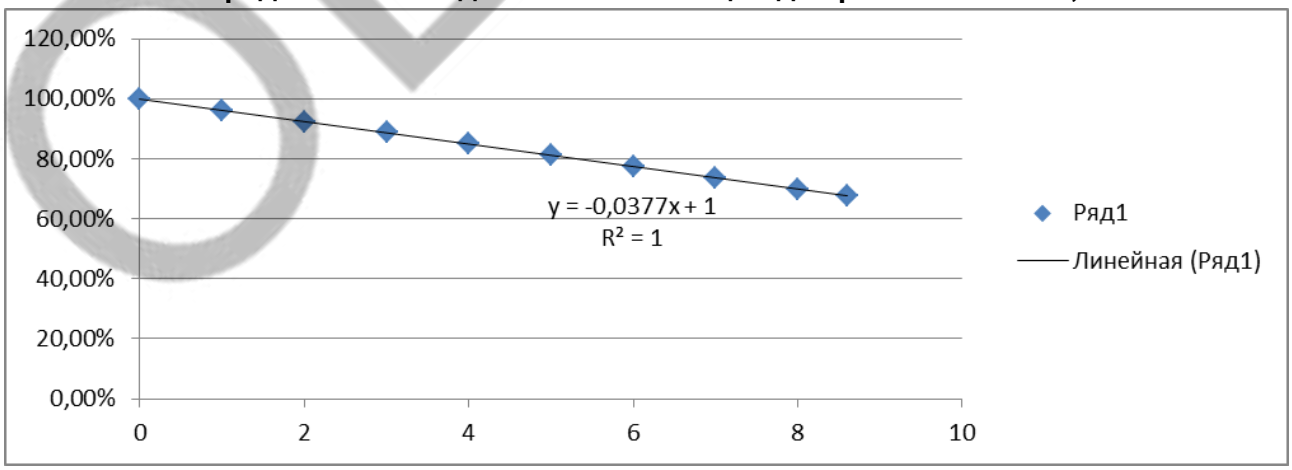
Дата предпол. снятия санкций	30.09.2033
дата оценки	21.02.2025
Скидка, без учета даты погашения	67,56%
Процент скидки с даты оценки до даты снятия санкций	32,44%
Период с даты оценки до снятия санкций (лет)	8,6083
Увеличение скидки каждый год с предполагаемой даты снятия санкций до даты оцегки	3,77%

Далее определим зависимость коэффициента от срока погашения.

Таблица 9. **Таблица расчета корректировки в зависимости от даты предполагаемого погашения облигаций (случайные случайные даты погашения)**

Дата погашения	Срок от даты оценки до даты погашения, лет	Коэффициент К1
21.02.2025	0	100,00%
22.02.2026	1,00	96,22%
22.02.2027	2,00	92,45%
22.02.2028	3,00	88,68%
21.02.2029	4,00	84,93%
21.02.2030	5,00	81,16%
21.02.2031	6,00	77,39%
21.02.2032	7,00	73,62%
20.02.2033	8,00	69,86%
30.09.2033	8,61	67,56%

Рисунок6 **Линейная зависимость коэффициента $К_1$ для облигаций от предполагаемой даты снятия санкций до срока погашения, лет.**



Применив формулу: y=-0,0377x+1, возможно рассчитать коэффициент **$К_1$** для облигаци с датой погашения до 3 кв. 2033 г.:

где:

x- разница с даты снятия санкций до даты погашения, лет. (чем ближе срок погашения к предполагаемой дате снятия санкций, тем ниже дисконт)

y- коэффициент $К_1$

Скидка $К_1$ для облигаций со сроком погашение после предполагаемого снятия санкий (после 3 кв. 2033 года) будет равна 67,56%.%, применяя риск на уровне рисков для акций.

Таблица 10. **Расчет скидки для оцениваемых ценных бумаг (группа 5)**

Эмитент	ISIN Код	Кол-во, шт	Дата погашения	Срок от даты оценки до даты погашения, лет	К1
Teva Pharmaceutical Finance Netherlands III B.V.	US88167AAE10	1	01.10.2026	1,6111	93,93%
Government of the United States of America	US91282CAE12	1	15.08.2030	5,4833	79,33%
Adecoagro S.A.	USL00849AA47	1	21.09.2027	2,5833	90,26%
Aydem Yenilenebilir Enerji A.S.	XS2368781477	1	02.02.2027	1,9472	92,66%
CSN Islands XI Corp.	USG2583XAB76	1	28.01.2028	2,9361	88,93%
DNO ASA	NO0011088593	1	09.09.2026	1,5500	94,16%
NGD Holdings B.V.	XS2342932576	1	31.12.2026	1,8611	92,98%
Genel Energy Finance 4 Limited	NO0010894330	1	14.10.2025	0,6472	97,56%
Eurasia Capital S.A.	XS2075963293	1	01.01.2076	50,8611	67,56%
Hunt Oil Company of Peru L.L.C., Sucursal del Peru	USP5300PAB96	1	01.06.2028	3,2778	87,64%
InRetail Shopping Malls	USP56243AD31	1	03.04.2028	3,1167	88,25%
Kosmos Energy Ltd.	USU5007TAA35	1	04.04.2026	1,1194	95,78%
Metinvest B.V.	XS2056723468	1	17.10.2029	4,6556	82,45%
MHP Lux S.A.	XS1713469911	1	03.04.2026	1,1167	95,79%
Kondor Finance PLC	XS2077601610	1	08.11.2026	1,7139	93,54%
Petroleos Mexicanos	US71654QCG55	1	13.03.2027	2,0611	92,23%
PIK Securities DAC	XS2010026560	1	19.11.2026	1,7444	93,42%
Sasol Financing USA LLC	US80386WAB19	1	27.09.2028	3,6000	86,43%
Seplat Petroleum Development Company Plc	XS2325735897	1	01.04.2026	1,1111	95,81%
Tullow Oil PLC	USG91237AA87	1	01.03.2025	0,0278	99,90%
Total Play Telecomunicaciones, S.A. de C.V.	USP9190NAB93	1	12.11.2025	0,7250	97,27%
JSC Uzbekneftegaz	XS2010026727	1	16.11.2028	3,7361	85,91%
Usiminas International S.a.r.l.	USL95806AA06	1	18.07.2026	1,4083	94,69%

6.9. РАСЧЕТ СПРАВЕДЛИВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

Для акций:

$$PCo = K * (1 - K_1), * K_в,$$ где

- **К** - котировка
- $К_1$ – коэффициент, учитывающий сложившиеся внешние обстоятельства в отношении оцениваемых ценных бумаг (блокировка ценных бумаг) (далее по тексту «дисконт», «скидка»);
- $К_в$ – курс национальной валюты к валюте, в которой номинированы ценные бумаги.

Для облигаций

Фактически приведенную выше зависимость возможно представить в уточненном виде:

$$PCo = N \times K * (1 - K_1), * K_в,$$ где

- **N** - номинальная стоимость облигации, подлежащая погашению в конце периода ее обращения;
- **К** - котировка, % от номинала
- $К_1$ – коэффициент, учитывающий сложившиеся внешние обстоятельства в отношении оцениваемых ценных бумаг (блокировка ценных бумаг) (далее по тексту «дисконт», «скидка»);
- $К_в$ – курс национальной валюты к валюте, в которой номинированы ценные бумаги.

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

Источник: https://www.cbr.ru/currency_base/daily/?UniDbQuery.Posted=True&UniDbQuery.To=21.02.2025

USD	88,5103

ОБИКС

Таблица 11. **Расчет справедливой стоимости оцениваемых ценных бумаг (группа 3)**

№ п/п	Ценная бумага	ISIN	Котировка	Валюта котировки	Ссылка	Коэф. К1	Справедливая стоимость, в валюте котировки	Курс доллара	Справедливая стоимость, руб.
с	abrdn Physical Platinum Shares ETF	US0032601066	88,69	USD	https://ru.investing.com/etfs/etfs-physical-platinum-shares-historical-data	67,56%	28,77	88,5103	2 546,53
2	abrdn Physical Silver Shares ETF	US0032641088	31,03	USD	https://ru.investing.com/etfs/etfs-silver-trust-us-historical-data	67,56%	10,07	88,5103	890,95
3	SPDR Gold Trust	US78463V1070	270,74	USD	https://ru.investing.com/etfs/spdr-gold-trust-historical-data	67,56%	87,83	88,5103	7 773,69

Таблица 12. **Расчет справедливой стоимости оцениваемых ценных бумаг (группа 5)**

	Эмитент	ISIN Код	Кол-во, шт.	Номинал	Валюта номинала	Котировка, % от номинала	Дата погашения	К1	Справедливая стоимость % от номинала	Справедливая стоимость в USD	Справедливая стоимость, руб.
4	Teva Pharmaceutical Finance Netherlands III B.V.	US88167AAE10	1	1 000,00	USD	96,843	01.10.2026	93,93%	5,878%	58,78	5 202,64
5	Government of the United States of America	US91282CAE12	1	100	USD	82,203	15.08.2030	79,33%	16,991%	16,99	1 503,79
6	Adecoagro S.A.	USL00849AA47	1	1 000,00	USD	99,09	21.09.2027	90,26%	9,651%	96,51	8 542,13
7	Aydem Yenilenebilir Enerji A.S.	XS2368781477	1	900	USD	100,742	02.02.2027	92,66%	7,394%	66,55	5 890,36
8	CSN Islands XI Corp.	USG2583XAB76	1	1 000,00	USD	96,108	28.01.2028	88,93%	10,639%	106,39	9 416,61
9	DNO ASA	NO0011088593	1	1 000,00	USD	101,293	09.09.2026	94,16%	5,916%	59,16	5 236,27
10	NGD Holdings B.V.	XS2342932576	1	1	USD	91,373	31.12.2026	92,98%	6,414%	0,06	5,31
11	Genel Energy Finance 4 Limited	NO0010894330	1	2 000,00	USD	100,435	14.10.2025	97,56%	2,451%	49,02	4 338,77
12	Eurasia Capital S.A.	XS2075963293	1	1 000,00	USD	6,539	01.01.2076	67,56%	2,121%	21,21	1 877,30
13	Hunt Oil Company of Peru L.L.C., Sucursal del Peru	USP5300PAB96	1	706	USD	101,106	01.06.2028	87,64%	12,497%	88,23	7 809,26
14	InRetail Shopping Malls	USP56243AD31	1	1 000,00	USD	99,758	03.04.2028	88,25%	11,722%	117,22	10 375,18
15	Kosmos Energy Ltd.	USU5007TAA35	1	1 000,00	USD	99,229	04.04.2026	95,78%	4,187%	41,87	3 705,93
16	Metinvest B.V.	XS2056723468	1	1 000,00	USD	79,846	17.10.2029	82,45%	14,013%	140,13	12 402,95
17	MHP Lux S.A.	XS1713469911	1	1 000,00	USD	96,542	03.04.2026	95,79%	4,064%	40,64	3 597,06

	Эмитент	ISIN Код	Кол-во, шт.	Номинал	Валюта номинала	Котировка, % от номинала	Дата погашения	К1	Справедливая стоимость % от номинала	Справедливая стоимость в USD	Справедливая стоимость, руб.
18	Kondor Finance PLC	XS2077601610	1	1 000,00	USD	83,902	08.11.2026	93,54%	5,420%	54,2	4 797,26
19	Petroleos Mexicanos	US71654QCG55	1	1 000,00	USD	97,815	13.03.2027	92,23%	7,600%	76,00	6 726,78
20	PIK Securities DAC	XS2010026560	1	1 000,00	USD	46,665	19.11.2026	93,42%	3,071%	30,71	2 718,15
21	Sasol Financing USA LLC	US80386WAB19	1	1 000,00	USD	96,731	27.09.2028	86,43%	13,126%	131,26	11 617,86
22	Seplat Petroleum Development Company Plc	XS2325735897	1	1 000,00	USD	100,243	01.04.2026	95,81%	4,200%	42	3 717,43
23	Tullow Oil PLC	USG91237AA87	1	1 000,00	USD	99,257	01.03.2025	99,90%	0,099%	0,99	87,63
24	Total Play Telecomunicaciones, S.A. de C.V.	USP9190NAB93	1	1 000,00	USD	96,188	12.11.2025	97,27%	2,626%	26,26	2 324,28
25	JSC Uzbekneftegaz	XS2010026727	1	1 000,00	USD	89,588	16.11.2028	85,91%	12,623%	126,23	11 172,66
26	Usiminas International S.a.r.l.	USL95806AA06	1	1 000,00	USD	99,878	18.07.2026	94,69%	5,304%	53,04	4 694,59

Источник: https://www.bloomberg.com, расчеты Оценщика

ОБИКС

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 составления отчета.

Таблица 13. **Согласование результатов**

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

ОБИКС

№ п/п	Ценная бумага	ISIN	Место хранения	Статус	Кол-во штук	Валюта котировки	Справедливая стоимость, в валюте котировки	Справедливая стоимость, руб.
Акции инвестиционных фондов								
1	abrdn Physical Platinum Shares ETF	US0032601066	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	USD	28,77	2 546,53
2	abrdn Physical Silver Shares ETF	US0032641088	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	USD	10,07	890,95
3	SPDR Gold Trust	US78463V1070	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	USD	87,83	7 773,69

№№	Эмитент	ISIN Код	Место хранения	Статус	Кол-во, шт	Номинал	Валюта номинала	Дата погашения	Справедливая стоимость % от номинала	Справедливая стоимость в USD	Справедливая стоимость, руб.
Еврооблигации											
4	Teva Pharmaceutical Finance Netherlands III B.V.	US88167AAE10	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	01.10.2026	5,878%	58,78	5 202,64
5	Government of the United States of America	US91282CAE12	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	100	USD	15.08.2030	16,991%	16,99	1 503,79
6	Adecoagro S.A.	USL00849AA47	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	21.09.2027	9,651%	96,51	8 542,13
7	Aydem Yenilenebilir Enerji A.S.	XS2368781477	ПАО Банк "ФК Открытие"	Заблокированная	1	900	USD	02.02.2027	7,394%	66,55	5 890,36
8	CSN Islands XI Corp.	USG2583XAB76	ПАО Банк "ФК Открытие"	Заблокированная	1	1 000,00	USD	28.01.2028	10,639%	106,39	9 416,61
9	DNO ASA	NO0011088593	ПАО Банк "ФК Открытие"	Заблокированная	1	1 000,00	USD	09.09.2026	5,916%	59,16	5 236,27
10	NGD Holdings B.V.	XS2342932576	ПАО Банк "ФК Открытие"	Заблокированная	1	1	USD	31.12.2026	6,414%	0,06	5,31
11	Genel Energy Finance 4 Limited	NO0010894330	ПАО Банк "ФК Открытие"	Заблокированная	1	2 000,00	USD	14.10.2025	2,451%	49,02	4 338,77
12	Eurasia Capital S.A.	XS2075963293	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	01.01.2076	2,121%	21,21	1 877,30
13	Hunt Oil	USP5300PAB96	НКО АО НРД	Заблокированн	1	706	USD	01.06.2028	12,497%	88,23	7 809,26

№№	Эмитент	ISIN Код	Место хранения	Статус	Кол-во, шт	Номинал	Валюта номинала	Дата погашения	Справедливая стоимость % от номинала	Справедливая стоимость в USD	Справедливая стоимость, руб.
Еврооблигации											
	Company of Peru L.L.C., Sucursal del Peru		заблокированный счет	ая							
14	InRetail Shopping Malls	USP56243AD31	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	03.04.2028	11,722%	117,22	10 375,18
15	Kosmos Energy Ltd.	USU5007TAA35	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	04.04.2026	4,187%	41,87	3 705,93
16	Metinvest B.V.	XS2056723468	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	17.10.2029	14,013%	140,13	12 402,95
17	MHP Lux S.A.	XS1713469911	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	03.04.2026	4,064%	40,64	3 597,06
18	Kondor Finance PLC	XS2077601610	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	08.11.2026	5,420%	54,2	4 797,26
19	Petroleos Mexicanos	US71654QCG55	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	13.03.2027	7,600%	76,00	6 726,78
20	PIK Securities DAC	XS2010026560	ПАО Банк "ФК Открытие"	Заблокированная	1	1 000,00	USD	19.11.2026	3,071%	30,71	2 718,15
21	Sasol Financing USA LLC	US80386WAB19	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	27.09.2028	13,126%	131,26	11 617,86
22	Seplat Petroleum Development Company Plc	XS2325735897	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	01.04.2026	4,200%	42	3 717,43
23	Tullow Oil PLC	USG91237AA87	НКО АО НРД заблокированный счет	Заблокированная	1	1 000,00	USD	01.03.2025	0,099%	0,99	87,63
24	Total Play Telecomunicaciones, S.A. de C.V.	USP9190NAB93	ПАО Банк "ФК Открытие"	Заблокированная	1	1 000,00	USD	12.11.2025	2,626%	26,26	2 324,28
25	JSC Uzbekneftegaz	XS2010026727	ПАО Банк "ФК Открытие"	Заблокированная	1	1 000,00	USD	16.11.2028	12,623%	126,23	11 172,66
26	Usiminas	USL95806AA06	ПАО Банк "ФК	Заблокированн	1	1 000,00	USD	18.07.2026	5,304%	53,04	4 694,59

№№	Эмитент	ISIN Код	Место хранения	Статус	Кол-во, шт	Номинал	Валюта номинала	Дата погашения	Справедливая стоимость % от номинала	Справедливая стоимость в USD	Справедливая стоимость, руб.
Еврооблигации											
	International S.a.r.l.		Открытие"	ая							

ОБИКС

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).

ОБИКС

9. СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ТЕРМИНОВ

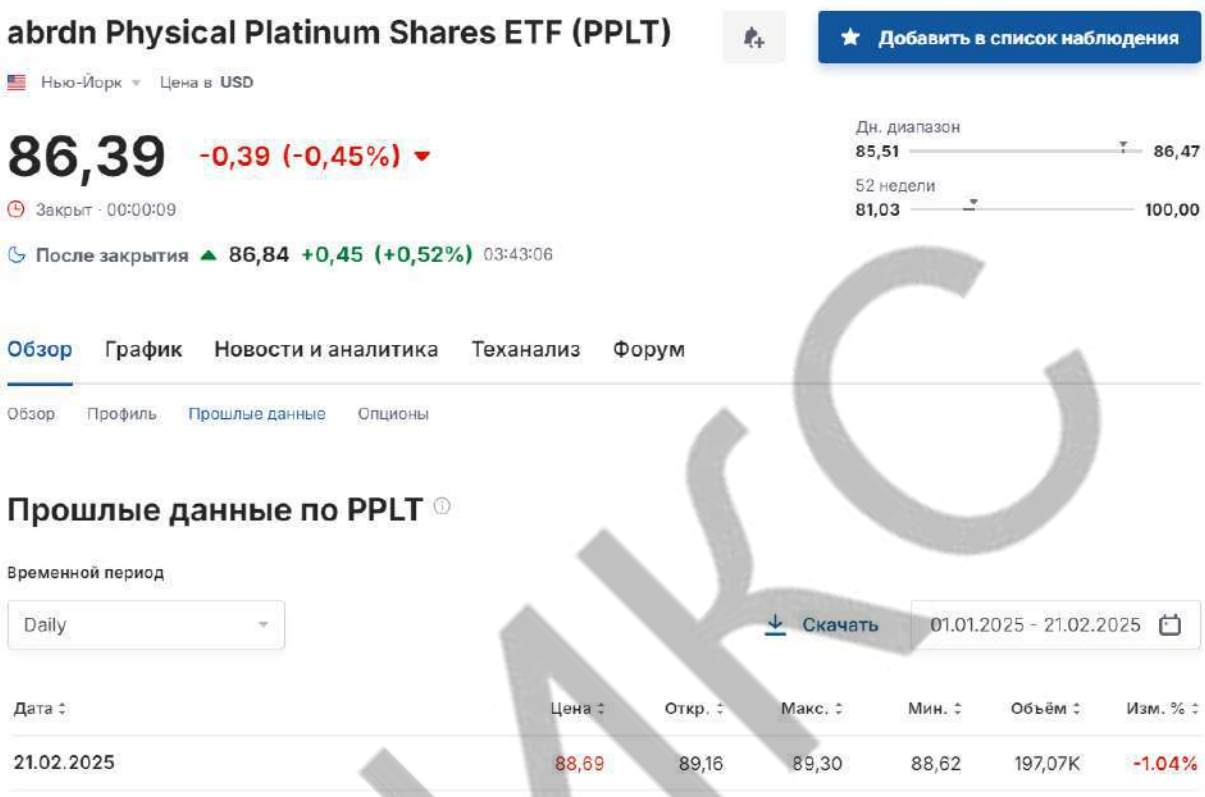
Дата оценки:	дата, по состоянию на которую определяется стоимость объекта оценки
Допущение:	представляет собой предположение, принимаемое как верное и касающееся фактов, условий или обстоятельств, связанных с объектом оценки, целью оценки, ограничениями оценки, используемой информацией или подходами (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 каптала 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: • 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

ОБИКС

ПРИЛОЖЕНИЕ №1. Рыночные данные по объектам оценки

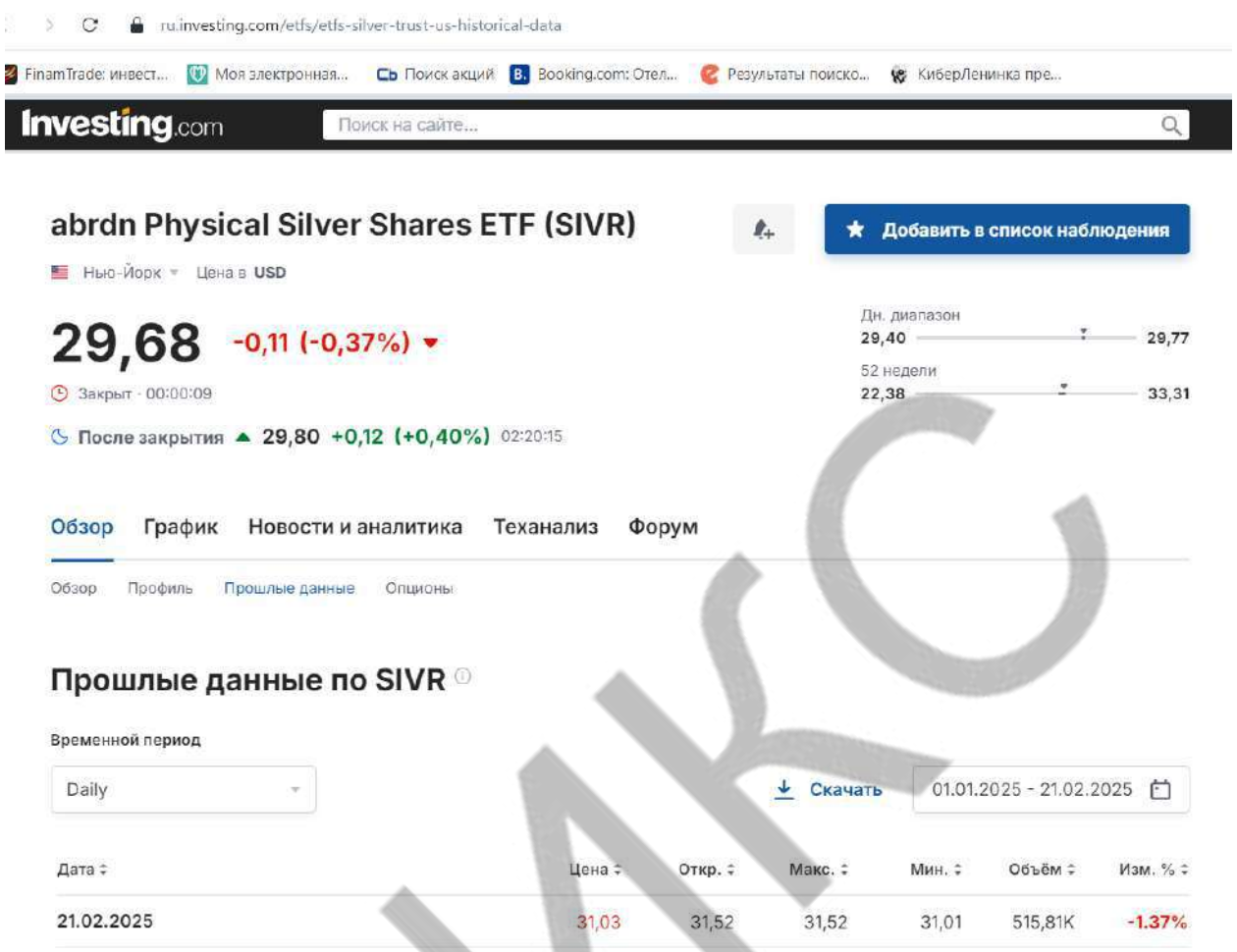
ISIN
US0032601066



https://ru.investing.com/etfs/etfs-physical-platinum-shares-historical-data

US0032641088

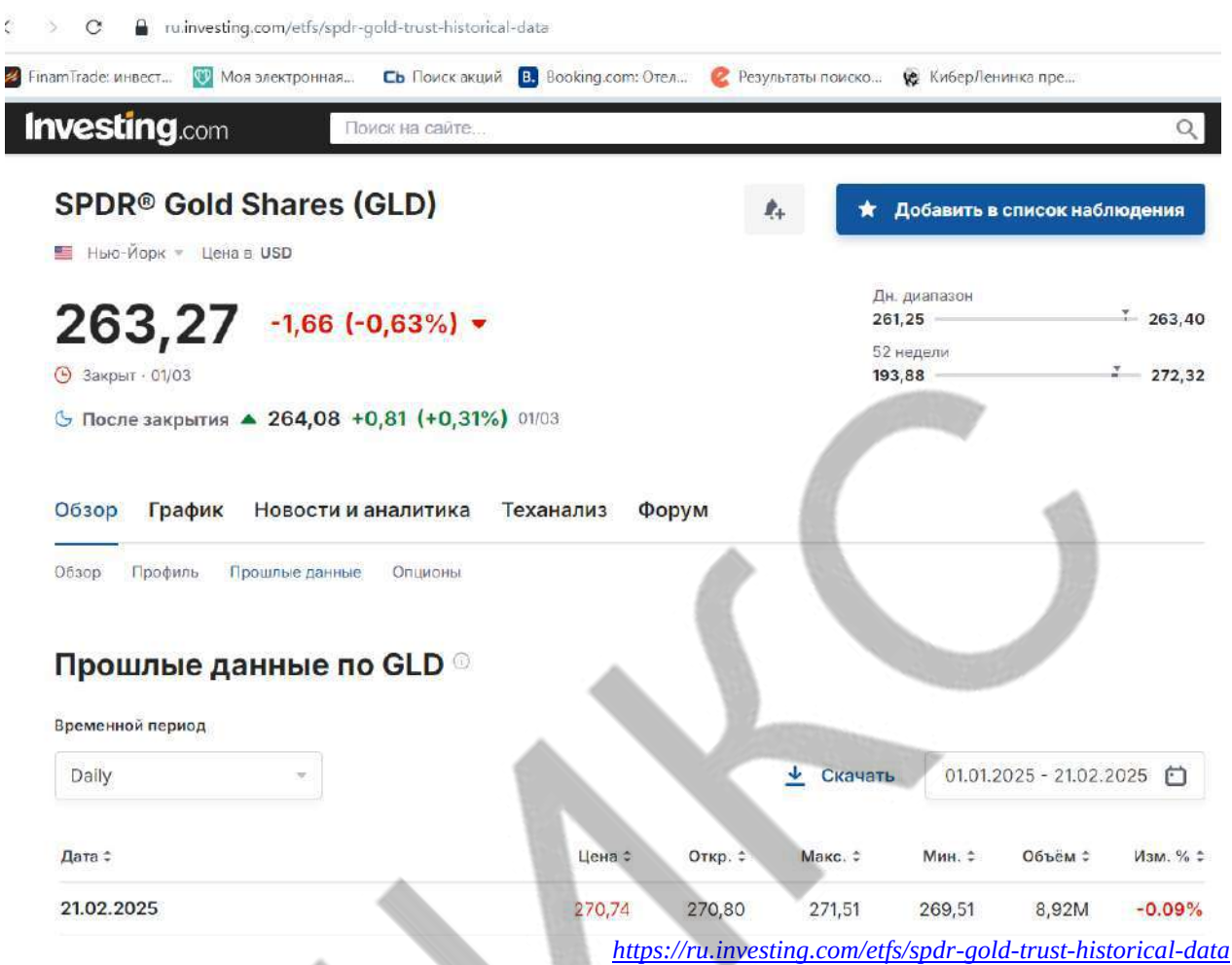
ОБИКС



https://ru.investing.com/etfs/etfs-silver-trust-us-historical-data

US78463V1070

ОБИКС



https://ru.investing.com/etfs/spdr-gold-trust-historical-data

USL00849AA47

https://www.bloomberg.com

XS2368781477

AYDEMT 7 ⅛ 02/02/27

Range	02/26/2024	02/25/2025	Period	Daily	
Fields	Last Price	Mid Yield To M	Currency	USD	
View	Price Table		Source	BGN	

High	100.854 on	02/25/25
Low	95.439 on	03/05/24
Average	98.515	8.379
Net Chg	4.967	5.18%

Date	Last Price	Mid Yield...	Date	Last Price	Mid Yield...	Date	Last Price	Mid Yield...
Fr 02/28/25			Fr 02/07/25	100.267	7.600	Fr 01/17/25	99.753	7.882
Th 02/27/25			Th 02/06/25	100.246	7.612	Th 01/16/25	99.702	7.909
We 02/26/25			We 02/05/25	100.196	7.641	We 01/15/25	99.597	7.965
Tu 02/25/25 H	100.854	7.263	Tu 02/04/25	99.958	7.772	Tu 01/14/25	99.465	8.036
Mo 02/24/25	100.824	7.281	Mo 02/03/25	99.906	7.801	Mo 01/13/25	99.482	8.026
Fr 02/21/25	100.742	7.328	Fr 01/31/25	99.980	7.761	Fr 01/10/25	99.548	7.990
Th 02/20/25	100.711	7.346	Th 01/30/25	99.940	7.783	Th 01/09/25		
We 02/19/25	100.761	7.320	We 01/29/25	99.925	7.791	We 01/08/25	99.676	7.919
Tu 02/18/25	100.697	7.356	Tu 01/28/25	99.890	7.810	Tu 01/07/25	99.762	7.873
Mo 02/17/25			Mo 01/27/25	99.931	7.787	Mo 01/06/25	99.836	7.833
Fr 02/14/25	100.662	7.376	Fr 01/24/25	99.892	7.808	Fr 01/03/25	99.871	7.814
Th 02/13/25	100.521	7.456	Th 01/23/25	99.842	7.835	Th 01/02/25	99.836	7.832
We 02/12/25	100.309	7.575	We 01/22/25	99.789	7.863	We 01/01/25		
Tu 02/11/25	100.343	7.557	Tu 01/21/25	99.769	7.874	Tu 12/31/24	99.791	7.855
Mo 02/10/25	100.277	7.594	Mo 01/20/25			Mo 12/30/24	99.875	7.811

https://www.bloomberg.com

USG2583XAB76

CSNABZ 6 ¼ 01/28/28

Range	02/26/2024	02/25/2025	Period	Daily	
Fields	Last Price	Mid Yield To M	Currency	USD	
View	Price Table		Source	BGN	

High	98.064 on	03/27/24
Low	93.301 on	12/19/24
Average	95.901	8.163
Net Chg	-0.643	-0.66%

Date	Last Price	Mid Yield...	Date	Last Price	Mid Yield...	Date	Last Price	Mid Yield...
Fr 02/28/25			Fr 02/07/25	95.593	8.459	Fr 01/17/25	95.394	8.511
Th 02/27/25			Th 02/06/25	95.667	8.426	Th 01/16/25	95.170	8.593
We 02/26/25			We 02/05/25	95.558	8.468	We 01/15/25	94.511	8.851
Tu 02/25/25	96.258	8.213	Tu 02/04/25	95.230	8.597	Tu 01/14/25	93.837	9.117
Mo 02/24/25	96.205	8.233	Mo 02/03/25	95.036	8.673	Mo 01/13/25	93.730	9.158
Fr 02/21/25	96.108	8.271	Fr 01/31/25	95.387	8.532	Fr 01/10/25	93.880	9.096
Th 02/20/25	95.728	8.419	Th 01/30/25	95.386	8.528	Th 01/09/25		
We 02/19/25	95.507	8.507	We 01/29/25	95.216	8.596	We 01/08/25	94.015	9.034
Tu 02/18/25	95.700	8.428	Tu 01/28/25	95.336	8.547	Tu 01/07/25	93.976	9.048
Mo 02/17/25			Mo 01/27/25	95.297	8.561	Mo 01/06/25	93.895	9.078
Fr 02/14/25	95.644	8.449	Fr 01/24/25	95.177	8.607	Fr 01/03/25	93.764	9.128
Th 02/13/25	95.310	8.578	Th 01/23/25	95.035	8.658	Th 01/02/25	93.711	9.143
We 02/12/25	95.183	8.627	We 01/22/25	95.401	8.511	We 01/01/25		
Tu 02/11/25	95.181	8.627	Tu 01/21/25	95.457	8.488	Tu 12/31/24	93.728	9.134
Mo 02/10/25	95.358	8.554	Mo 01/20/25			Mo 12/30/24	93.719	9.133

https://www.bloomberg.com

NO0011088593

DNONO 7 ⅞ 09/09/26

Range	02/26/2024	02/25/2025	Period	Daily	
Fields	Last Price	Mid Yield To M	Currency	USD	
View	Price Table		Source	BGN	

High	101.293 on	02/21/25
Low	98.540 on	05/06/24
Average	100.088	8.011
Net Chg	2.155	2.17%

Date	Last Price	Mid Yield...	Date	Last Price	Mid Yield...	Date	Last Price	Mid Yield...
Fr 02/28/25			Fr 02/07/25	101.113	7.329	Fr 01/17/25	100.861	7.528
Th 02/27/25			Th 02/06/25	101.131	7.317	Th 01/16/25	100.893	7.507
We 02/26/25			We 02/05/25	101.166	7.296	We 01/15/25	100.880	7.518
Tu 02/25/25	101.290	7.180	Tu 02/04/25	101.133	7.321	Tu 01/14/25	100.354	7.881
Mo 02/24/25	101.288	7.183	Mo 02/03/25	101.117	7.333	Mo 01/13/25	100.473	7.799
Fr 02/21/25 H	101.293	7.181	Fr 01/31/25	101.081	7.360	Fr 01/10/25	100.556	7.743
Th 02/20/25	101.239	7.222	Th 01/30/25	101.152	7.311	Th 01/09/25		
We 02/19/25	101.262	7.209	We 01/29/25	101.095	7.355	We 01/08/25	100.551	7.749
Tu 02/18/25	101.244	7.224	Tu 01/28/25	101.087	7.362	Tu 01/07/25	100.529	7.764
Mo 02/17/25			Mo 01/27/25	101.043	7.393	Mo 01/06/25	100.822	7.566
Fr 02/14/25	101.243	7.227	Fr 01/24/25	101.056	7.386	Fr 01/03/25	100.699	7.650
Th 02/13/25	101.224	7.242	Th 01/23/25	101.123	7.340	Th 01/02/25	100.608	7.713
We 02/12/25	101.170	7.285	We 01/22/25	100.899	7.499	We 01/01/25		
Tu 02/11/25	101.149	7.301	Tu 01/21/25	100.850	7.534	Tu 12/31/24	100.693	7.657
Mo 02/10/25	101.149	7.302	Mo 01/20/25			Mo 12/30/24	100.720	7.640

https://www.bloomberg.com

XS2075963293

HCFBRU 8.8 PERP

Range	02/26/2024	02/25/2025	Period	Daily	
Fields	Last Price	Mid Yield To M	Currency	USD	
View	Price Table		Source	BVAL	

High	10.243 on	03/18/24
Low	6.522 on	01/23/25
Average	8.909	114.128
Net Chg	-3.627	-35.63%

Date	Last Price	Mid Yield...	Date	Last Price	Mid Yield...	Date	Last Price	Mid Yield...
Fr 02/28/25			Fr 02/07/25	6.552	134.661	Fr 01/17/25	6.523	168.343
Th 02/27/25			Th 02/06/25	6.541	134.486	Th 01/16/25	6.531	167.511
We 02/26/25			We 02/05/25	6.530	133.632	We 01/15/25	6.522	165.301
Tu 02/25/25	6.552	140.565	Tu 02/04/25	6.523	177.759	Tu 01/14/25	6.523	164.687
Mo 02/24/25	6.545	140.311	Mo 02/03/25	6.531	176.813	Mo 01/13/25	6.532	163.888
Fr 02/21/25	6.539	140.024	Fr 01/31/25	6.522	176.348	Fr 01/10/25	6.553	162.837
Th 02/20/25	6.546	139.535	Th 01/30/25	6.523	175.621	Th 01/09/25	6.542	162.500
We 02/19/25	6.631	136.932	We 01/29/25	6.531	173.331	We 01/08/25	6.533	161.021
Tu 02/18/25	6.620	136.758	Tu 01/28/25	6.522	173.560	Tu 01/07/25	6.526	160.611
Mo 02/17/25			Mo 01/27/25	6.524	172.845	Mo 01/06/25	6.553	159.463
Fr 02/14/25	6.609	136.574	Fr 01/24/25	6.531	172.000	Fr 01/03/25	6.542	159.170
Th 02/13/25	6.597	136.409	Th 01/23/25 L	6.522	171.576	Th 01/02/25	6.532	158.851
We 02/12/25	6.586	135.179	We 01/22/25	6.522	169.617	We 01/01/25		
Tu 02/11/25	6.575	134.998	Tu 01/21/25	6.522	168.989	Tu 12/31/24	6.524	157.437
Mo 02/10/25	6.563	134.827	Mo 01/20/25			Mo 12/30/24	6.532	156.724

https://www.bloomberg.com

NO0010894330

https://www.bloomberg.com

US91282CAE12

https://www.bloomberg.com

USP5300PAB96

https://www.bloomberg.com

USP56243AD31

https://www.bloomberg.com

XS2010026727

https://www.bloomberg.com

XS2077601610

https://www.bloomberg.com

USU5007TAA35

https://www.bloomberg.com

XS2056723468

https://www.bloomberg.com

XS1713469911

https://www.bloomberg.com

XS2342932576

https://www.bloomberg.com

US71654QCG55

https://www.bloomberg.com

XS2010026560

https://www.bloomberg.com

US80386WAB19

https://www.bloomberg.com

XS2325735897

https://www.bloomberg.com

US88167AAE10

https://www.bloomberg.com

USP9190NAB93

https://www.bloomberg.com

USG91237AA87

https://www.bloomberg.com

USL95806AA06

https://www.bloomberg.com

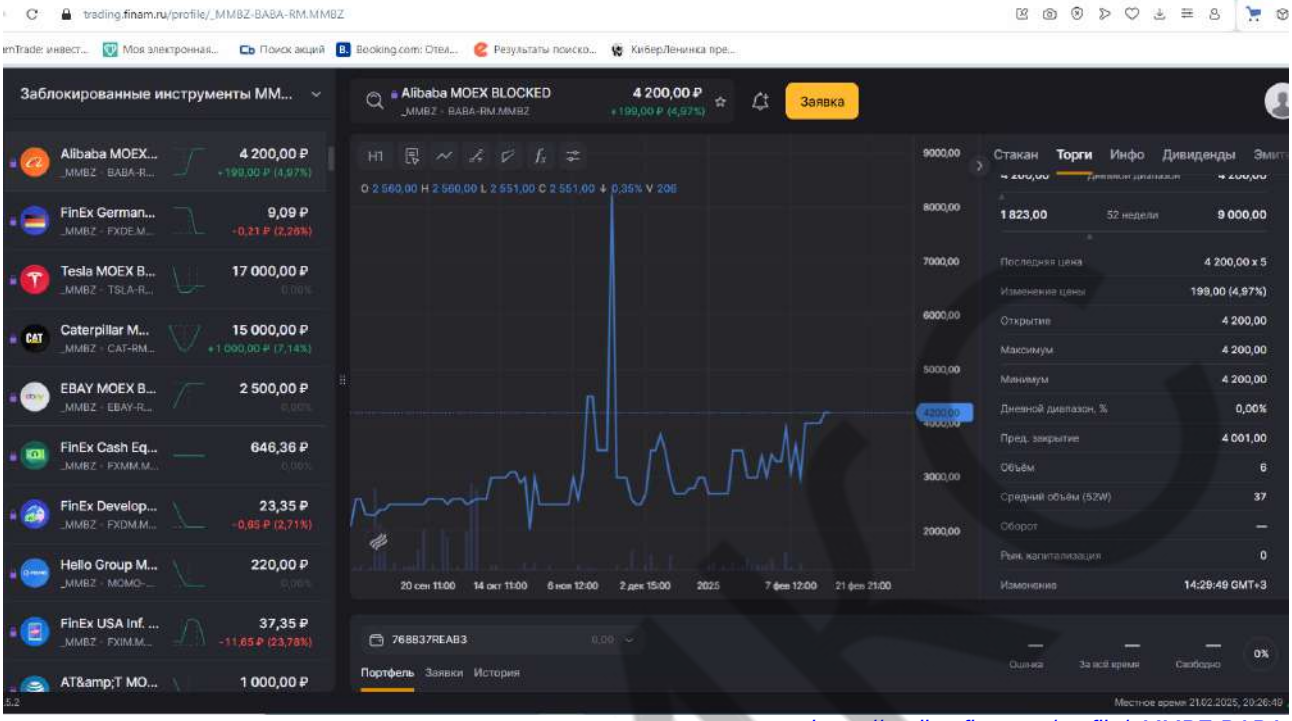
ПРИЛОЖЕНИЕ №2. Рыночные данные для расчета К1

Рыночные данные на 21.02.2025 г. 124
Рыночные данные на 20.02.2025 г. 131
Рыночные данные на 19.02.2025 г. 138
Рыночные данные на 18.02.2025 г. 145
Рыночные данные на 12.02.2025 г. 160
Рыночные данные на 10.02.2025 г. 170
Рыночные данные на 07.02.2025 г. 185
Рыночные данные на 06.02.2025 г. 201
Рыночные данные на 04.02.2025 г. 214
Рыночные данные на 03.02.2025 г. 229
Рыночные данные на 31.01.2025 г. 242
Рыночные данные на 30.01.2025 г. 255
Рыночные данные на 29.01.2025 г. 267
Рыночные данные на 27.01.2025 г. 276
Рыночные данные на 24.01.2025 г. 294
Рыночные данные на 23.01.2025 г. 304
Рыночные данные на 22.01.2025 г. 314
Рыночные данные на 21.01.2025 г. 326
Рыночные данные на 16.01.2025 г. 341
Рыночные данные на 15.01.2025 г. 363
Рыночные данные на 14.01.2025 г. 378
Рыночные данные на 10.01.2025 г. 392
Рыночные данные на 09.01.2025 г. 401
Рыночные данные на 23.12.2024 г. 407
Рыночные данные на 20.12.2024 г. 425
Рыночные данные на 18.12.2024 г. 435
Рыночные данные на 17.12.2024 г. 447
Рыночные данные на 16.12.2024 г. 464
Рыночные данные на 13.12.2024 г. 476
Рыночные данные на 12.12.2024 г. 485

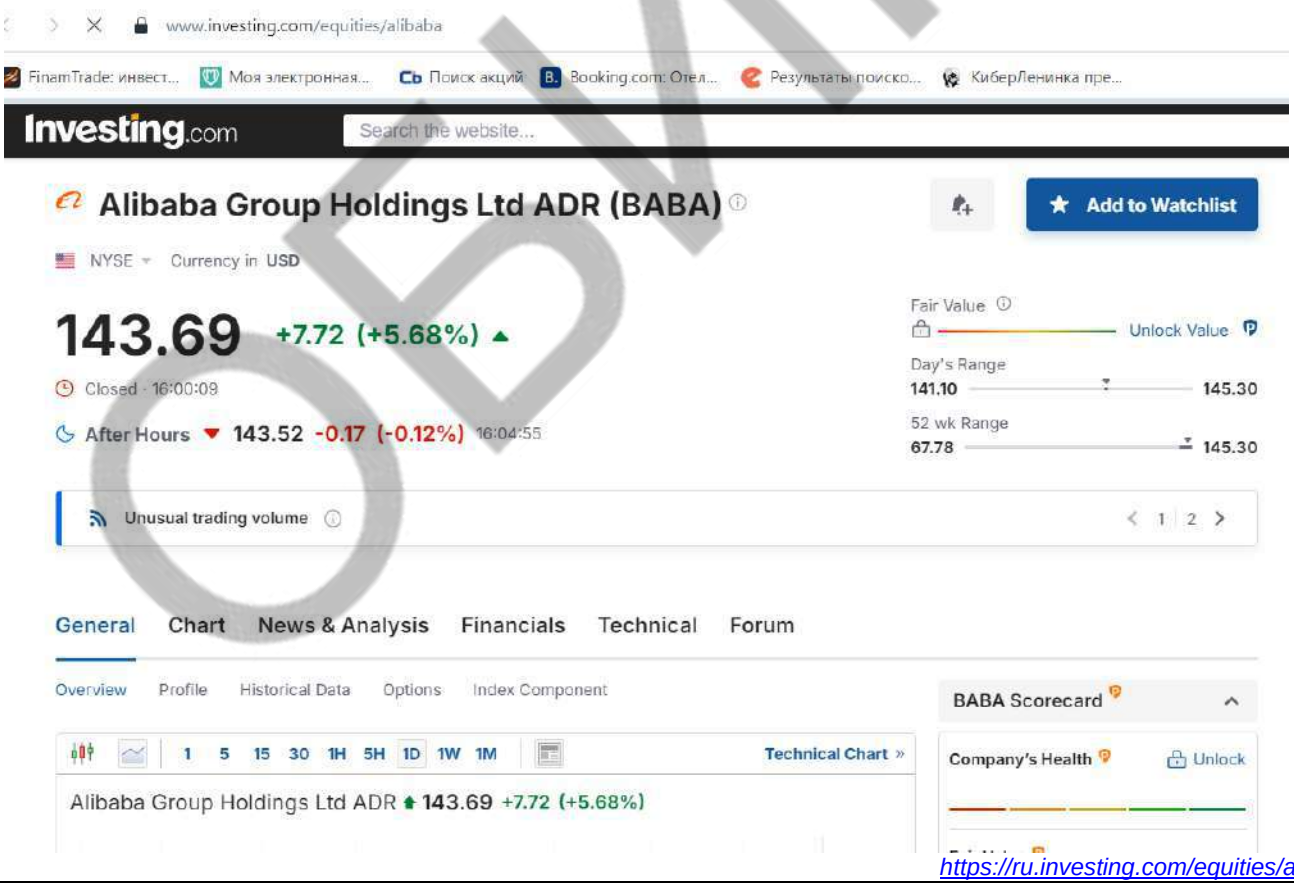
ОБИКС

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 21.02.2025 Г.

Alibaba ISIN US01609W1027

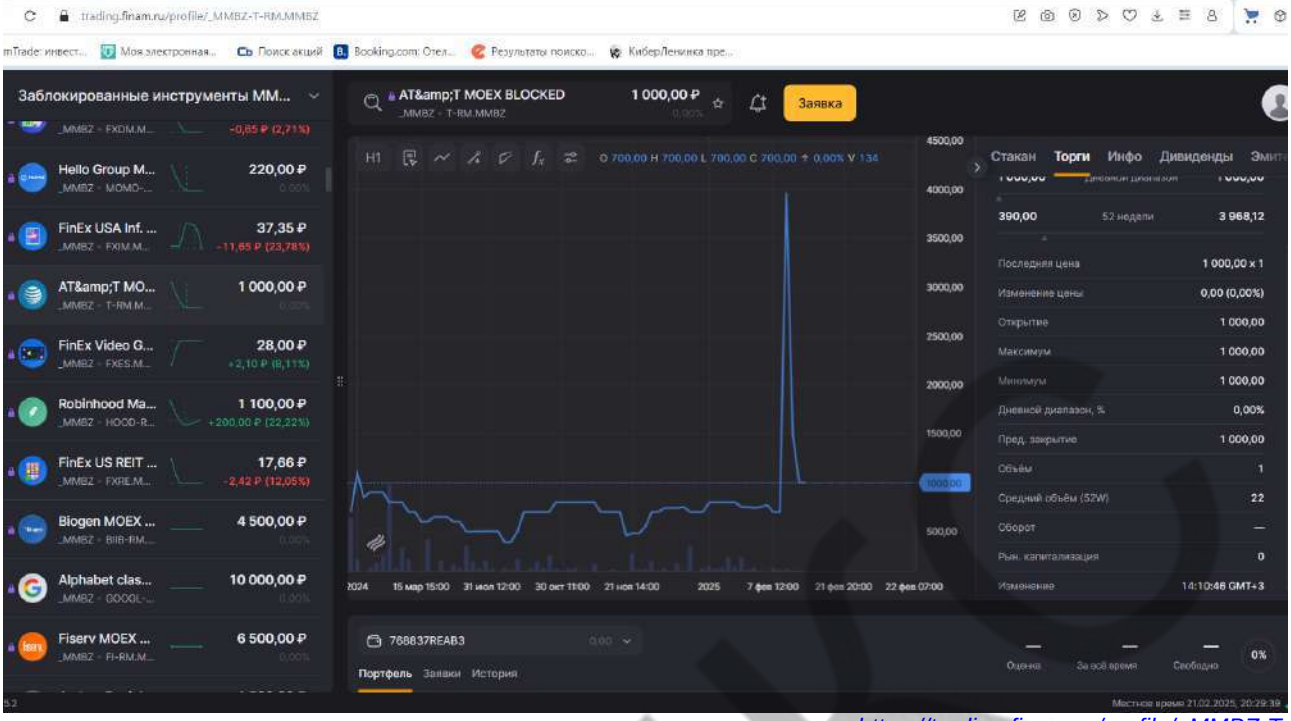


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

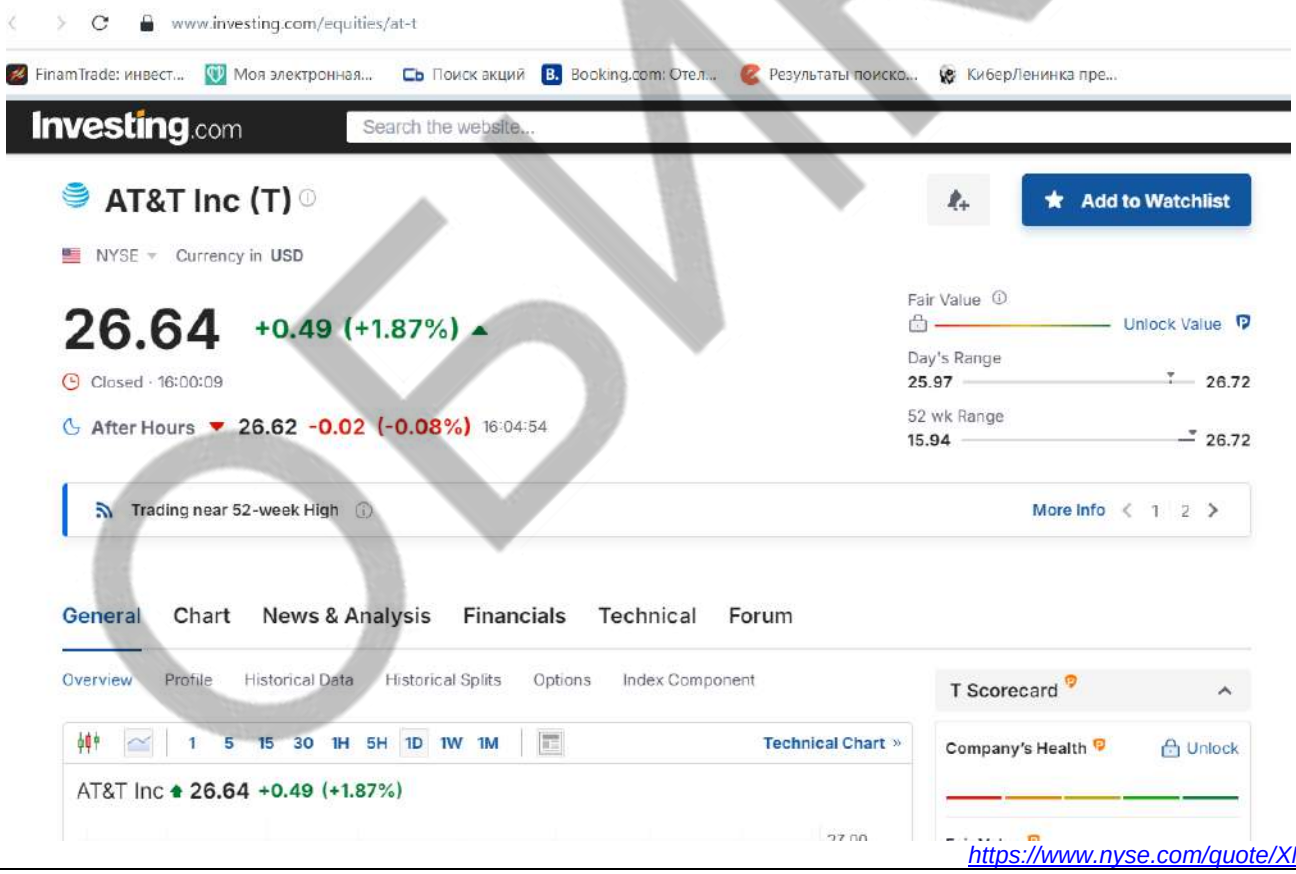


https://ru.investing.com/equities/alibaba

AT&T ISIN US00206R1023



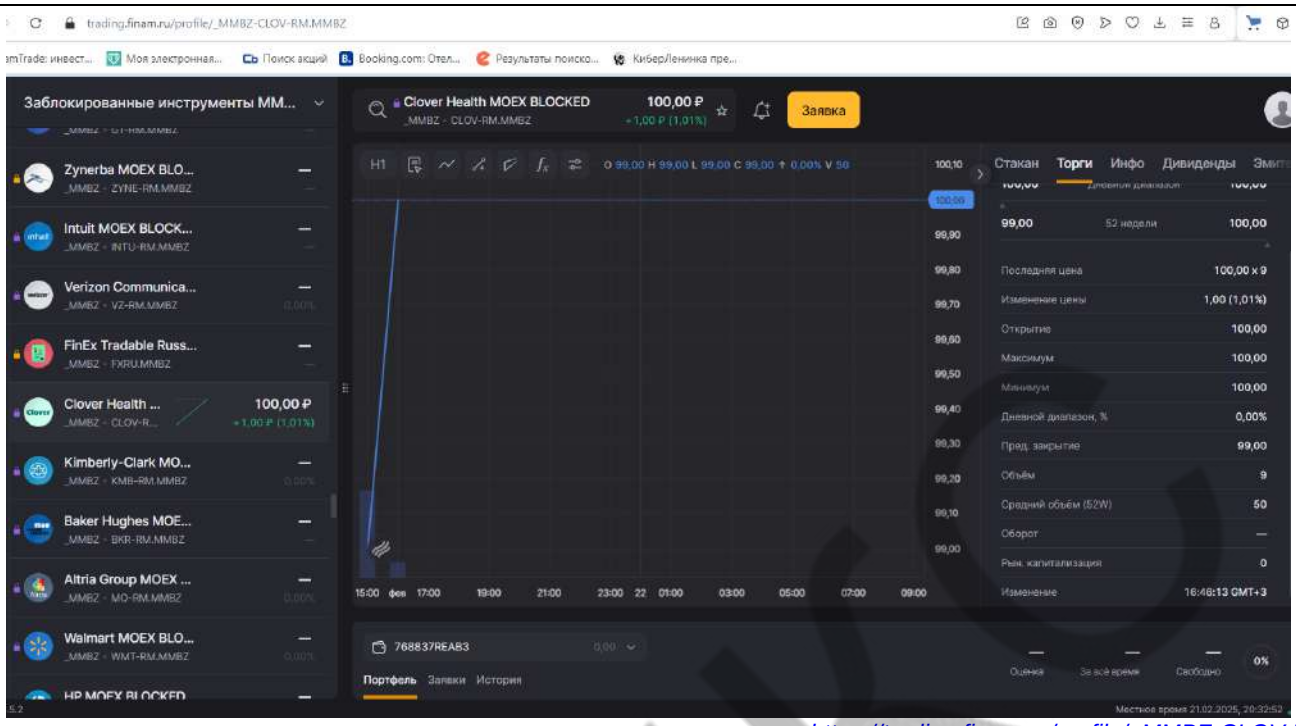
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T.MMBZ



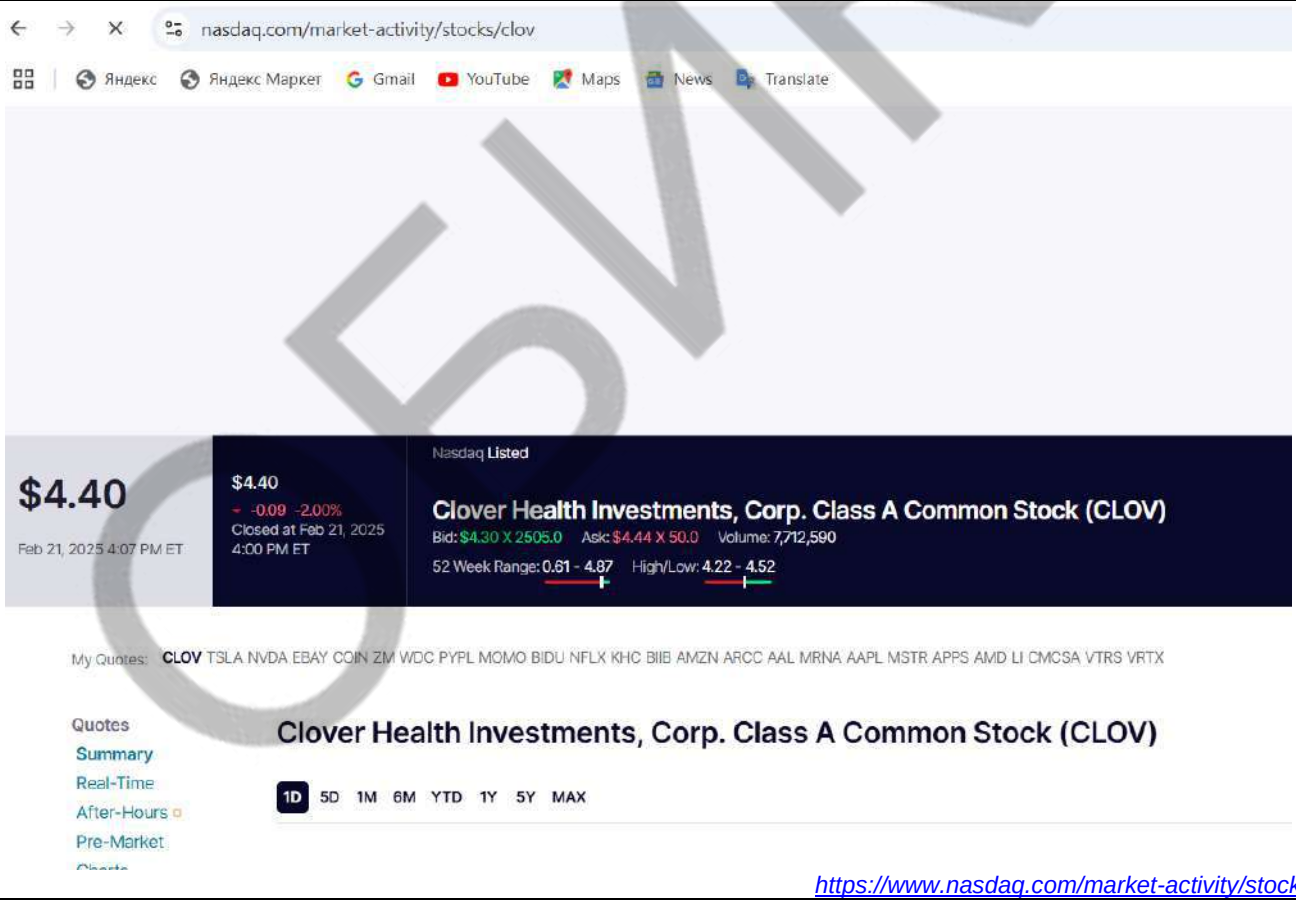
https://www.nyse.com/quote/XNYS:T

Clover Health ISIN US18914F1030

ОБИКС
ОЦЕНКА БИЗНЕСА
И КОНСАЛТИНГ

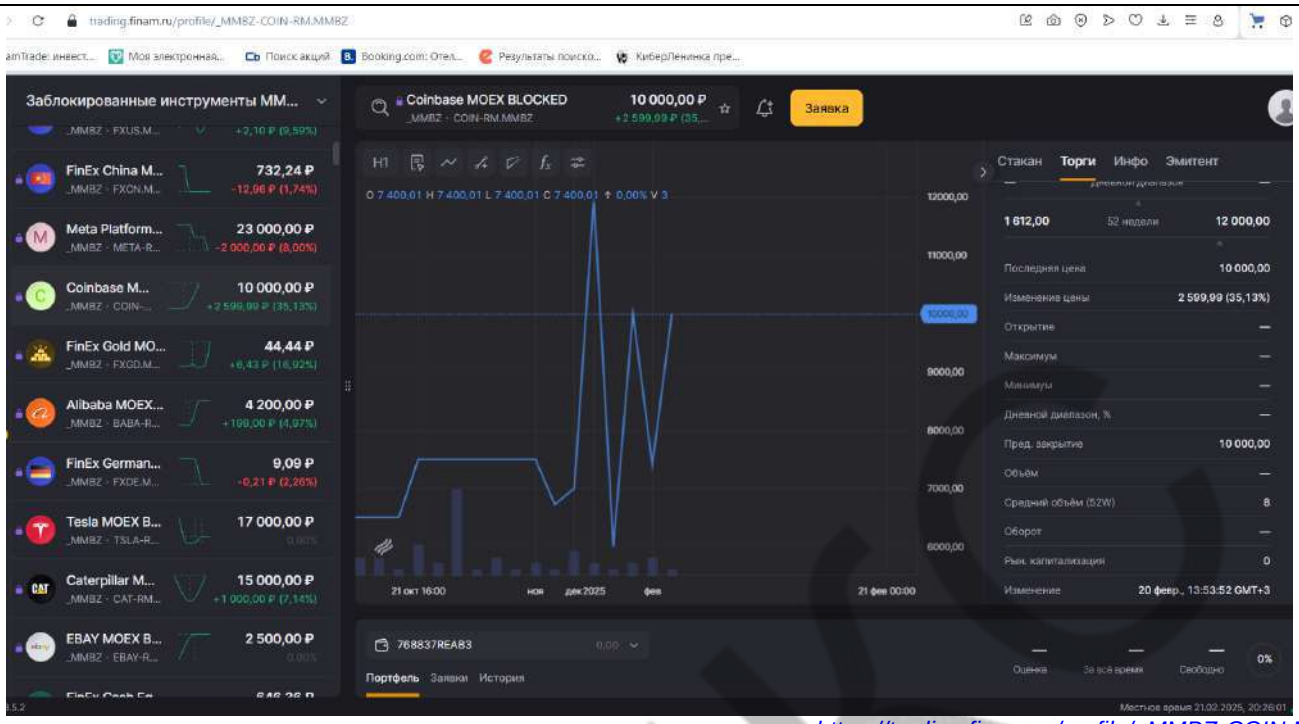


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-CLOV.MMBZ

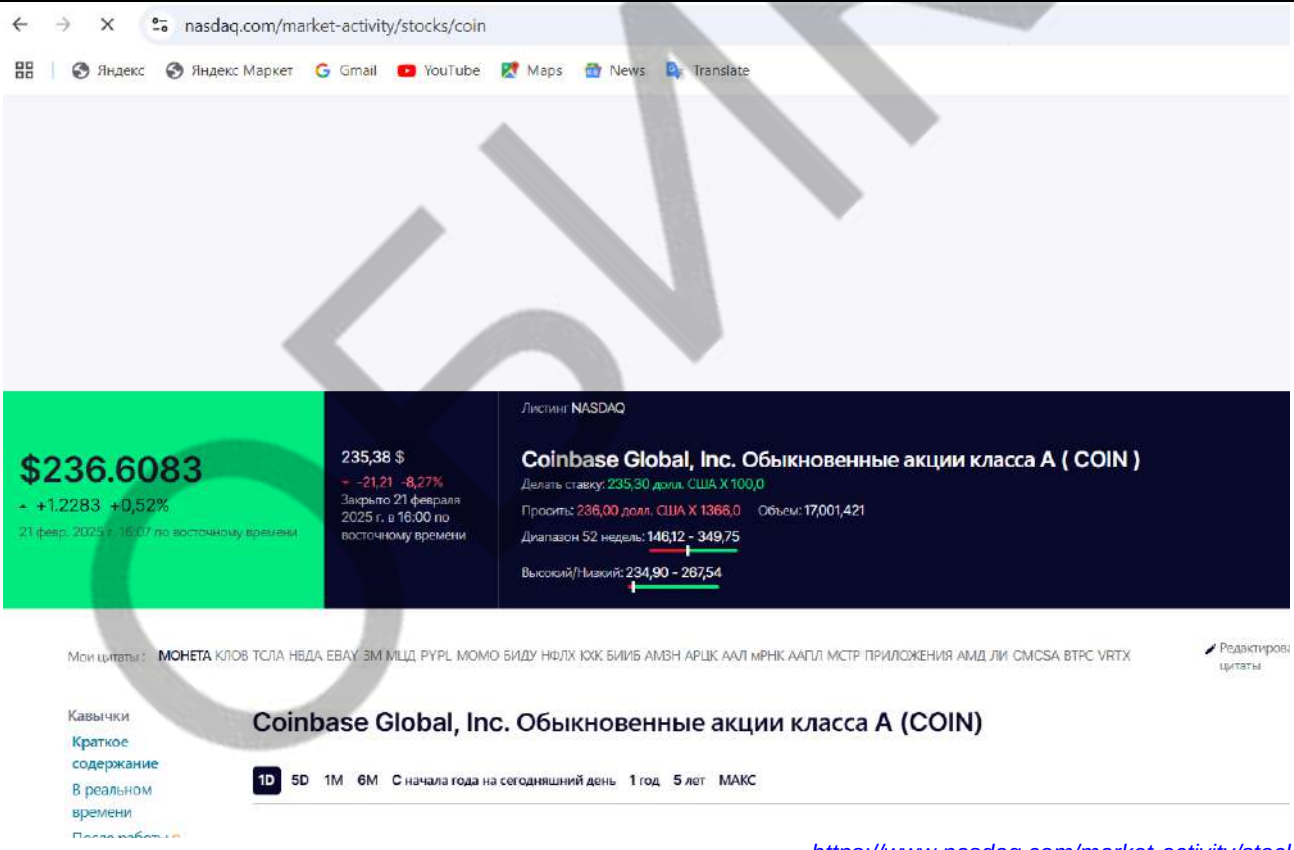


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/clov

Coinbase Global, Inc. ISIN US19260Q1076

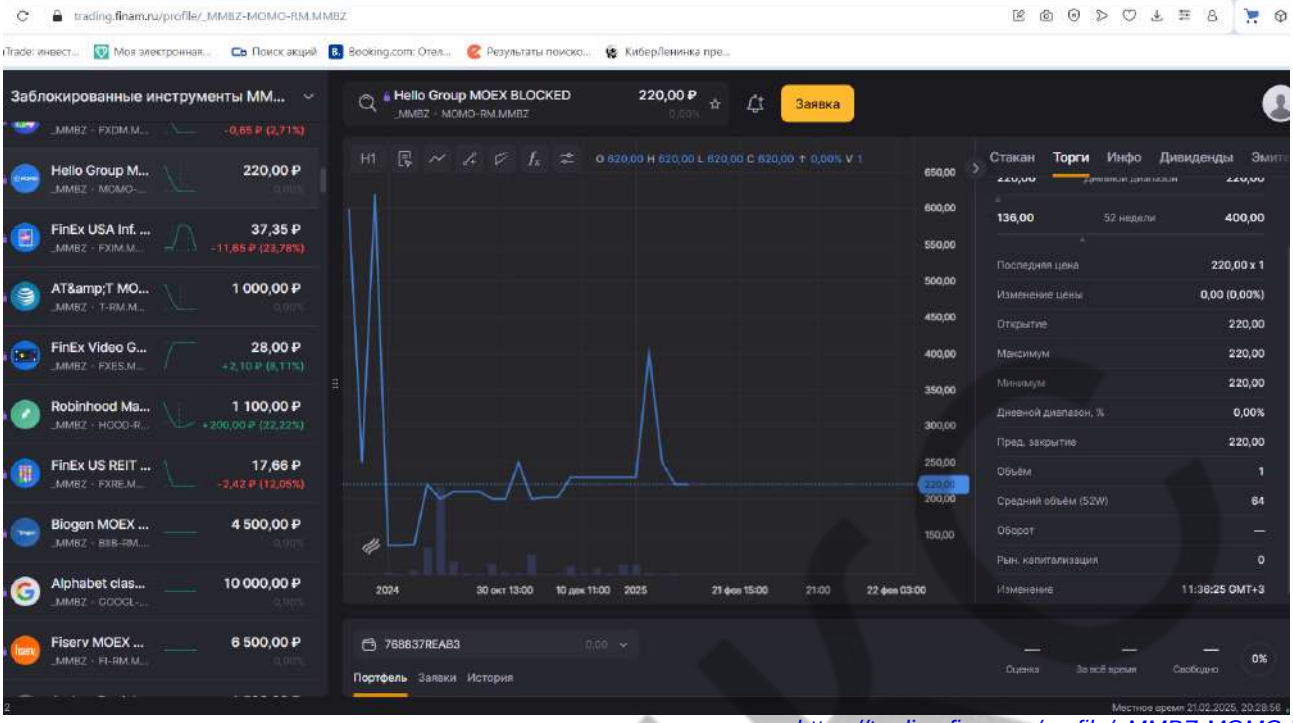


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-COIN.MMBZ

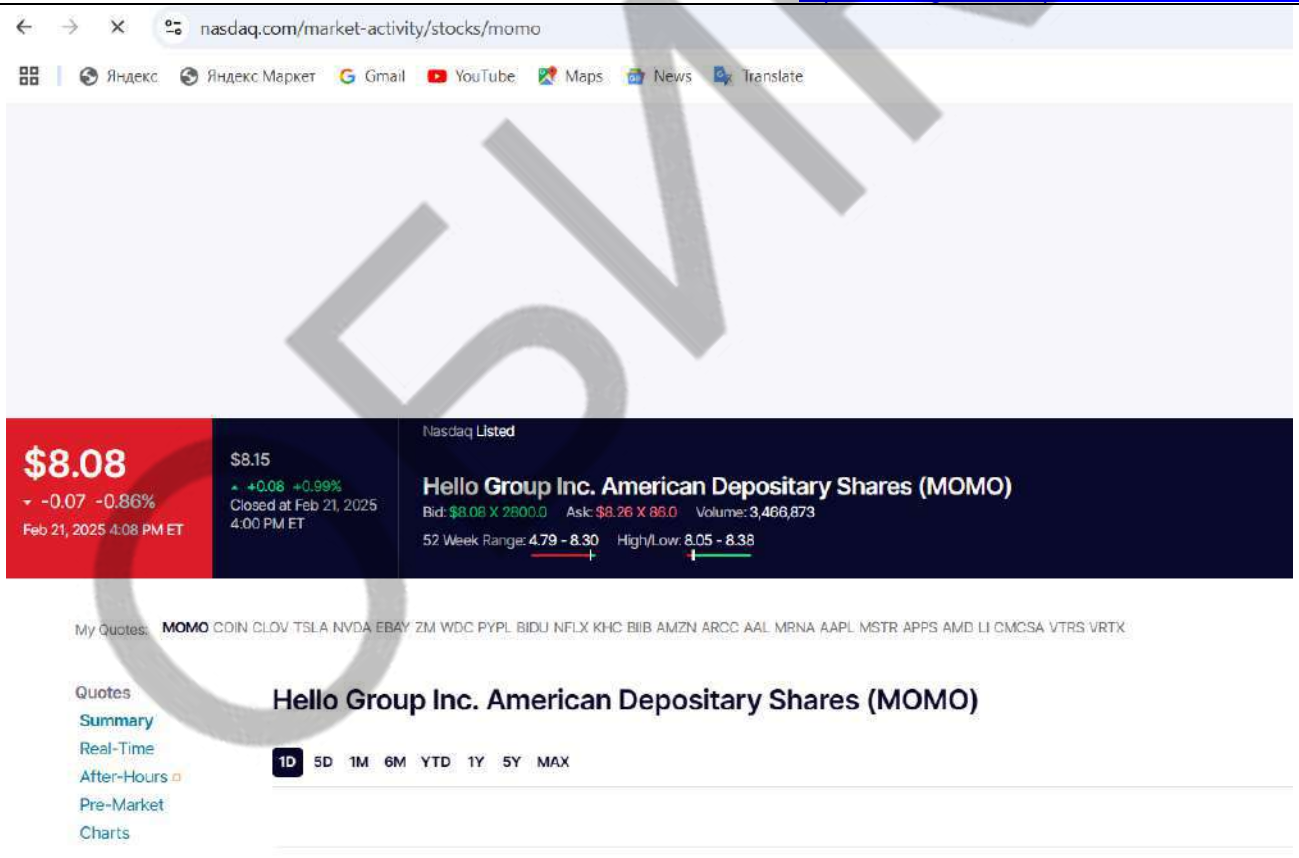


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/coin

Hello Group ISIN US4234031049

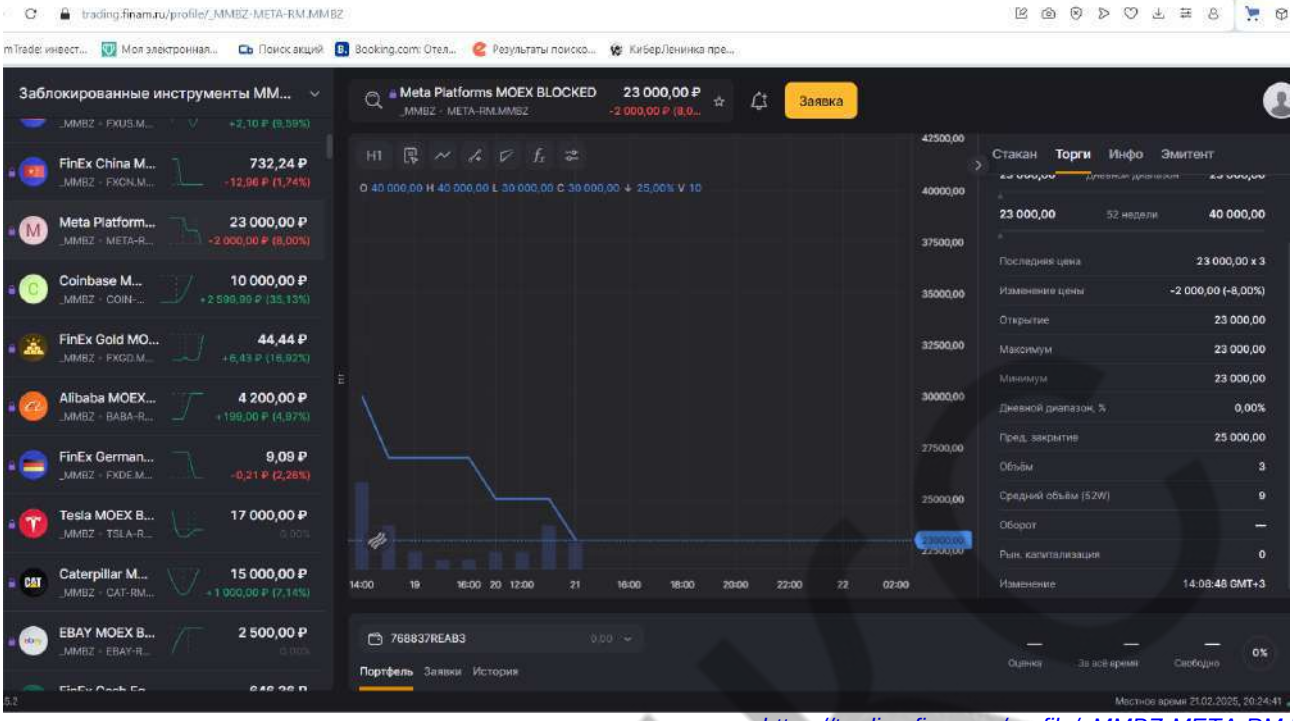


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MOMO.MMBZ

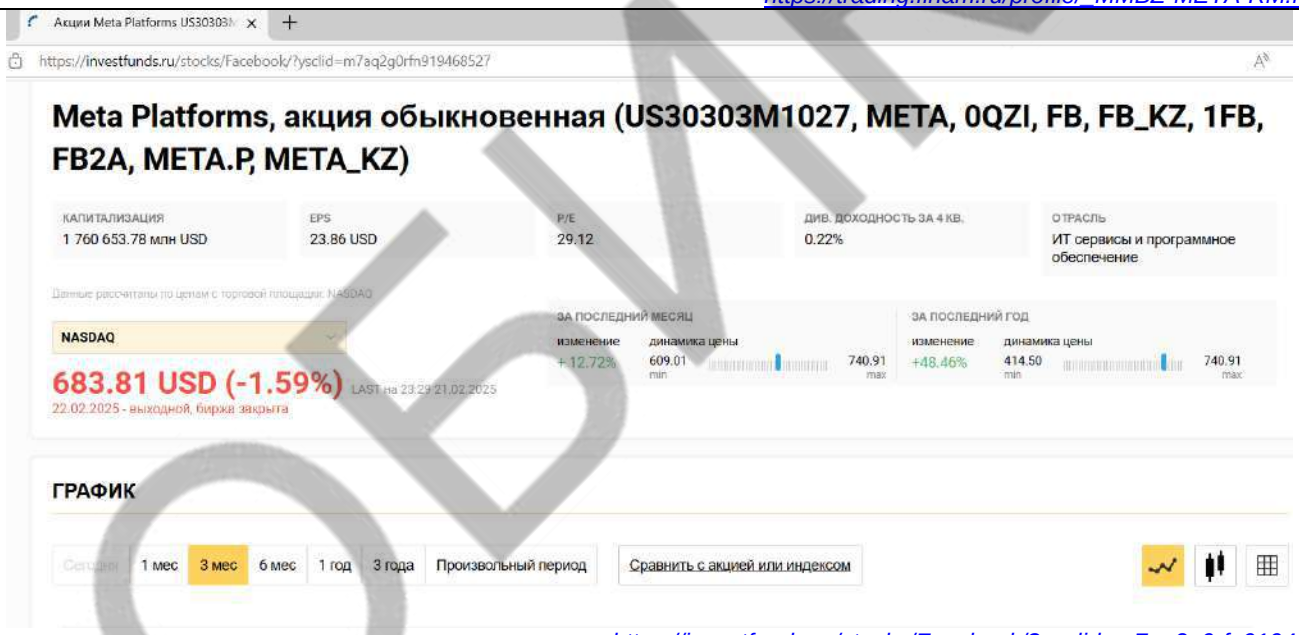


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/momo

Meta Platforms Inc ISIN US30303M1027

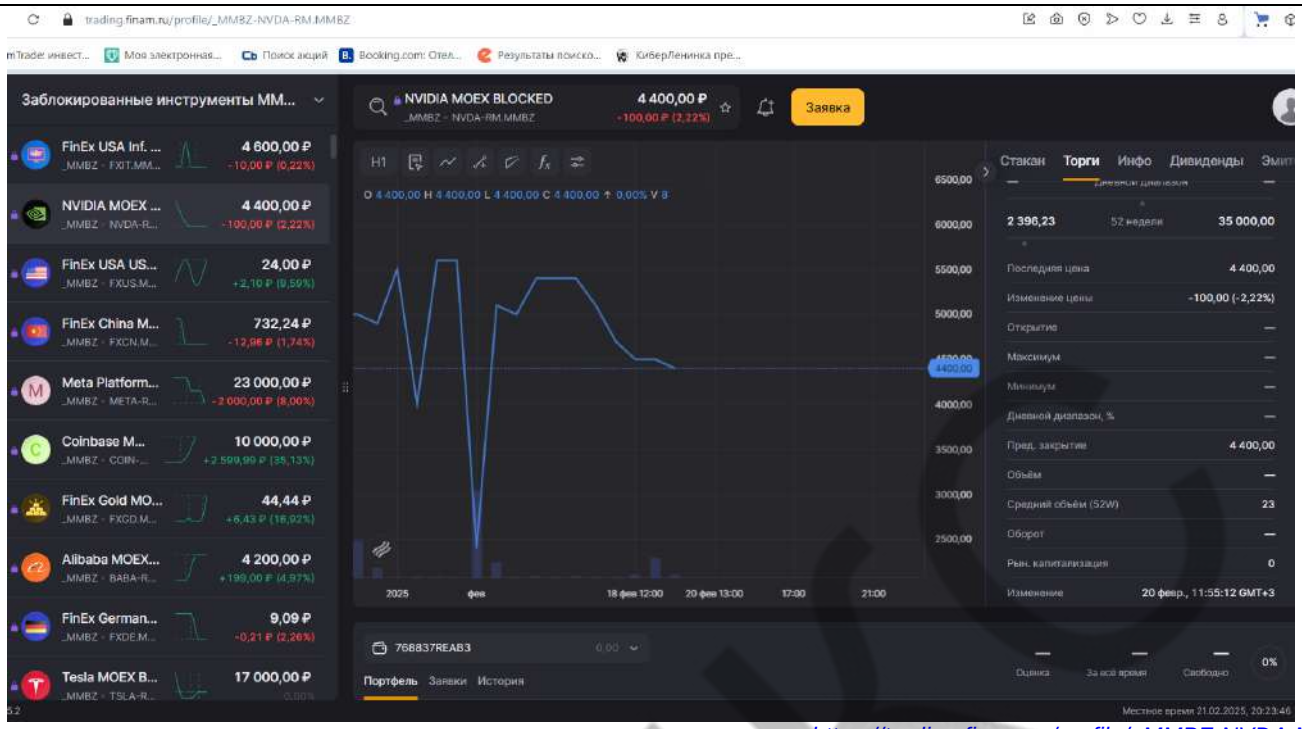


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-META-RM.MMBZ

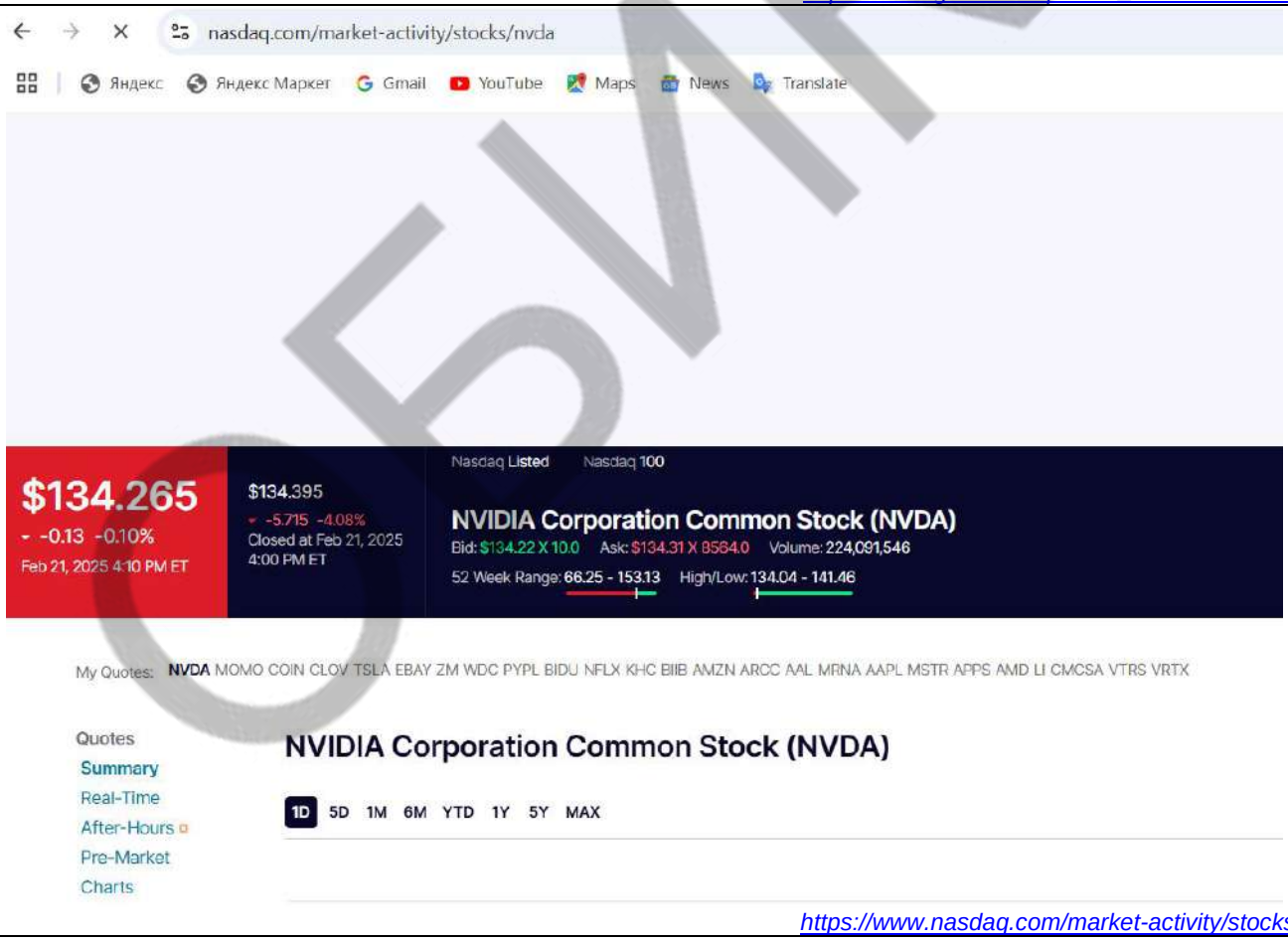


https://investfunds.ru/stocks/Facebook/?ysclid=m7aq2g0rfn919468527

NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040

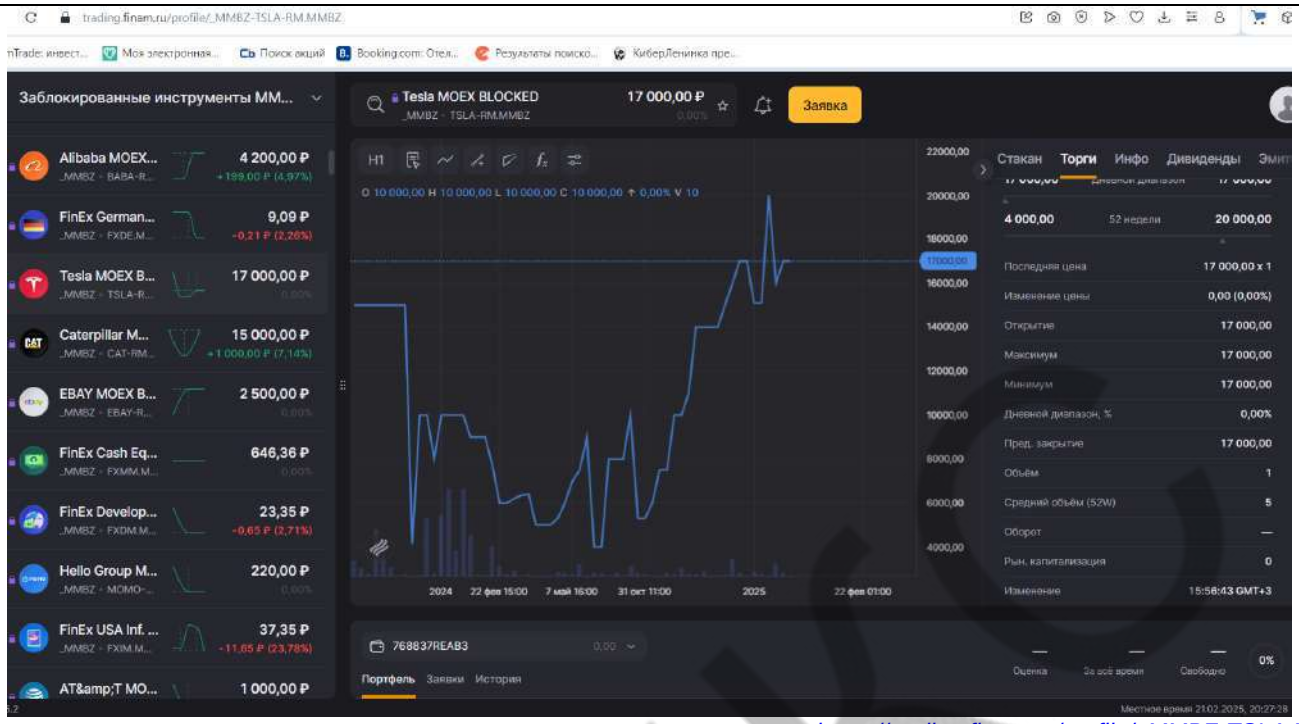


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

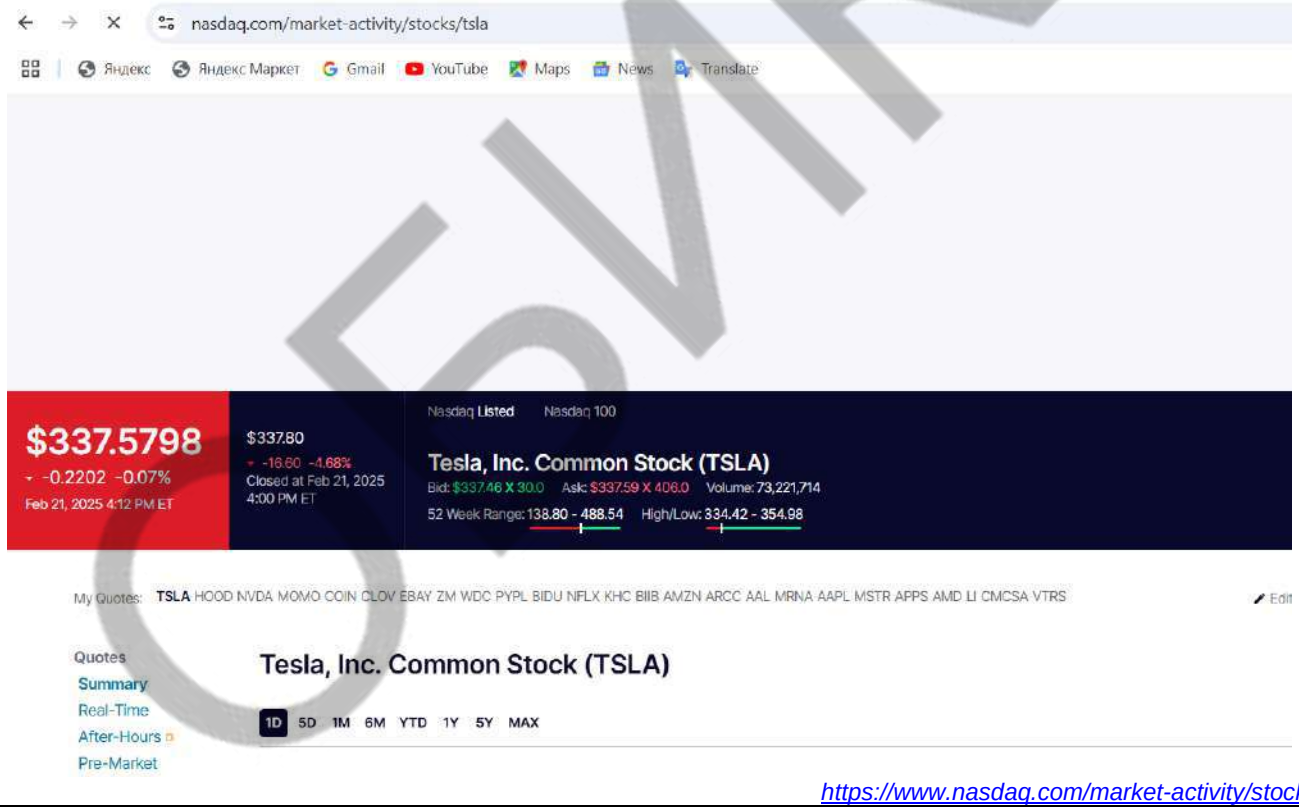


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

Tesla, Inc. ISIN US88160R1014



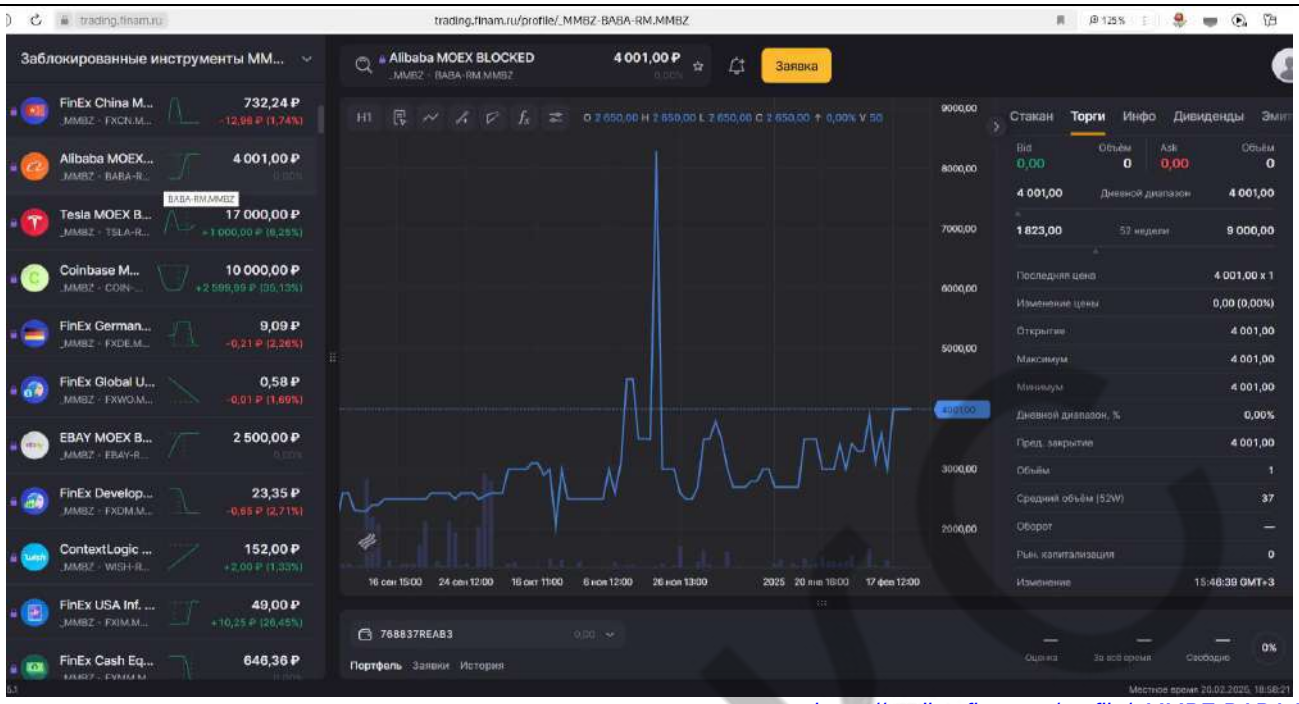
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSLA.MMBZ



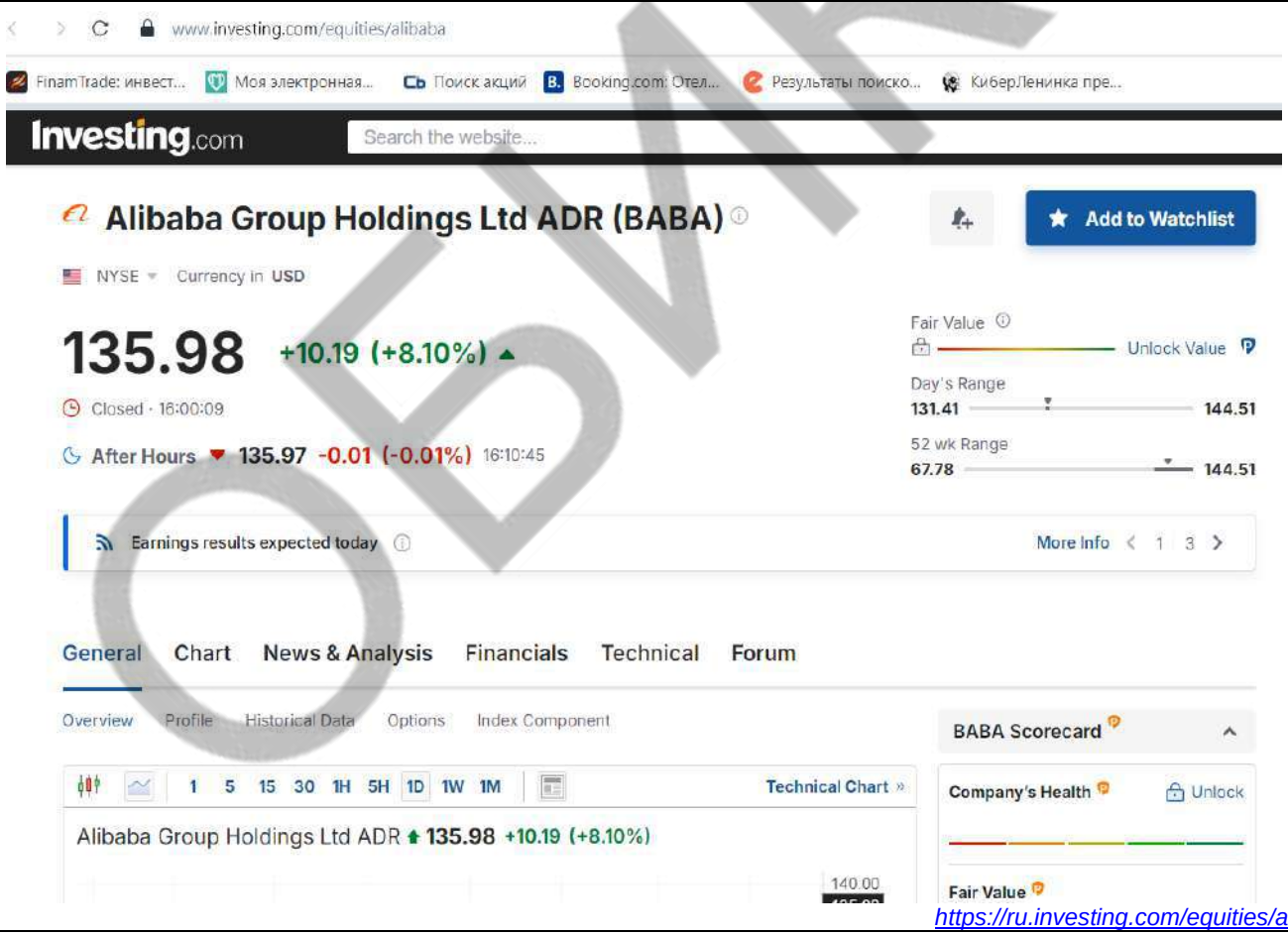
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/tsla

Рыночные данные на 20.02.2025 г.

Alibaba ISIN US01609W1027

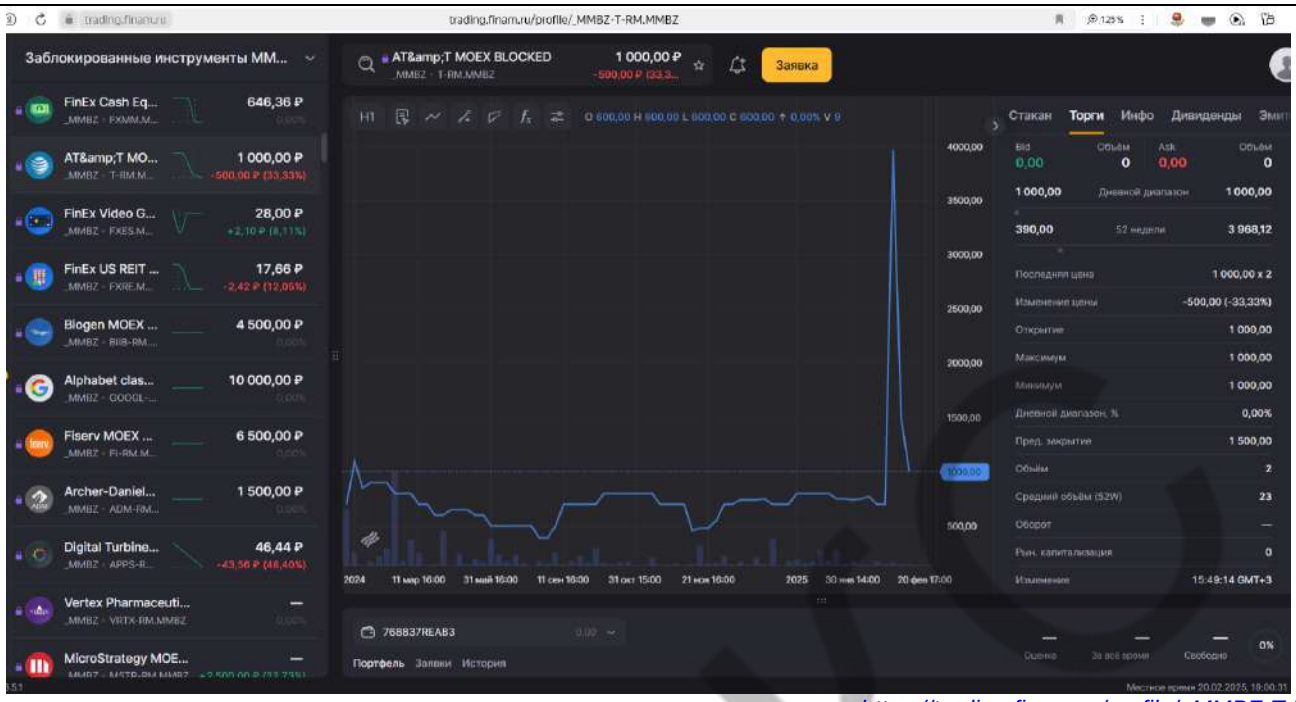


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

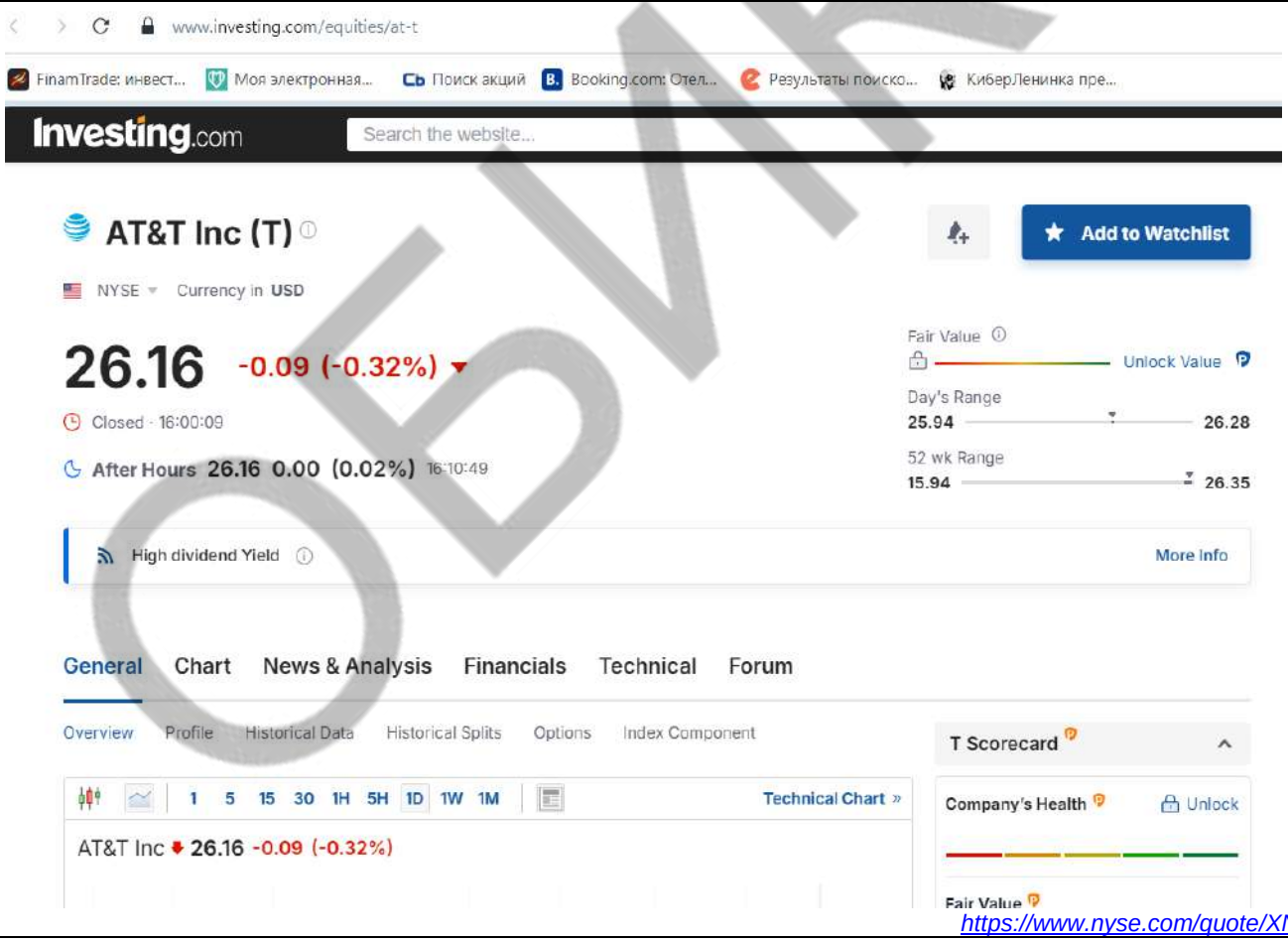


https://ru.investing.com/equities/alibaba

AT&T ISIN US00206R1023

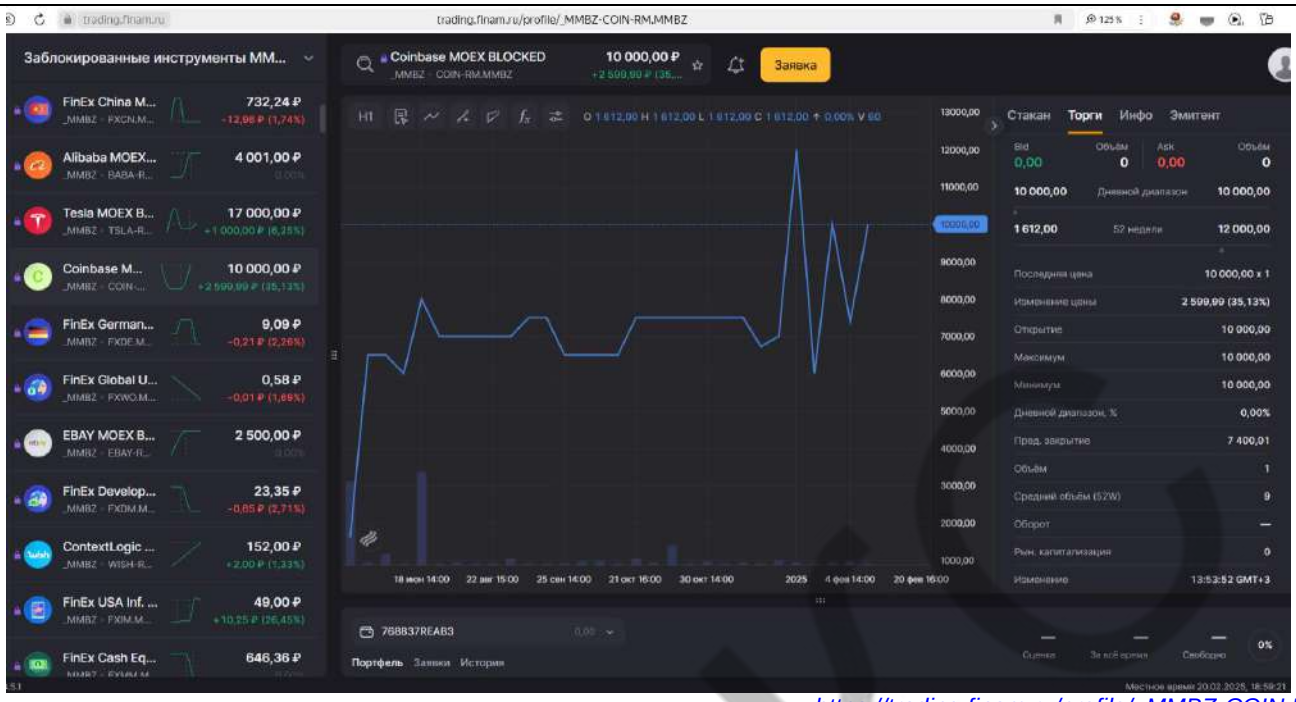


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T.MMBZ

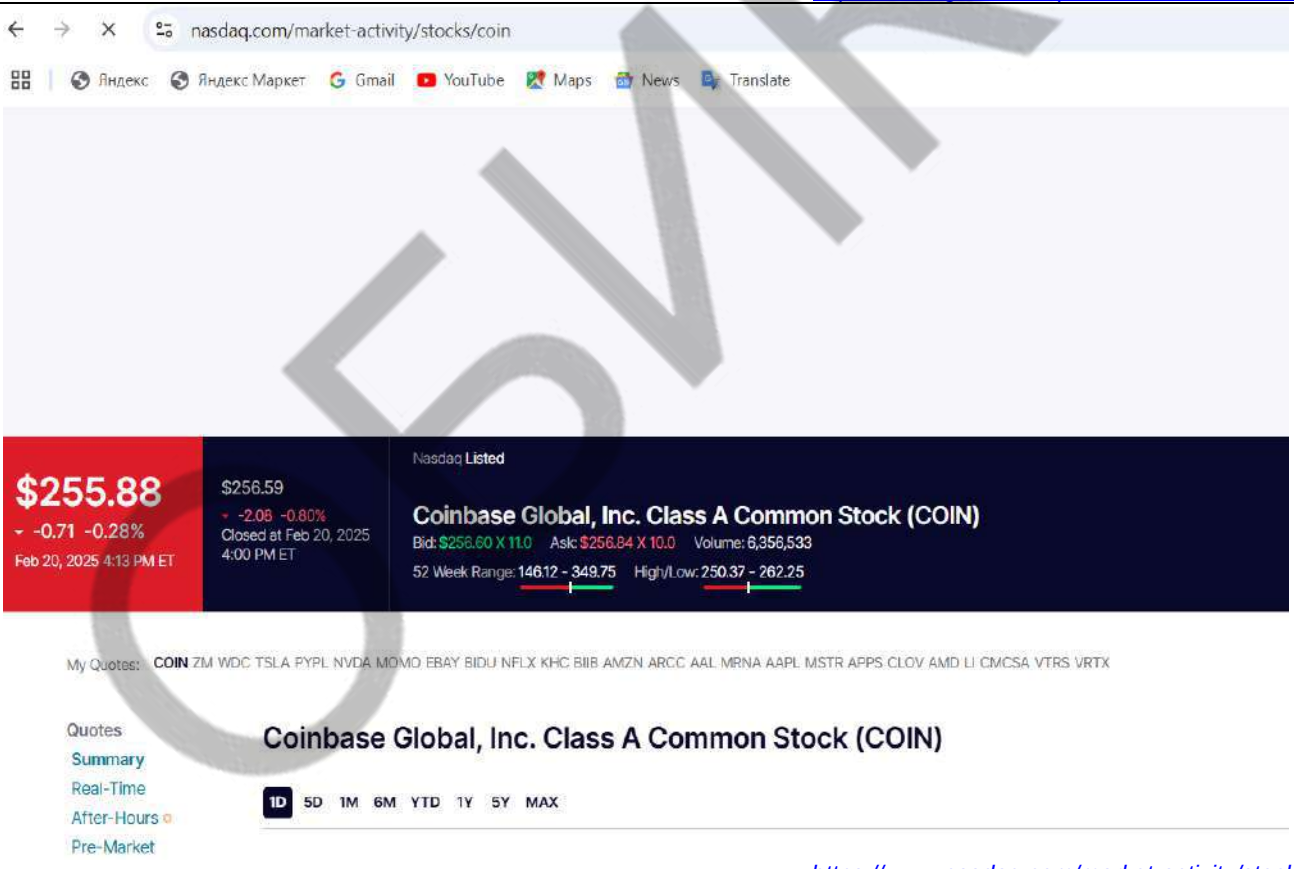


https://www.nyse.com/quote/XNYS:T

Coinbase Global, Inc. ISIN US19260Q1076

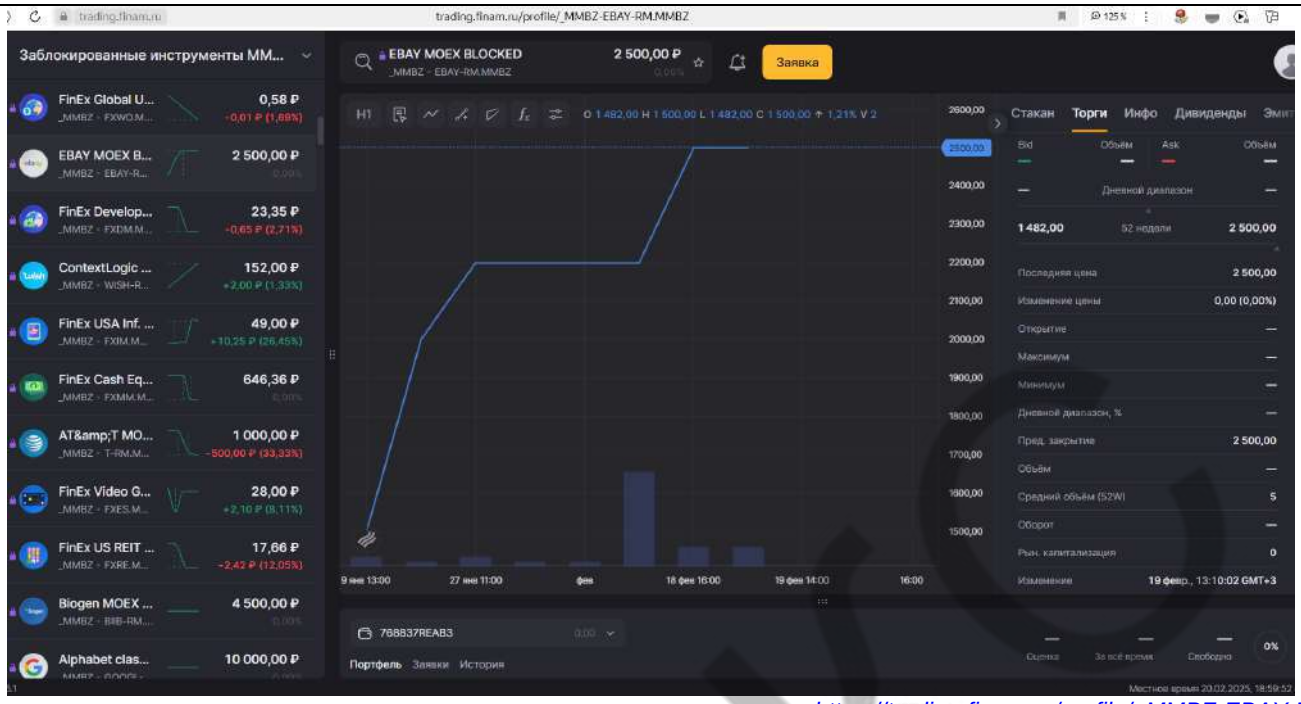


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-COIN.MMBZ

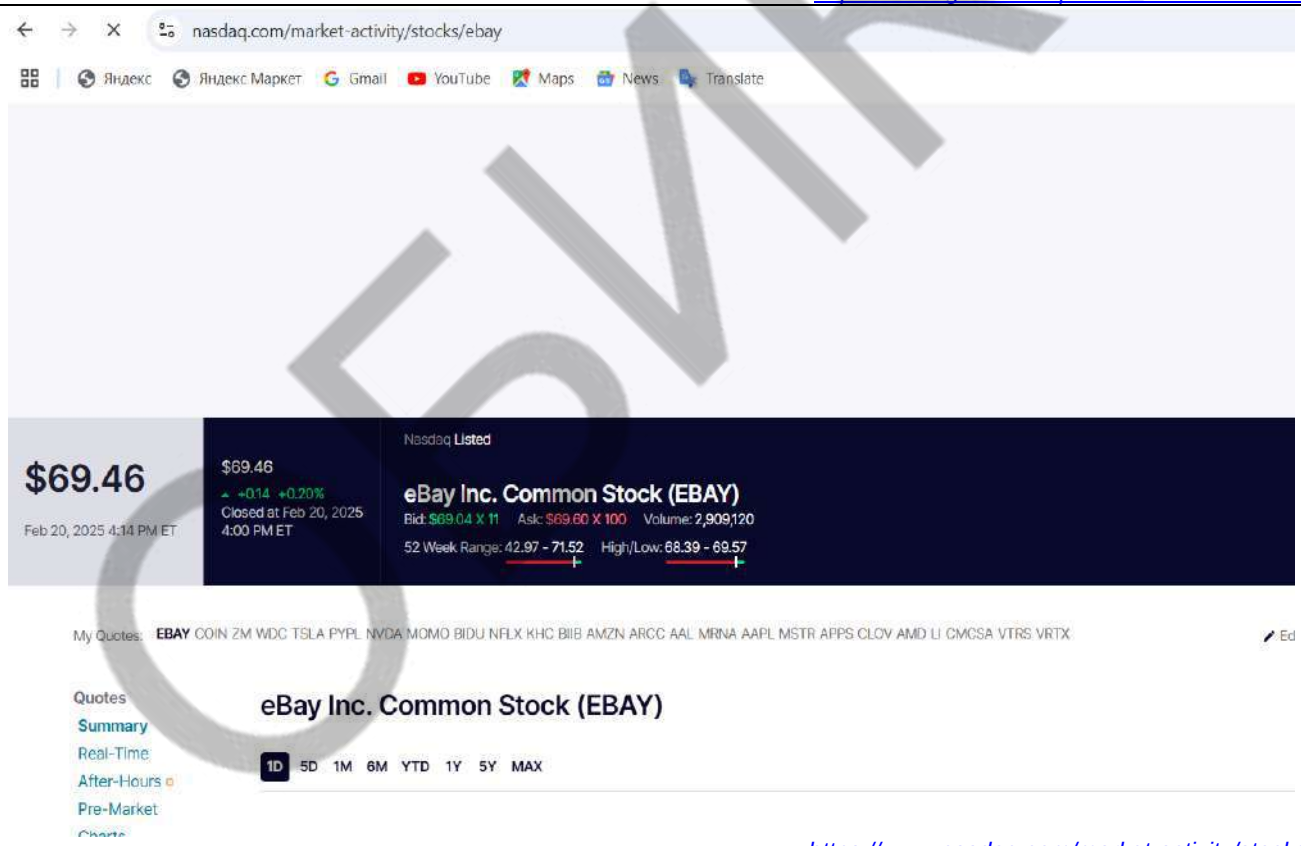


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/coin

EBAY ISIN US2786421030

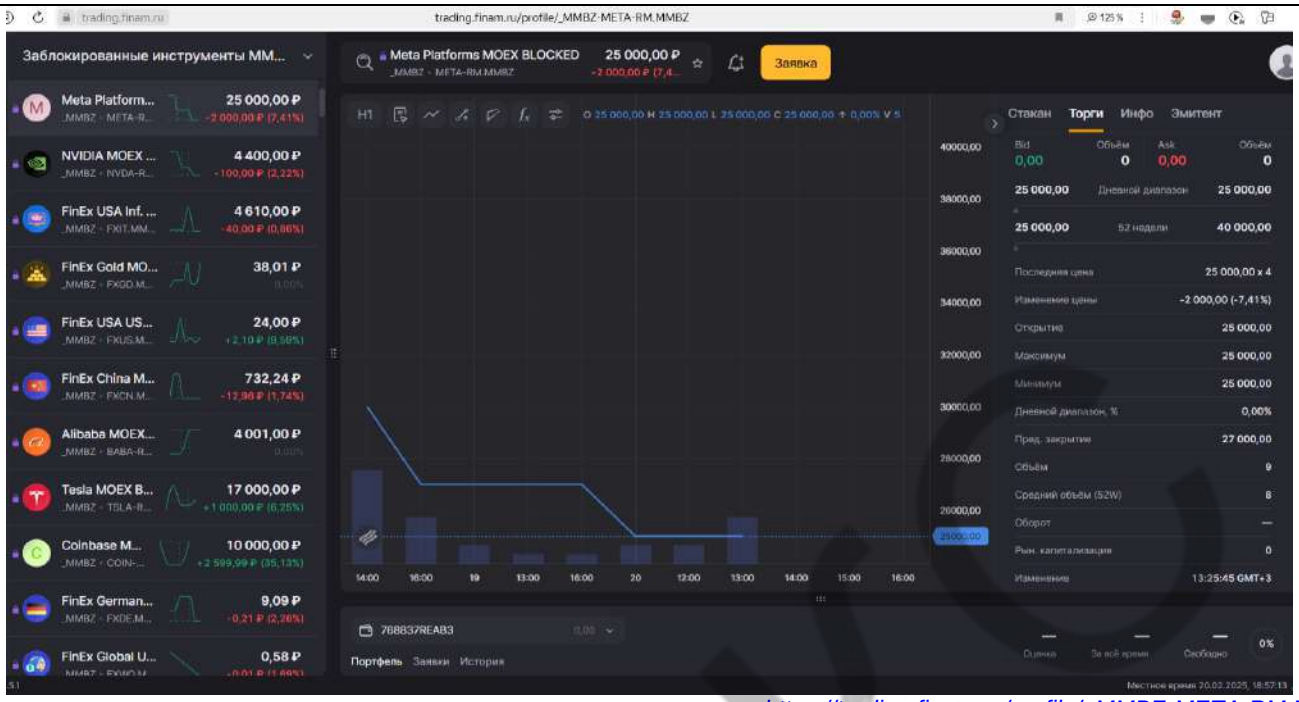


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-EBAY.MMBZ



https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/ebay

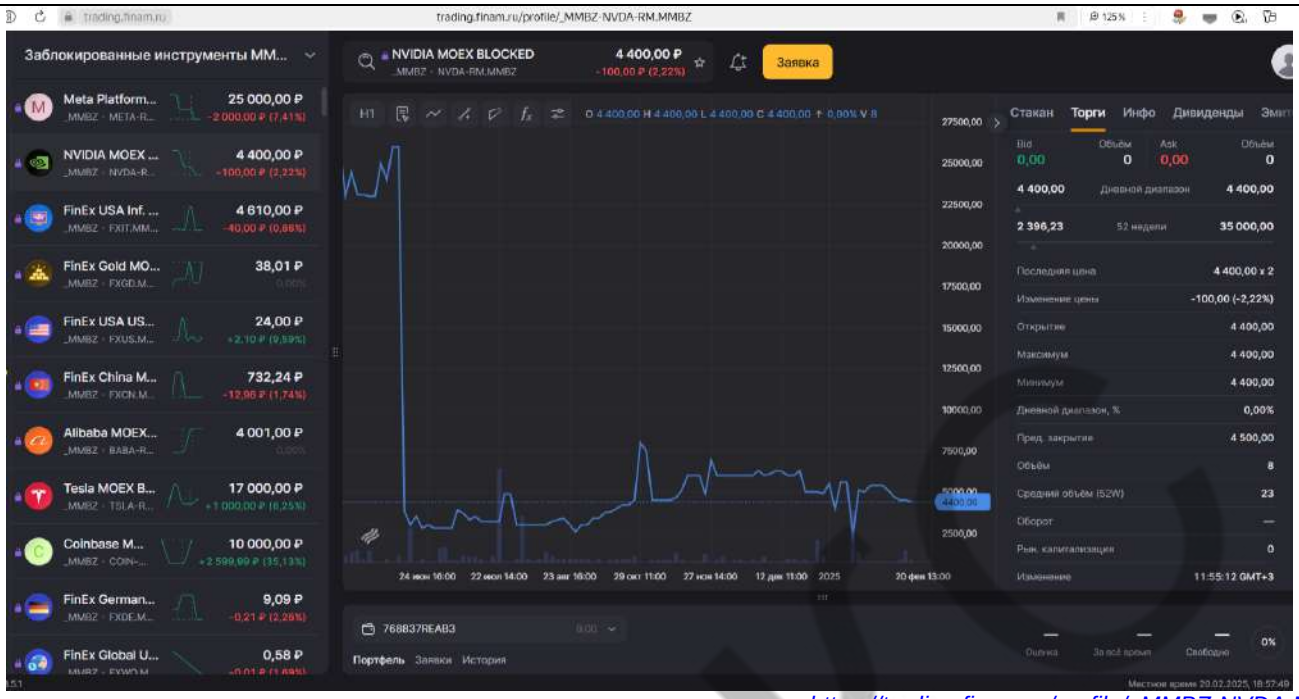
Meta Platforms Inc ISIN US30303M1027



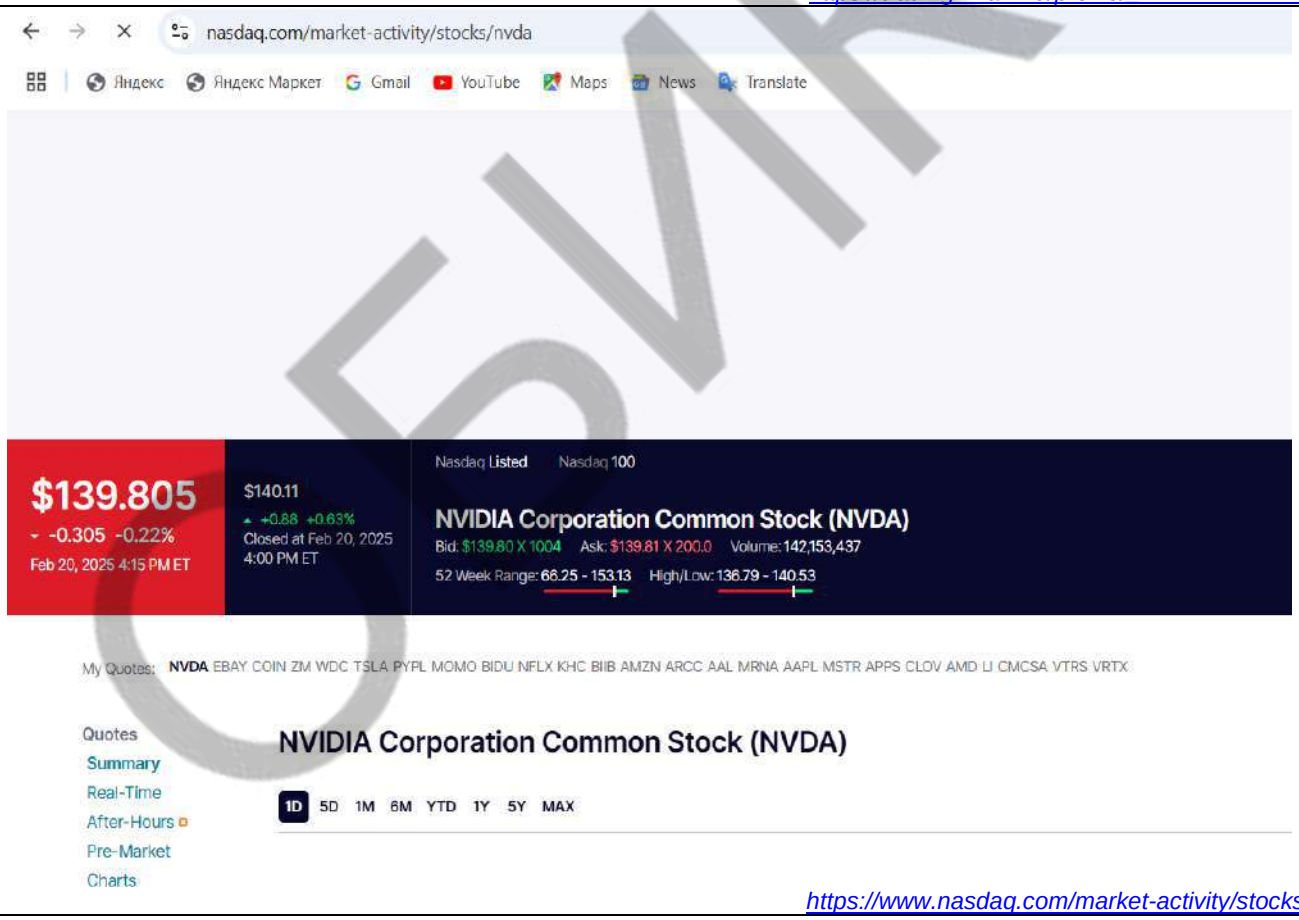
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-META-RM.MMBZ

https://investfunds.ru/stocks/Facebook/?ysclid=m7aq2g0rfn919468527

NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040

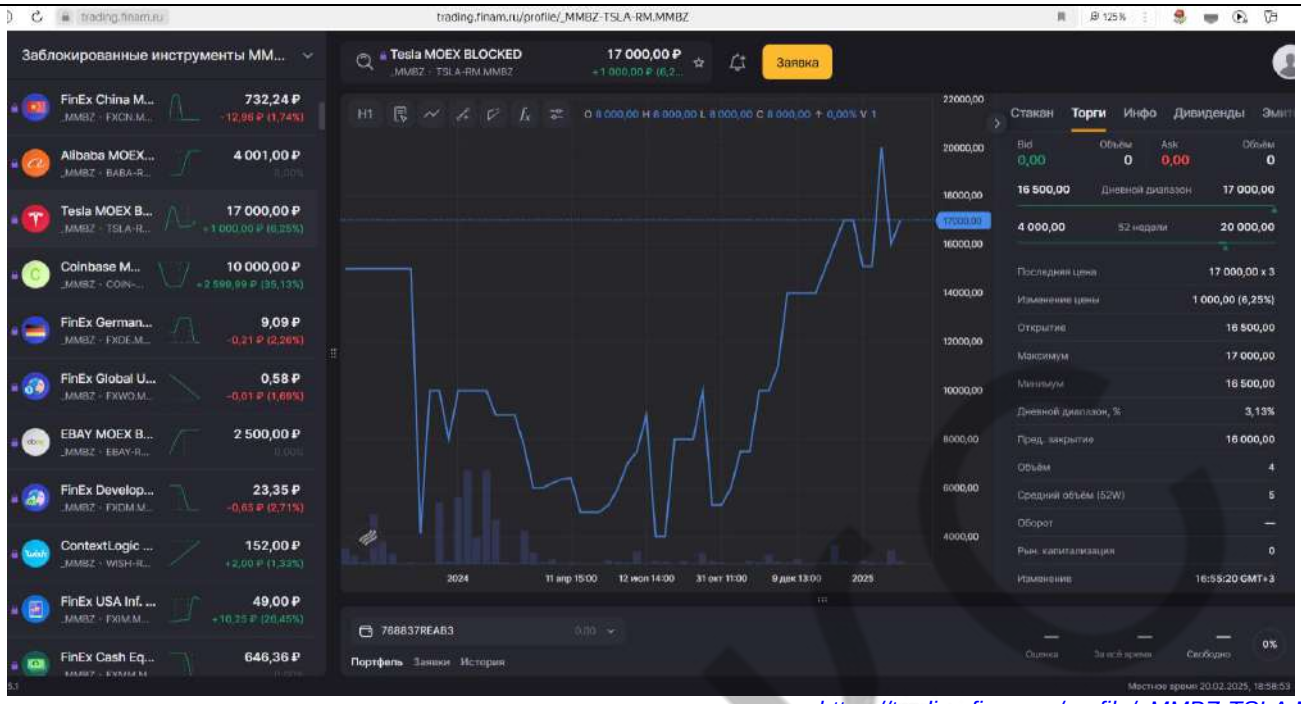


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

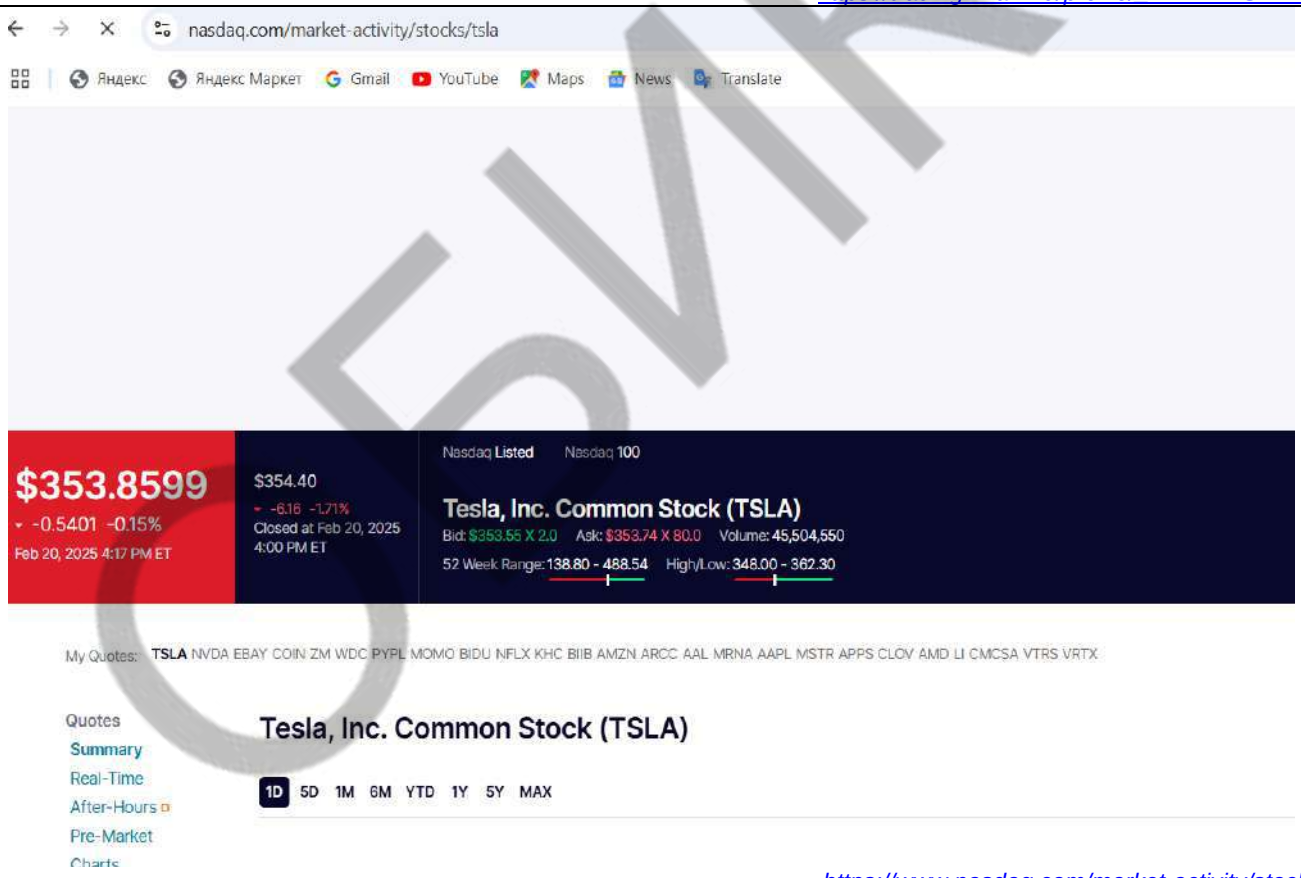


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

Tesla, Inc. ISIN US88160R1014



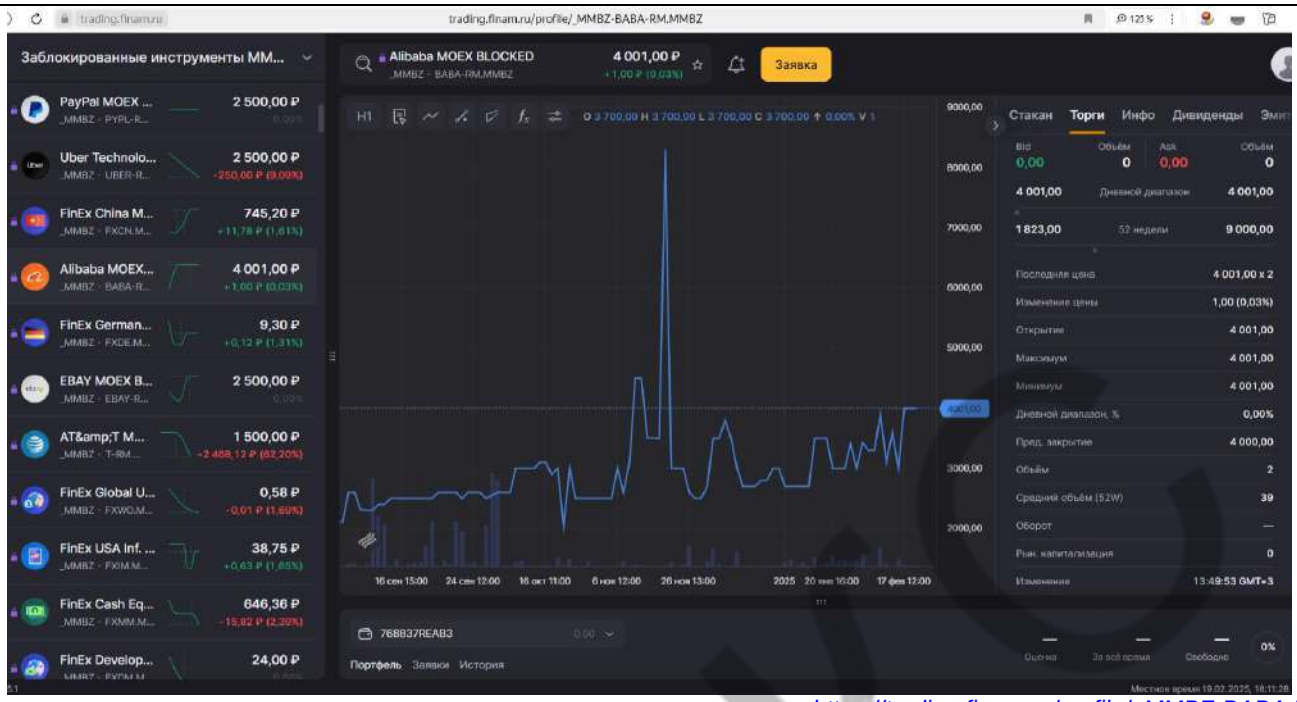
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSLA.MMBZ



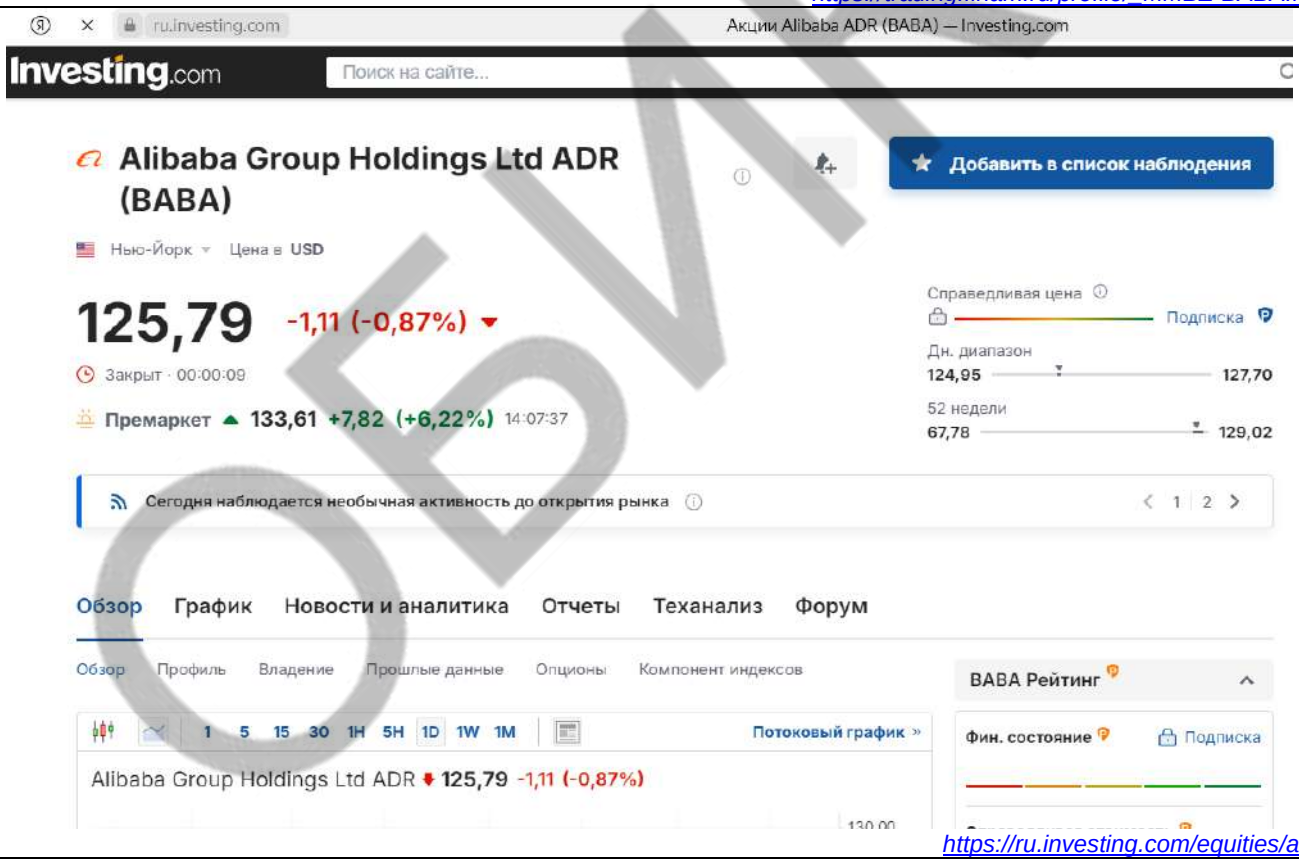
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/tsla

Рыночные данные на 19.02.2025 г.

Alibaba ISIN US01609W1027

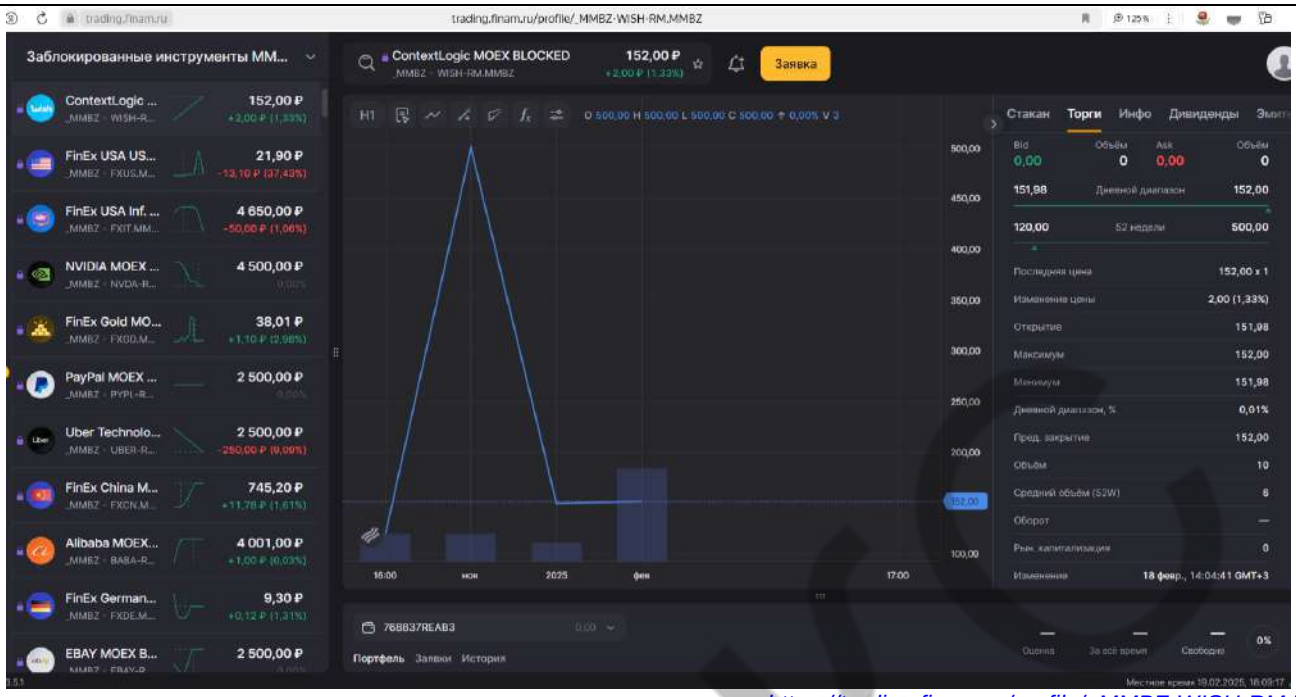


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

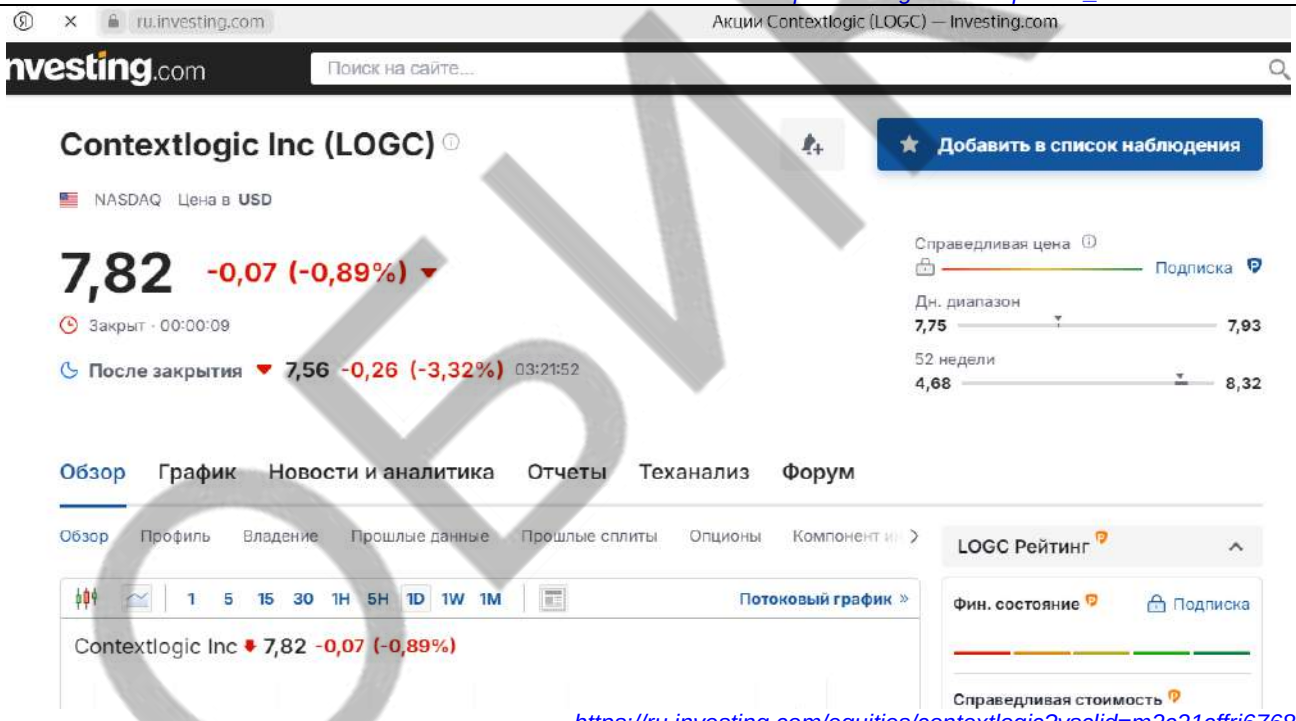


https://ru.investing.com/equities/alibaba

ContextLogic ISIN US21077C3051

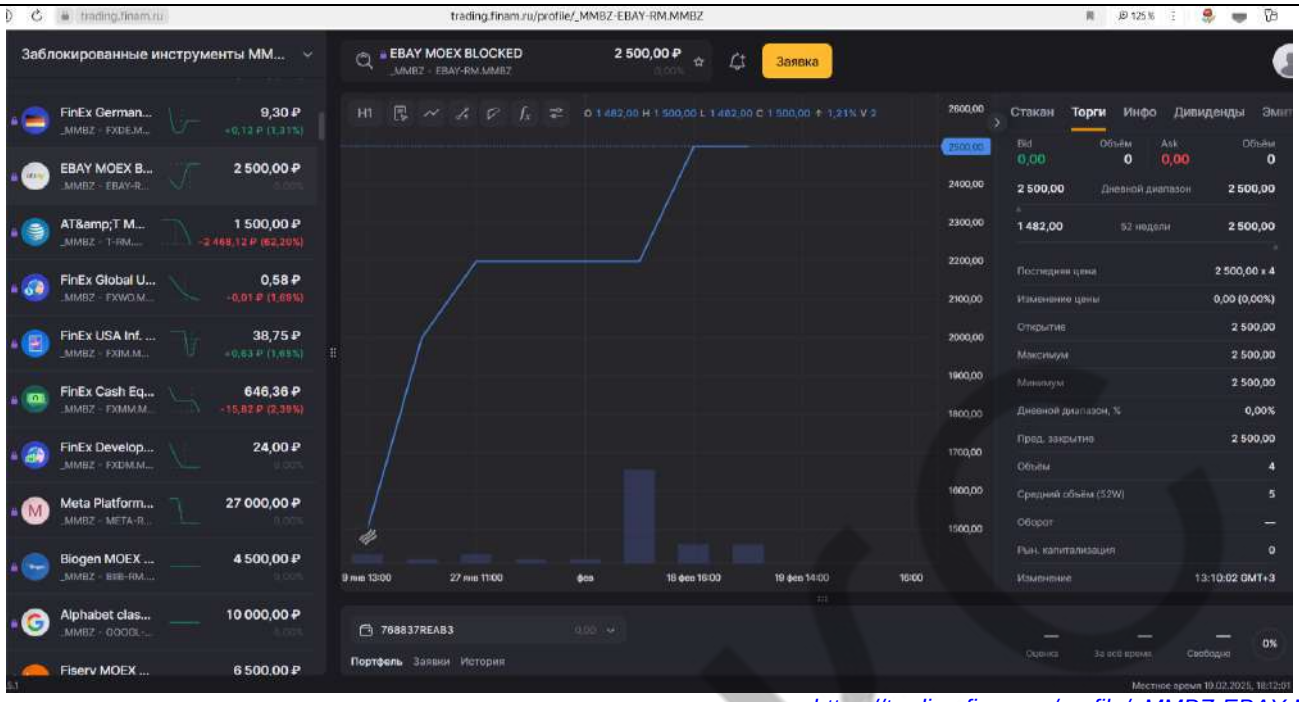


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WISH-RM.MMBZ

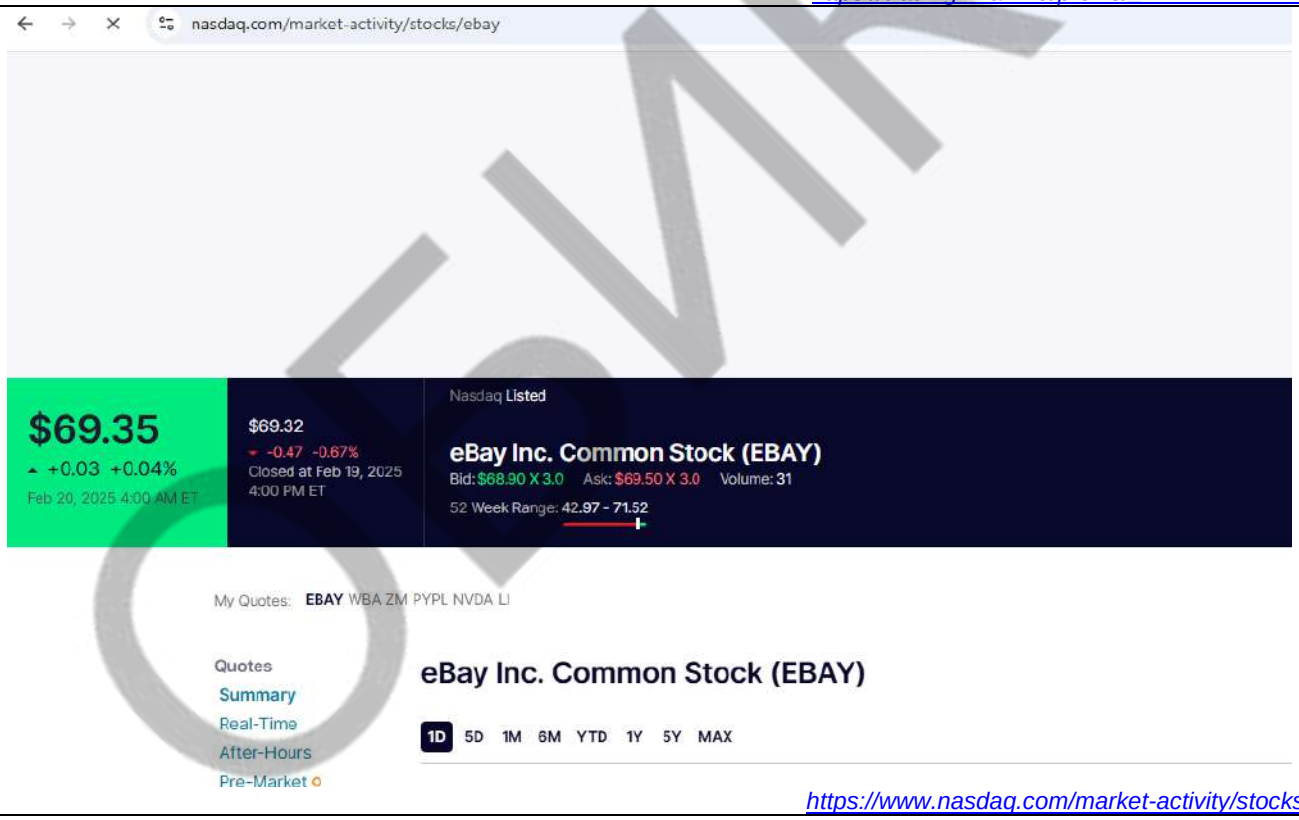


https://ru.investing.com/equities/contextlogic?ysclid=m2c21cffri676883105

EBAY ISIN US2786421030

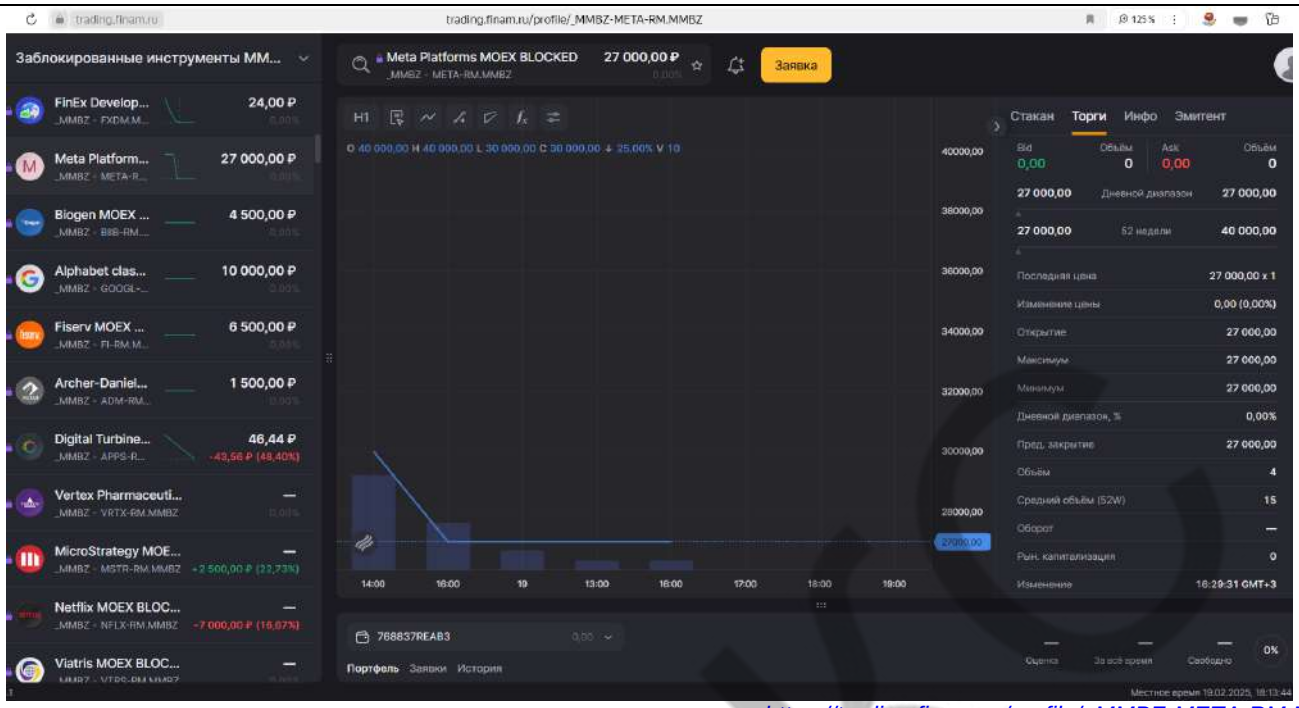


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-EBAY.MMBZ



https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/ebay

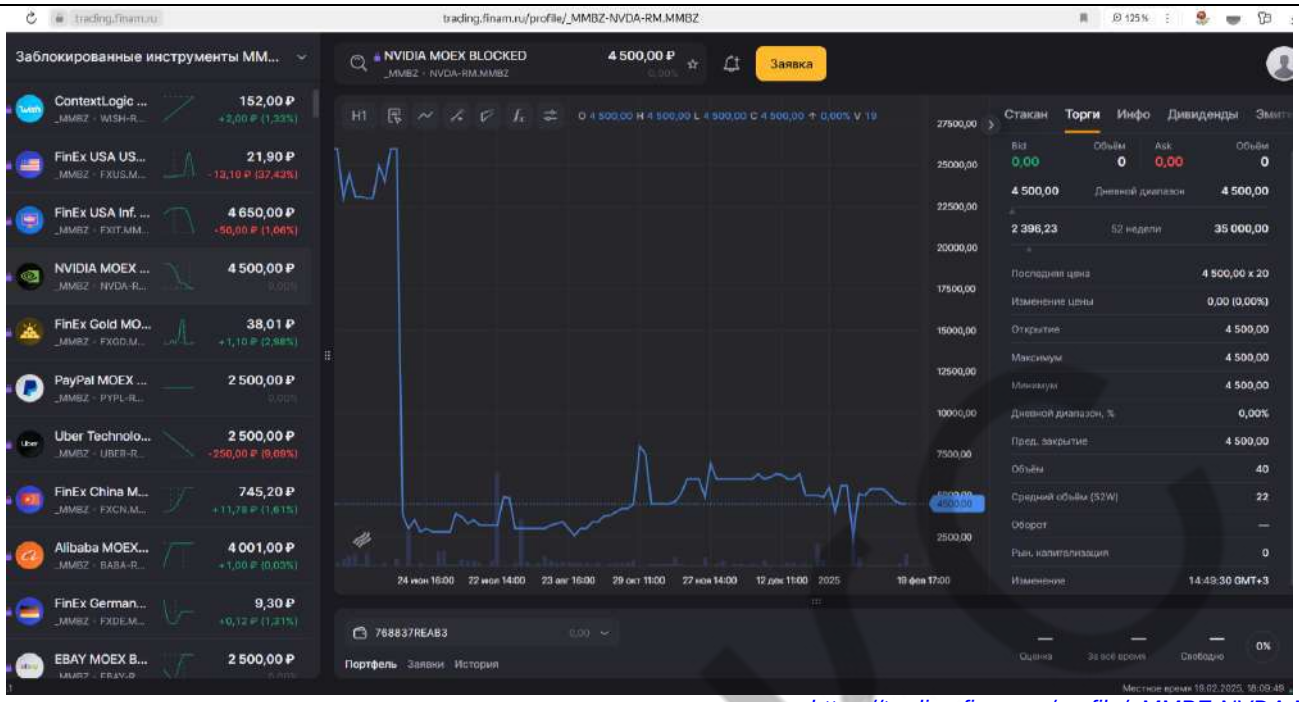
Meta Platforms Inc ISIN US30303M1027



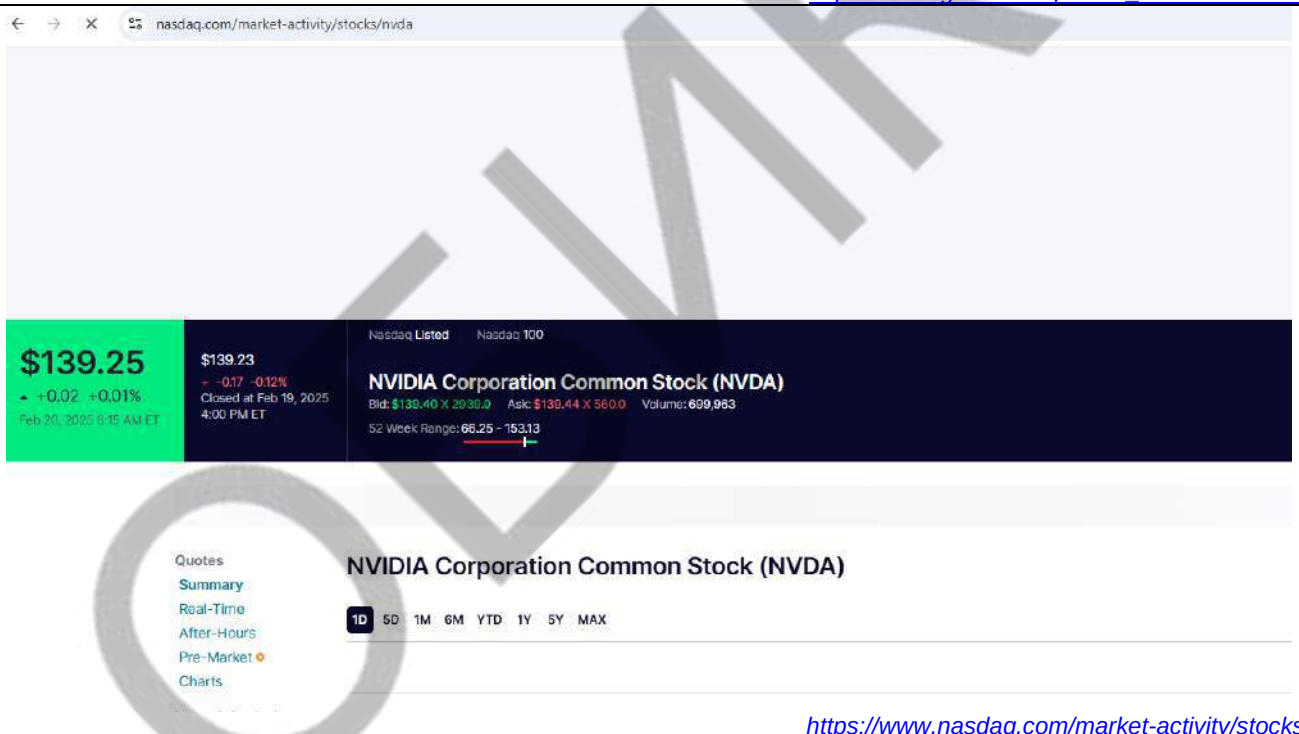
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-META-RM.MMBZ

https://investfunds.ru/stocks/Facebook/?ysclid=m7ag2g0rfn919468527

NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040

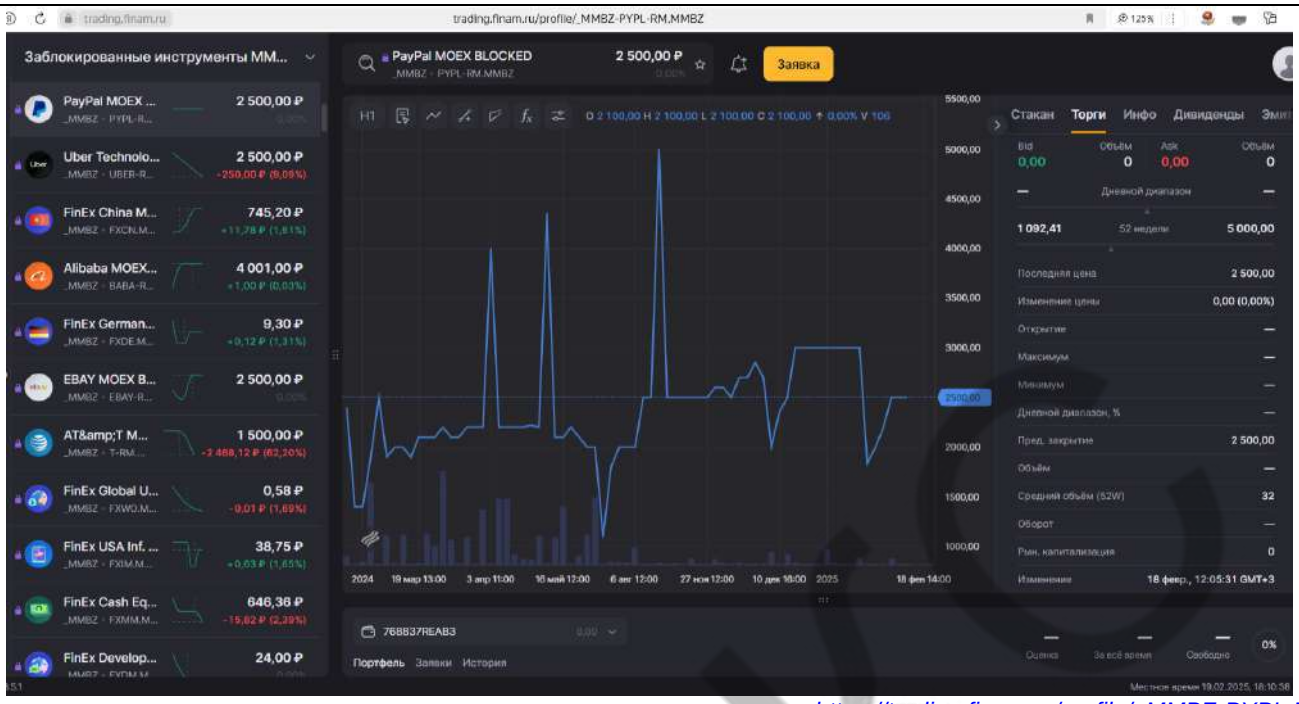


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

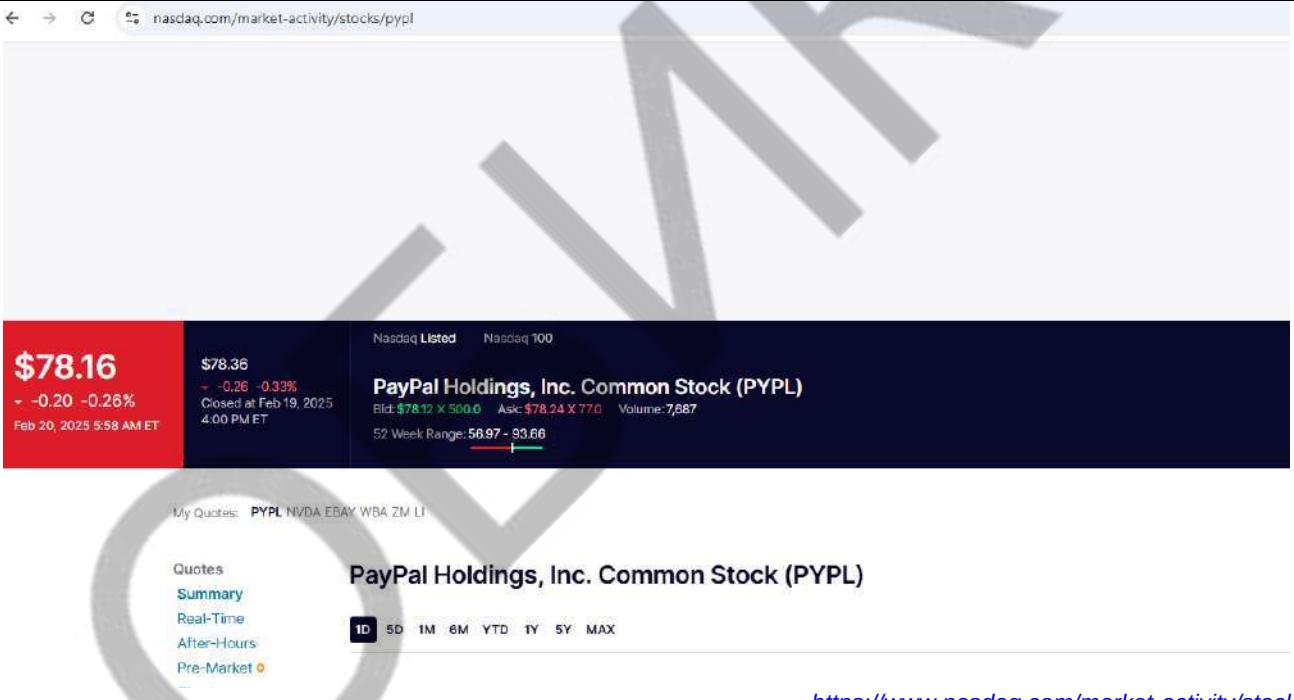


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

PayPal Holdings. Inc. ISIN US70450Y1038

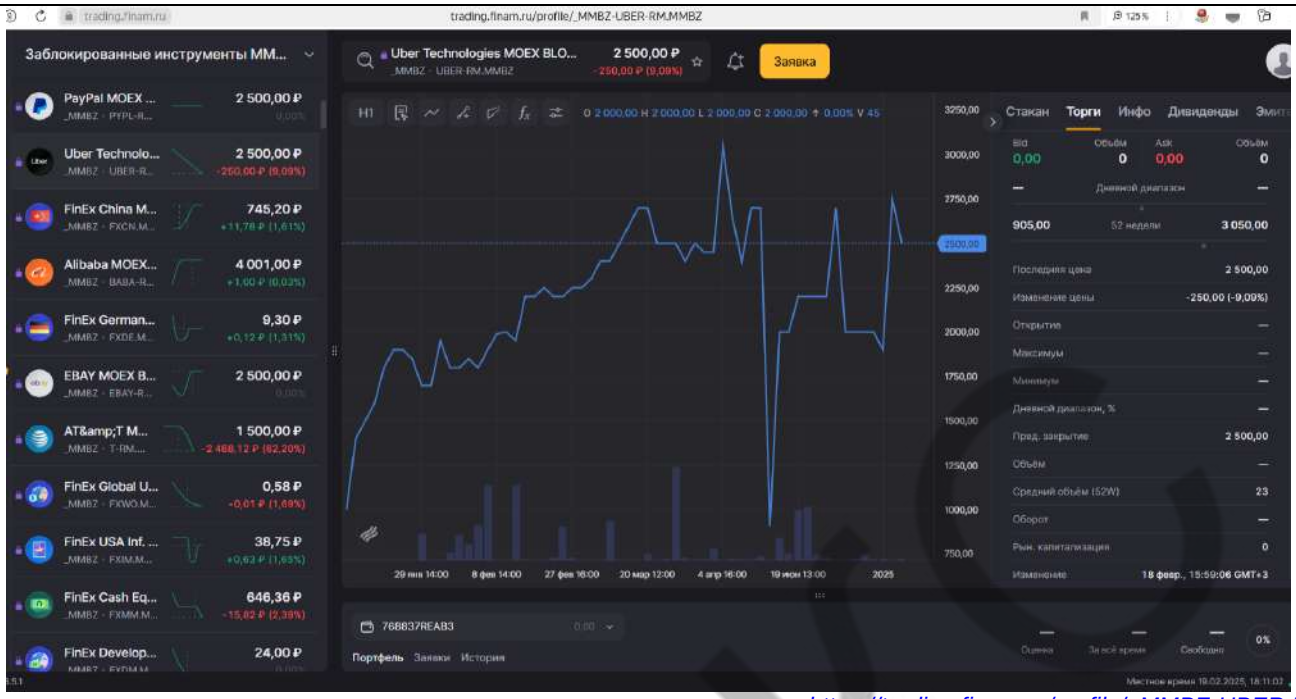


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL.MMBZ

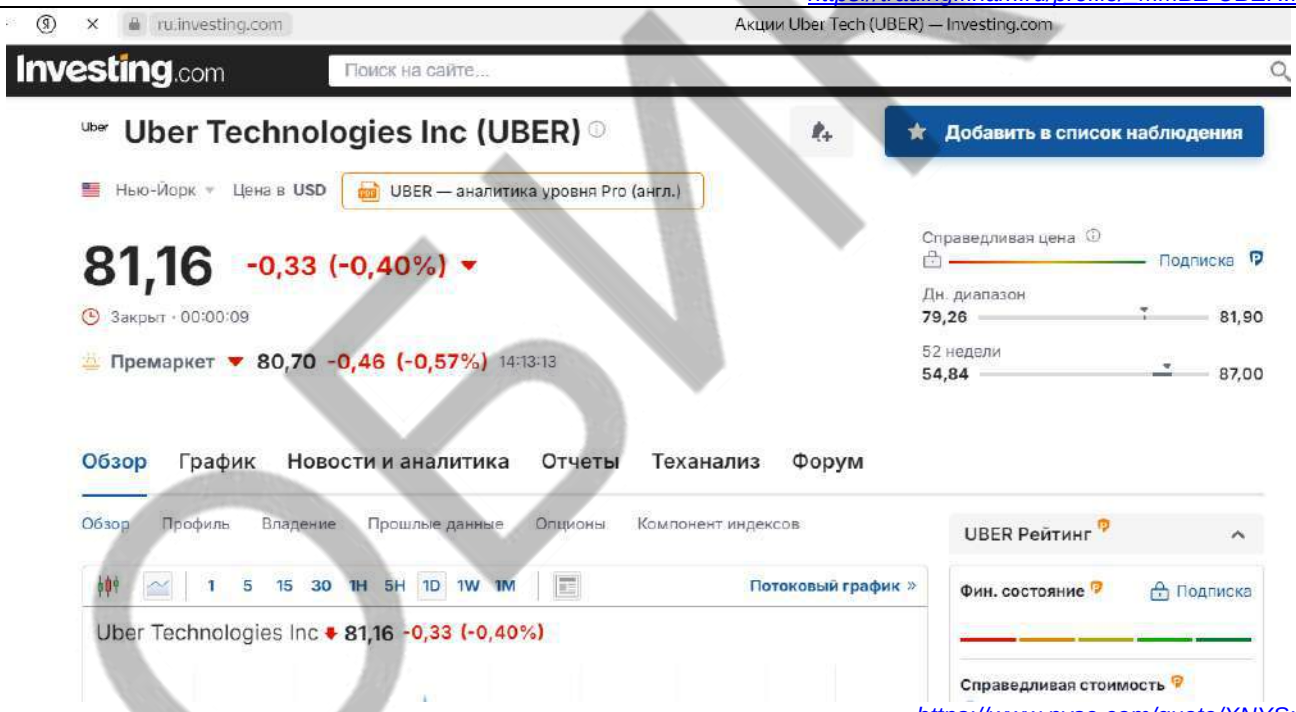


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl

Uber Technologies, Inc. ISIN US90353T1007



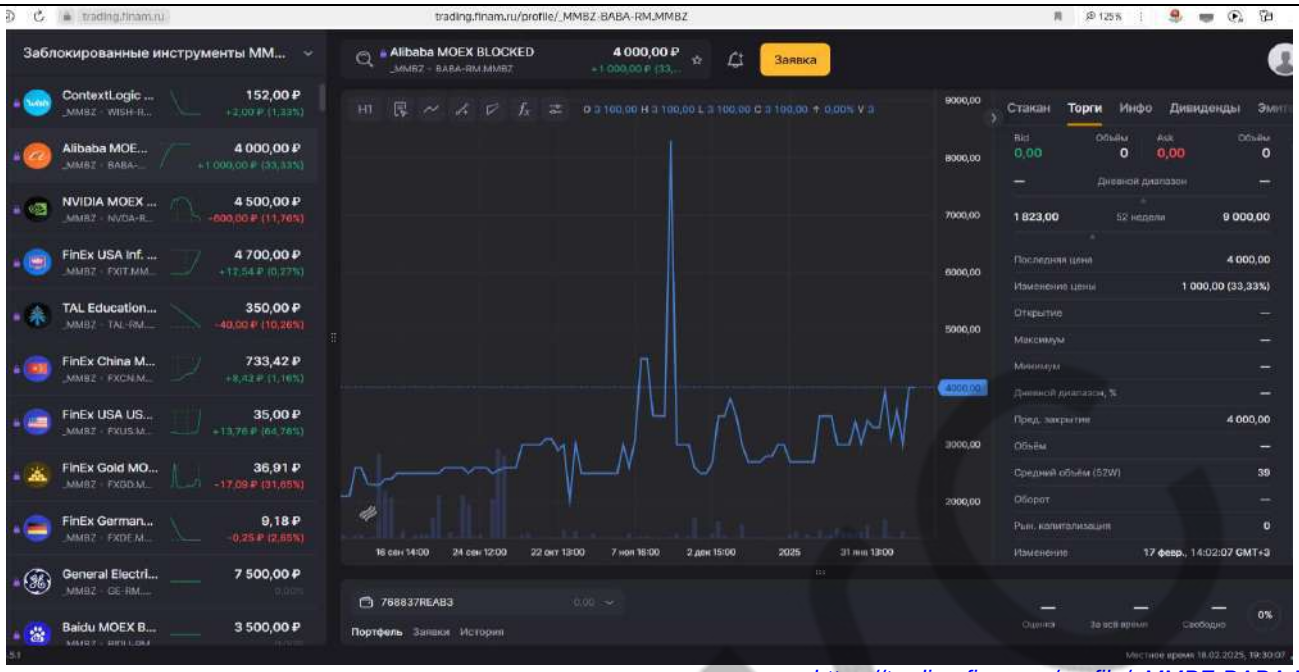
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-UBER.MMBZ



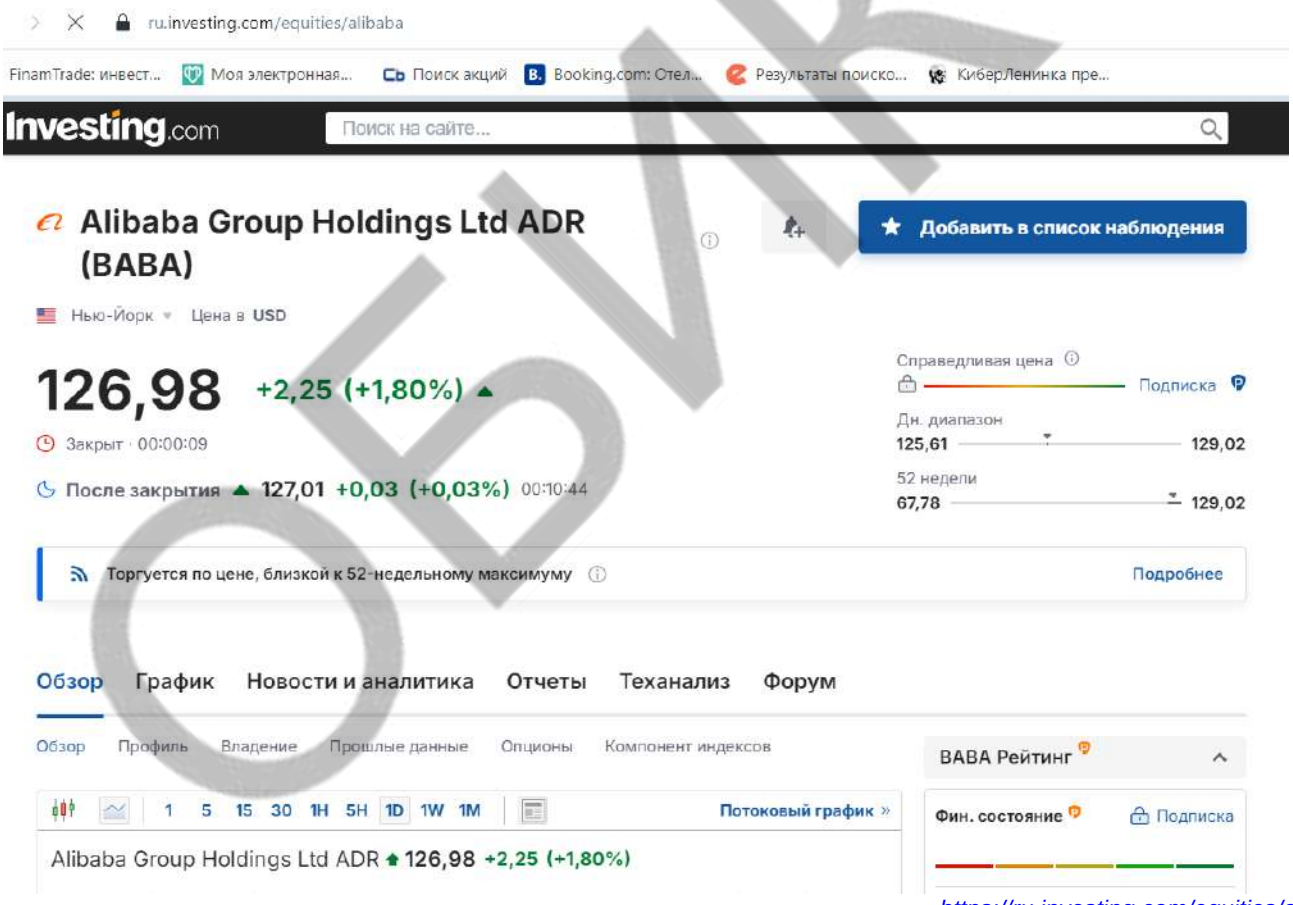
https://www.nyse.com/quote/XNYS:UBER

Рыночные данные на 18.02.2025 г.

Alibaba ISIN US01609W1027

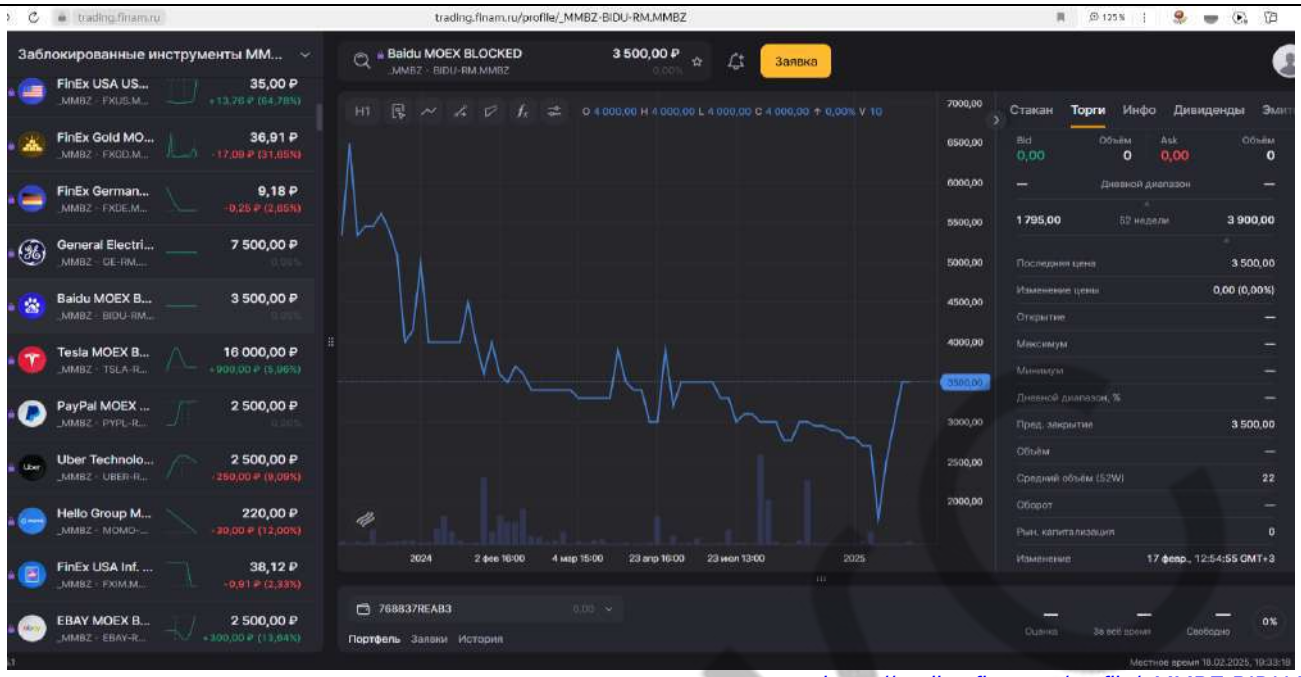


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

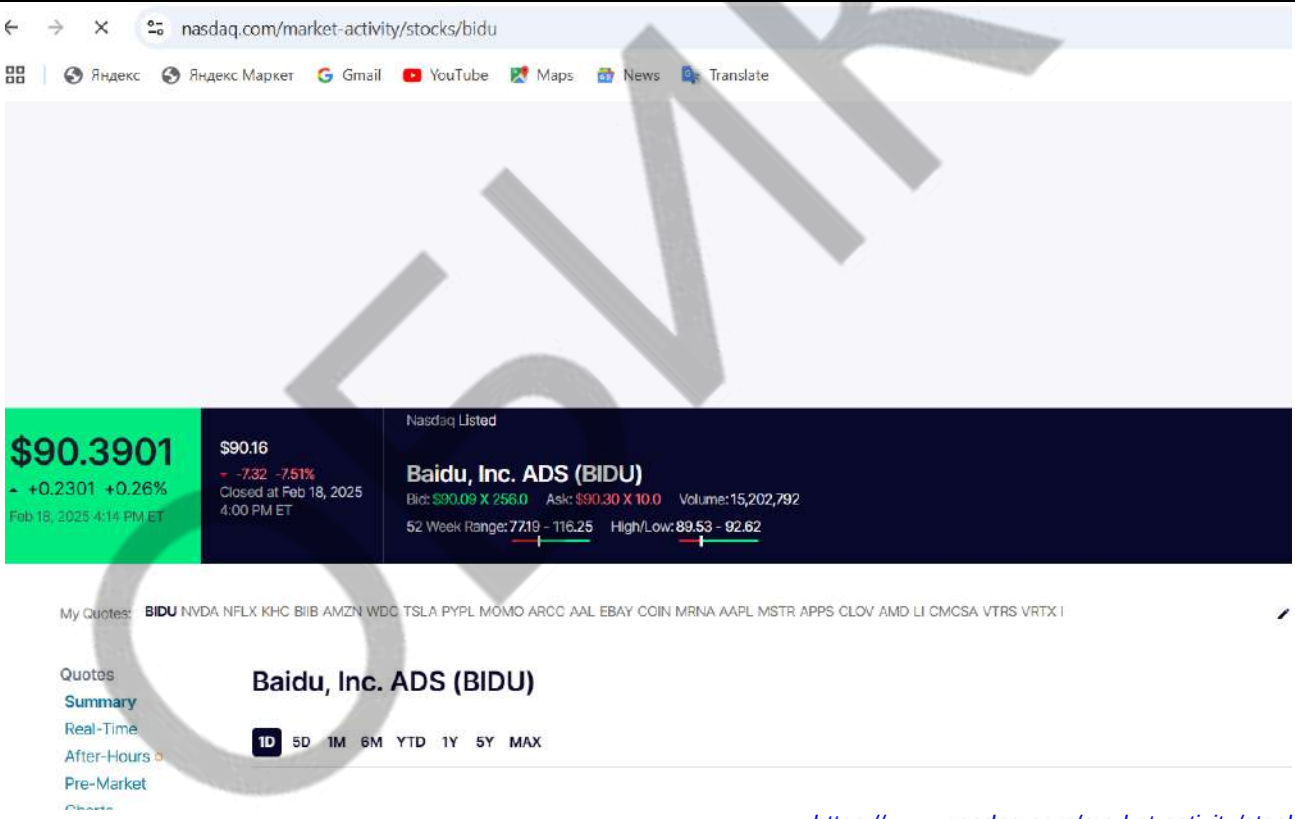


https://ru.investing.com/equities/alibaba

Baidu ISIN US0567521085

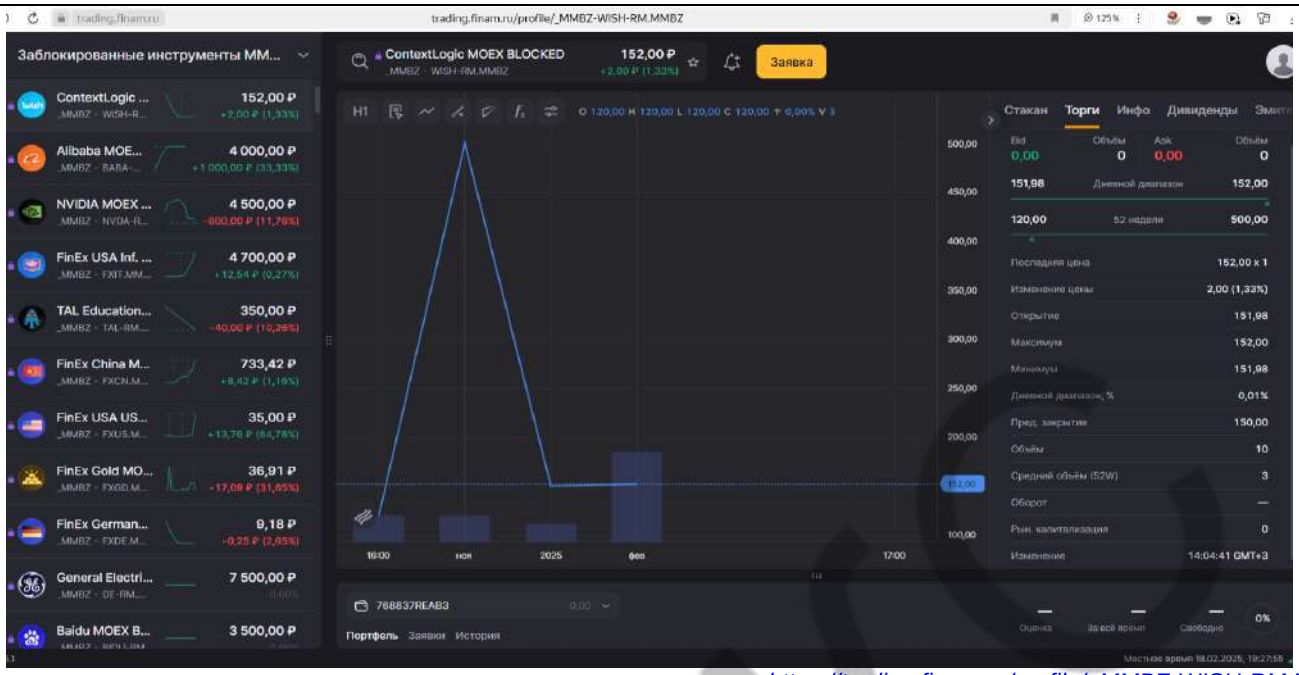


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BIDU.MMBZ



https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/bidu

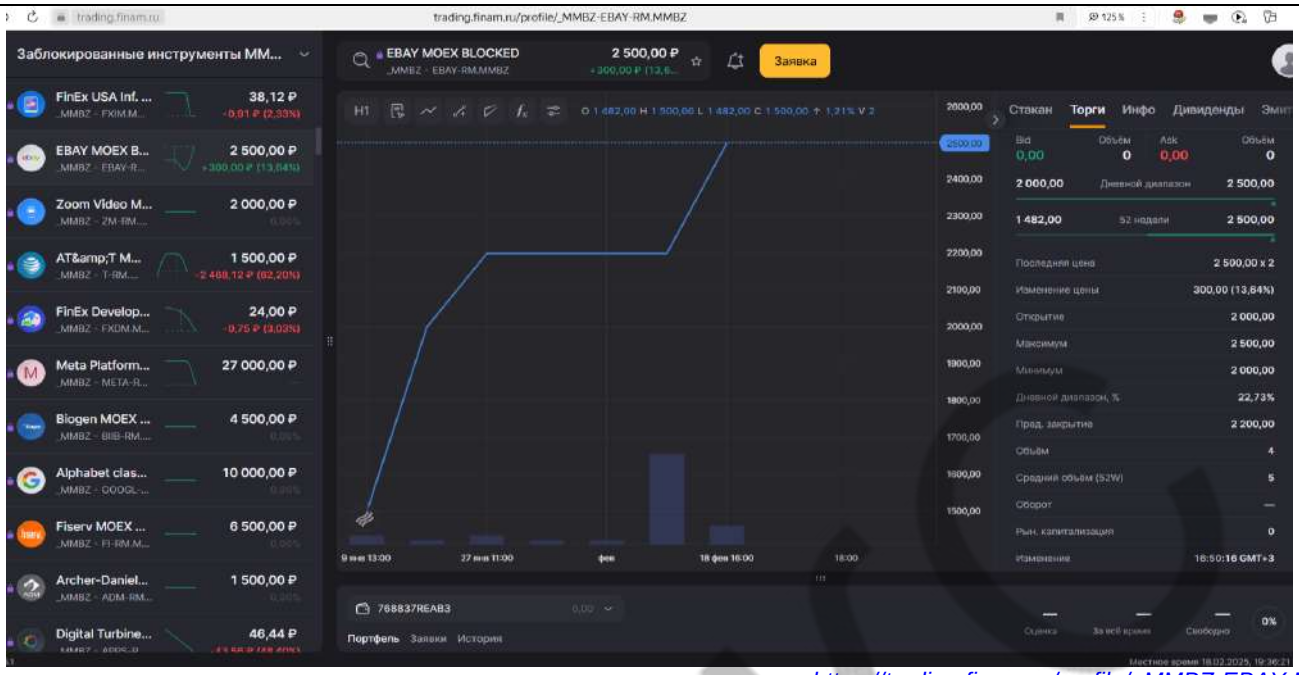
ContextLogic ISIN US21077C3051



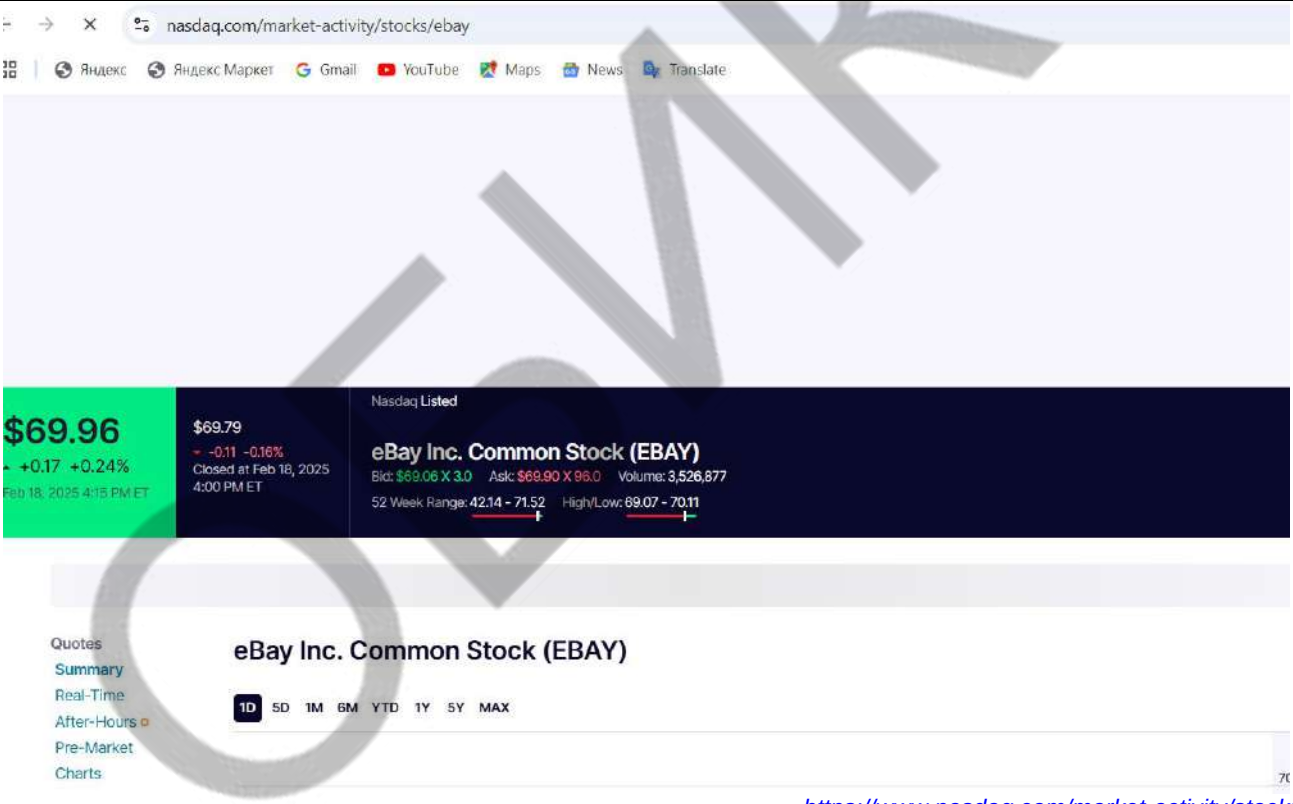
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WISH-RM.MMBZ

https://ru.investing.com/equities/contextlogic?ysclid=m2c21cffri676883105

EBAY ISIN US2786421030

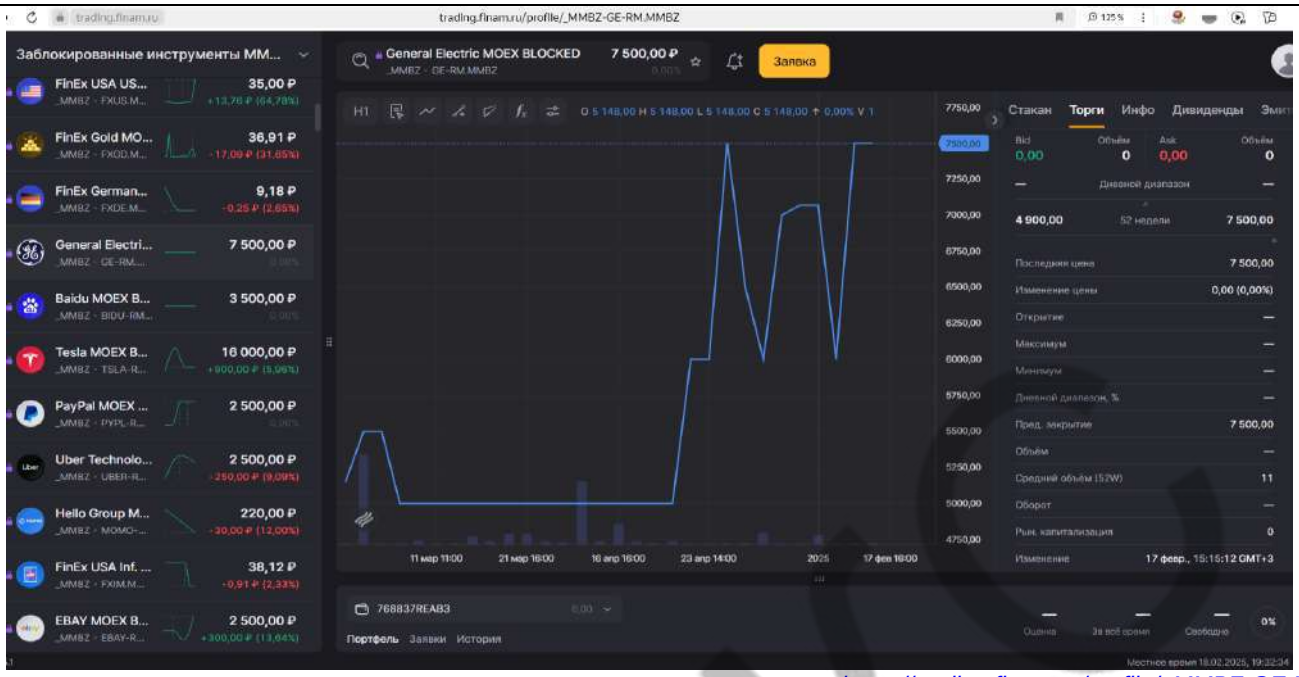


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-EBAY.MMBZ

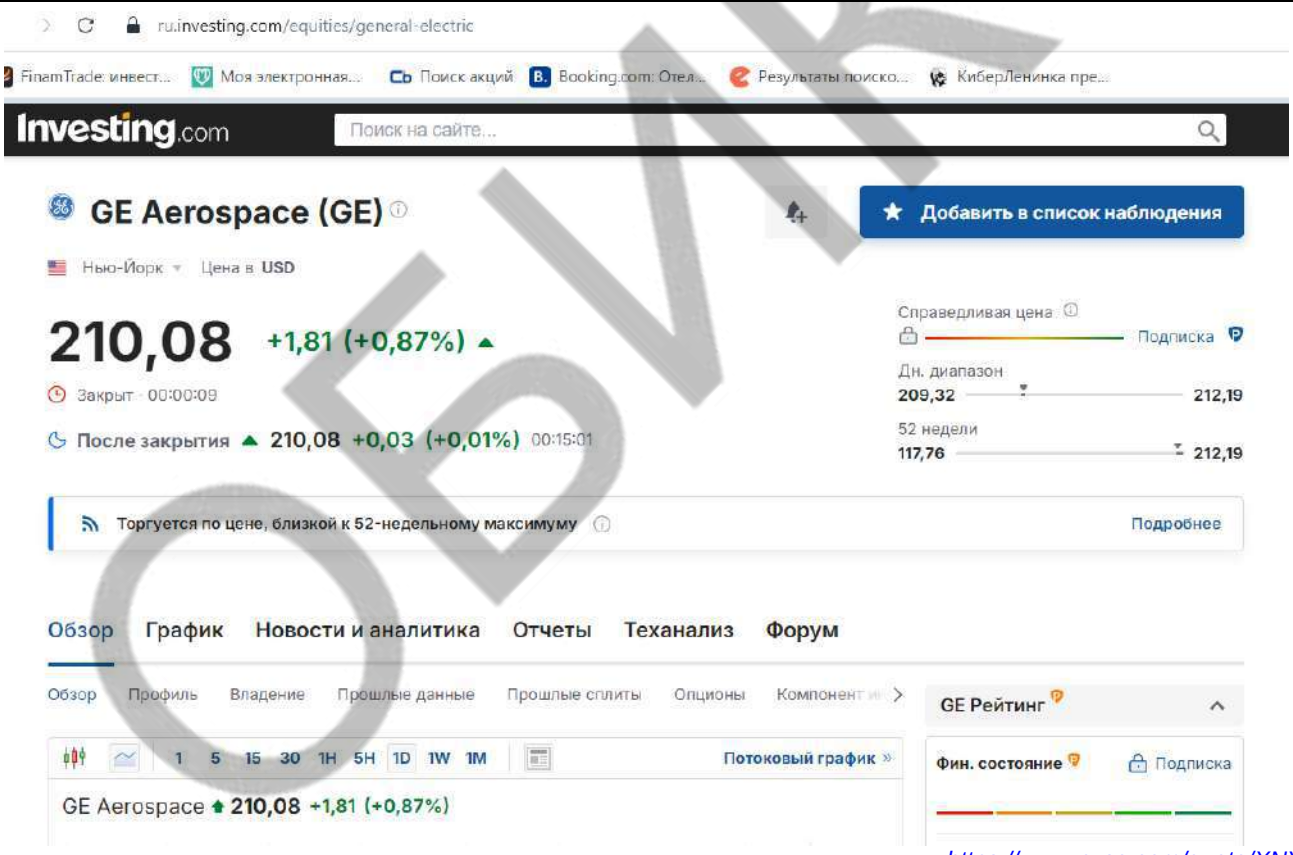


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/ebay

General Electric ISIN US3696043013

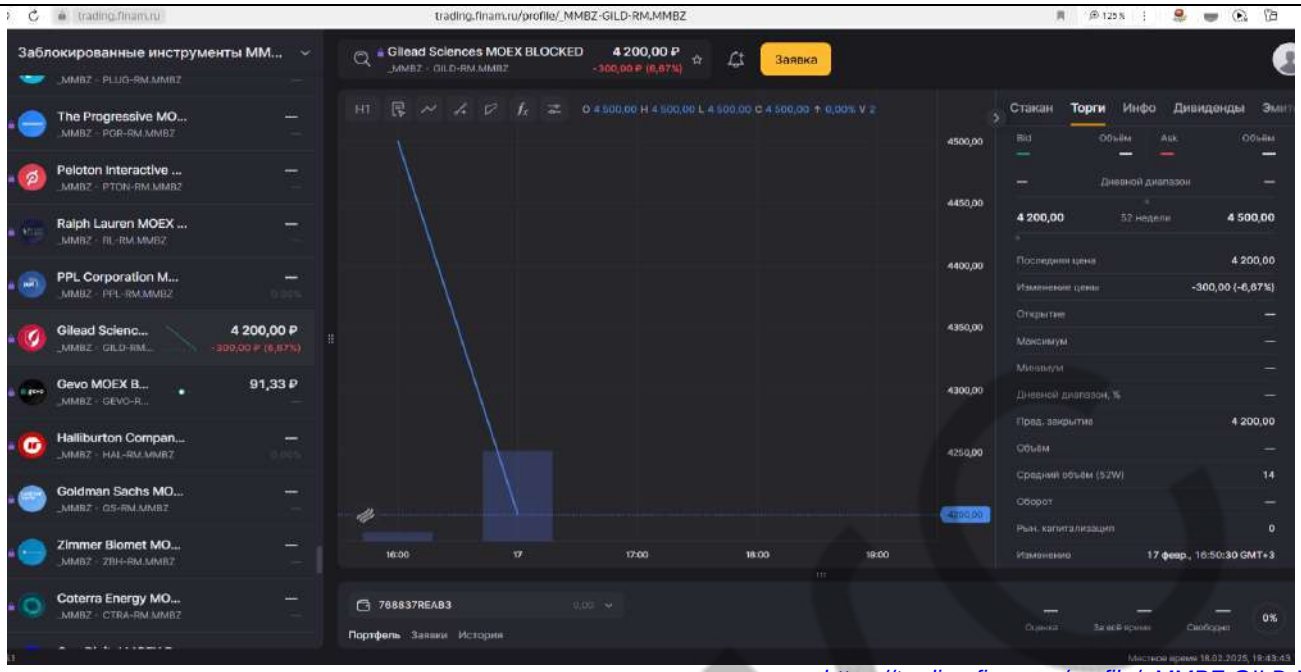


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GE.MMBZ

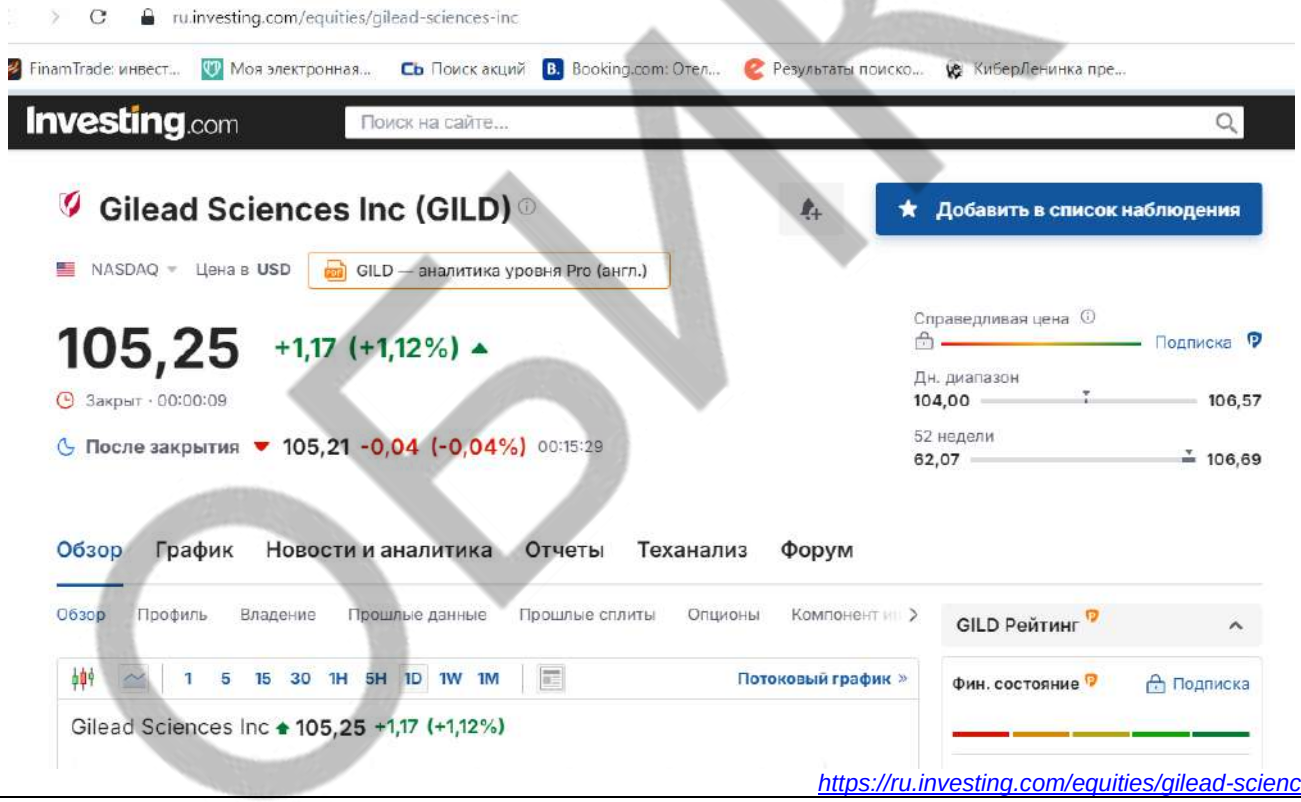


https://www.nyse.com/quote/XNYS:GE

GILEAD SCIENCES ISIN US3755581036

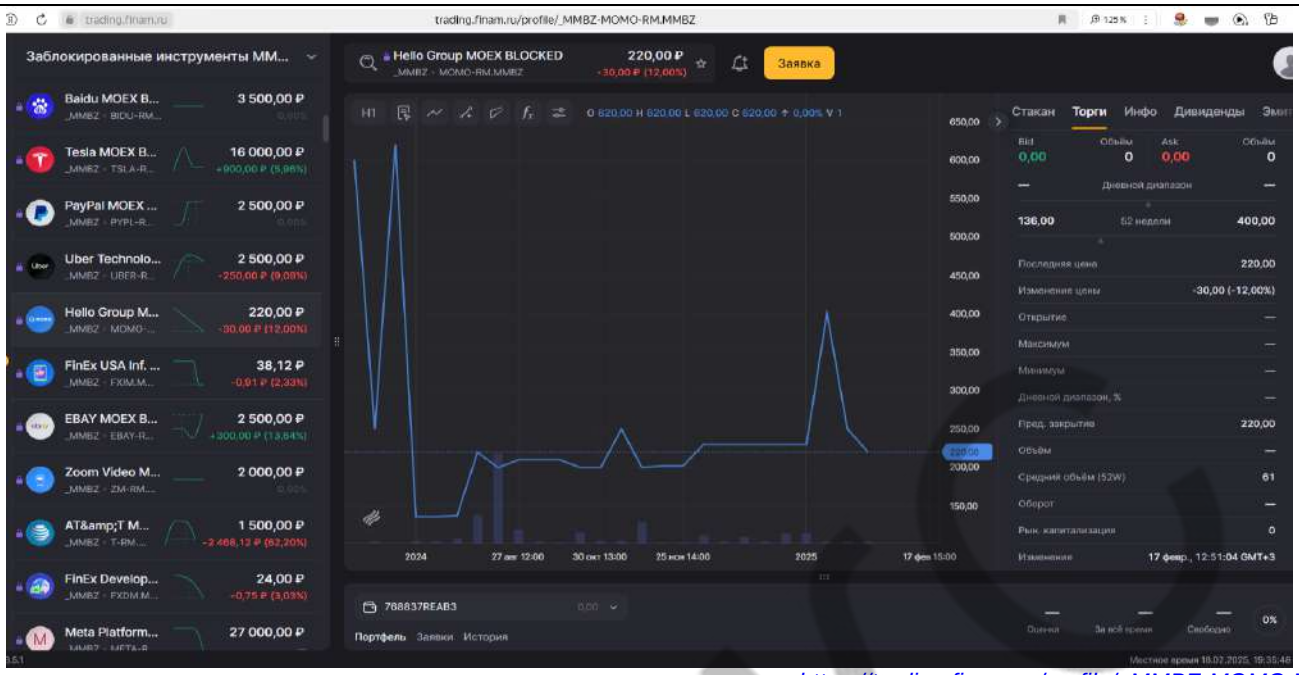


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GILD.MMBZ

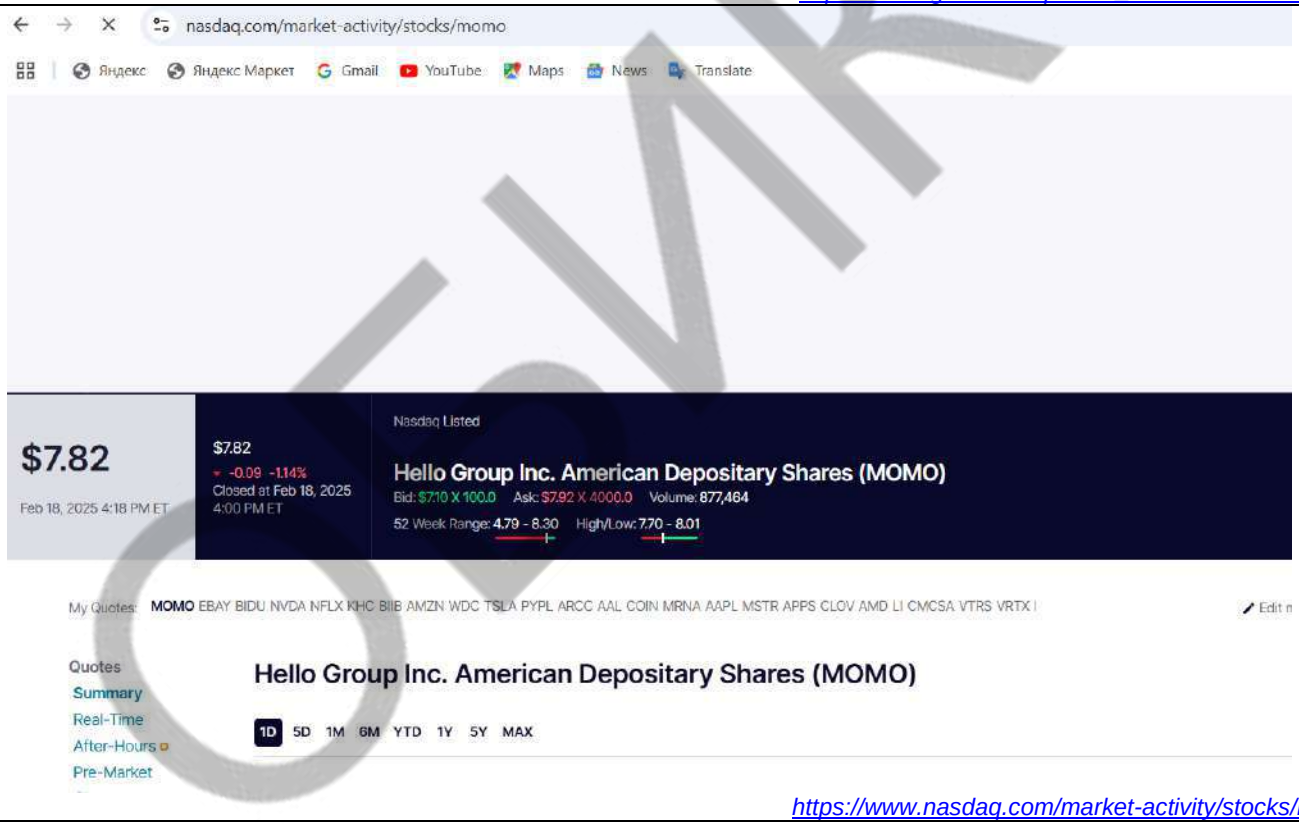


https://ru.investing.com/equities/gilead-sciences-inc

Hello Group ISIN US4234031049

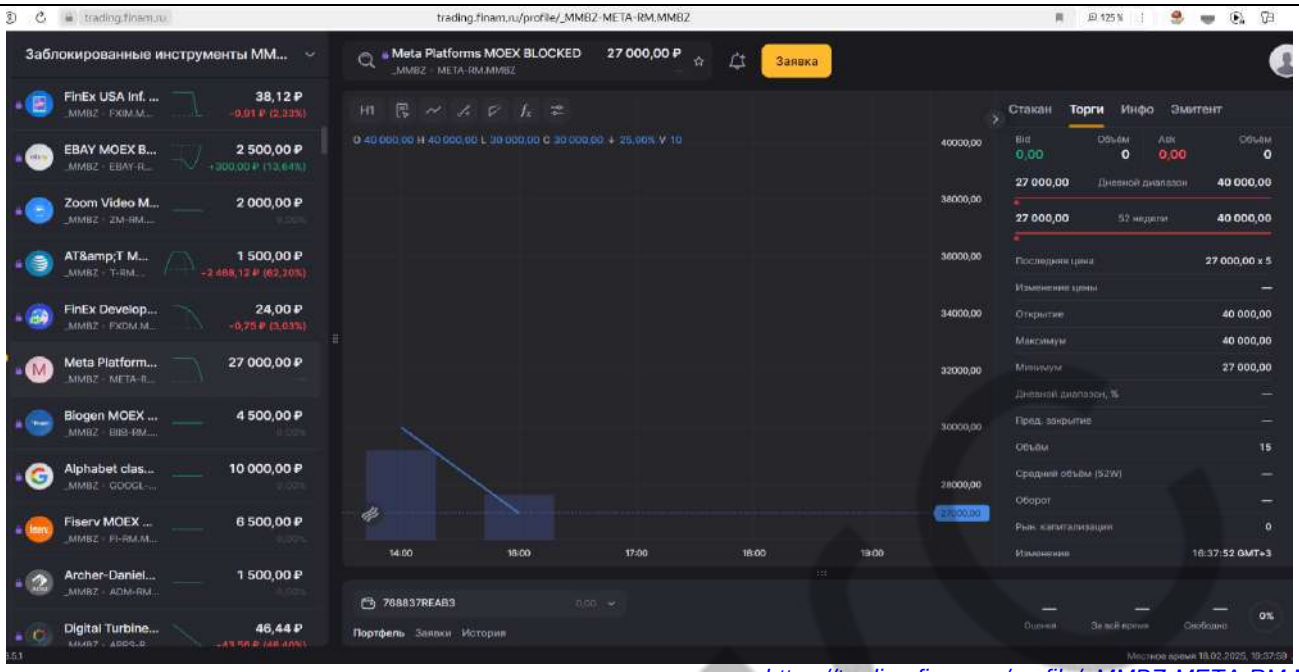


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MOMO.MMBZ

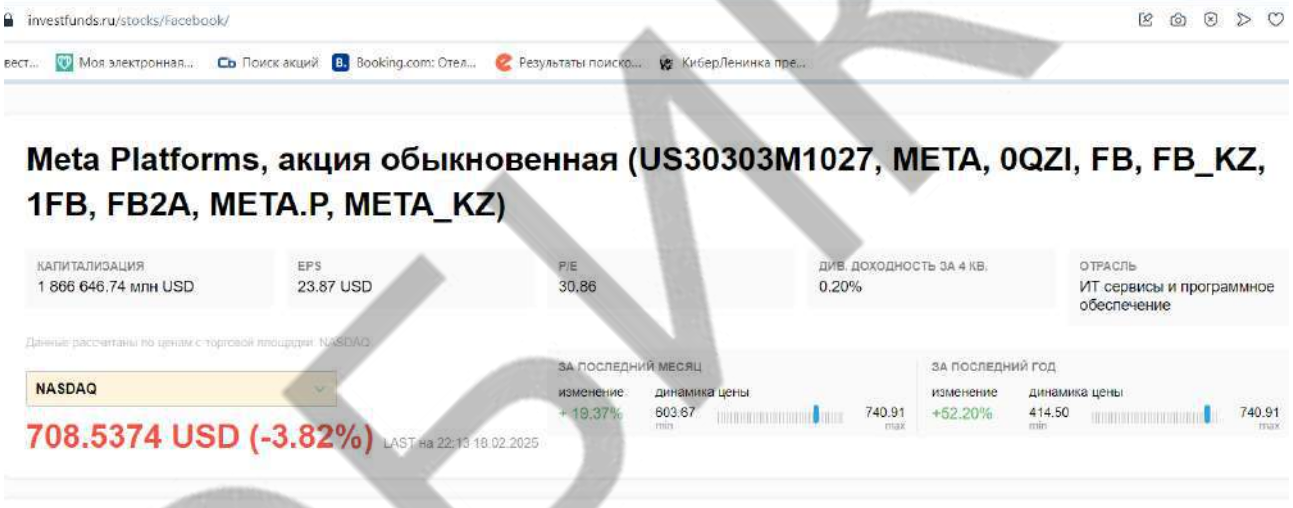


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/momo

Meta Platforms Inc ISIN US30303M1027

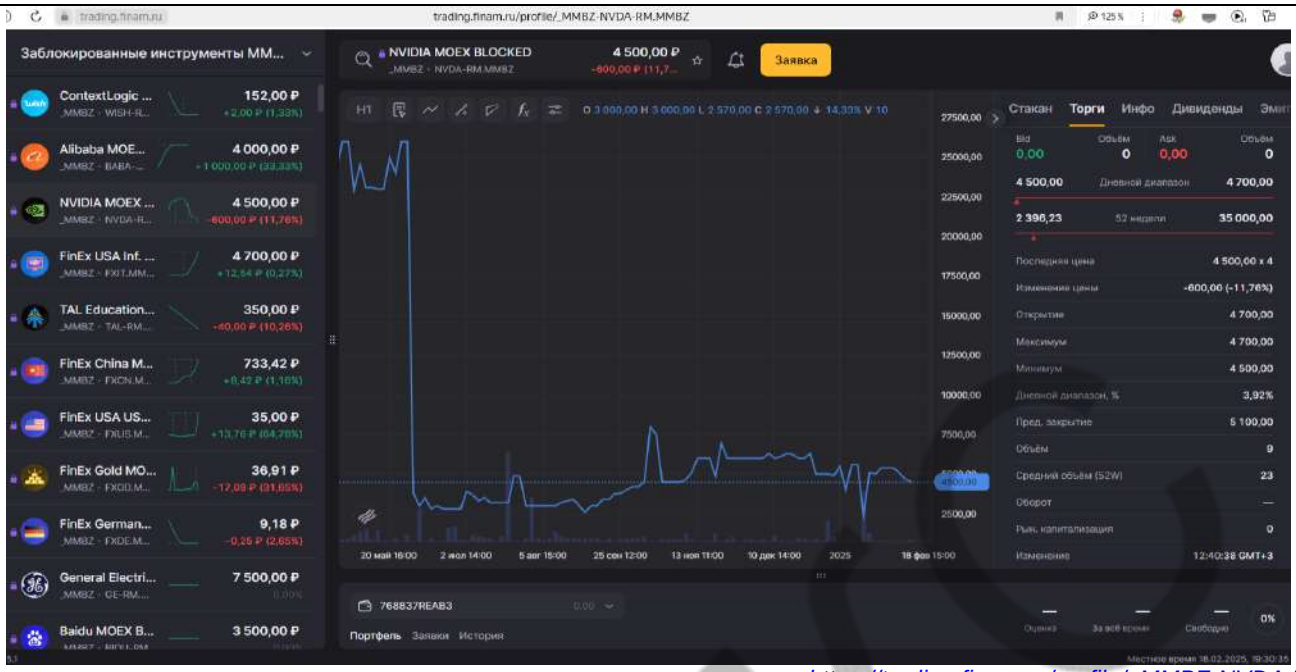


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-META-RM.MMBZ

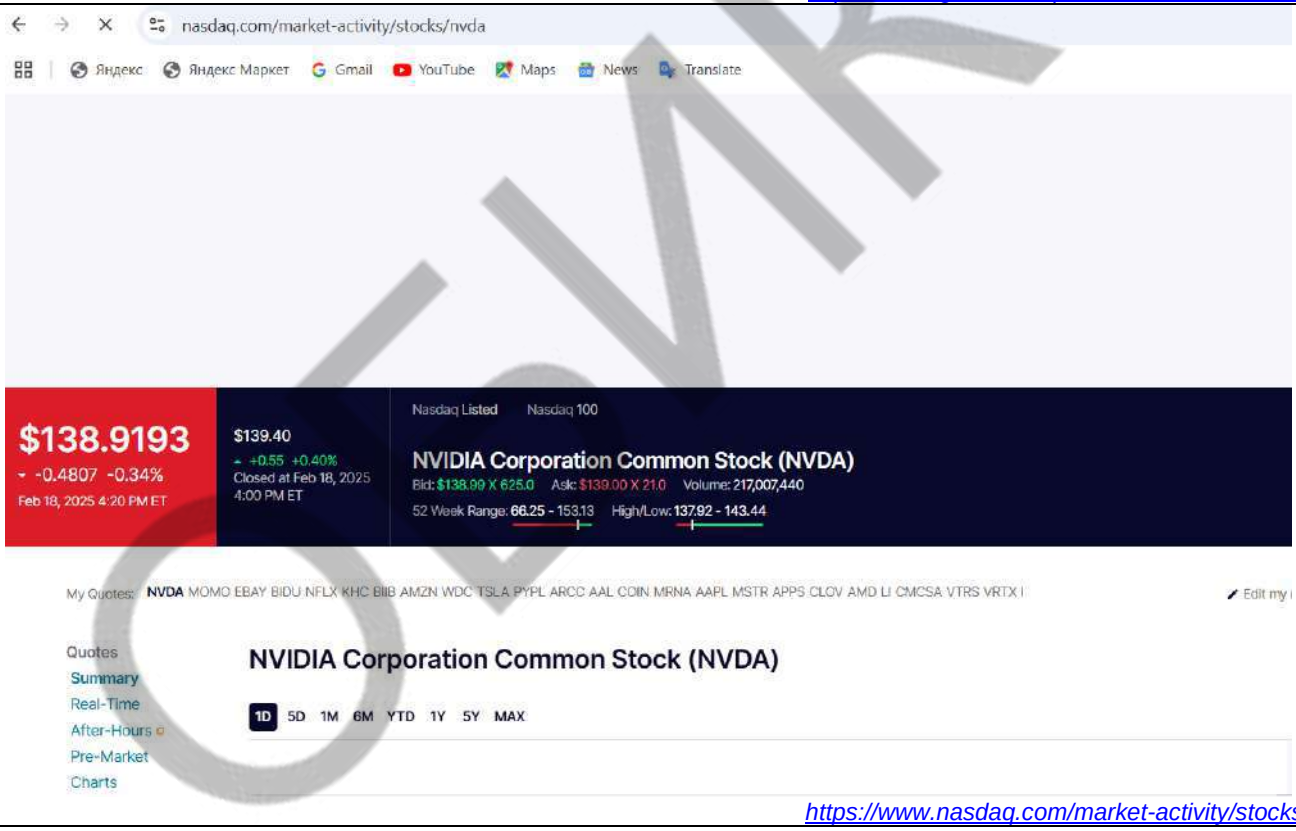


https://investfunds.ru/stocks/Facebook/?ysclid=m7aq2g0rfn919468527

NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040

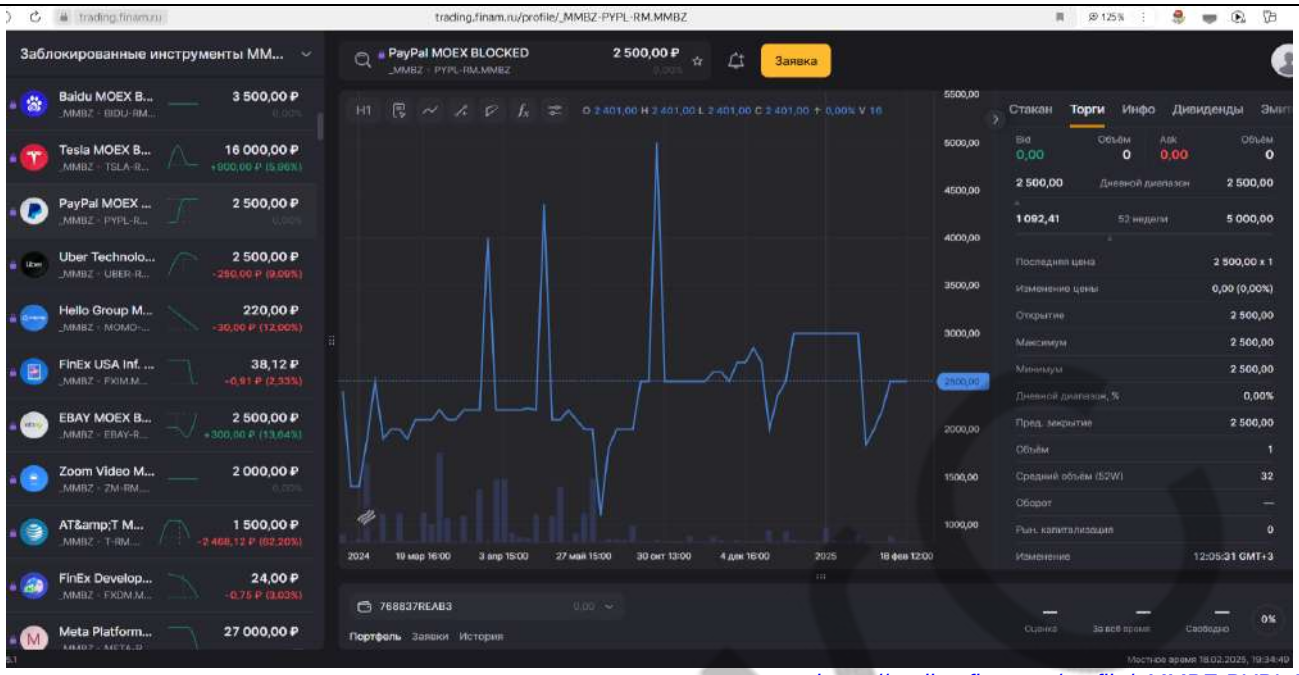


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

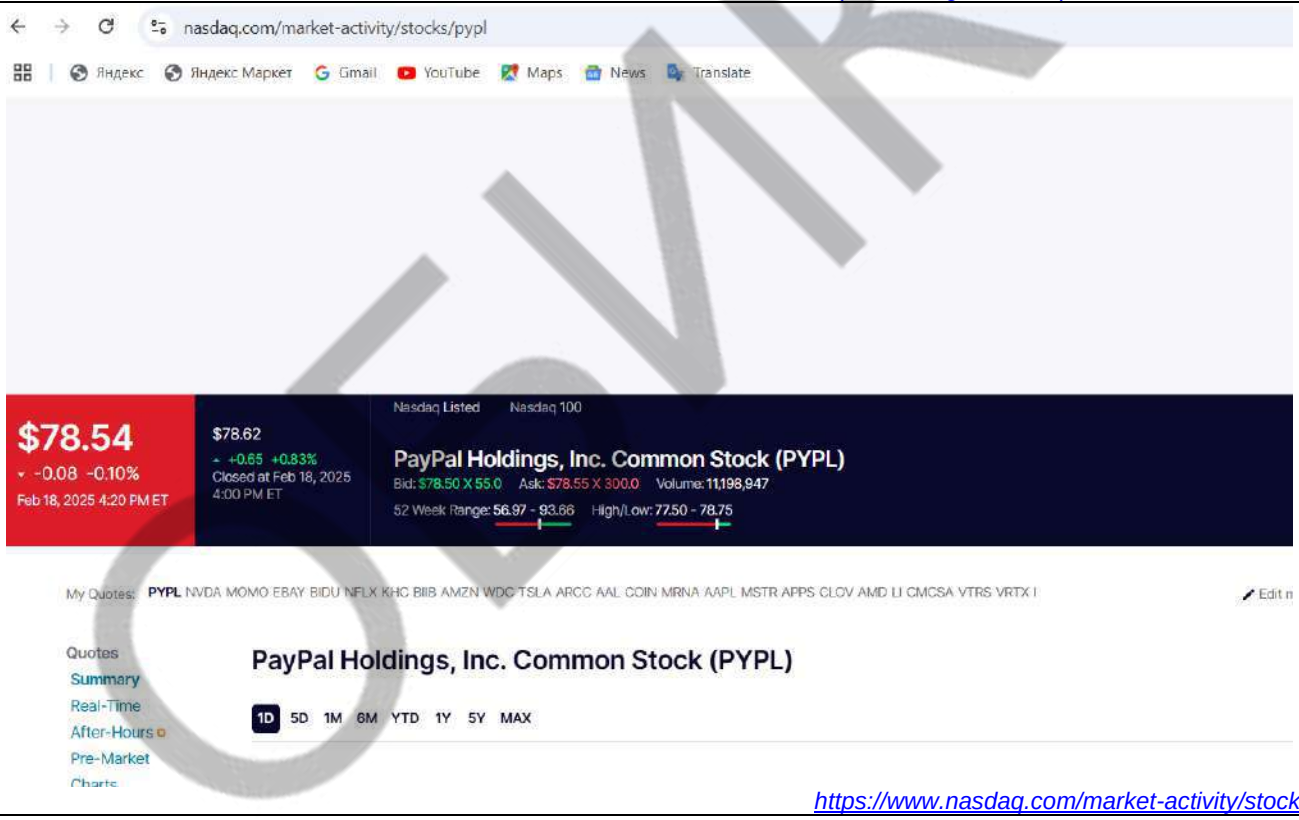


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

PayPal Holdings. Inc. ISIN US70450Y1038

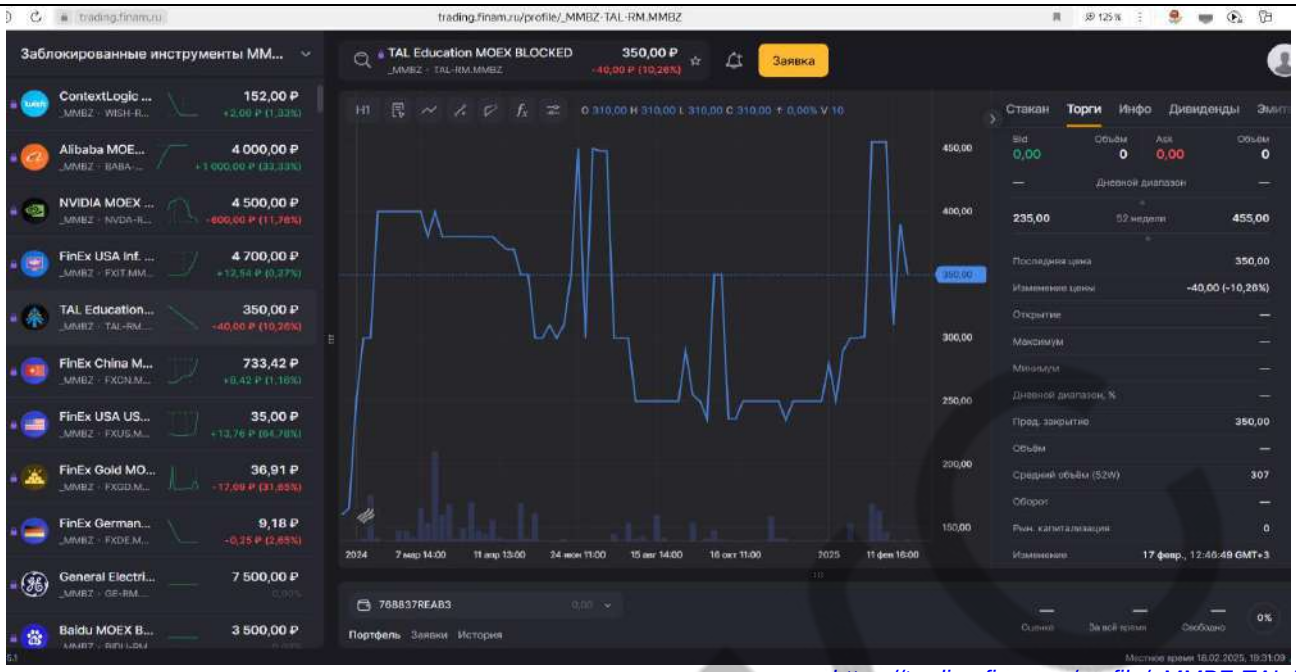


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL.MMBZ

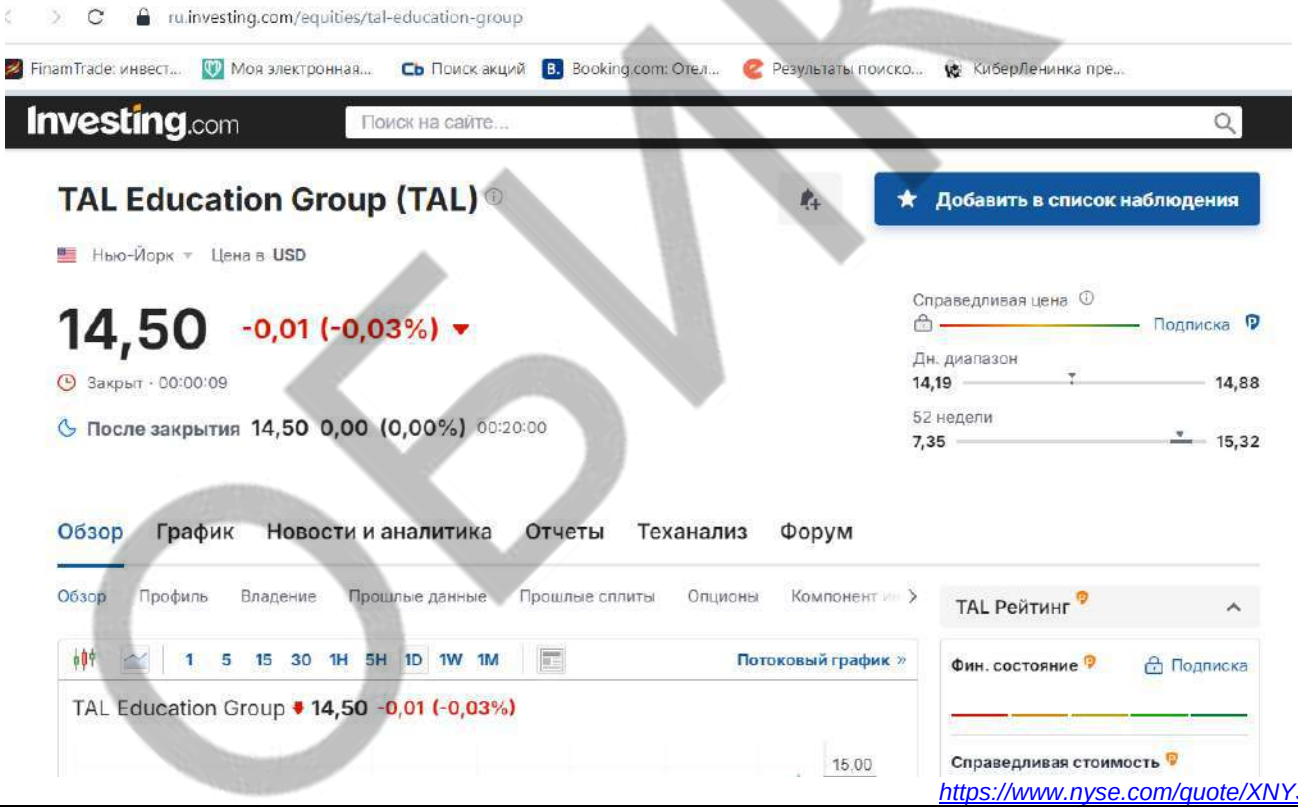


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl

TAL Education ISIN US8740801043

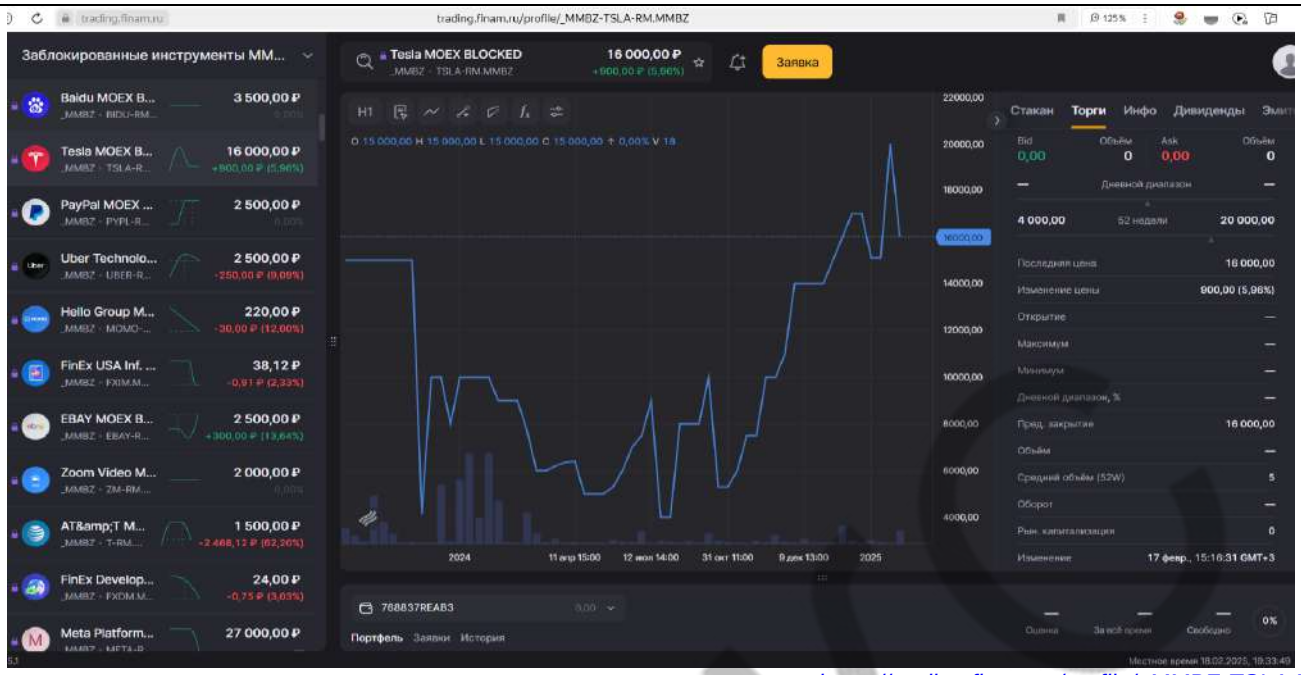


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TAL.MMBZ

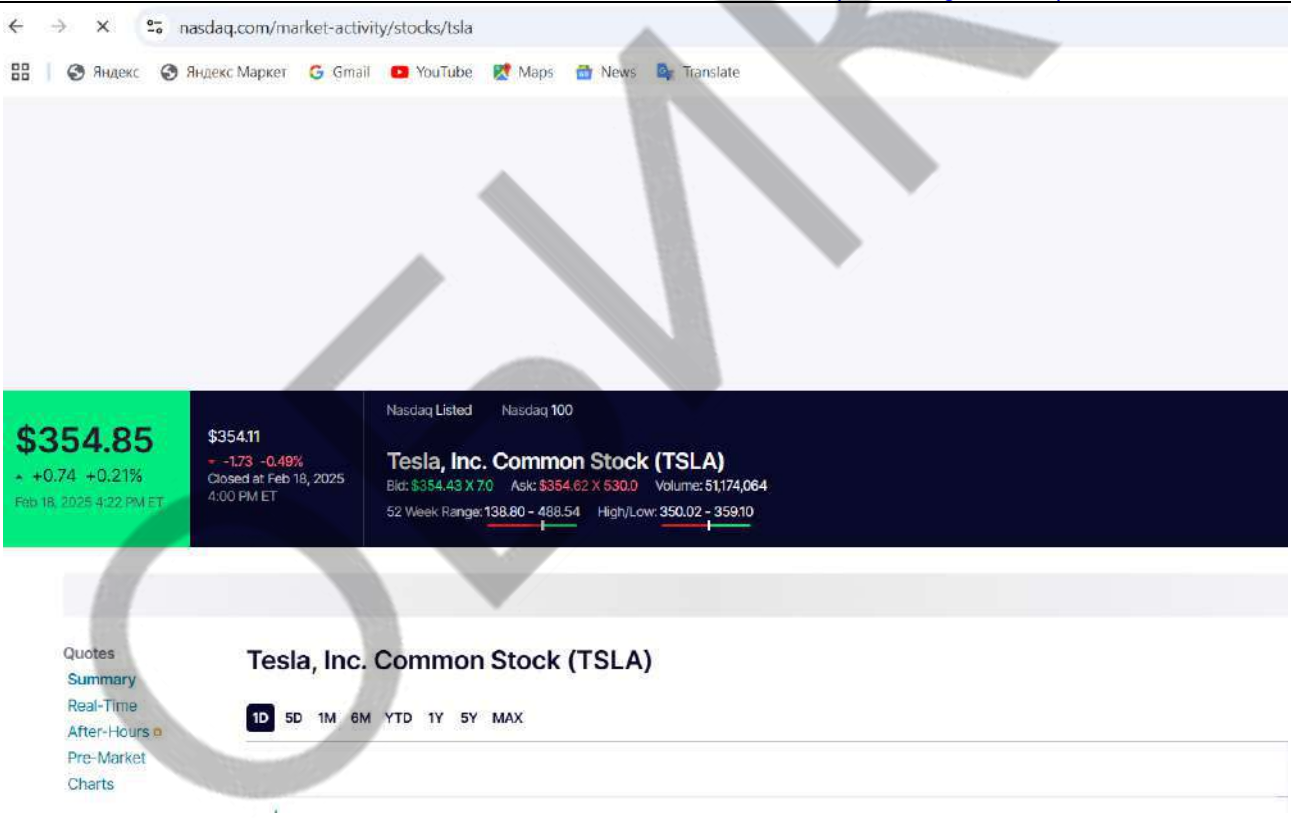


https://www.nyse.com/quote/XNYS:TAL

Tesla, Inc. ISIN US88160R1014

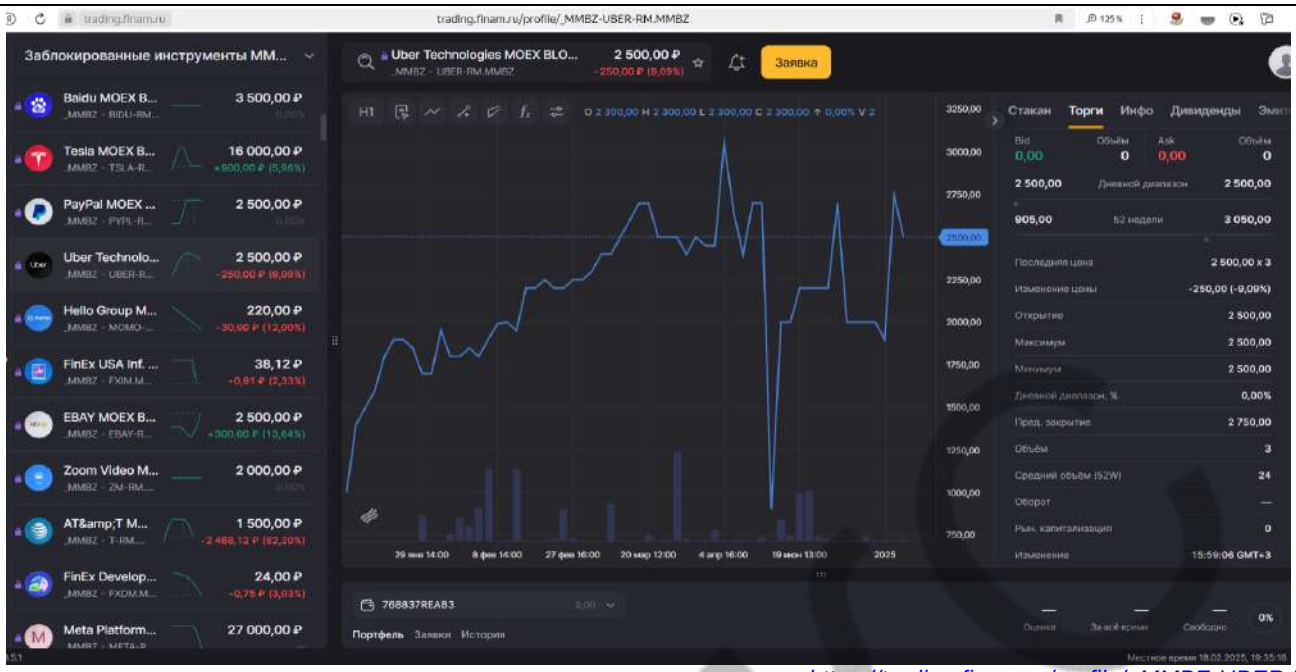


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSLA.MMBZ

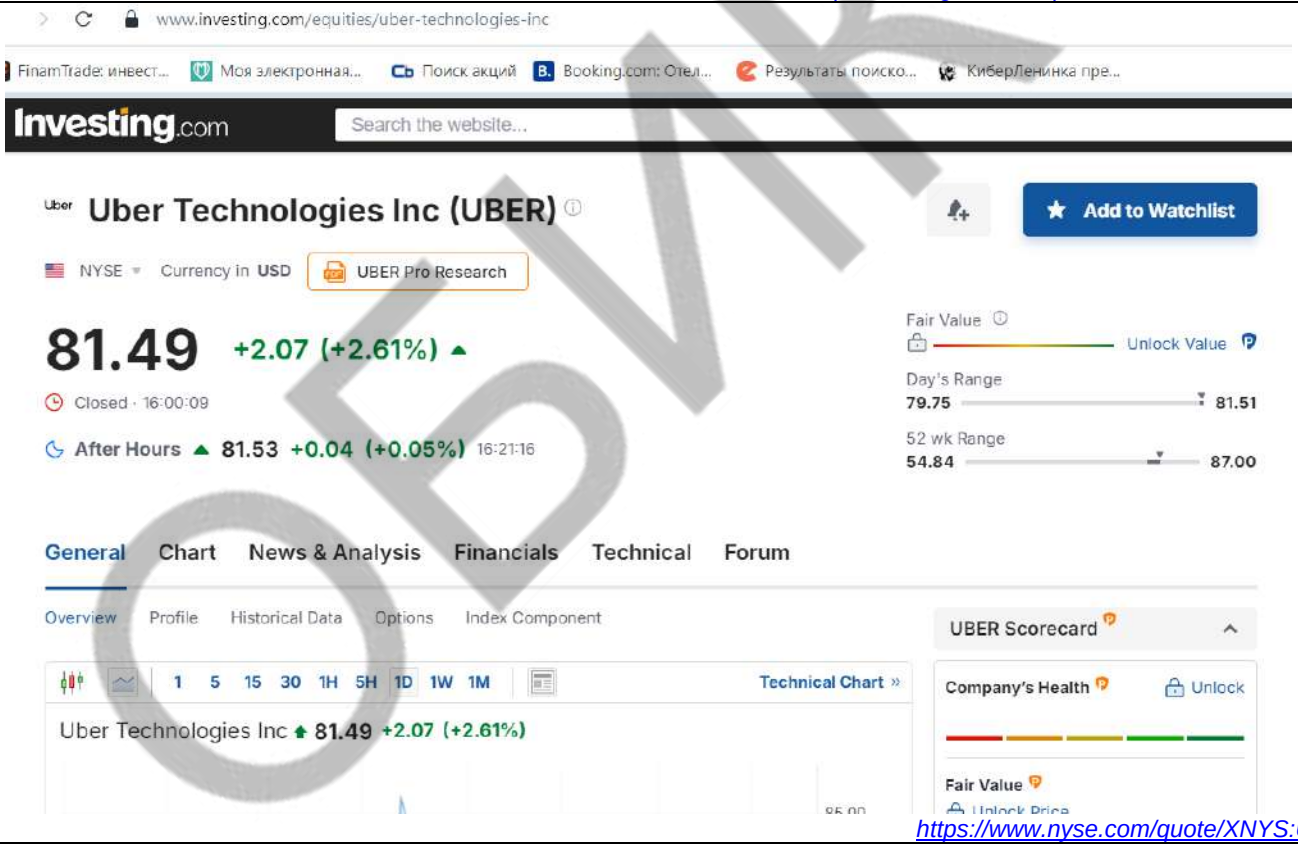


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/tsla

Uber Technologies, Inc. ISIN US90353T1007

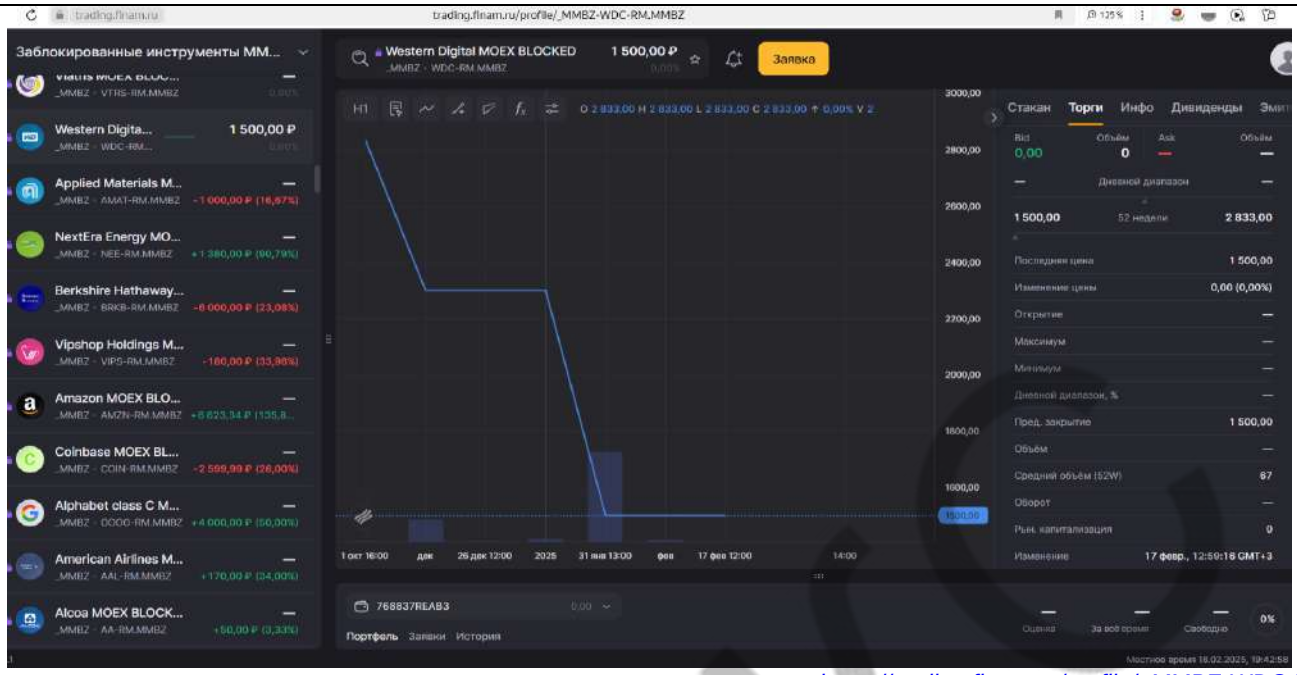


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-UBER.MMBZ

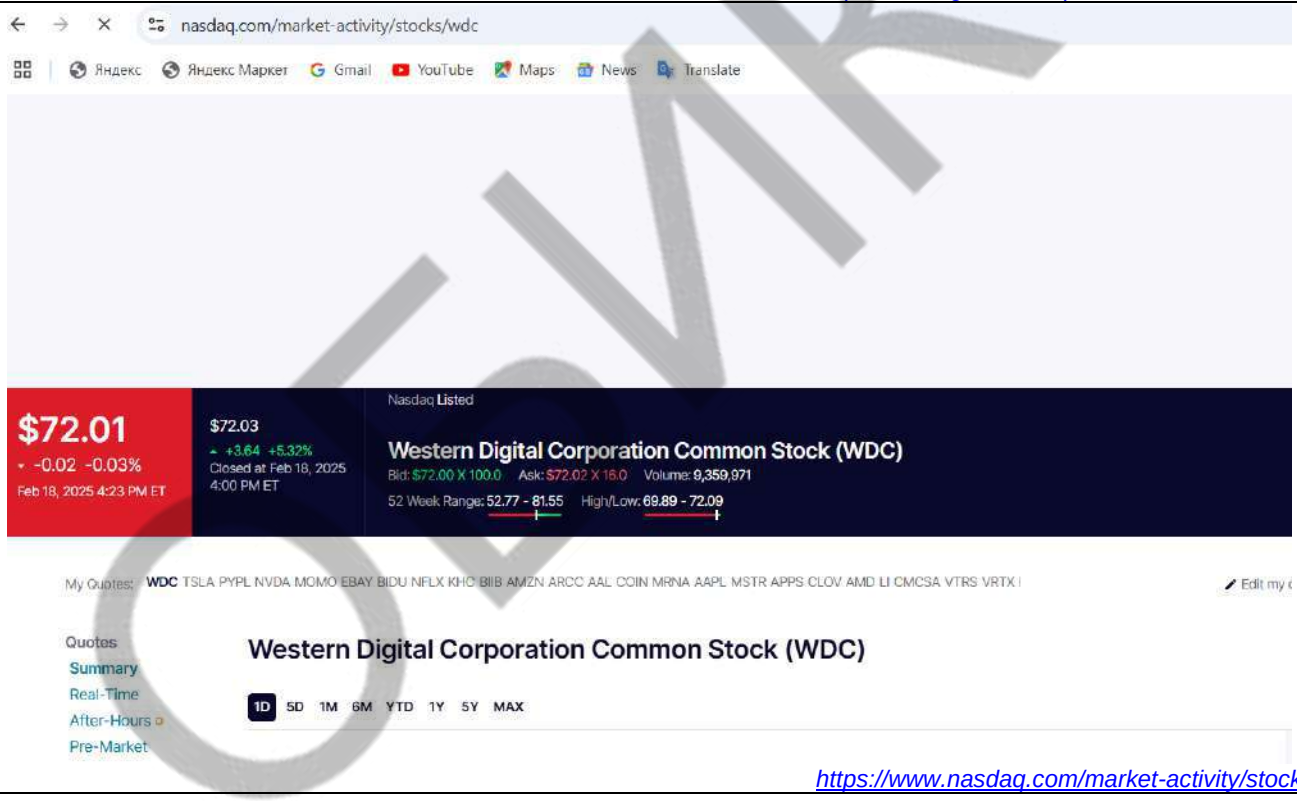


https://www.nyse.com/quote/XNYS:UBER

Western Digital ISIN US9581021055

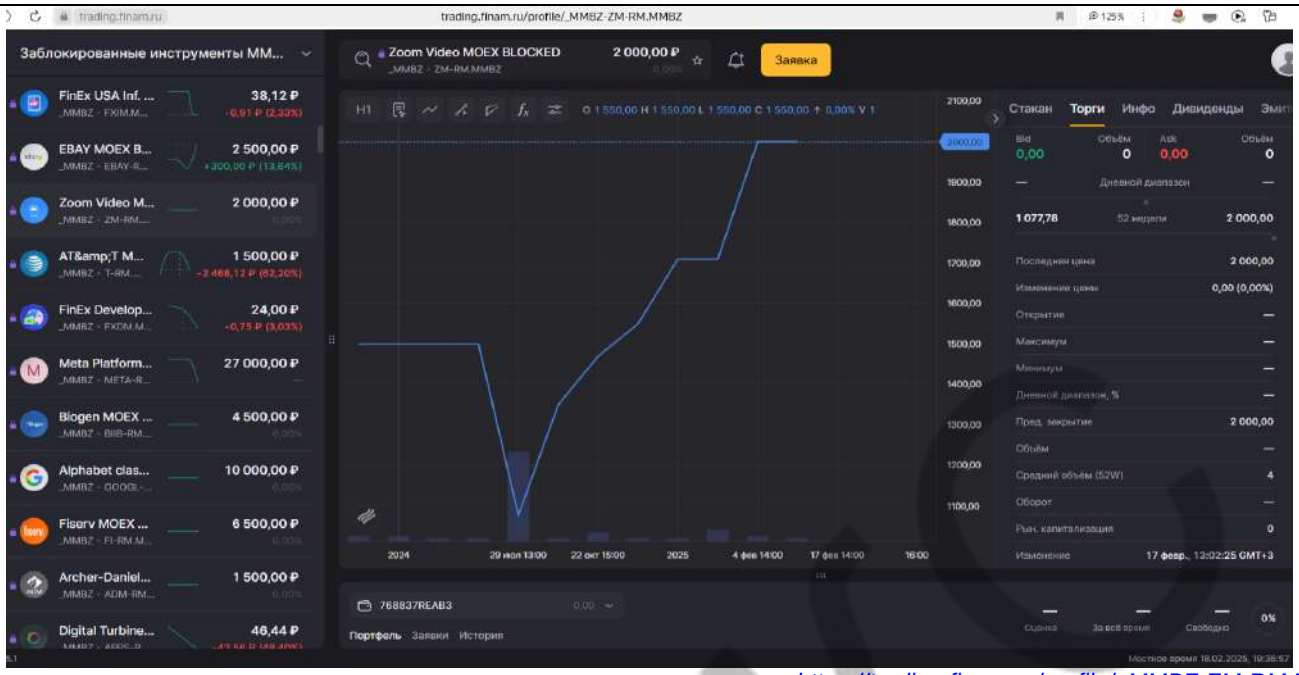


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WDC.MMBZ

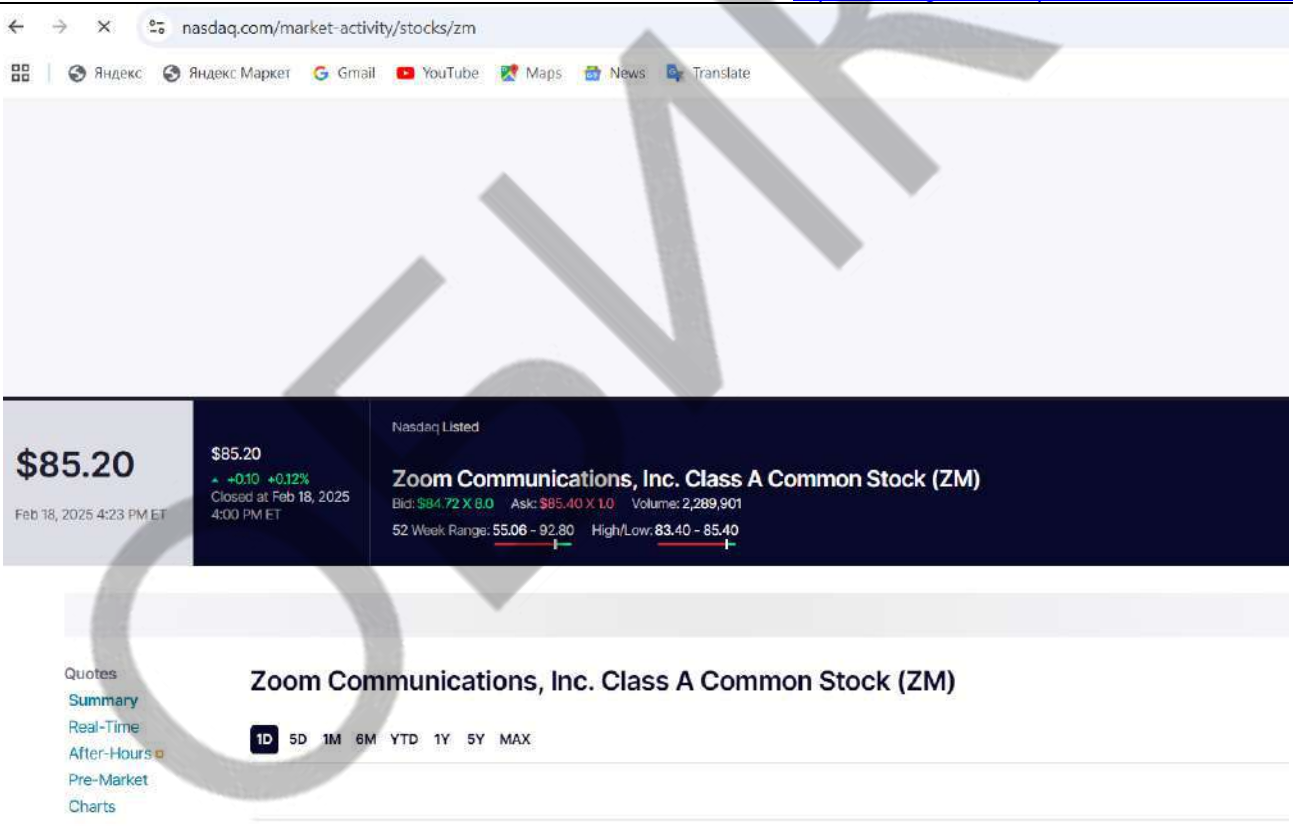


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/wdc

Zoom Video ISIN US98980L1017



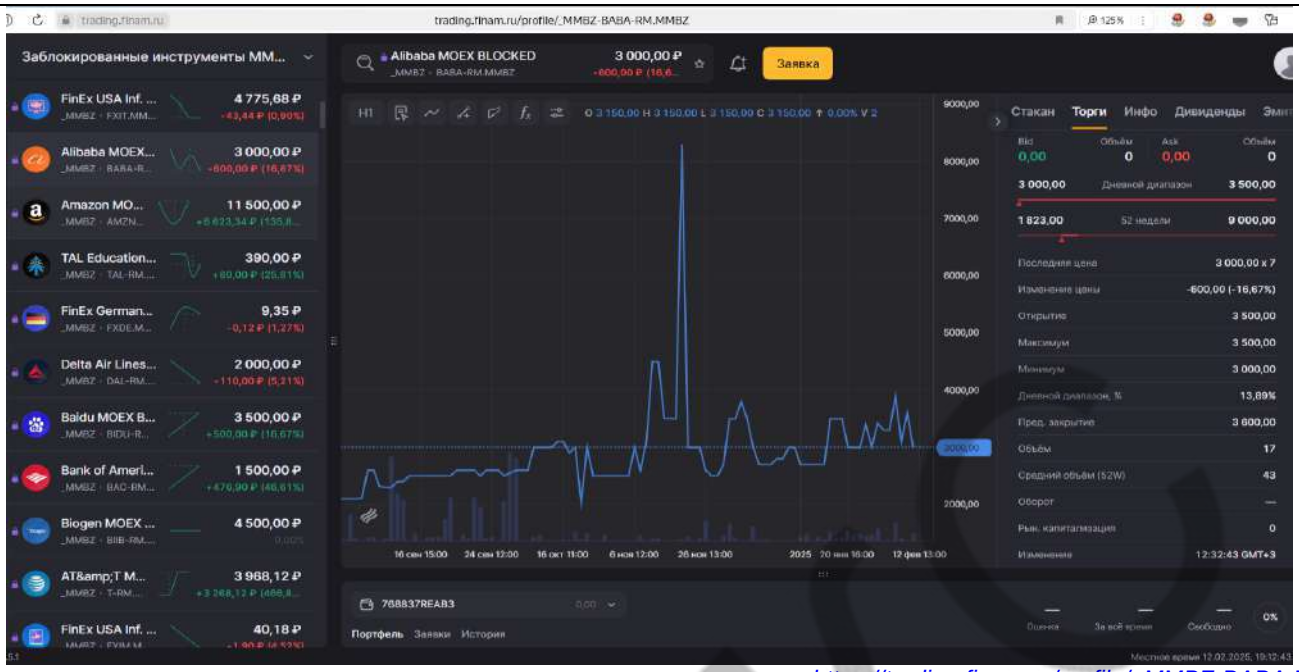
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ZM-RM.MMBZ



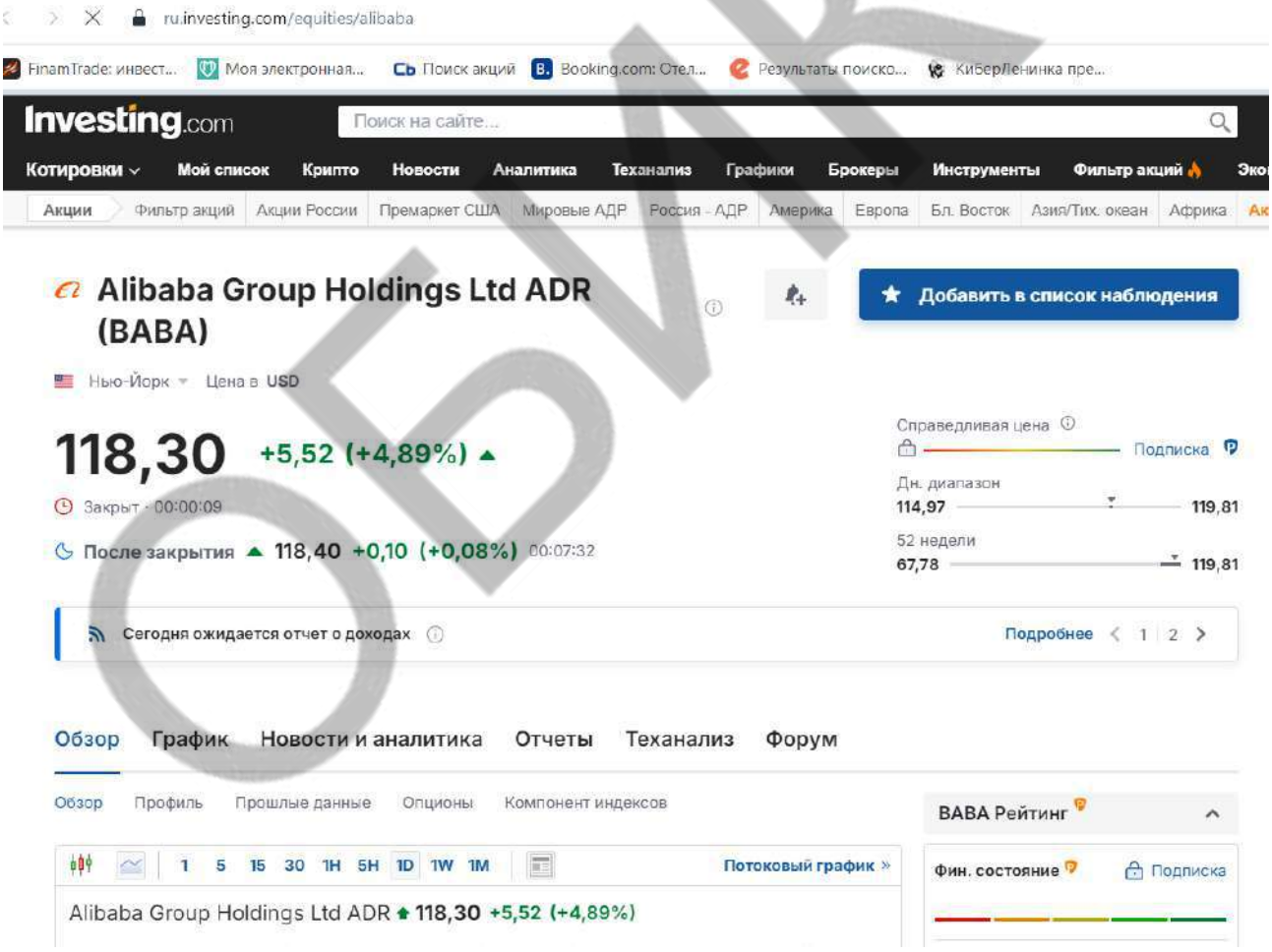
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/zm

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 12.02.2025 Г.

Alibaba ISIN US01609W1027

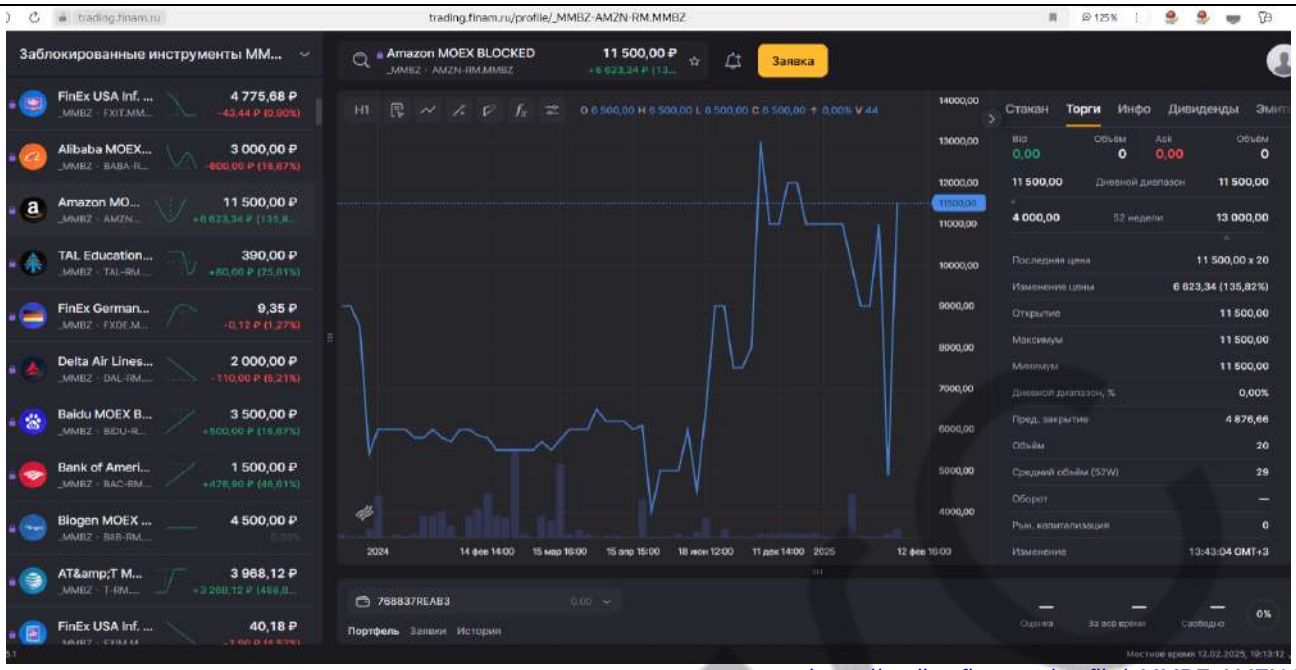


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

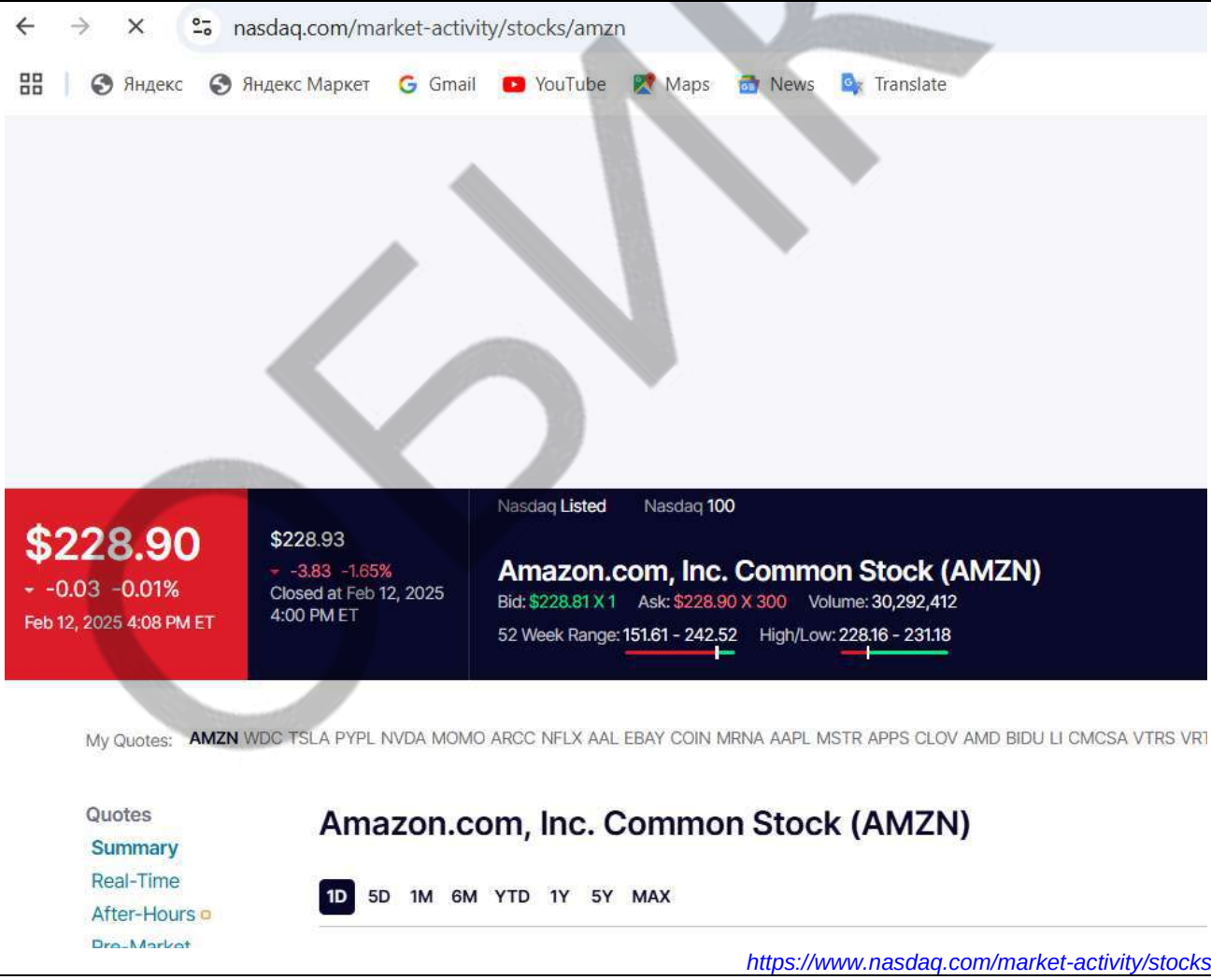


https://ru.investing.com/equities/alibaba

Amazon.com, Inc. ISIN US0231351067

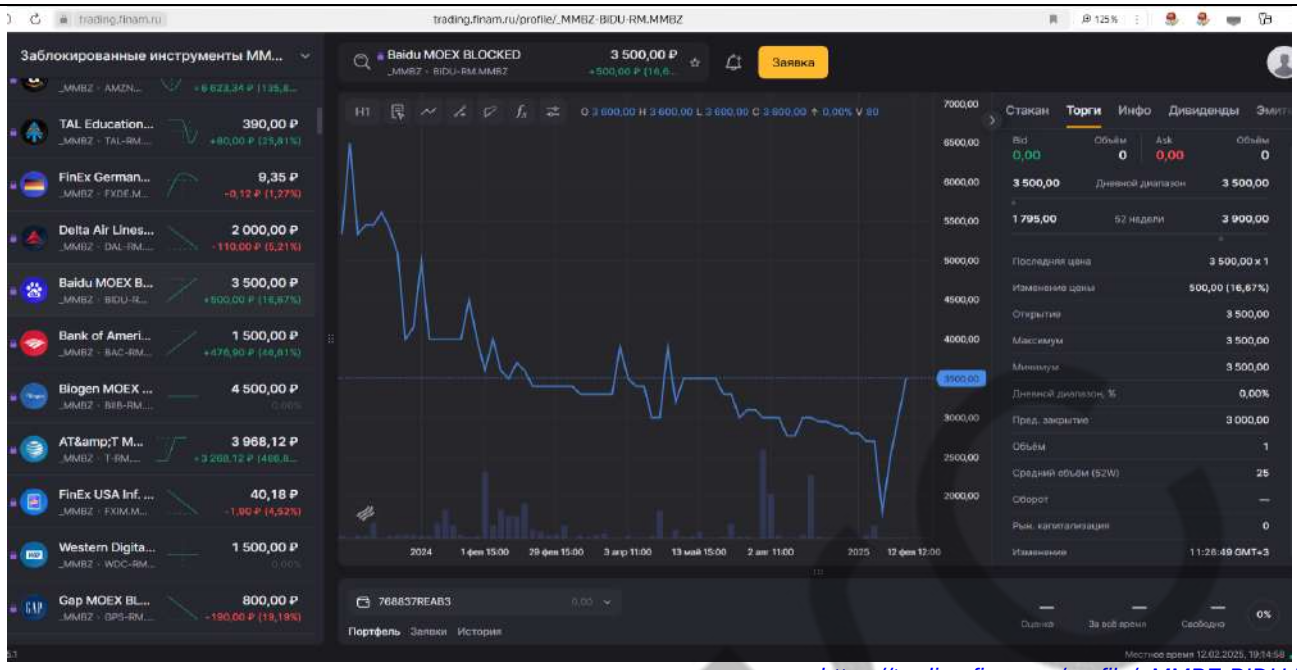


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMZN.MMBZ

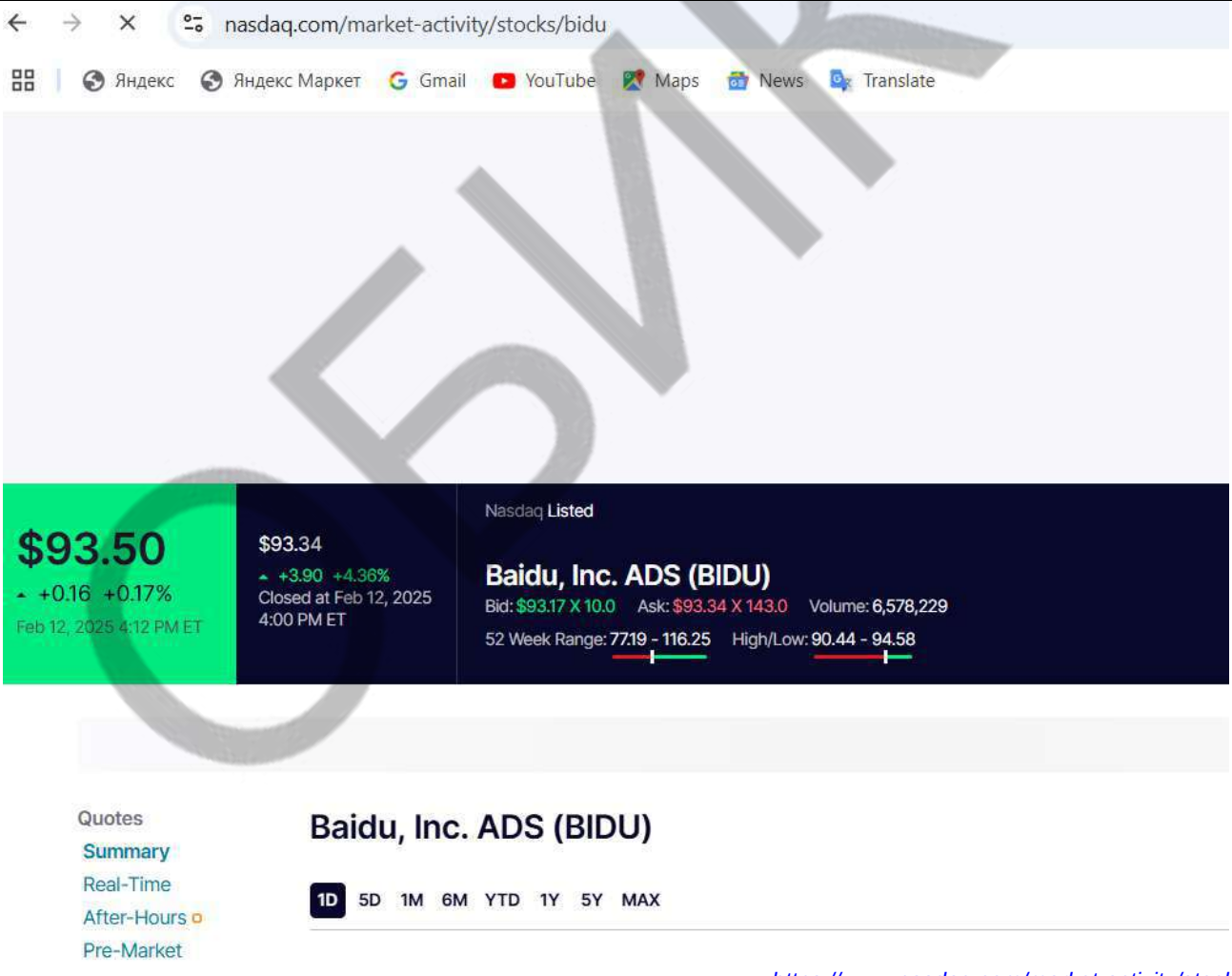


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amzn

Baidu ISIN US0567521085

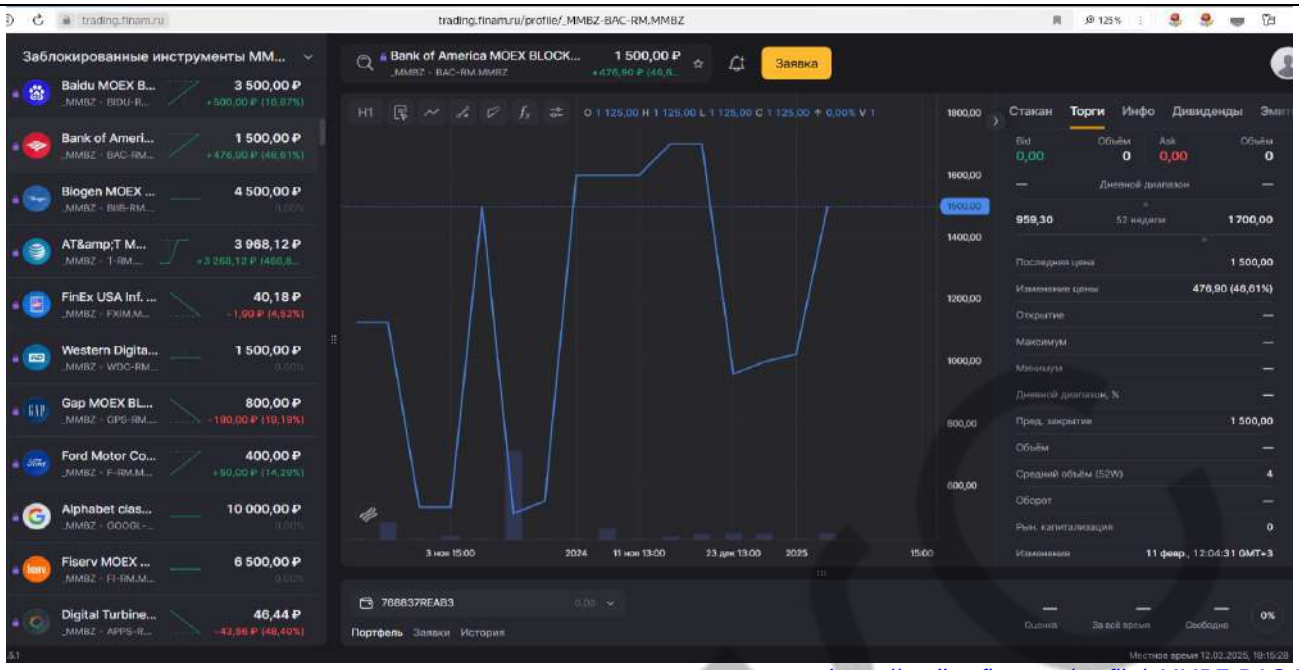


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BIDU.MMBZ

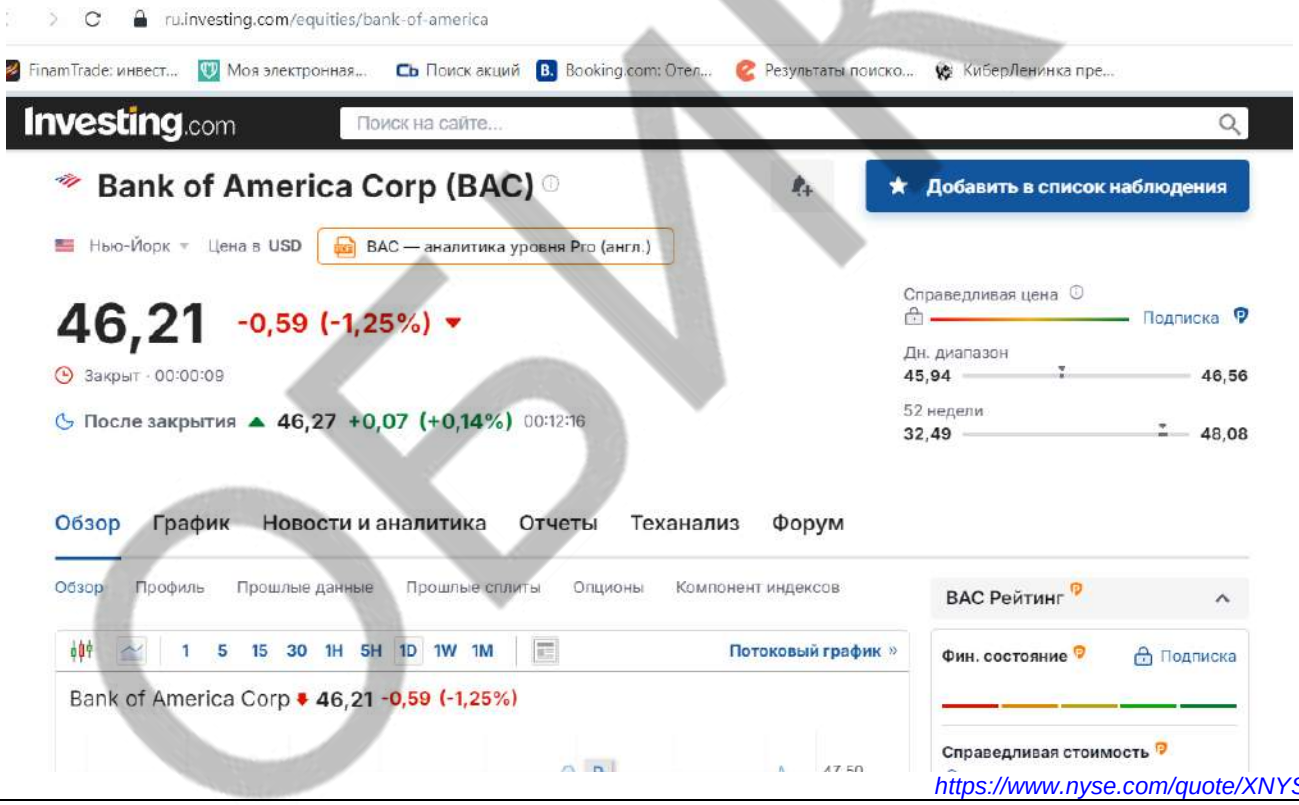


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/bidu

Bank of America ISIN US0605051046

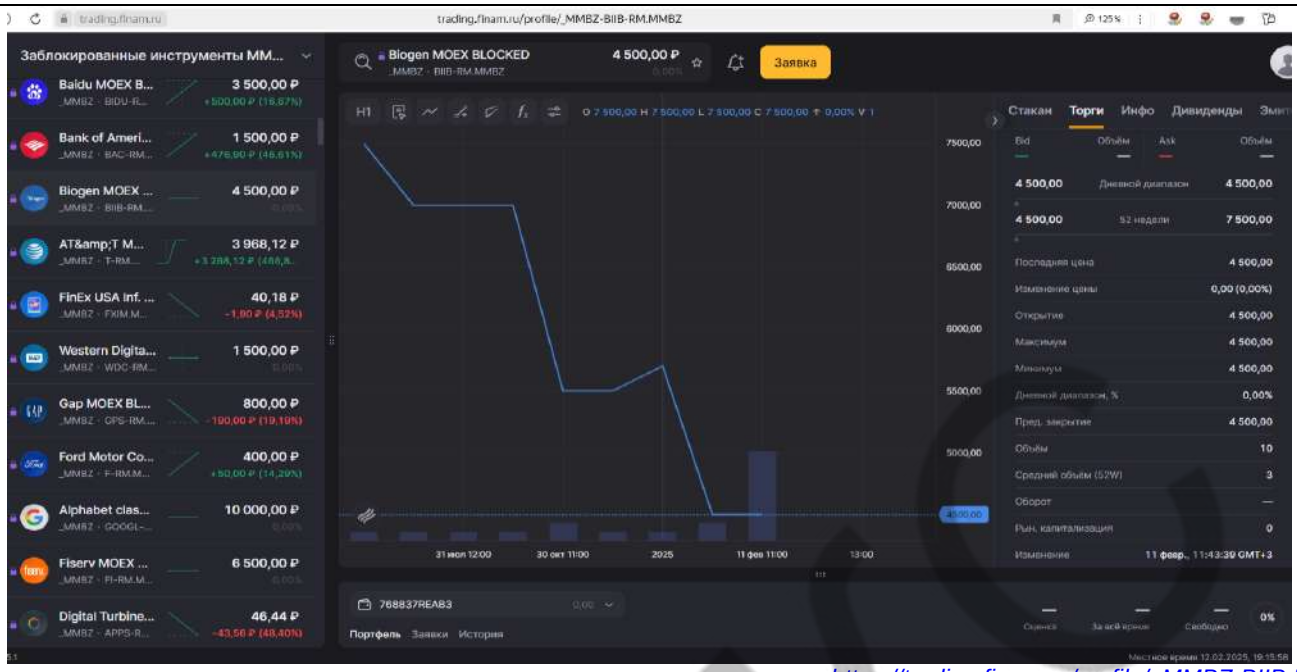


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BAC.MMBZ

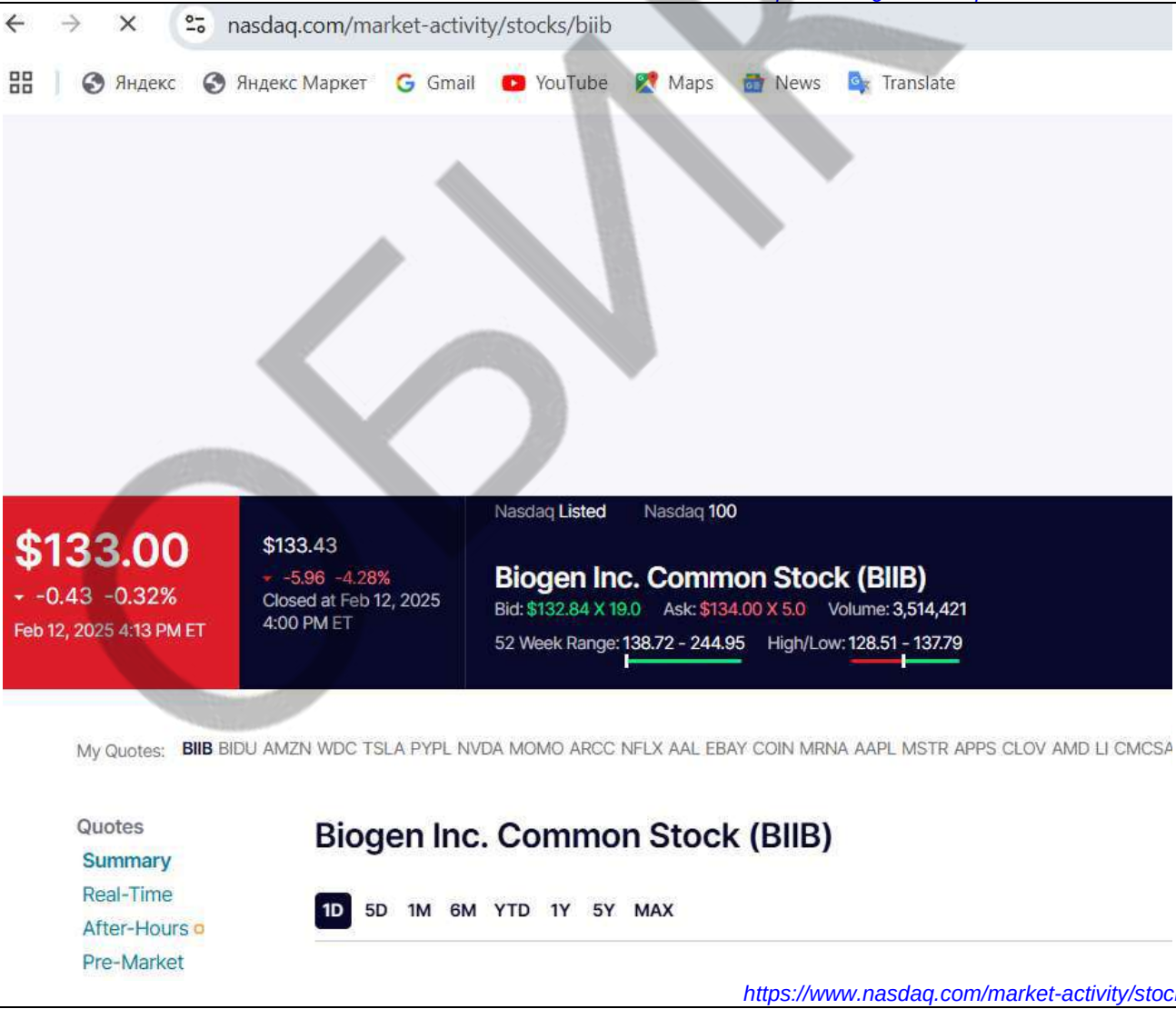


https://www.nyse.com/quote/XNYS:BAC

Biogen ISIN US09062X1037

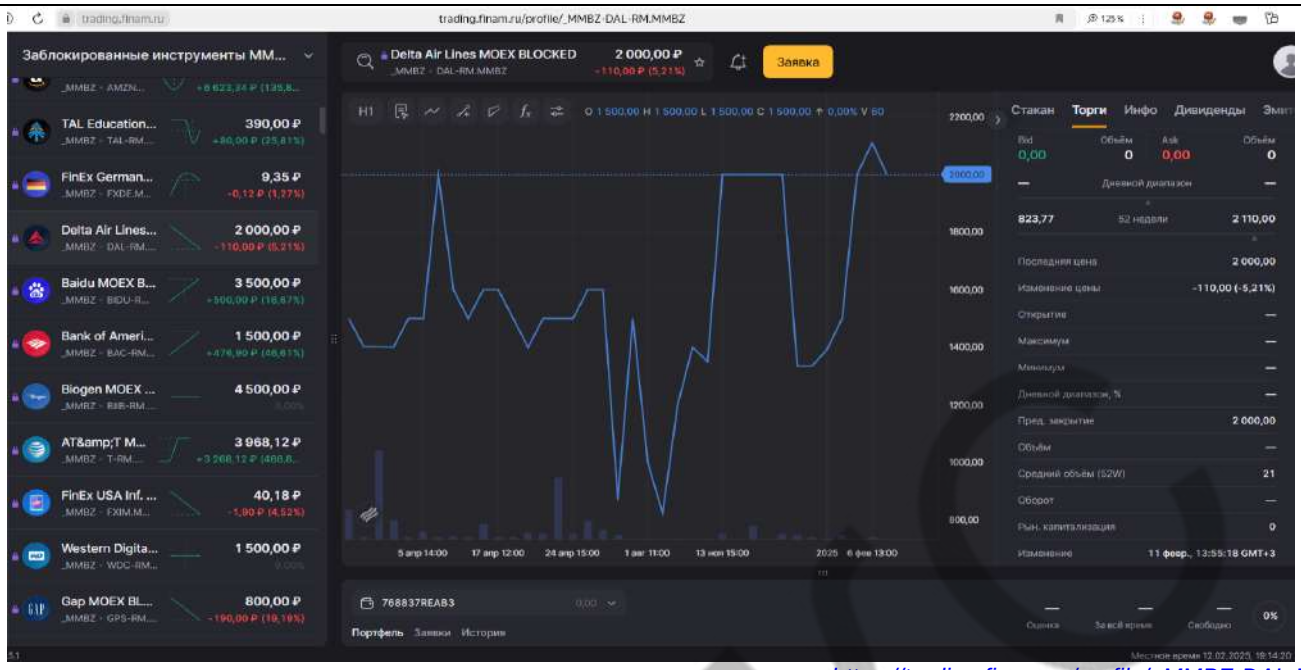


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BIIB.MMBZ

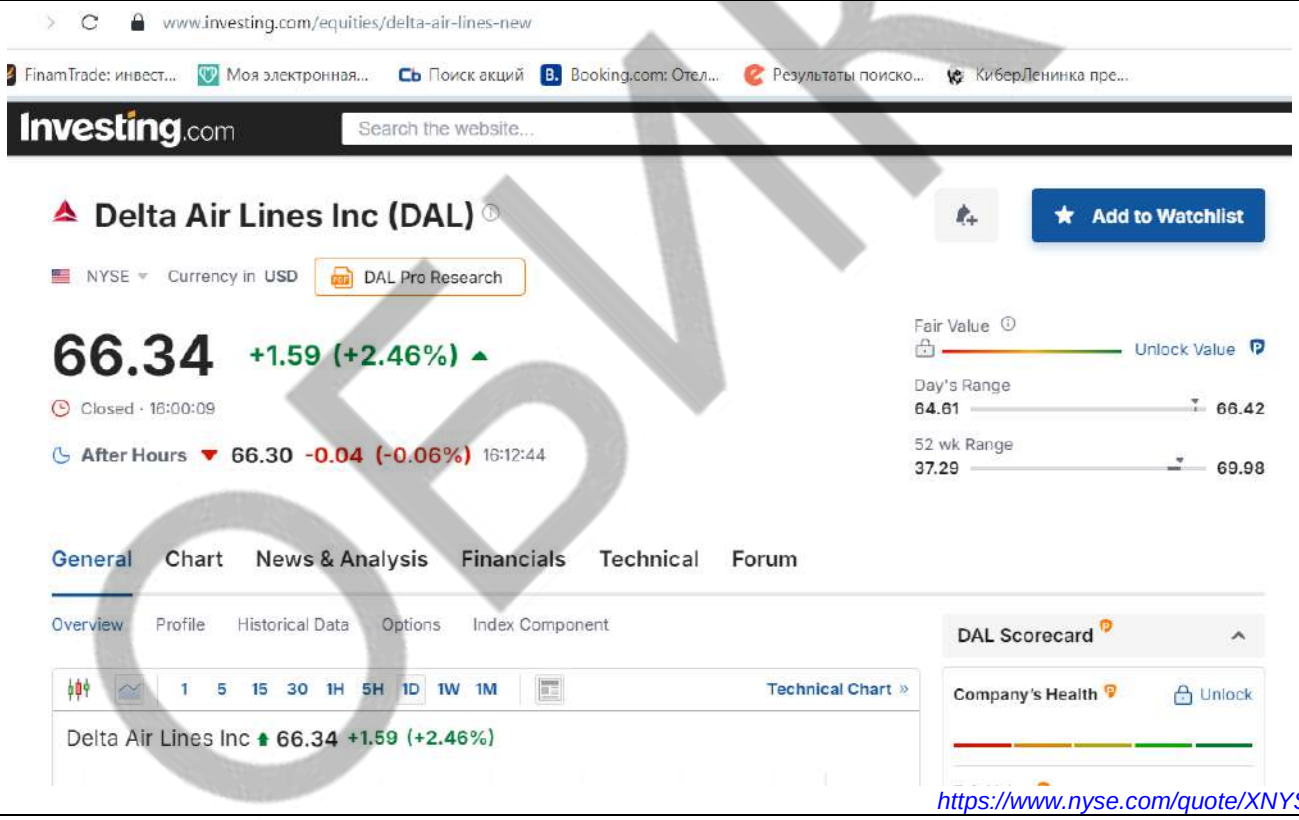


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/biib

Delta Air Lines. Inc. ISIN US2473617023

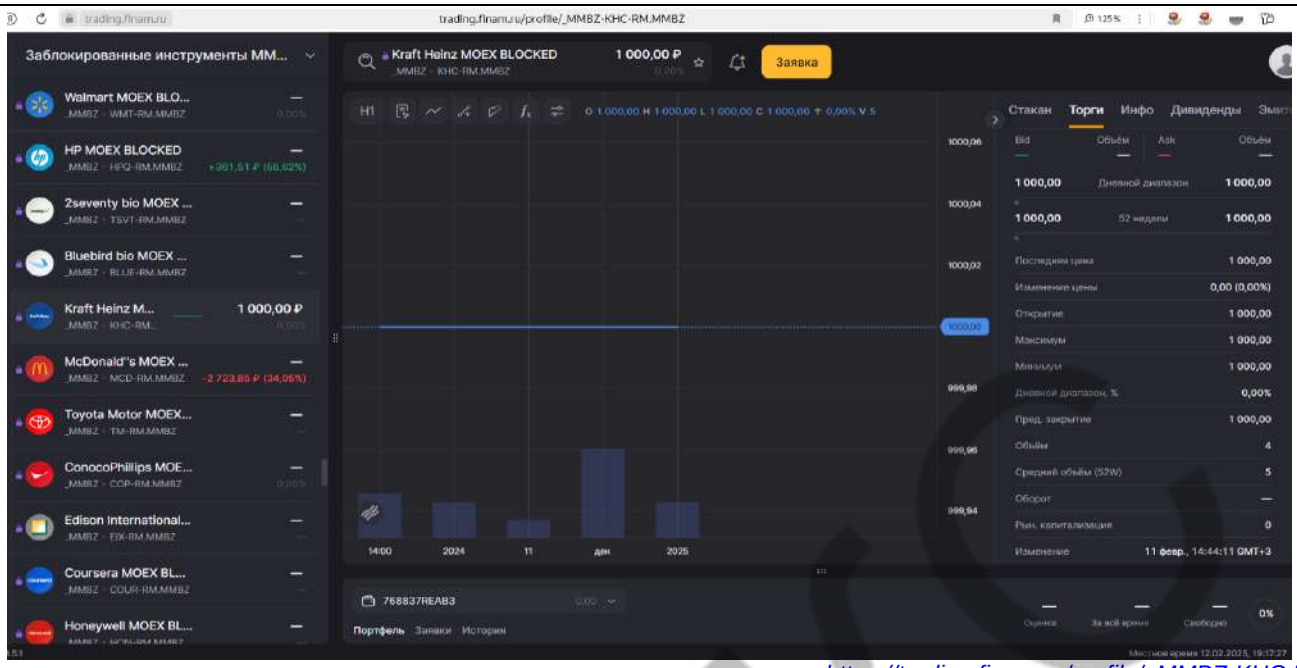


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-DAL.MMBZ

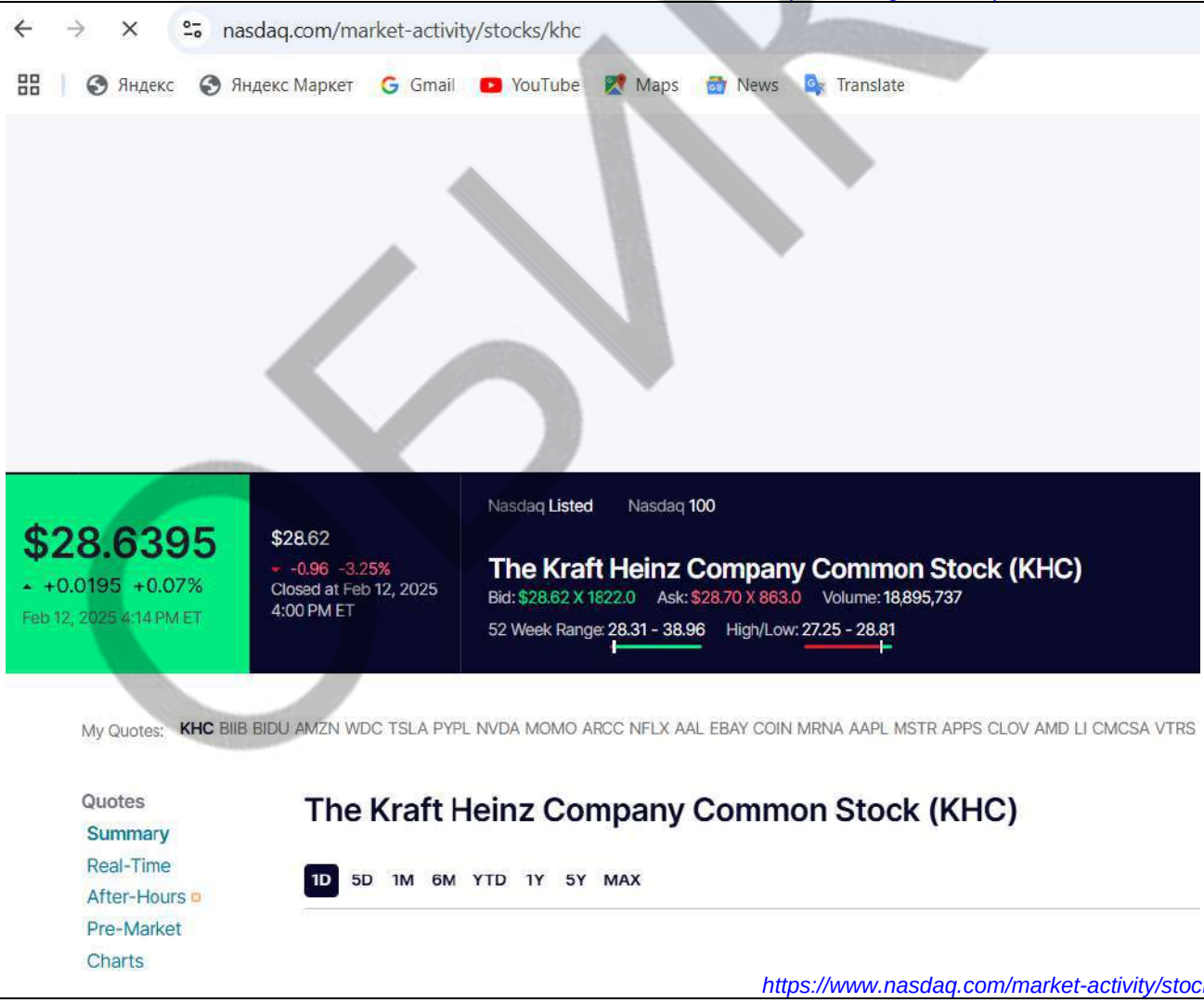


https://www.nyse.com/quote/XNYS:DAL

Kraft Heinz ISIN US5007541064

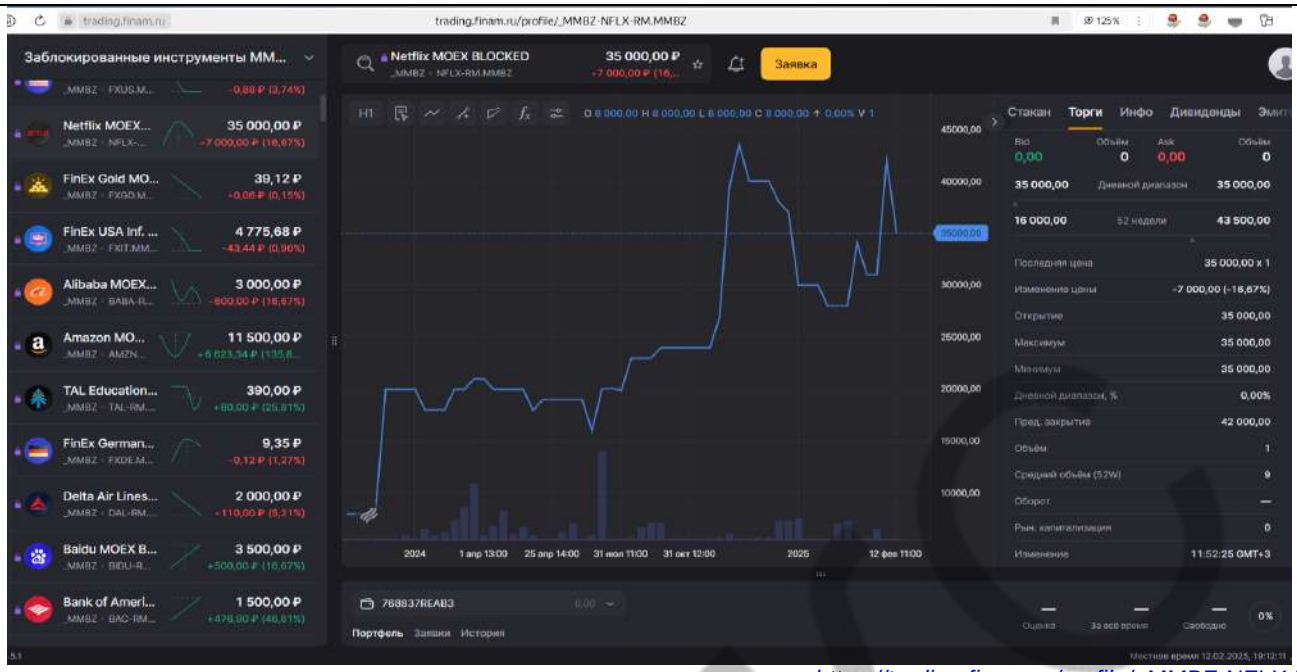


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KHC.MMBZ

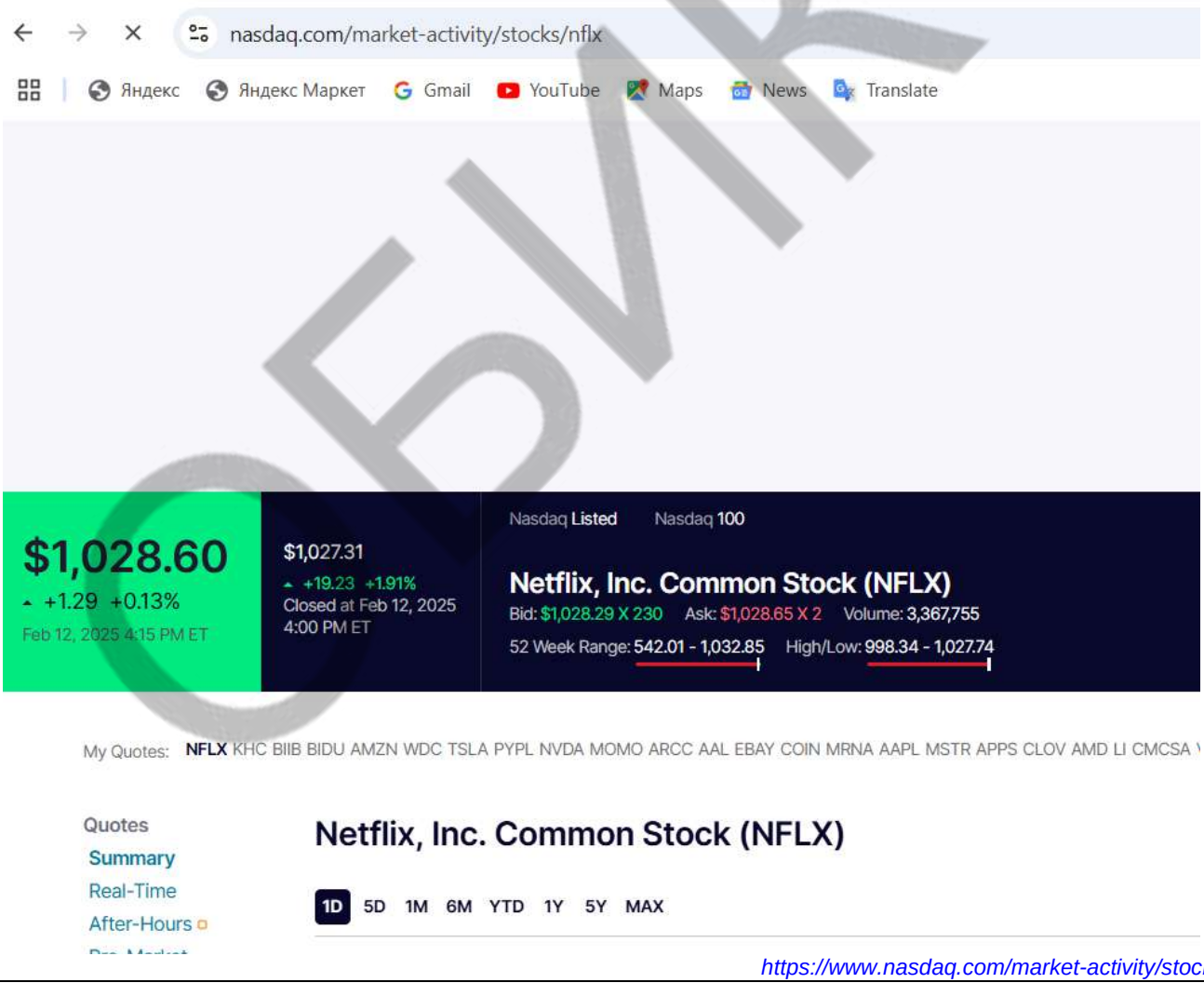


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/khc

Netflix. Inc. ISIN US64110L1061

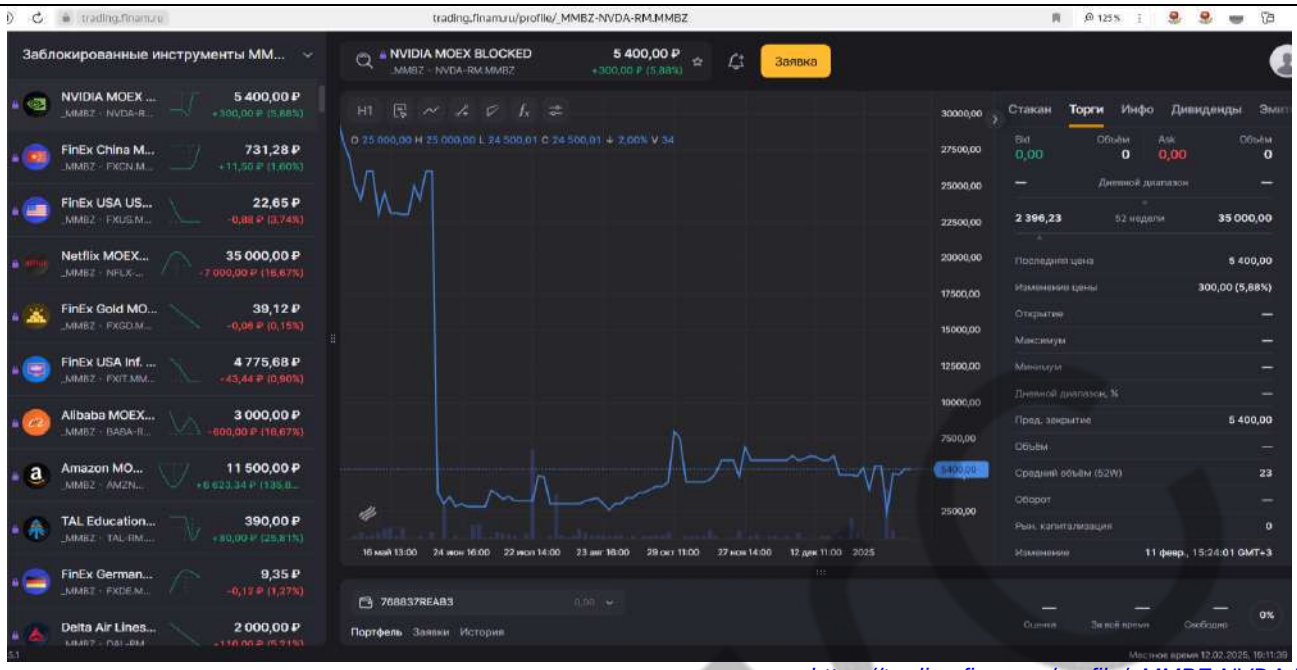


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NFLX.MMBZ

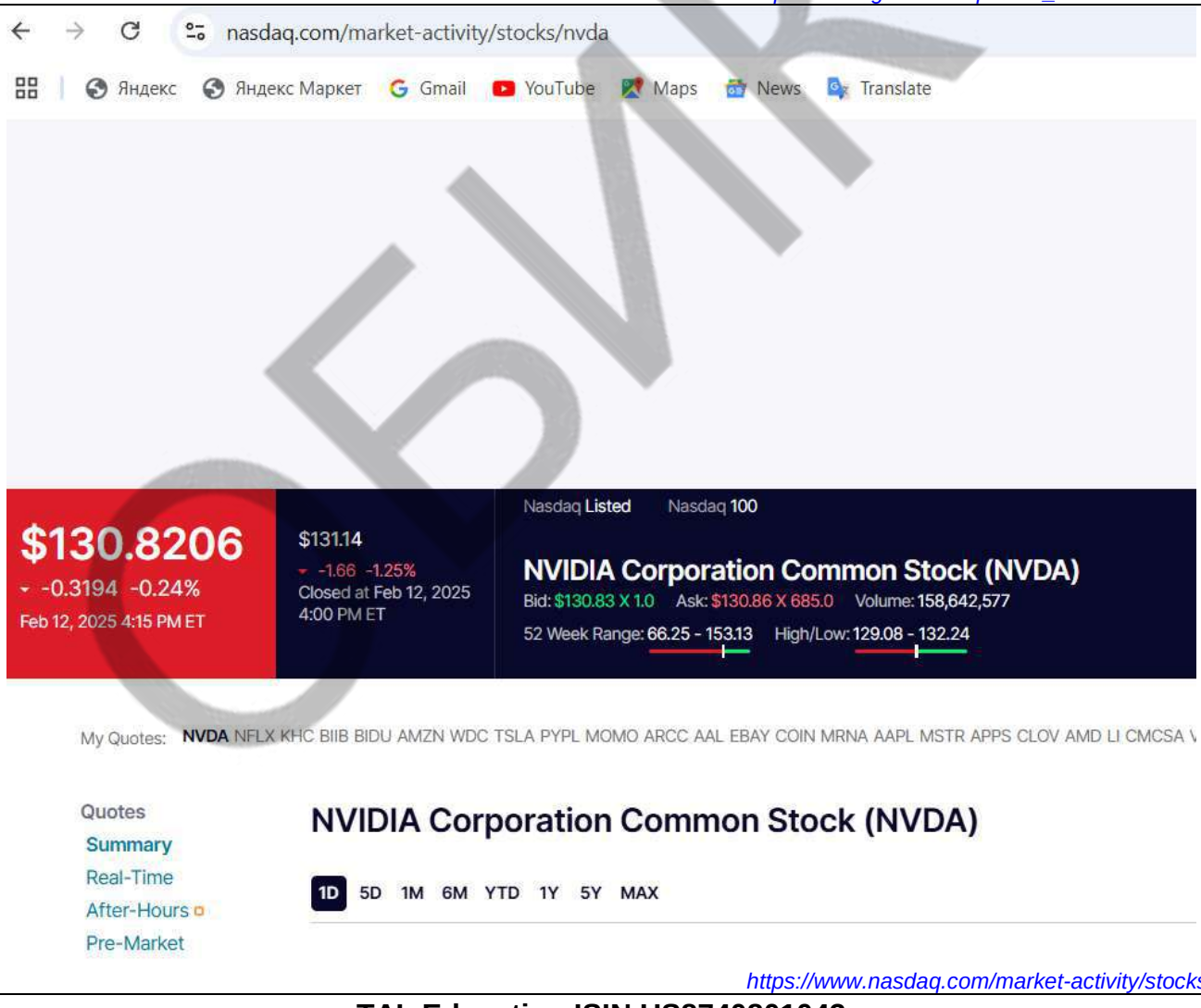


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nflx

NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040

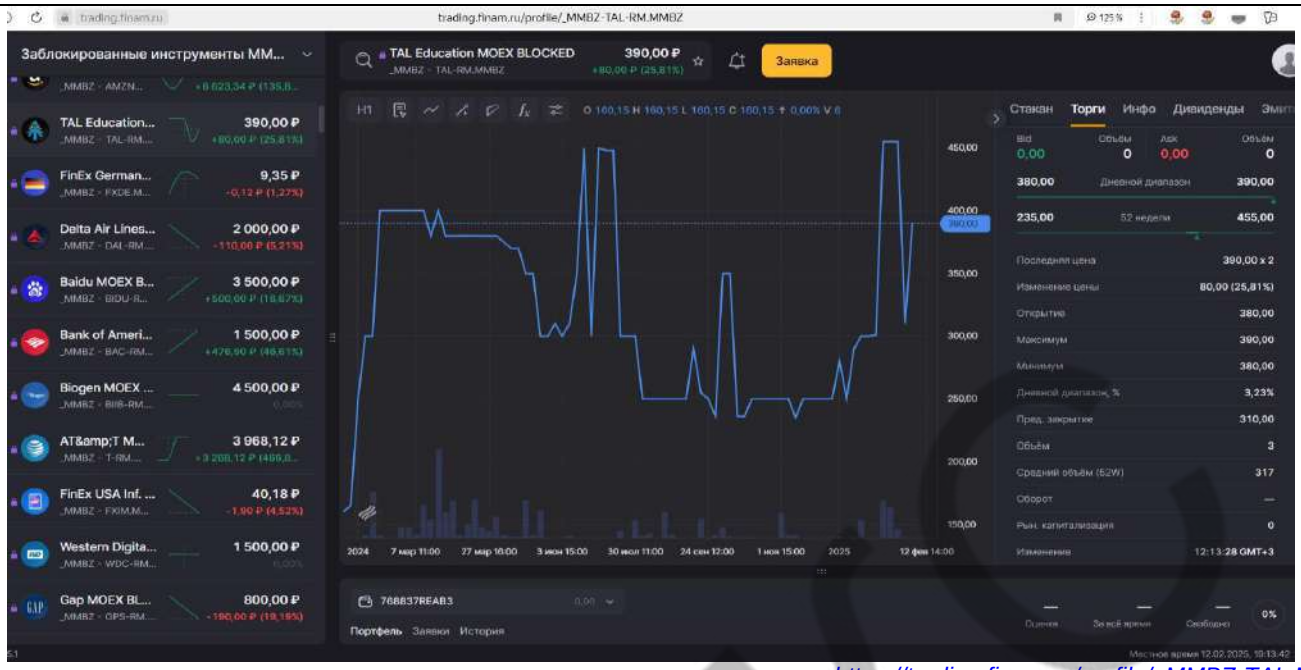


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

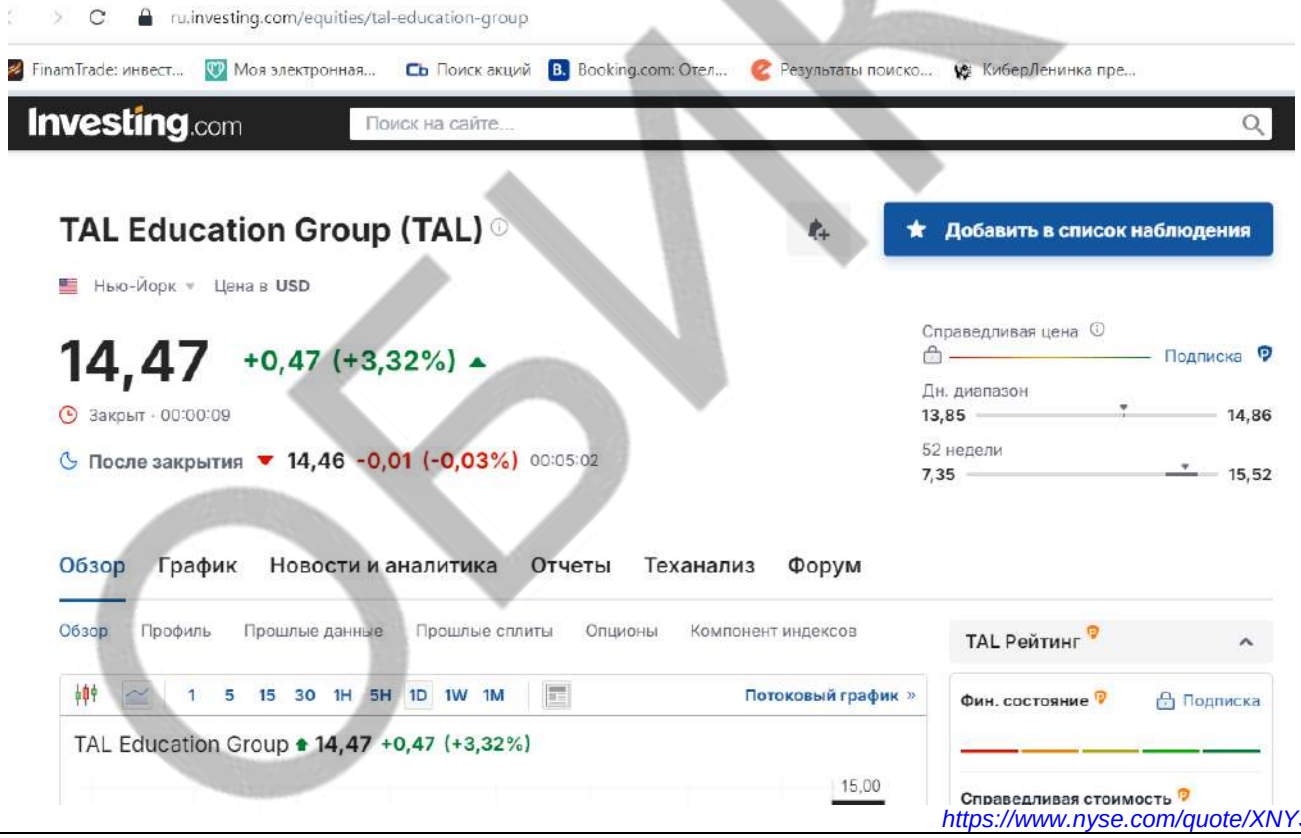


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

TAL Education ISIN US8740801043



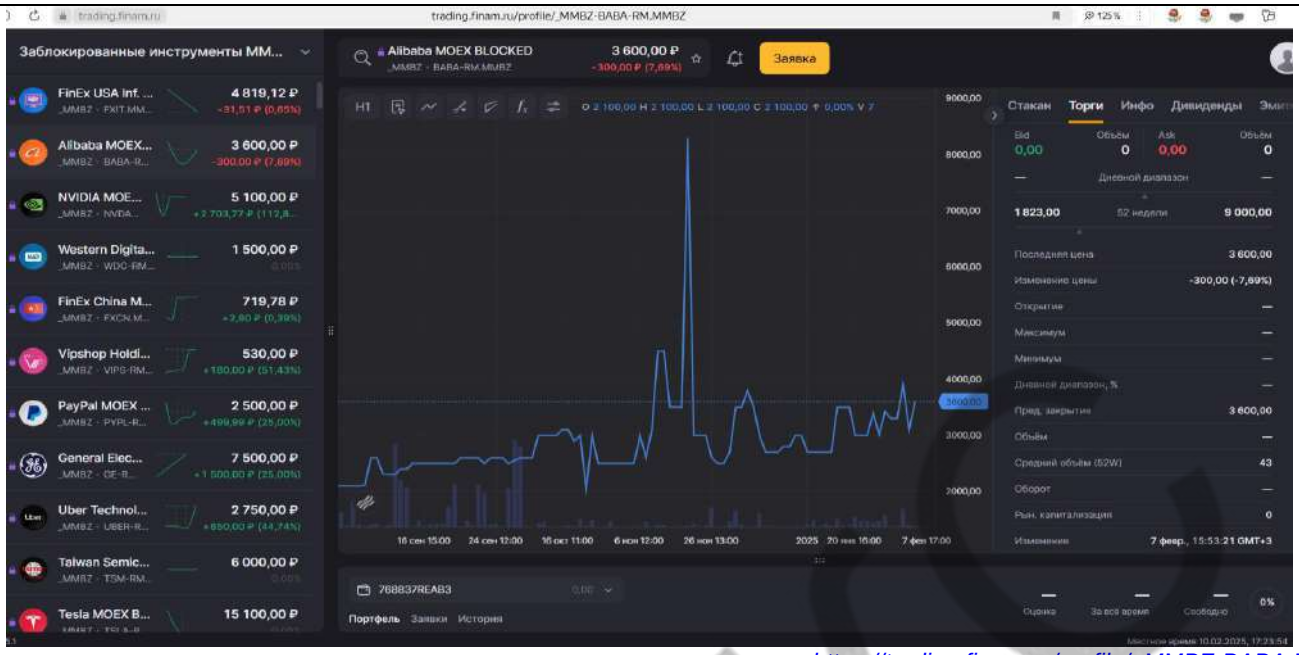
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TAL.MMBZ



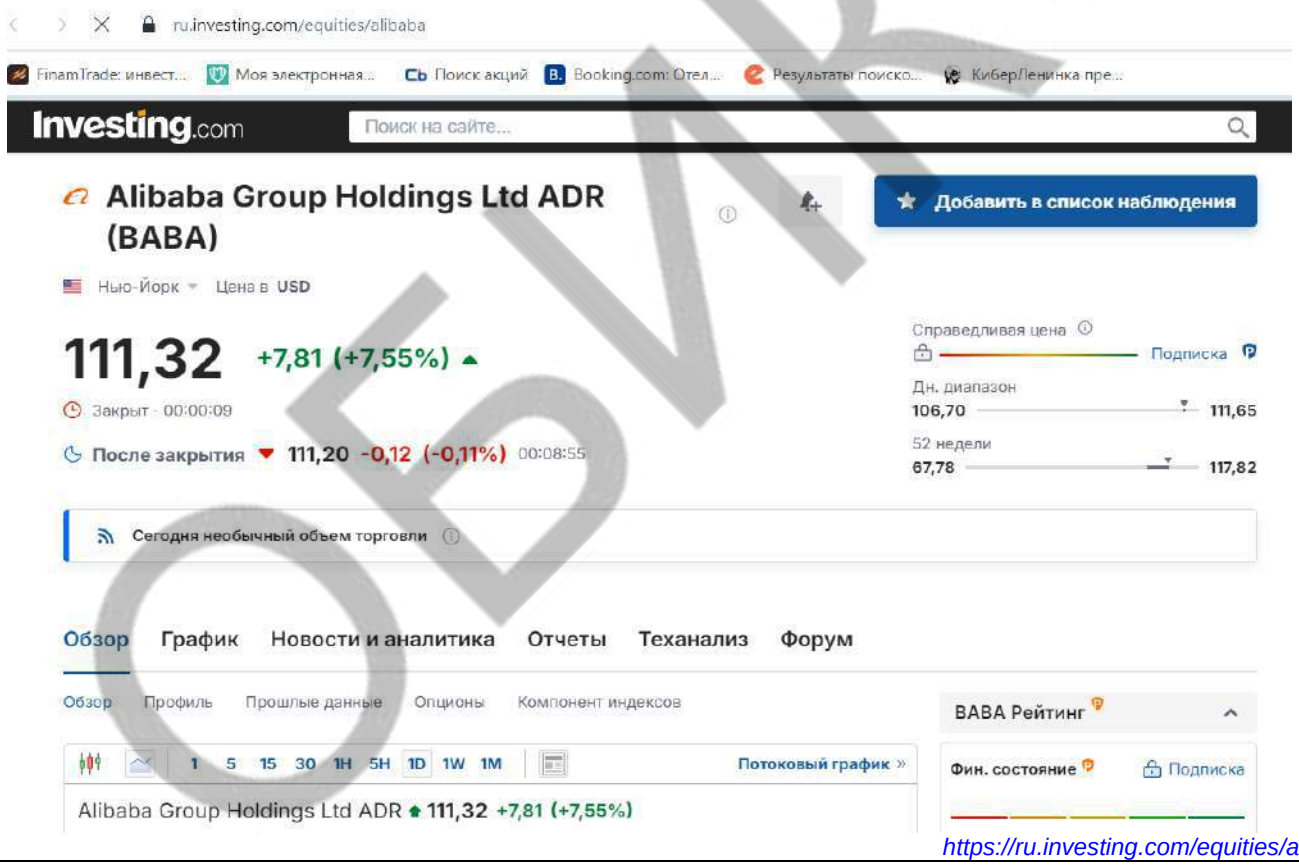
https://www.nyse.com/quote/XNYS:TAL

Рыночные данные на 10.02.2025 г.

Alibaba ISIN US01609W1027

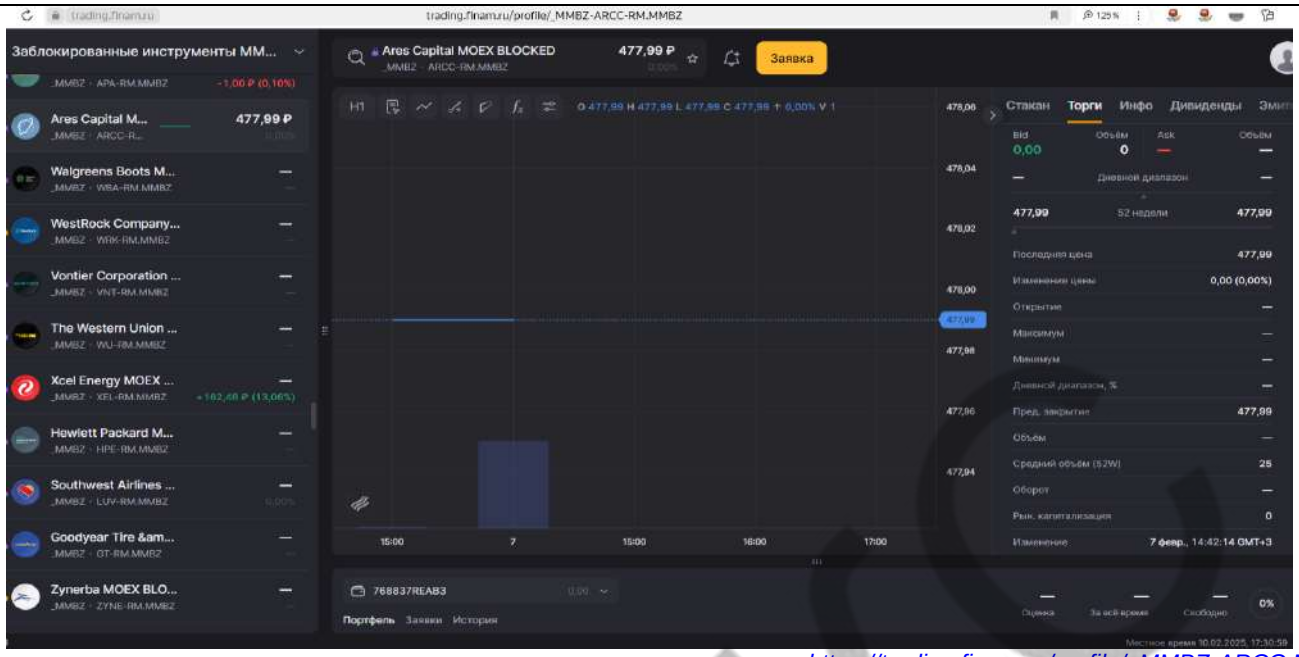


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

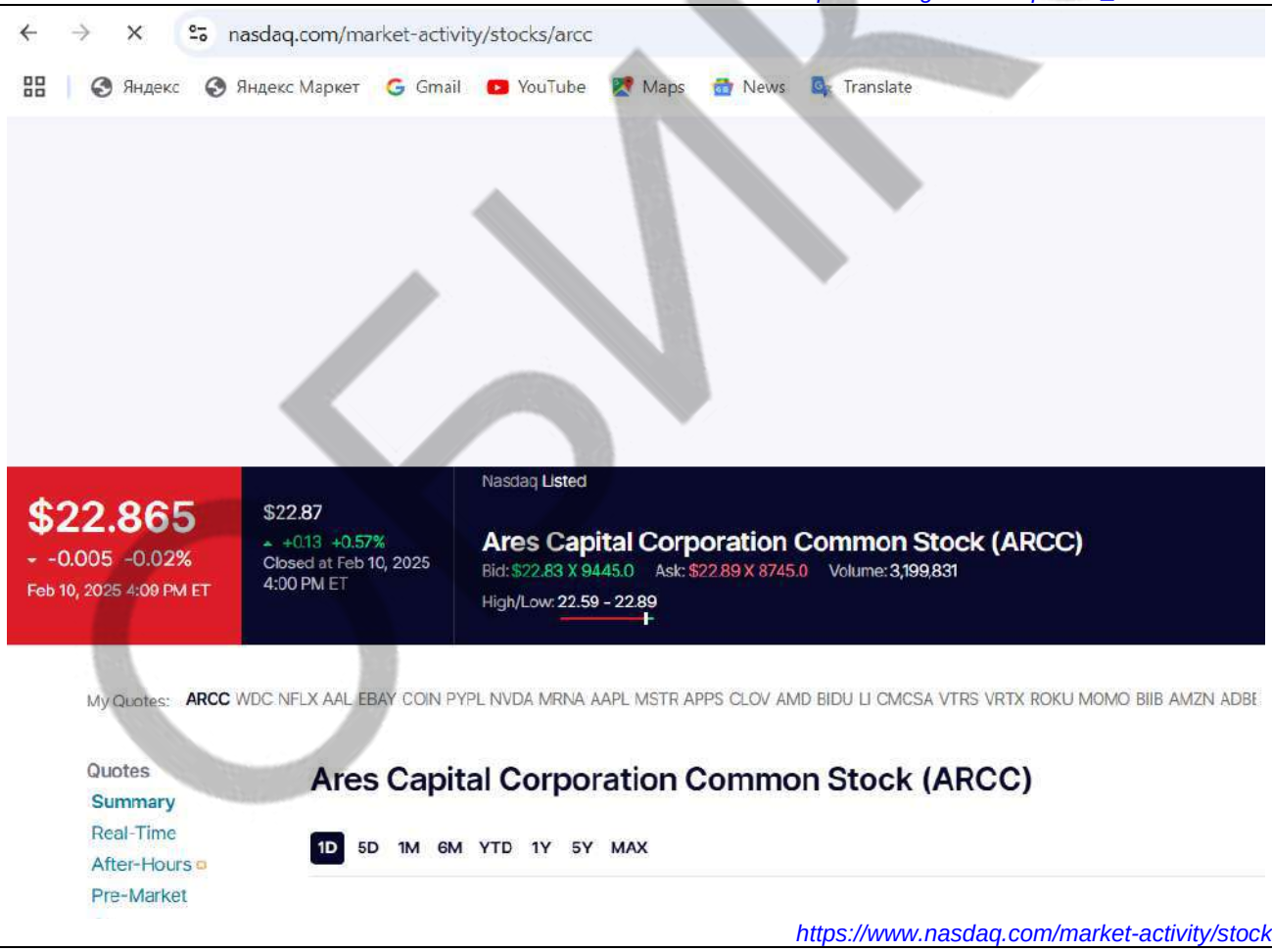


https://ru.investing.com/equities/alibaba

Ares Capital ISIN US04010L1035

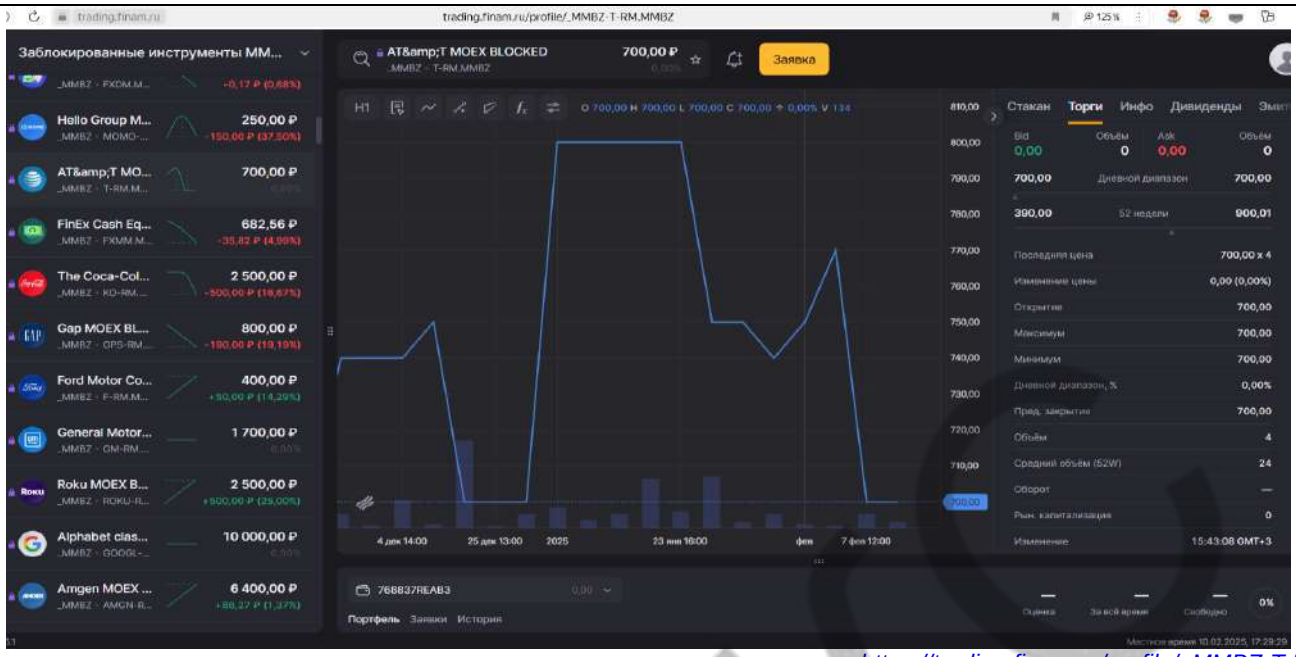


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ARCC.MMBZ

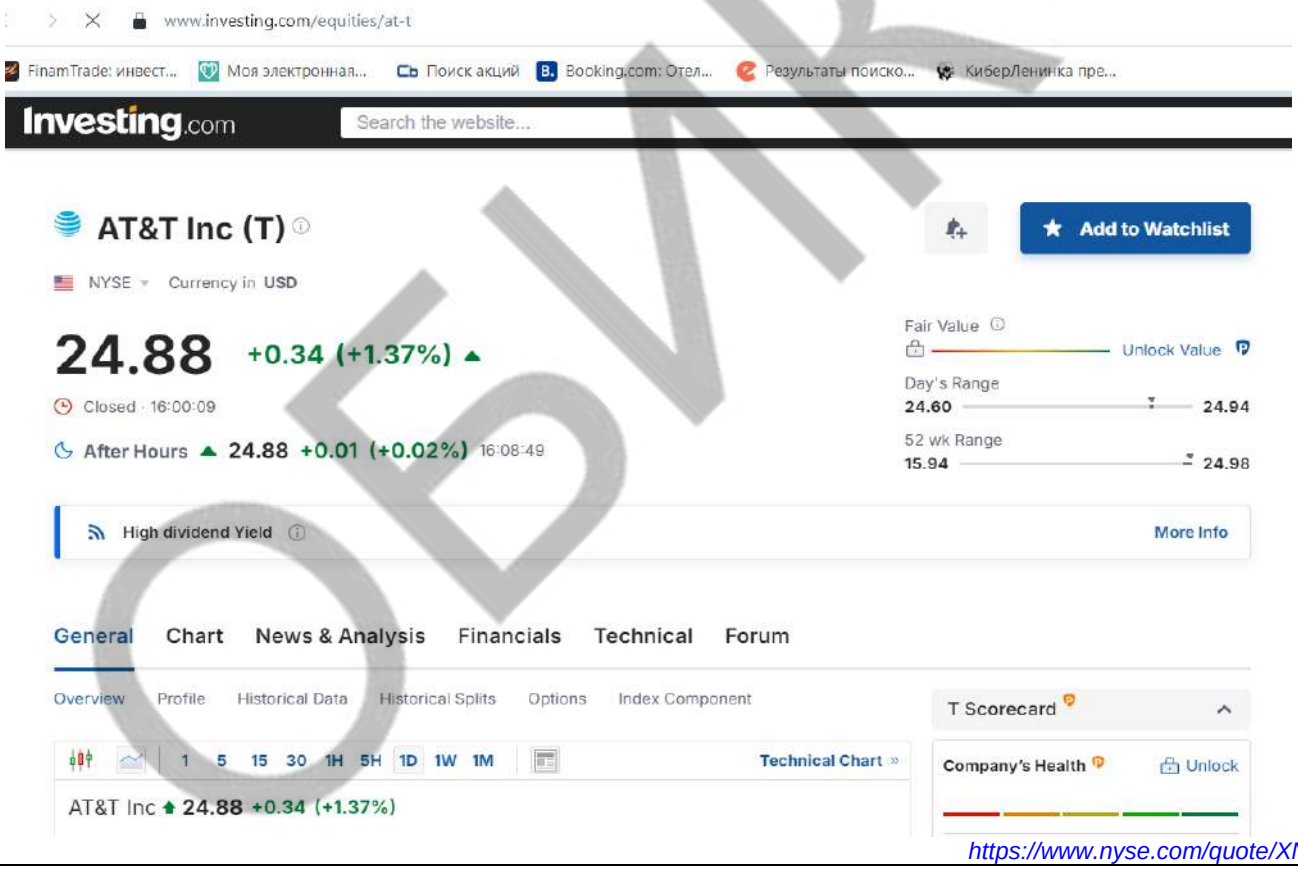


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/arcc

AT&T ISIN US00206R1023

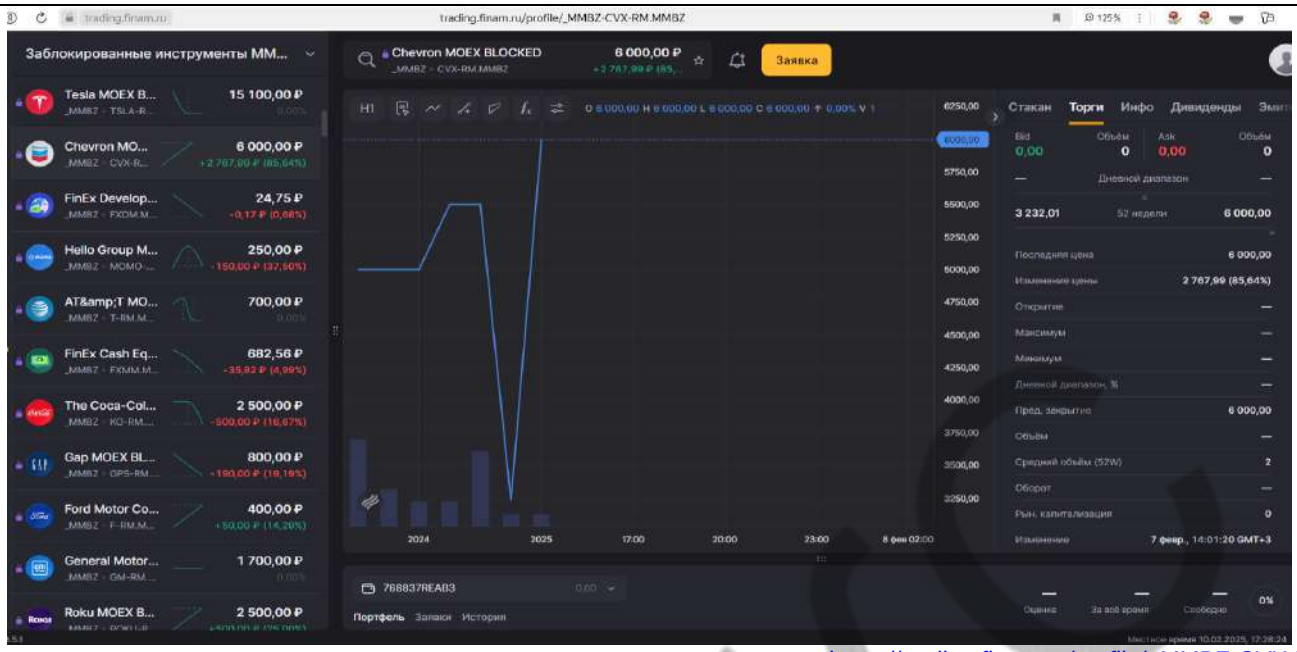


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T.MMBZ

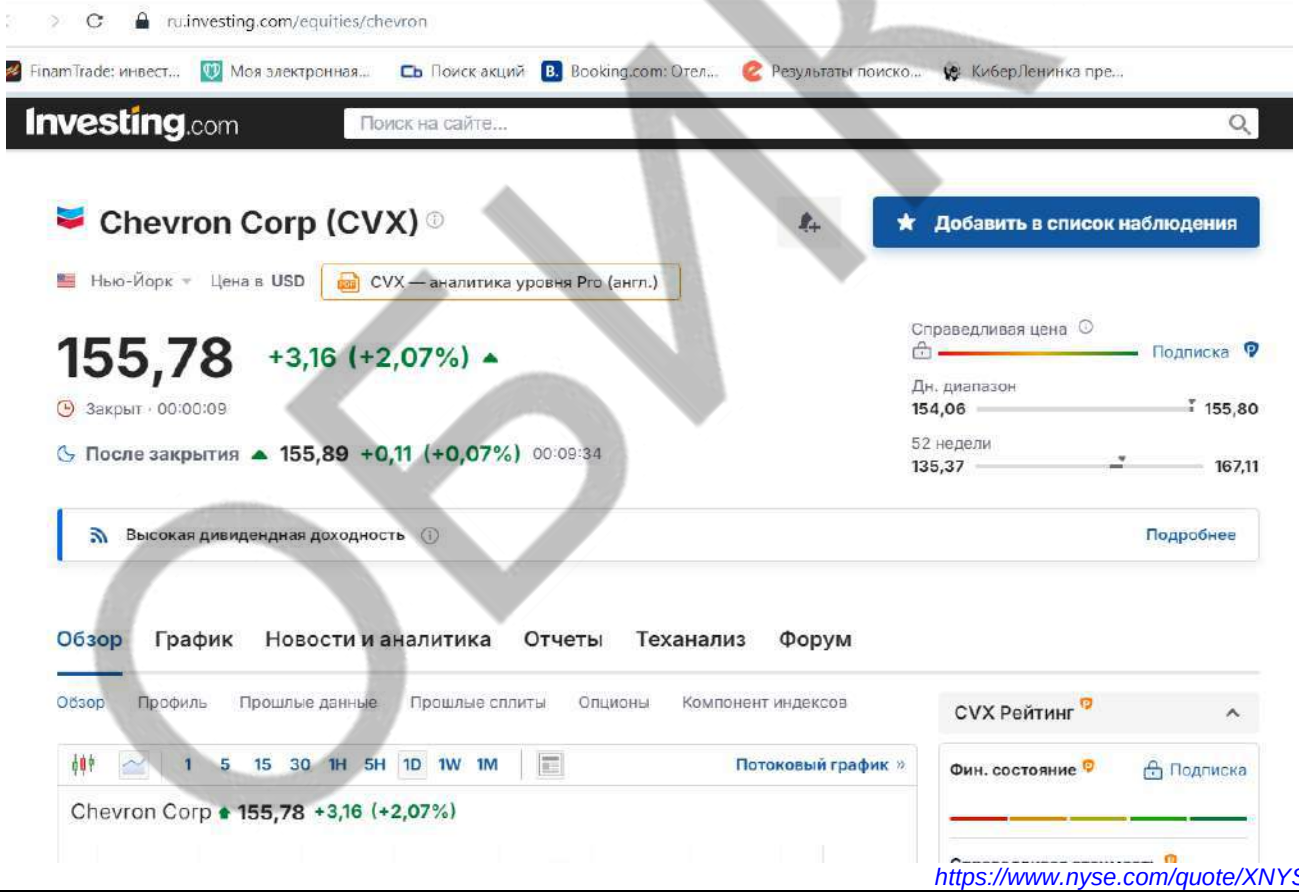


https://www.nyse.com/quote/XNYS:T

Chevron ISIN US1667641005

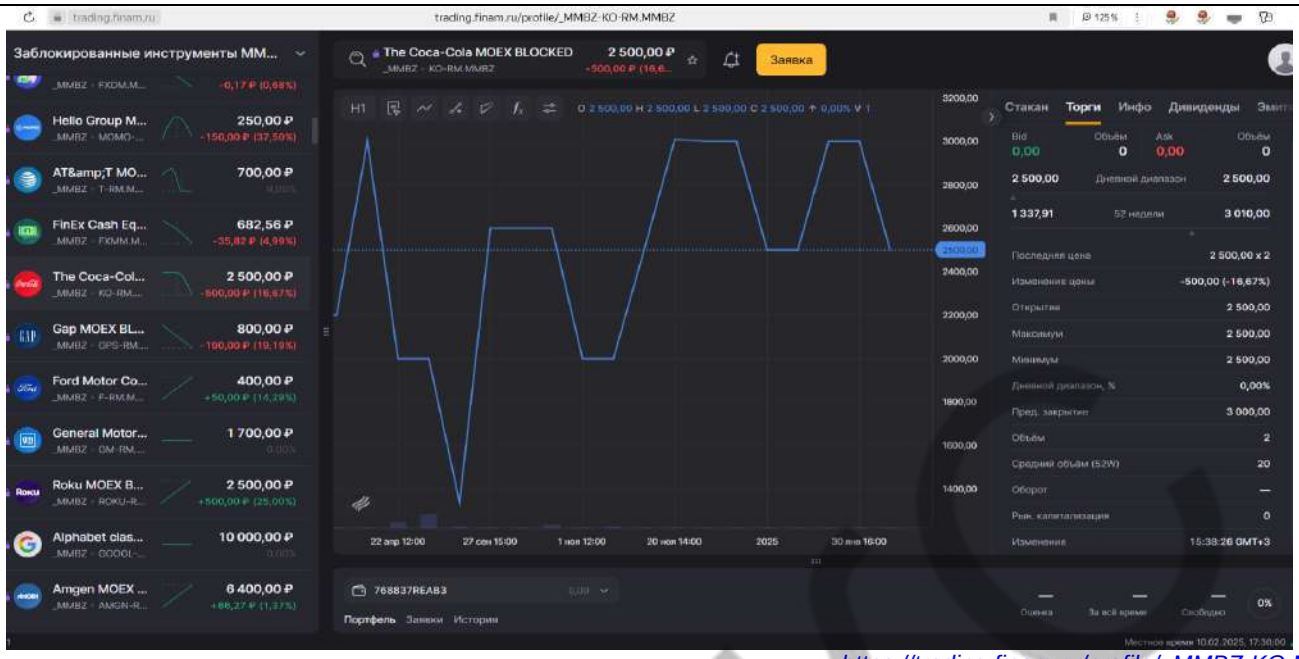


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-CVX.MMBZ

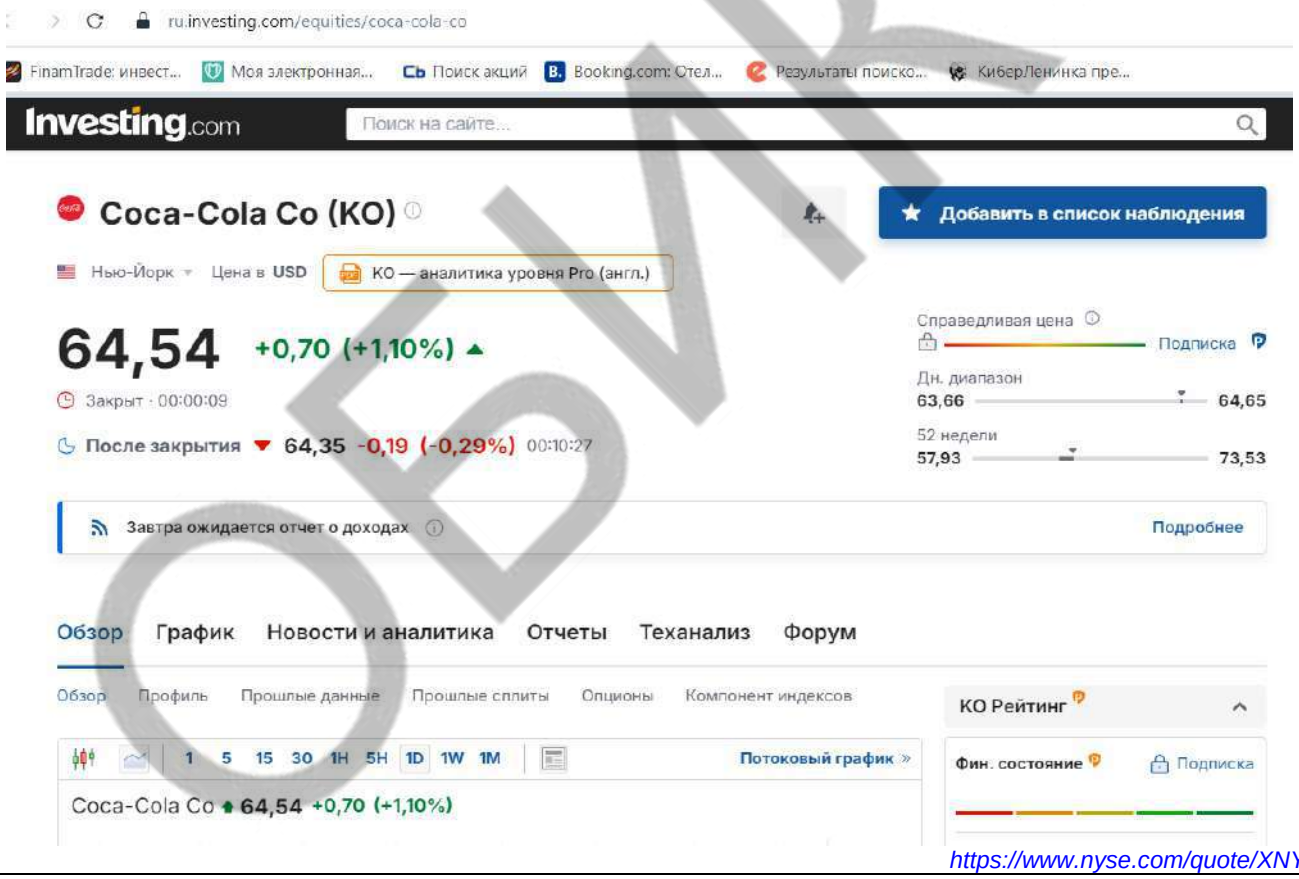


https://www.nyse.com/quote/XNYS:CVX

Coca-Cola ISIN US1912161007

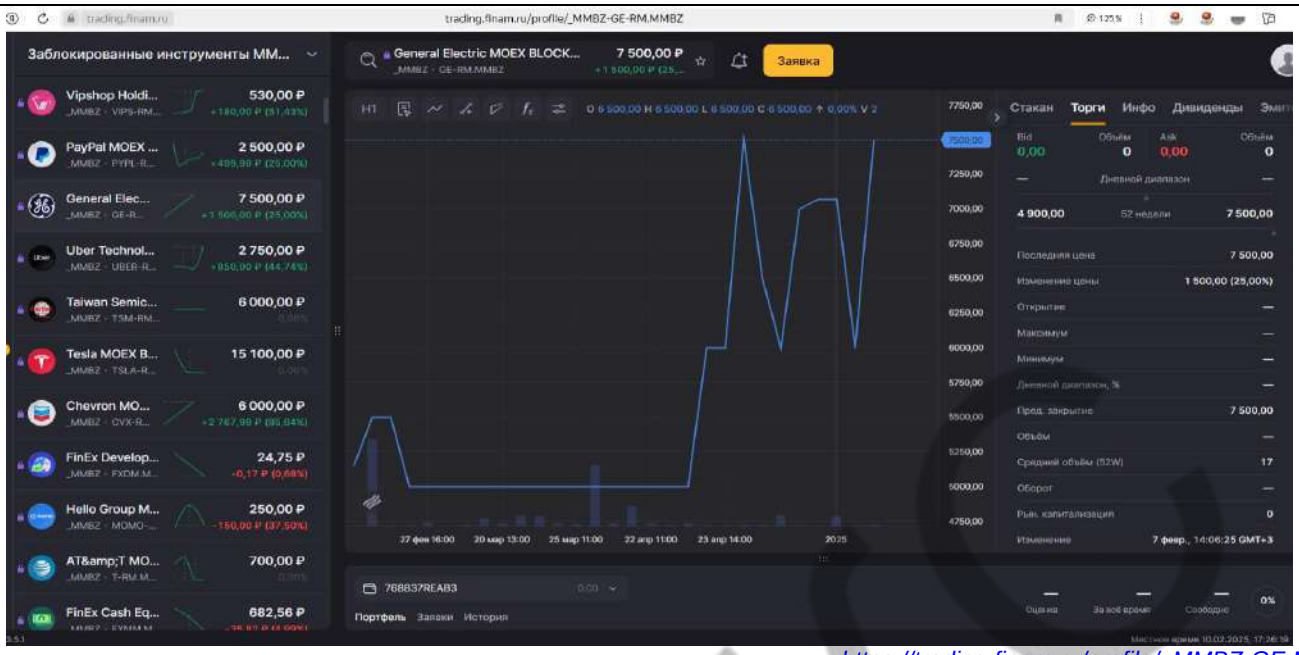


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KO.MMBZ

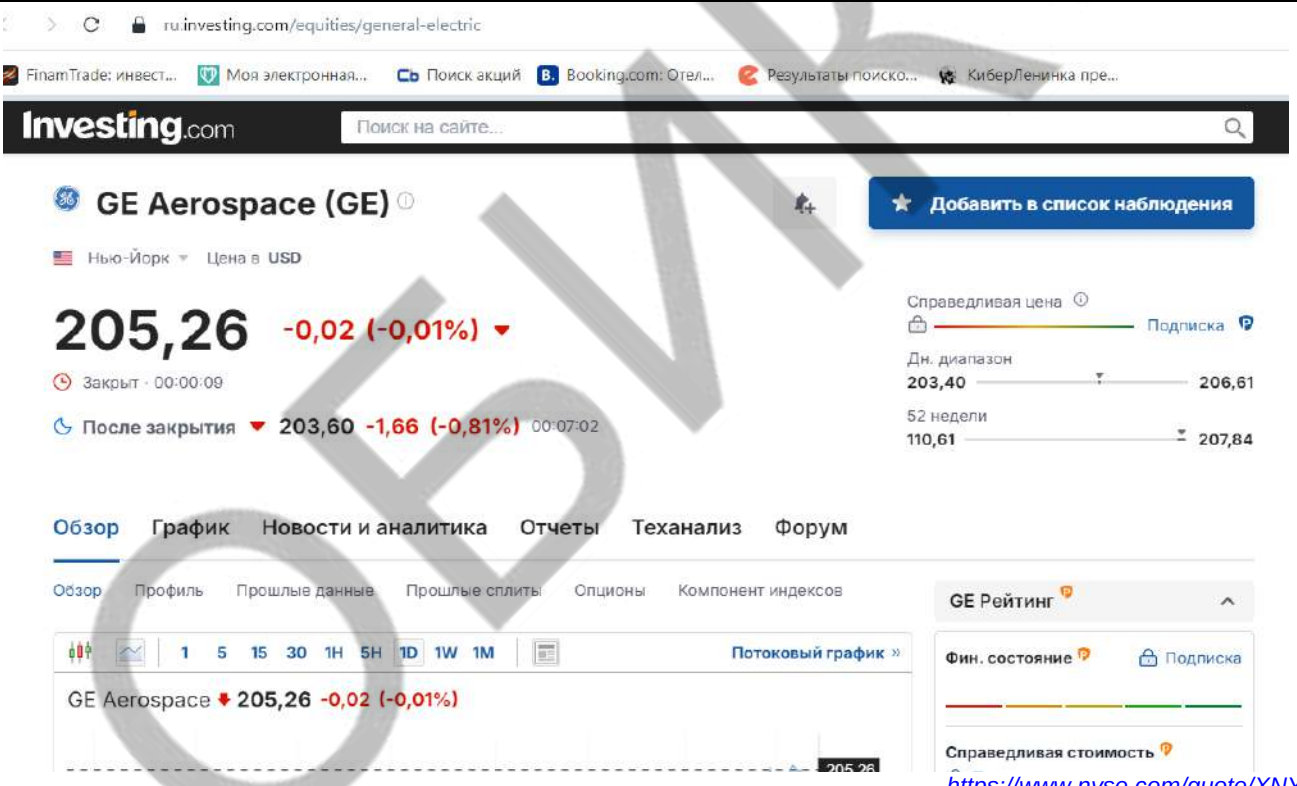


https://www.nyse.com/quote/XNYS:KO

General Electric ISIN US3696043013

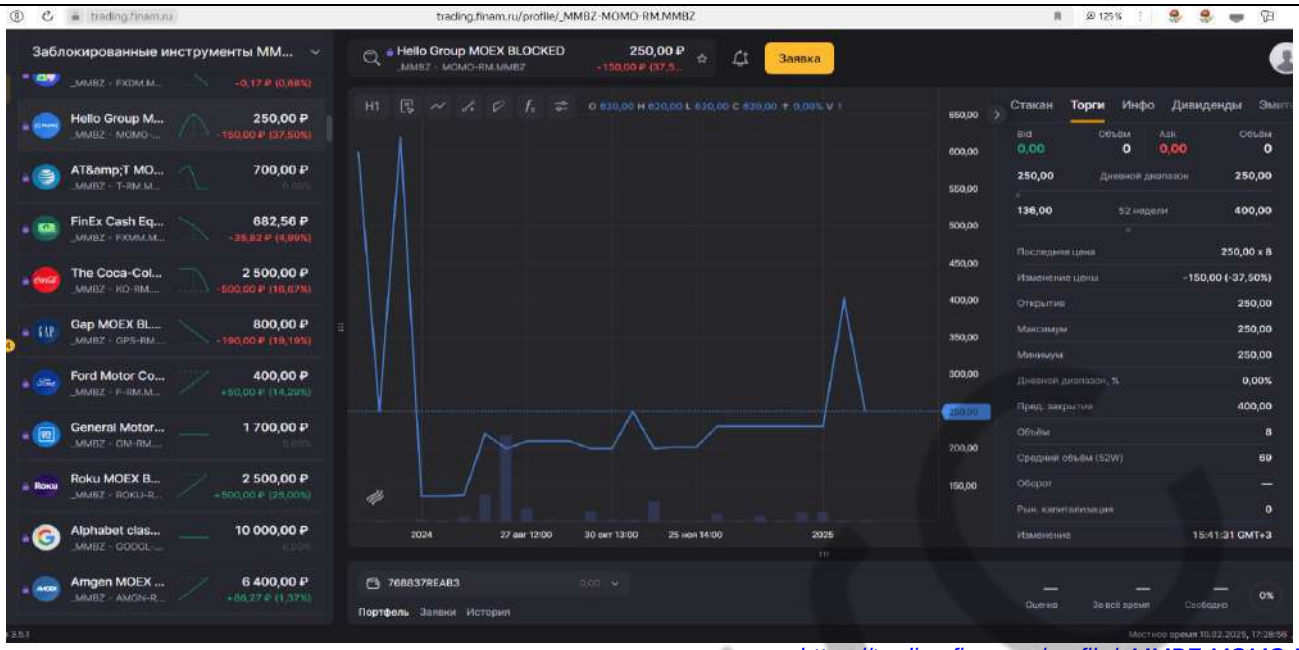


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GE.MMBZ

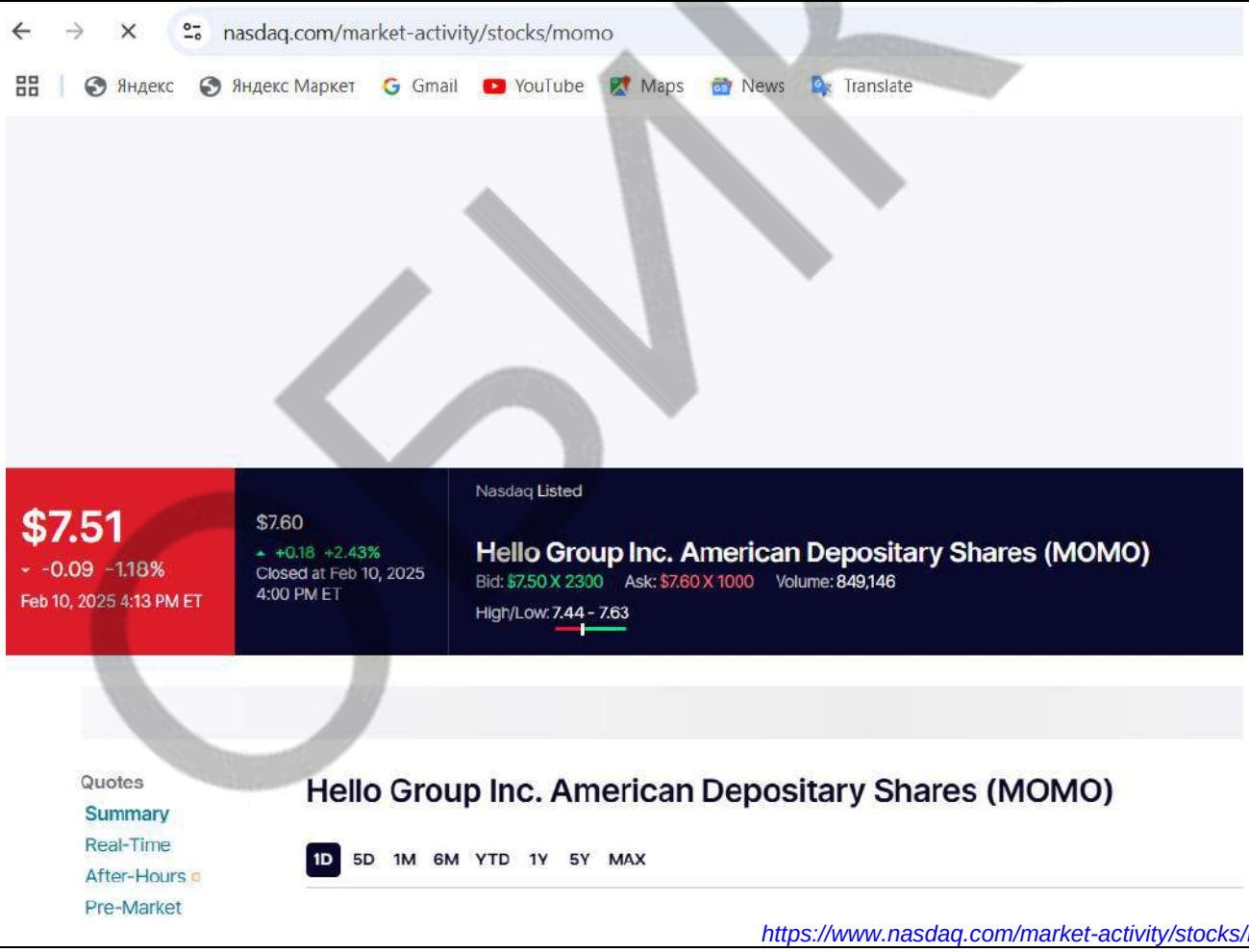


https://www.nyse.com/quote/XNYS:GE

Hello Group ISIN US4234031049

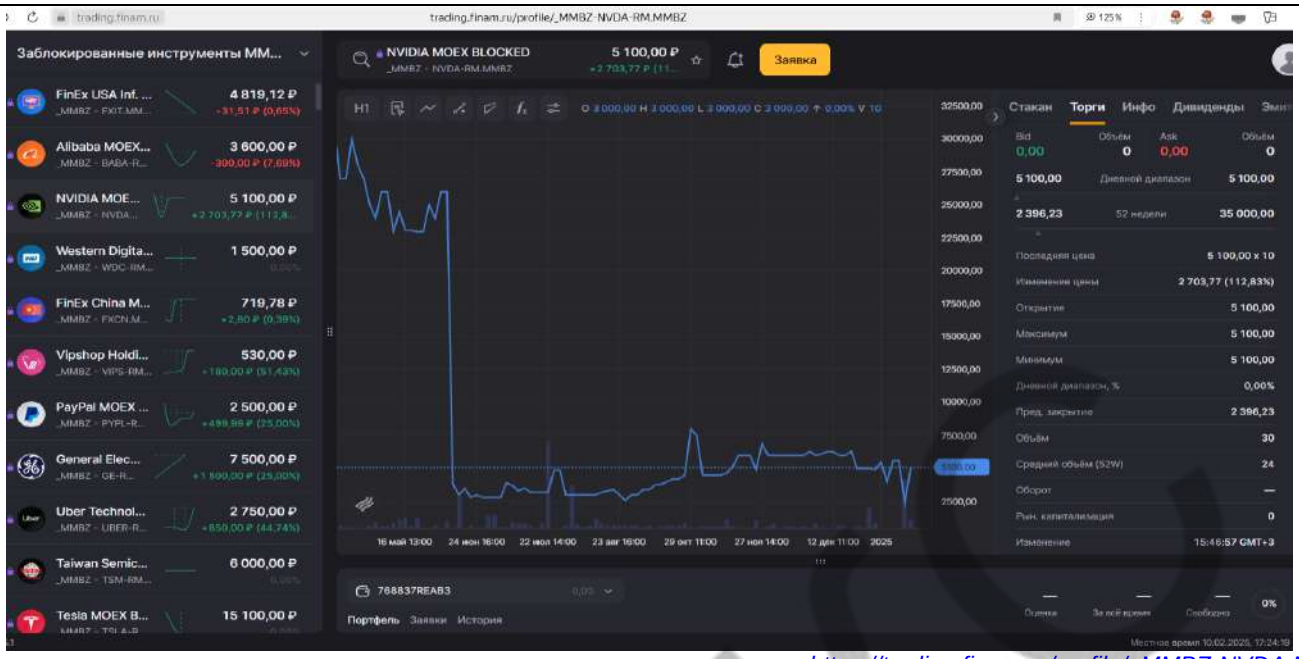


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MOMO.MMBZ

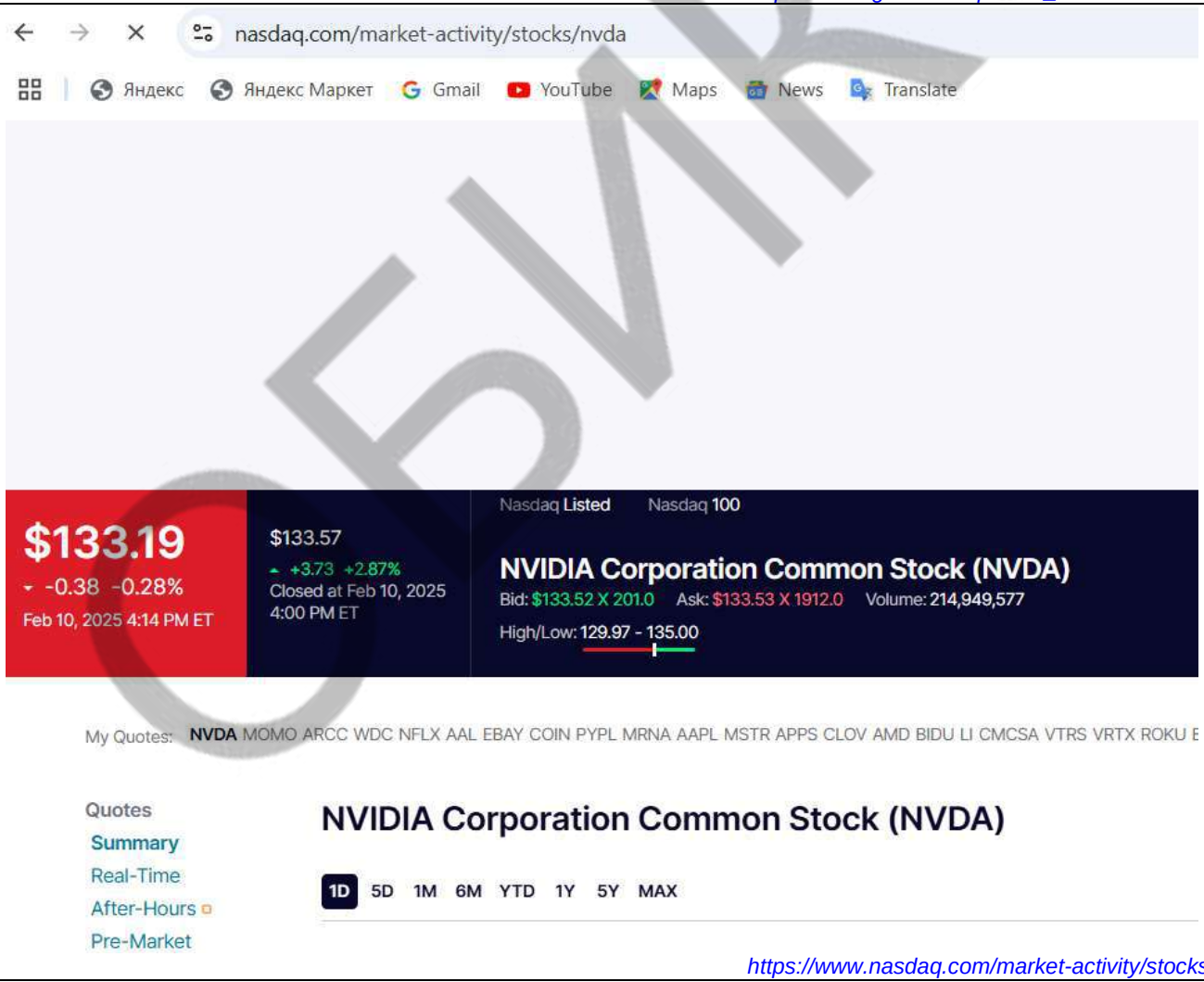


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/momo

NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040

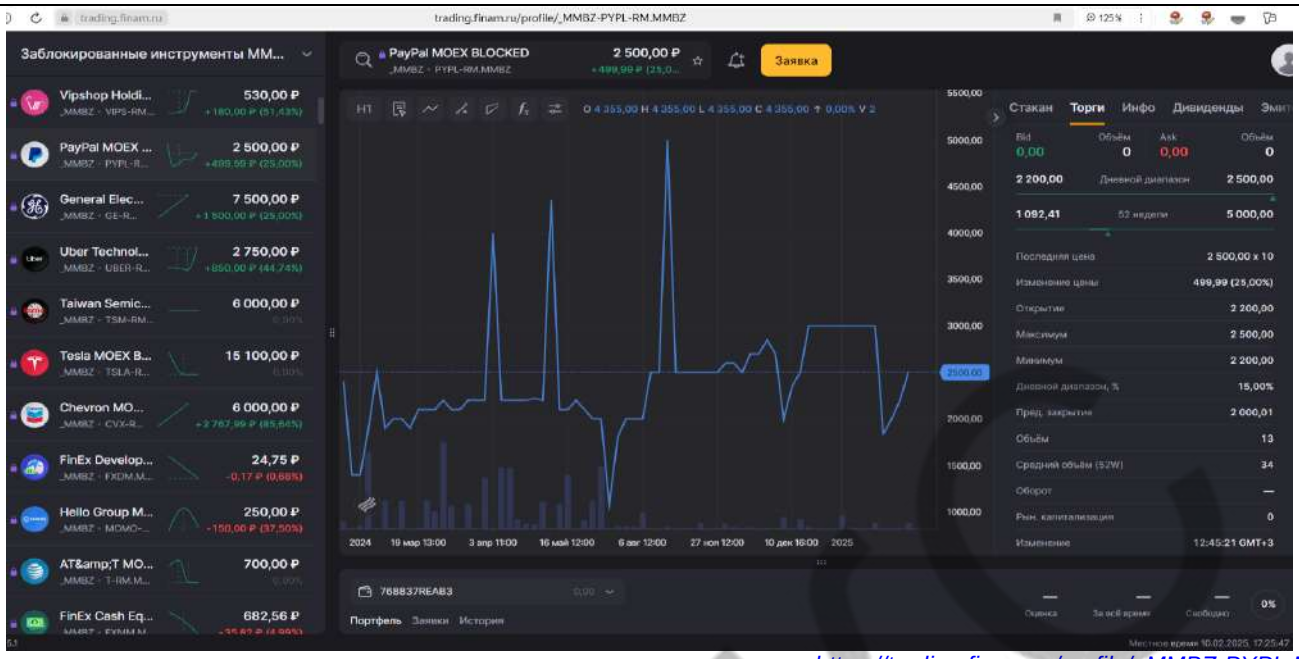


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

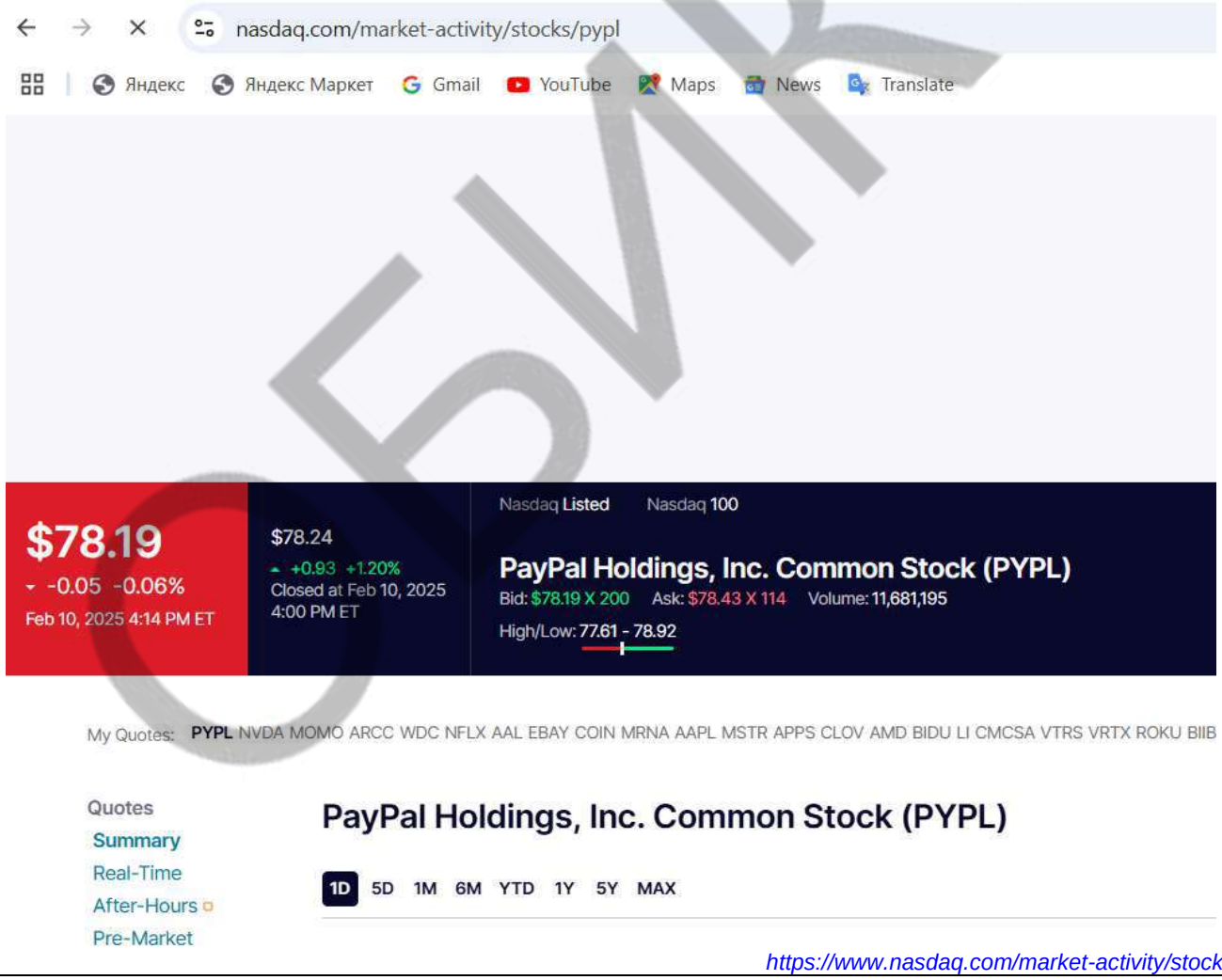


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

PayPal Holdings. Inc. ISIN US70450Y1038

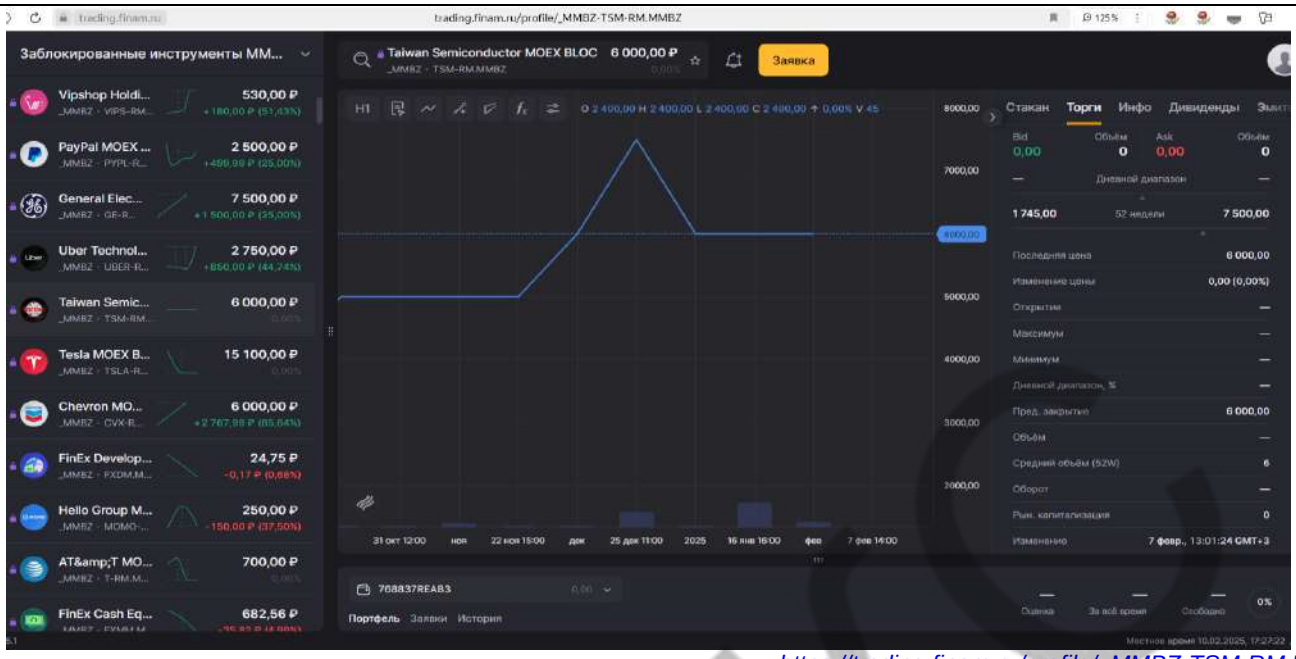


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL.MMBZ

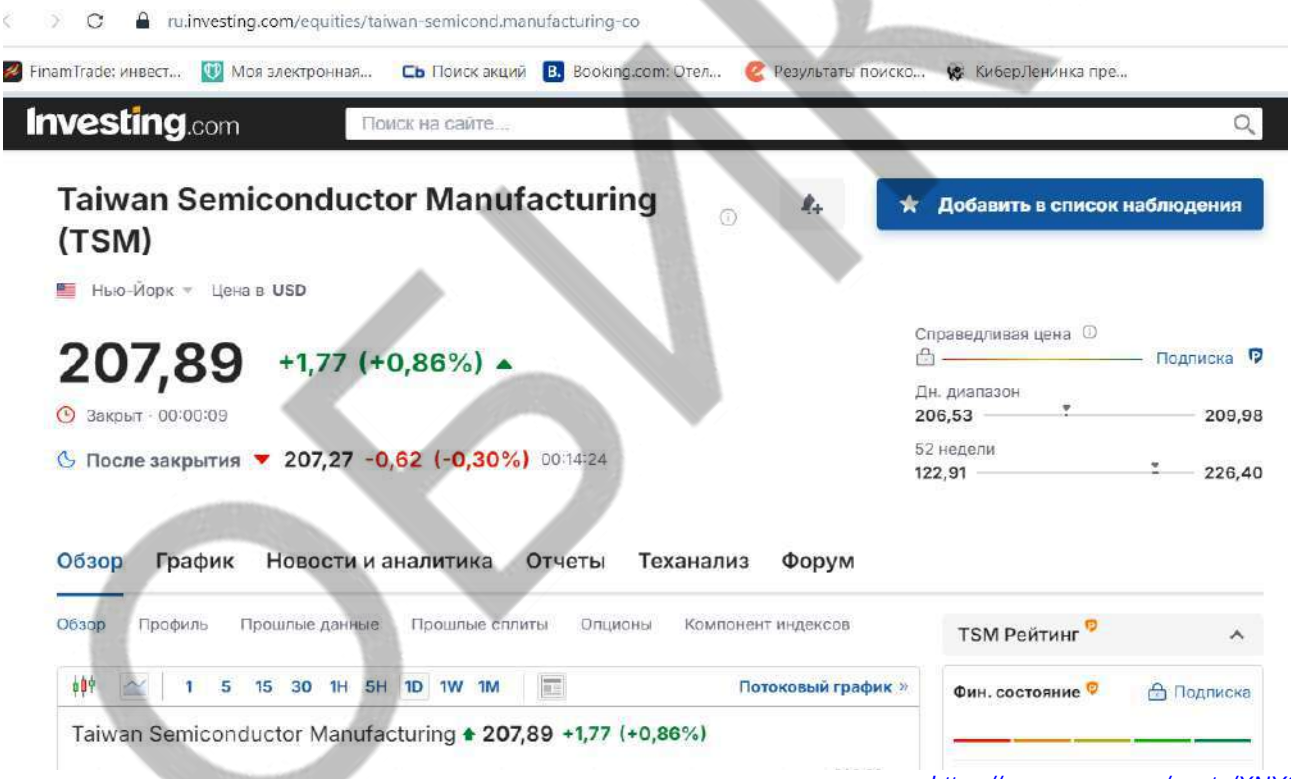


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl

Taiwan Semiconductor ISIN US8740391003

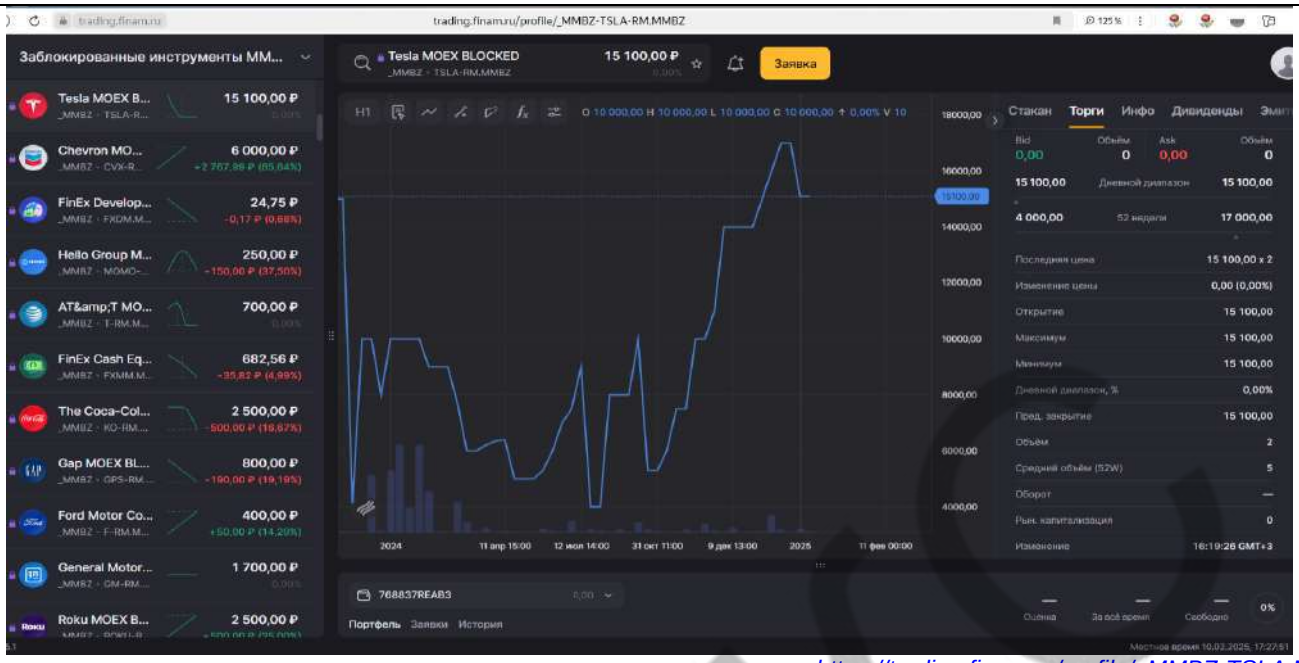


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSM-RM.MMBZ

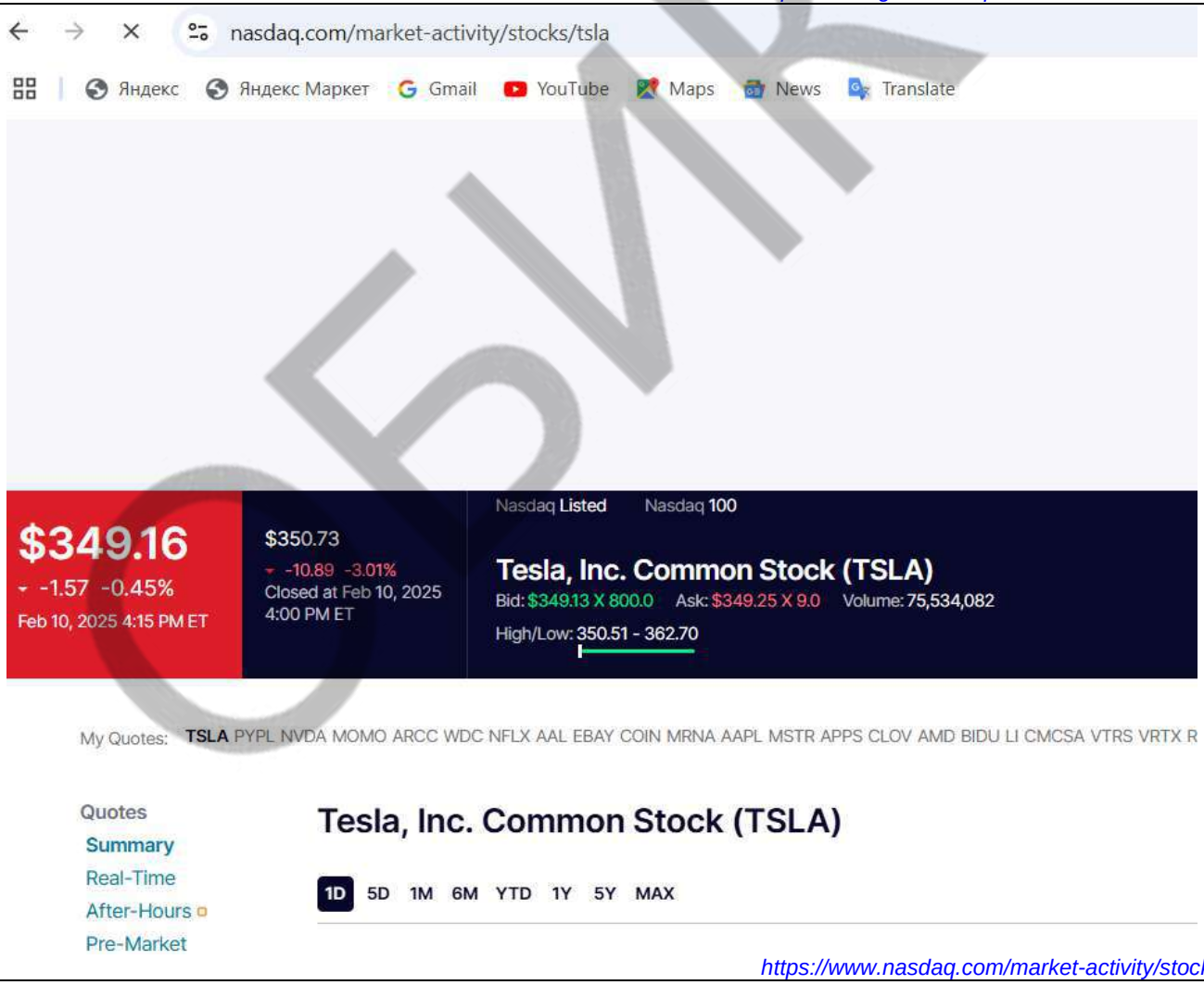


https://www.nyse.com/quote/XNYS:TSM

Tesla, Inc. ISIN US88160R1014

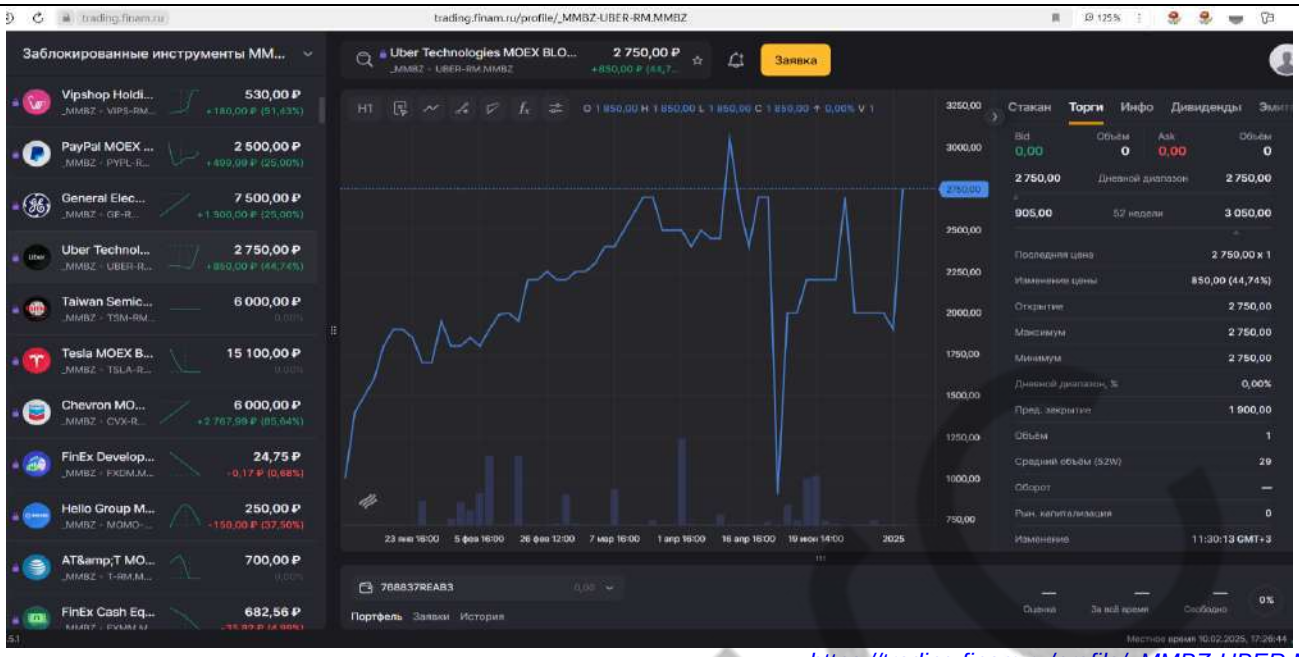


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSLA.MMBZ

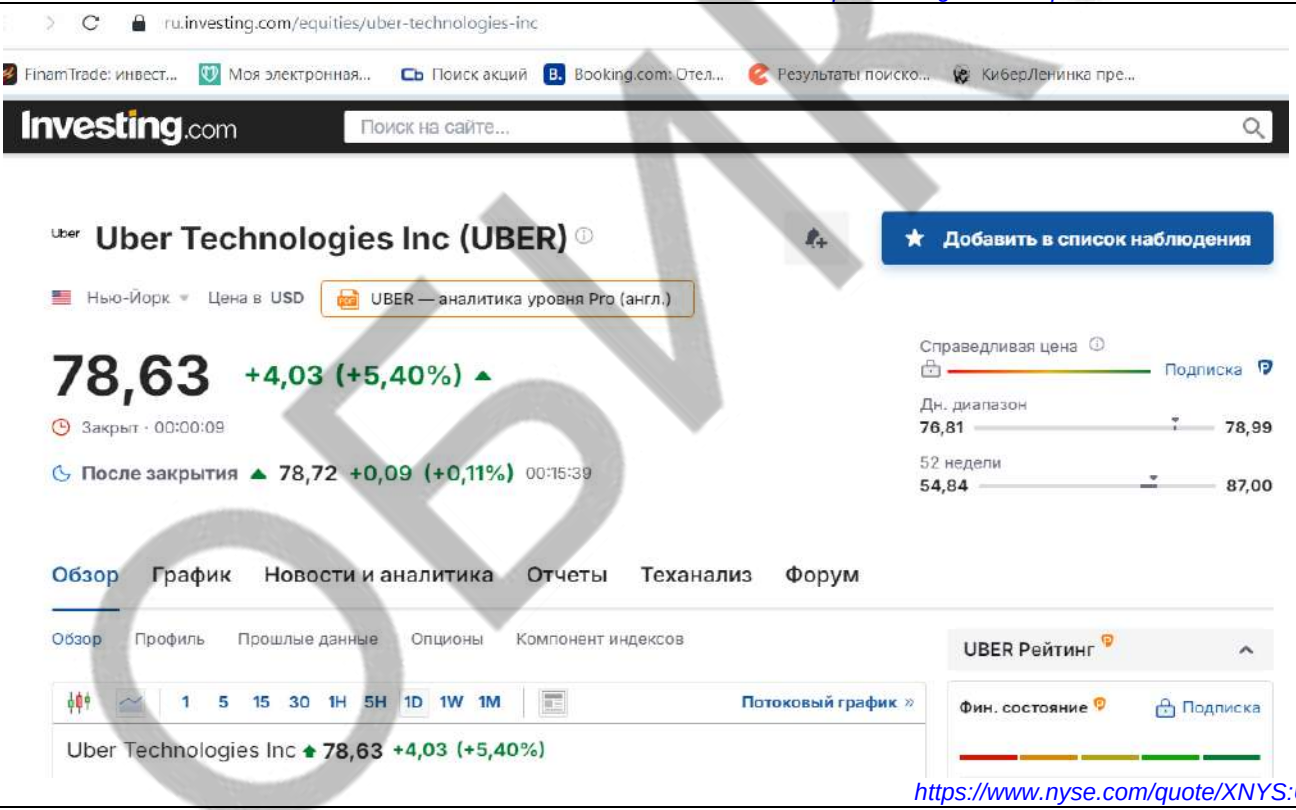


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/tsla

Uber Technologies, Inc. ISIN US90353T1007

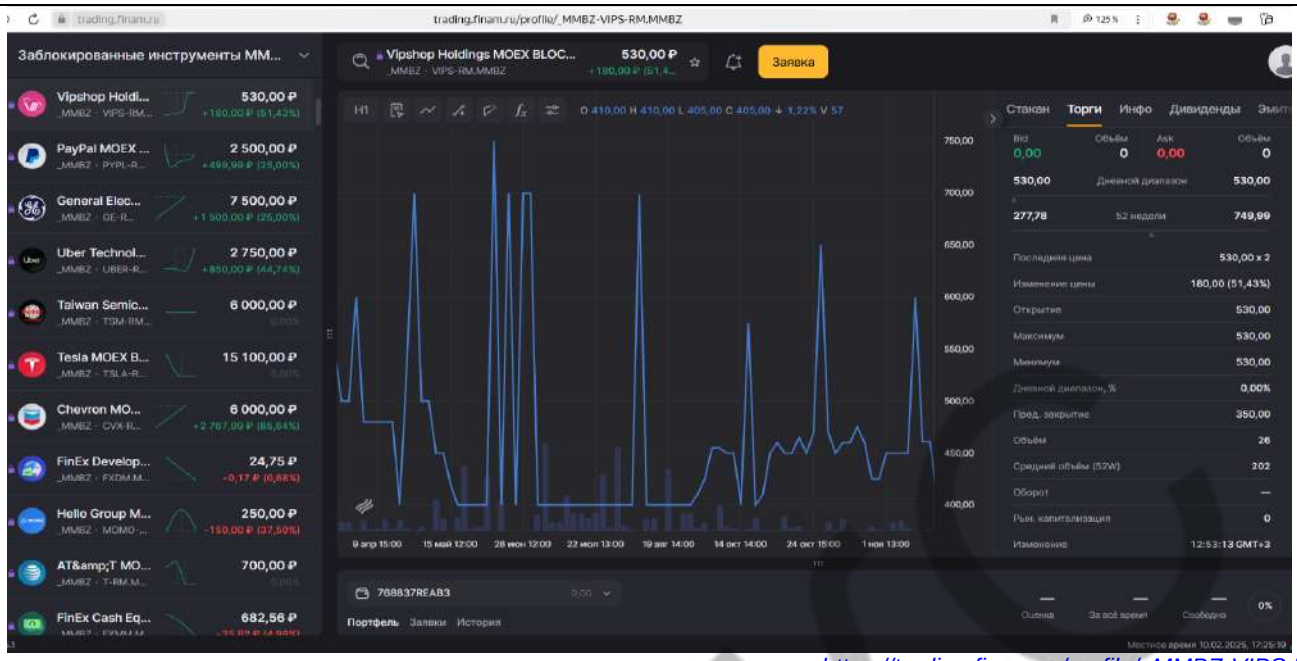


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-UBER.MMBZ

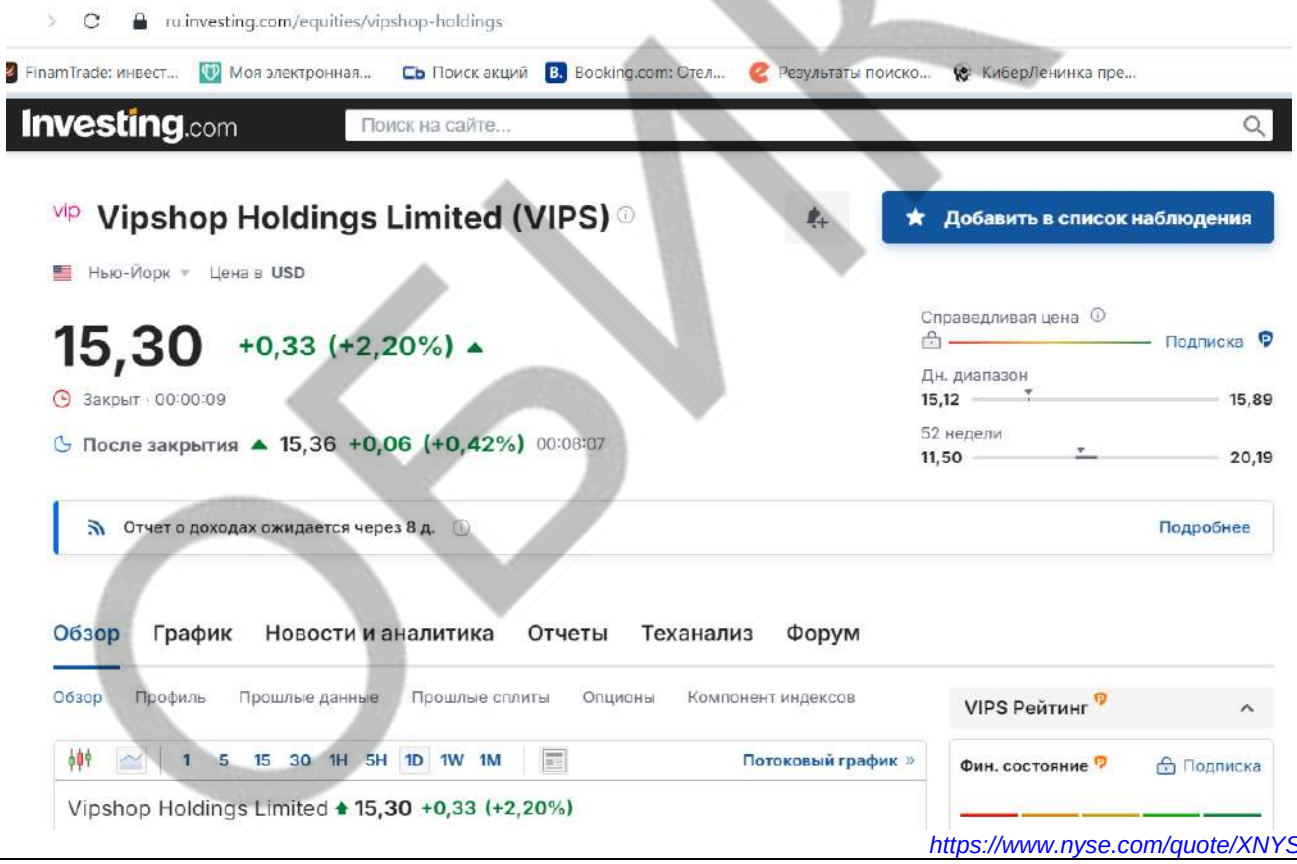


https://www.nyse.com/quote/XNYS:UBER

Vipshop Holdings Ltd ISIN US92763W1036

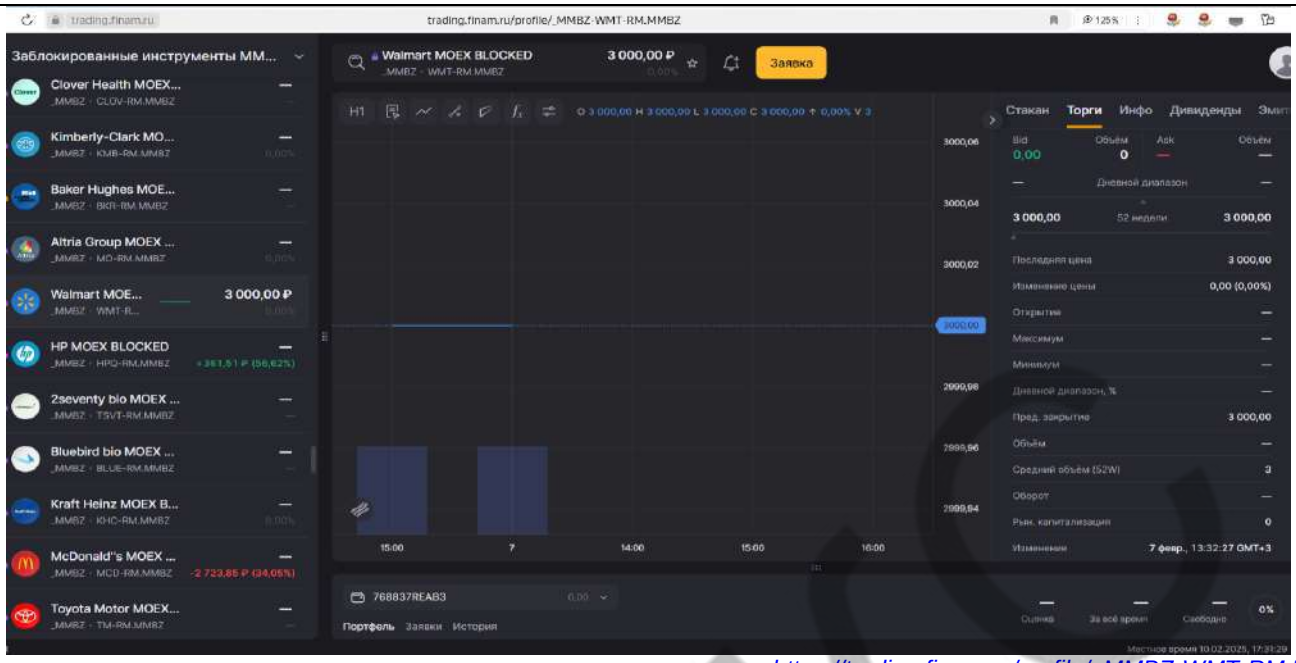


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VIPS.MMBZ

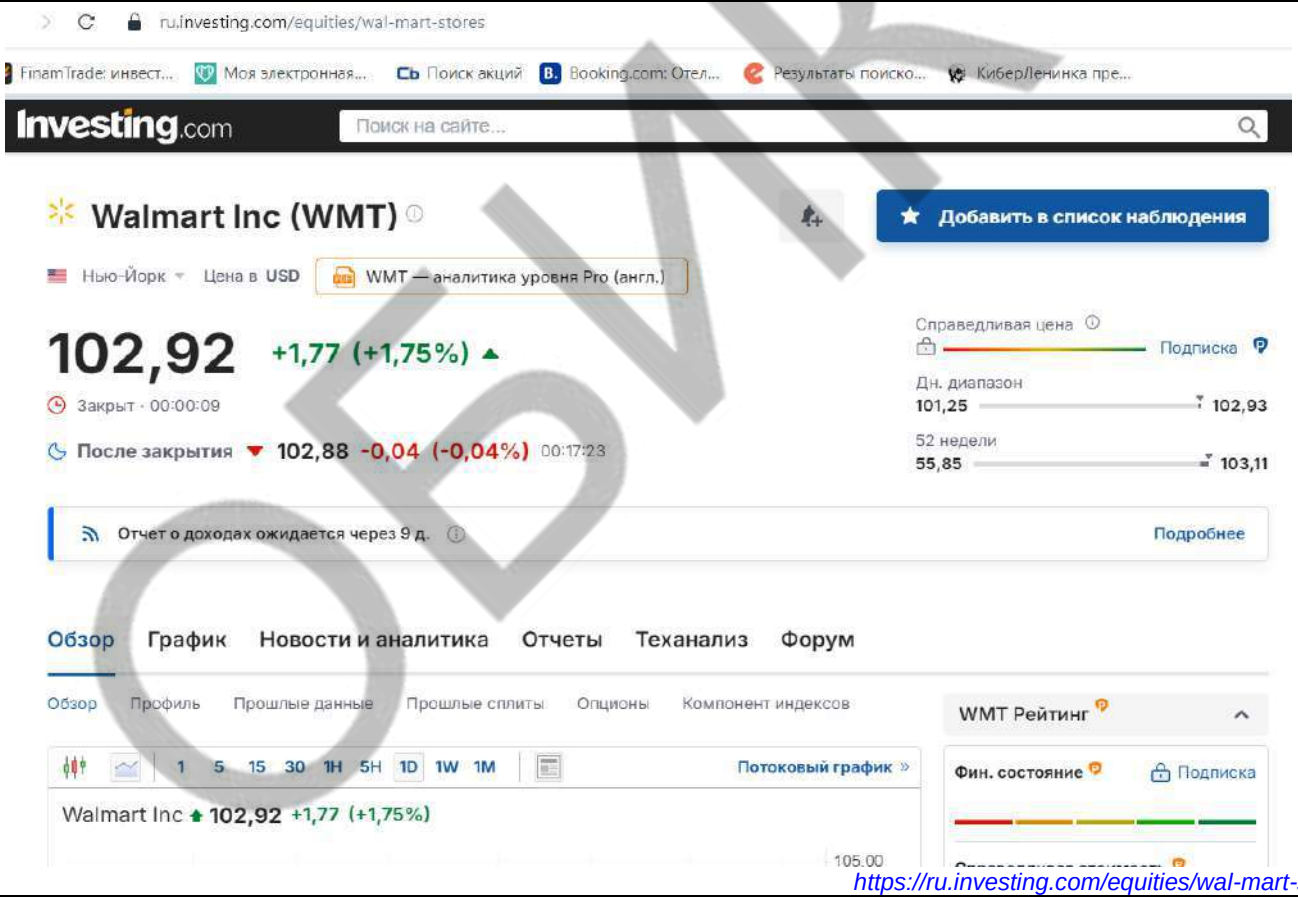


https://www.nyse.com/quote/XNYS:VIPS

Walmart ISIN US9311421039

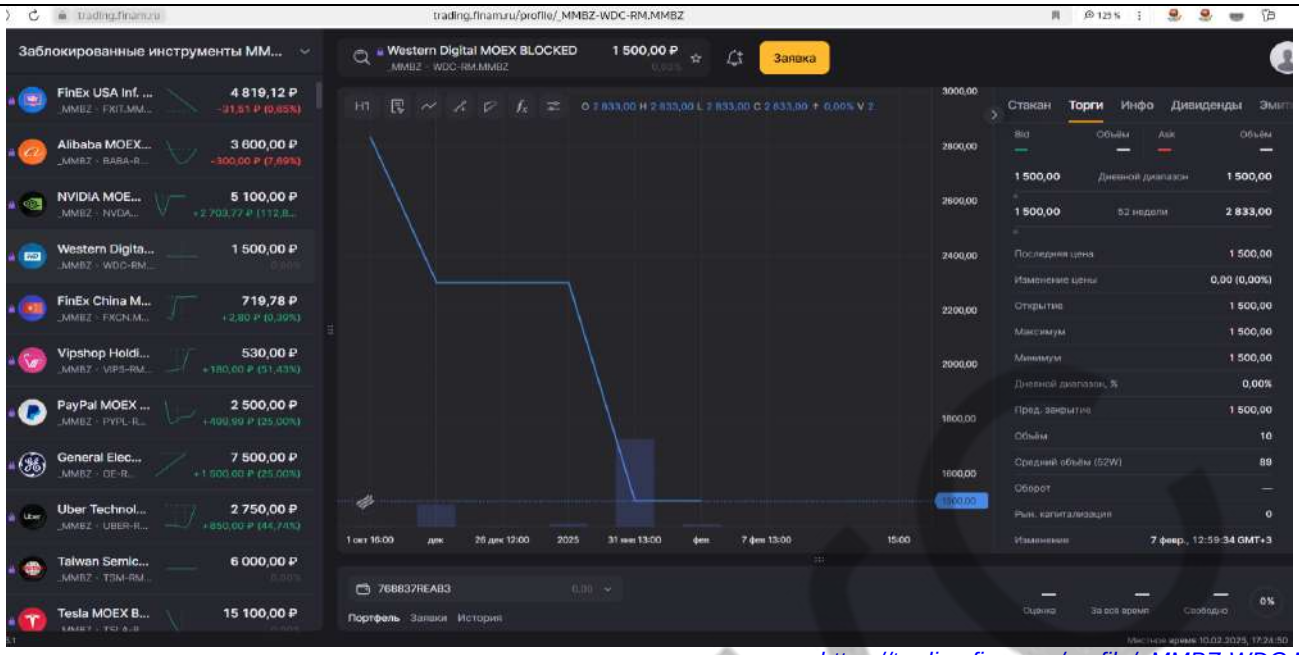


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WMT-RM.MMBZ

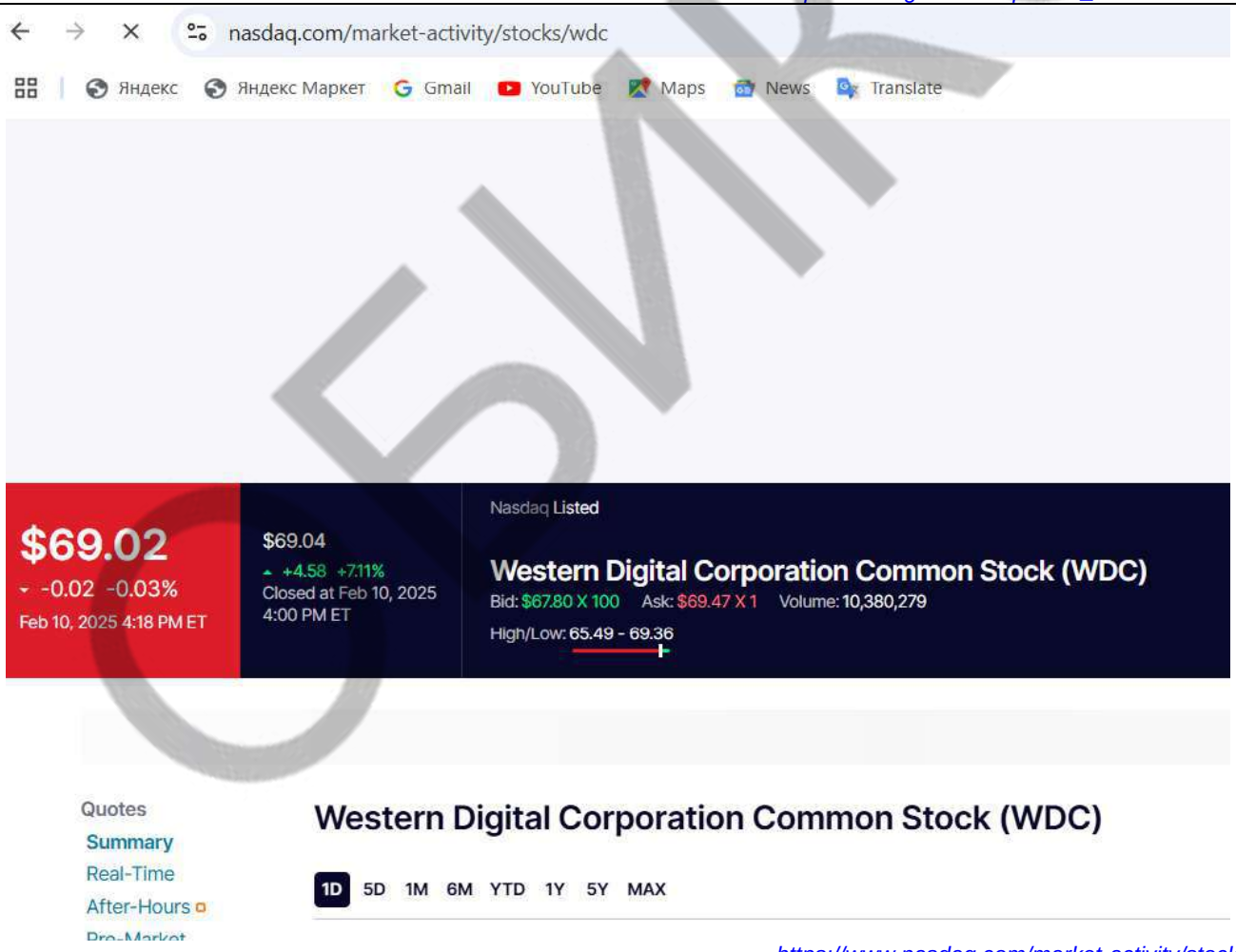


https://ru.investing.com/equities/wal-mart-stores

Western Digital ISIN US9581021055



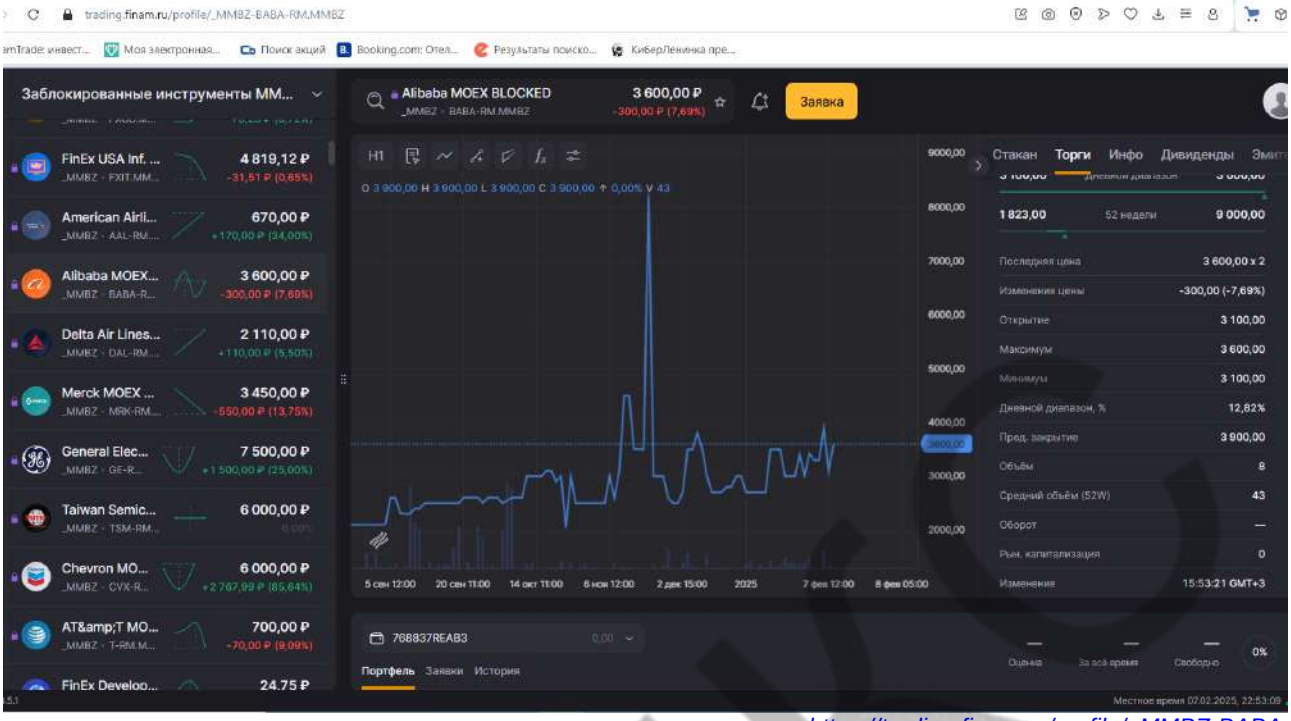
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WDC.MMBZ



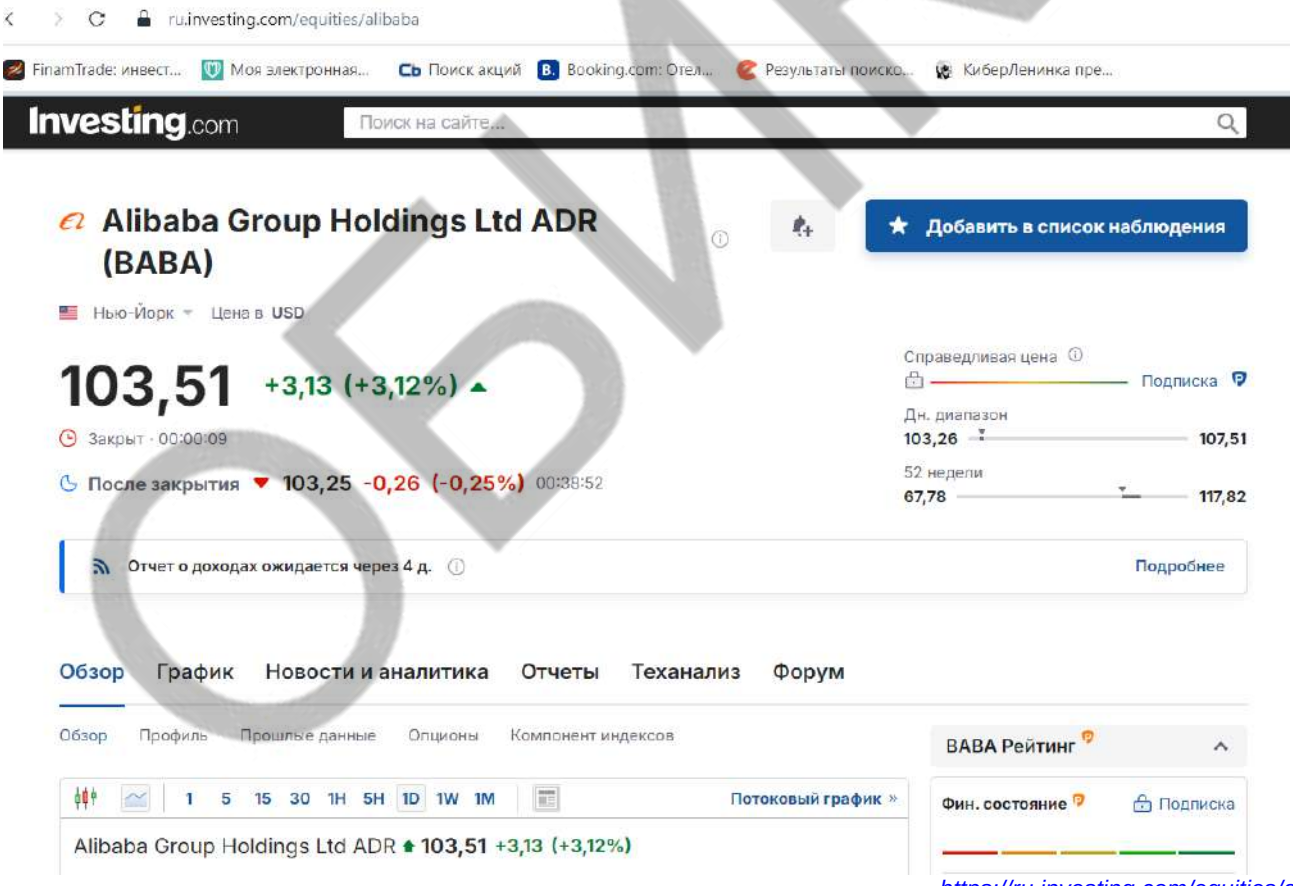
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/wdc

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 07.02.2025 Г.

Alibaba ISIN US01609W1027

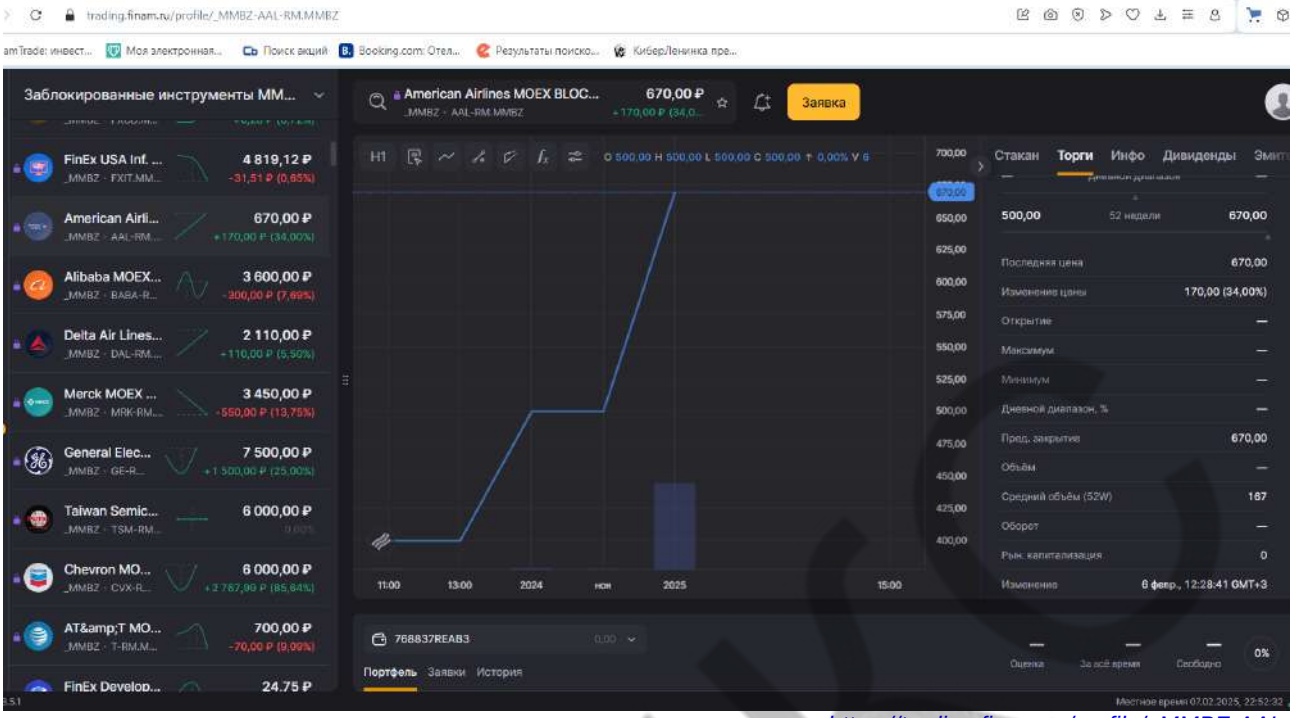


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

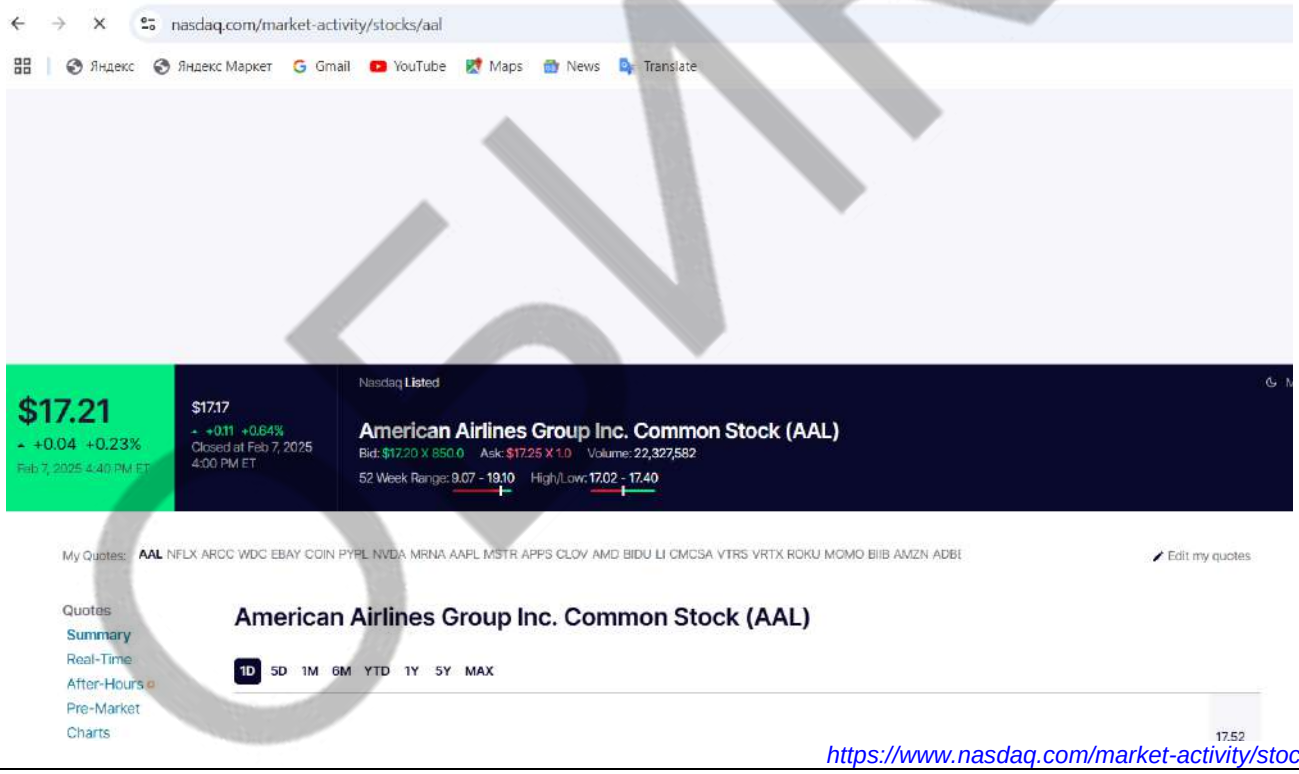


https://ru.investing.com/equities/alibaba

American Airlines ISIN US02376R1023

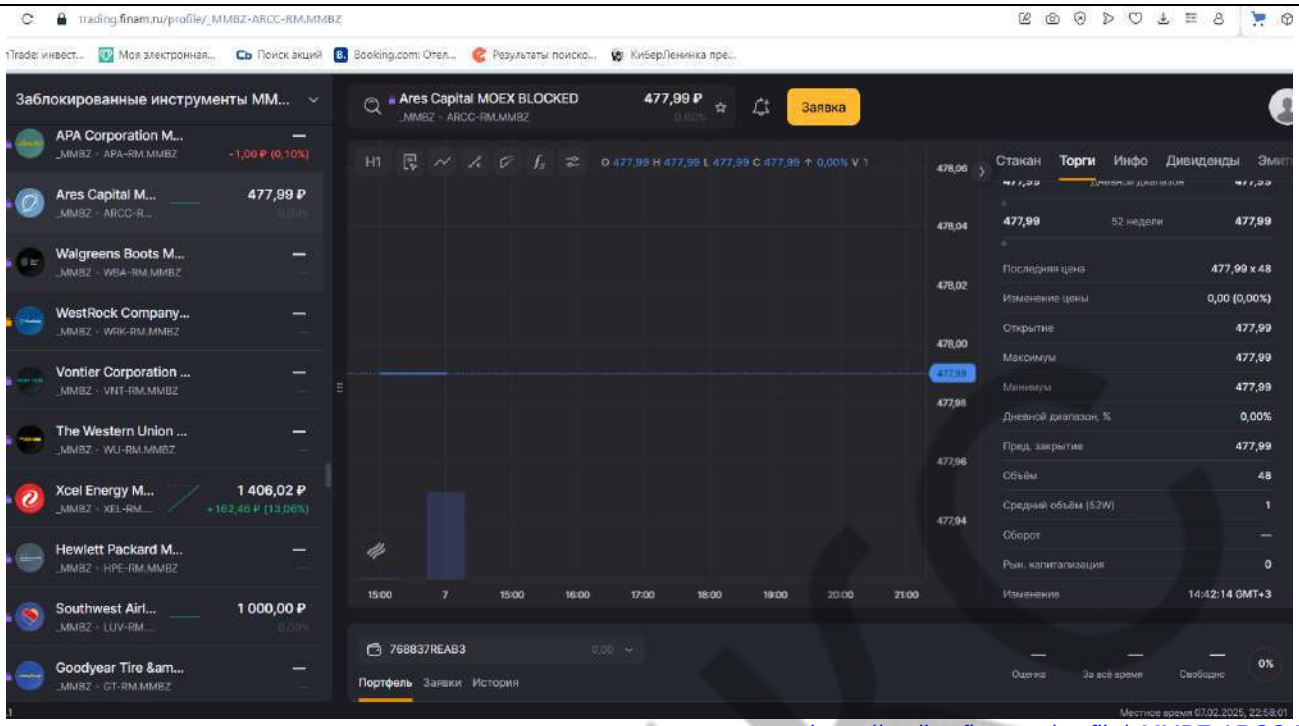


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AAL.MMBZ

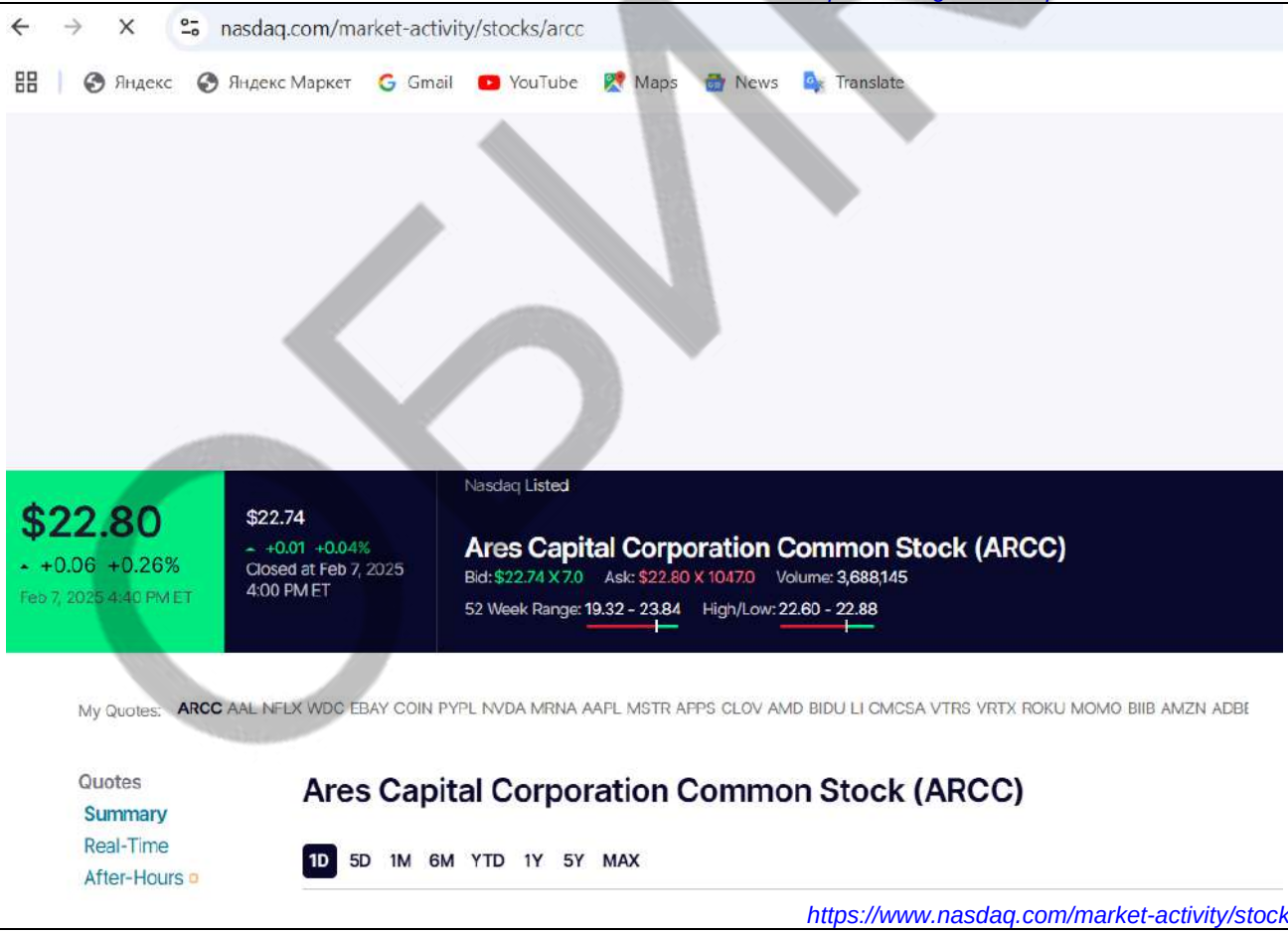


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/aal

Ares Capital ISIN US04010L1035

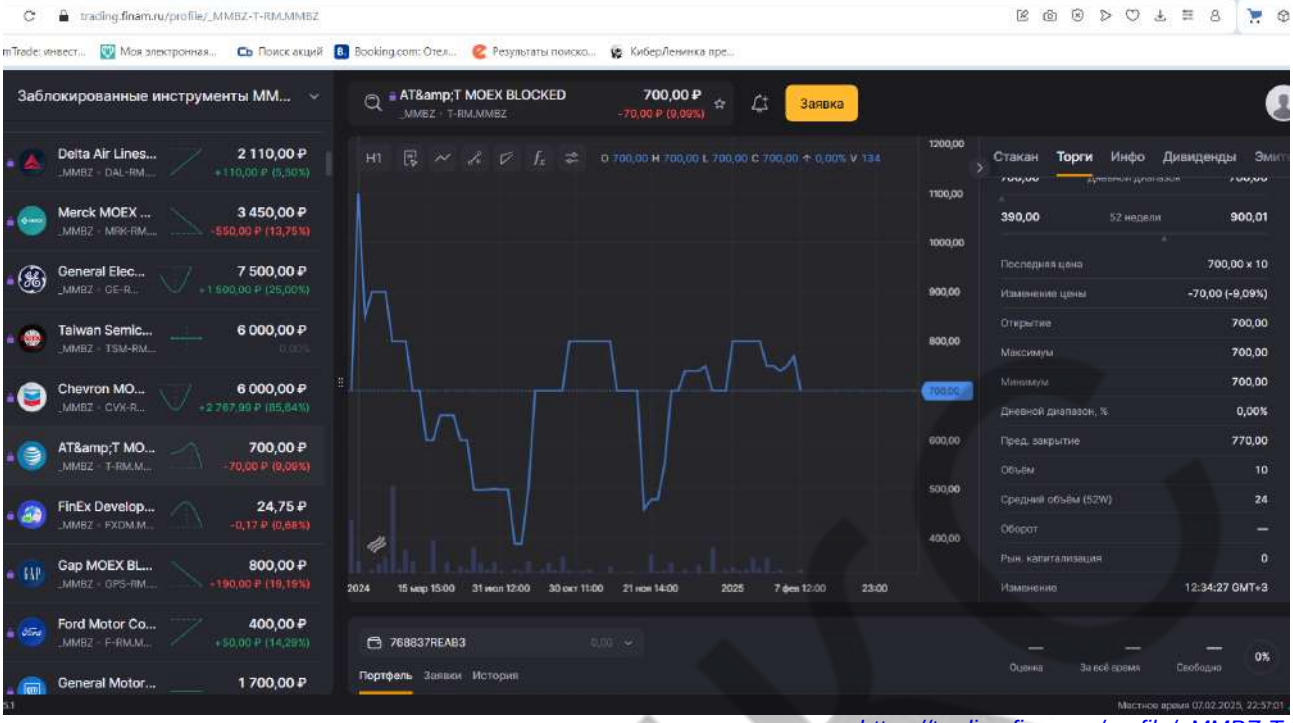


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ARCC.MMBZ

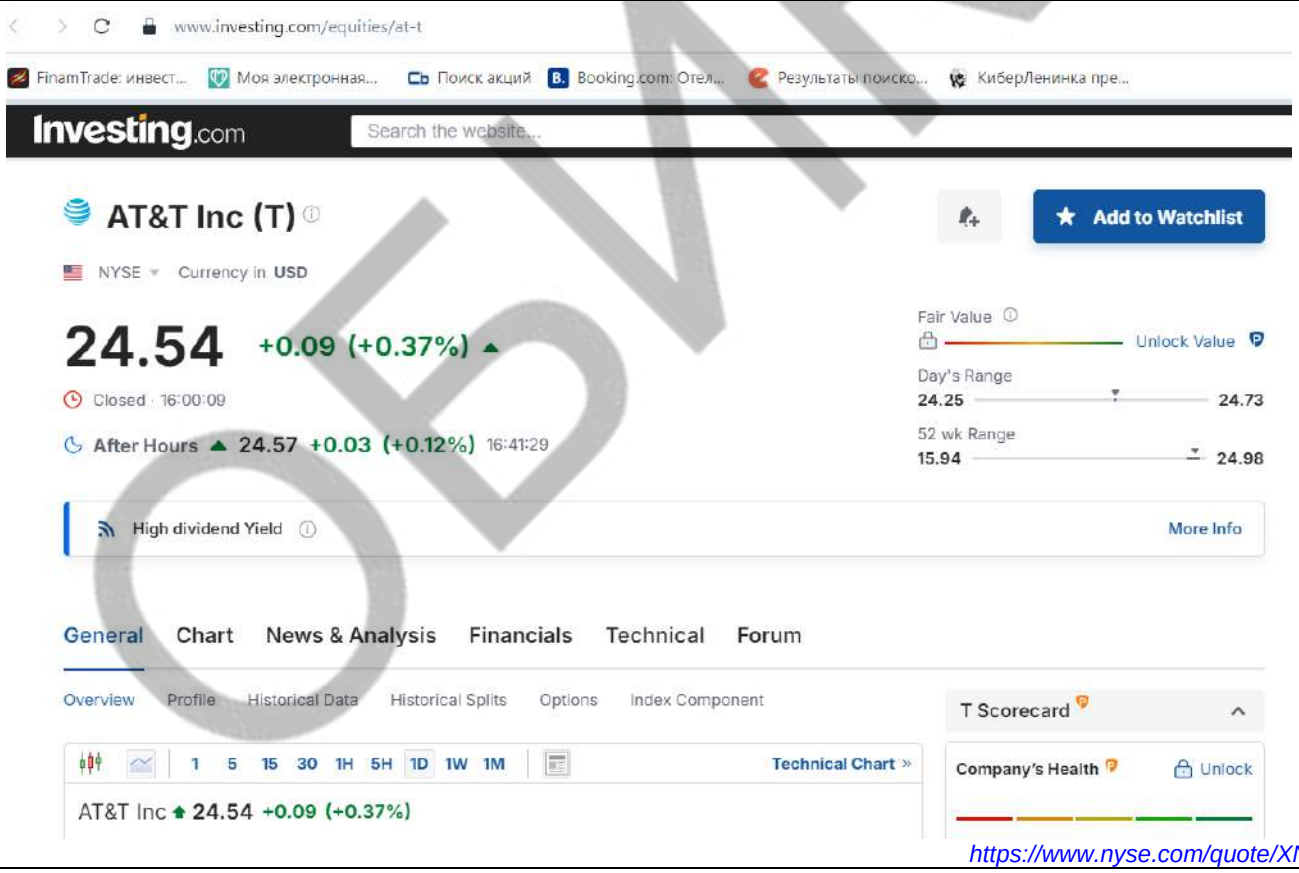


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/arcc

AT&T ISIN US00206R1023

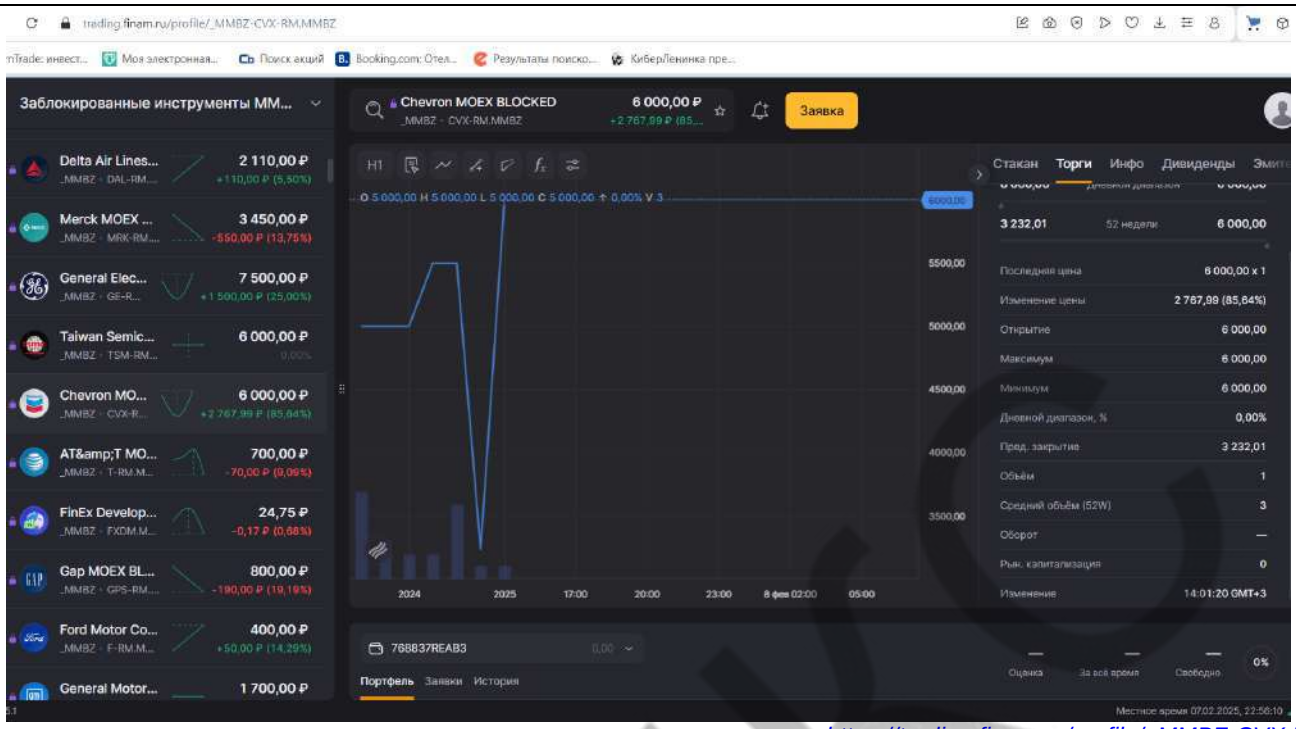


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T.MMBZ

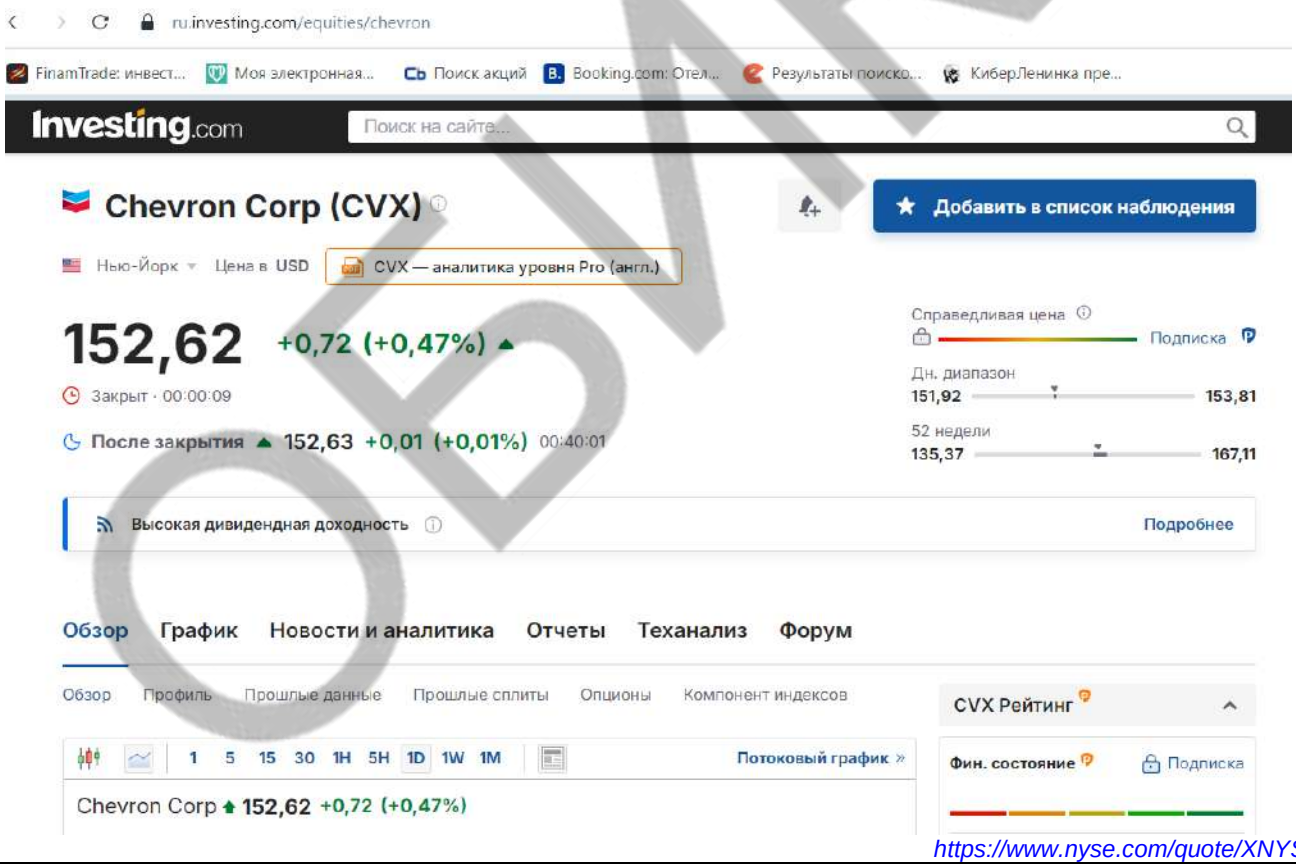


https://www.nyse.com/quote/XNYS:T

Chevron ISIN US1667641005

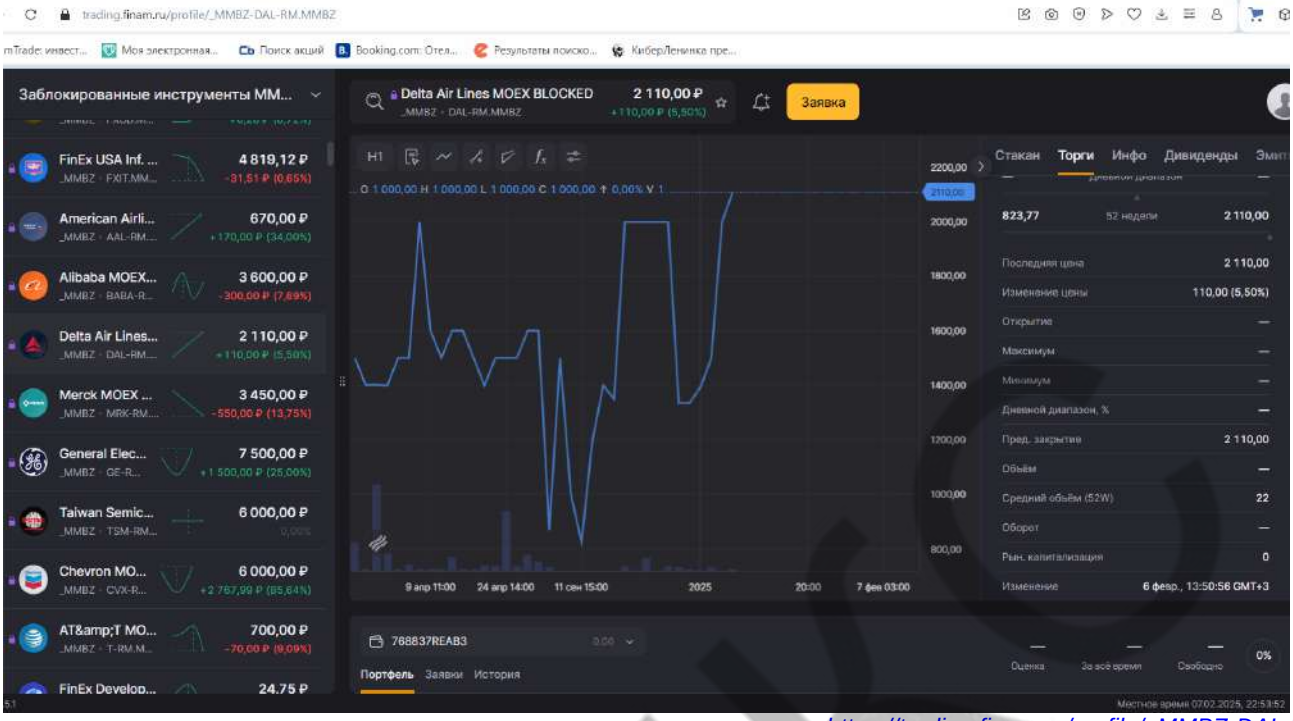


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-CVX.MMBZ

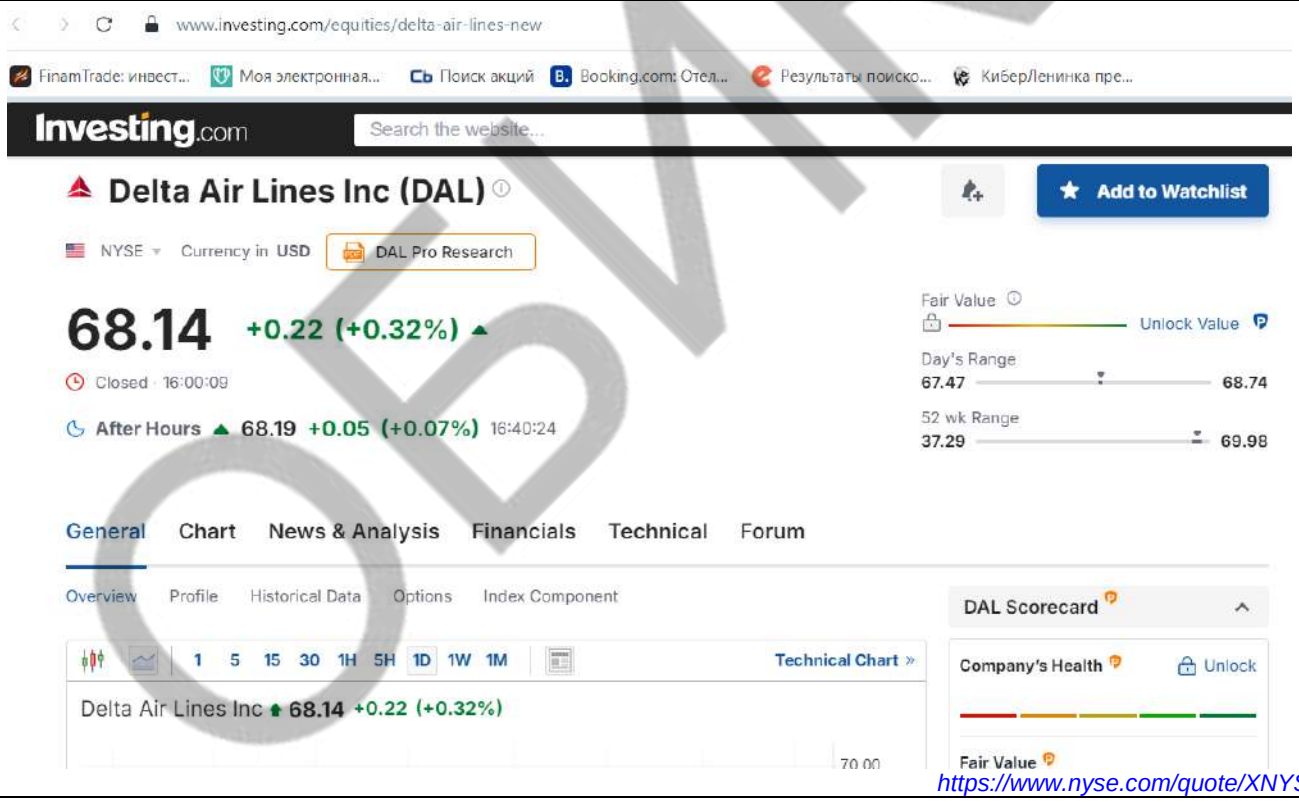


https://www.nyse.com/quote/XNYS:CVX

Delta Air Lines. Inc. ISIN US2473617023

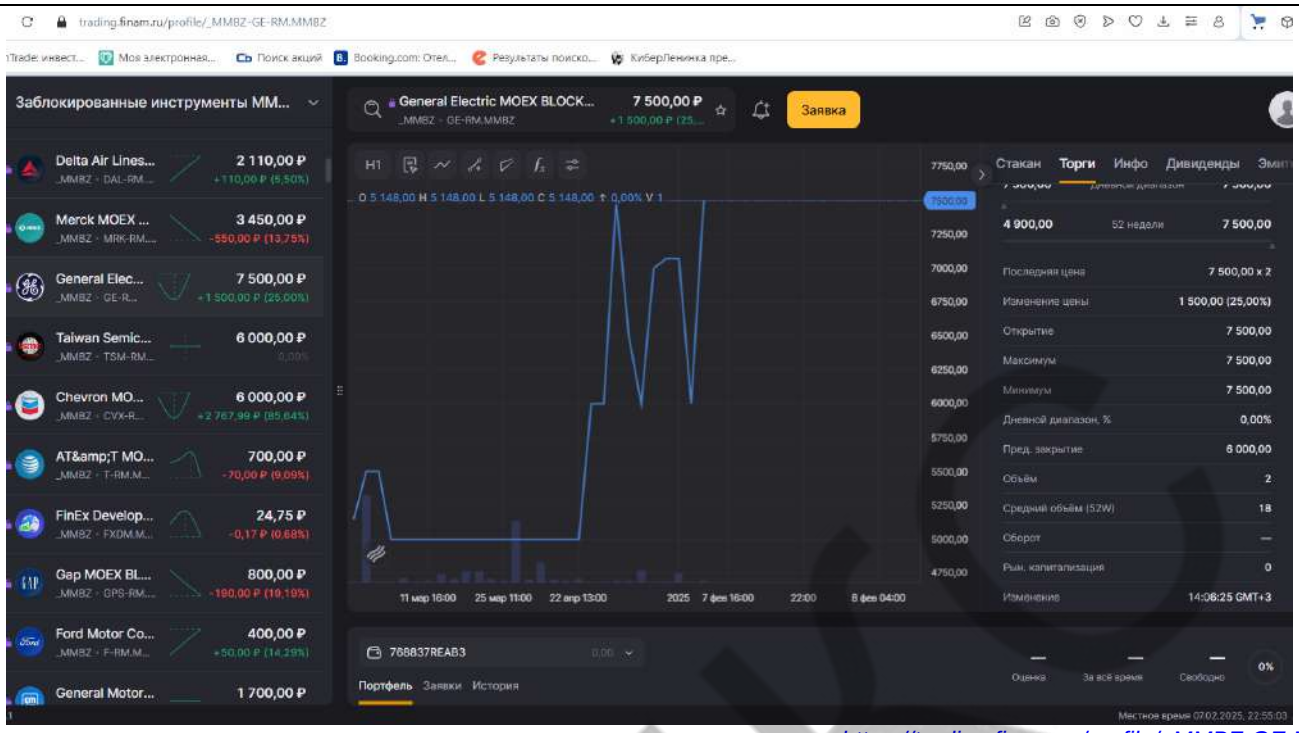


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-DAL.MMBZ

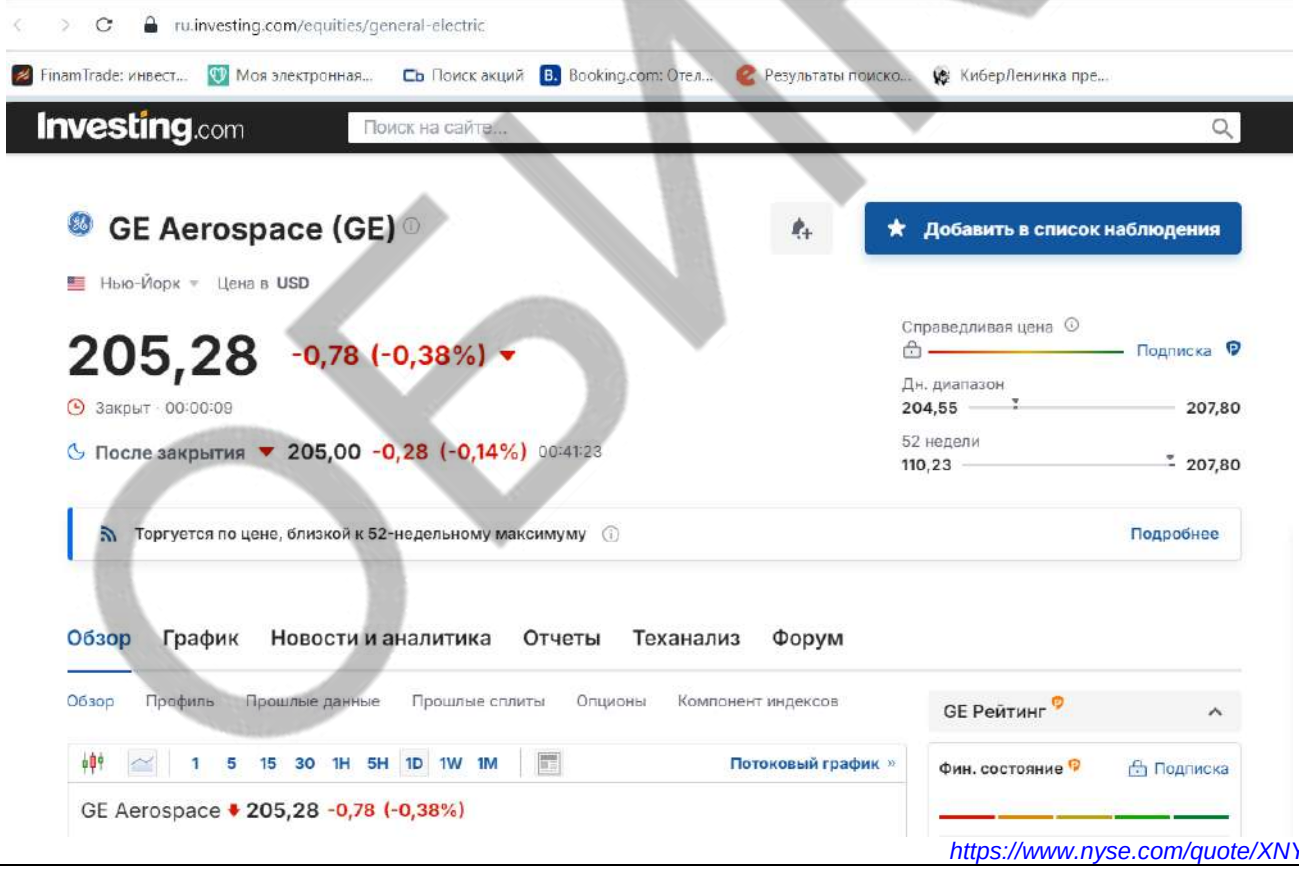


https://www.nyse.com/quote/XNYS:DAL

General Electric ISIN US3696043013

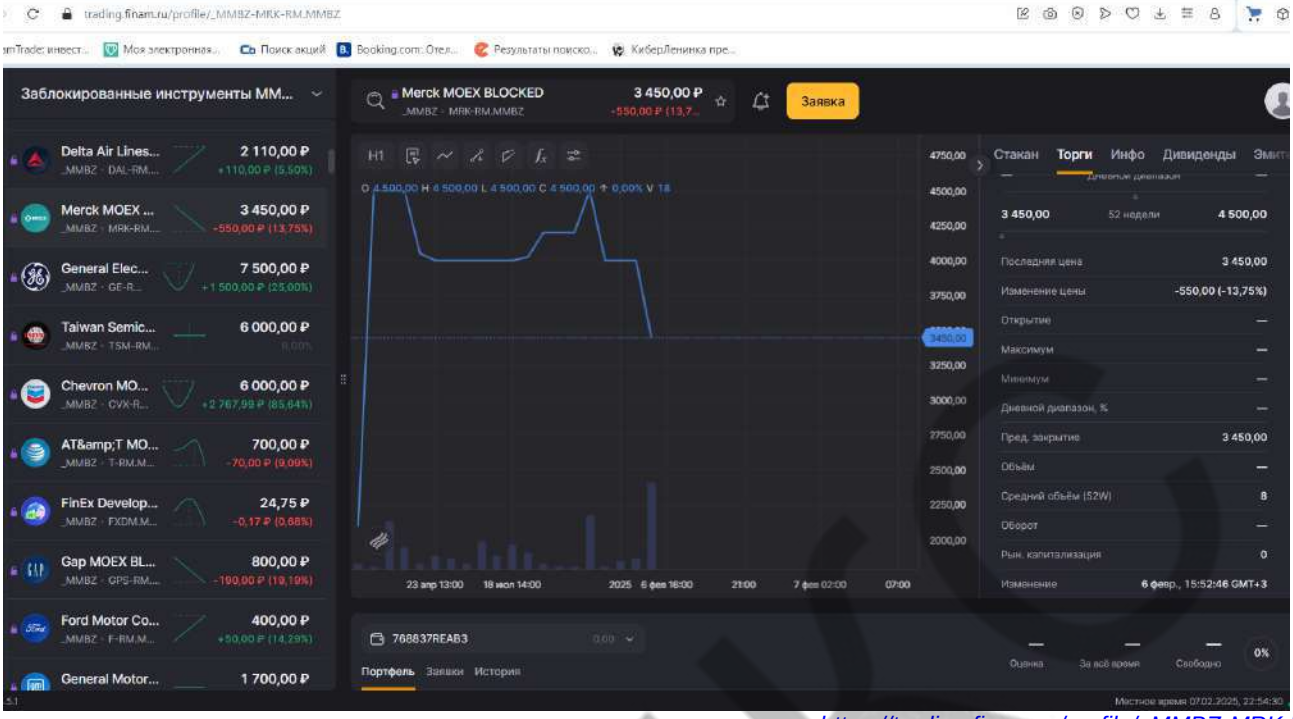


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GE.MMBZ

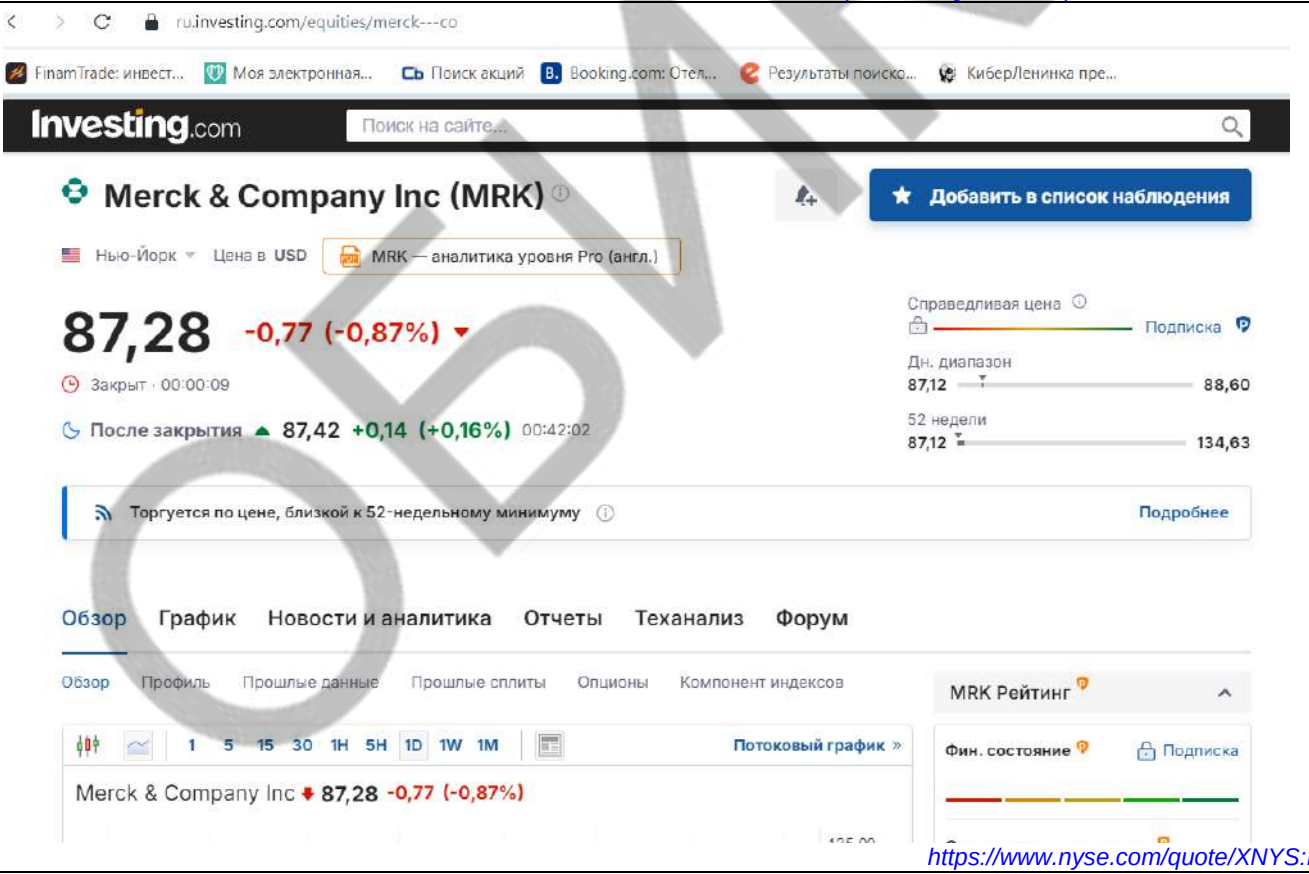


https://www.nyse.com/quote/XNYS:GE

Merck & Co. Inc. ISIN US58933Y1055

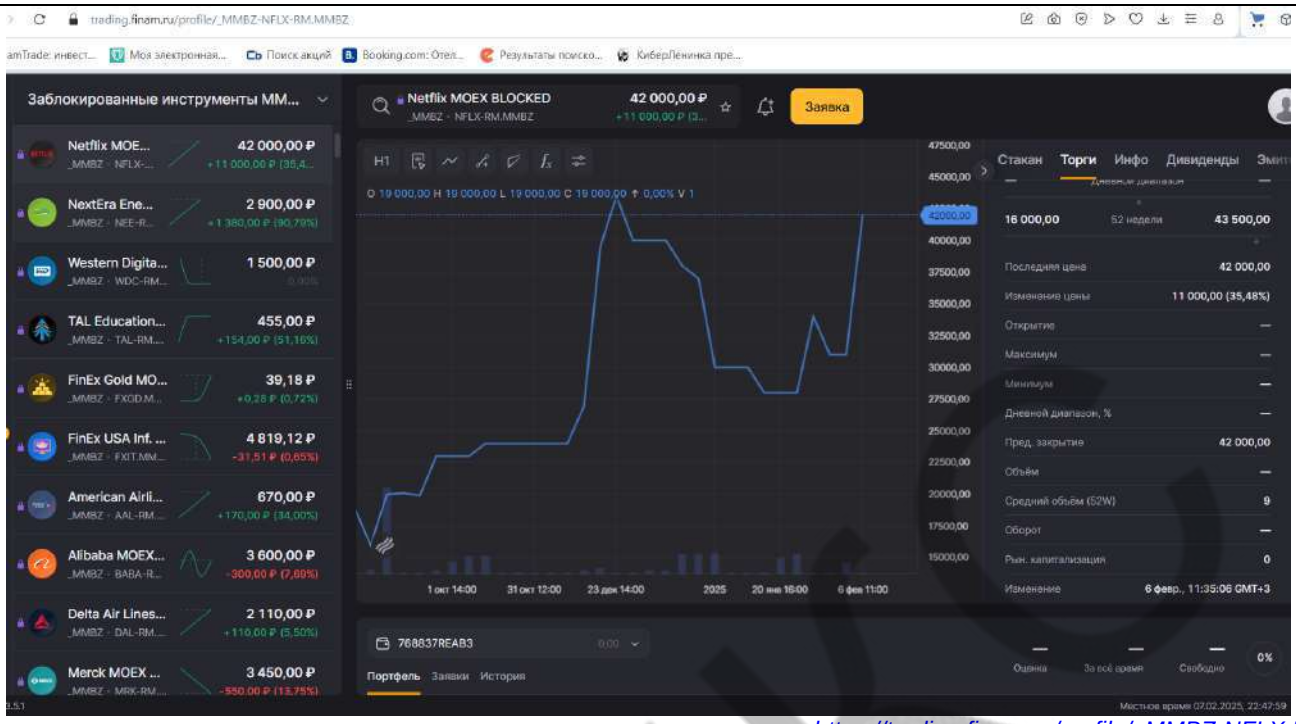


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MRK.MMBZ

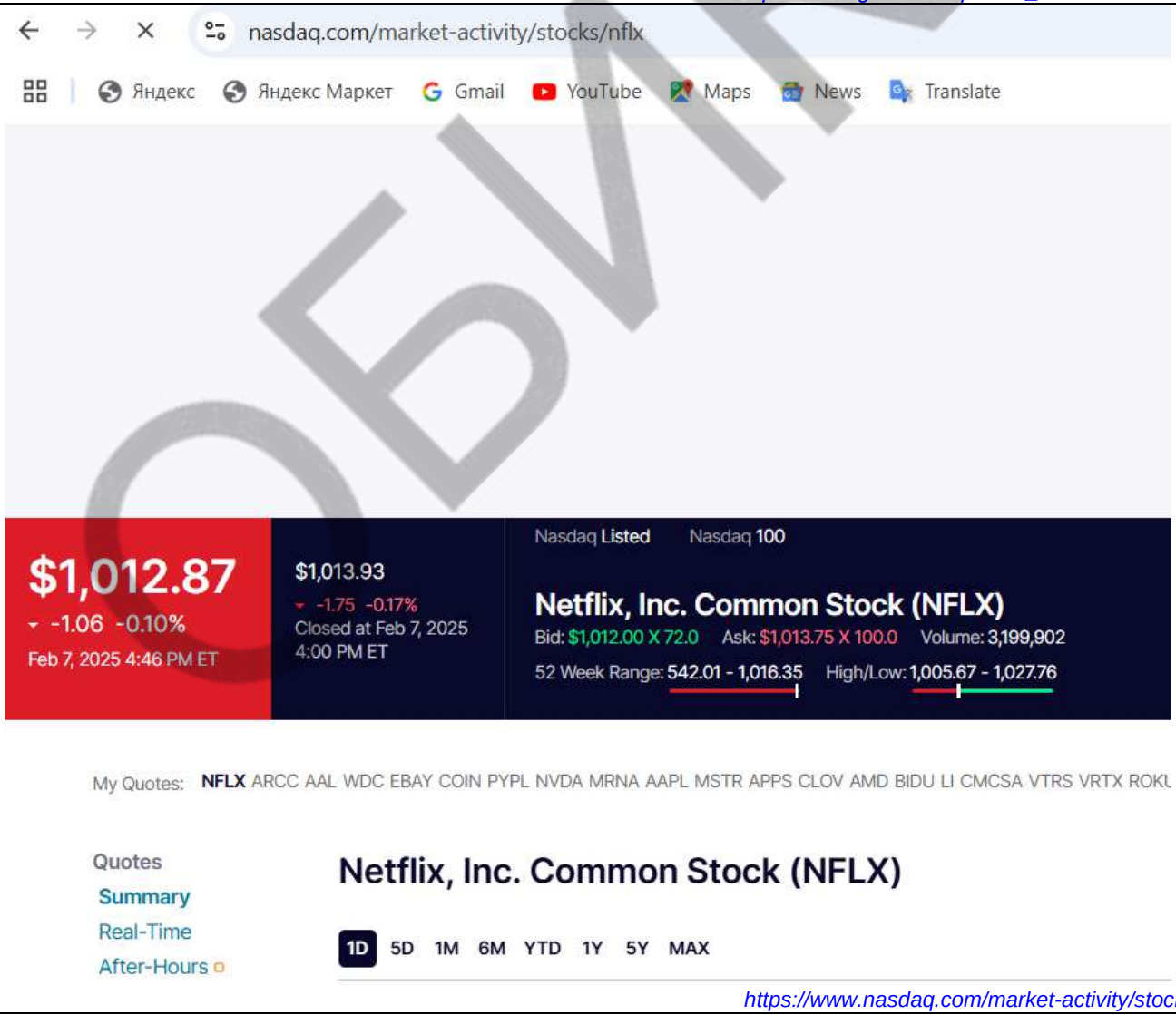


https://www.nyse.com/quote/XNYS:MRK

Netflix. Inc. ISIN US64110L1061



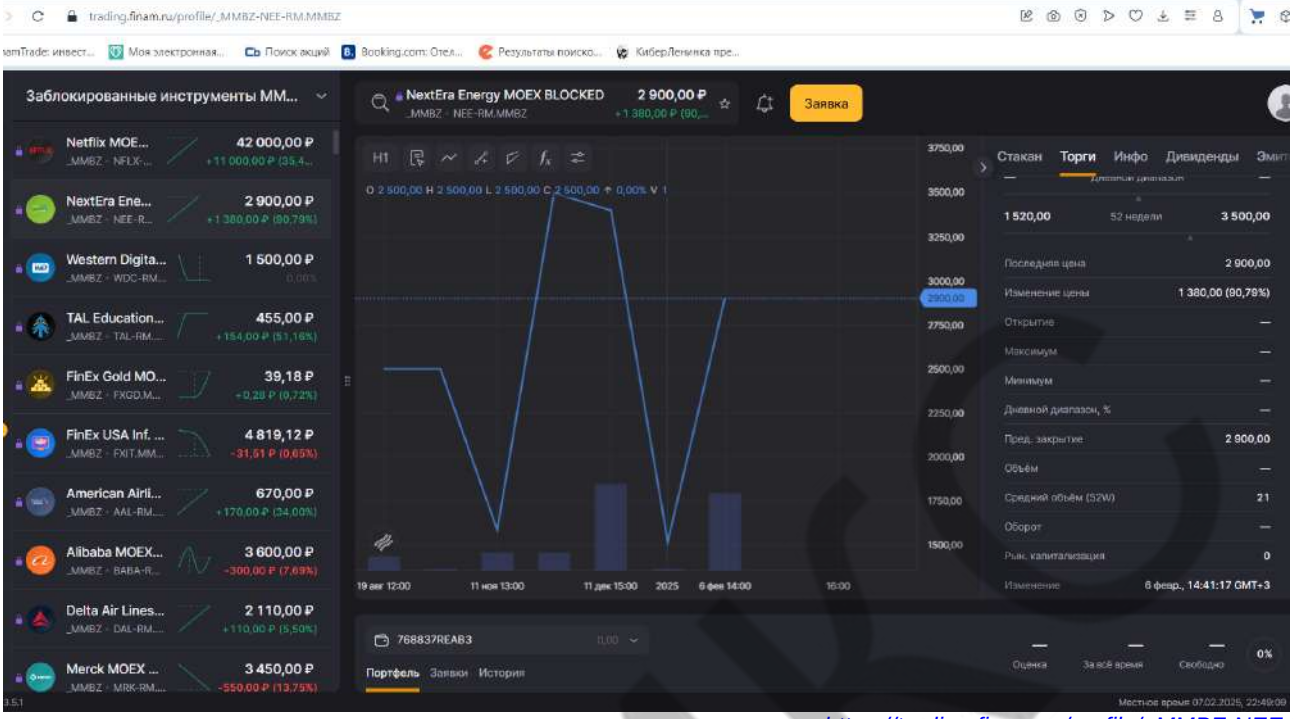
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NFLX.MMBZ



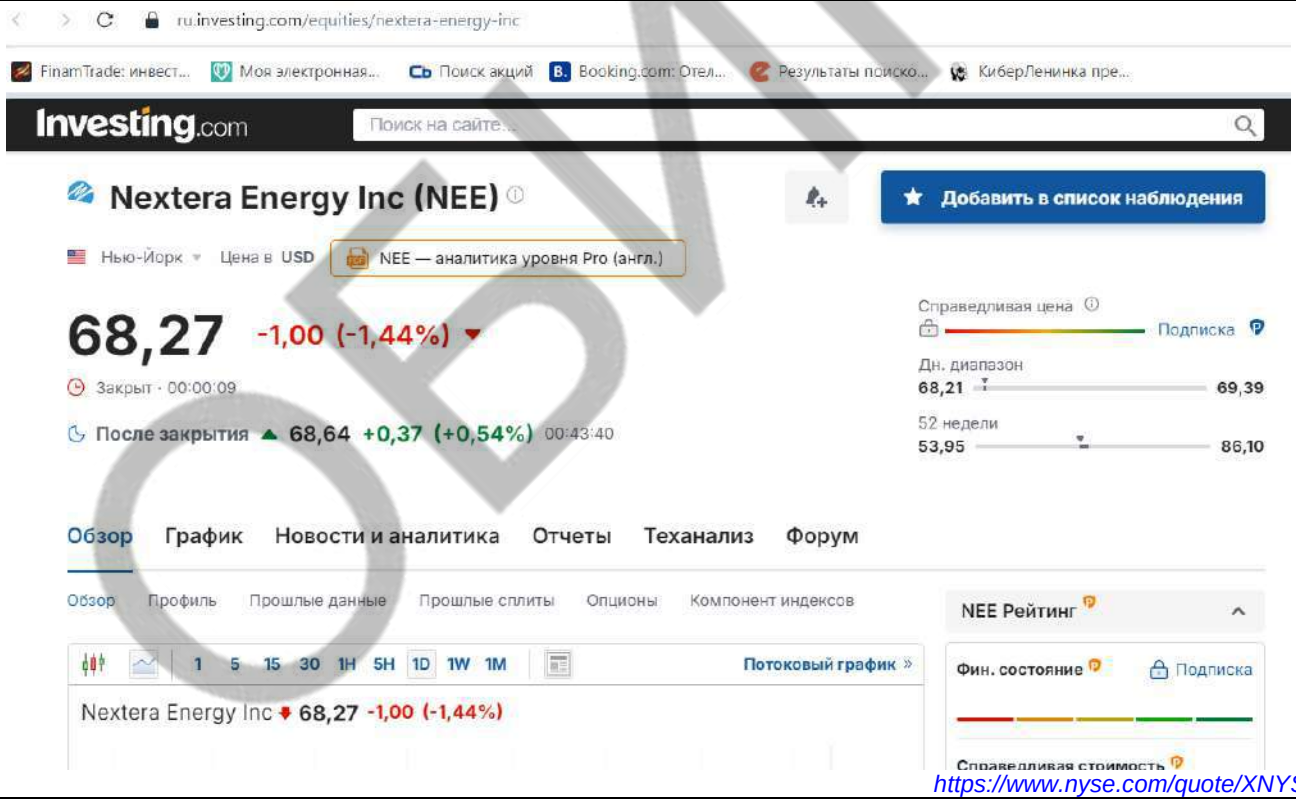
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nflx

ОБИКС

NextEra Energy ISIN US65339F1012

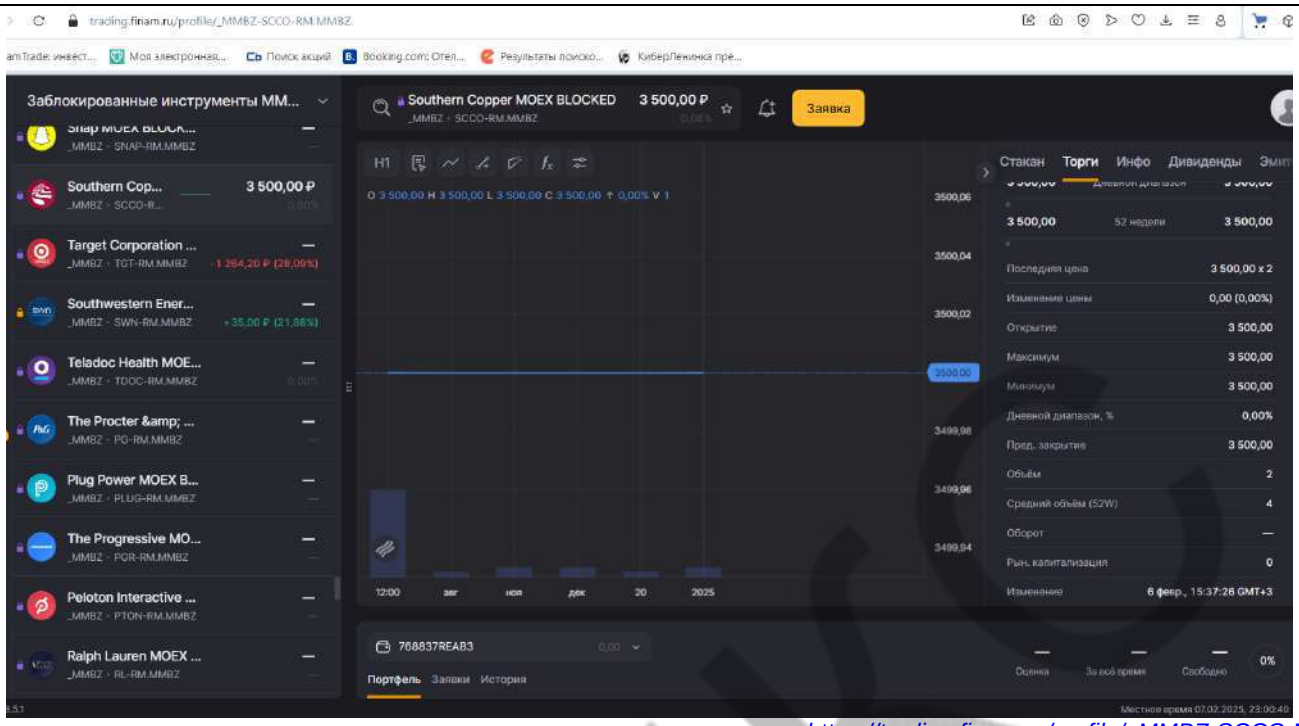


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NEE.MMBZ

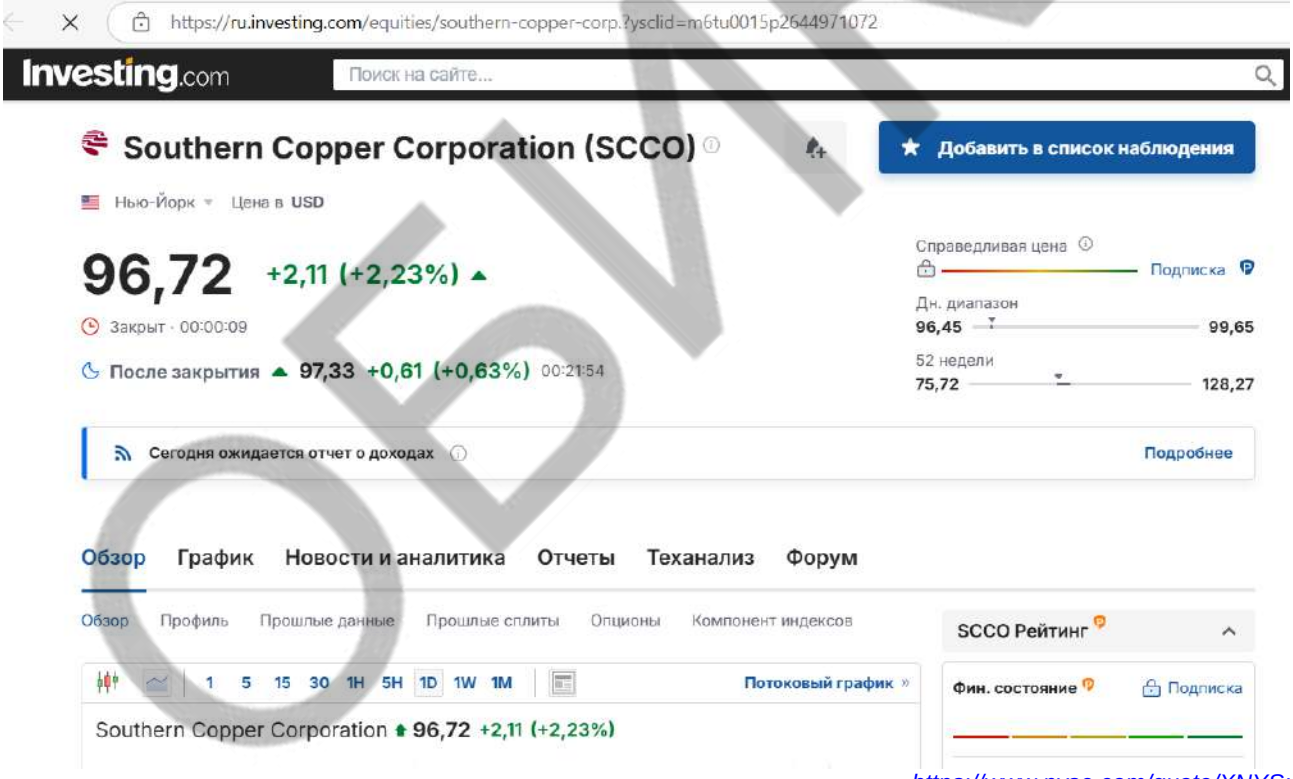


https://www.nyse.com/quote/XNYS:NEE

Southern Copper ISIN US84265V1052

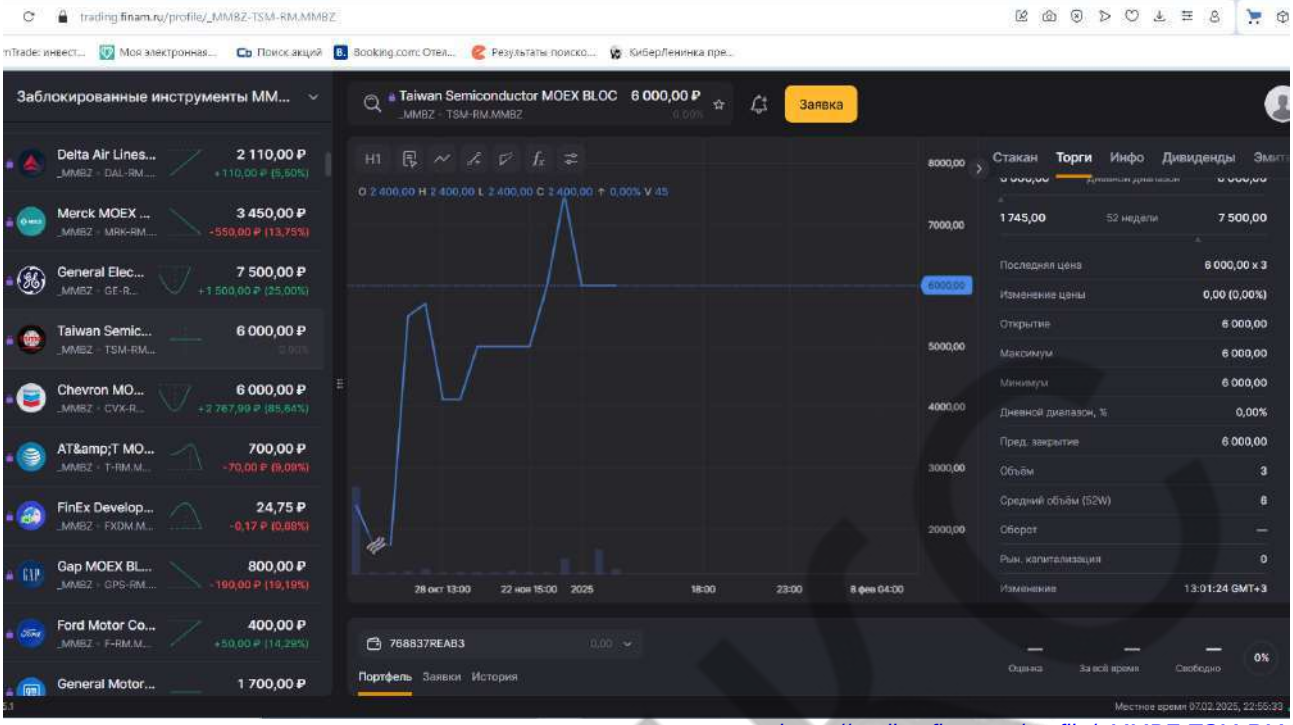


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-SCCO.MMBZ

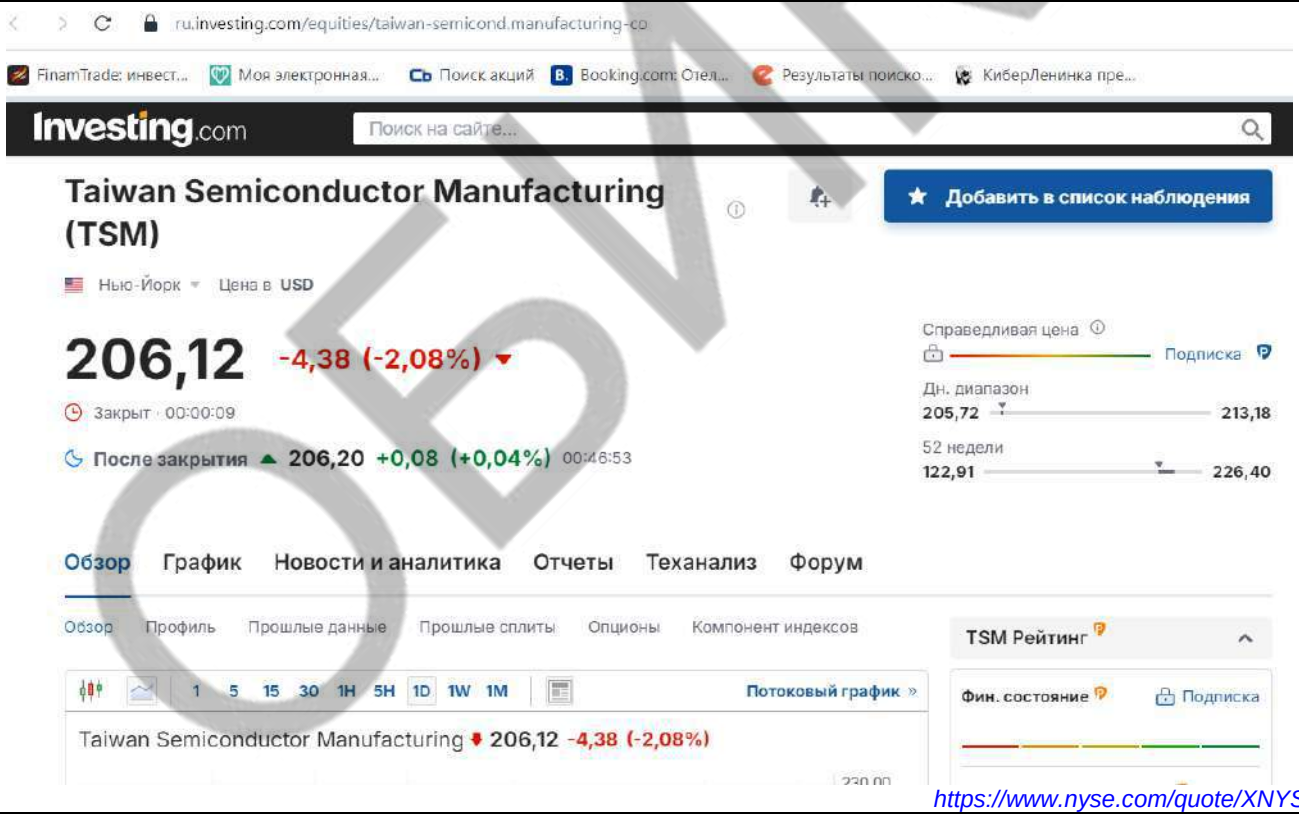


https://www.nyse.com/quote/XNYS:SCCO

Taiwan Semiconductor ISIN US8740391003

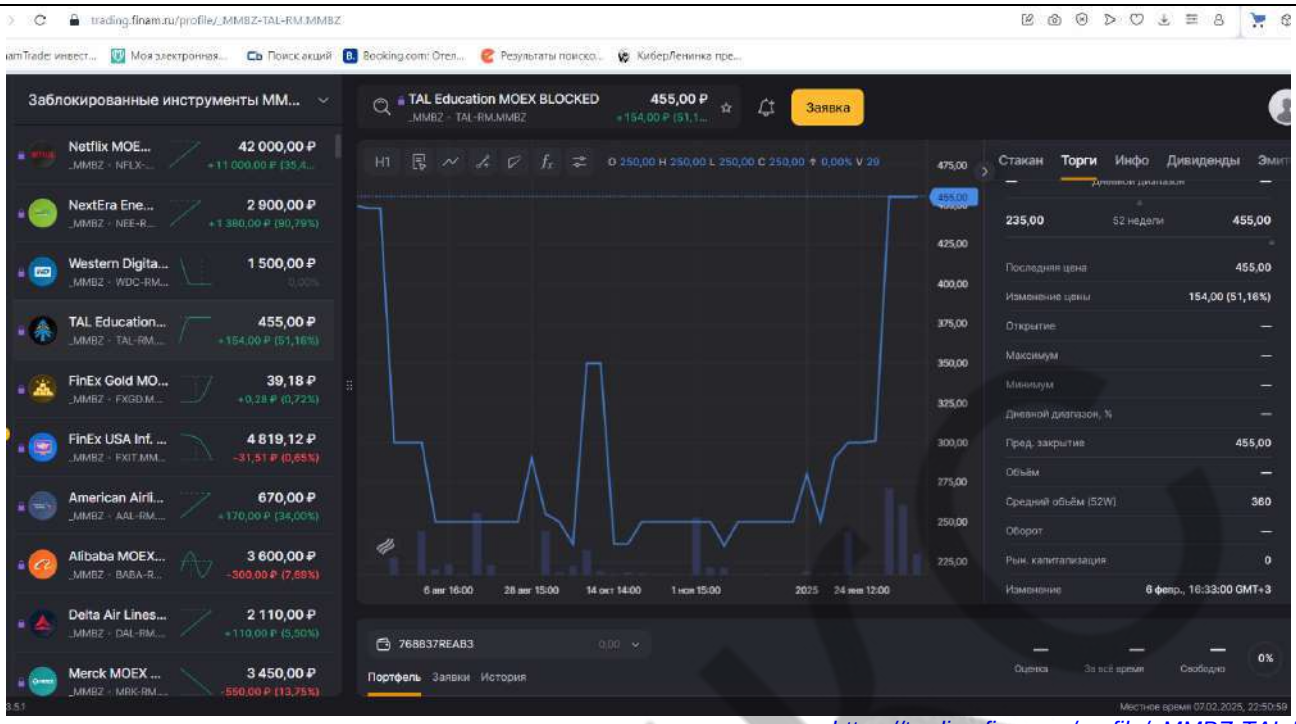


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSM-RM.MMBZ

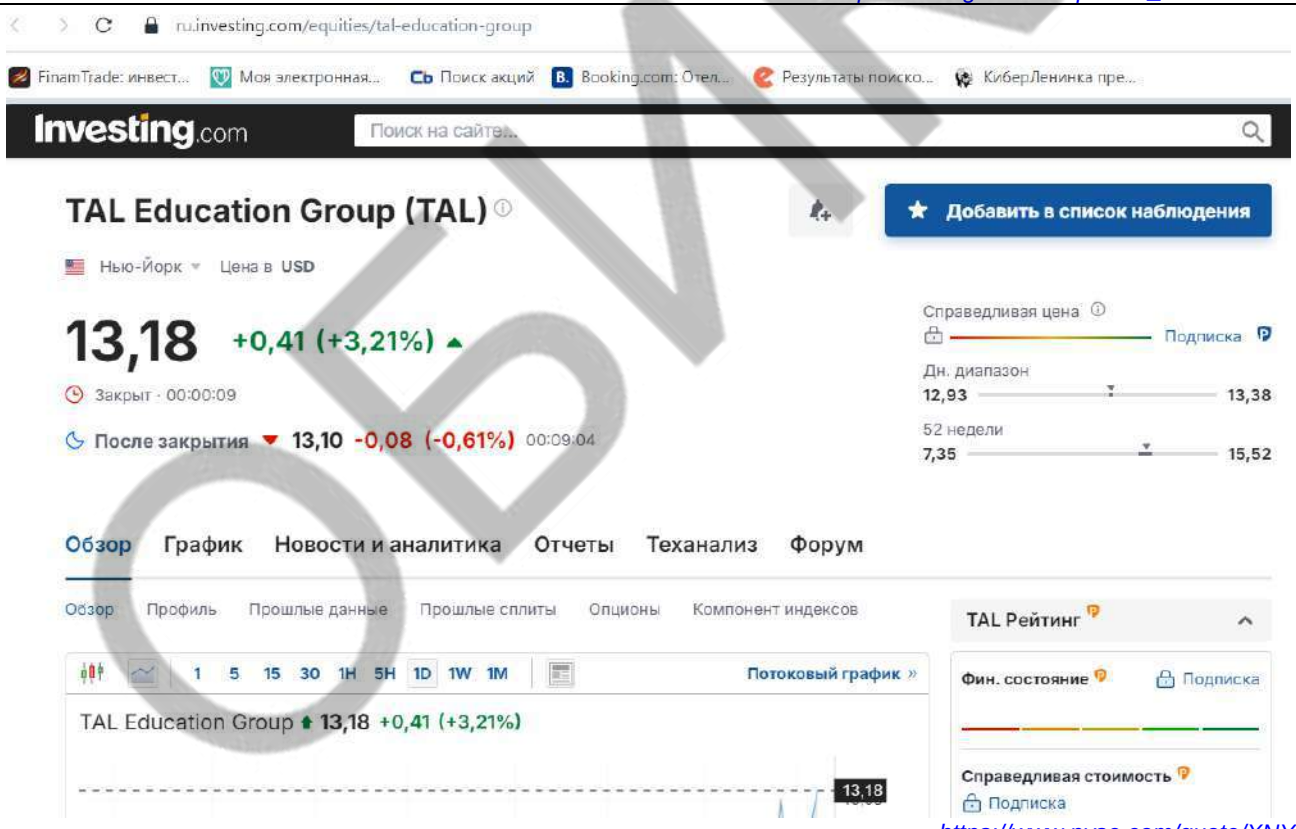


https://www.nyse.com/quote/XNYS:TSM

TAL Education ISIN US8740801043

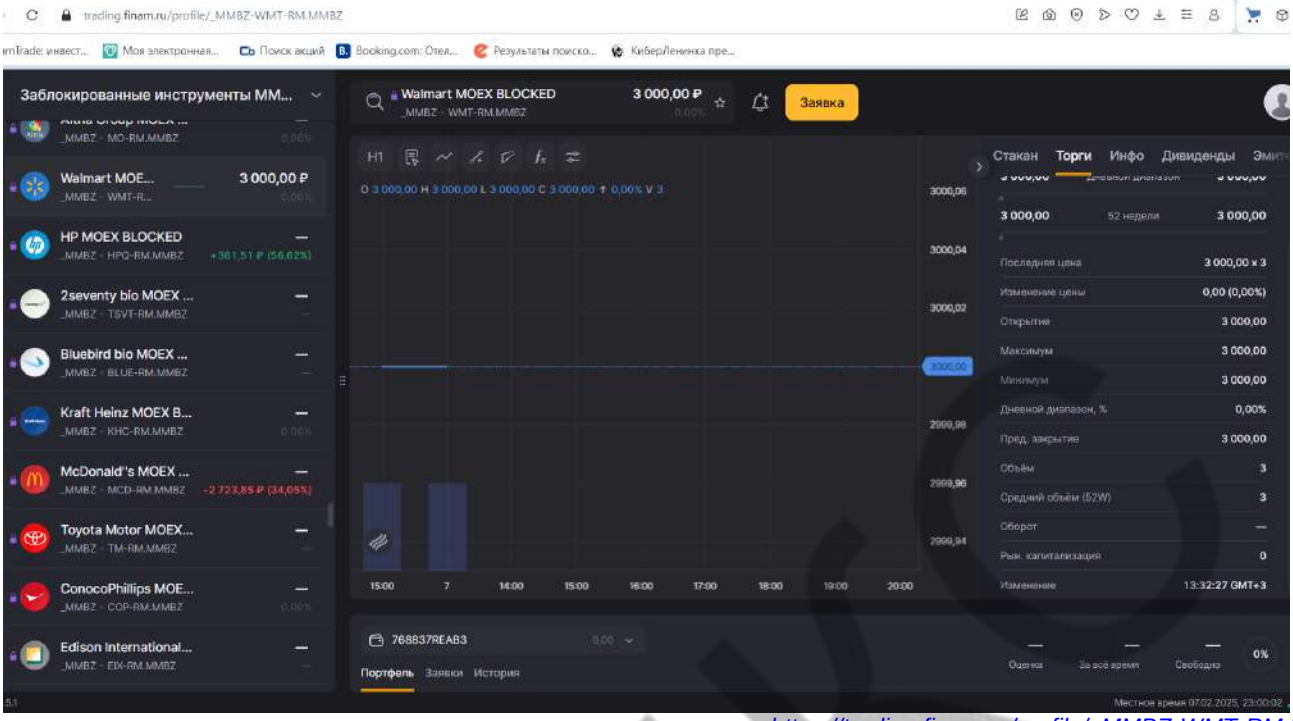


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TAL.MMBZ

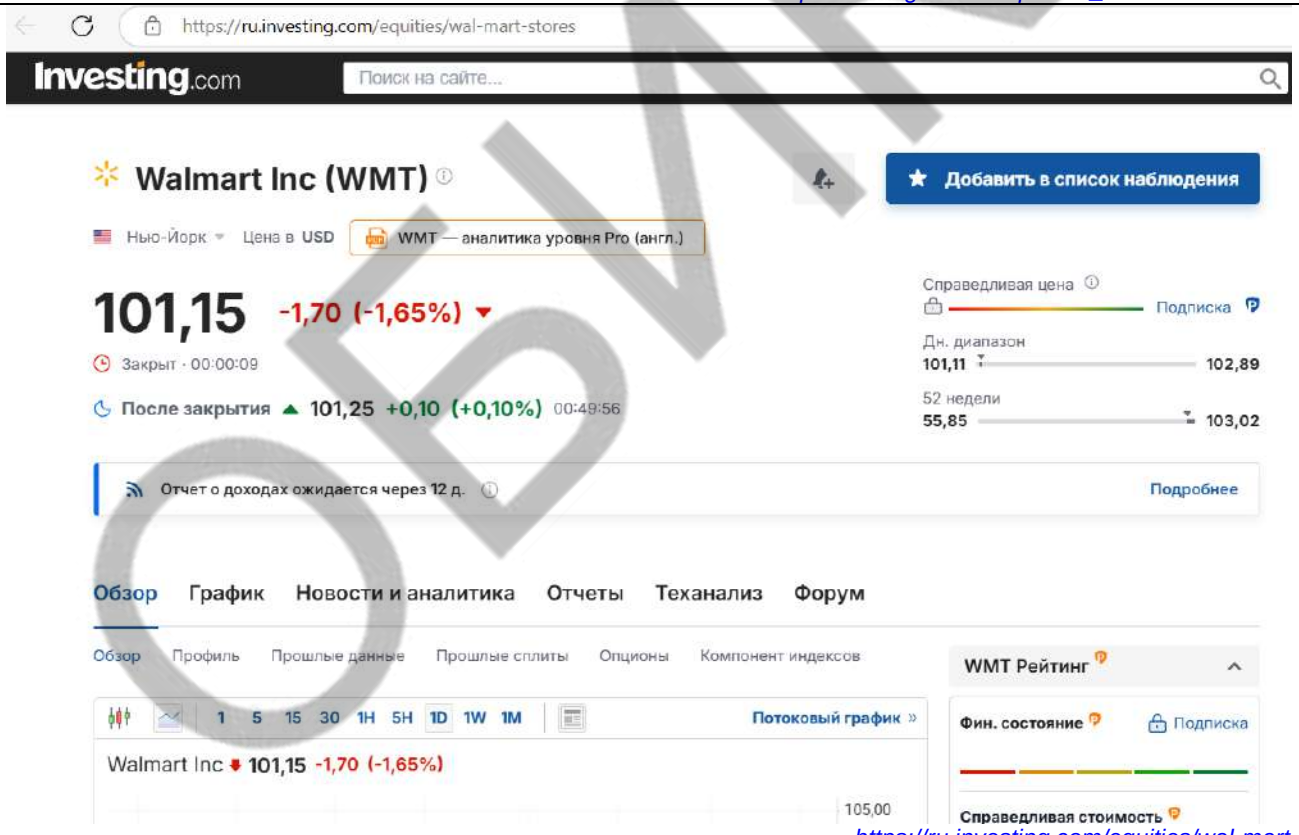


https://www.nyse.com/quote/XNYS:TAL

Walmart ISIN US9311421039

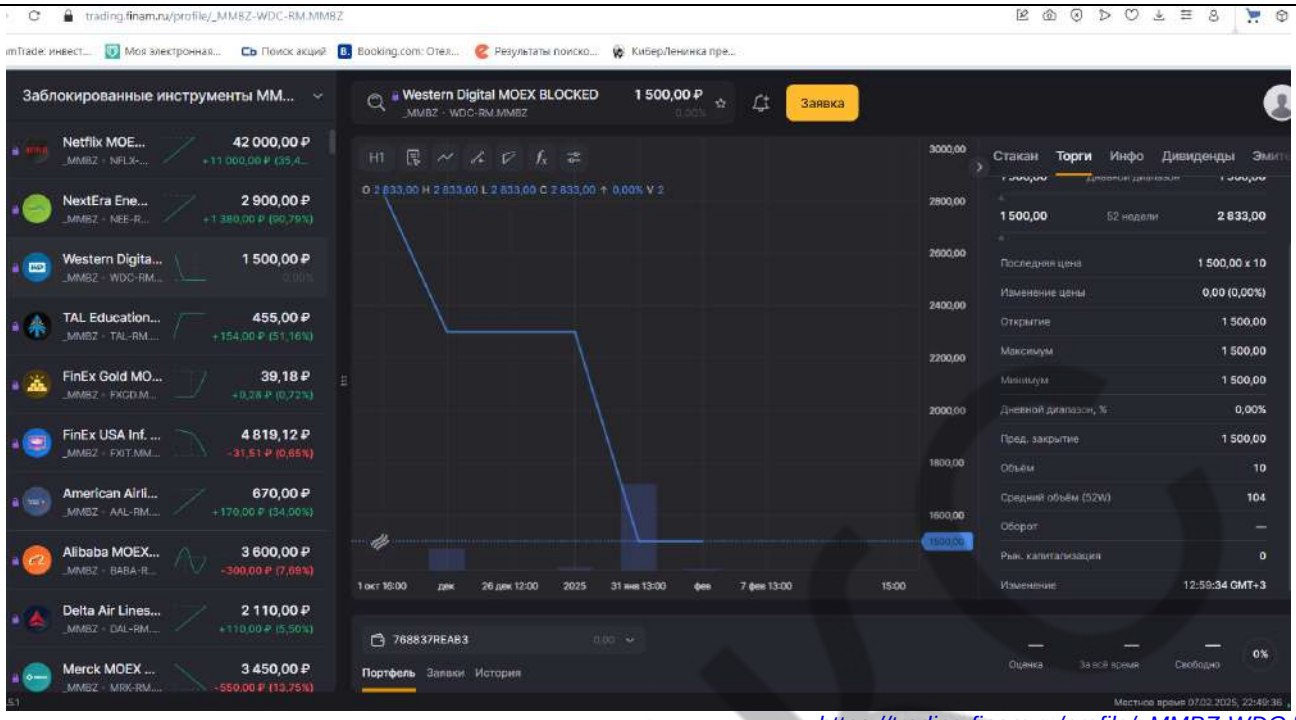


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WMT-RM.MMBZ

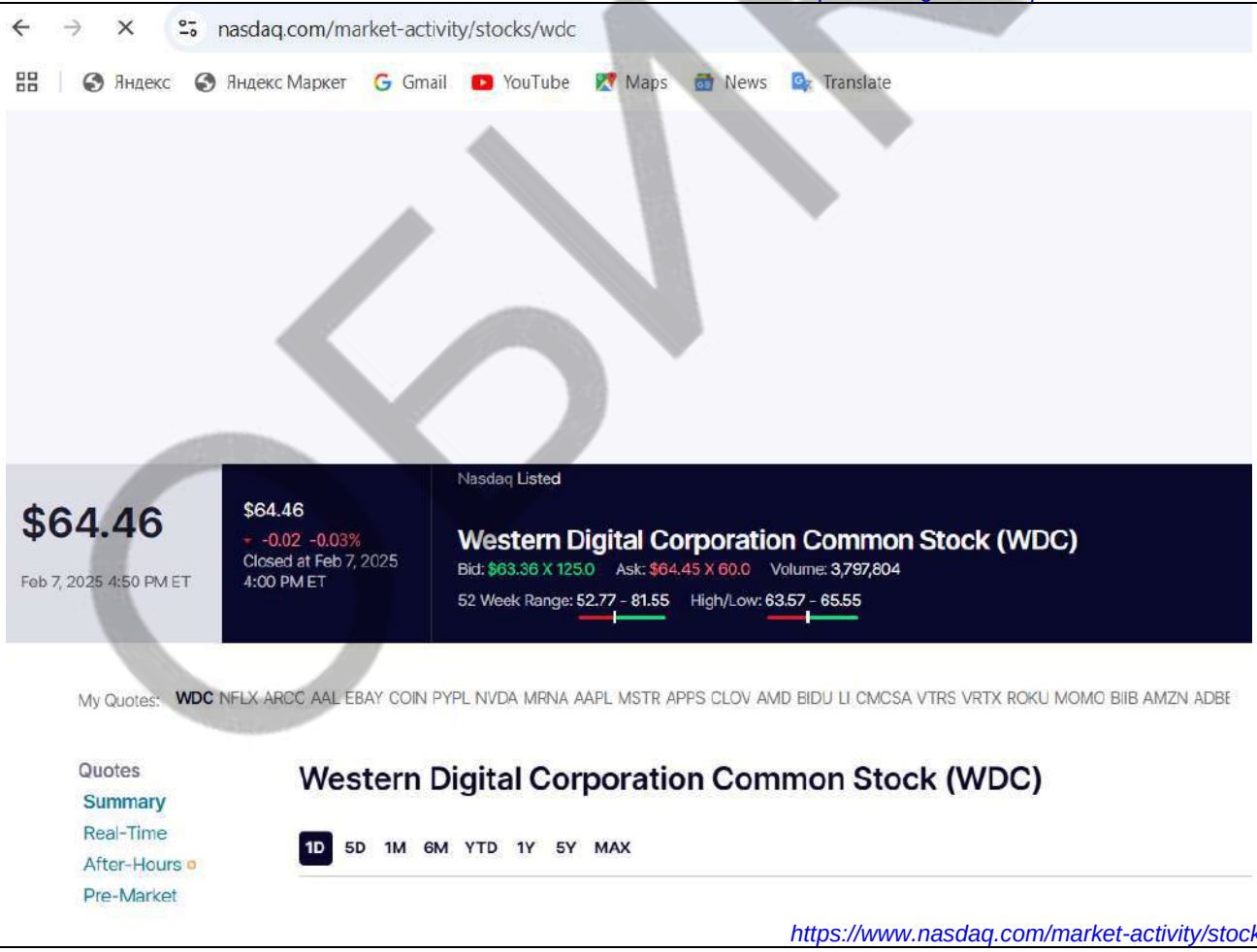


https://ru.investing.com/equities/wal-mart-stores

Western Digital ISIN US9581021055

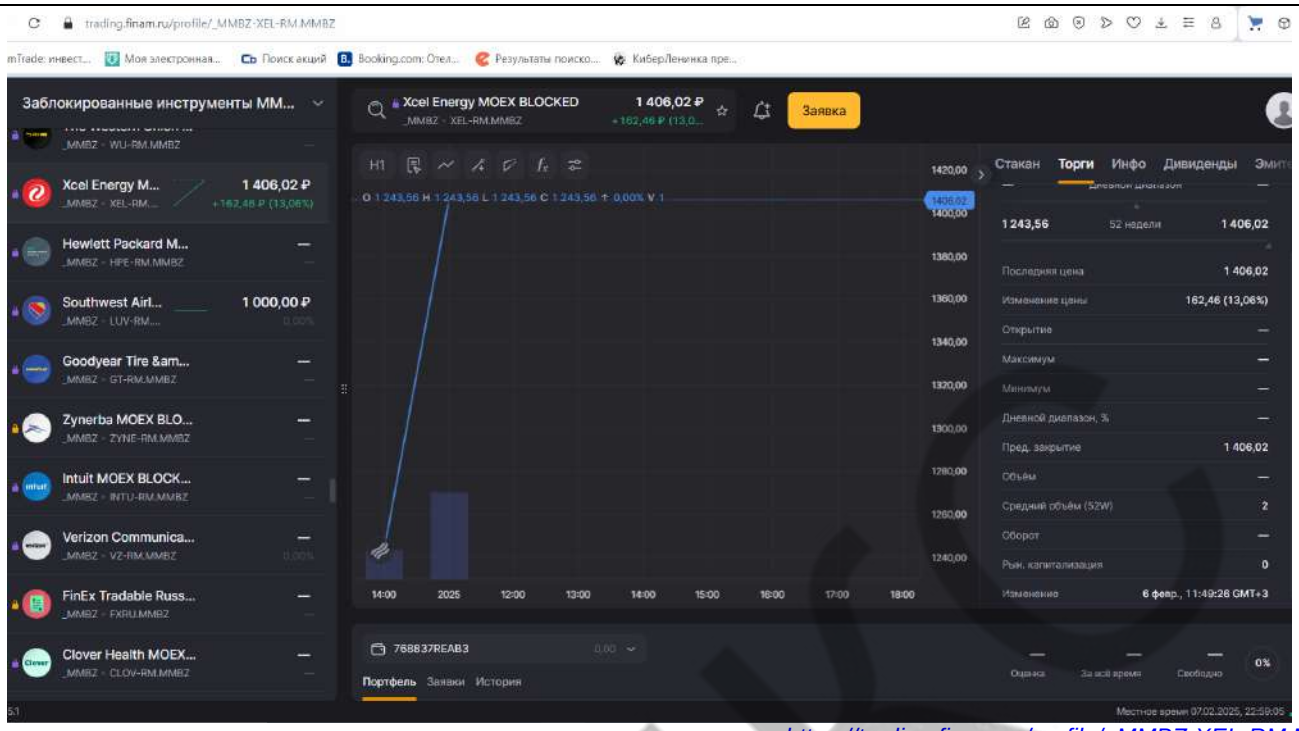


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WDC.MMBZ

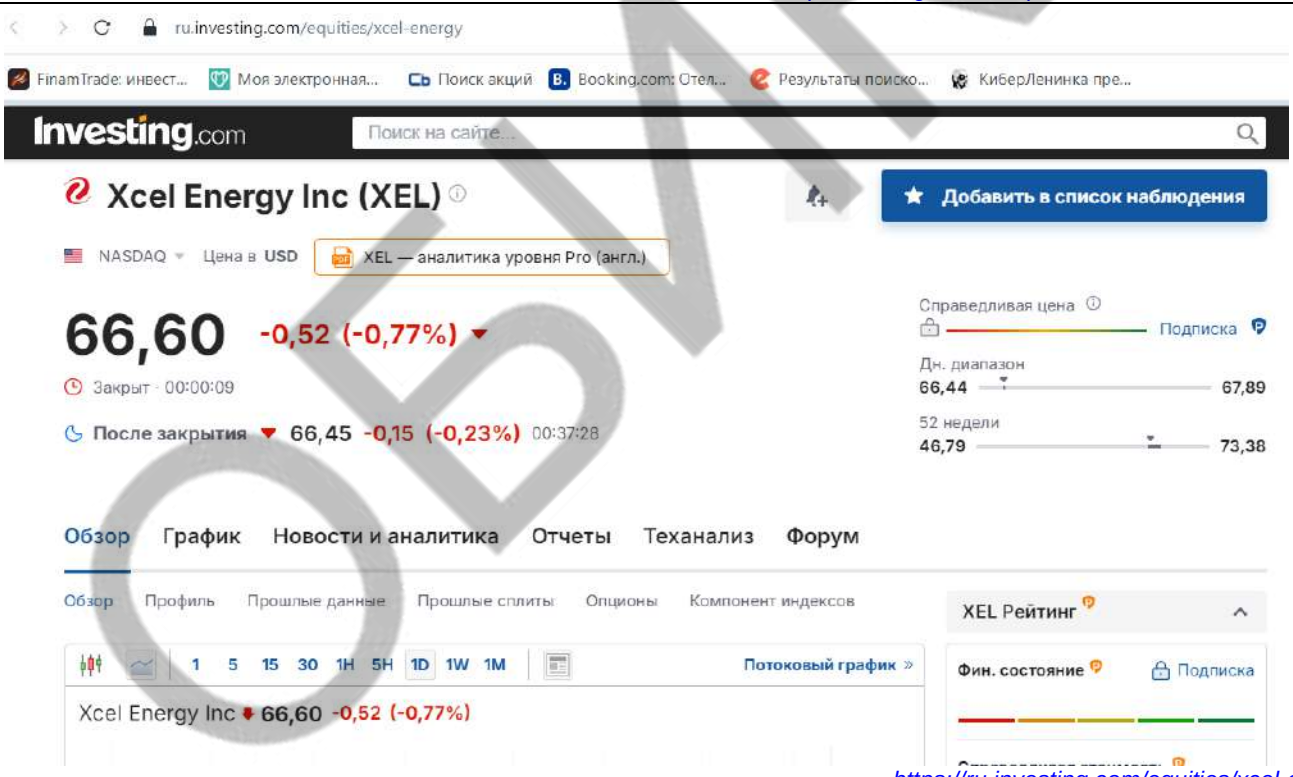


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/wdc

Xcel Energy ISIN US98389B1008



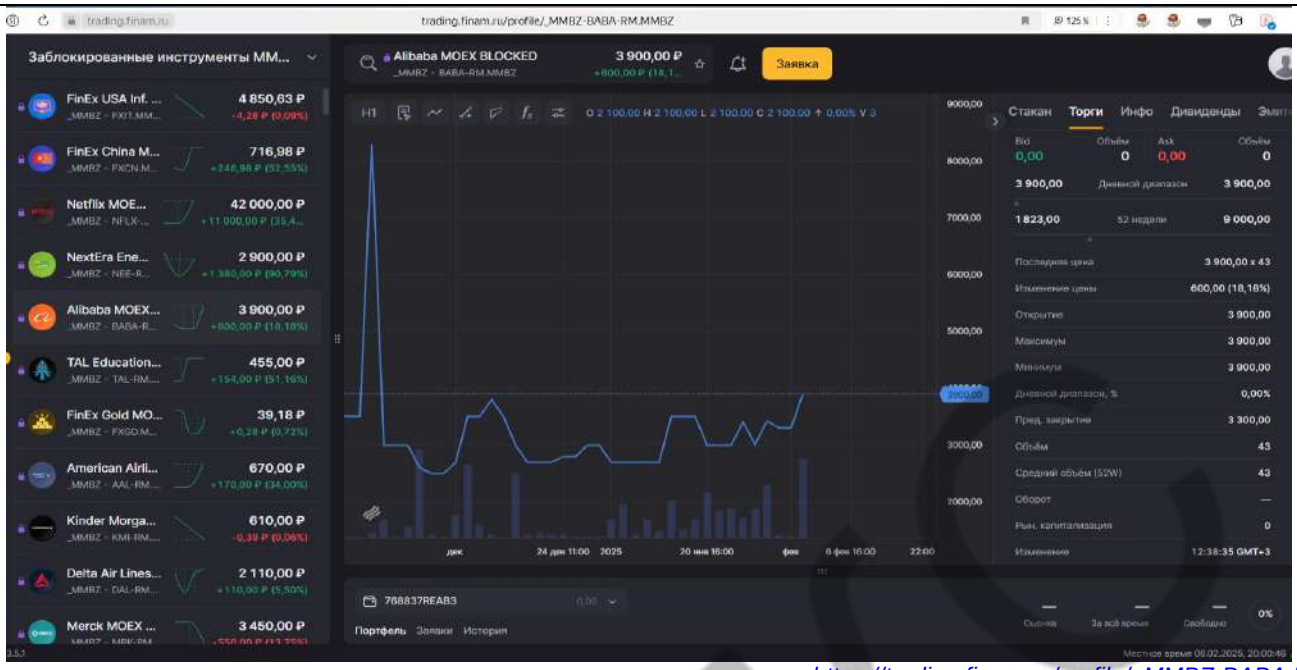
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-XEL-RM.MMBZ



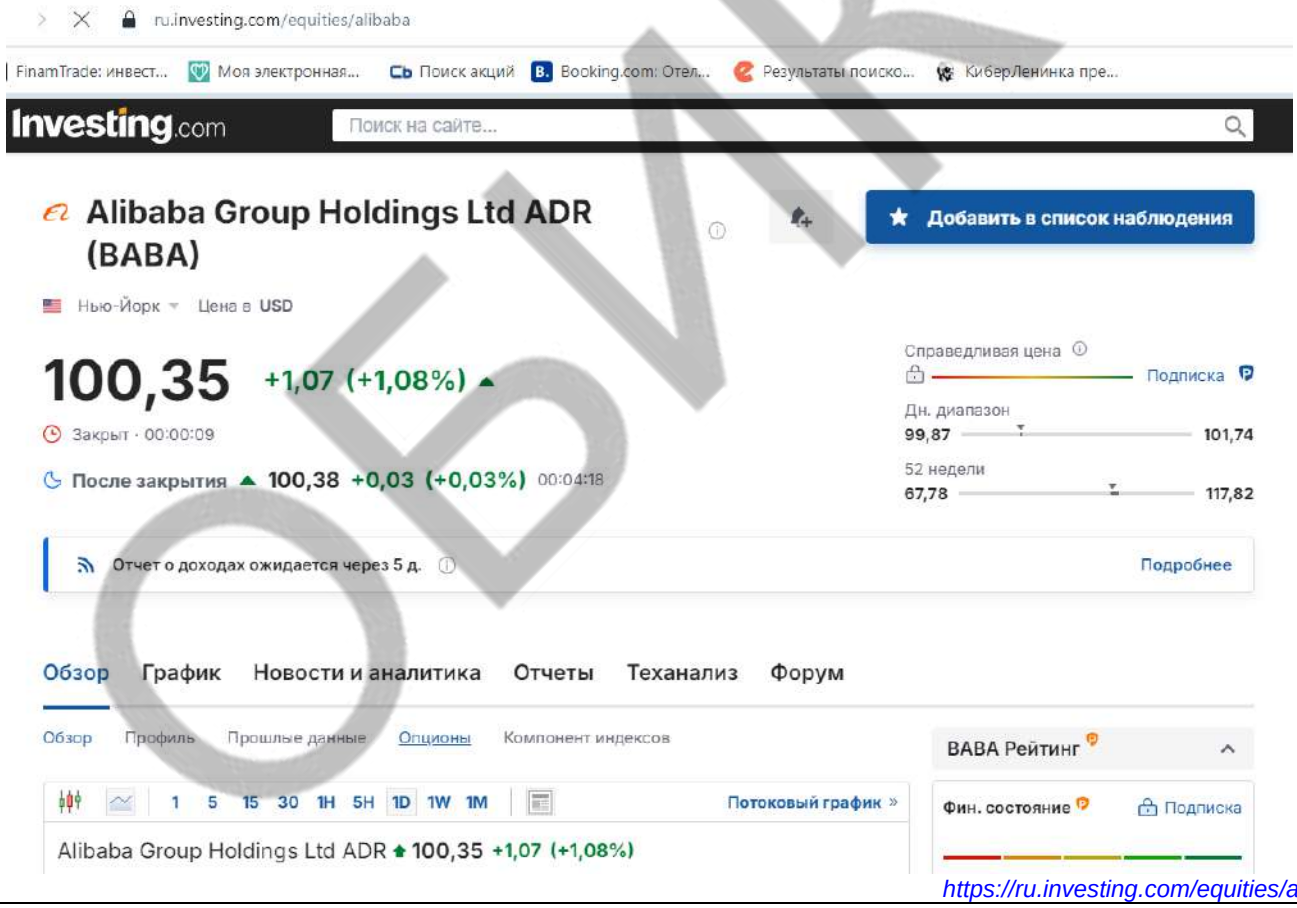
https://ru.investing.com/equities/xcel-energy

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 06.02.2025 Г.

Alibaba ISIN US01609W1027

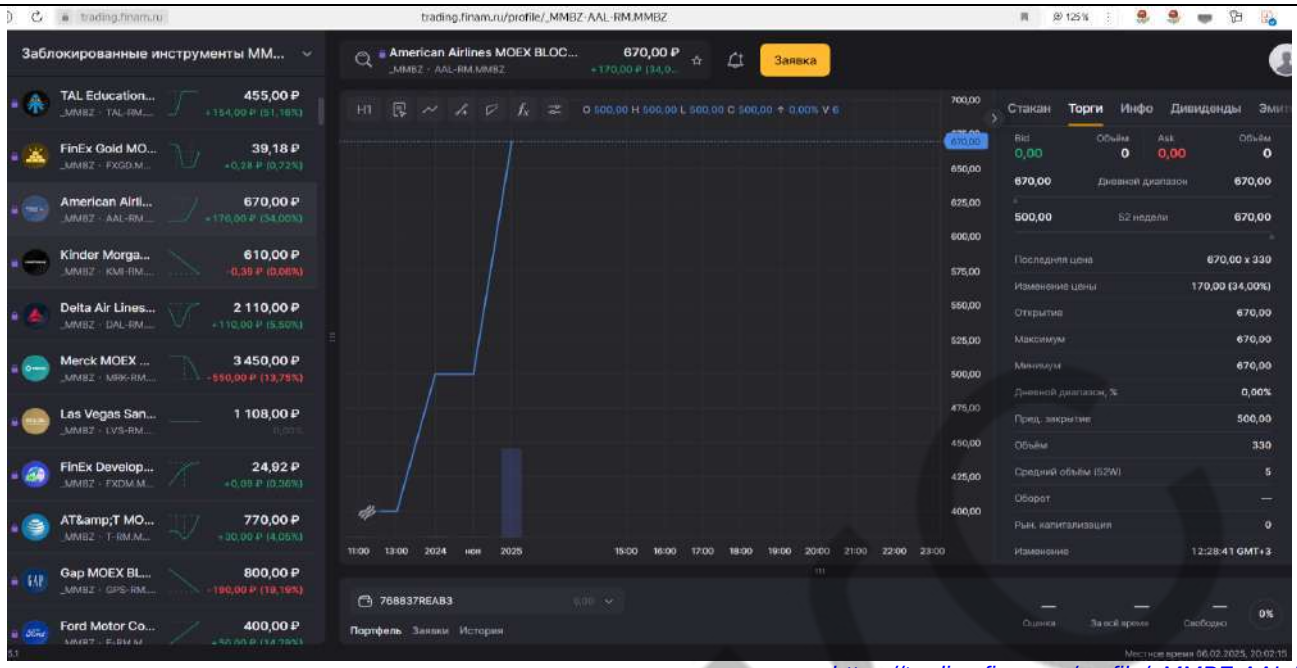


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

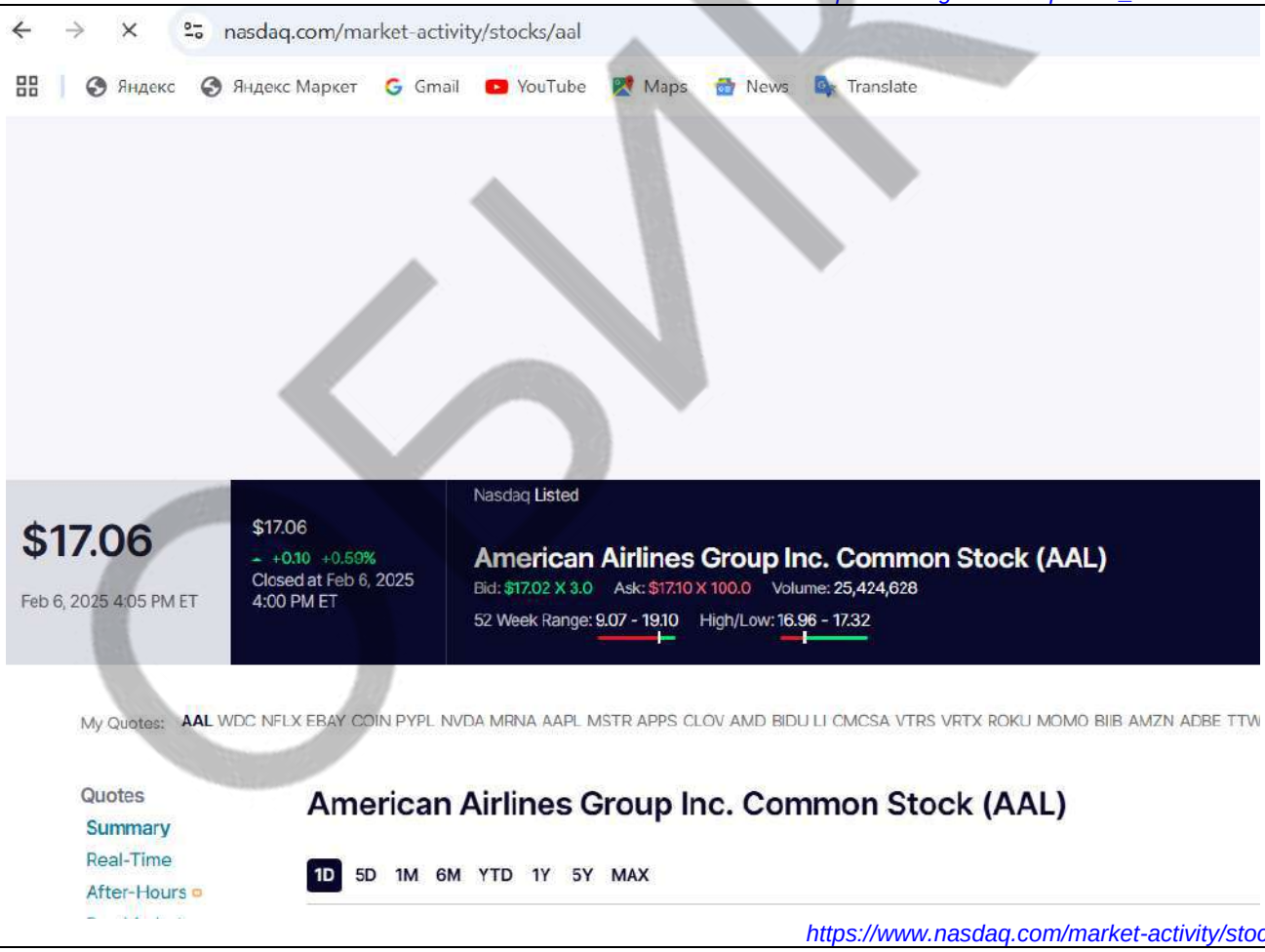


https://ru.investing.com/equities/alibaba

American Airlines ISIN US02376R1023

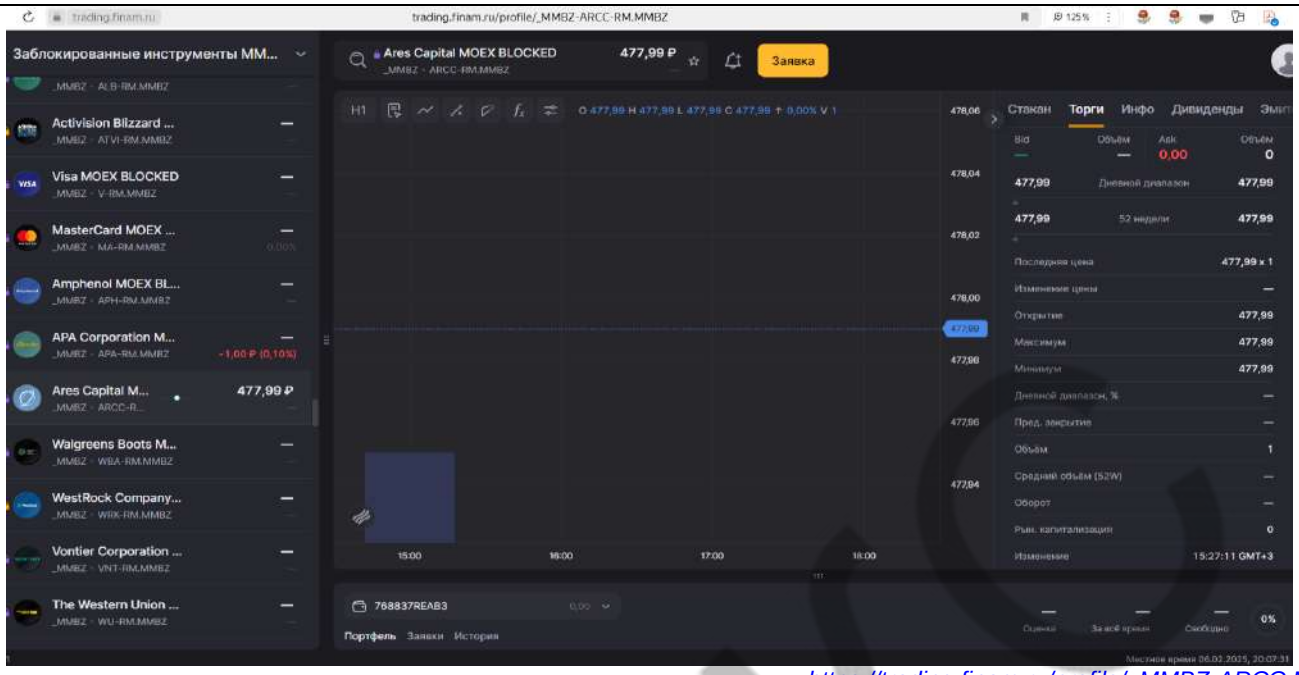


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AAL.MMBZ

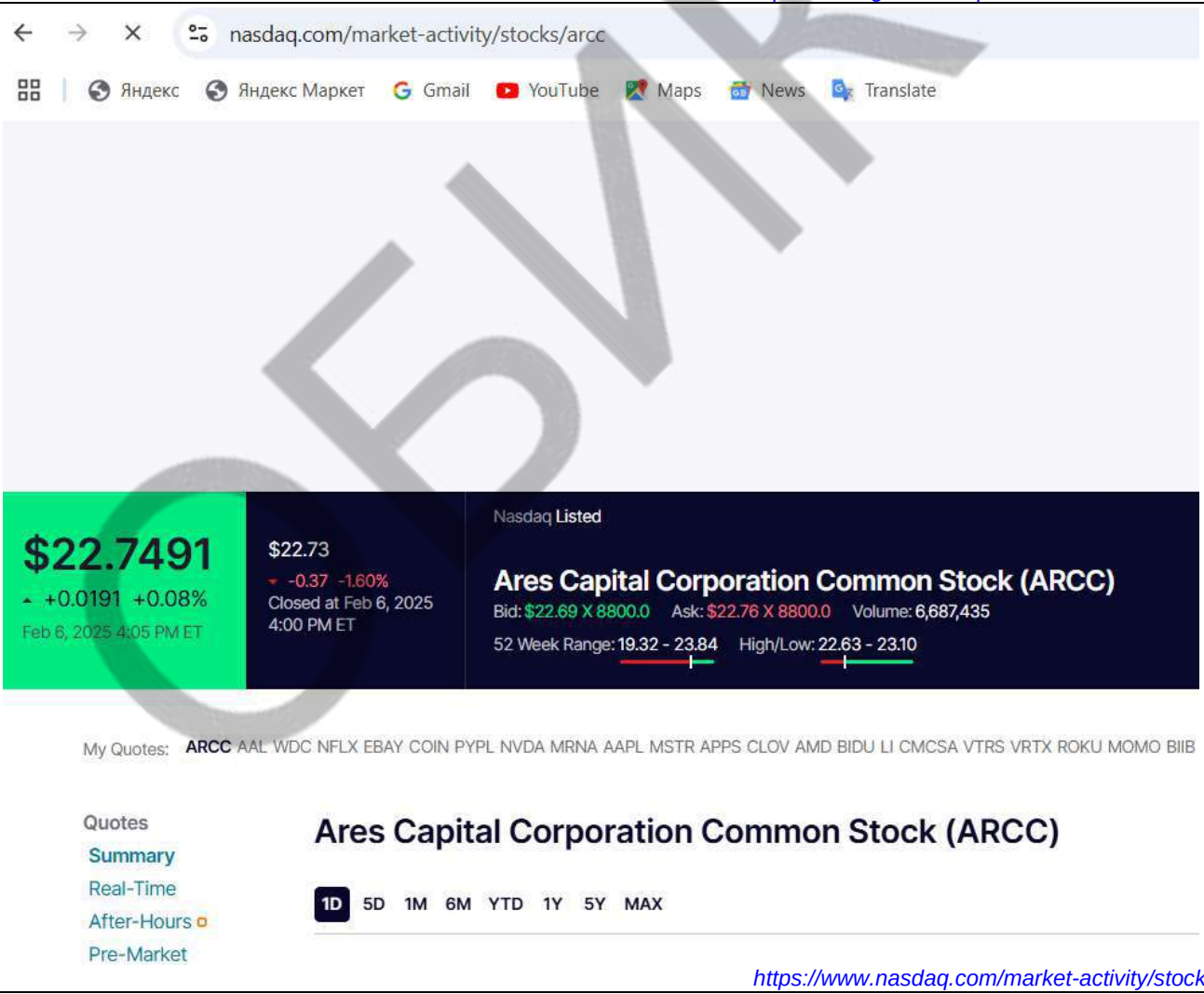


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/aal

Ares Capital ISIN US04010L1035

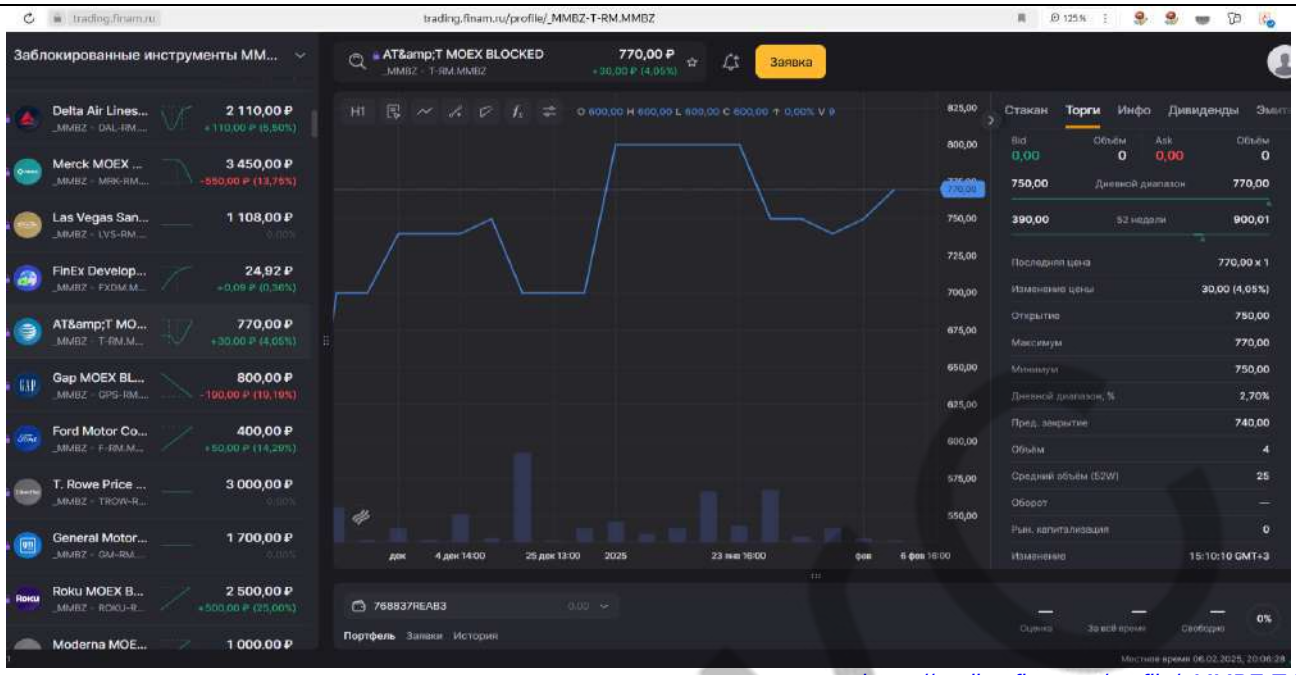


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ARCC.MMBZ

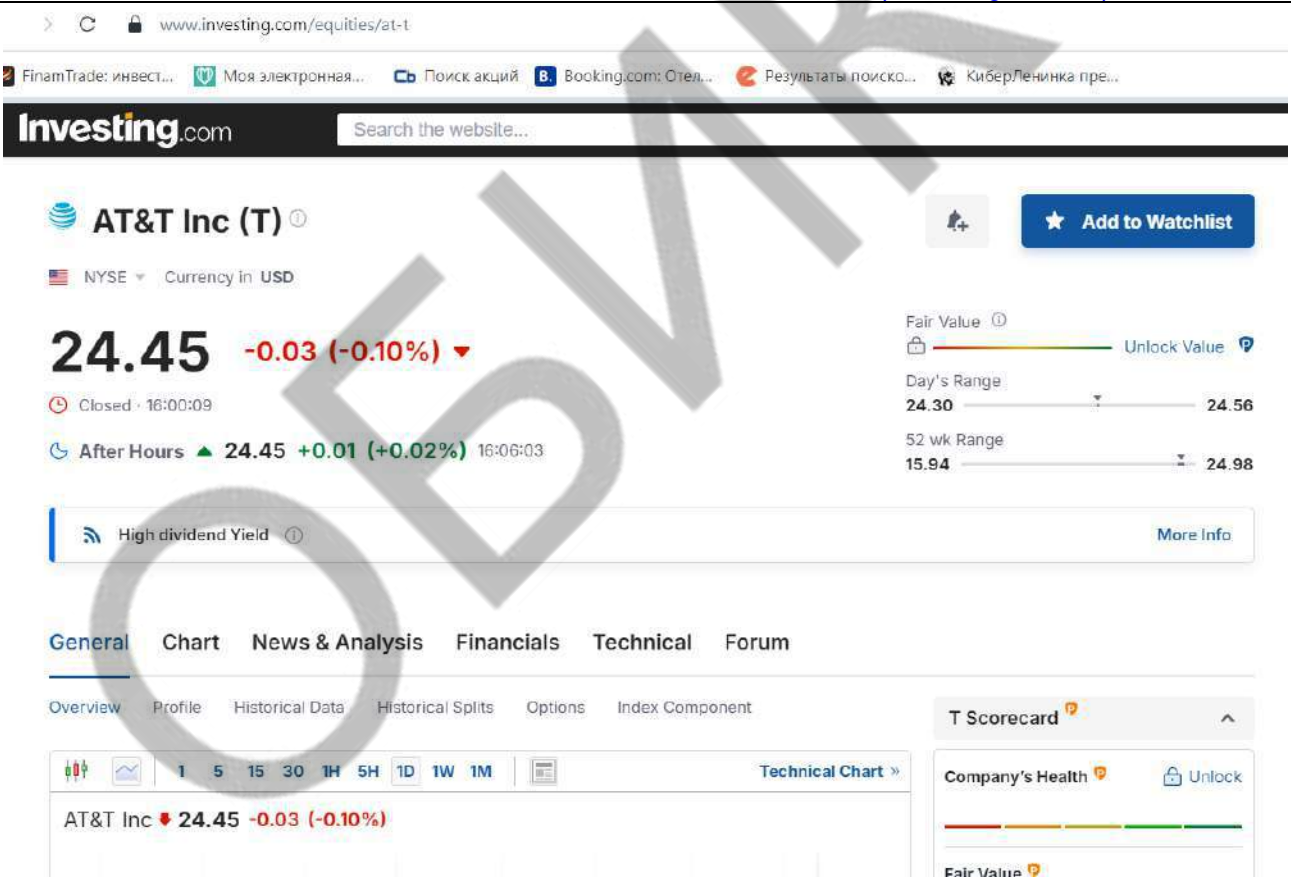


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/arcc

AT&T ISIN US00206R1023

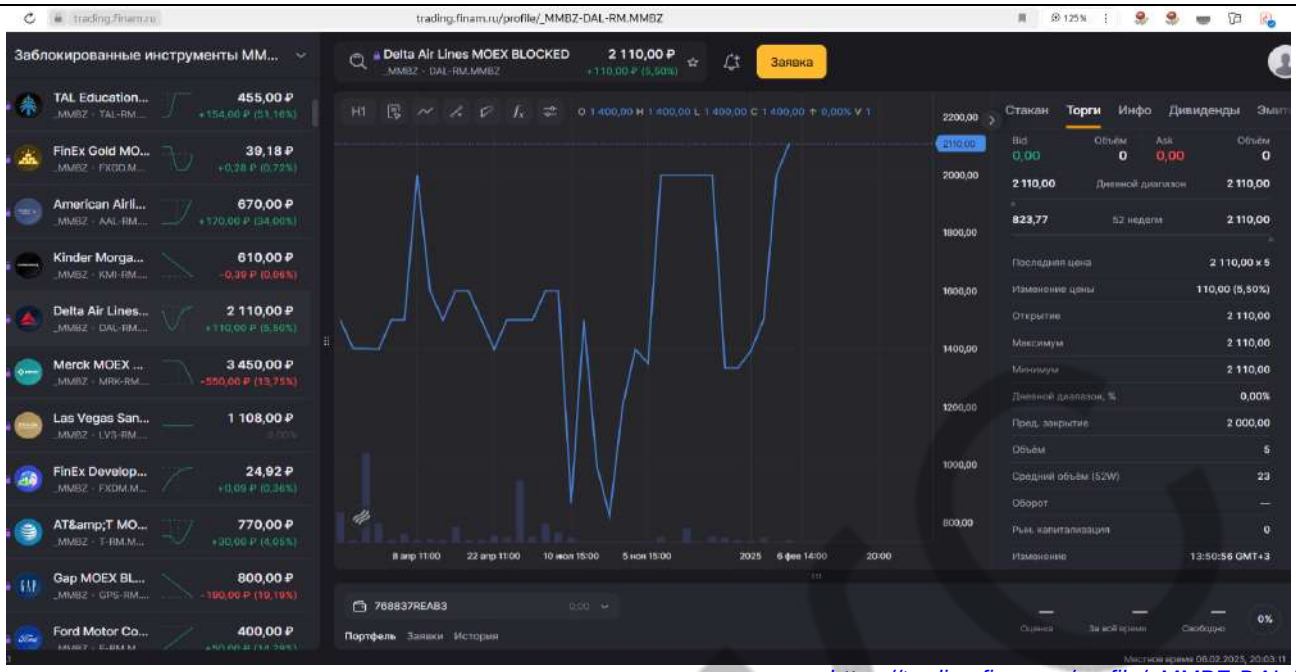


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T.MMBZ

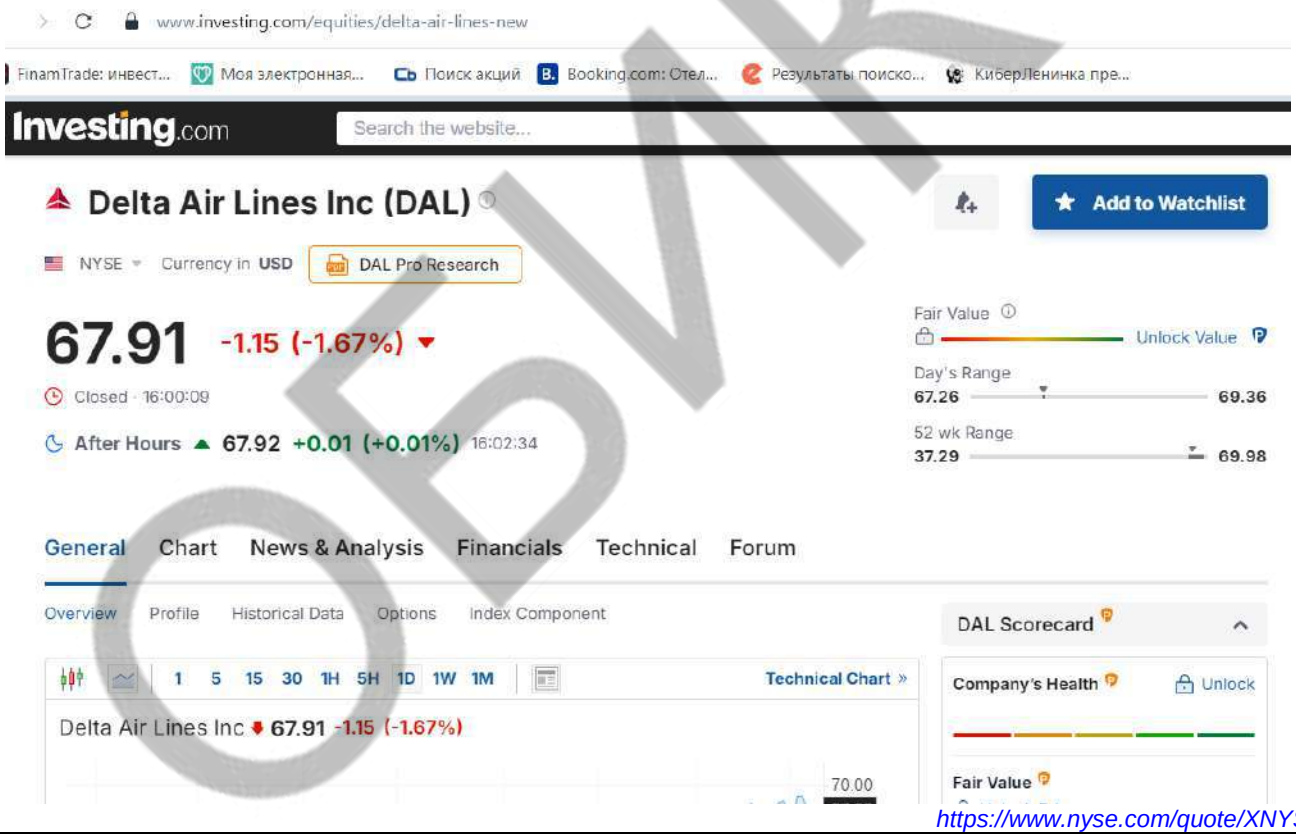


https://www.nyse.com/quote/XNYS:T

Delta Air Lines. Inc. ISIN US2473617023

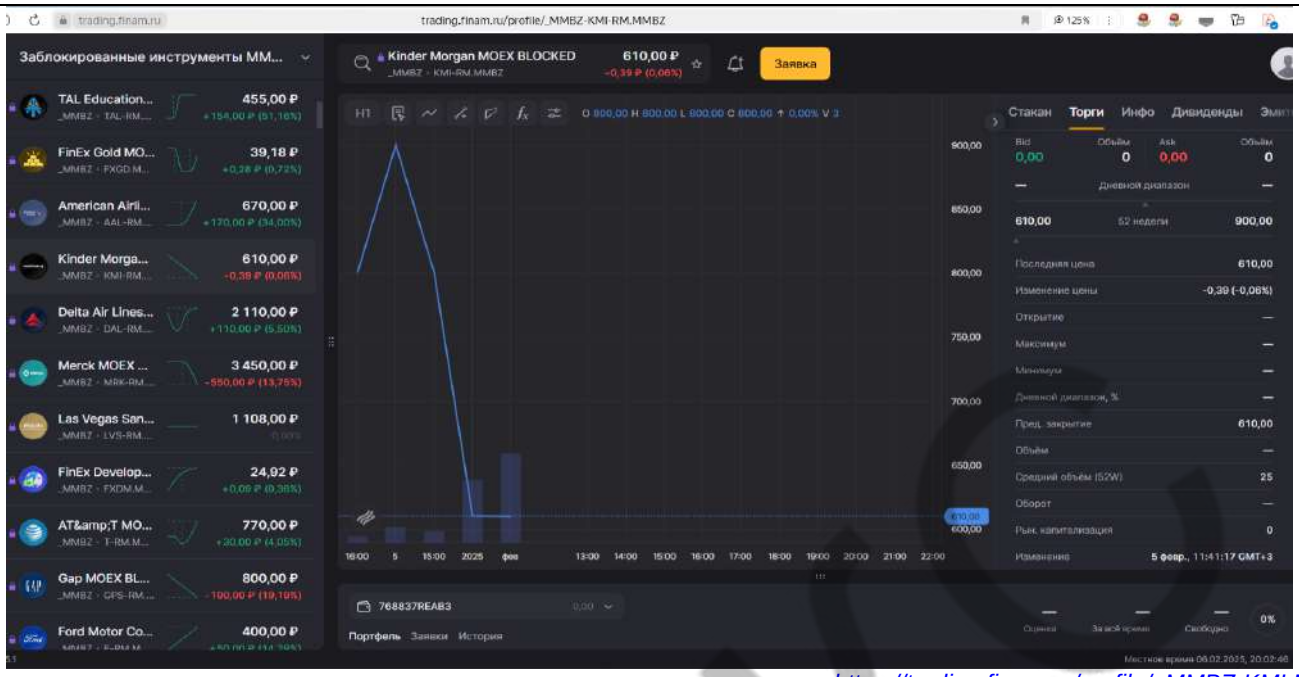


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-DAL.MMBZ

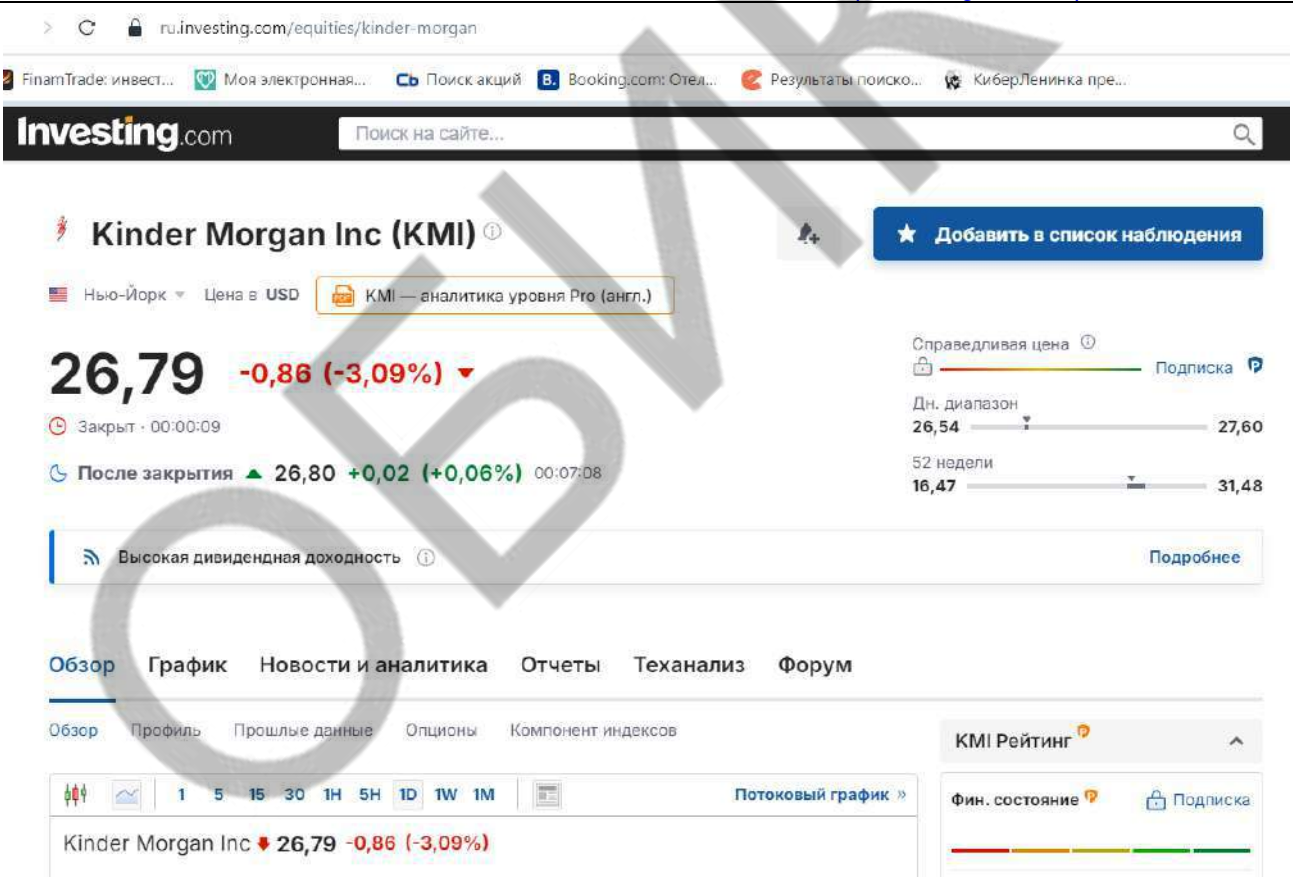


https://www.nyse.com/quote/XNYS:DAL

Kinder Morgan ISIN US49456B1017

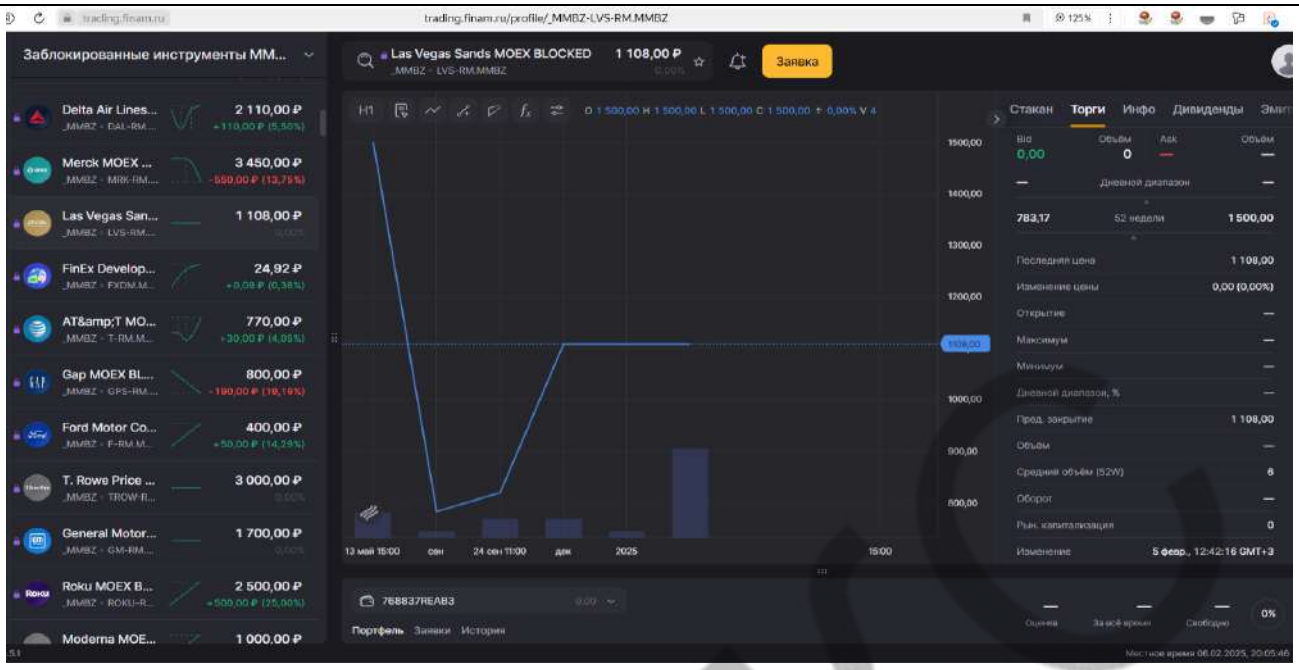


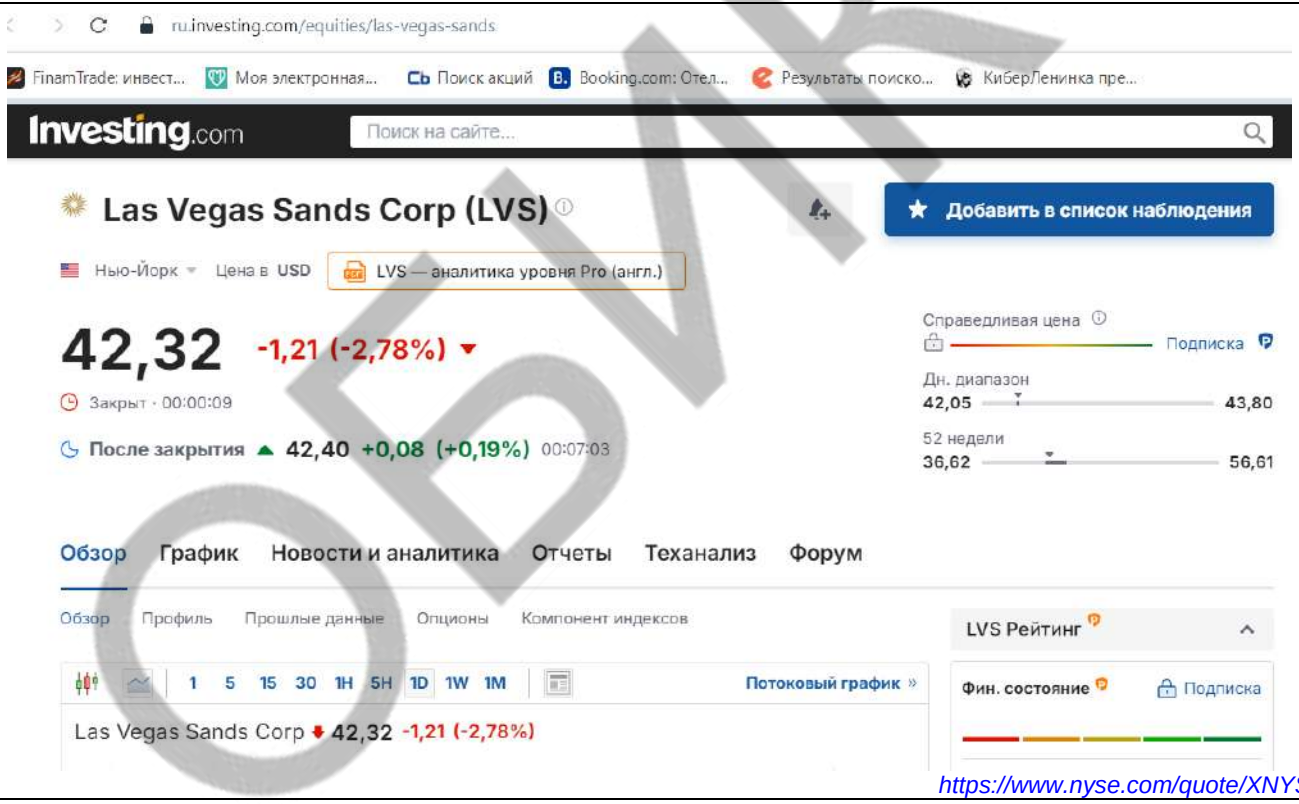
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KMI.MMBZ



https://www.nyse.com/quote/XNYS:KMI

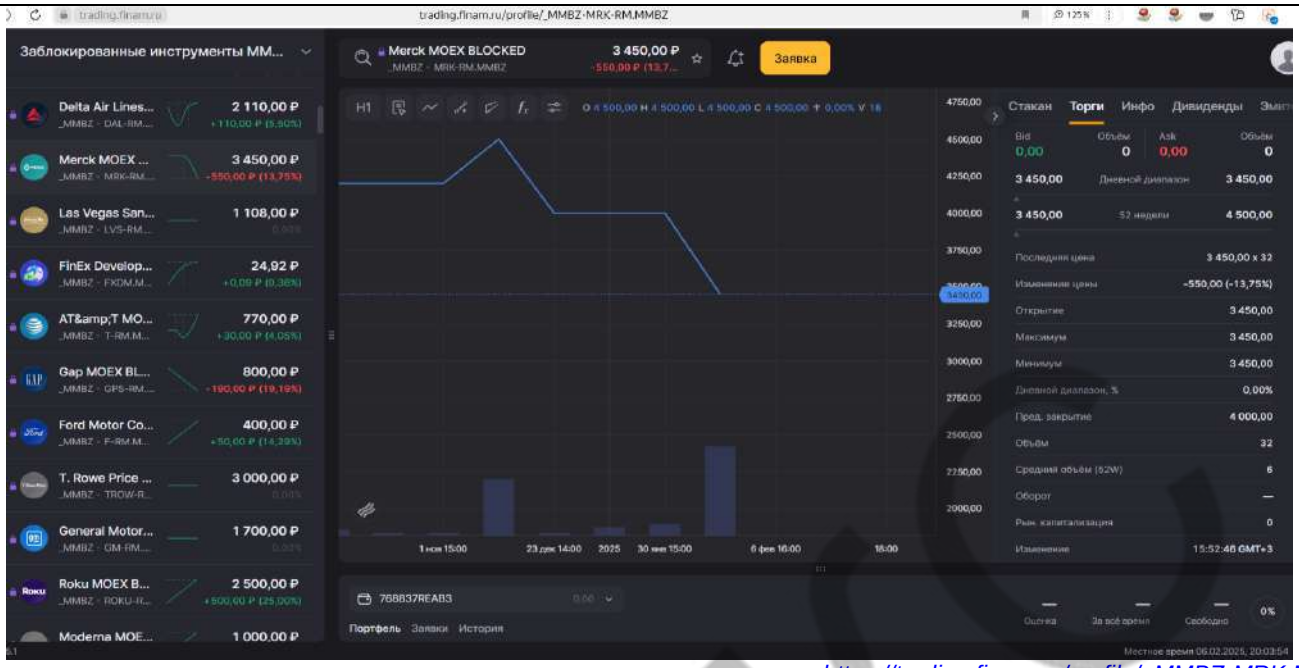
Las Vegas Sands ISIN US5178341070



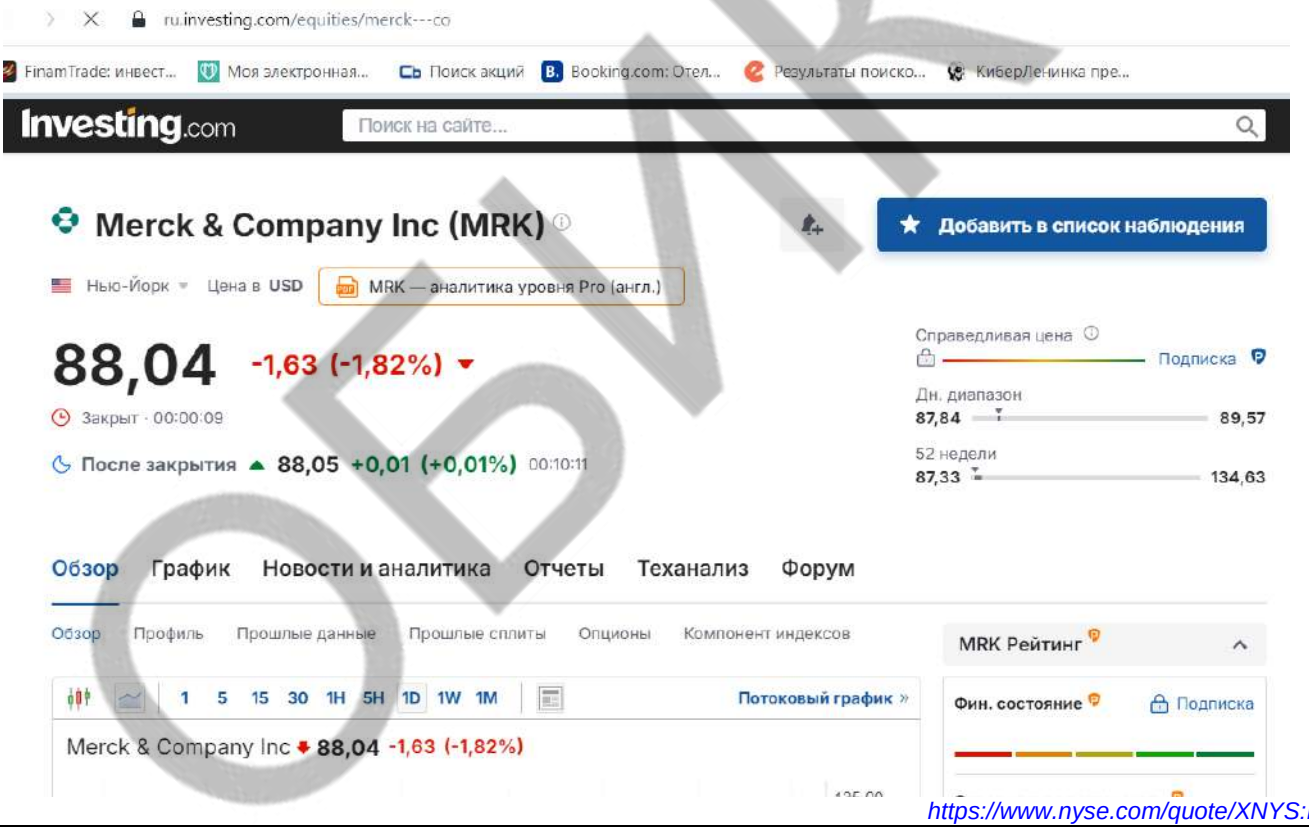


https://www.nyse.com/quote/XNYS:LVS

Merck & Co. Inc. ISIN US58933Y1055

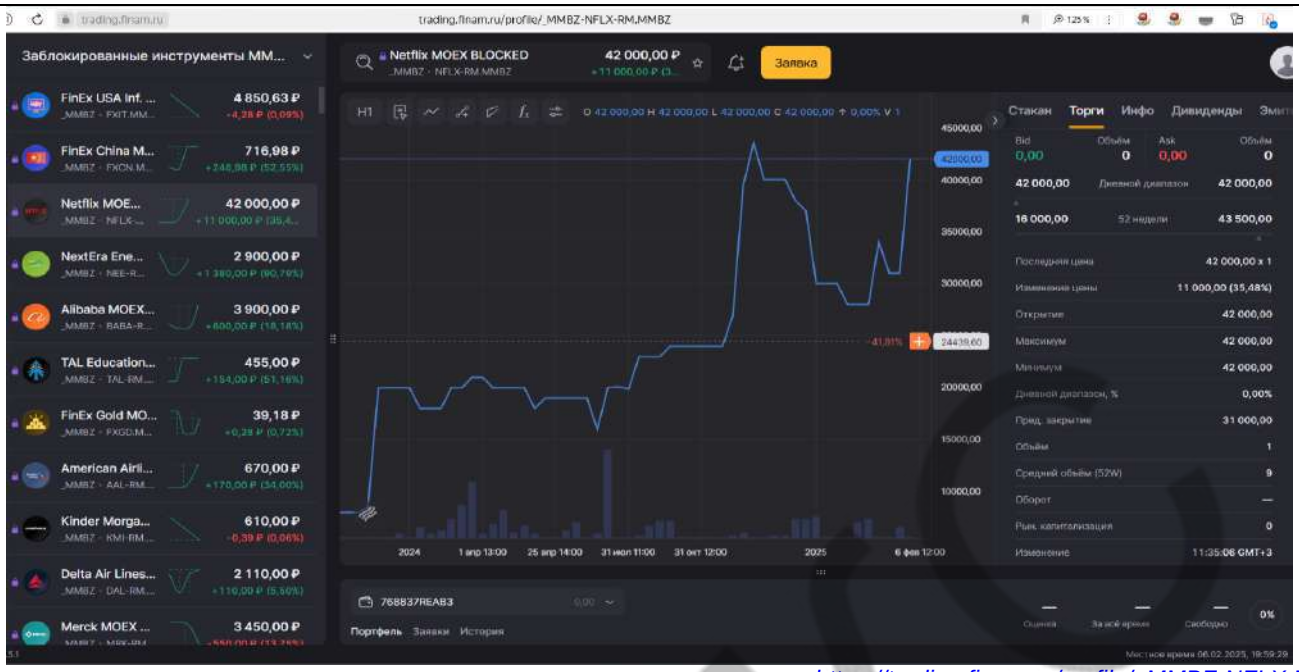


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MRK.MMBZ

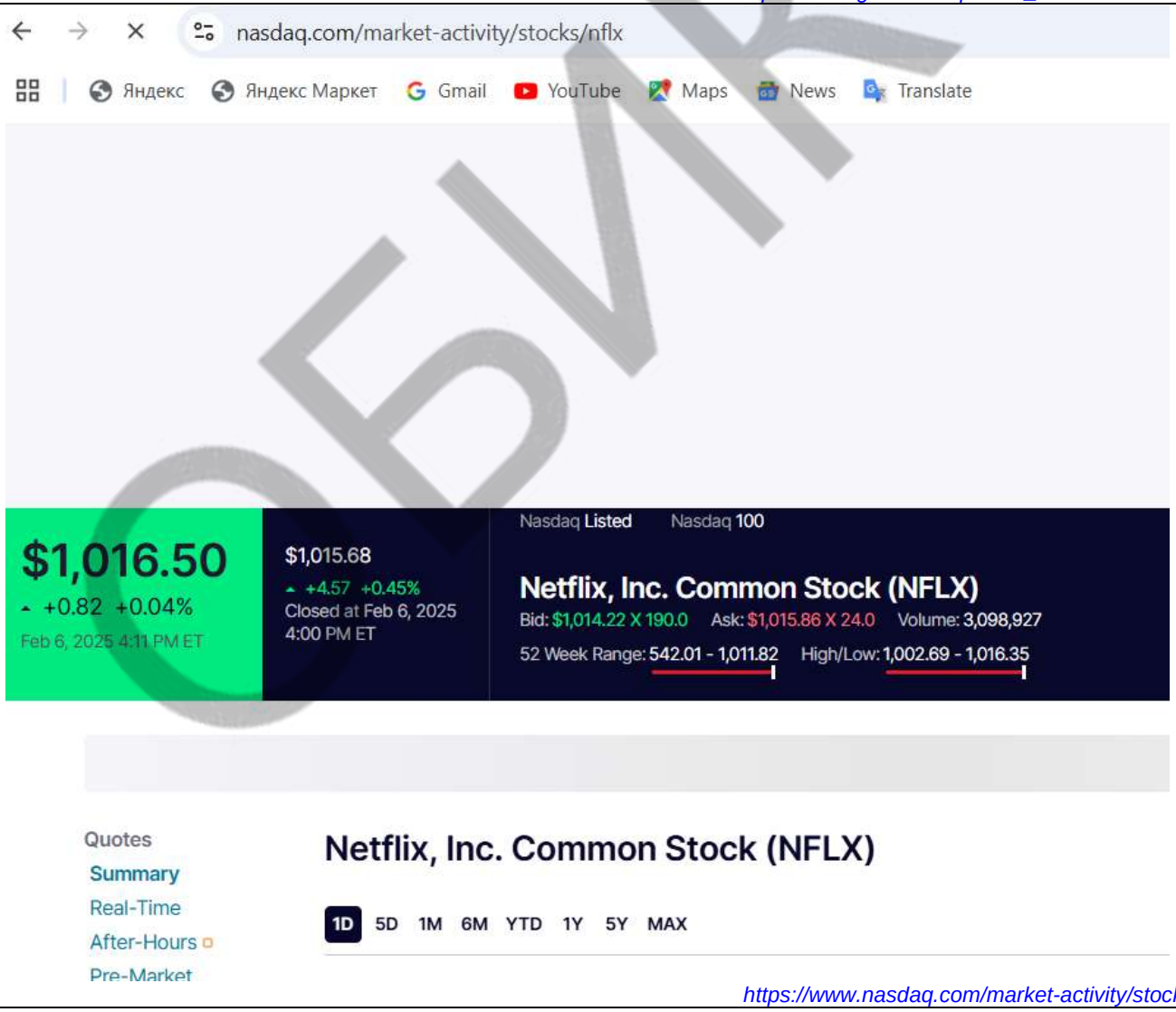


https://www.nyse.com/quote/XNYS:MRK

Netflix. Inc. ISIN US64110L1061

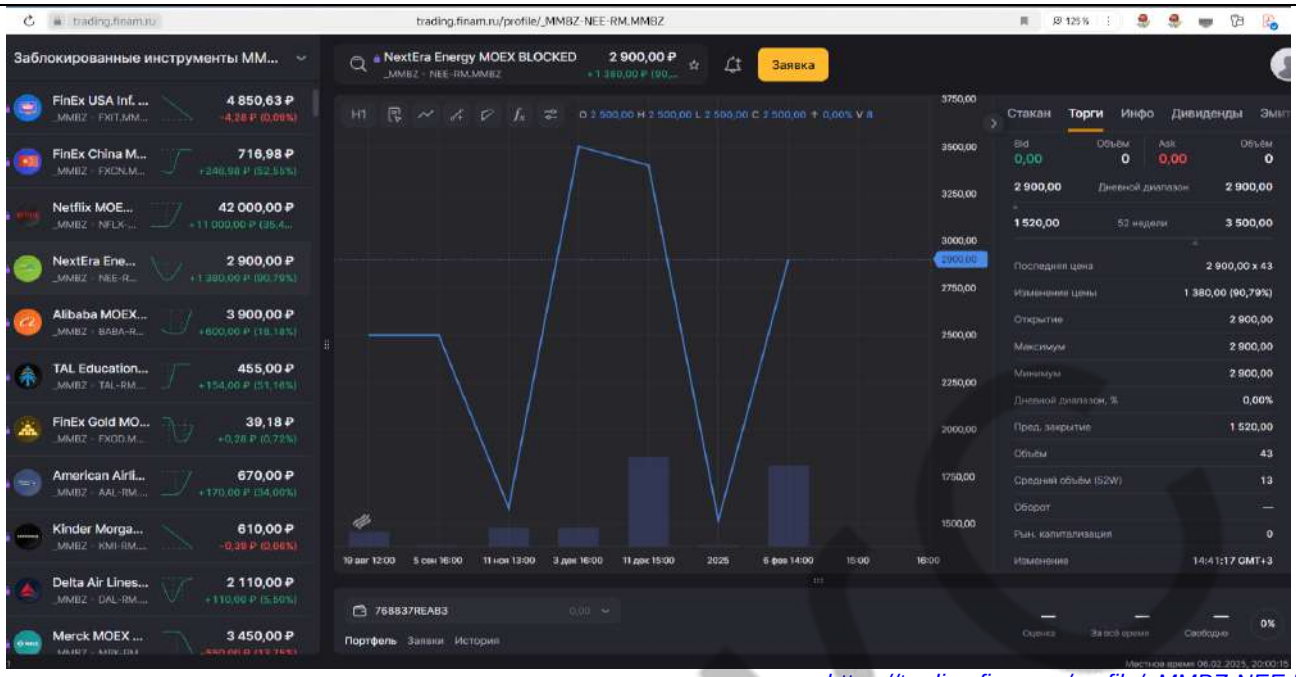


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NFLX.MMBZ

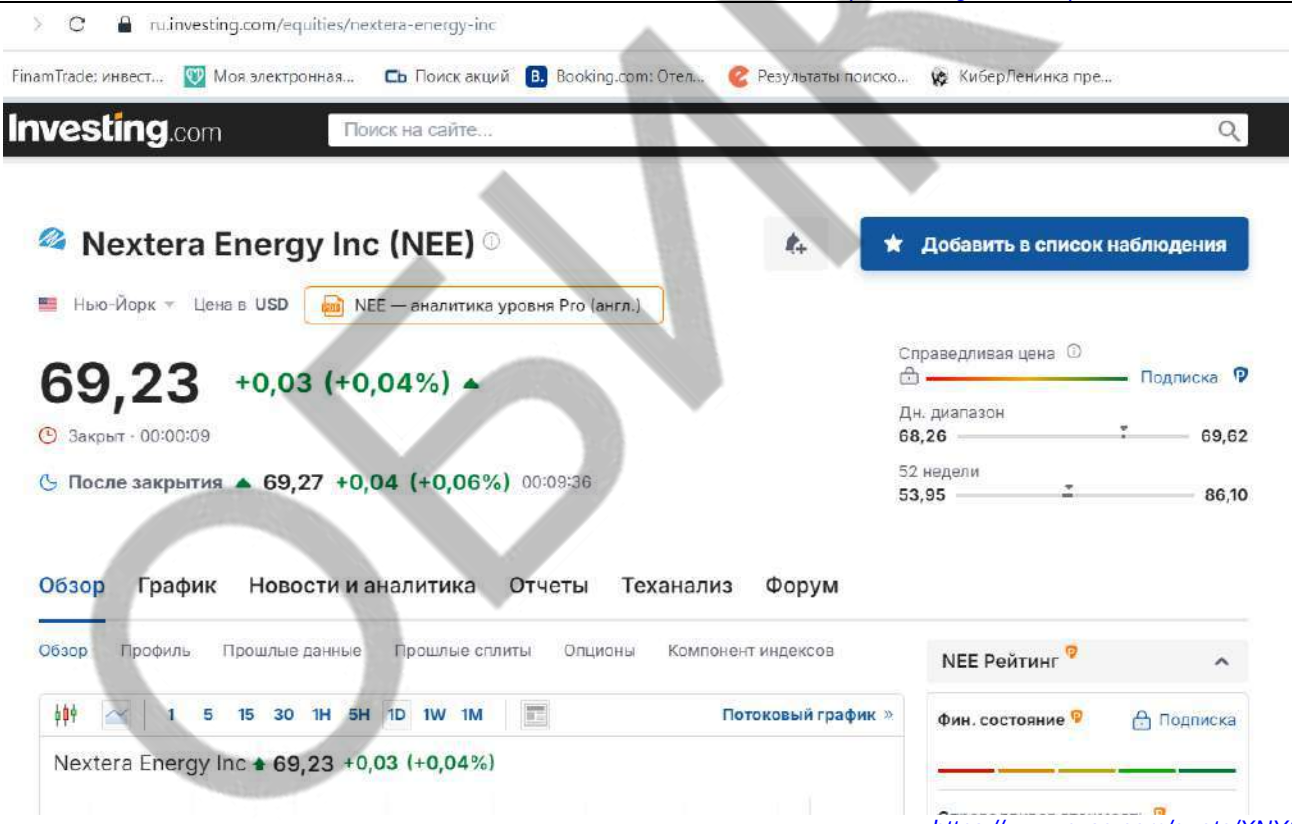


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nflx

NextEra Energy ISIN US65339F1012

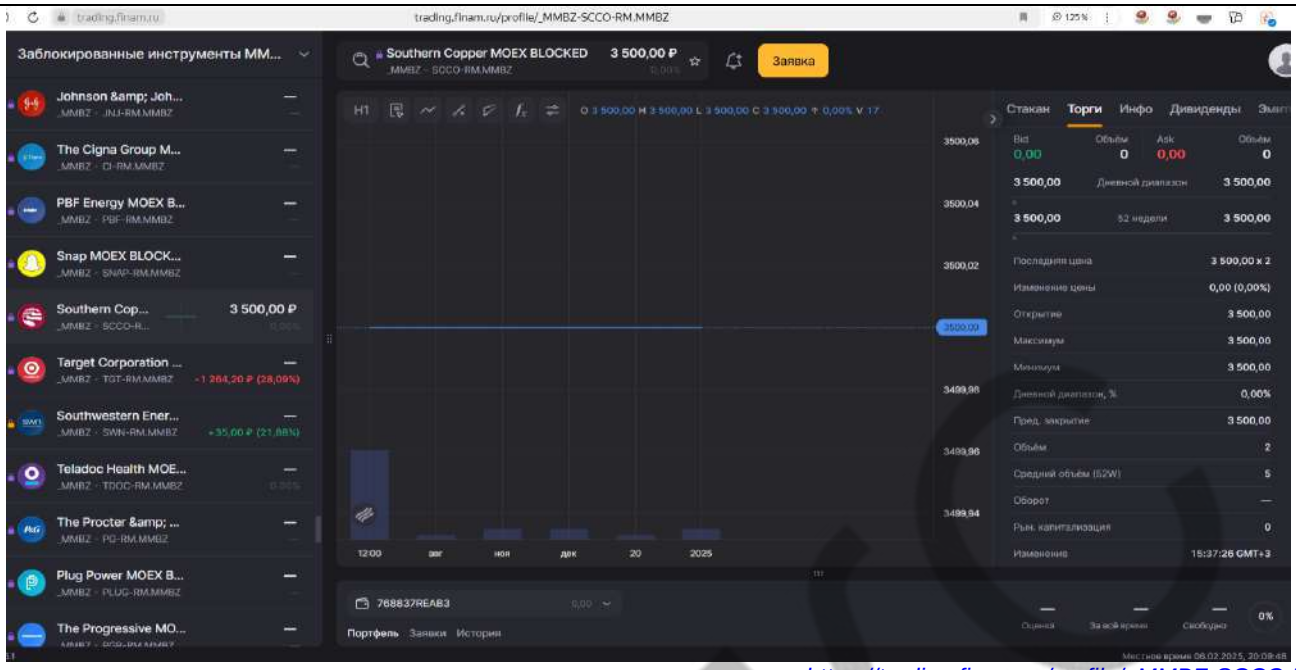


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NEE.MMBZ

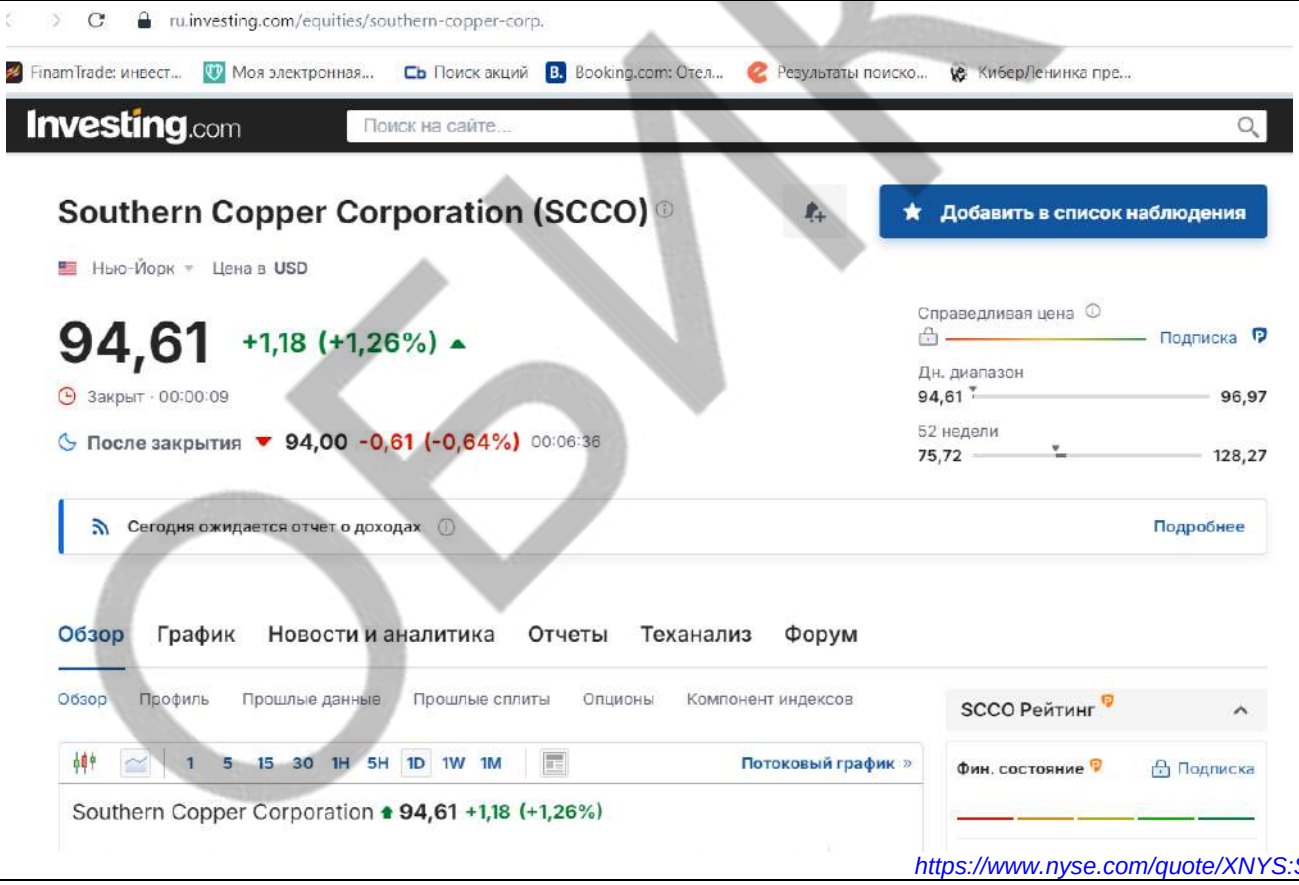


https://www.nyse.com/quote/XNYS:NEE

Southern Copper ISIN US84265V1052

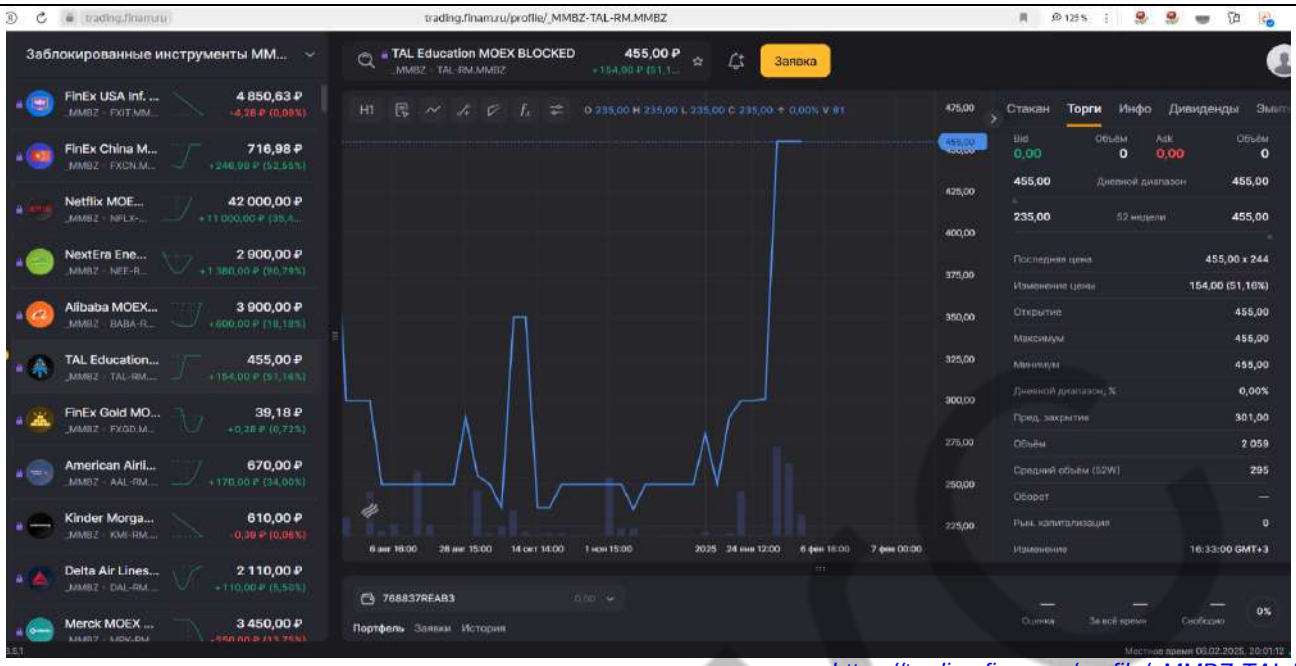


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-SCCO.MMBZ

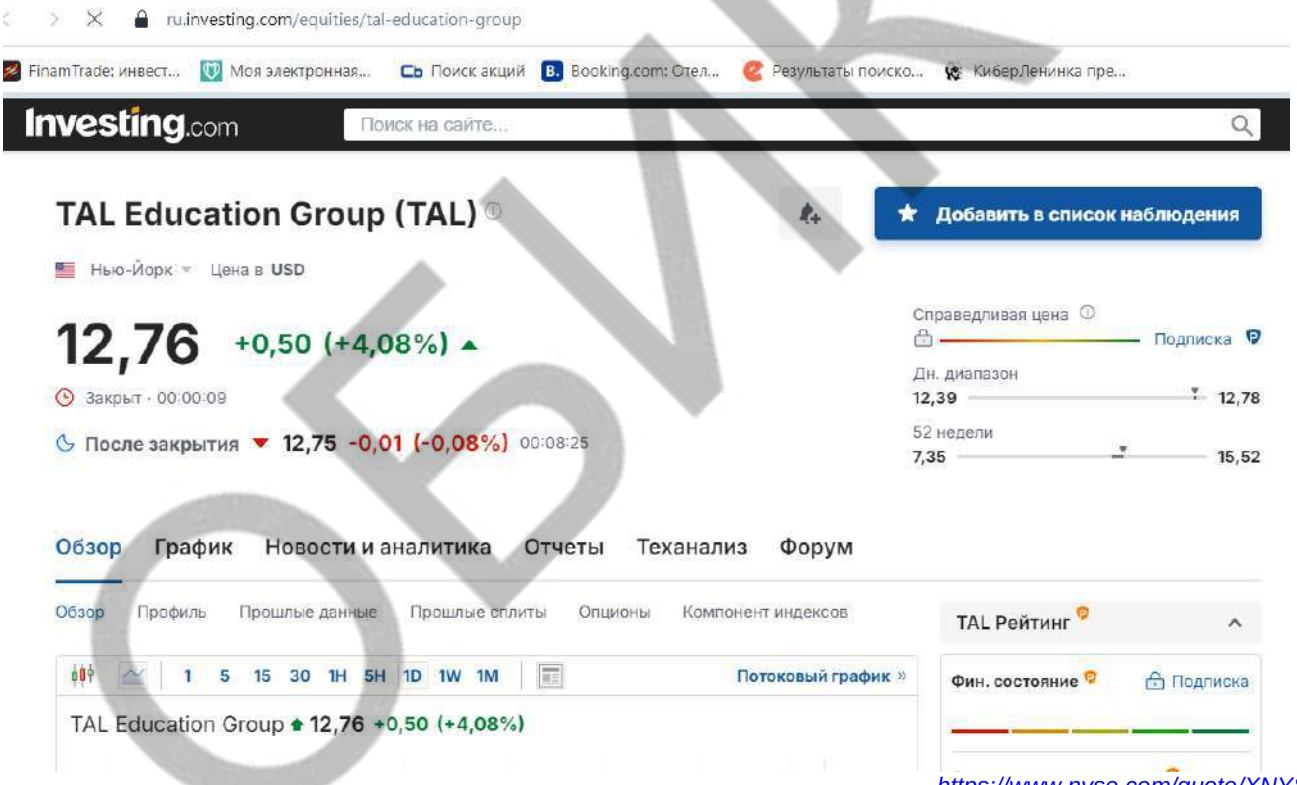


https://www.nyse.com/quote/XNYS:SCCO

TAL Education ISIN US8740801043

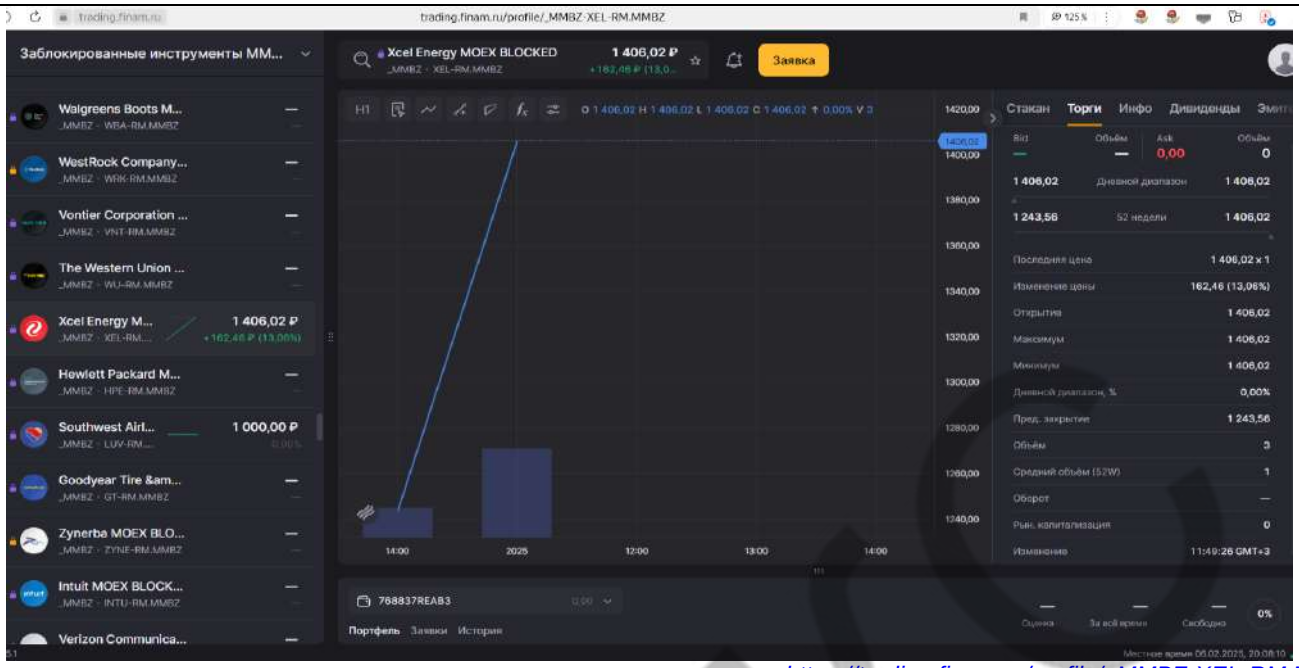


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TAL.MMBZ

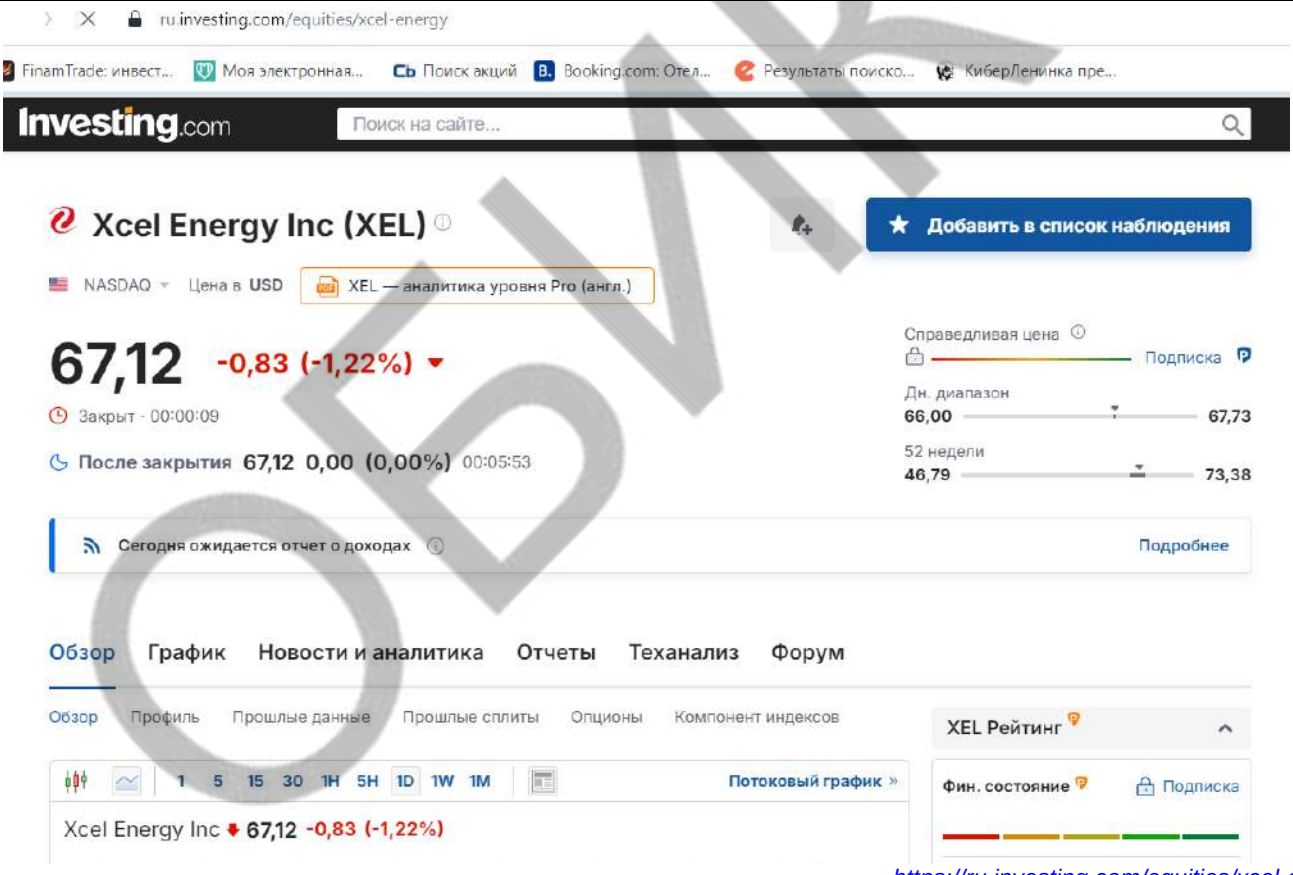


https://www.nyse.com/quote/XNYS:TAL

Xcel Energy ISIN US98389B1008



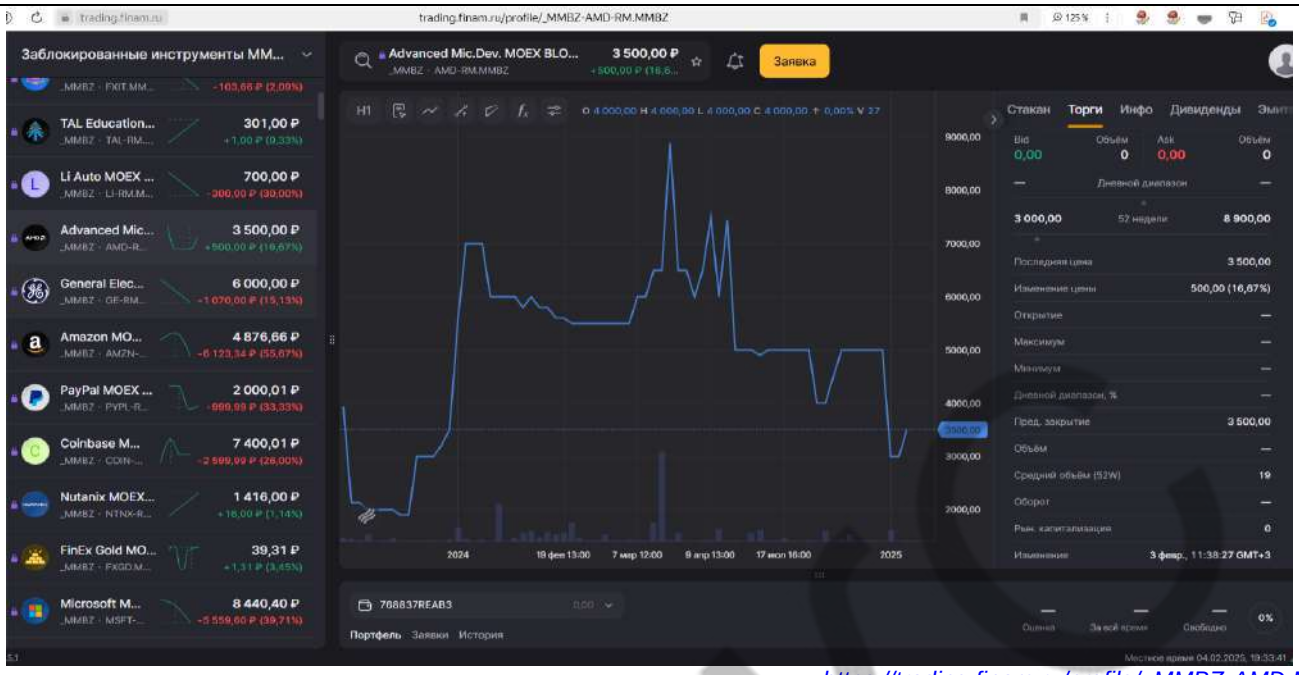
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-XEL-RM.MMBZ



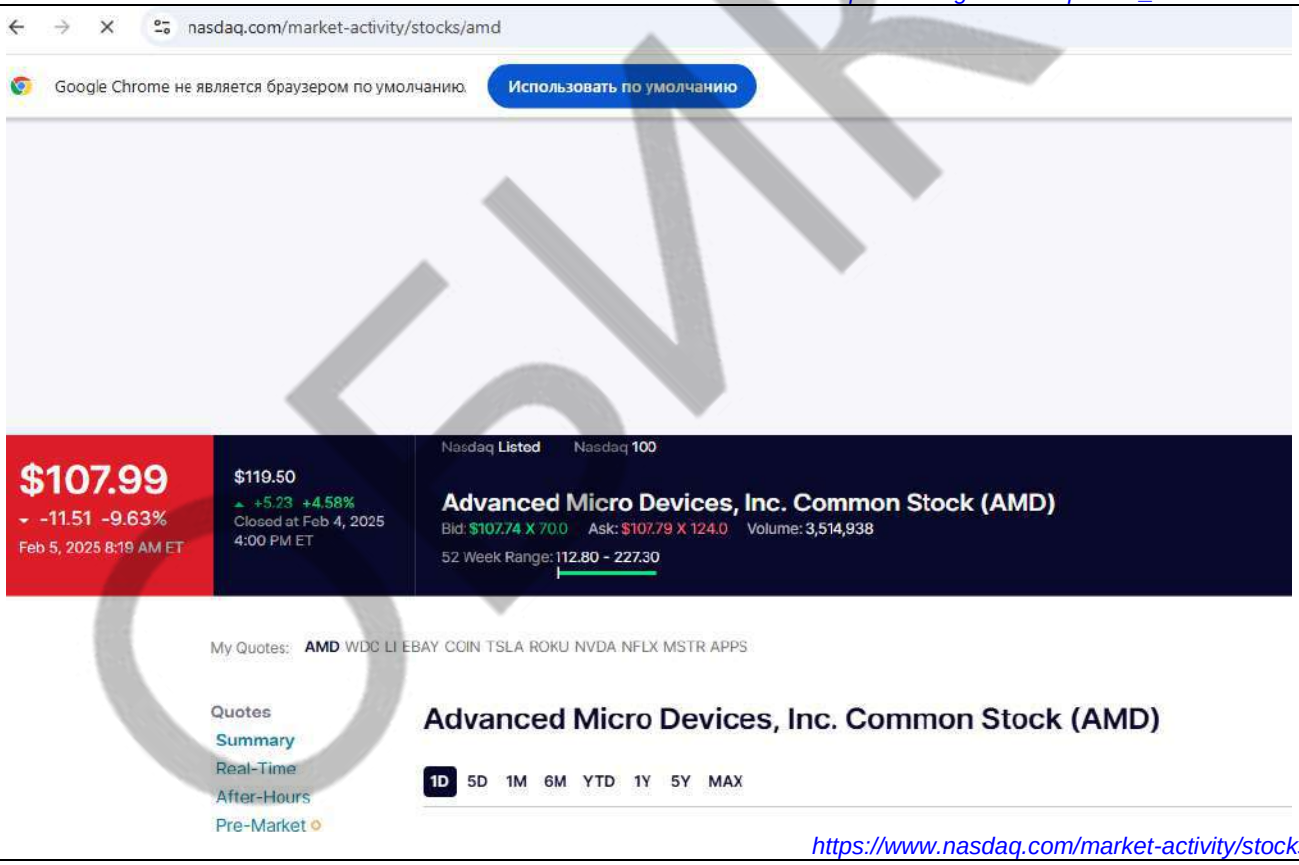
https://ru.investing.com/equities/xcel-energy

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 04.02.2025 Г.

Advanced Micro Devices ISIN US0079031078

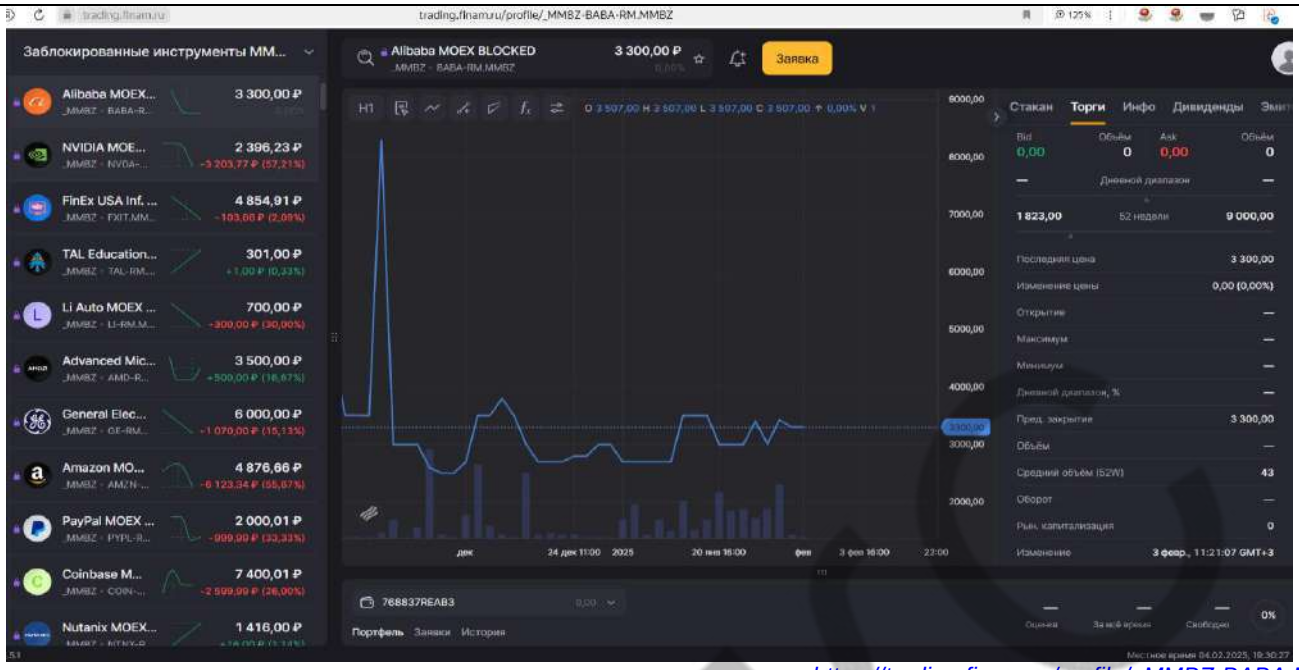


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMD.MMBZ

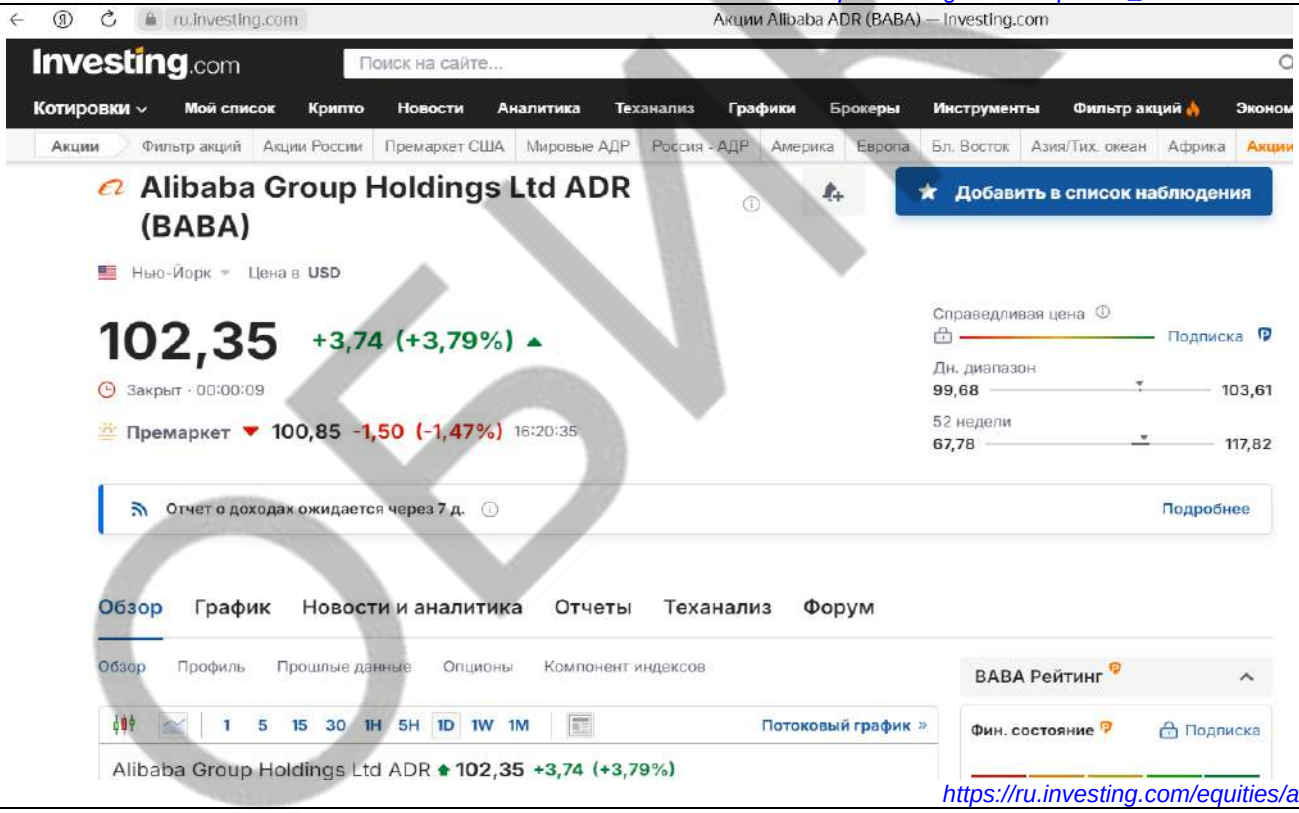


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amd

Alibaba ISIN US01609W1027

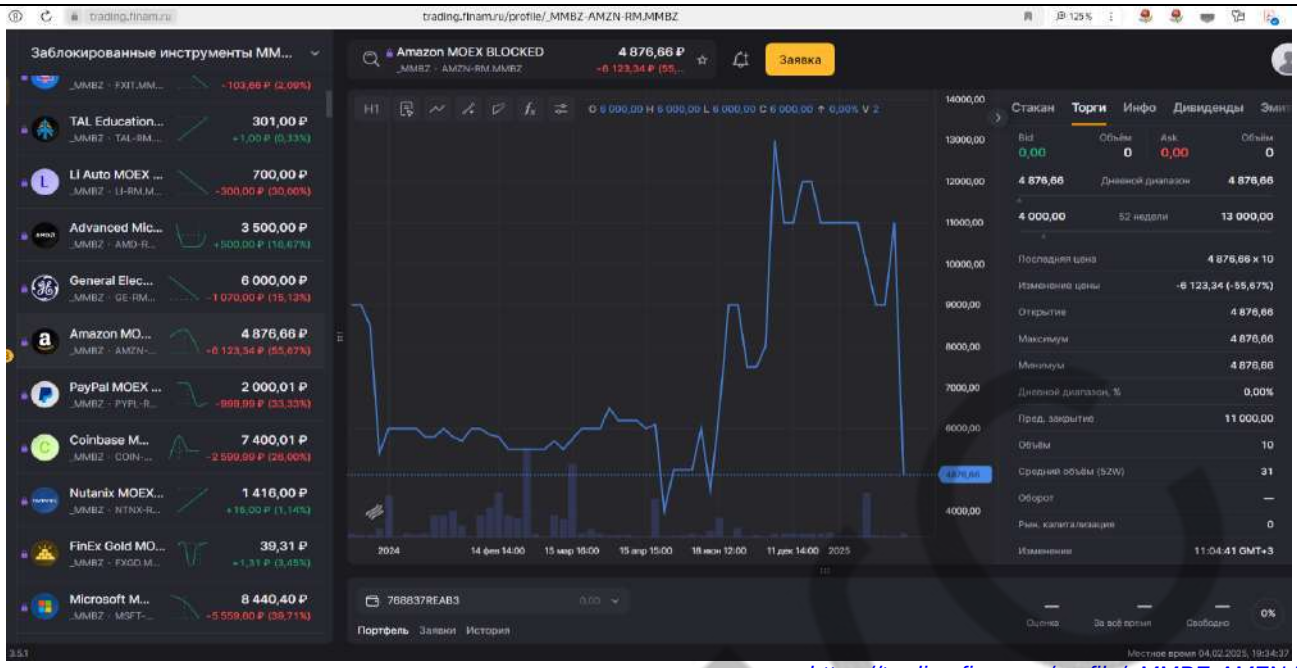


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

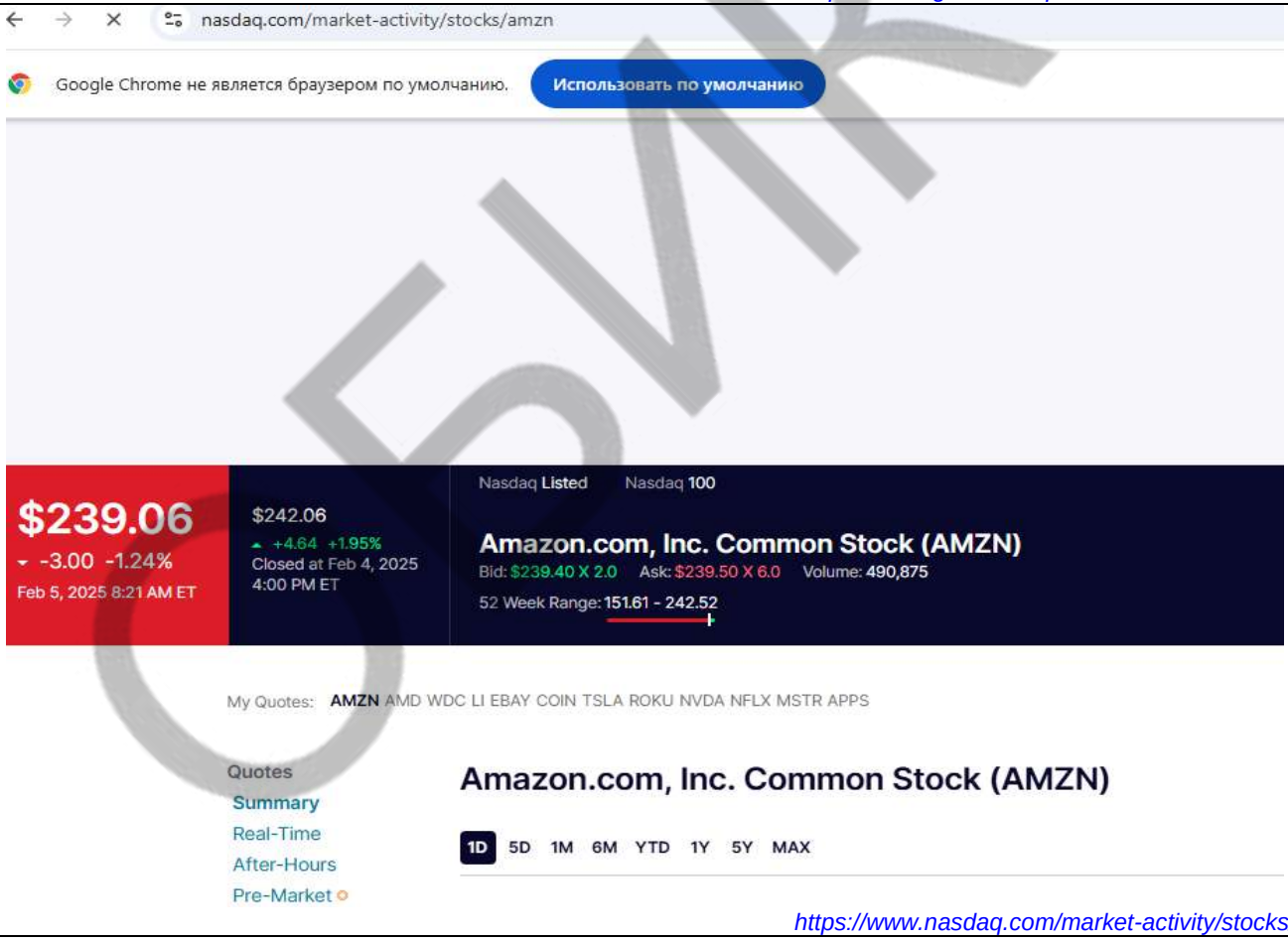


https://ru.investing.com/equities/alibaba

Amazon.com, Inc. ISIN US0231351067

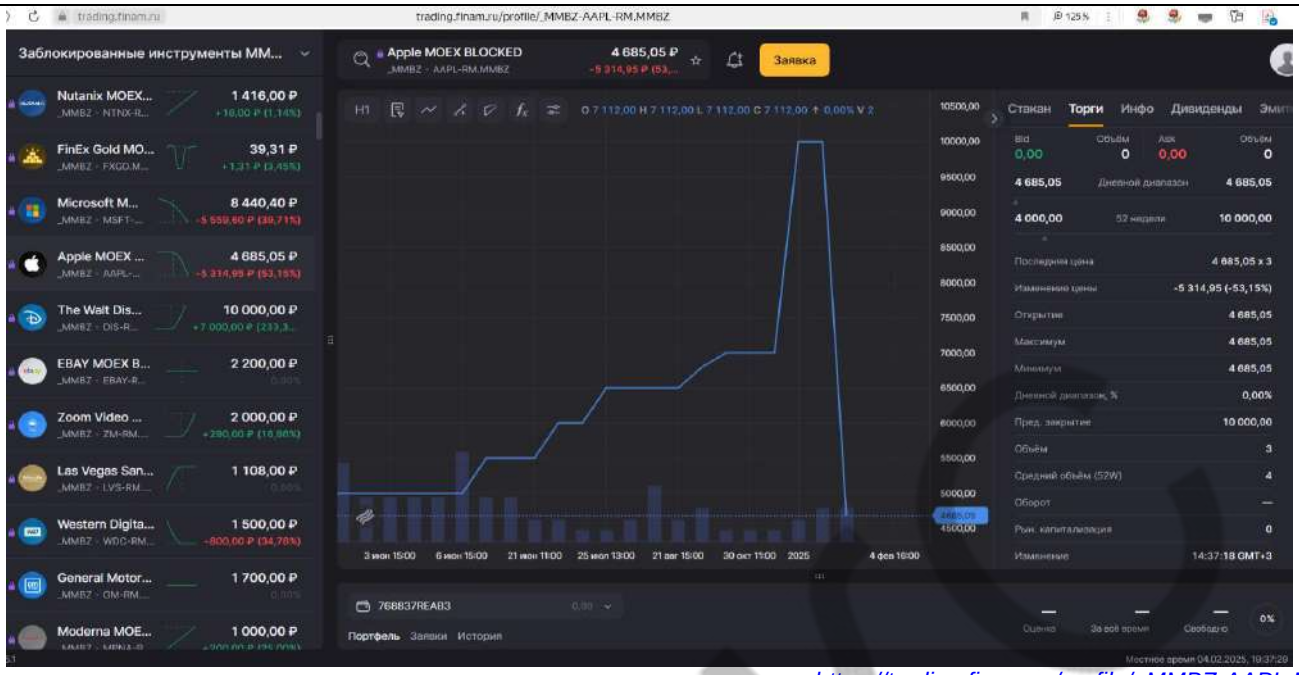


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMZN.MMBZ

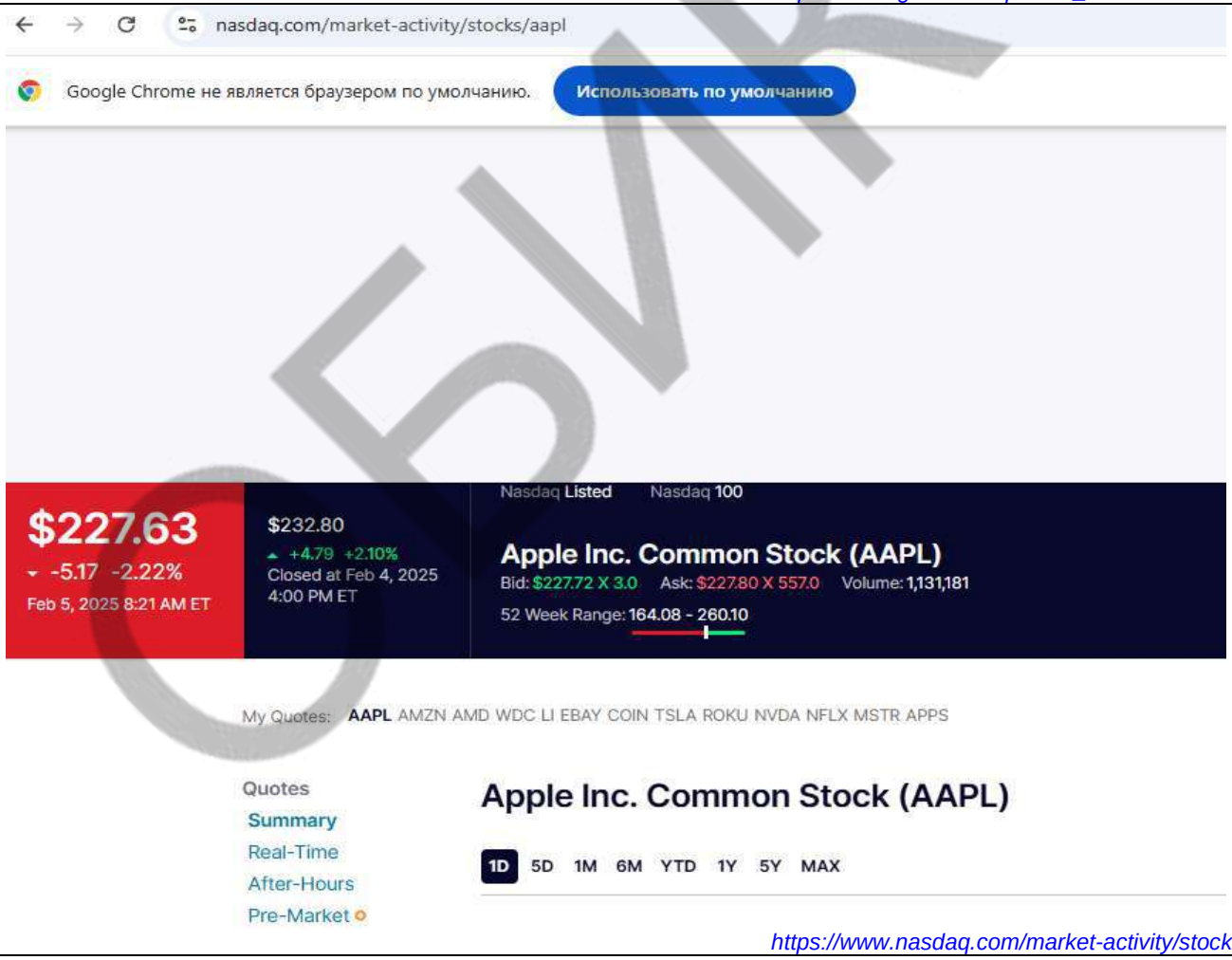


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amzn

Apple. Inc. ISIN US0378331005

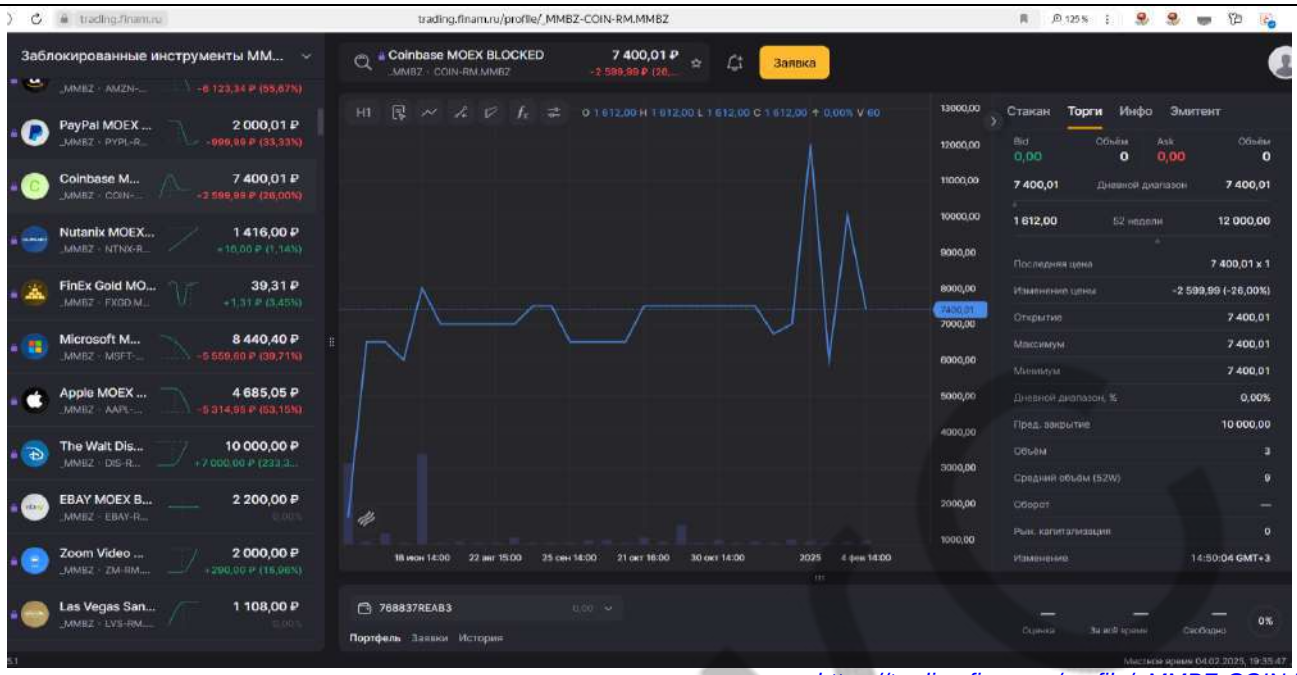


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AAPL.MMBZ

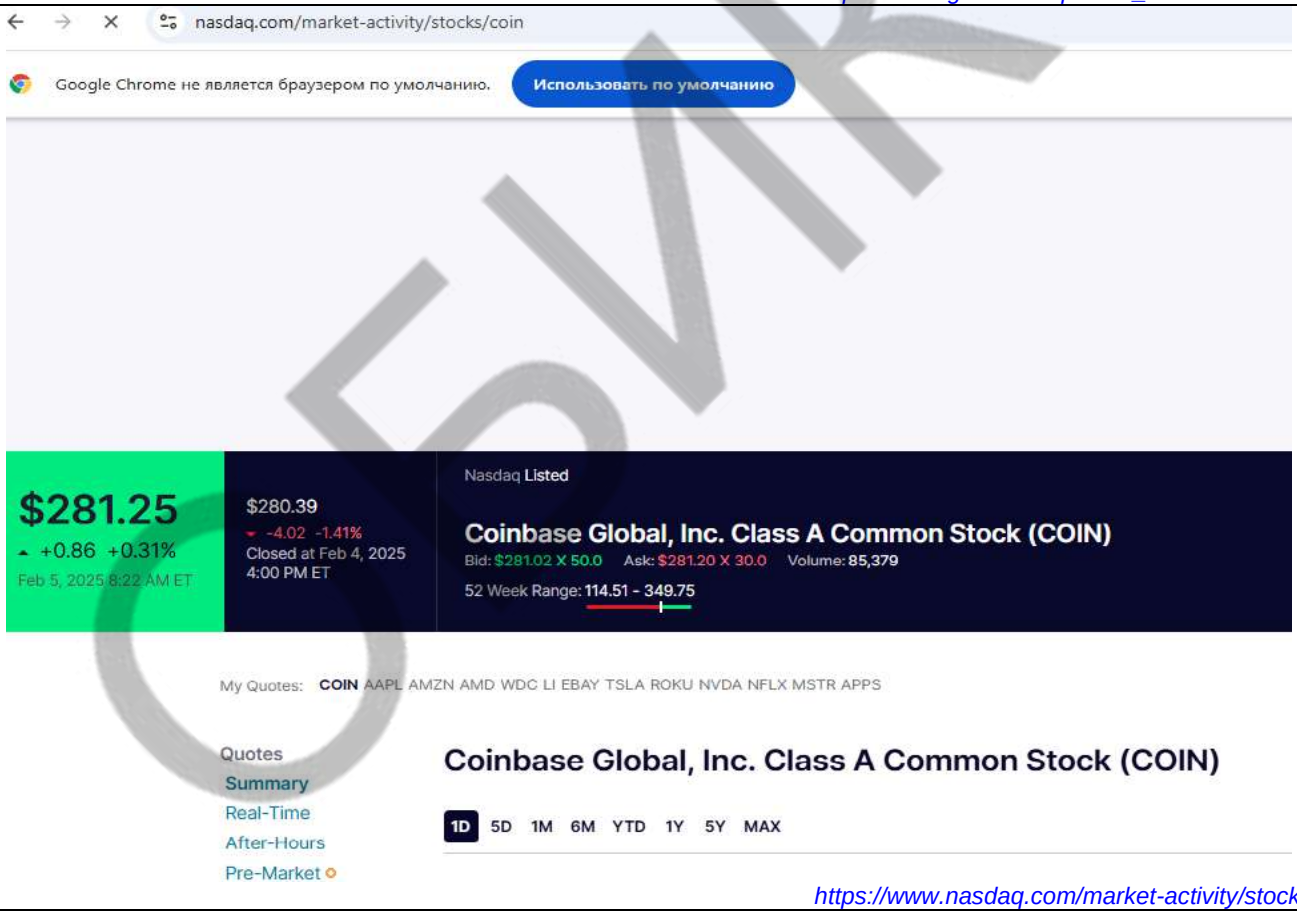


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/aapl

Coinbase Global, Inc. ISIN US19260Q1076

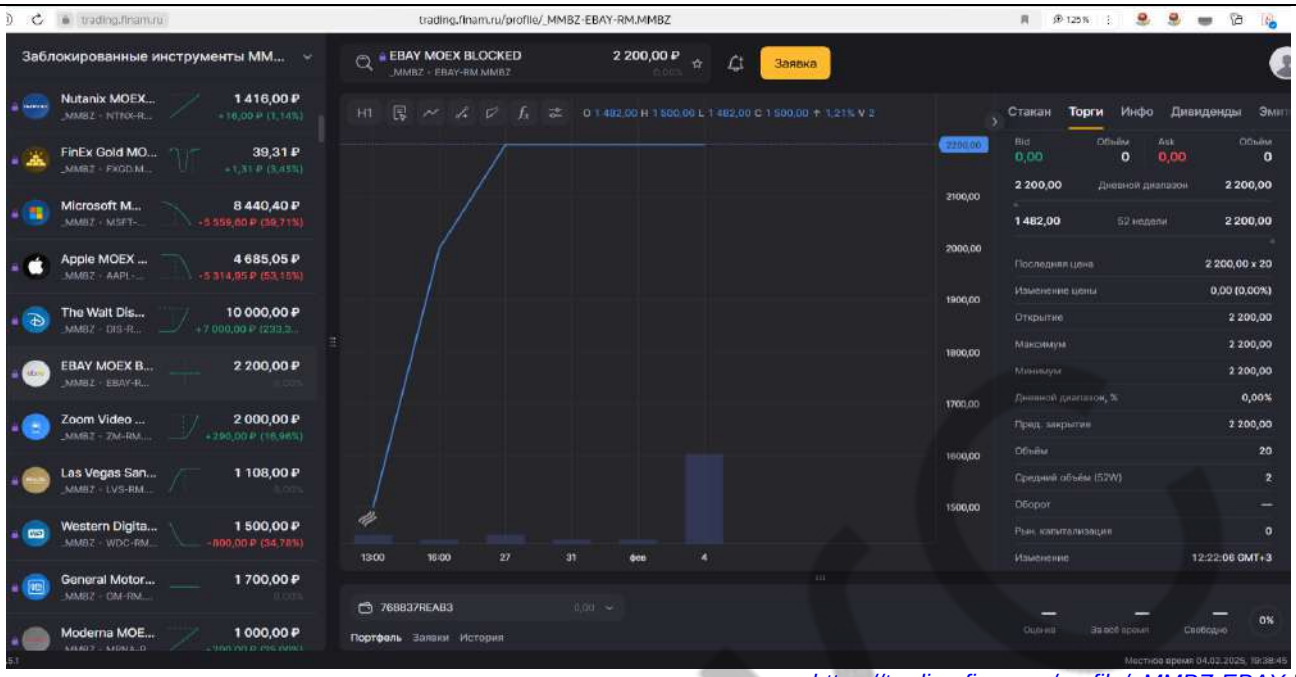


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-COIN.MMBZ

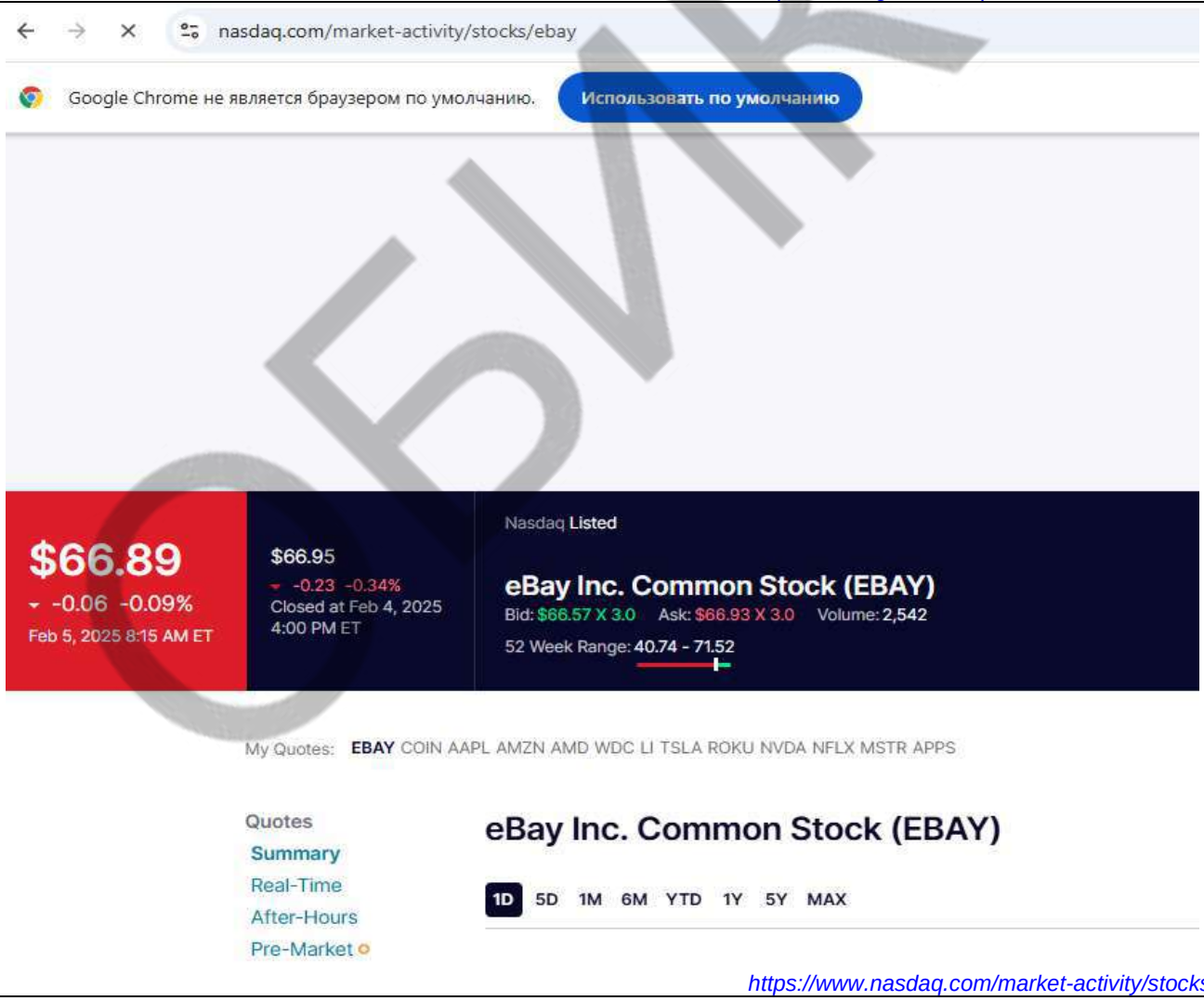


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/coin

EBAY ISIN US2786421030

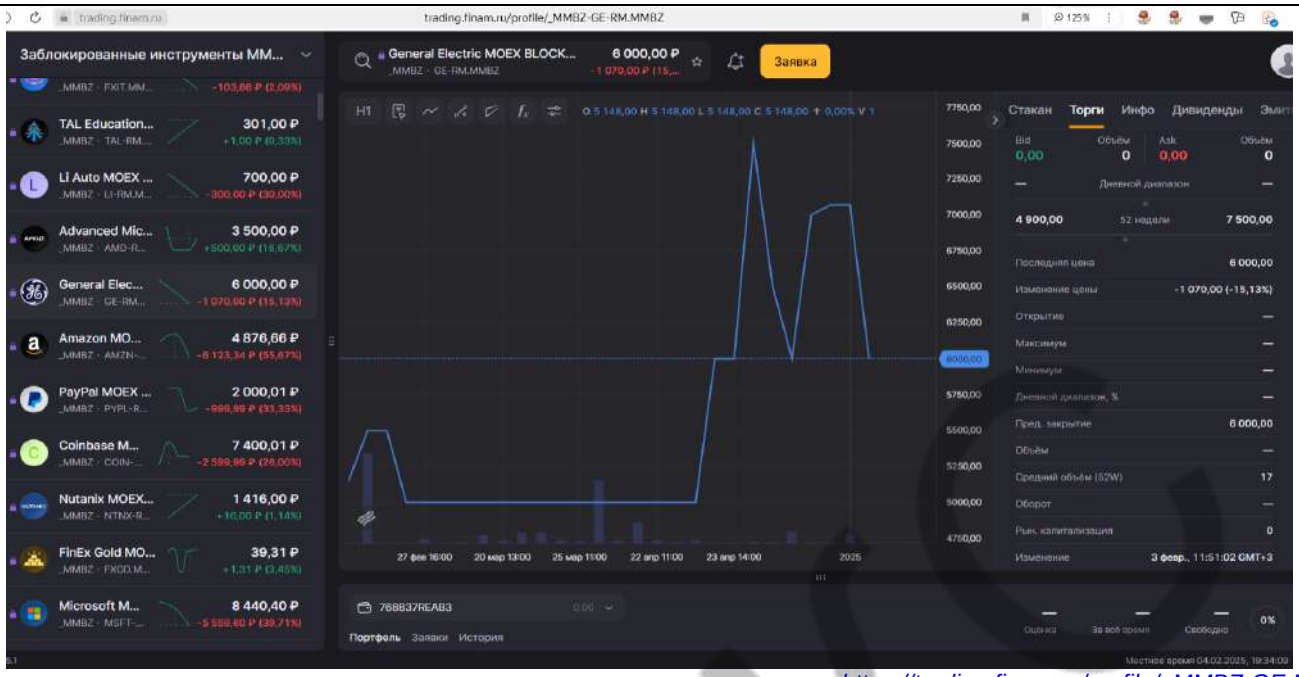


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-EBAY.MMBZ

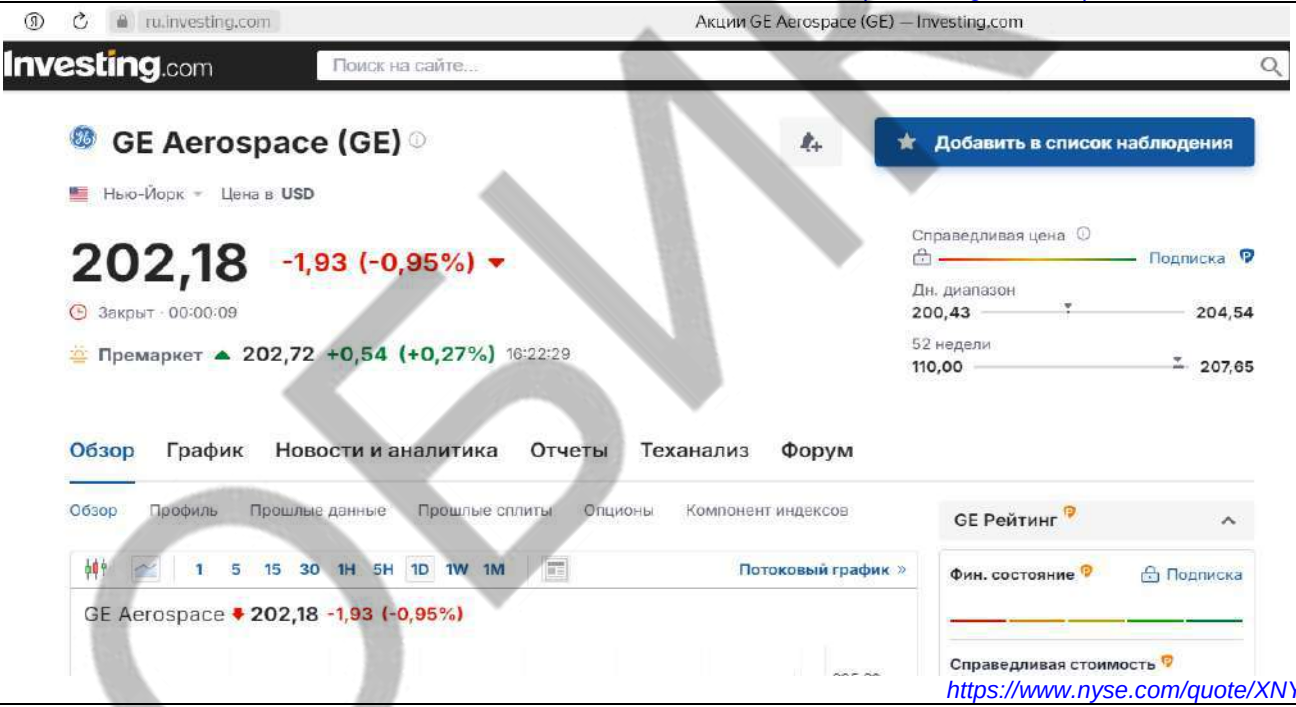


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/ebay

General Electric ISIN US3696043013

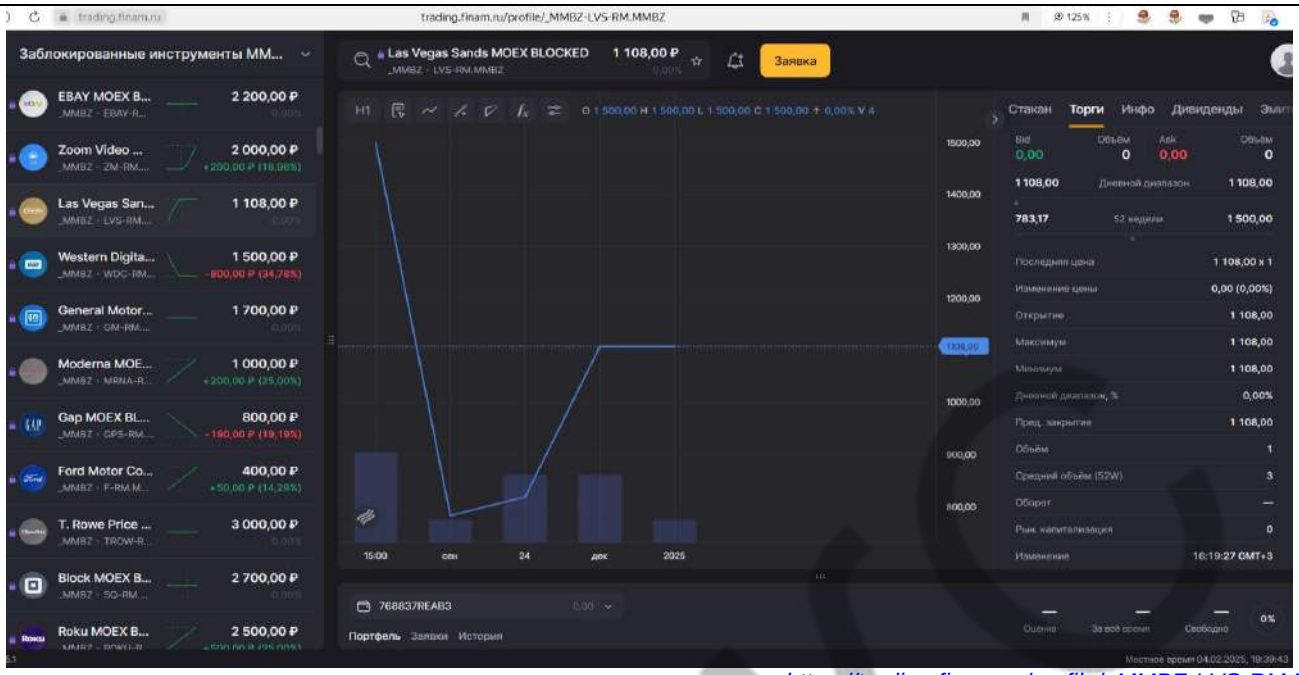


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GE.MMBZ

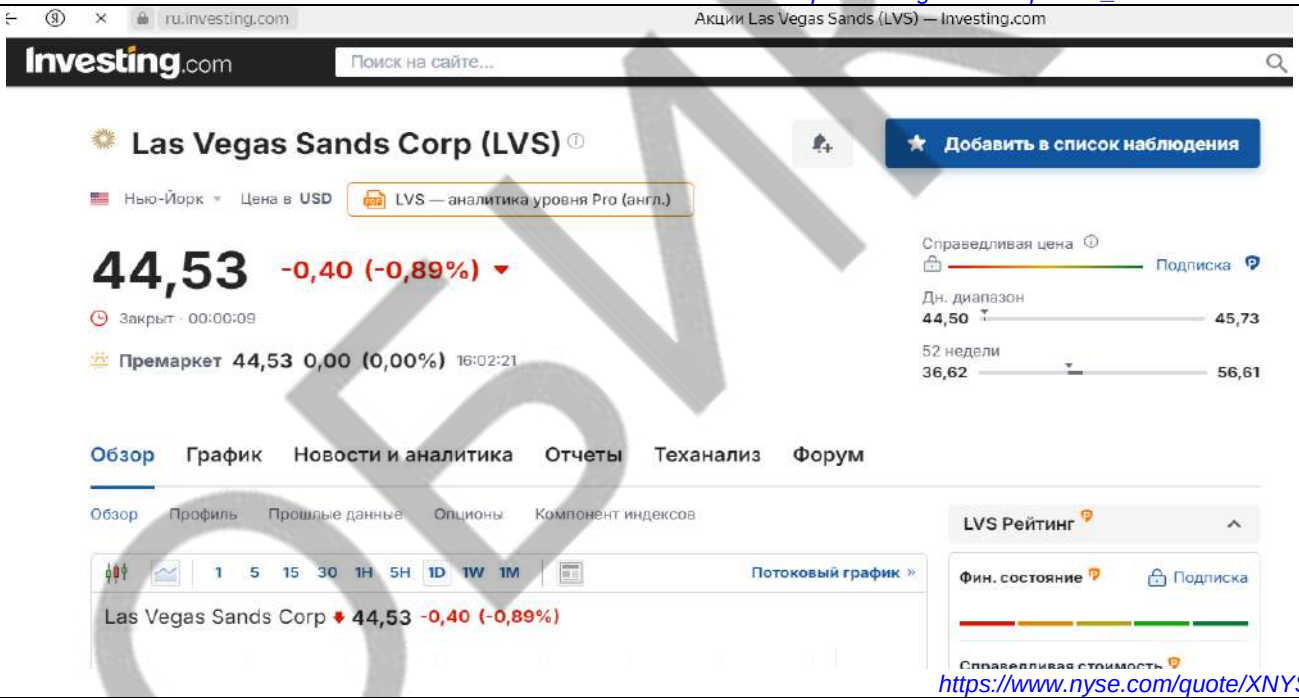


https://www.nyse.com/quote/XNYS:GE

Las Vegas Sands ISIN US5178341070

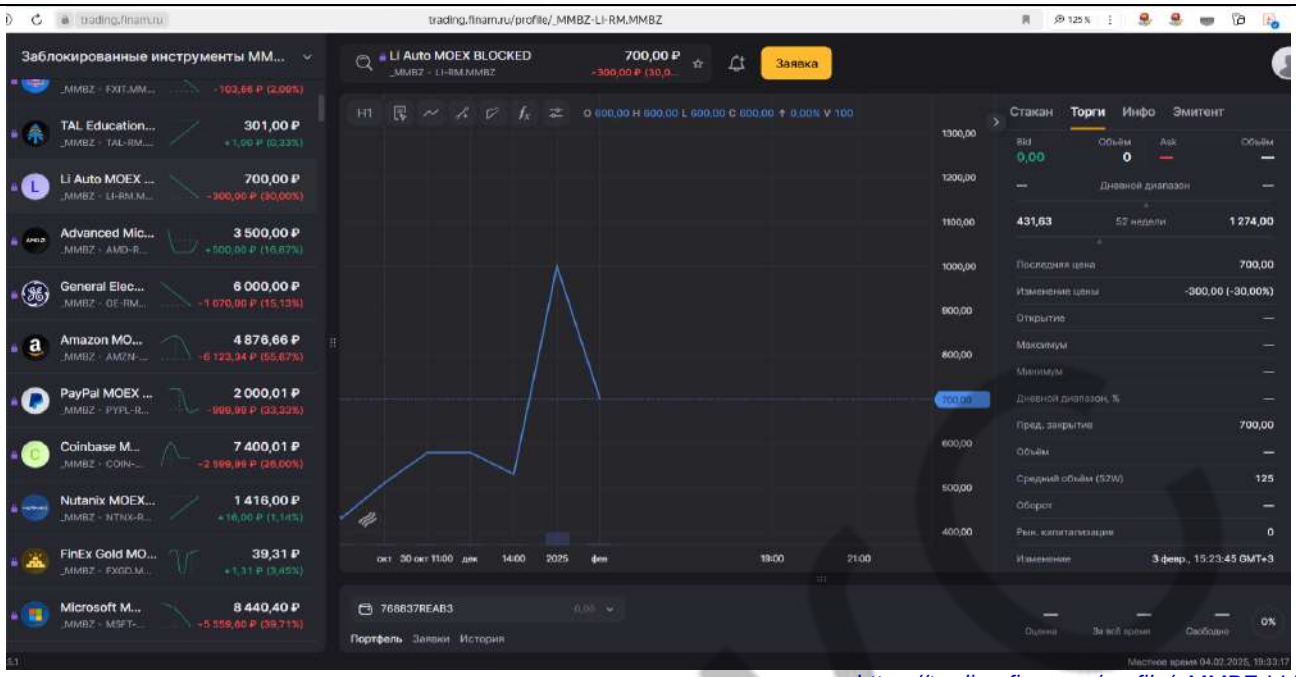


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-LVS-RM.MMBZ

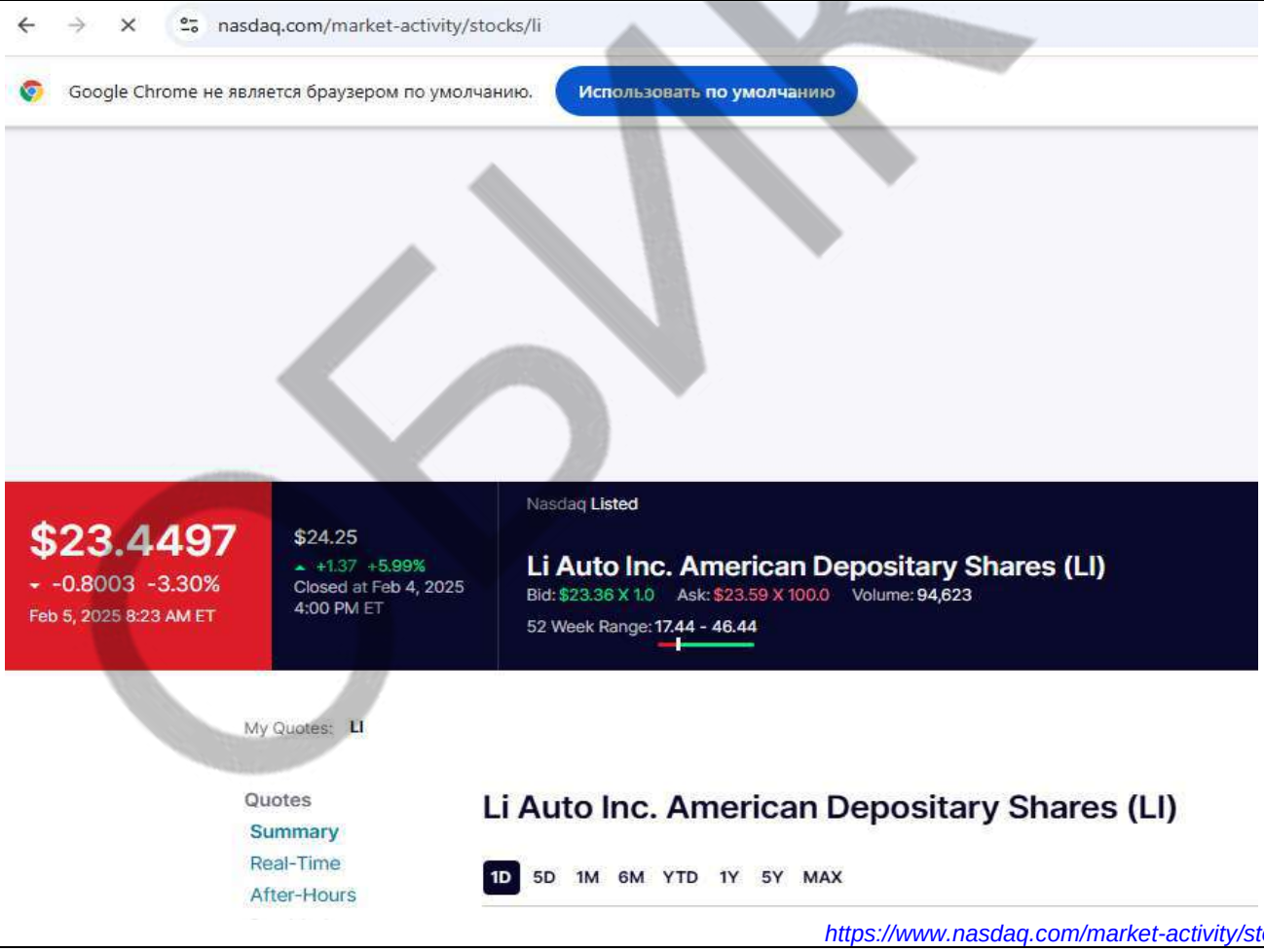


https://www.nyse.com/quote/XNYS:LVS

Li AutoISIN US50202M1027

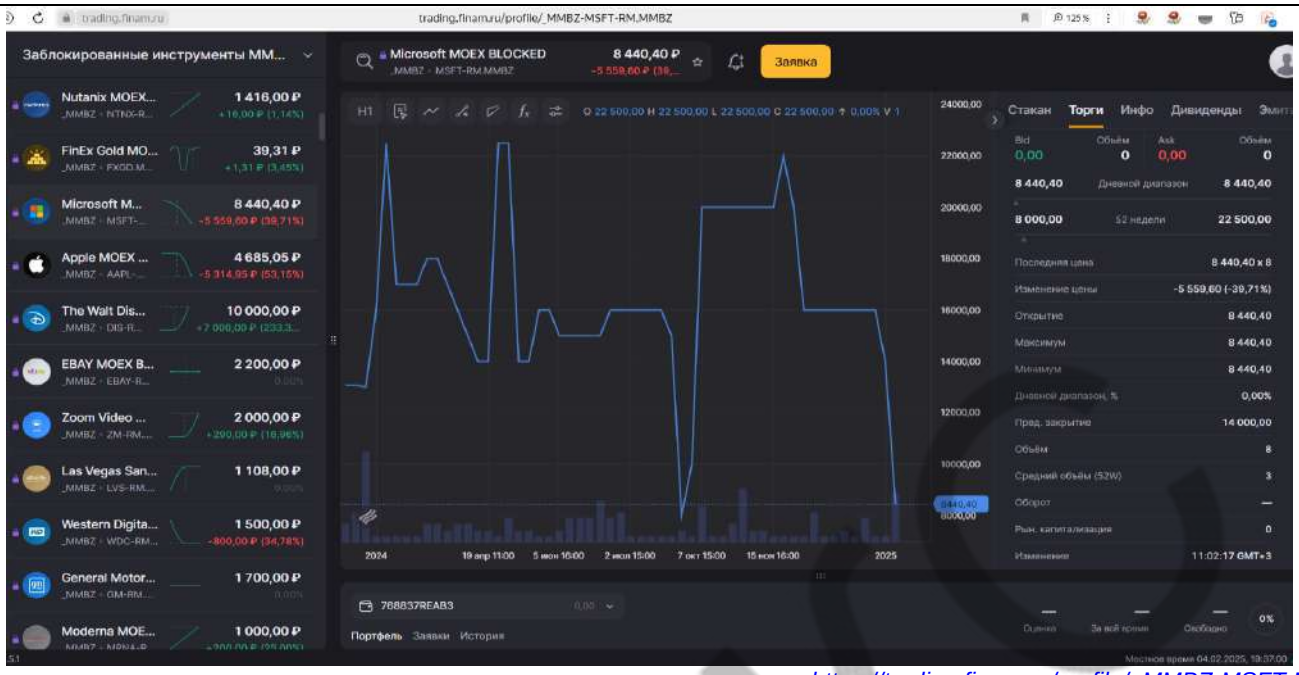


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-LI.MMBZ

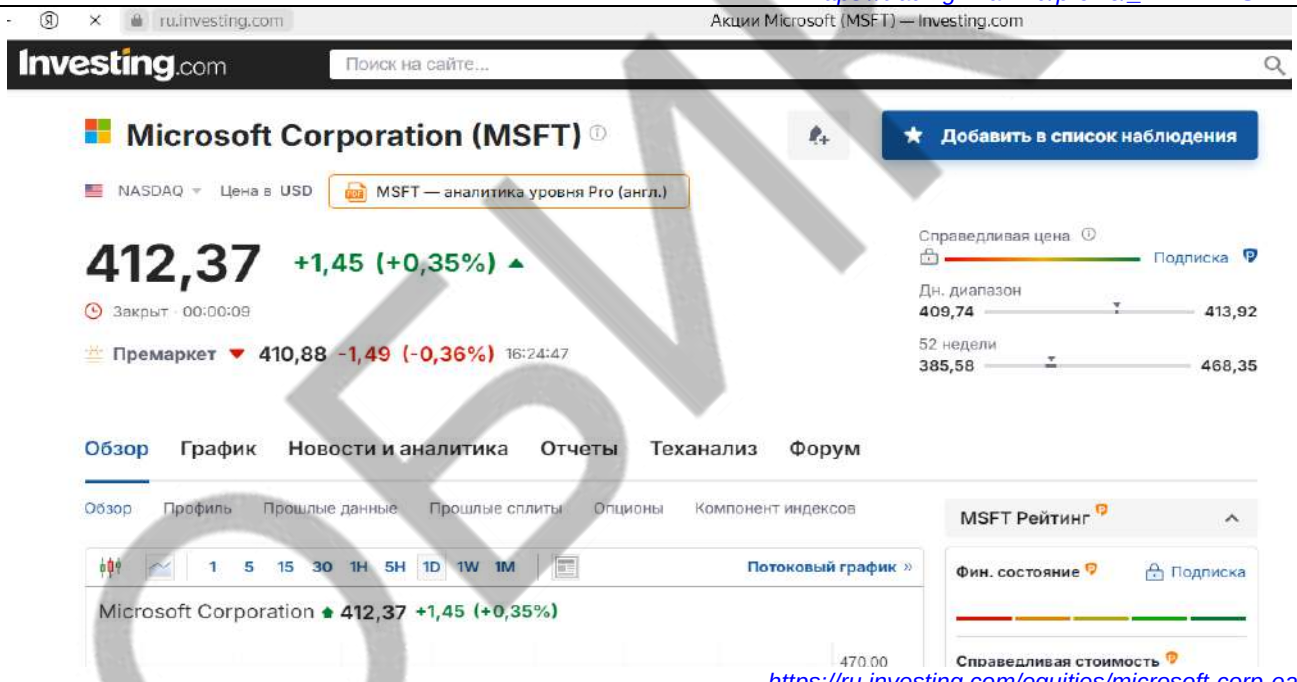


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/li

Microsoft ISIN US5949181045

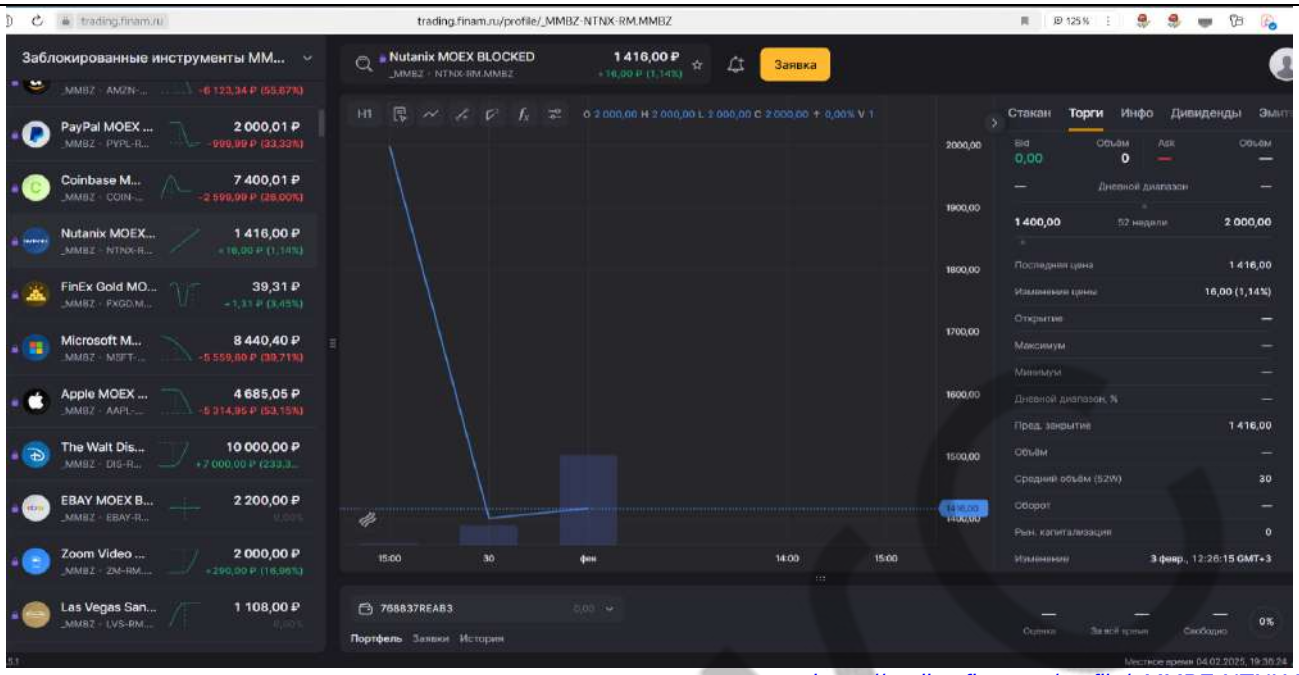


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSFT.MMBZ

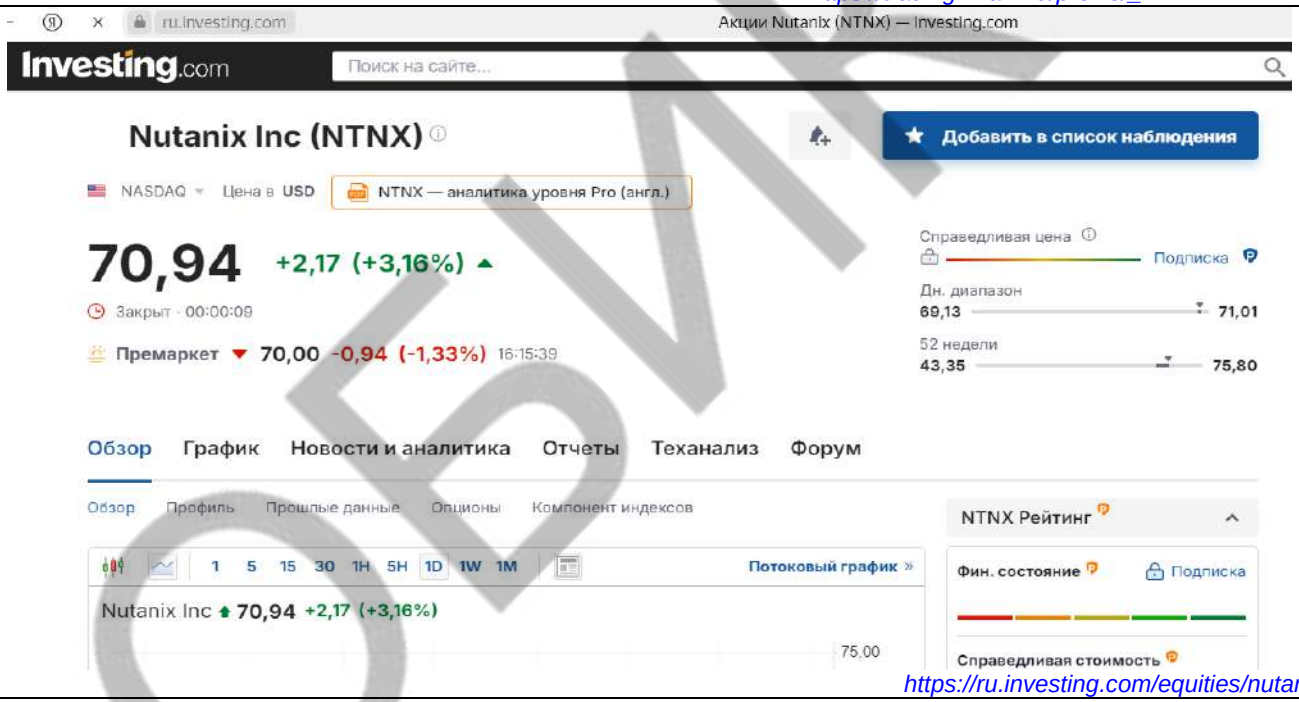


https://ru.investing.com/equities/microsoft-corp-earnings

Nutanix ISIN US67059N1081

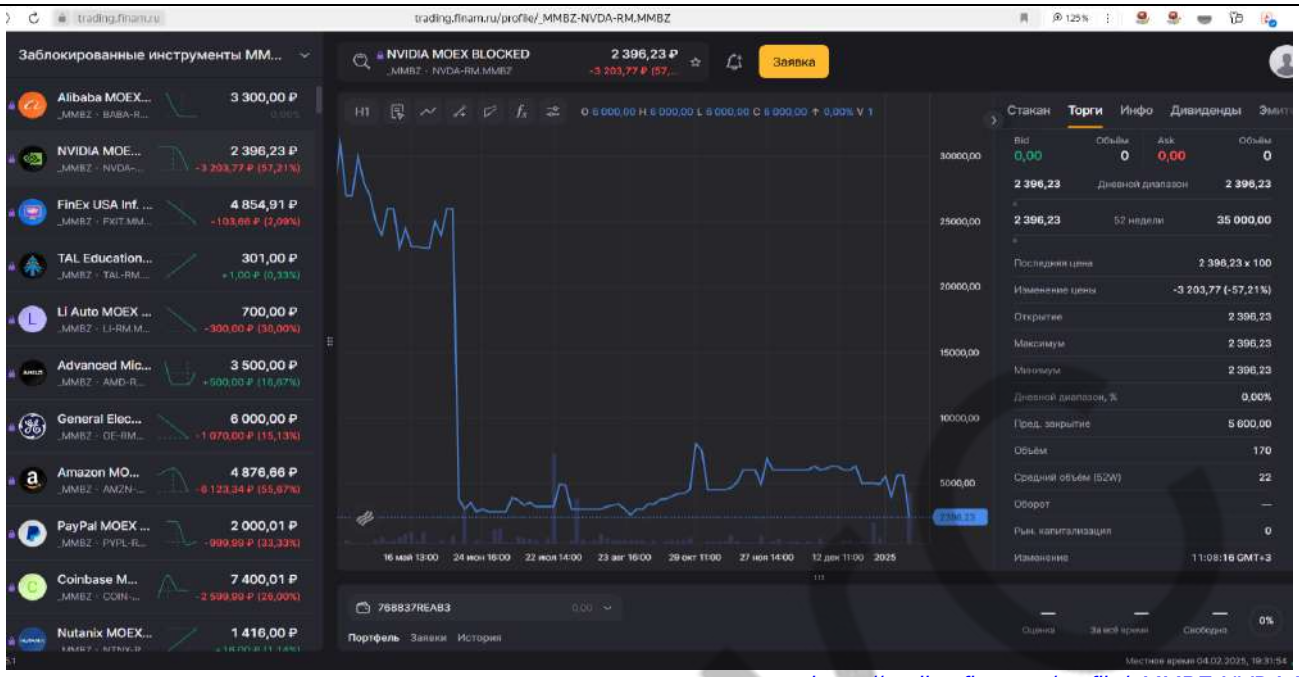


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NTNX.MMBZ

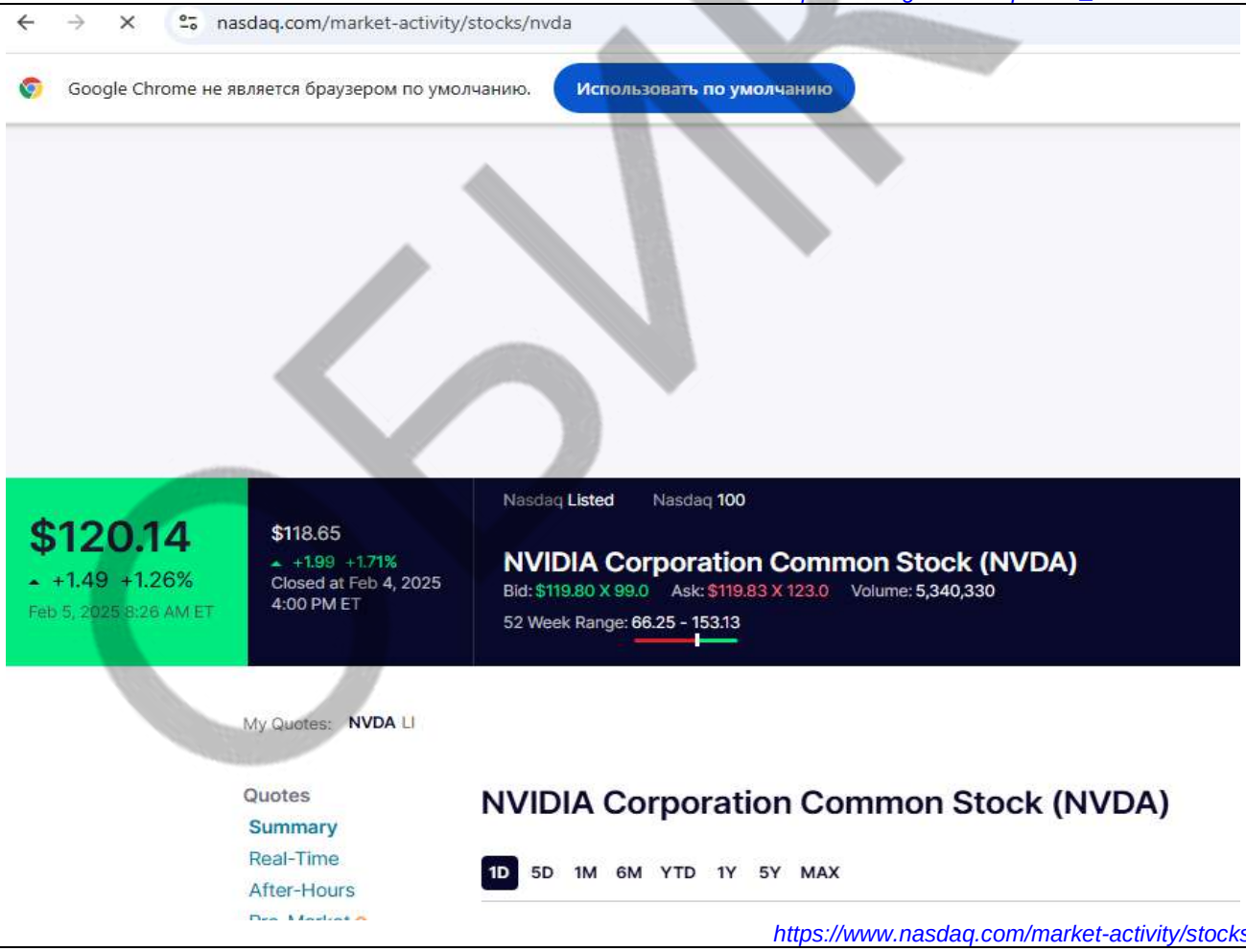


https://ru.investing.com/equities/nutanix-inc

NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040

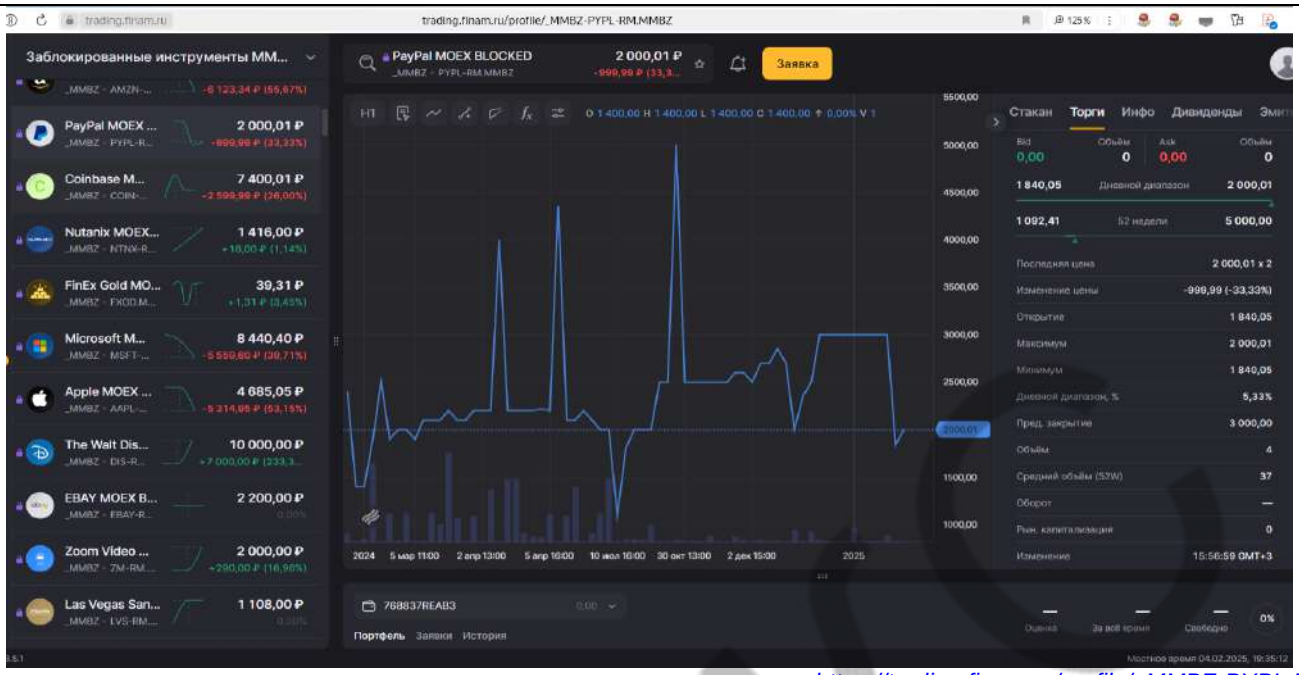


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

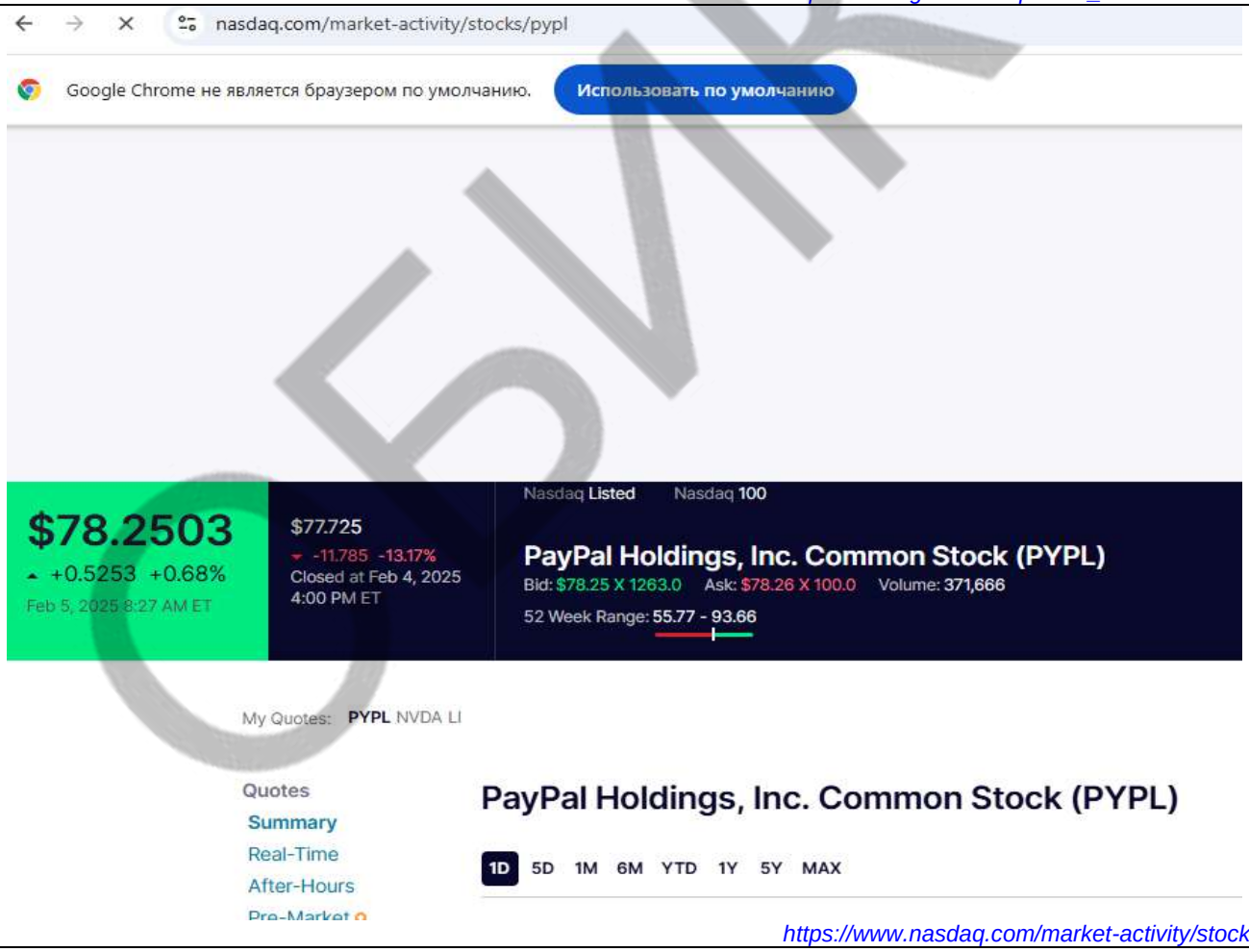


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

PayPal Holdings. Inc. ISIN US70450Y1038

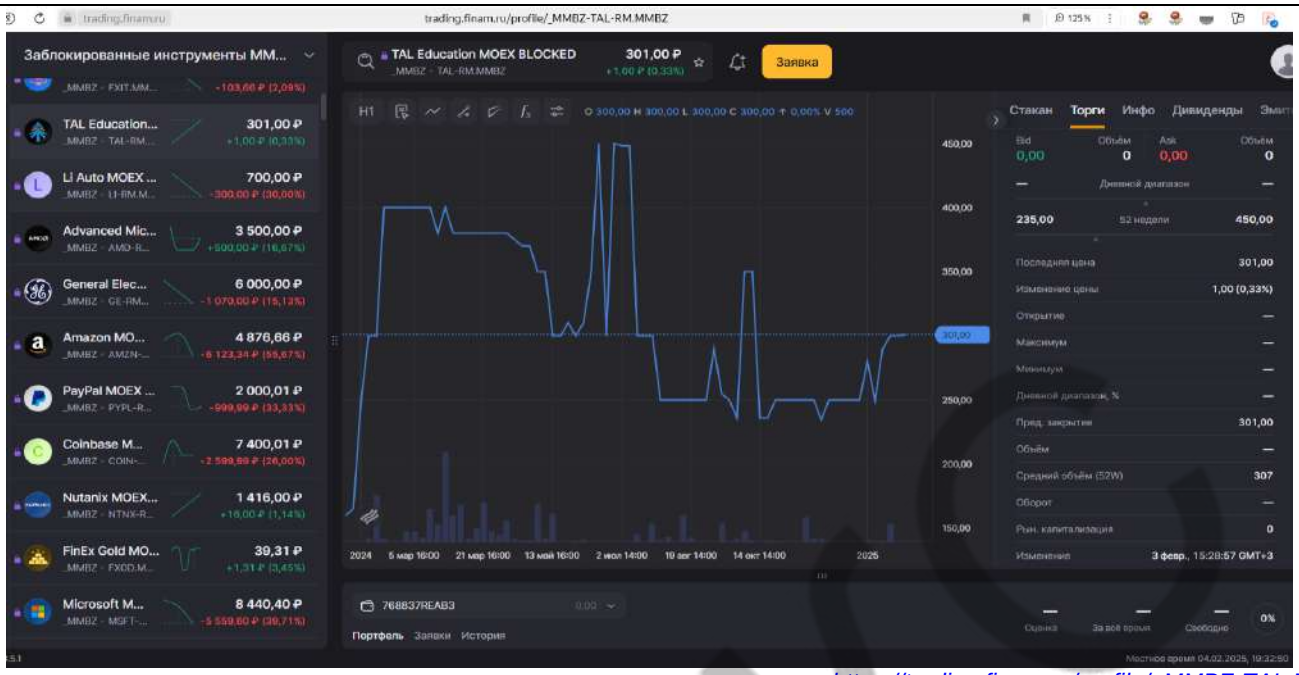


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL.MMBZ

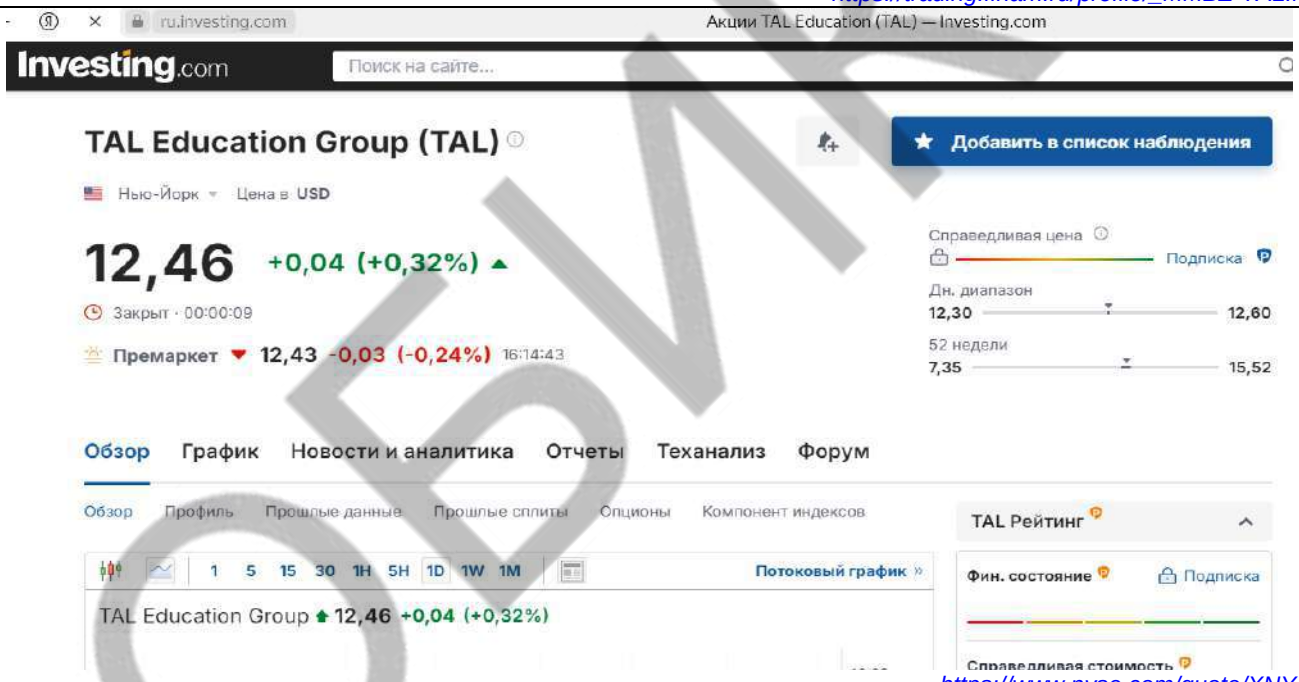


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl

TAL Education ISIN US8740801043

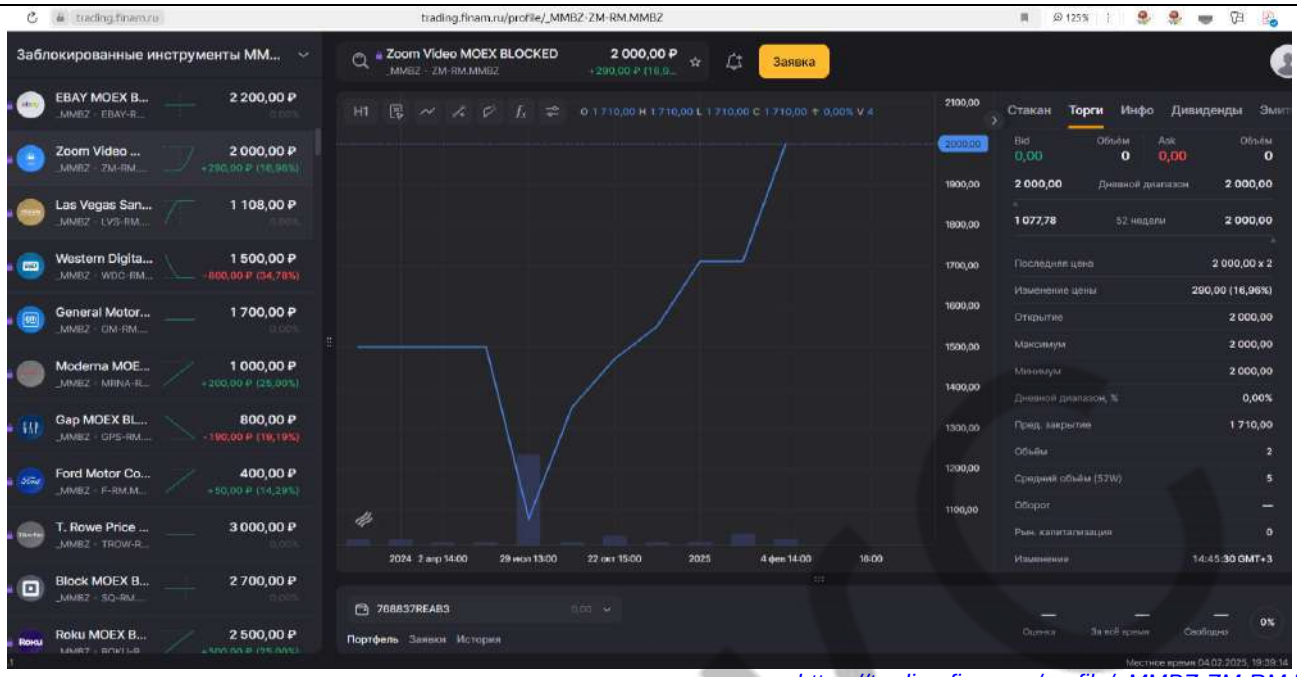


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TAL.MMBZ

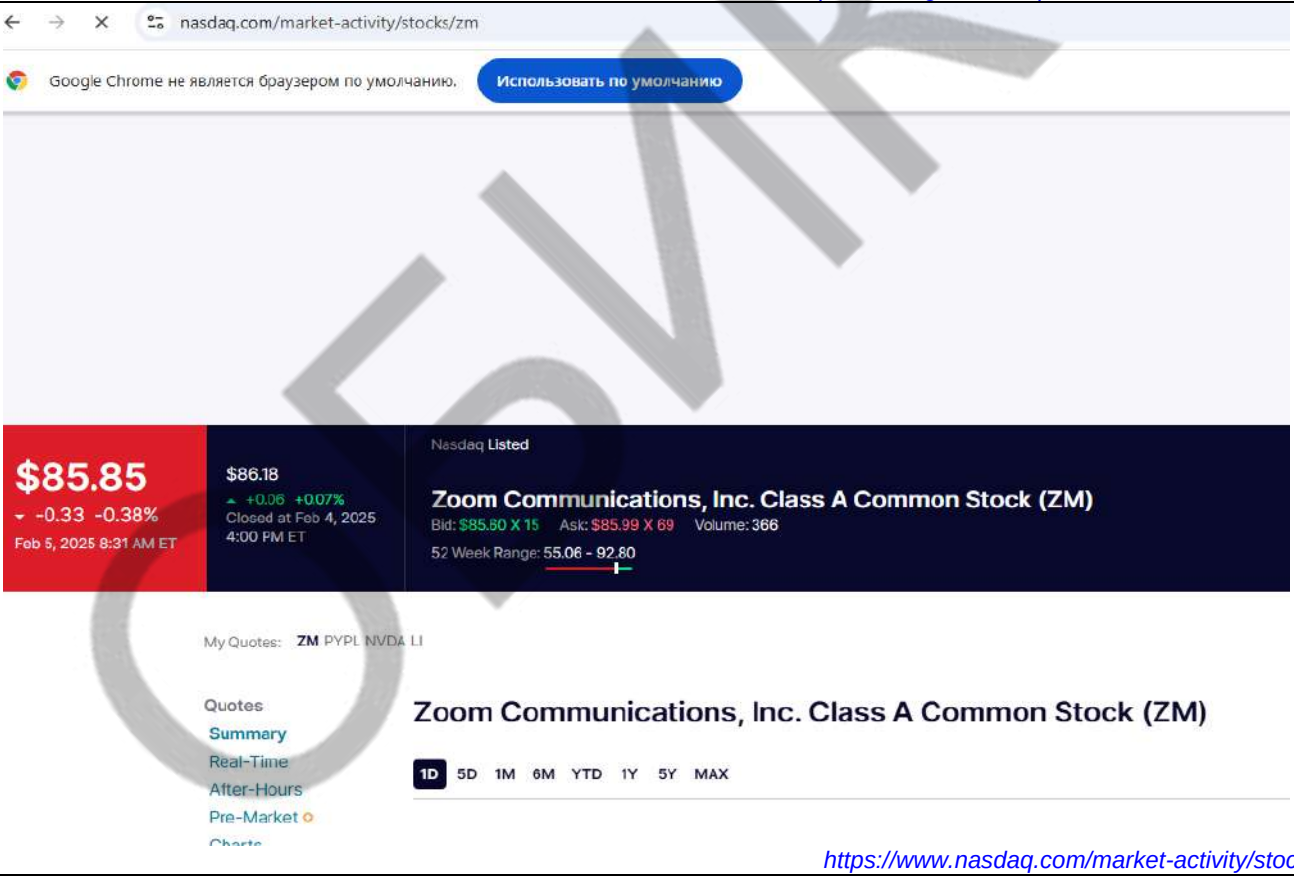


https://www.nyse.com/quote/XNYS:TAL

Zoom Video ISIN US98980L1017



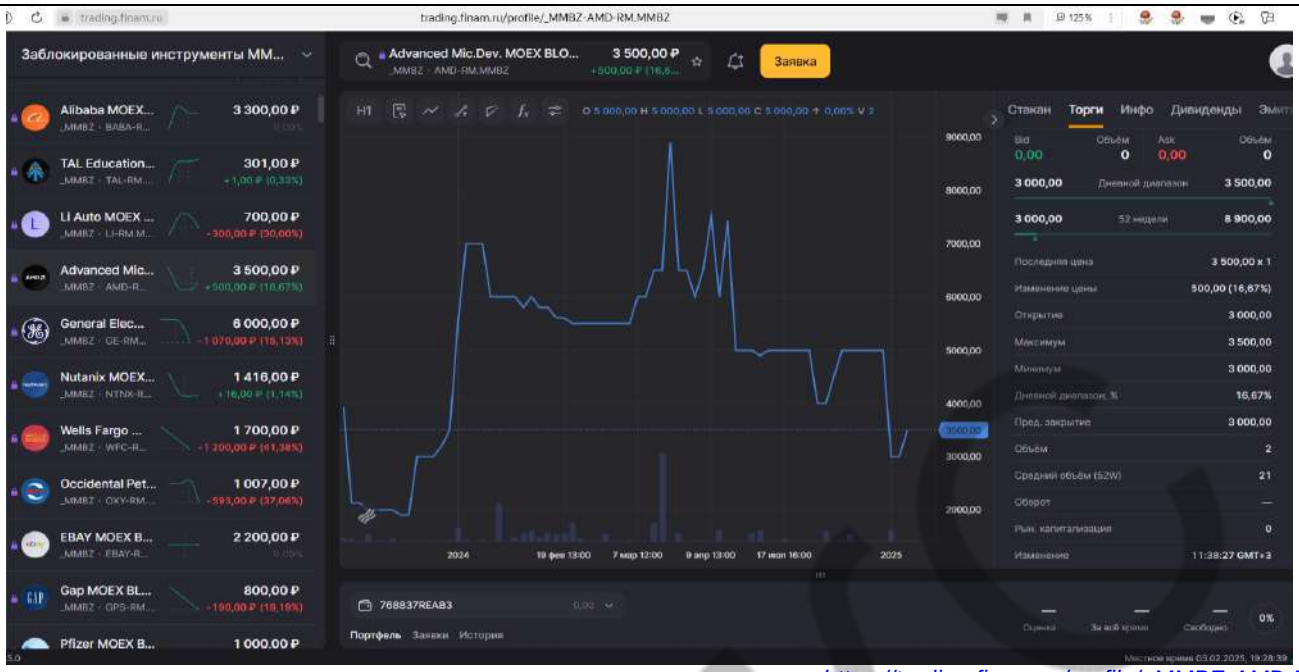
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ZM-RM.MMBZ



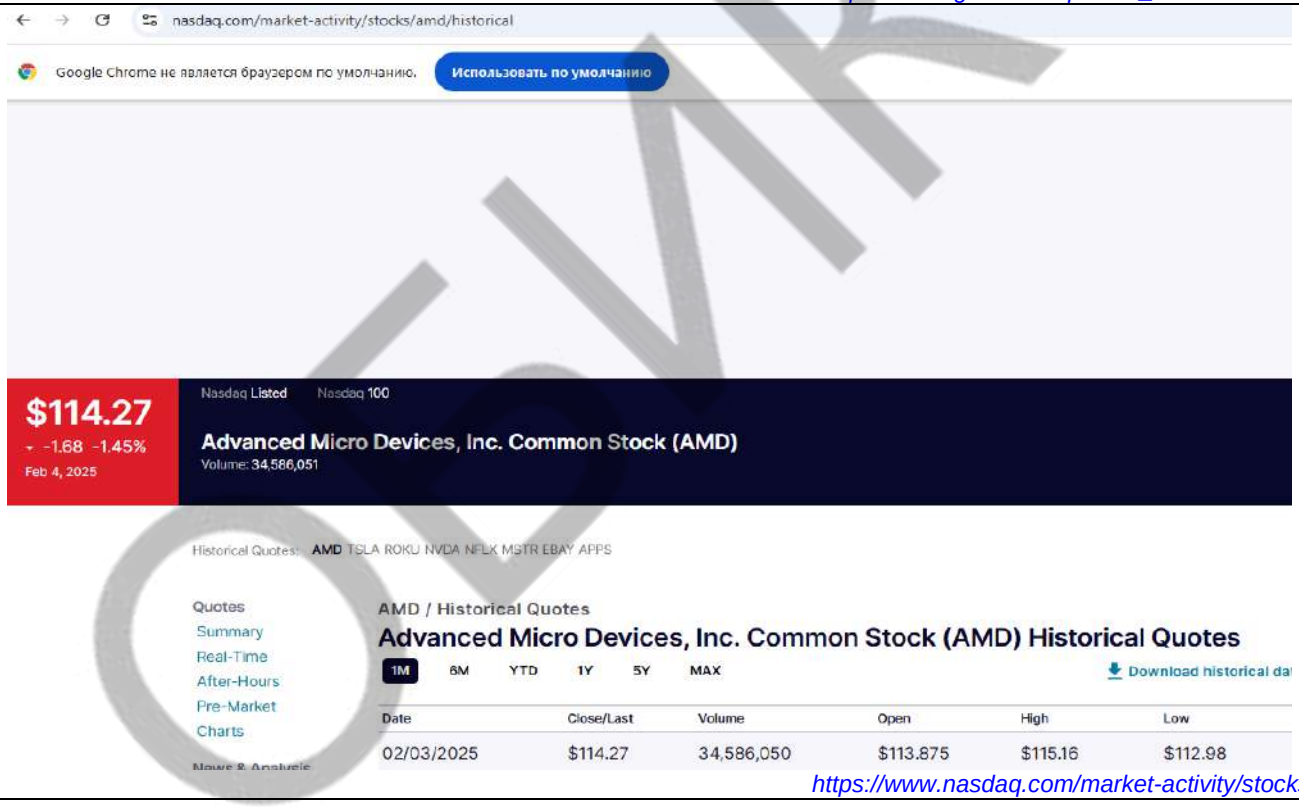
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/zm

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 03.02.2025 Г.

Advanced Micro Devices ISIN US0079031078

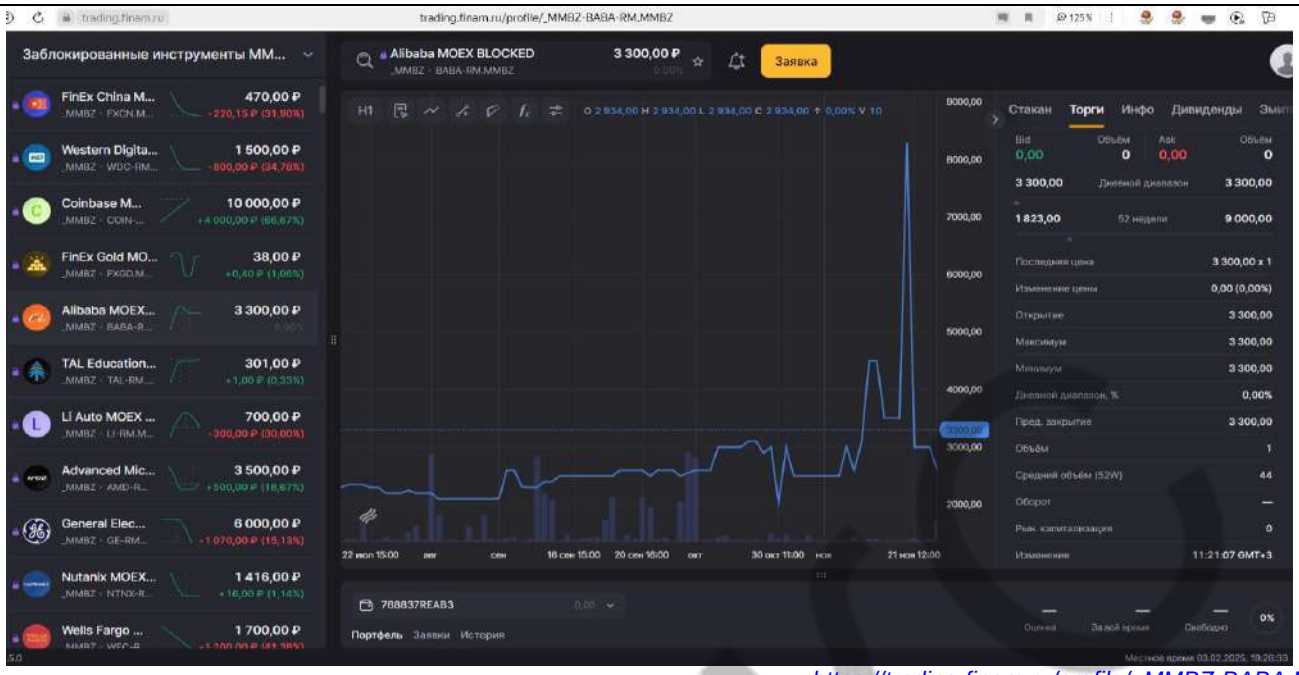


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMD.MMBZ

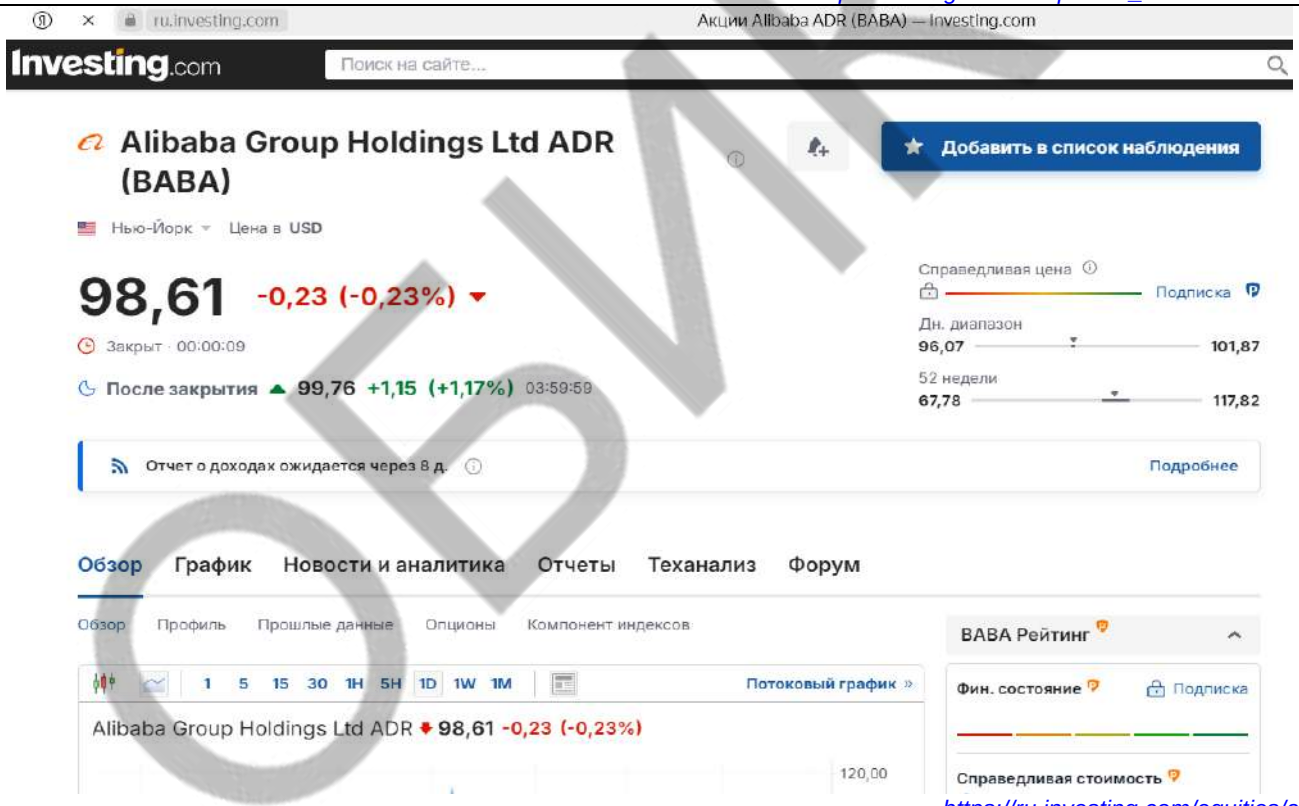


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amd

Alibaba ISIN US01609W1027

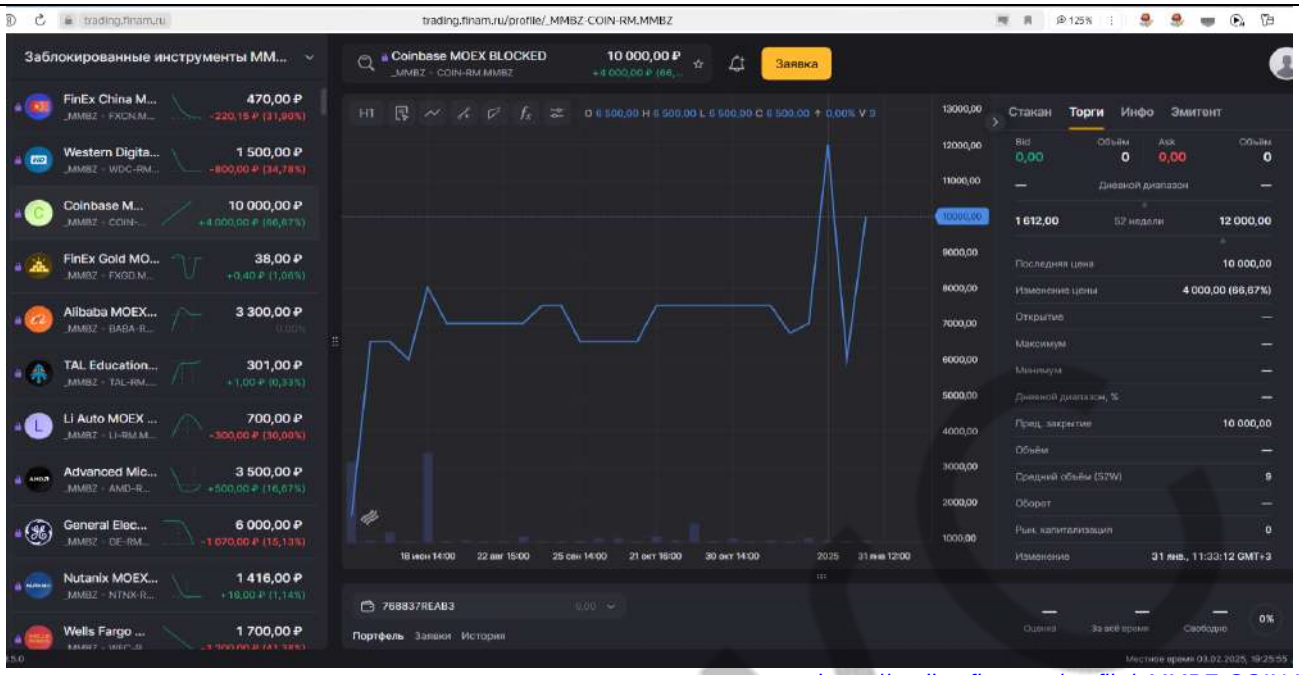


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

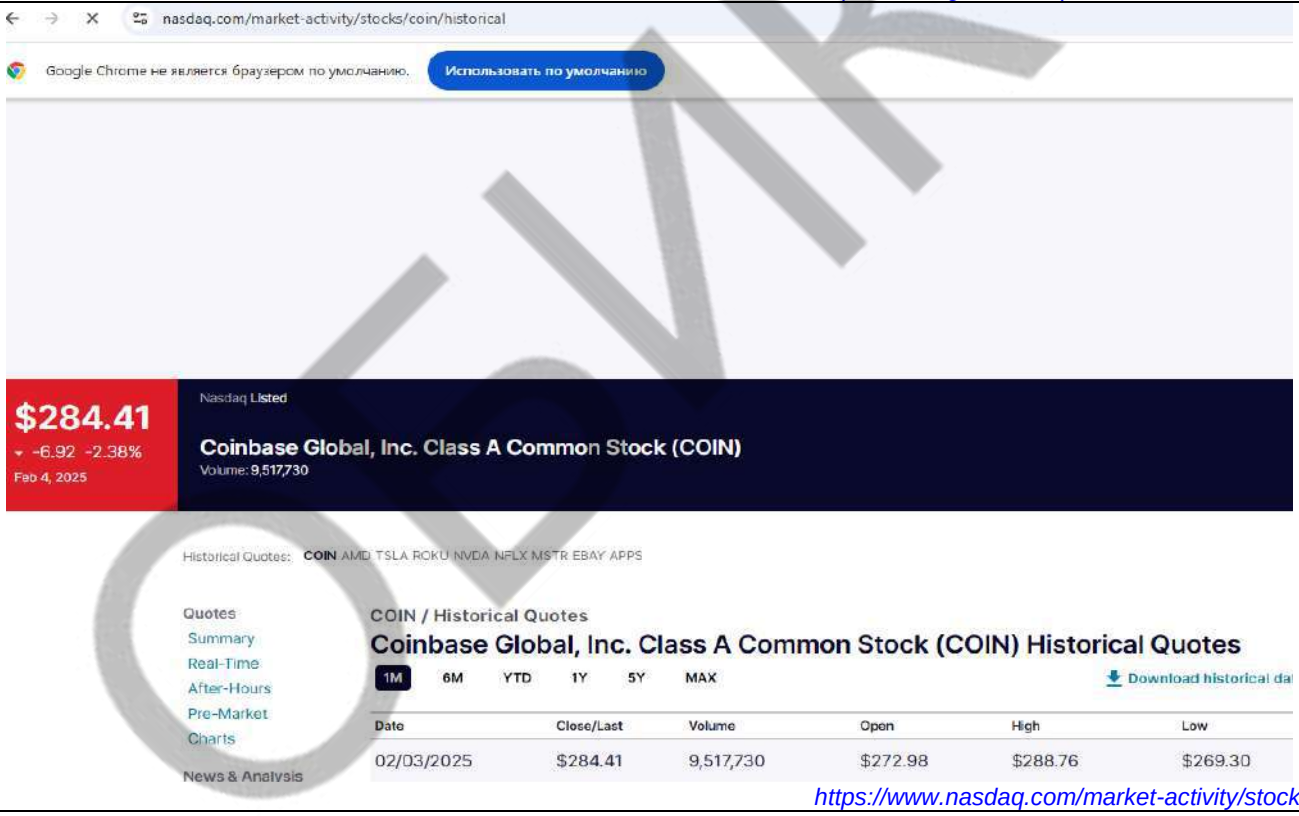


https://ru.investing.com/equities/alibaba

Coinbase Global, Inc. ISIN US19260Q1076

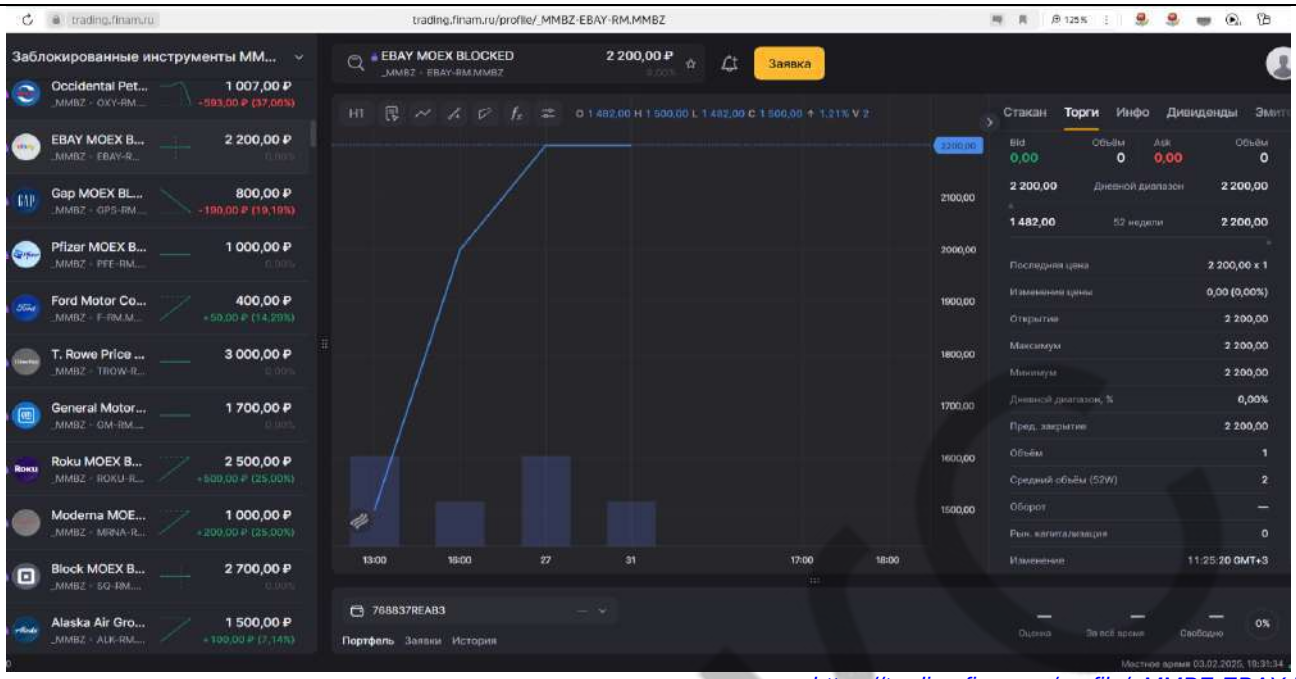


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-COIN.MMBZ

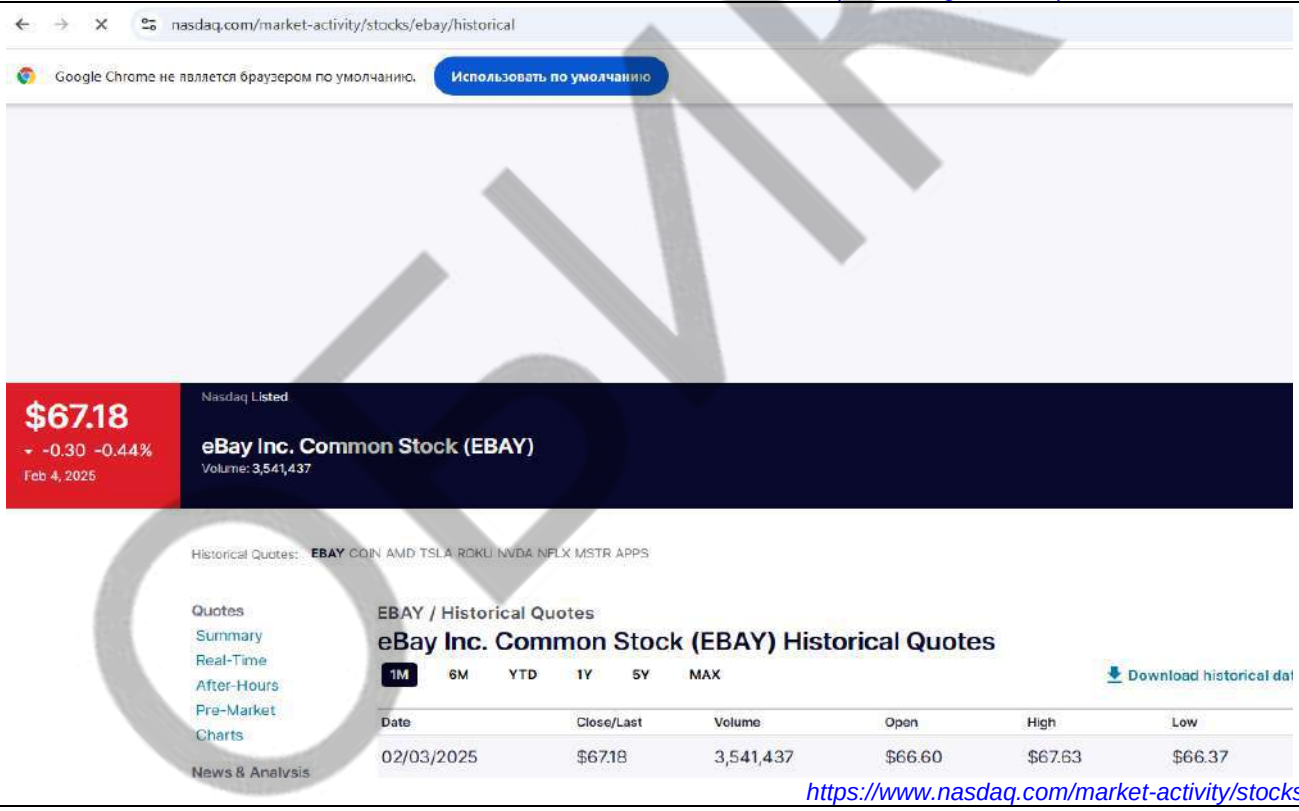


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/coin

EBAY ISIN US2786421030

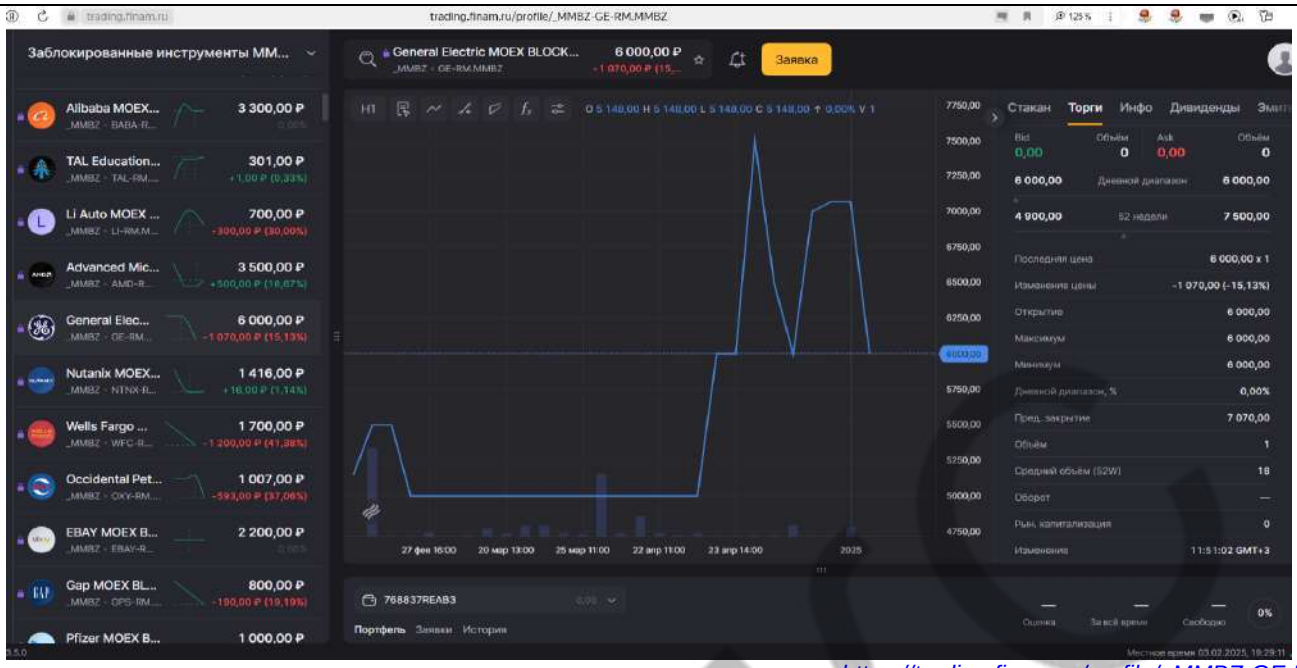


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-EBAY.MMBZ

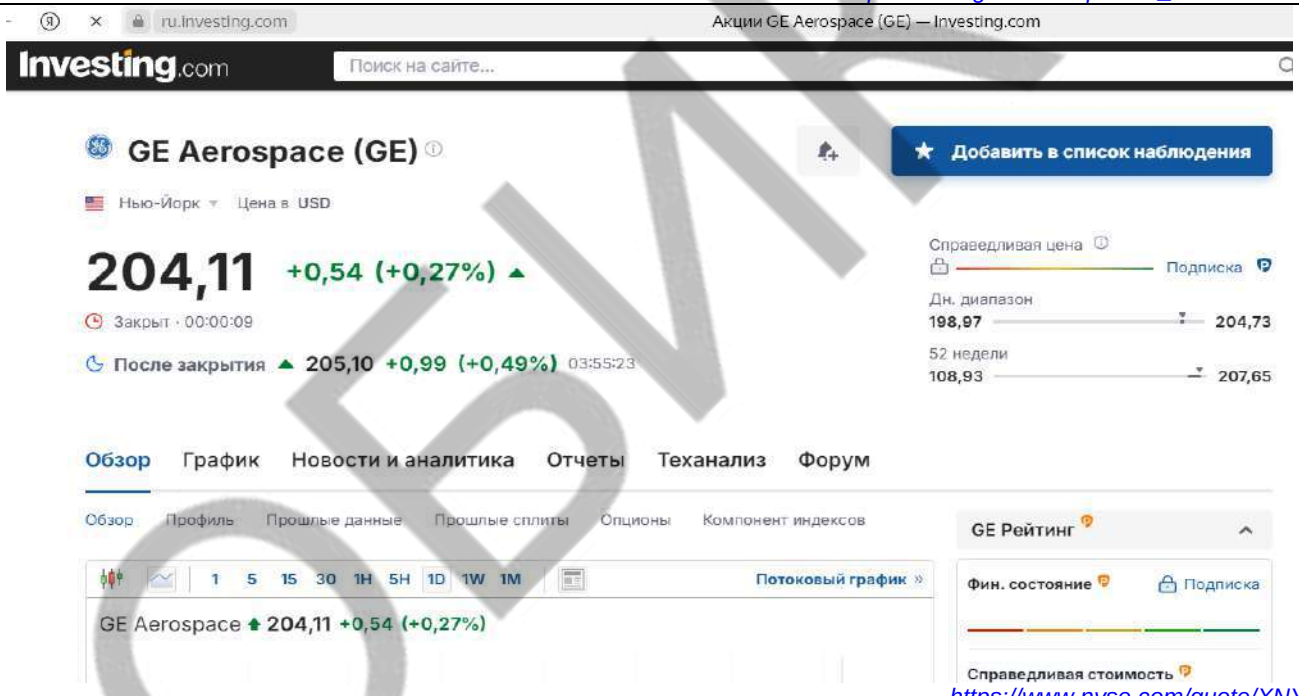


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/ebay

General Electric ISIN US3696043013

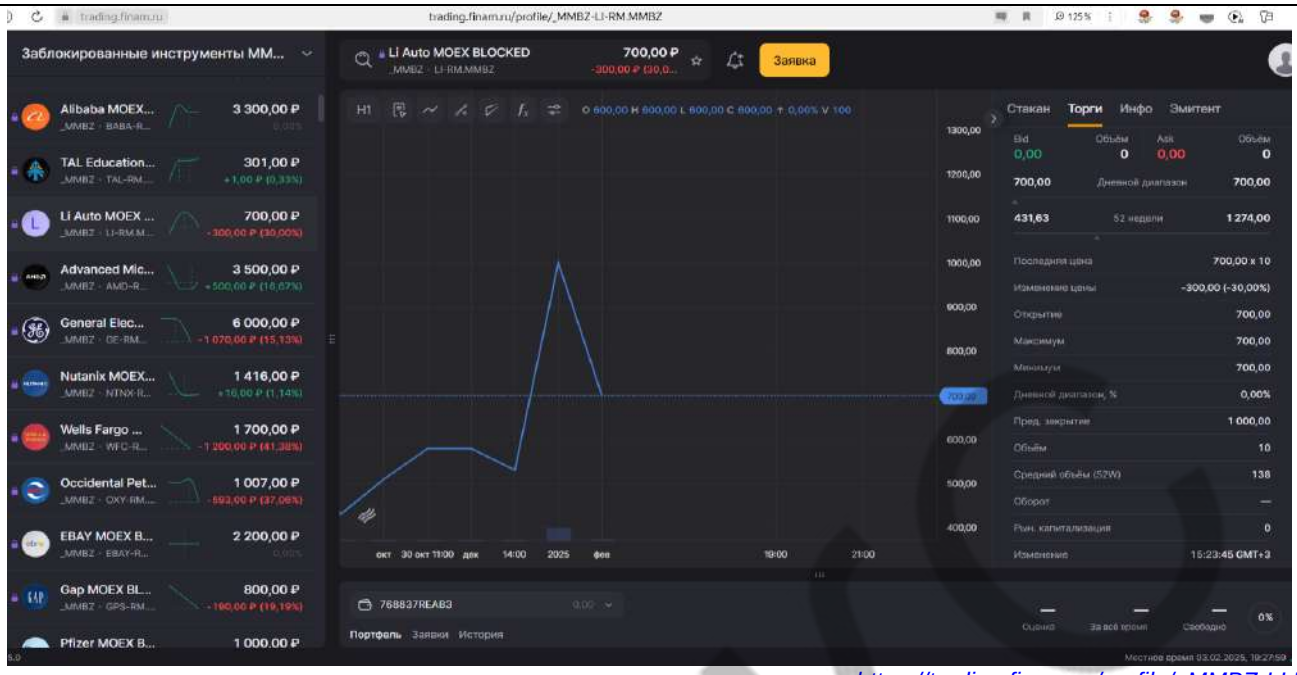


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GE.MMBZ

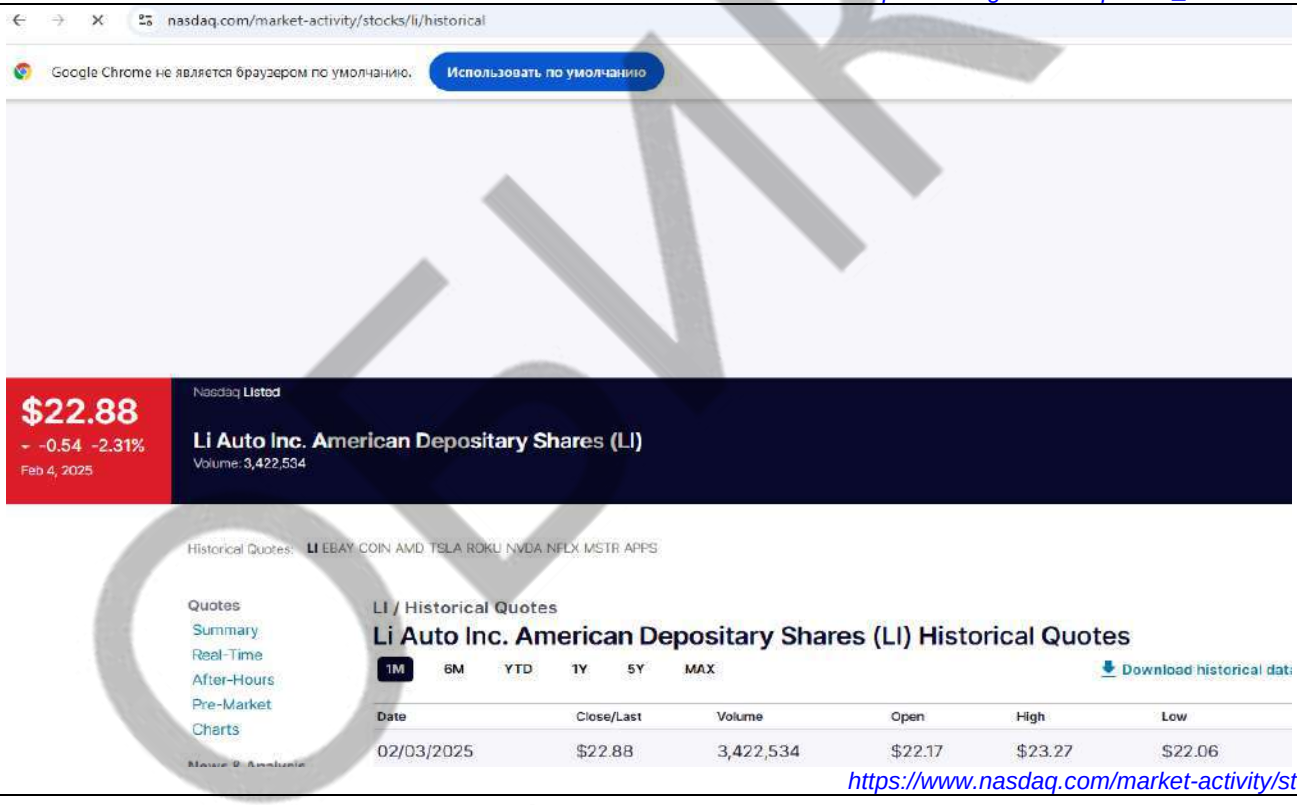


https://www.nyse.com/quote/XNYS:GE

Li AutoISIN US50202M1027

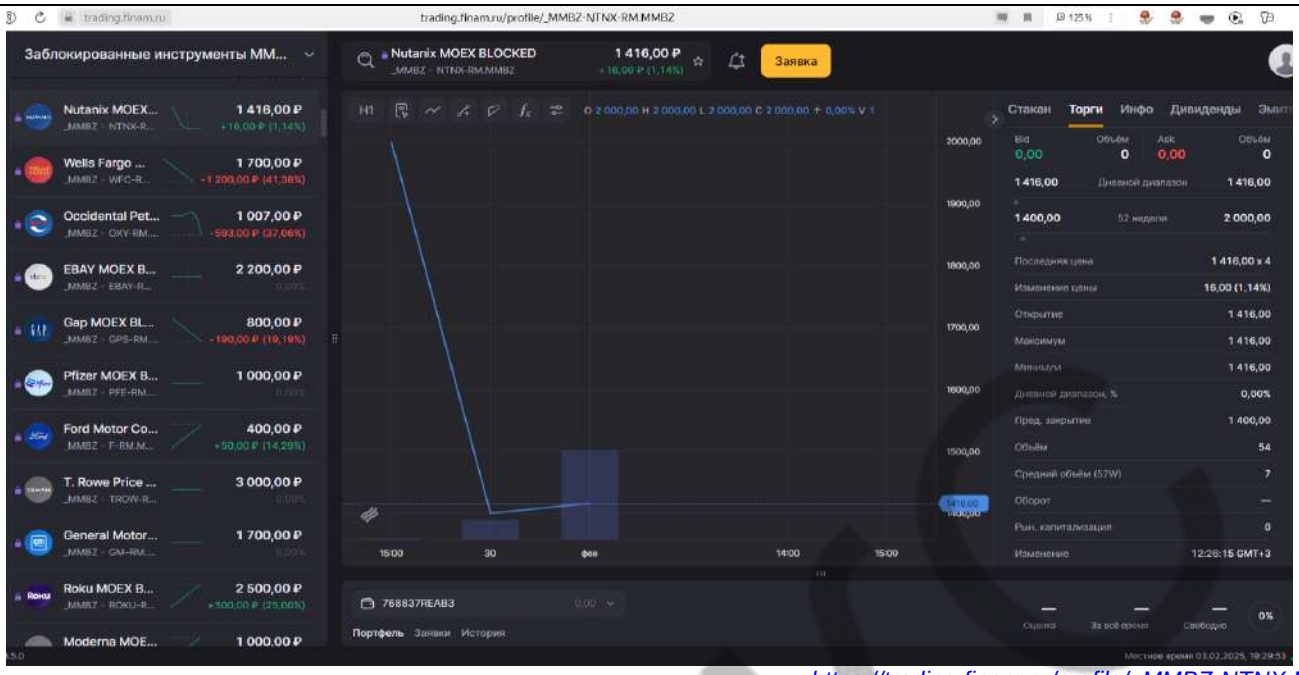


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-LI.MMBZ

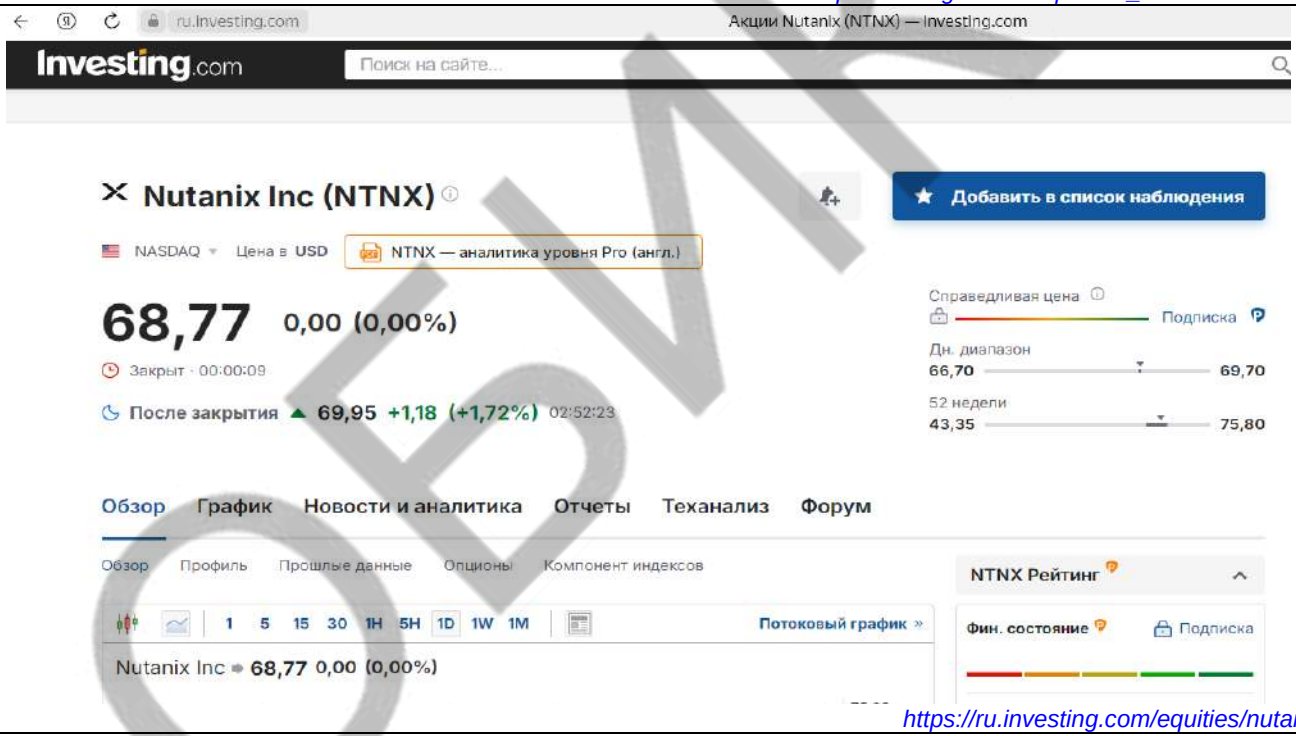


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/li

Nutanix ISIN US67059N1081

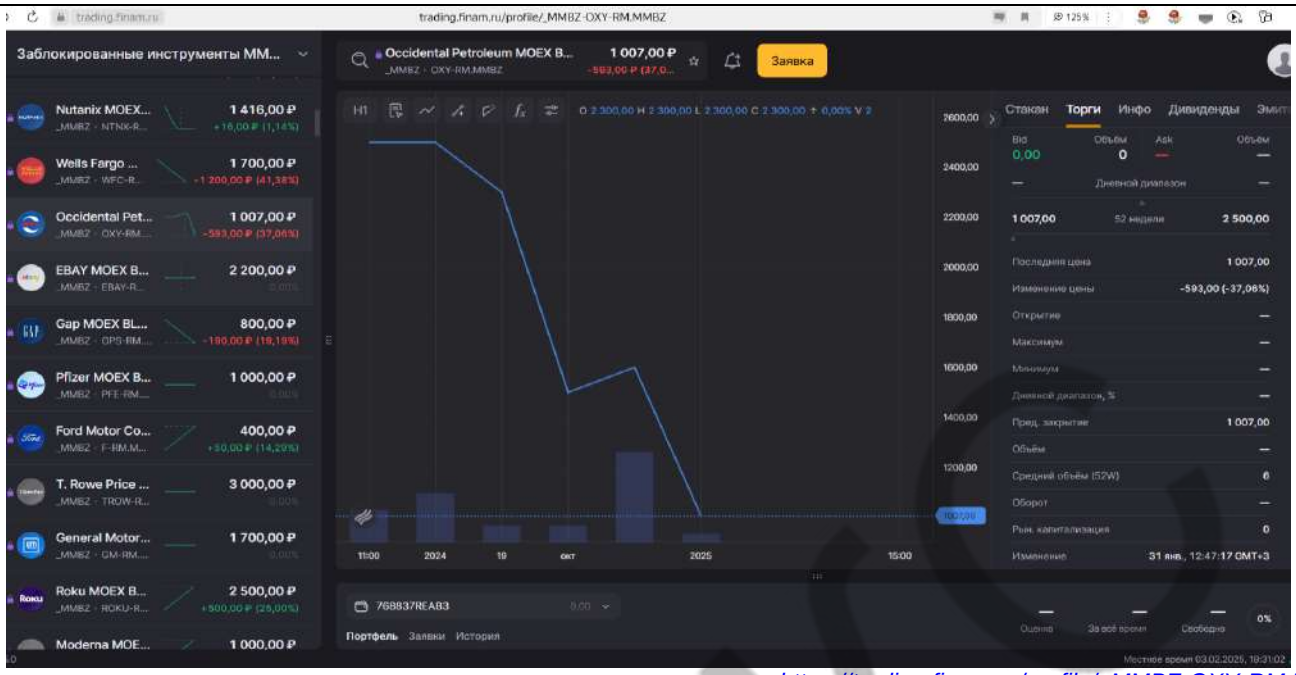


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NTNX.MMBZ

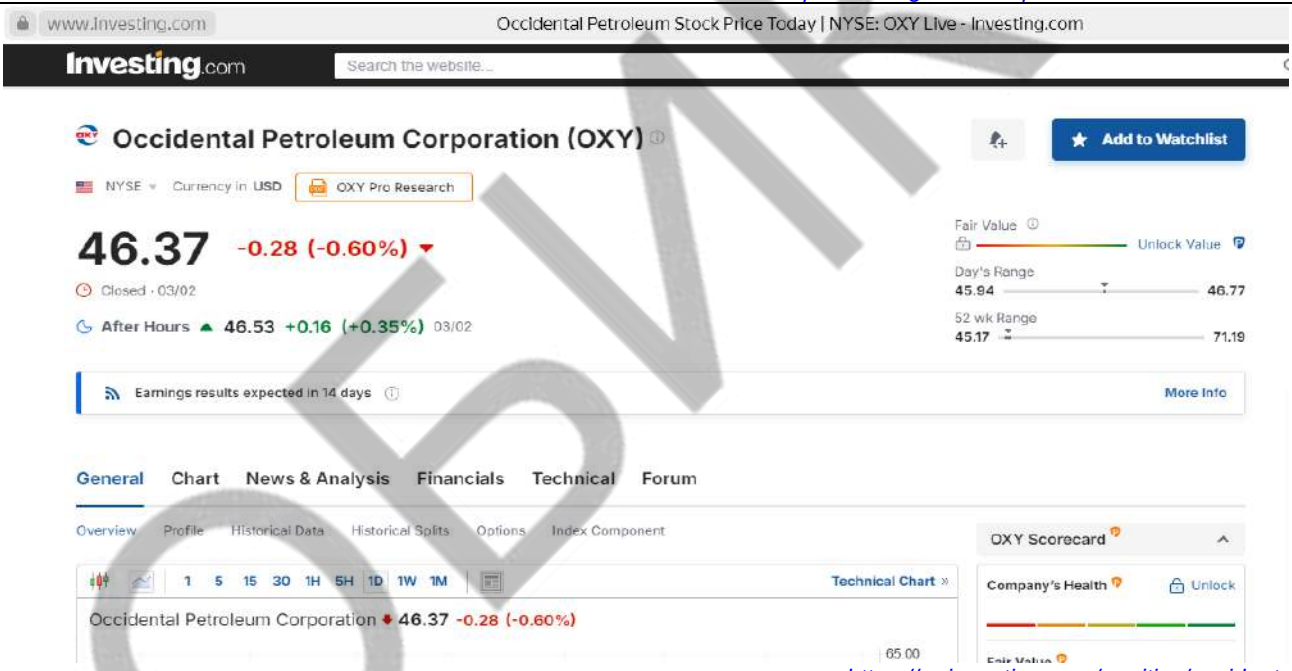


https://ru.investing.com/equities/nutanix-inc

Occidental Petroleum ISIN US6745991058

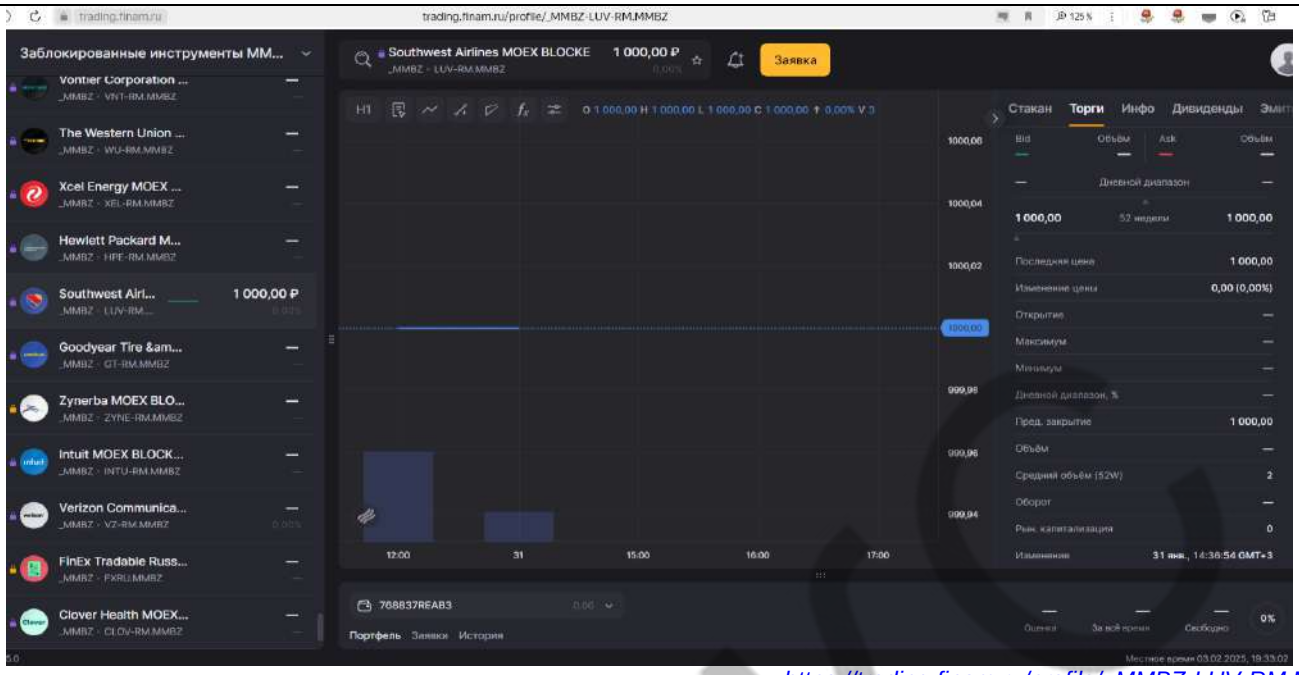


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-OXY-RM.MMBZ

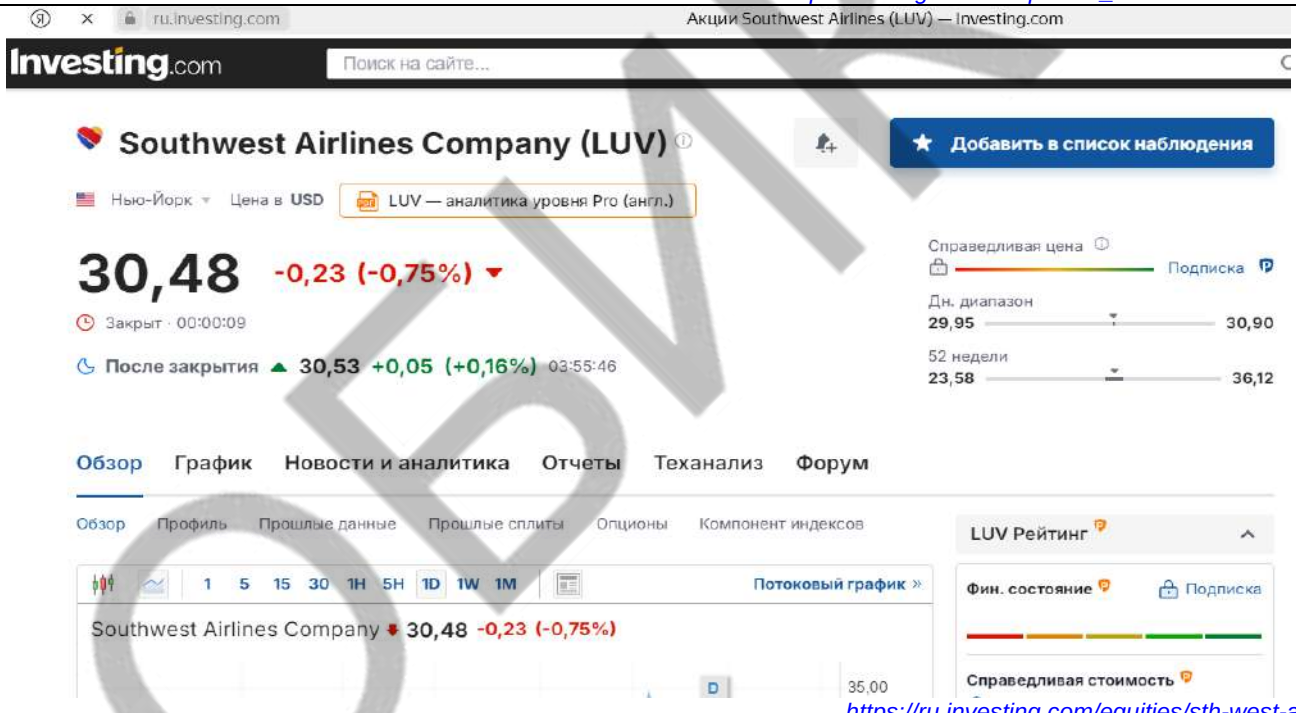


https://ru.investing.com/equities/occidental-petro

Southwest Airlines ISIN US8447411088

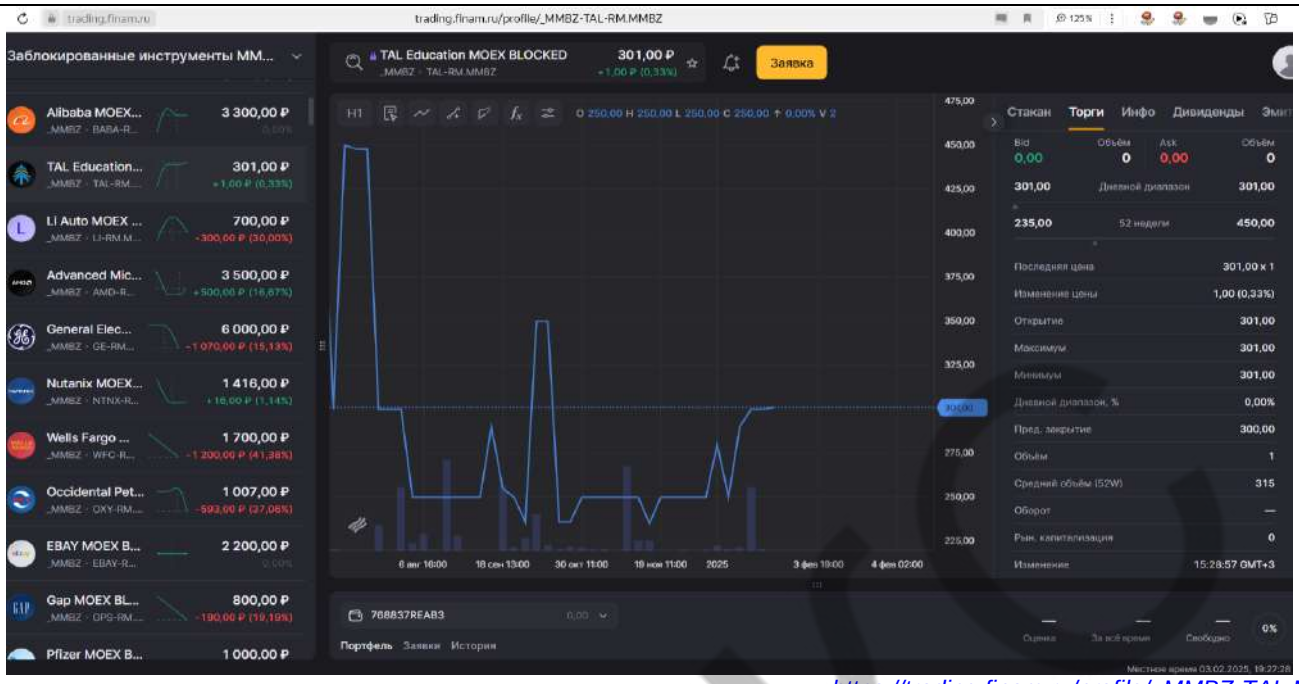


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-LUV-RM.MMBZ

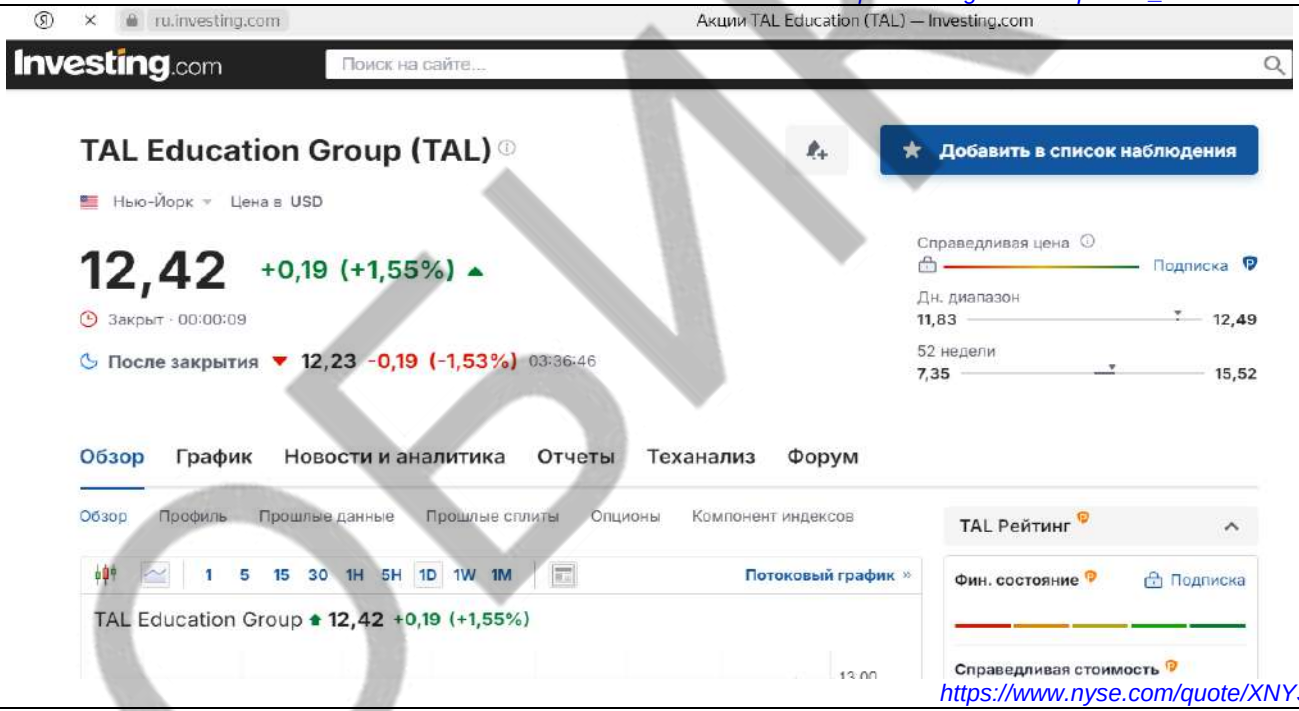


https://ru.investing.com/equities/sth-west-airlines

TAL Education ISIN US8740801043

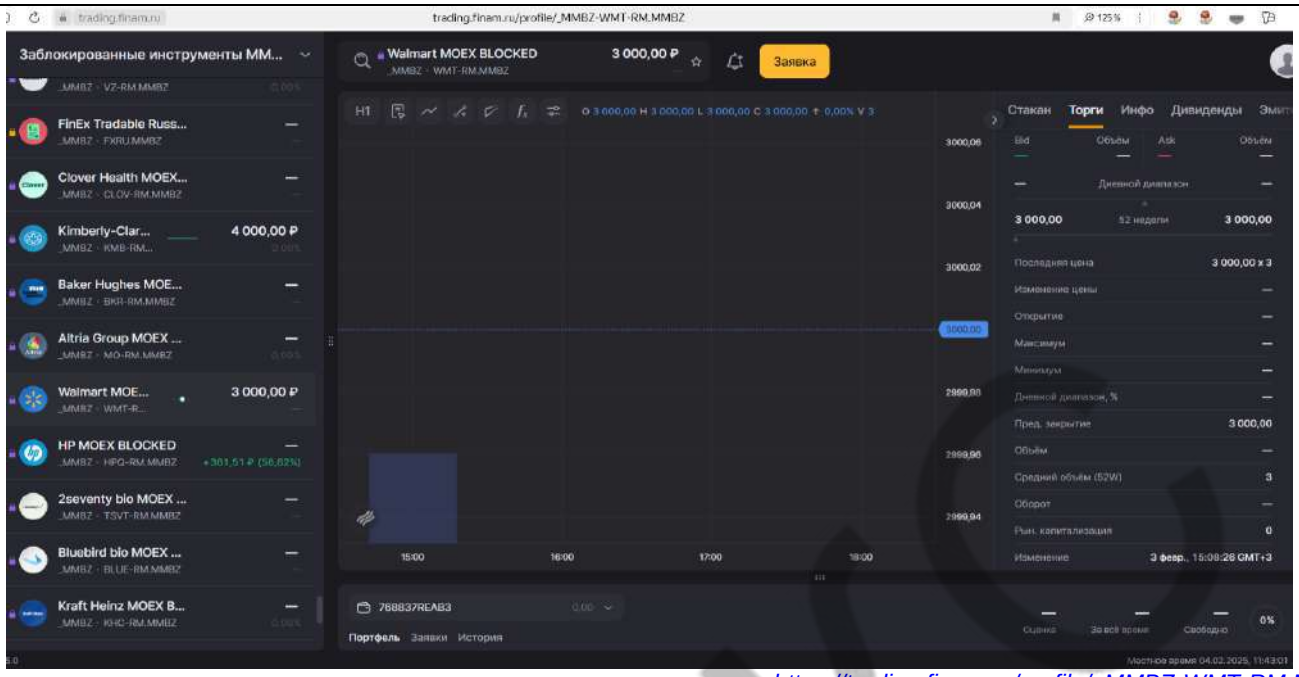


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TAL.MMBZ

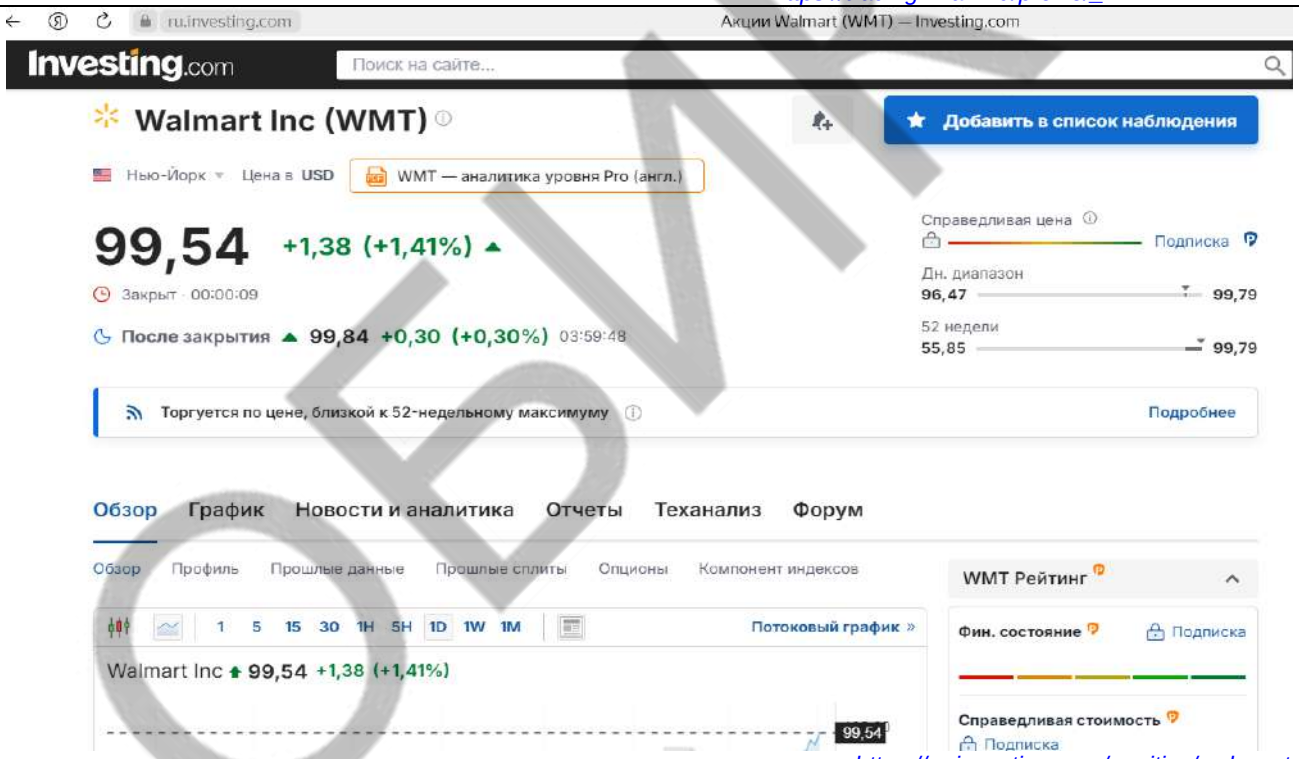


https://www.nyse.com/quote/XNYS:TAL

Walmart ISIN US9311421039

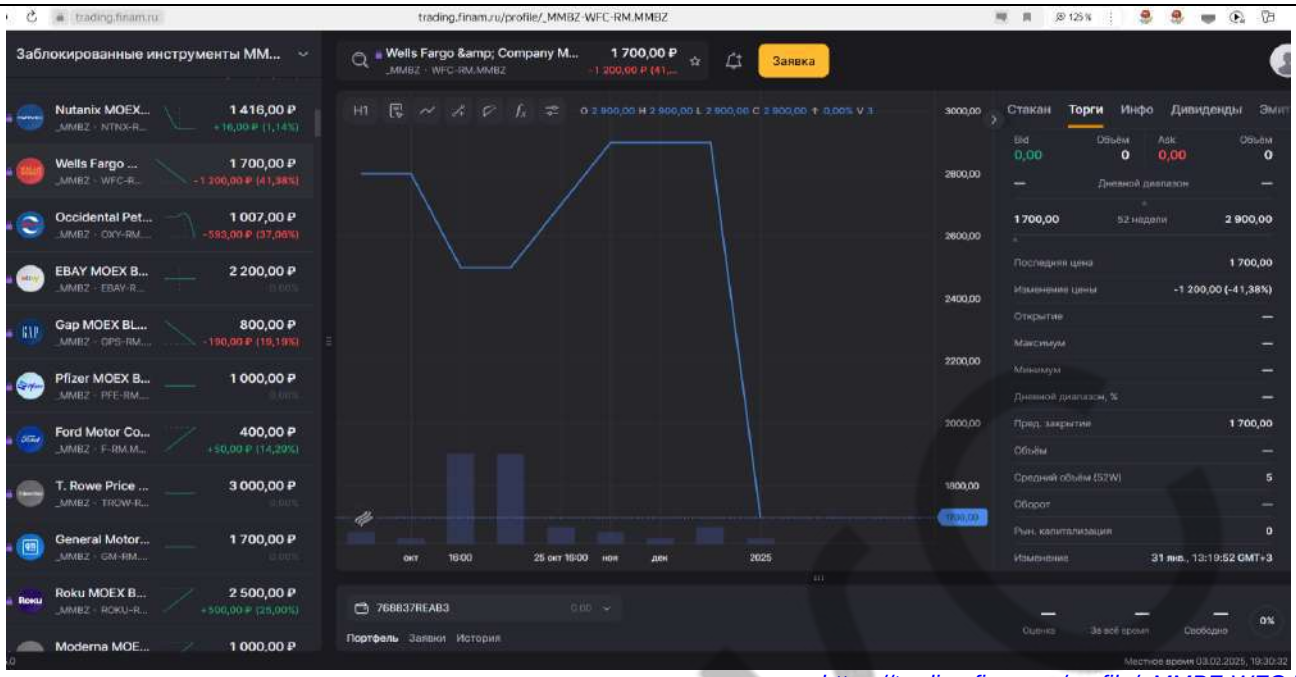


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WMT-RM.MMBZ

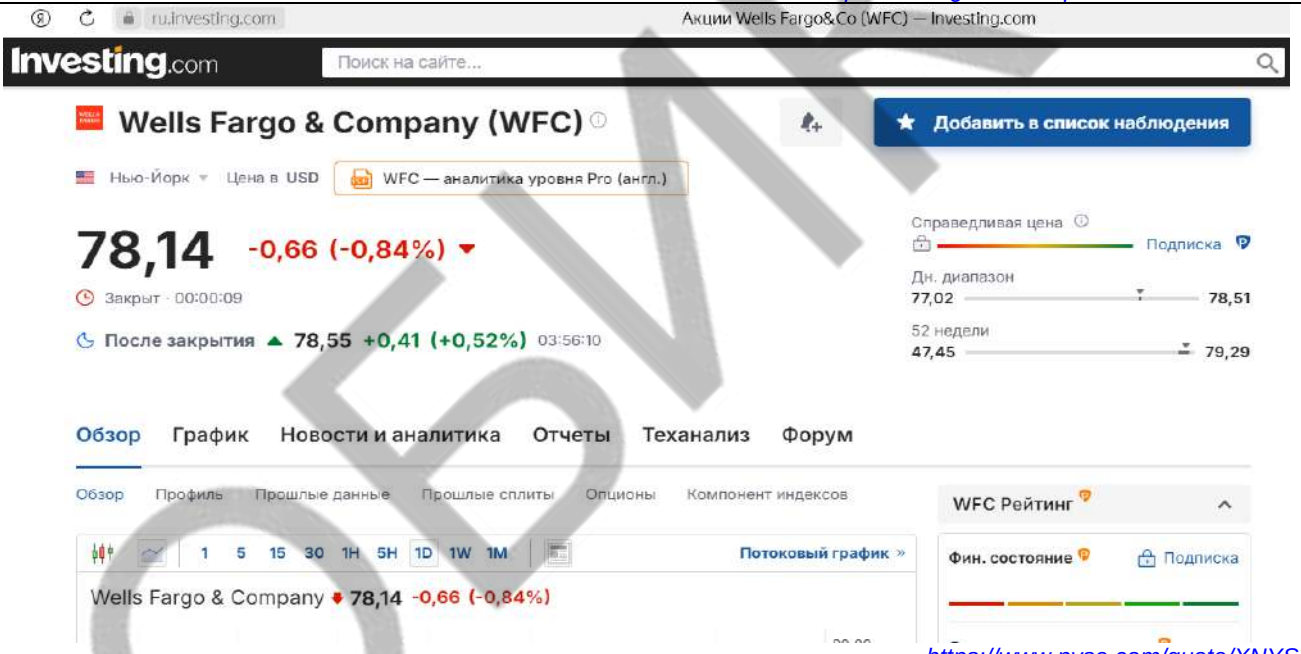


https://ru.investing.com/equities/wal-mart-stores

Wells Fargo ISIN US9497461015

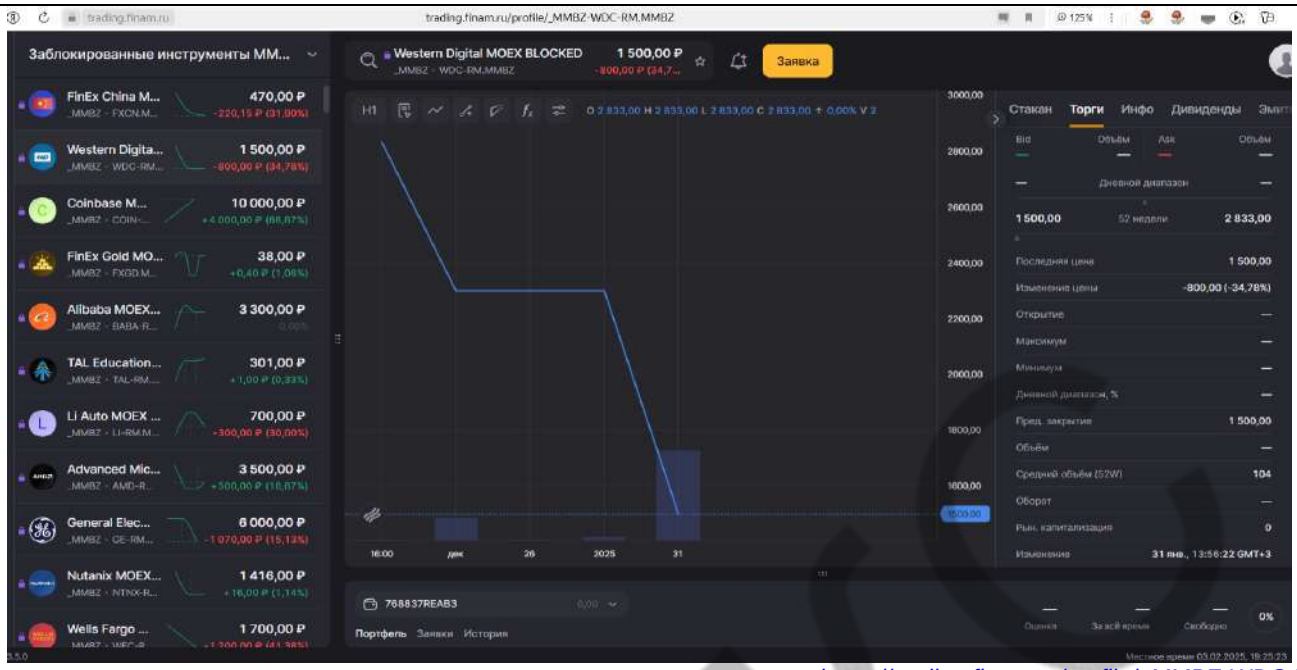


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WFC.MMBZ

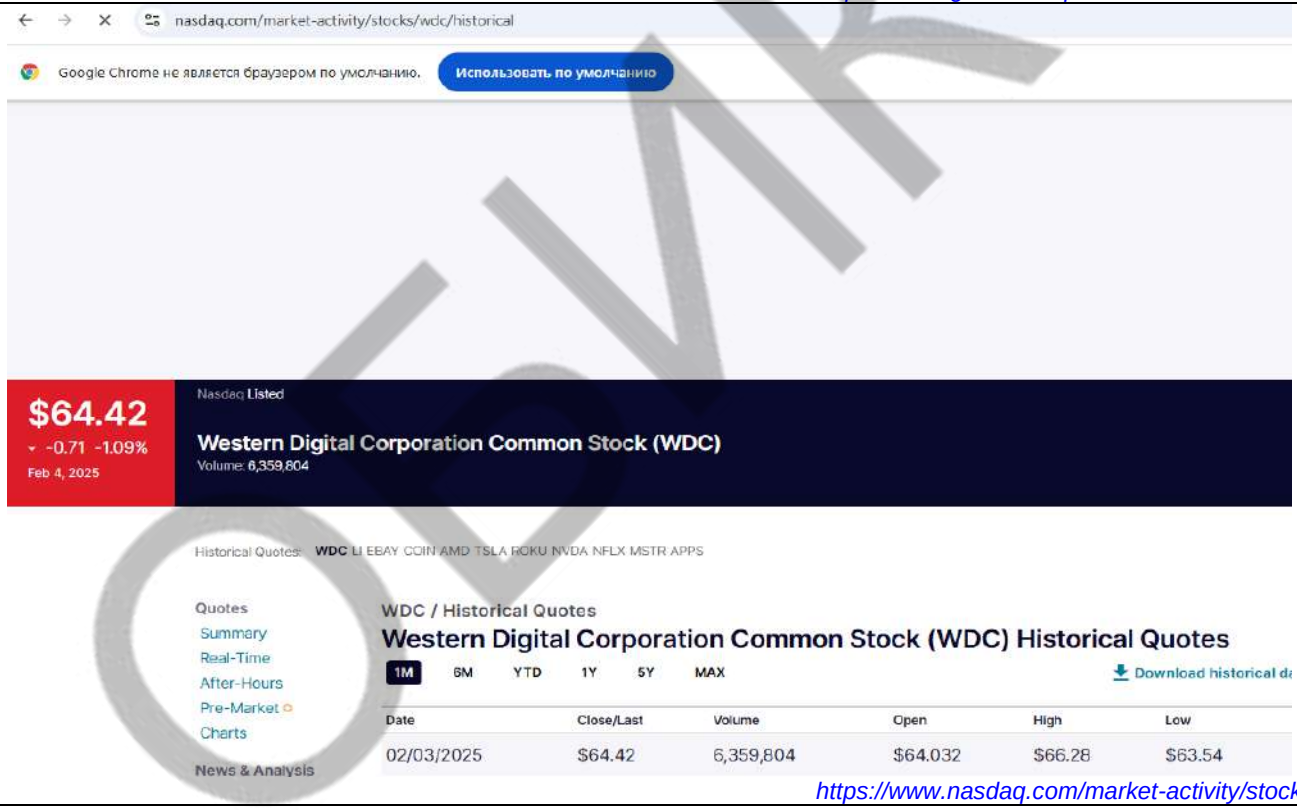


https://www.nyse.com/quote/XNYS:WFC

Western Digital ISIN US9581021055



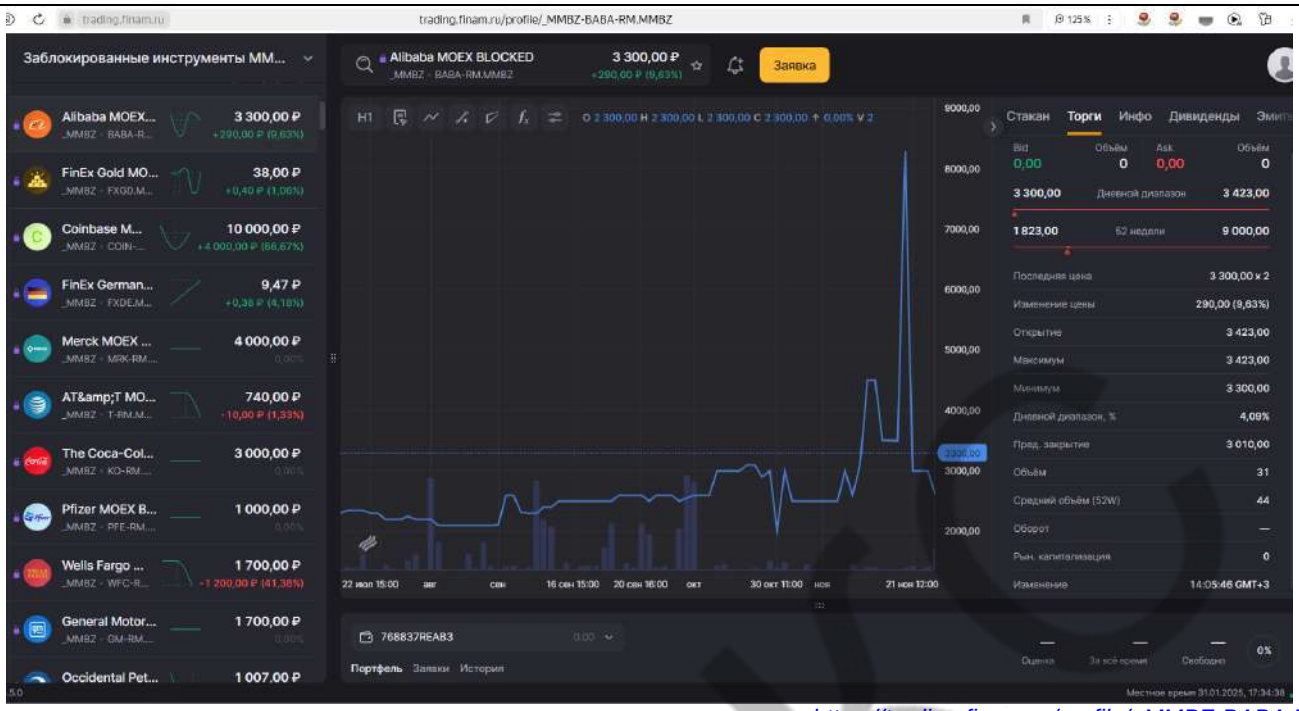
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WDC.MMBZ



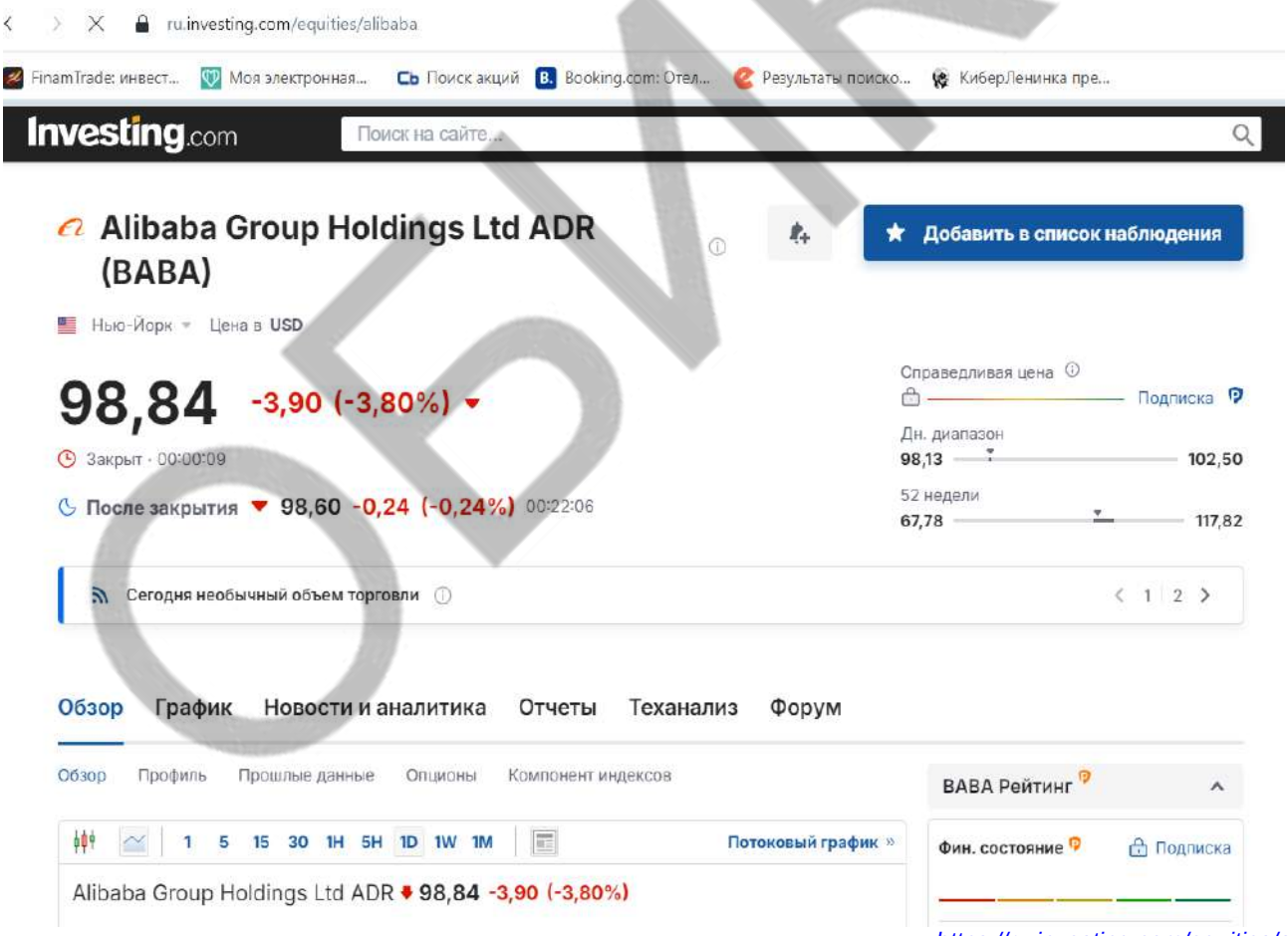
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/wdc

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 31.01.2025 Г.

Alibaba ISIN US01609W1027

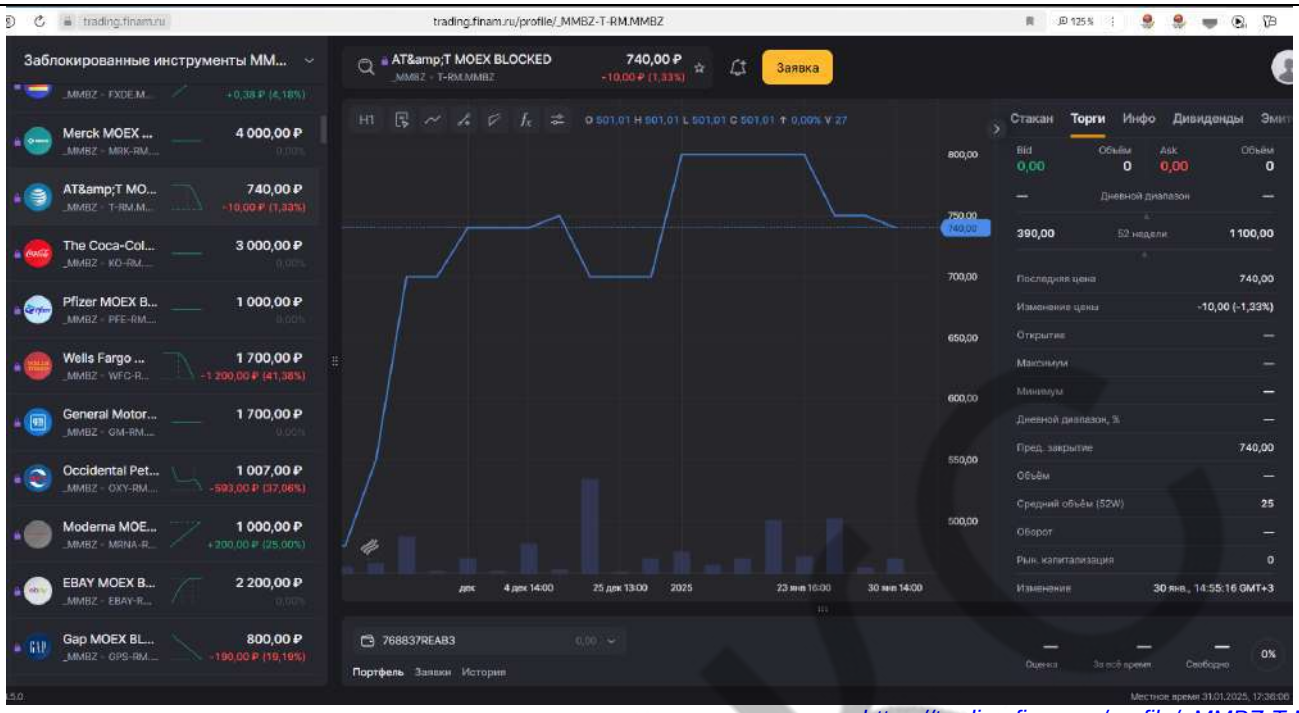


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

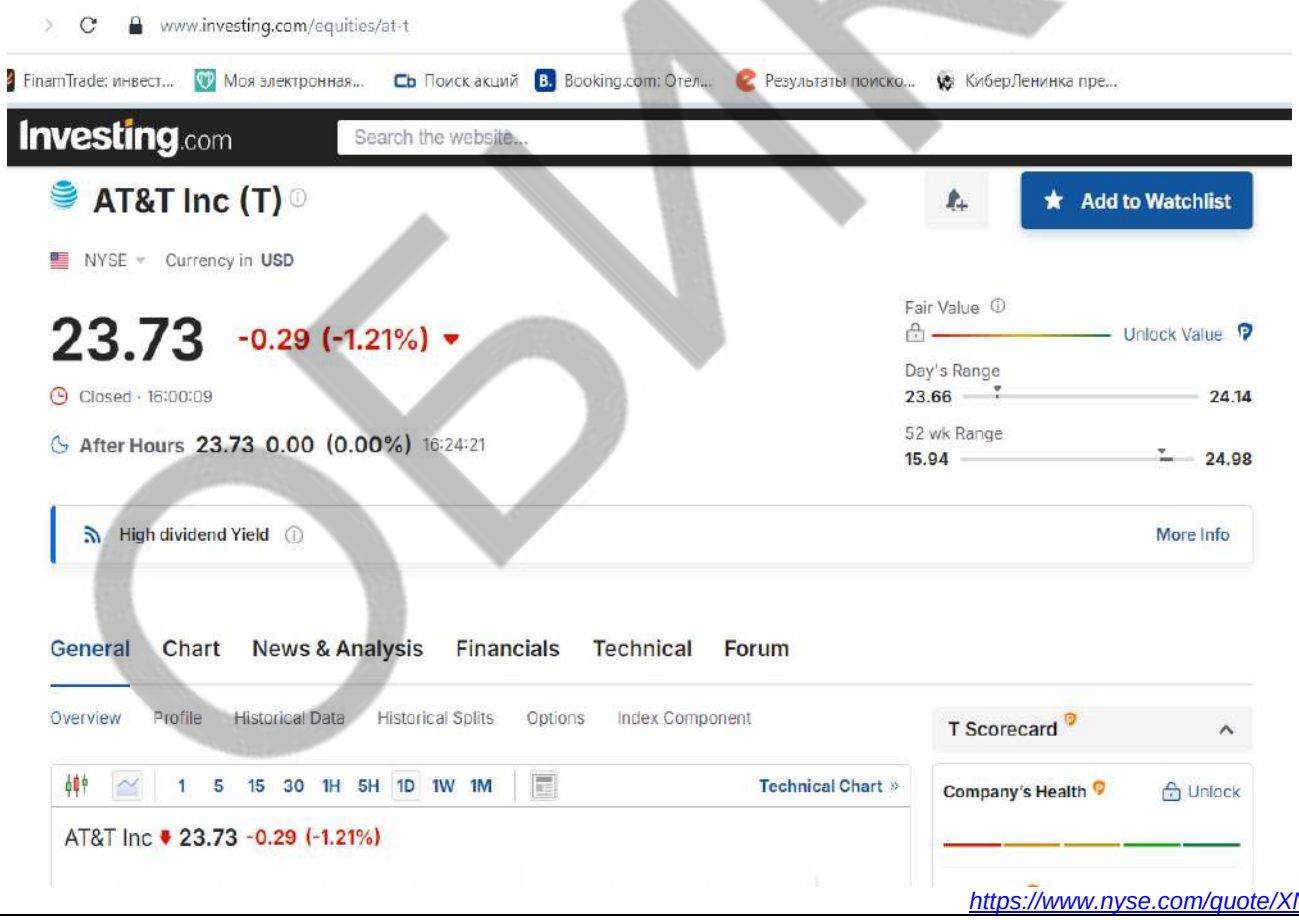


https://ru.investing.com/equities/alibaba

AT&T ISIN US00206R1023

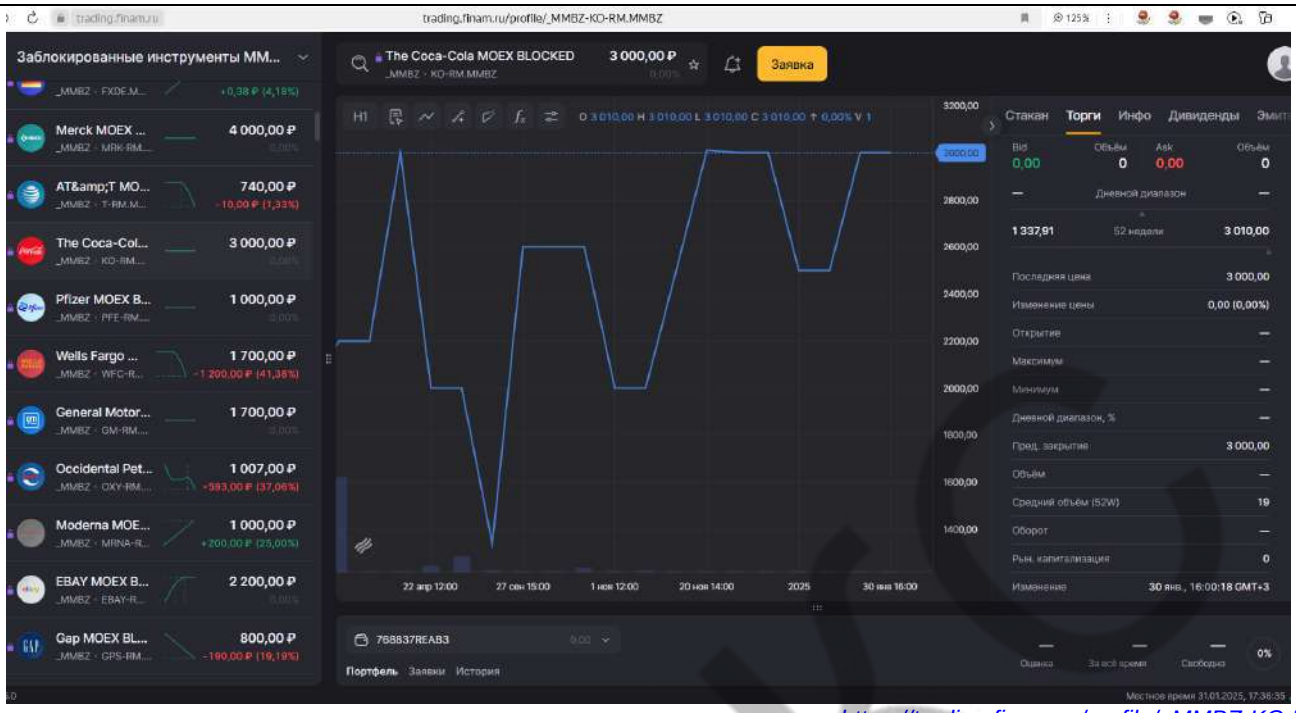


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T.MMBZ

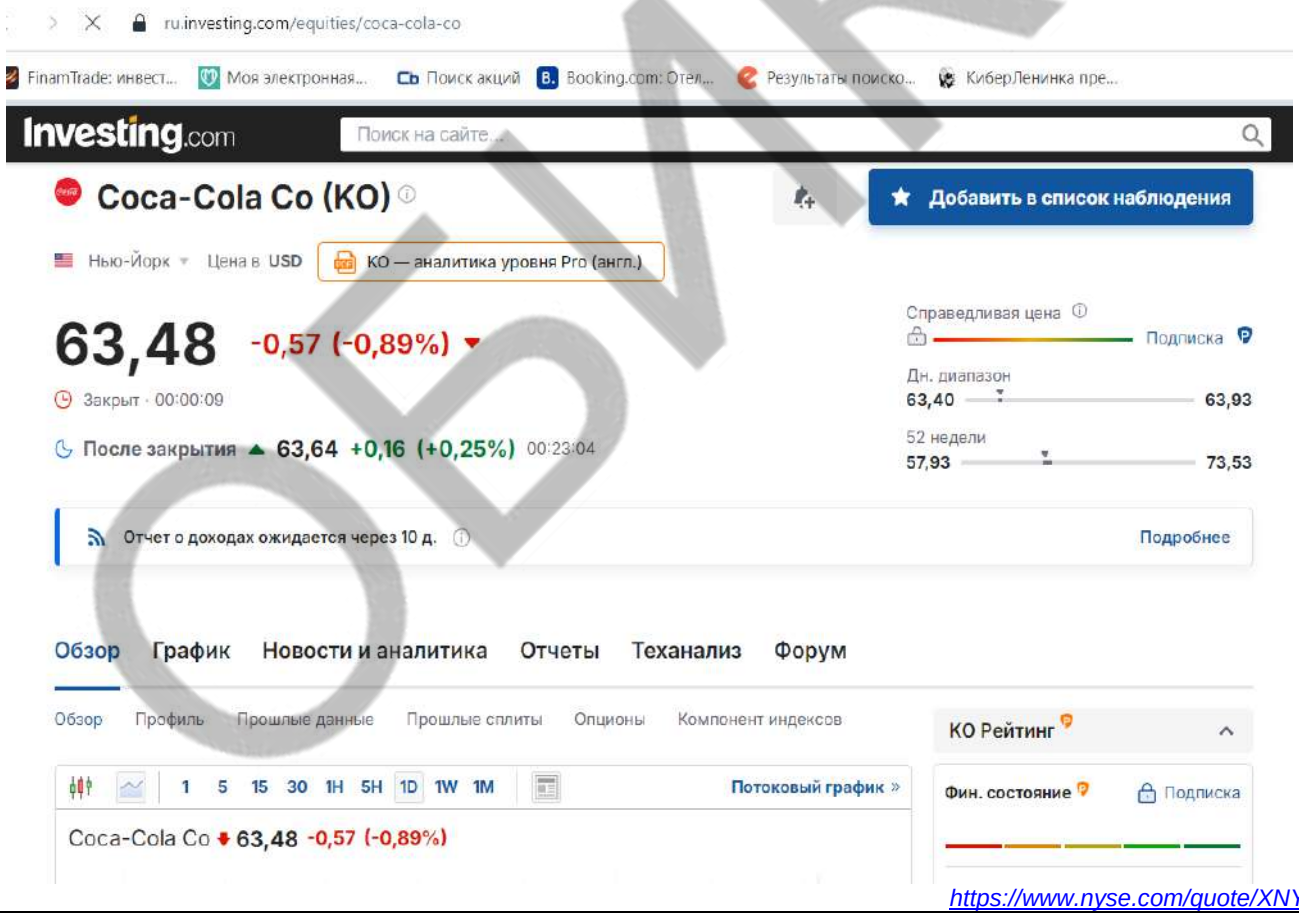


https://www.nyse.com/quote/XNYS:T

Coca-Cola ISIN US1912161007

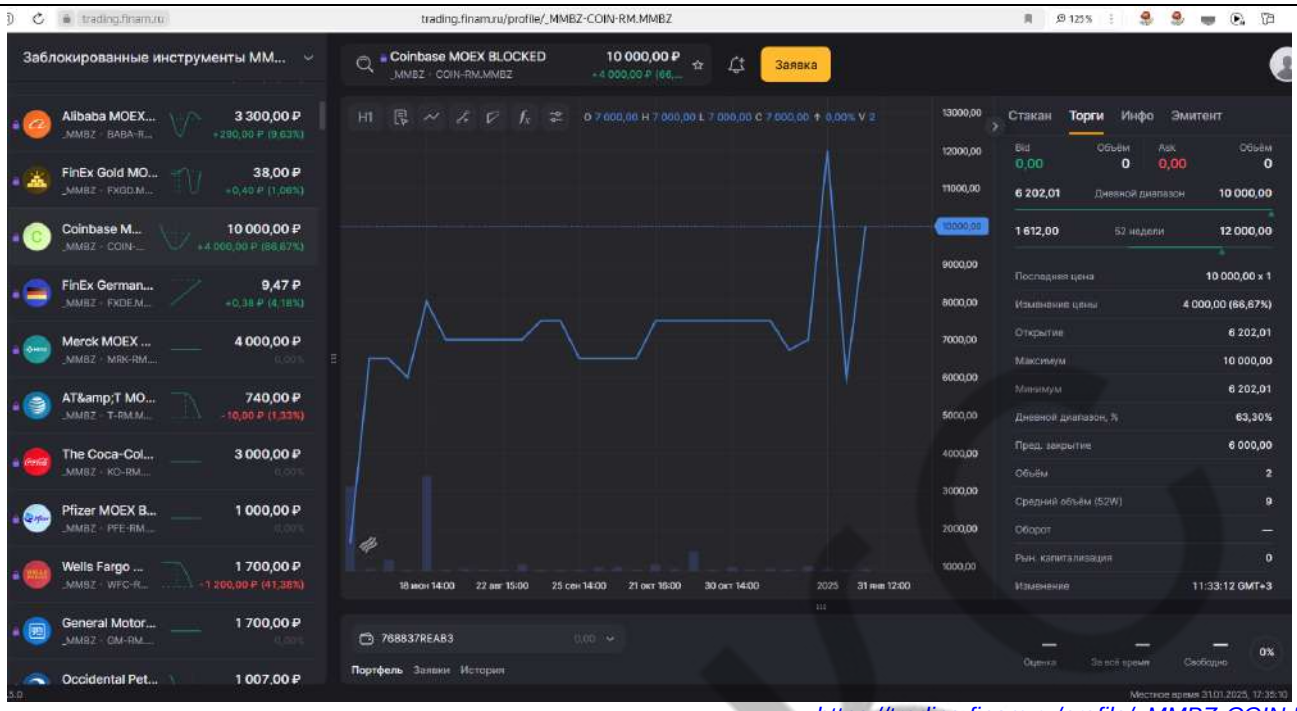


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KO.MMBZ

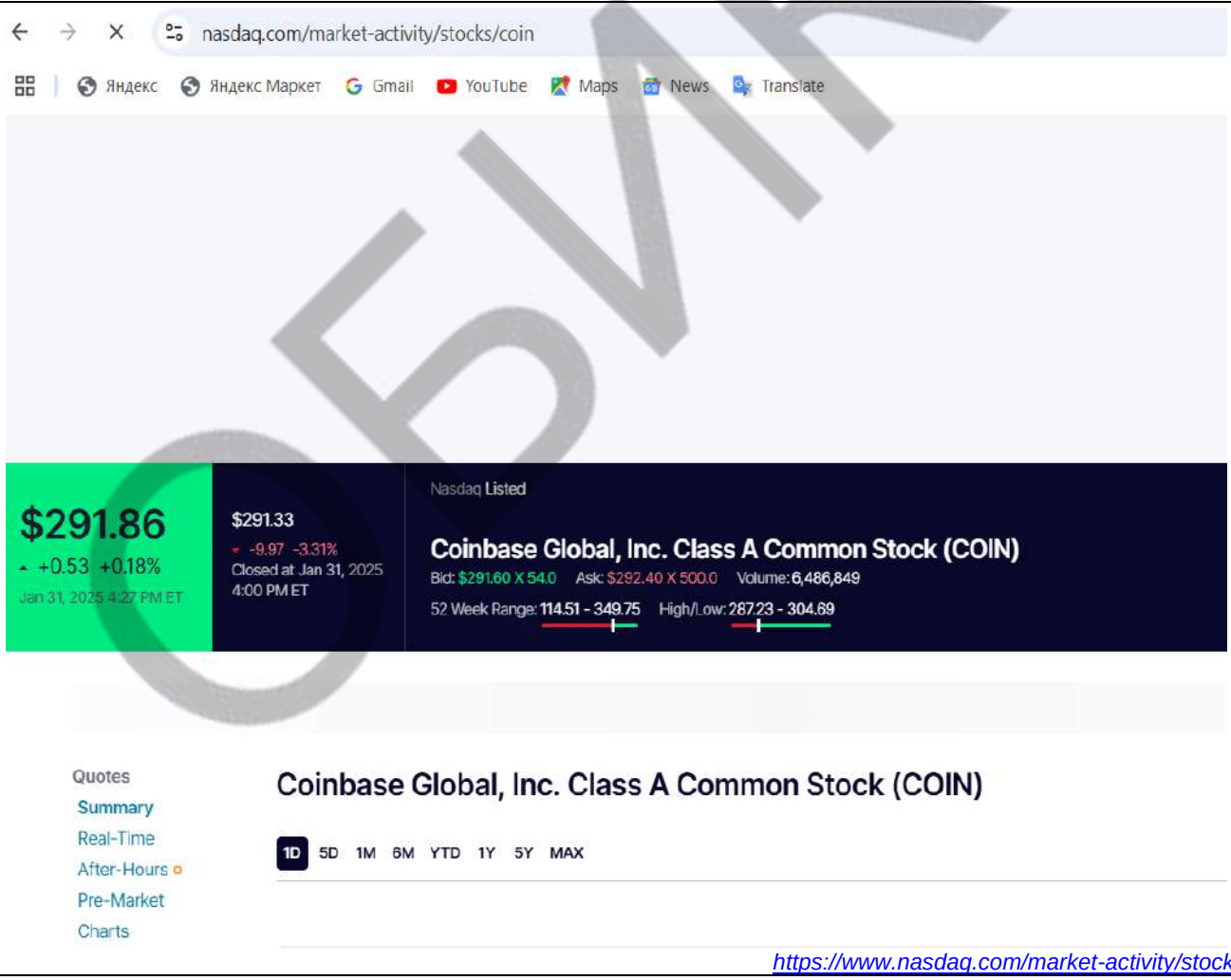


https://www.nyse.com/quote/XNYS:KO

Coinbase Global, Inc. ISIN US19260Q1076

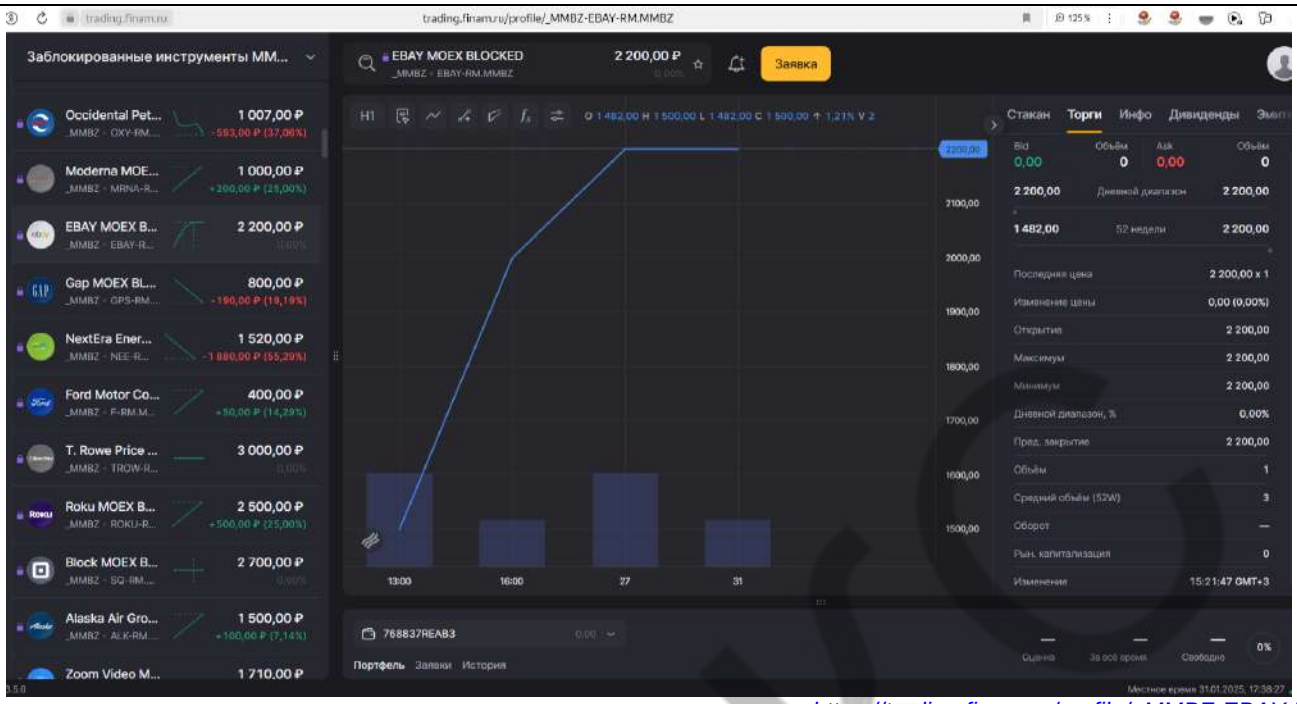


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-COIN.MMBZ

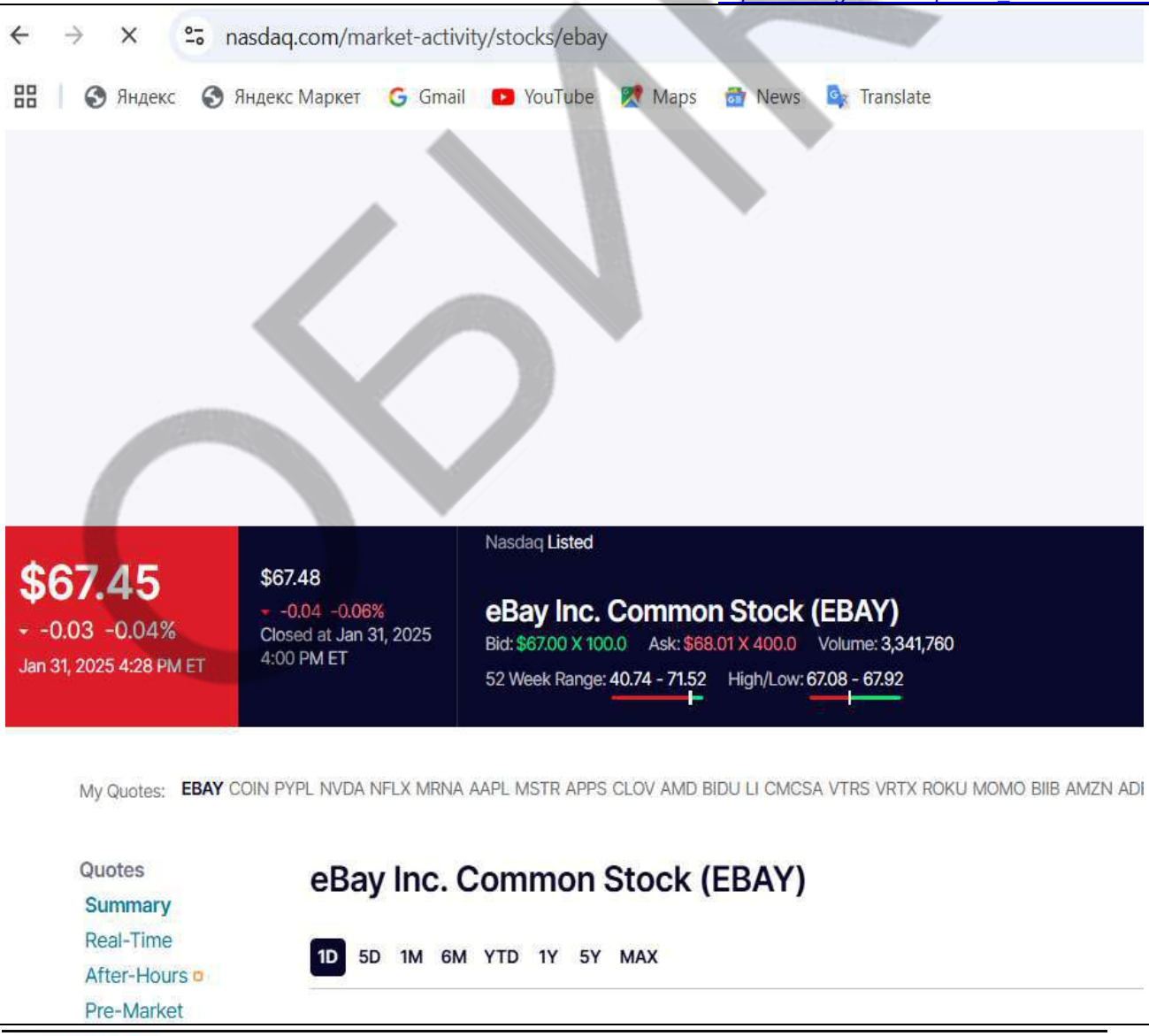


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/coin

EBAY ISIN US2786421030

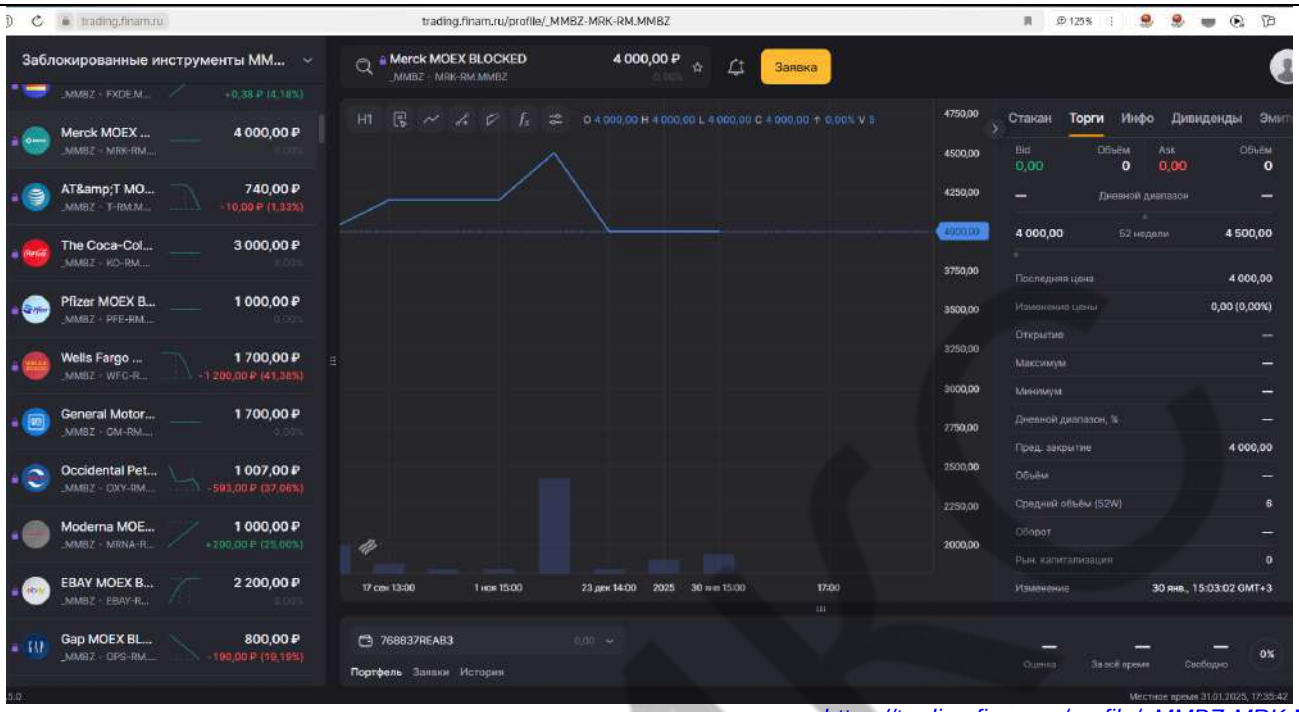


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-EBAY.MMBZ

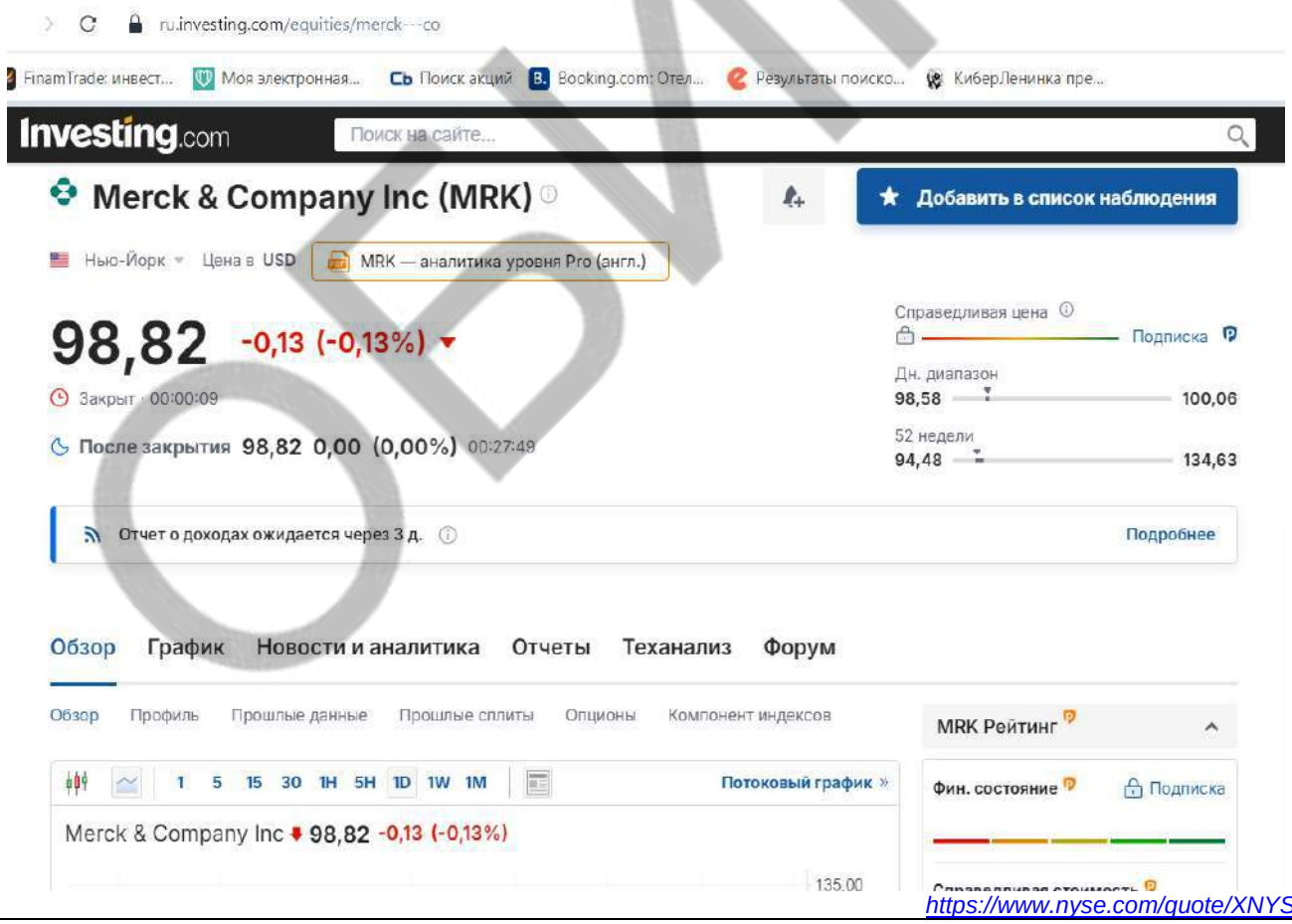


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/ebay

Merck & Co.. Inc. ISIN US58933Y1055

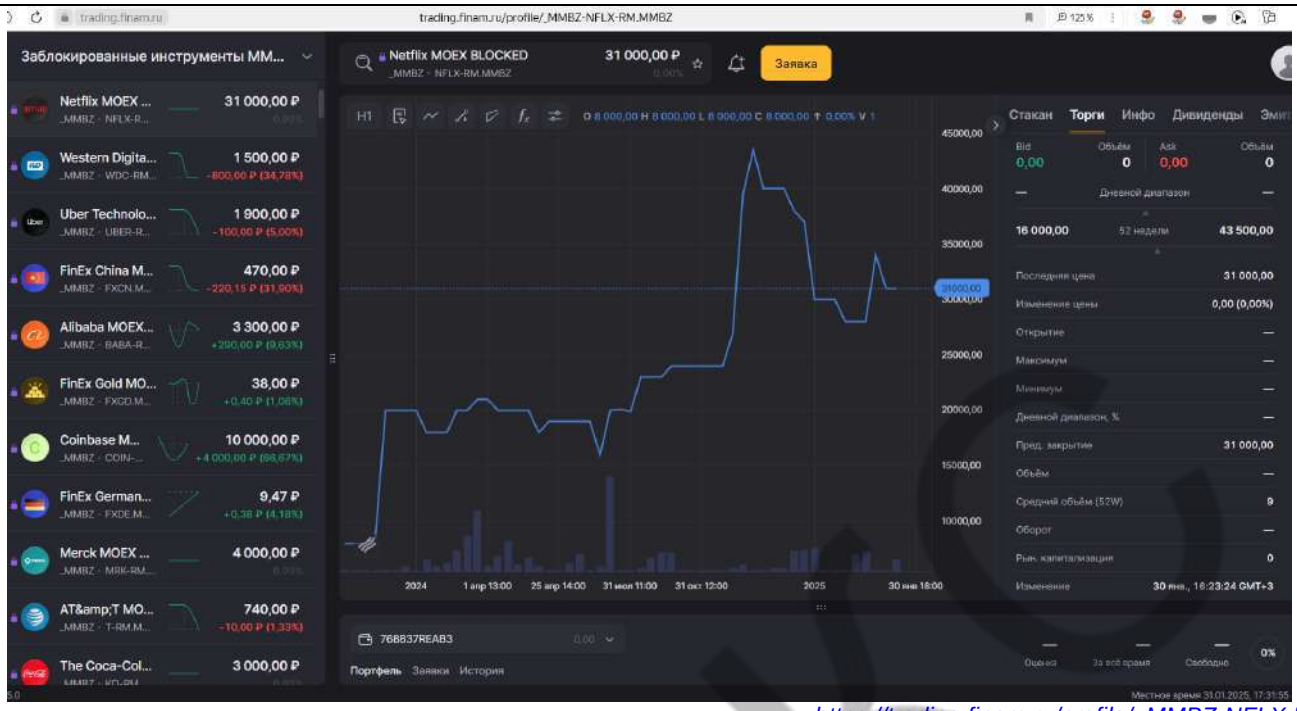


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MRK.MMBZ

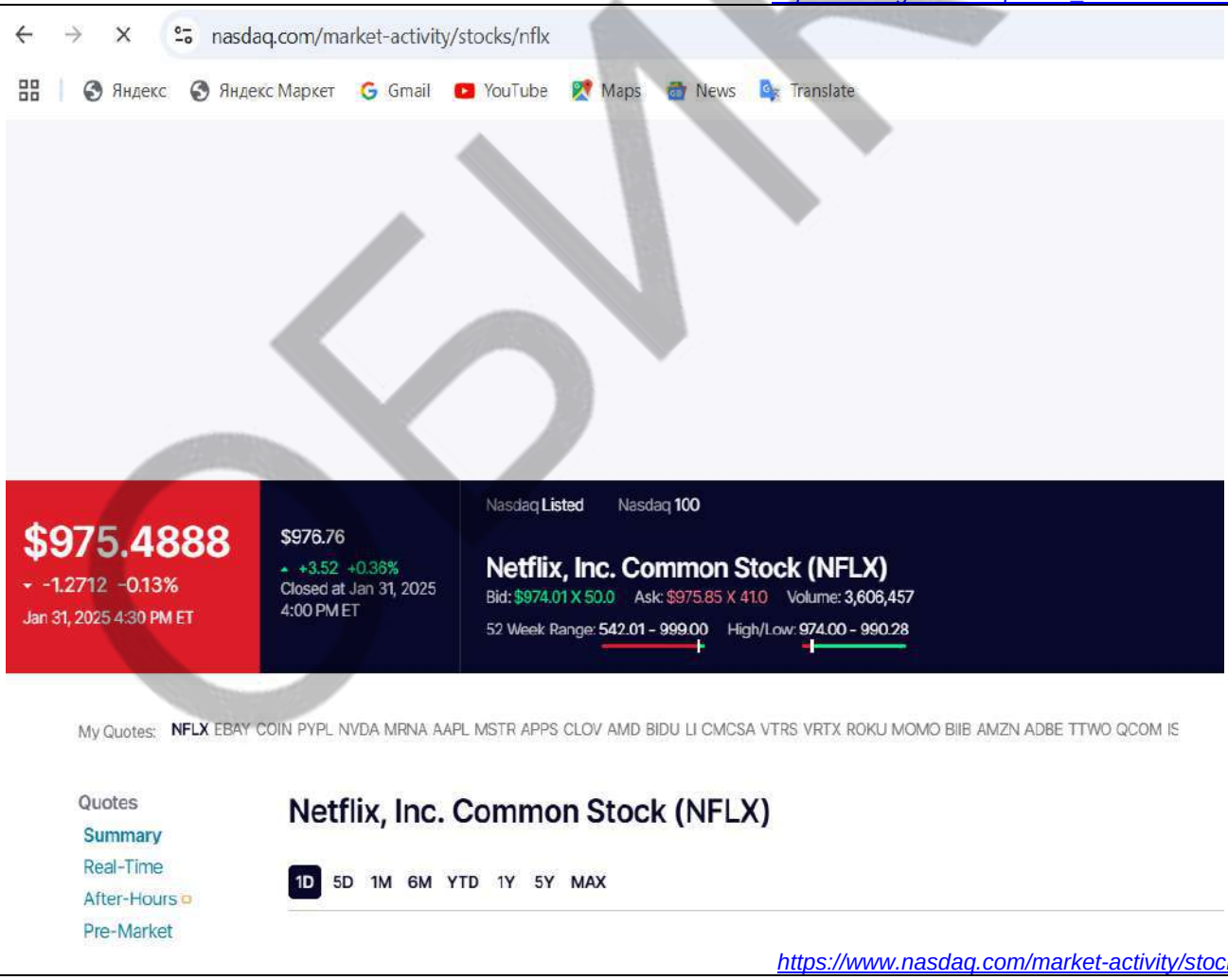


https://www.nyse.com/quote/XNYS:MRK

Netflix. Inc. ISIN US64110L1061

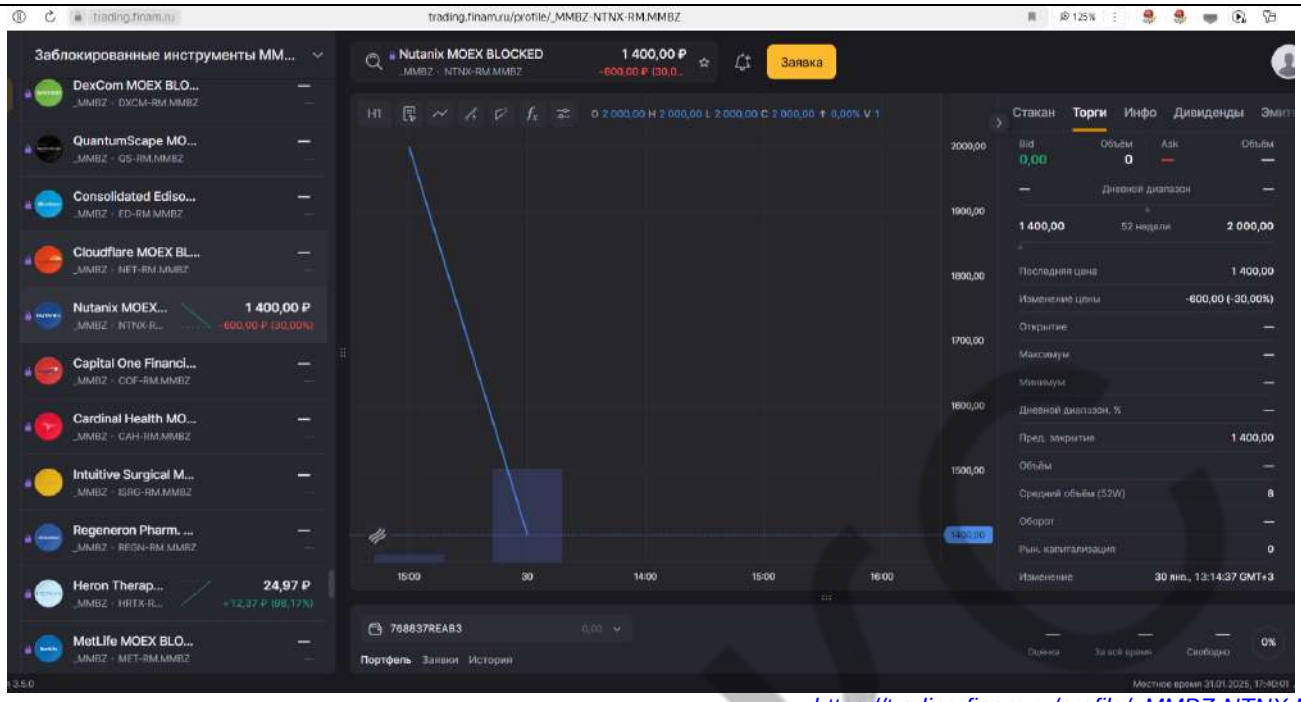


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NFLX.MMBZ

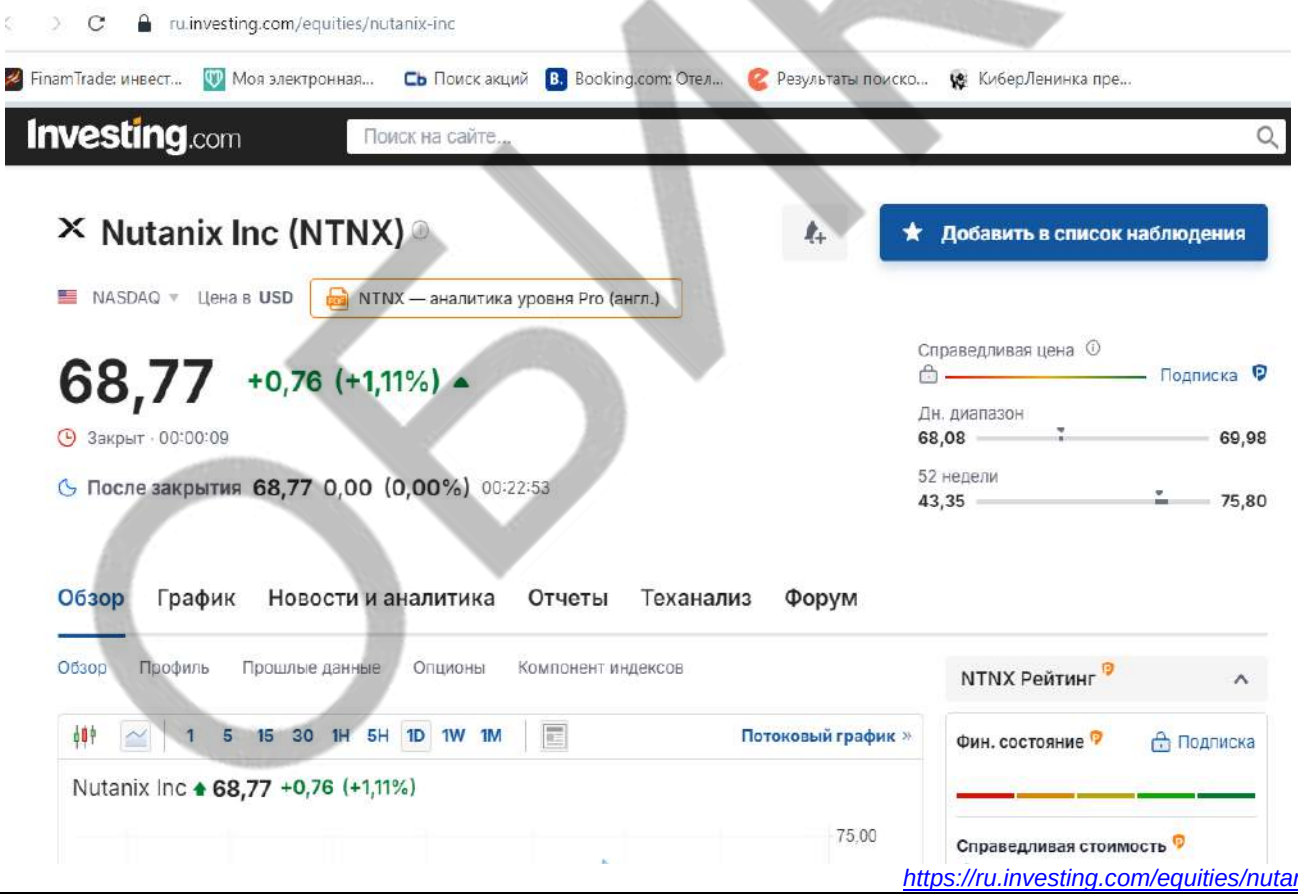


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nflx

Nutanix ISIN US67059N1081

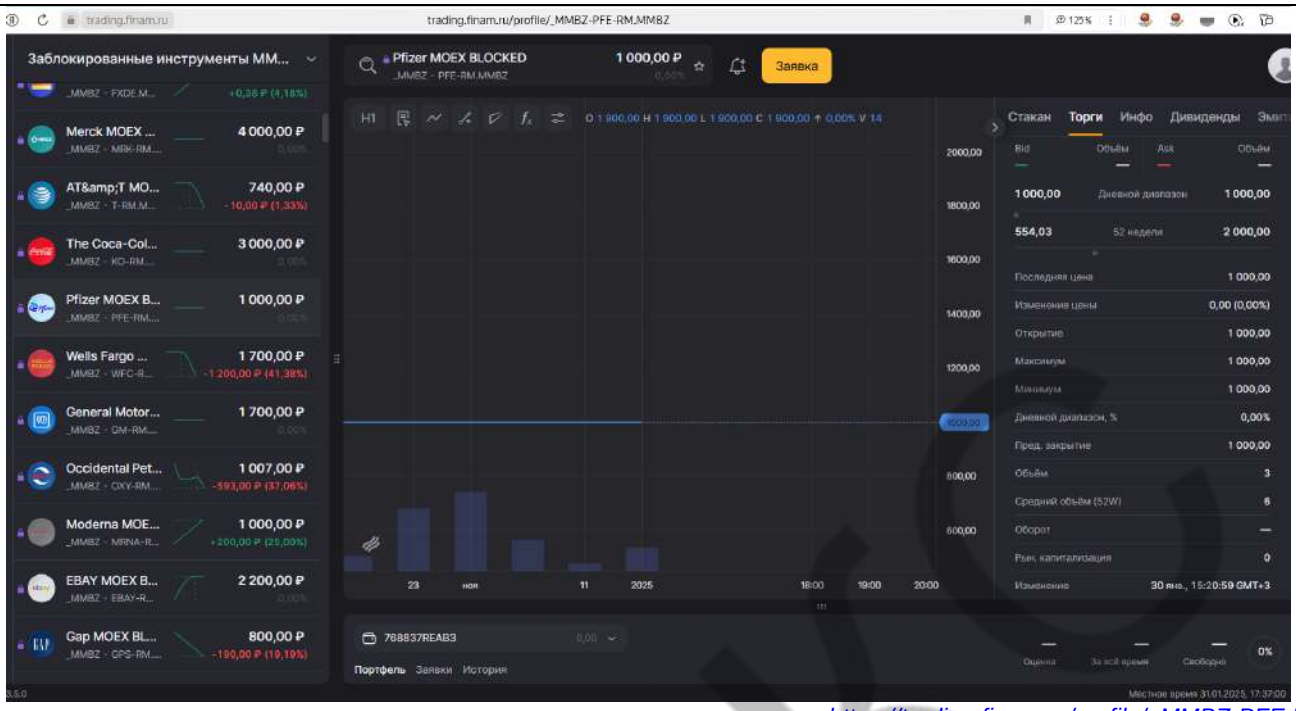


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NTNX.MMBZ

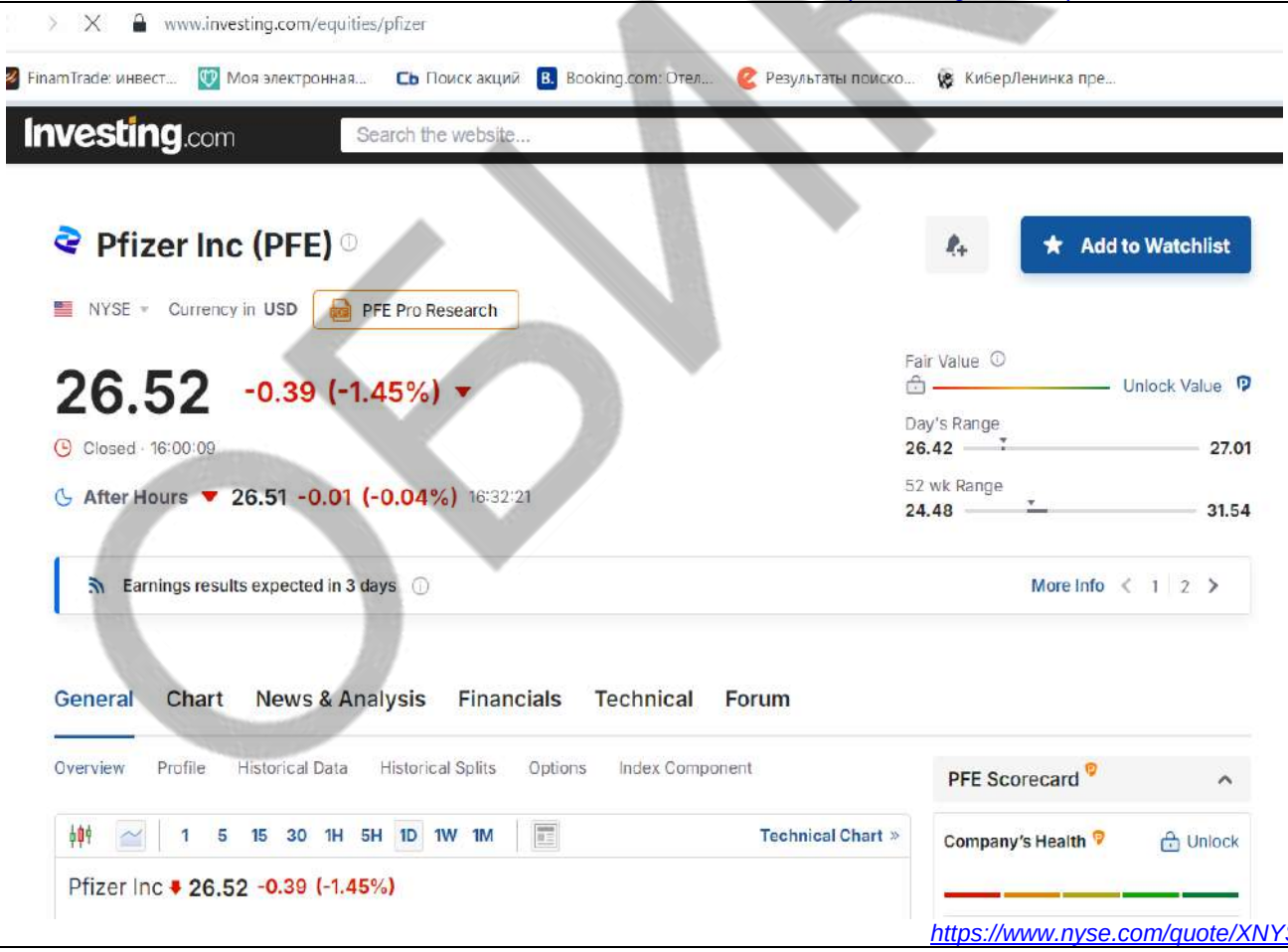


https://ru.investing.com/equities/nutanix-inc

Pfizer Inc. ISIN US7170811035



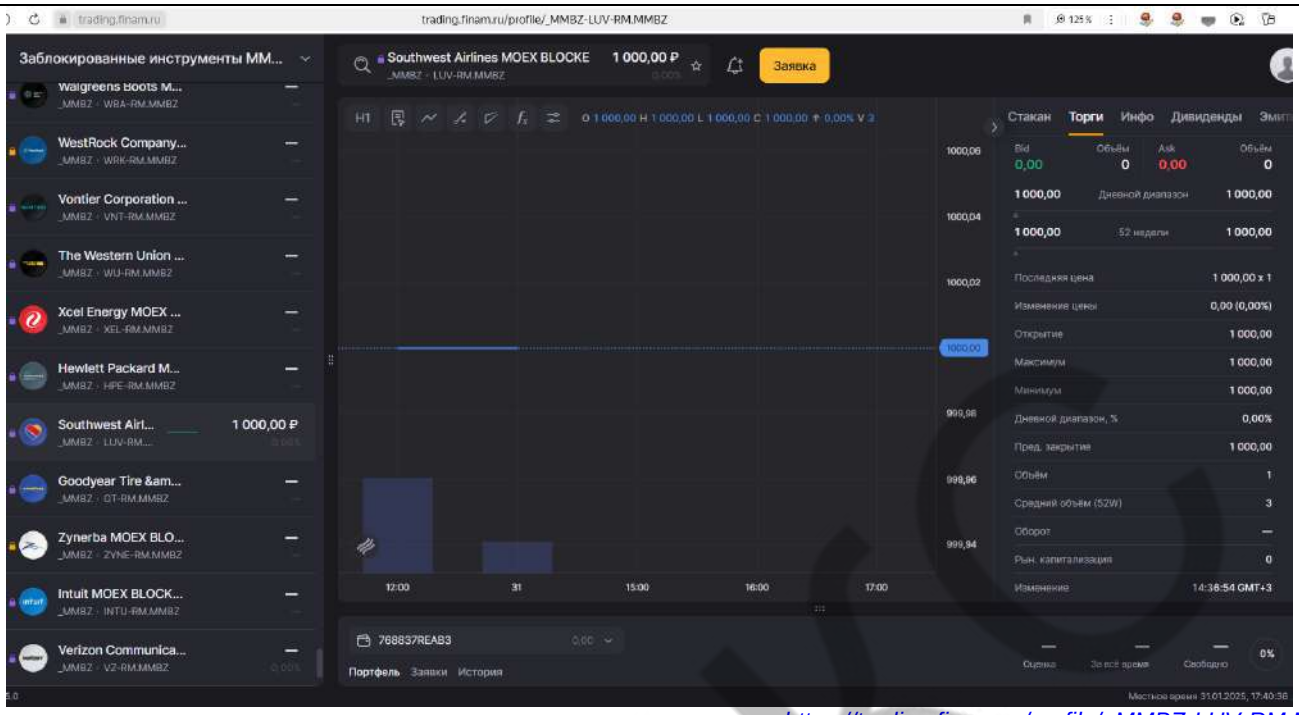
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PFE.MMBZ



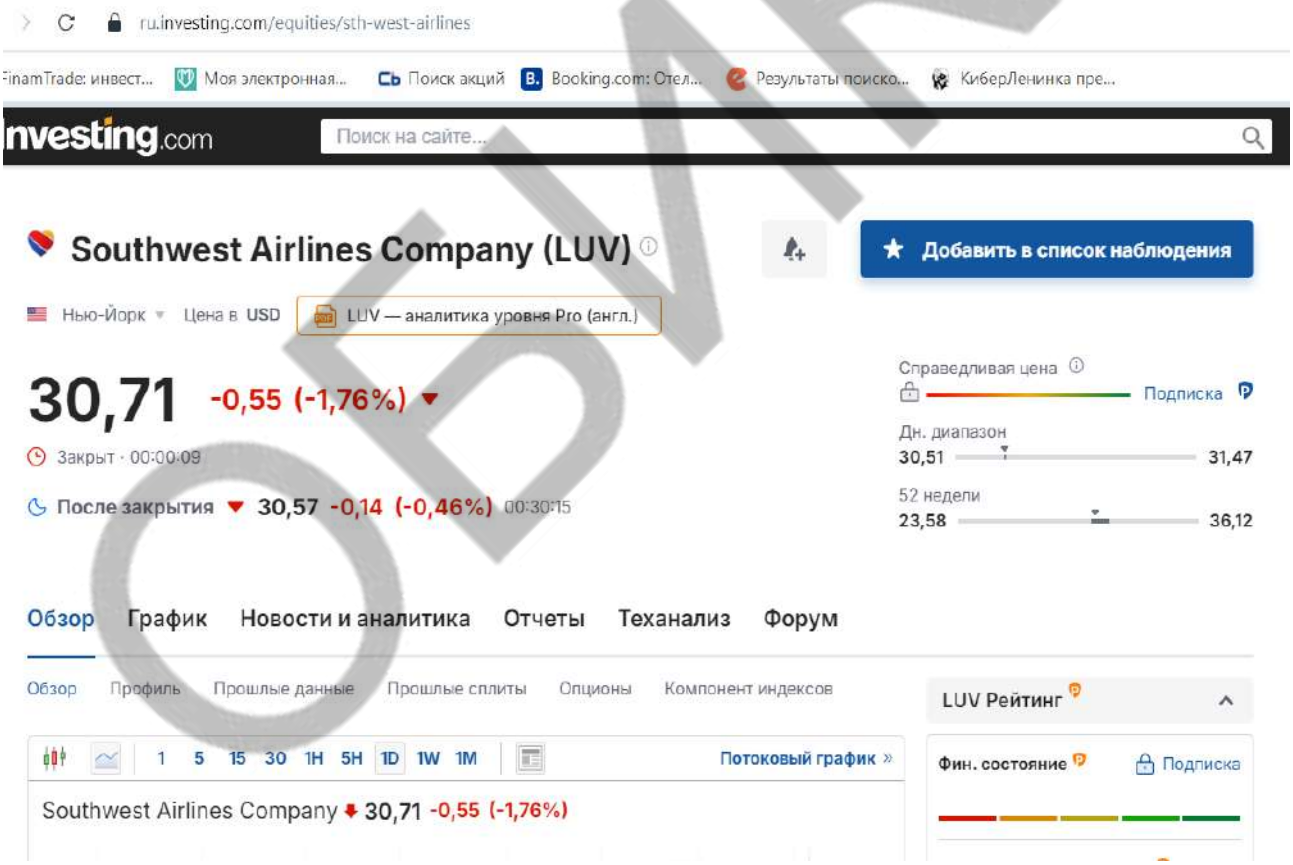
https://www.nyse.com/quote/XNYS:PFE

Southwest Airlines ISIN US8447411088

ОБИКС
ОЦЕНКА БИЗНЕСА И КОНСАЛТИНГ

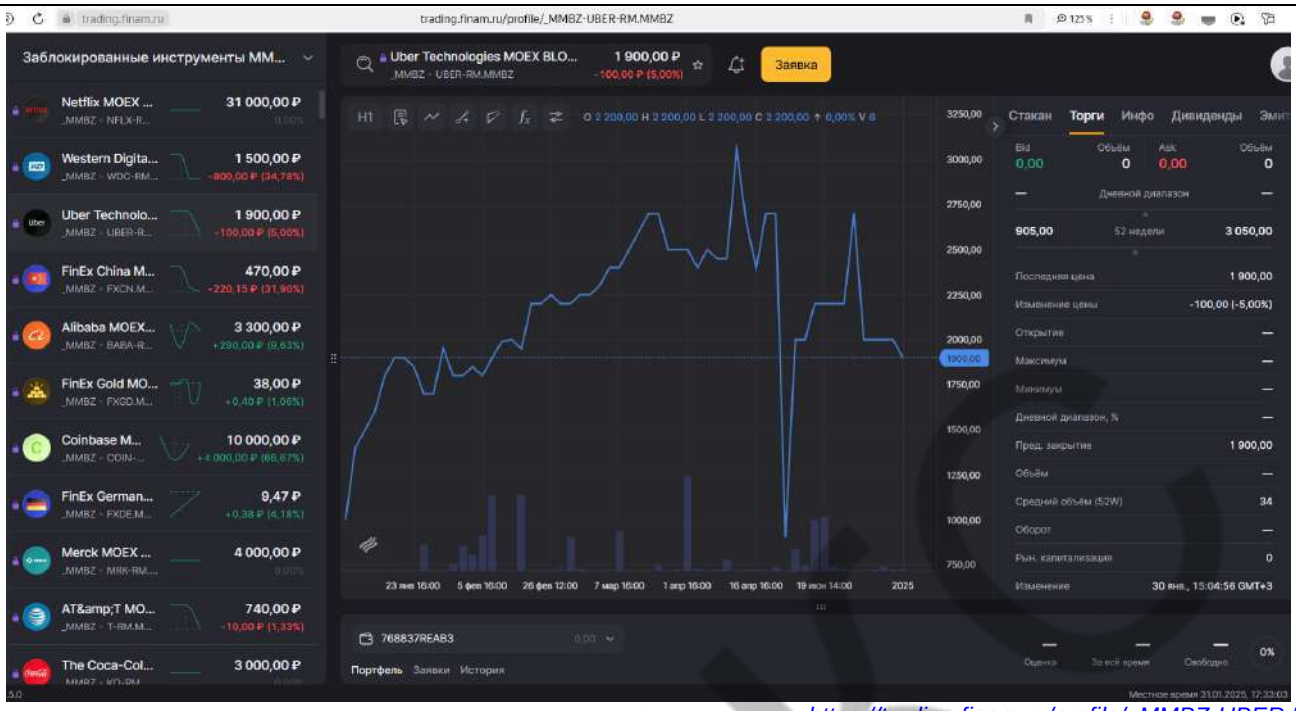


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-LUV-RM.MMBZ

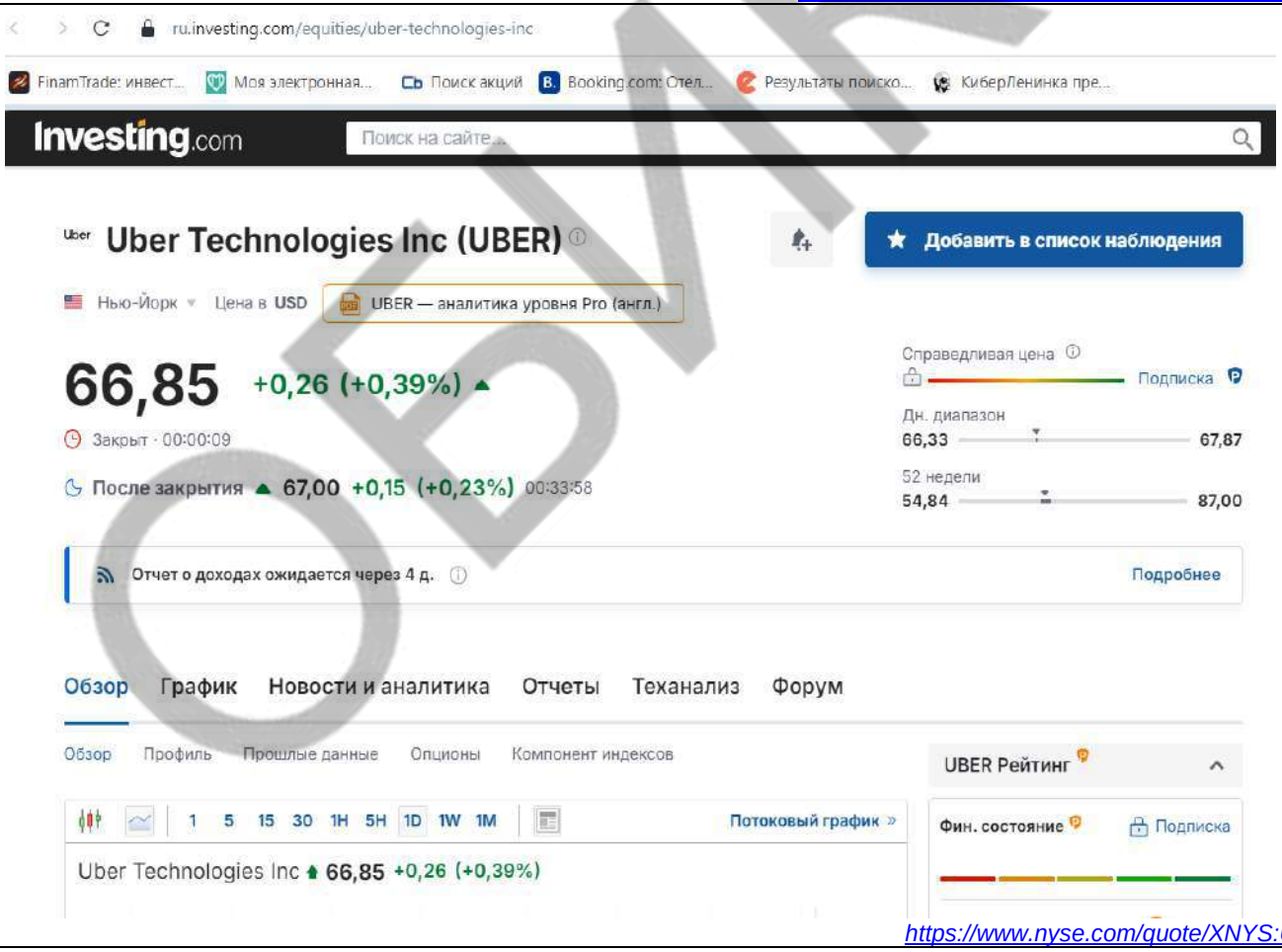


https://ru.investing.com/equities/sth-west-airlines

Uber Technologies, Inc. ISIN US90353T1007

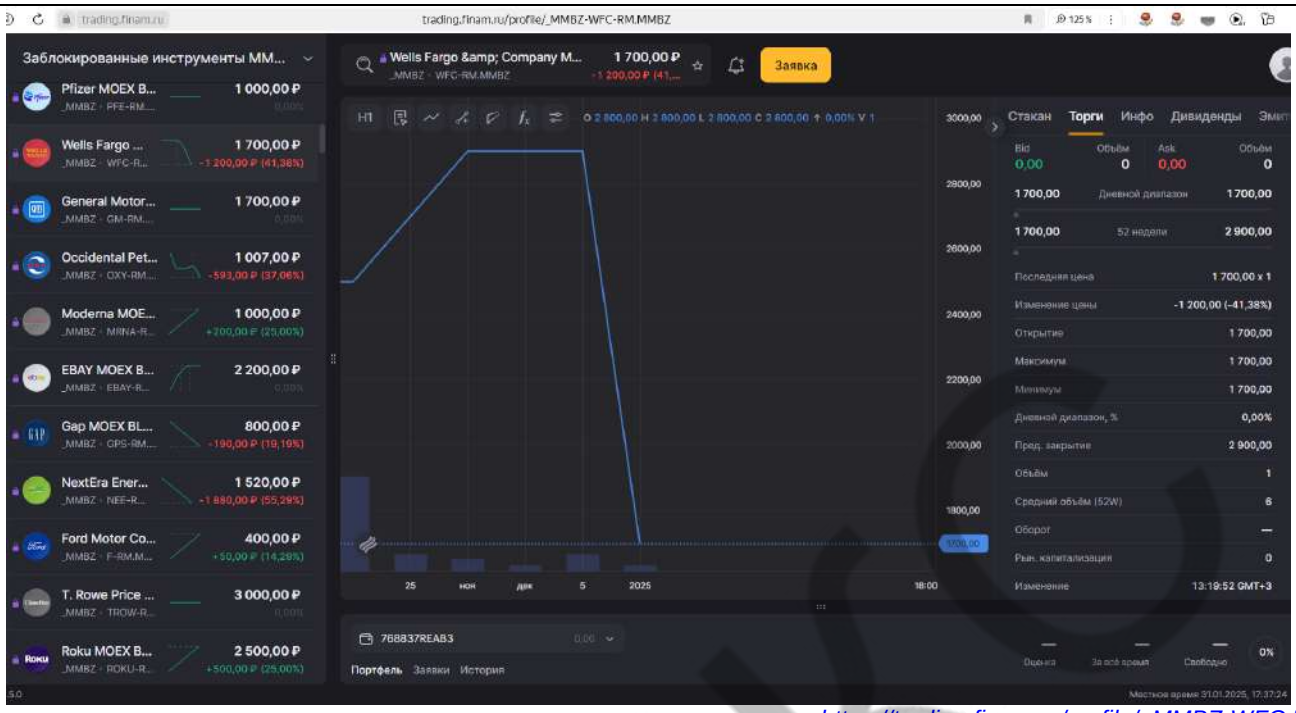


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-UBER.MMBZ

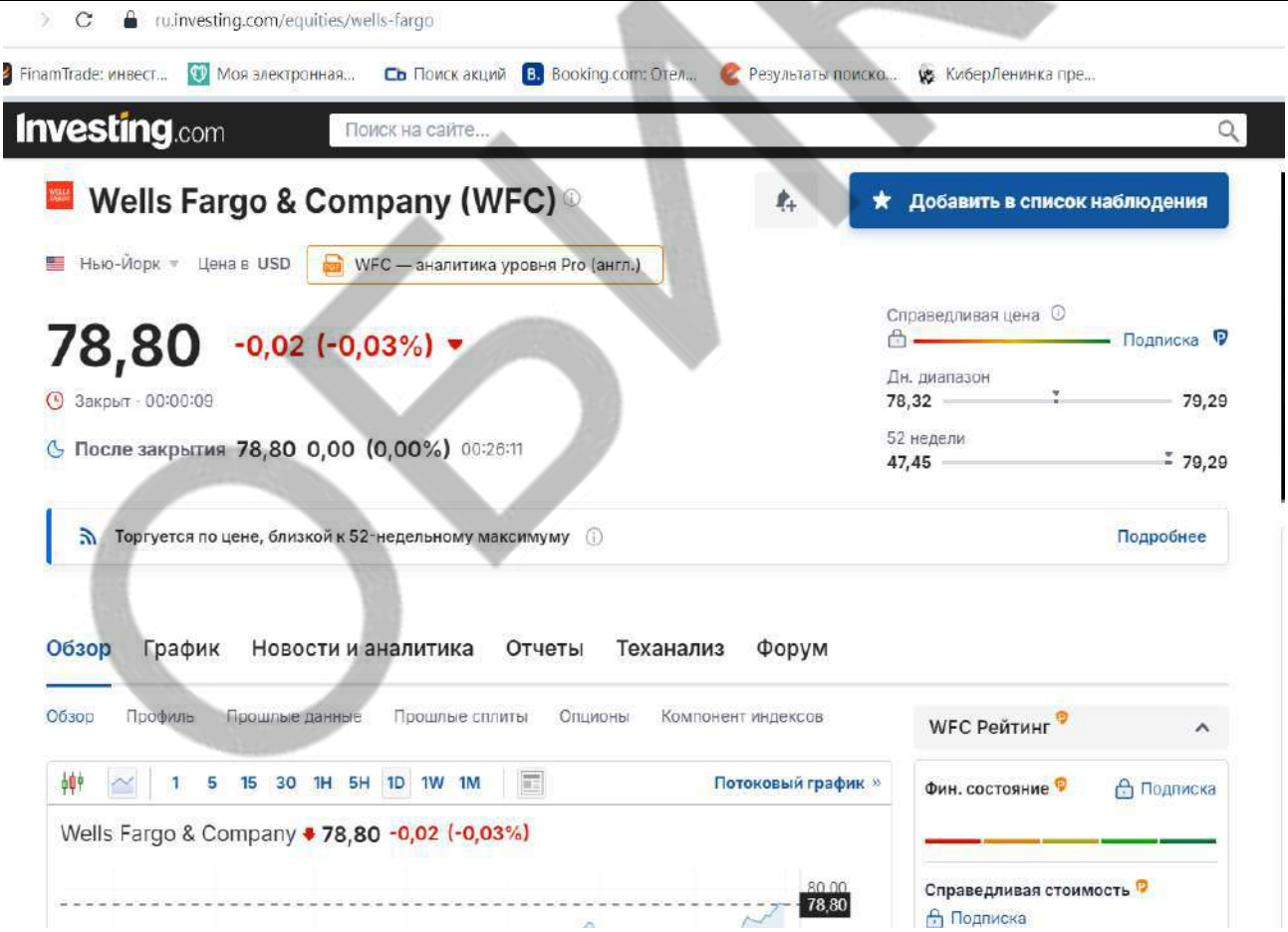


https://www.nyse.com/quote/XNYS:UBER

Wells Fargo ISIN US9497461015

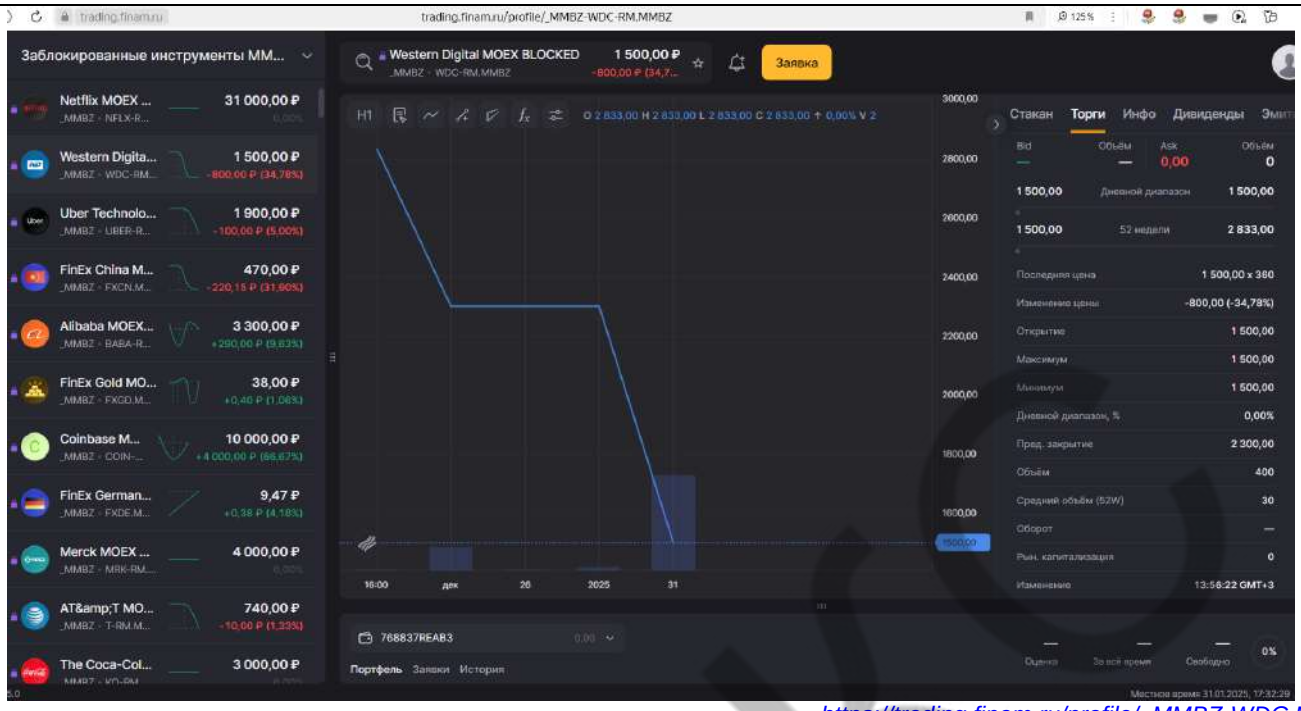


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WFC.MMBZ

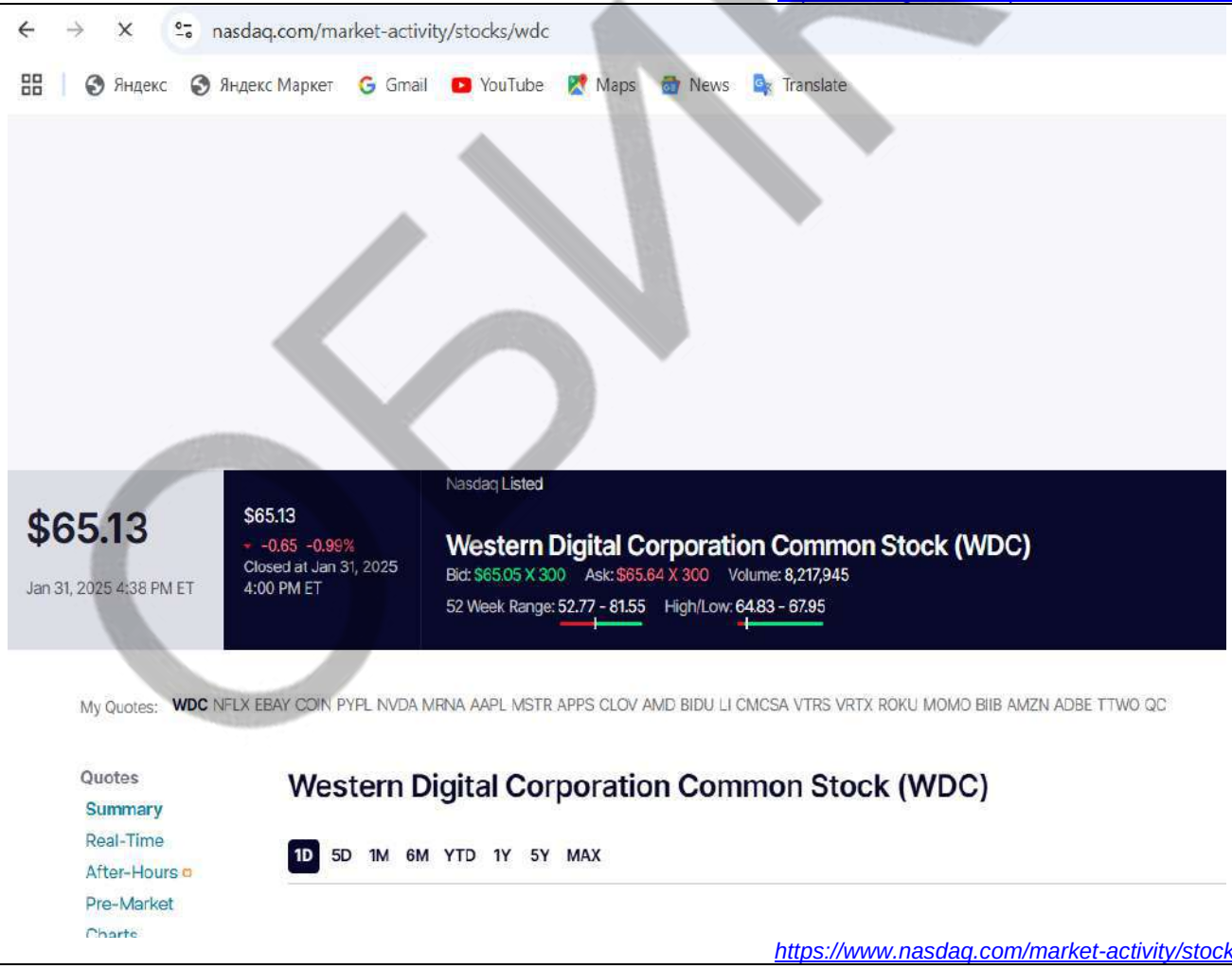


https://www.nyse.com/quote/XNYS:WFC

Western Digital ISIN US9581021055



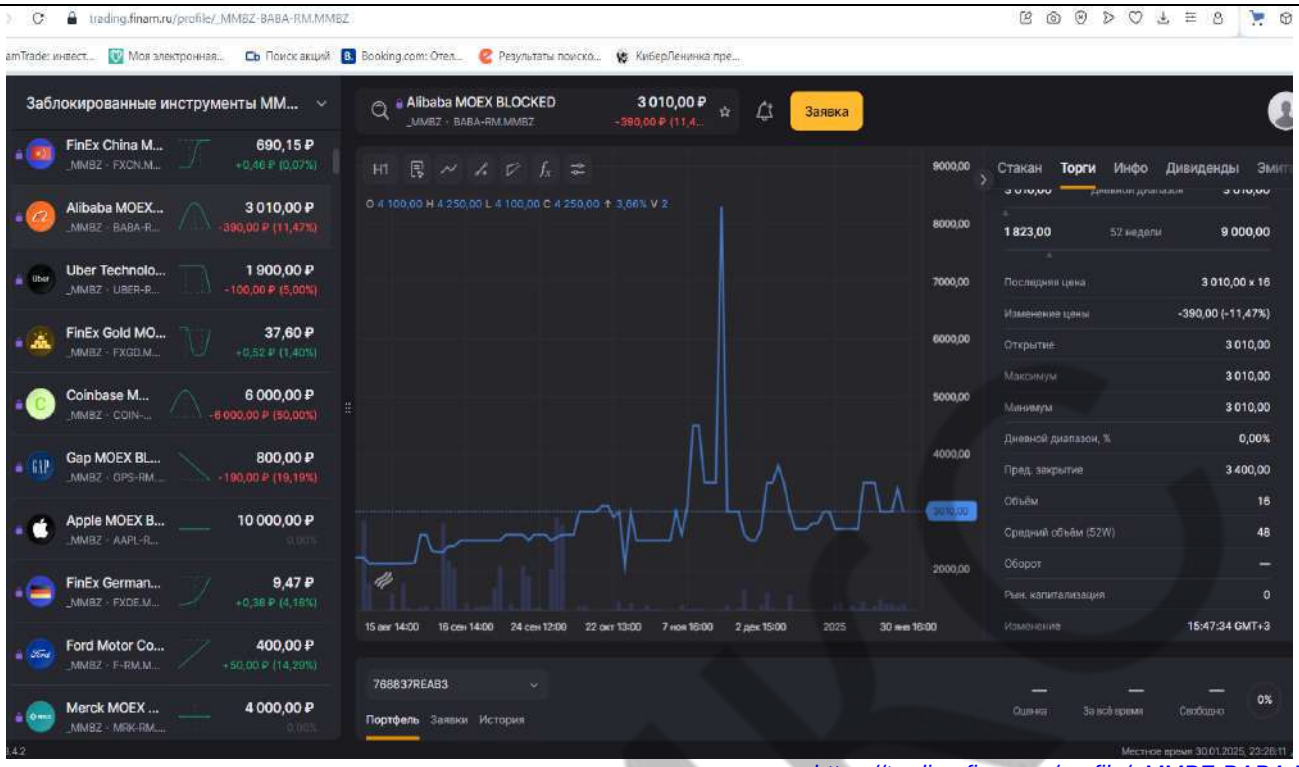
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WDC.MMBZ



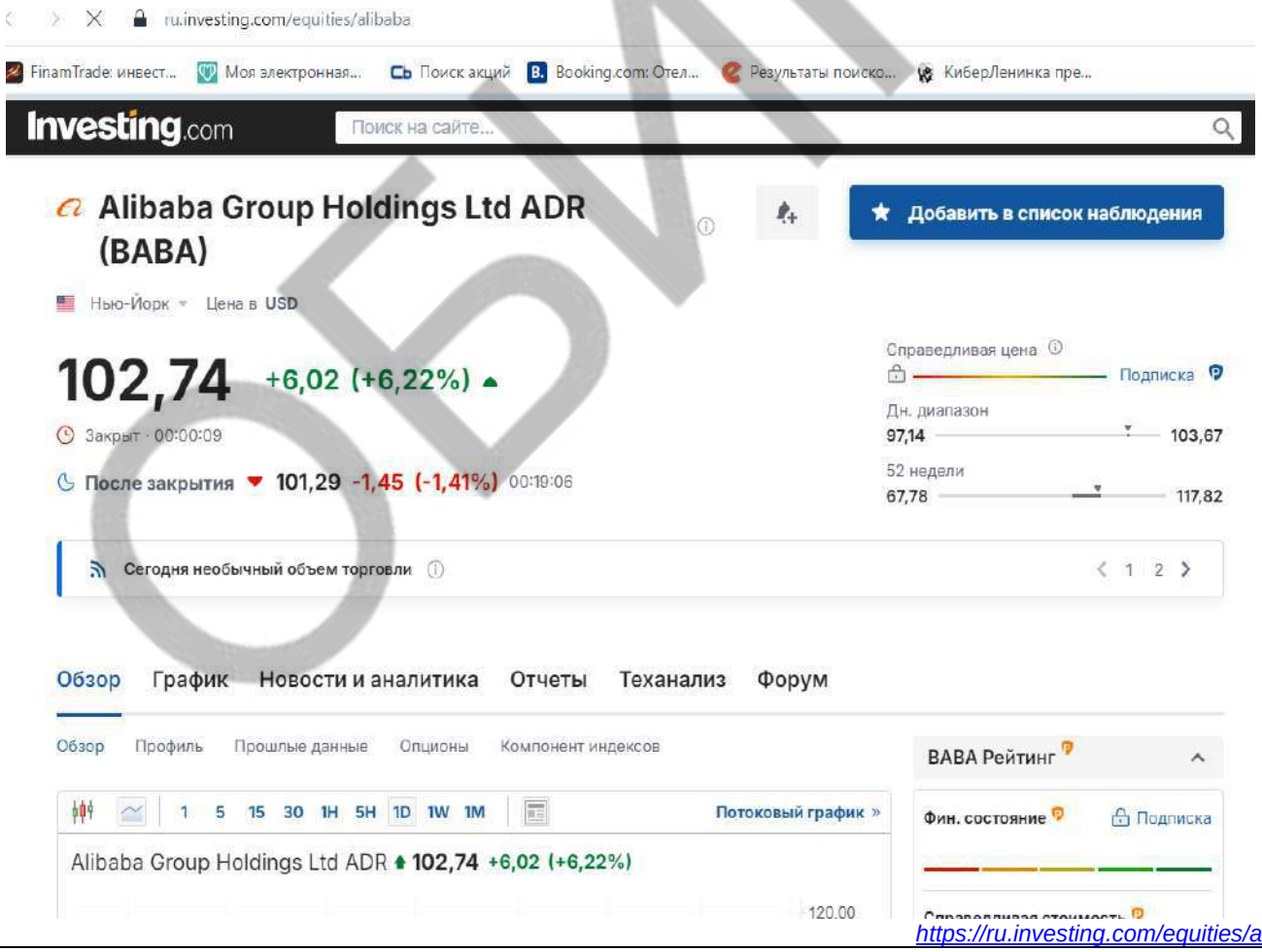
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/wdc

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 30.01.2025 Г.

Alibaba ISIN US01609W1027

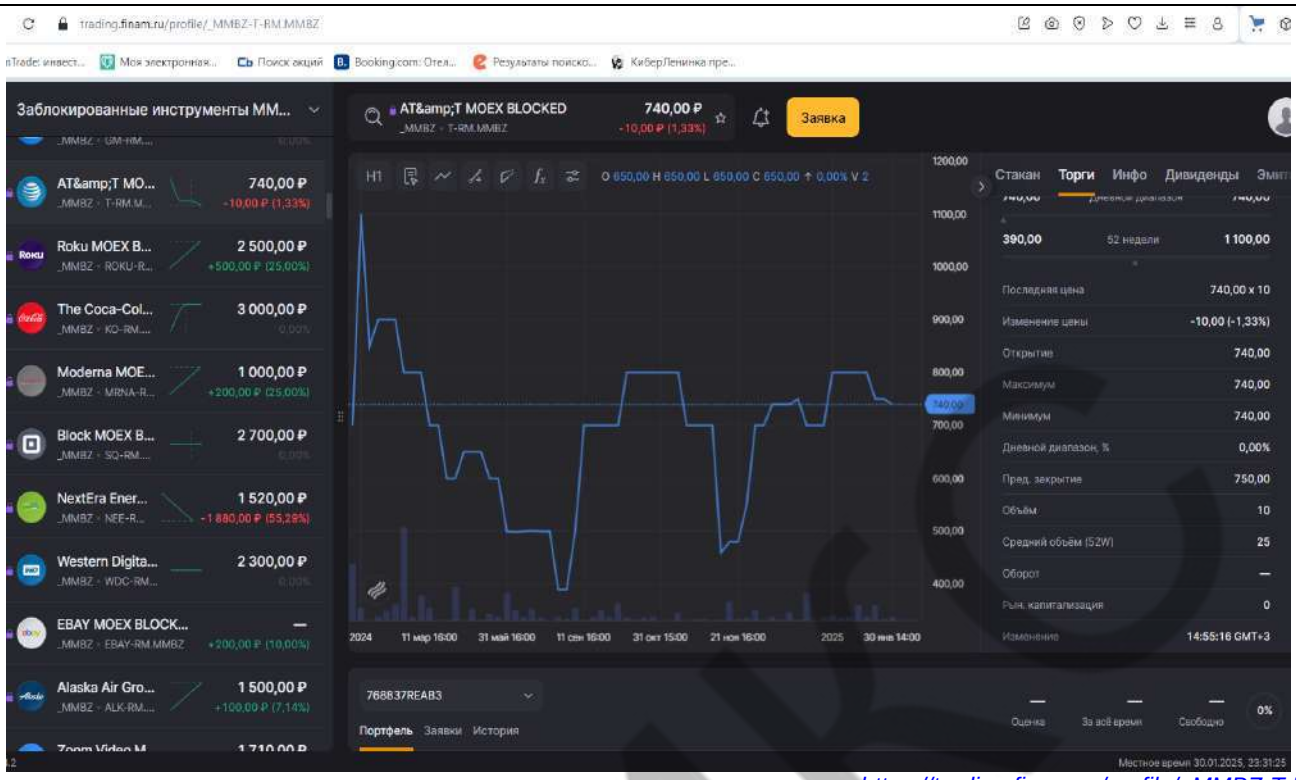


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

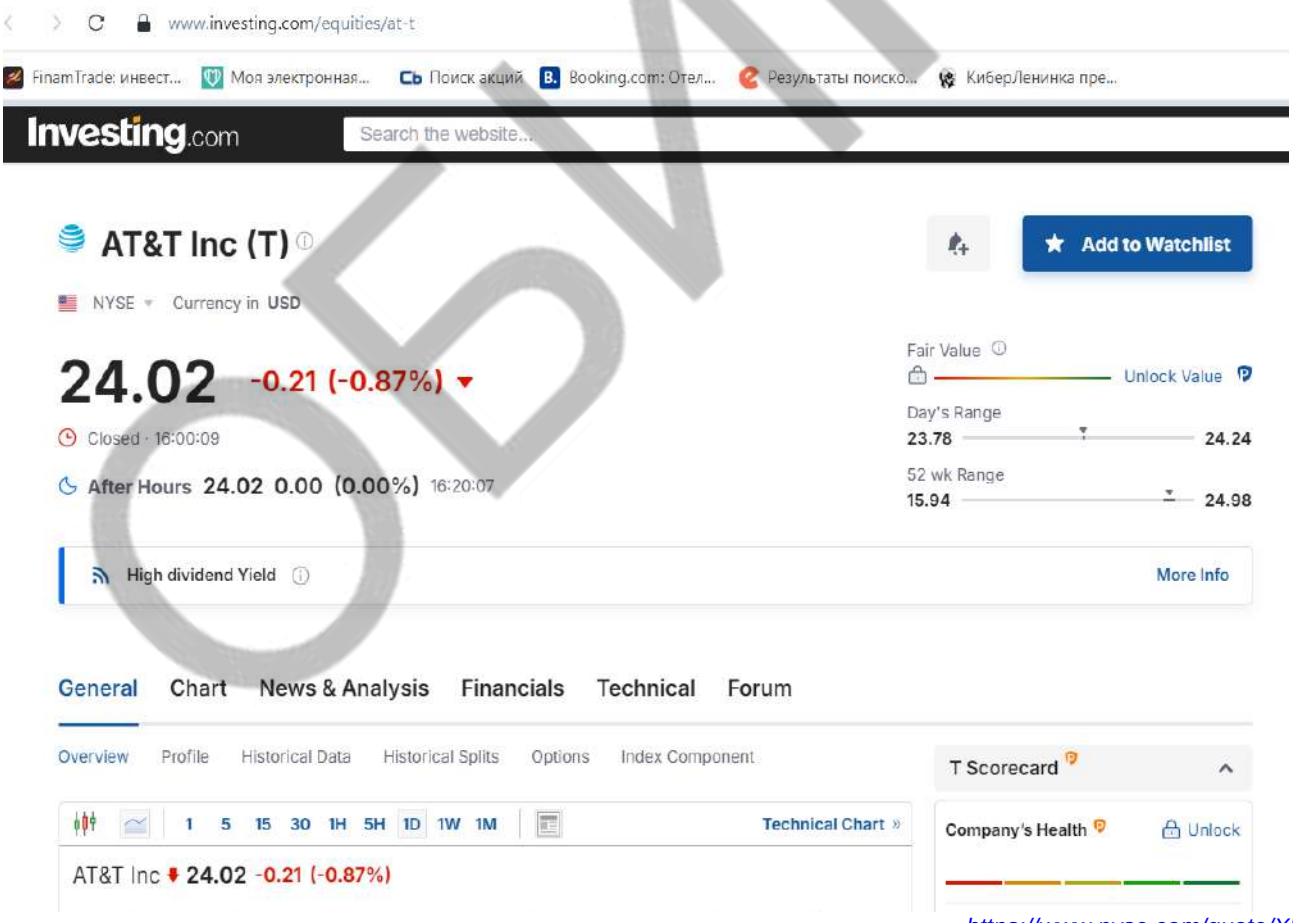


https://ru.investing.com/equities/alibaba

AT&T ISIN US00206R1023

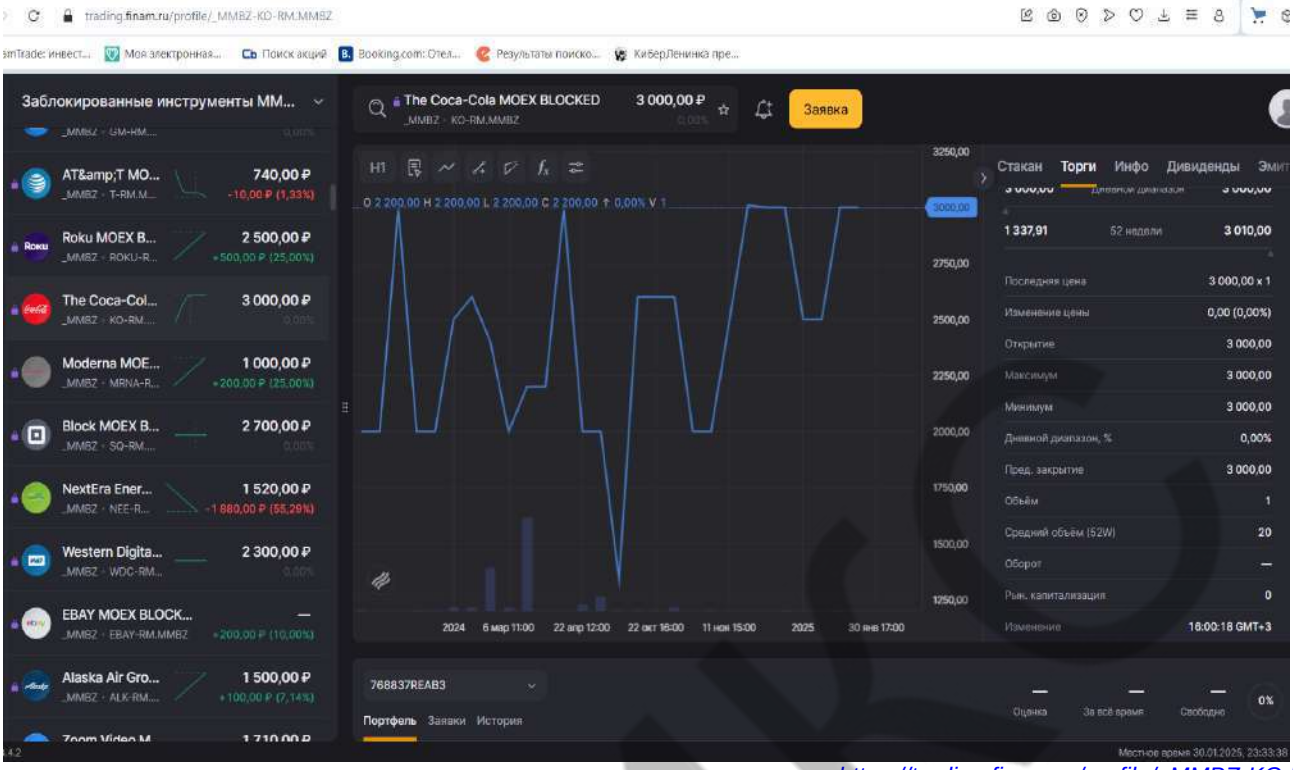


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T.MMBZ

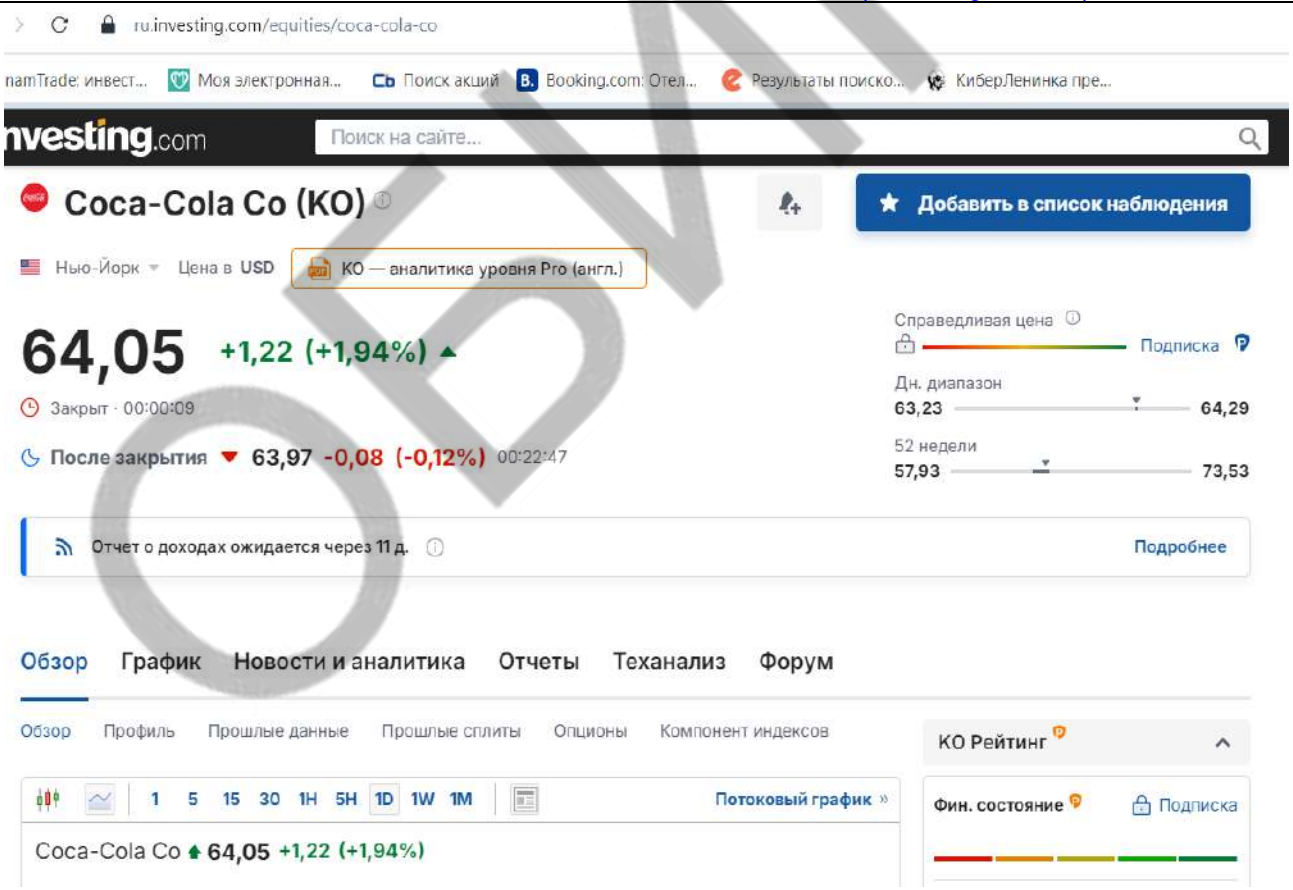


https://www.nyse.com/quote/XNYS:T

Coca-Cola ISIN US1912161007

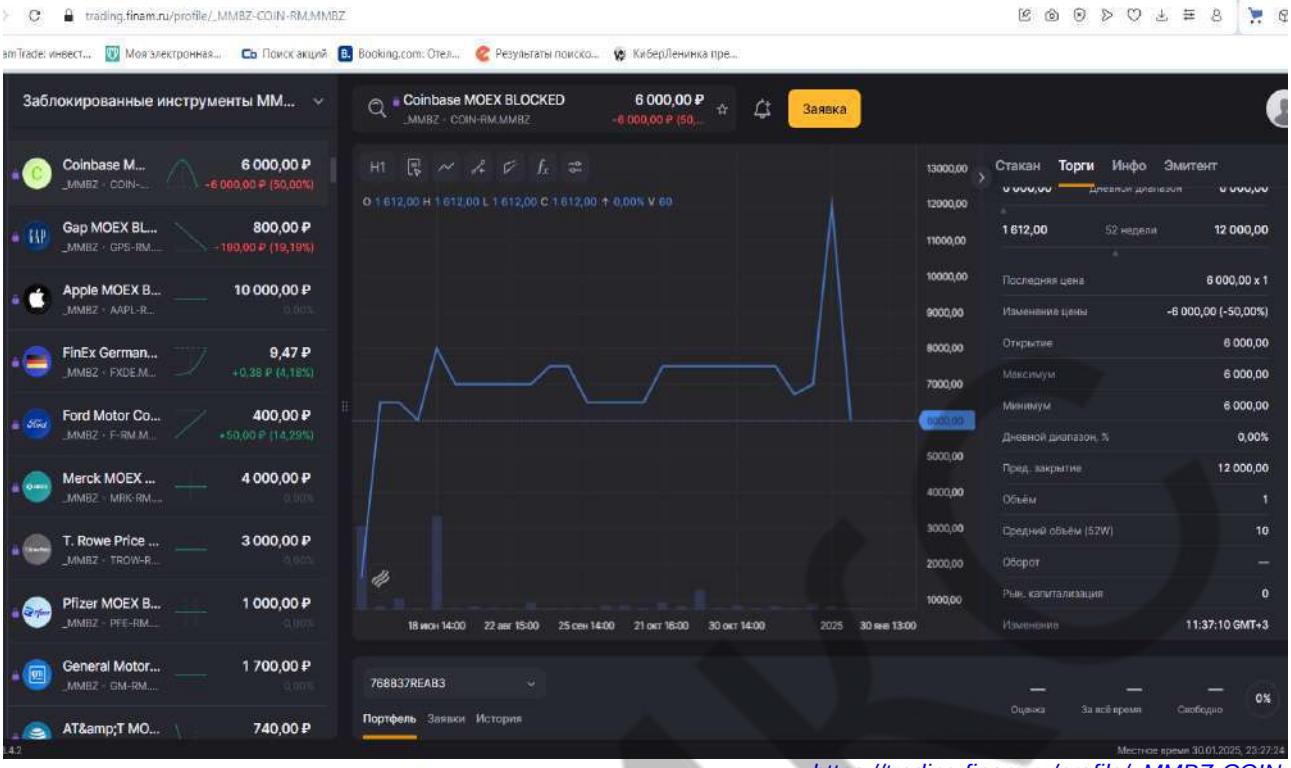


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KO.MMBZ

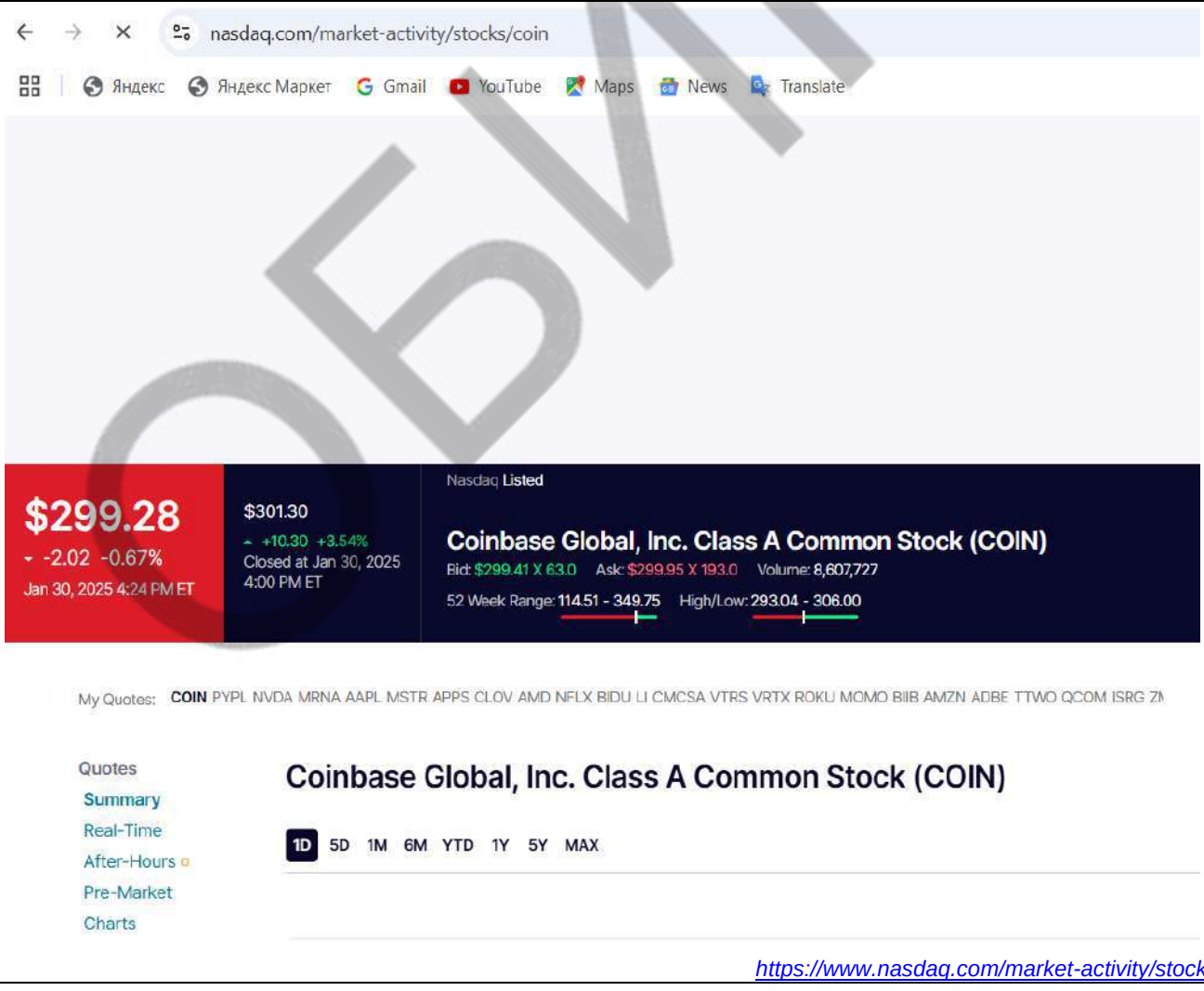


https://www.nyse.com/quote/XNYS:KO

Coinbase Global, Inc. ISIN US19260Q1076

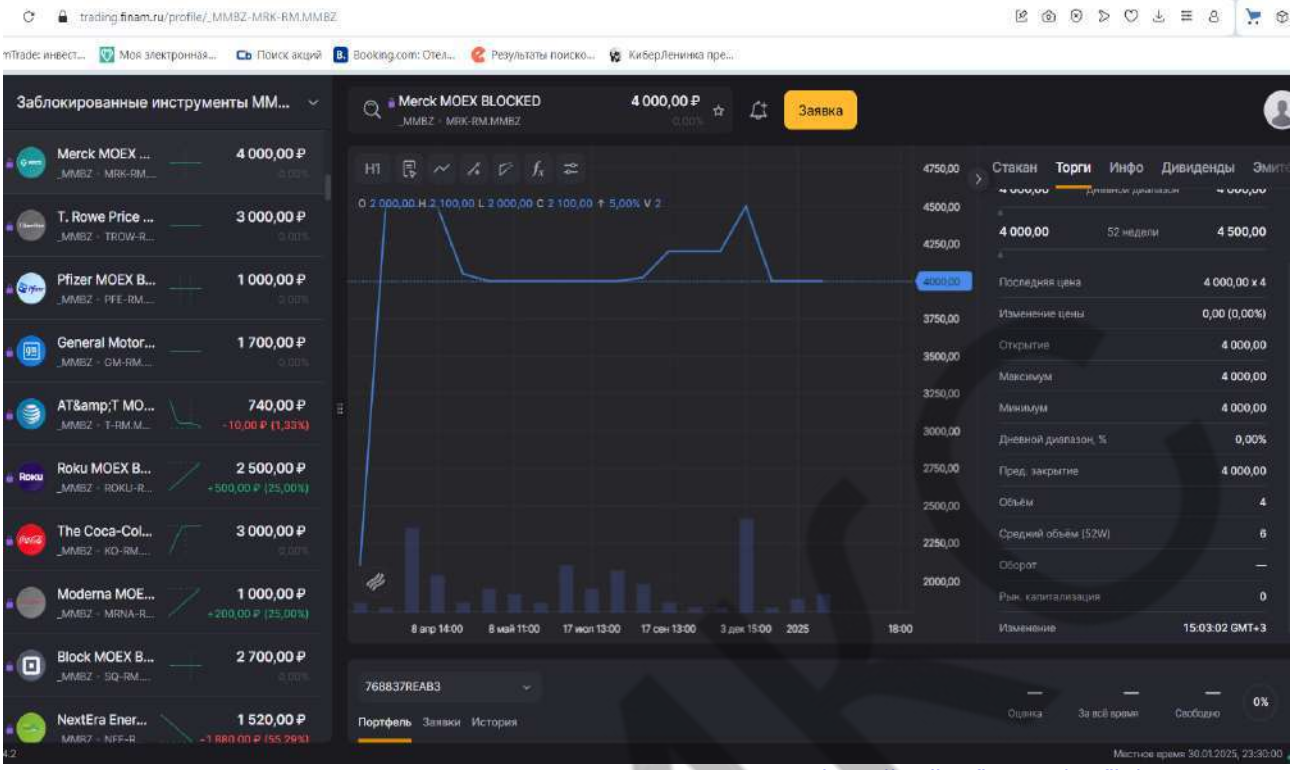


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-COIN.MMBZ

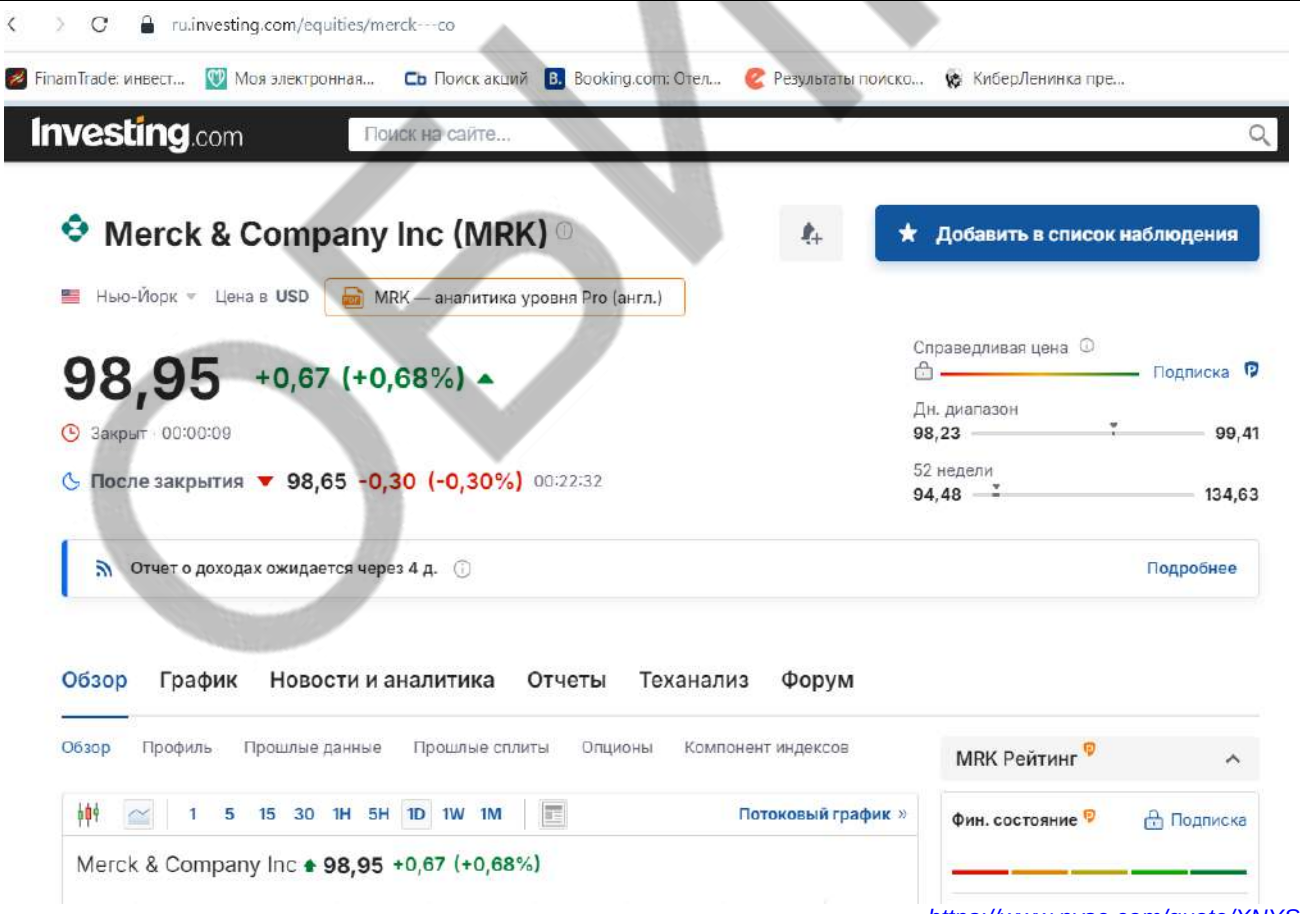


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/coin

Merck & Co.. Inc. ISIN US58933Y1055

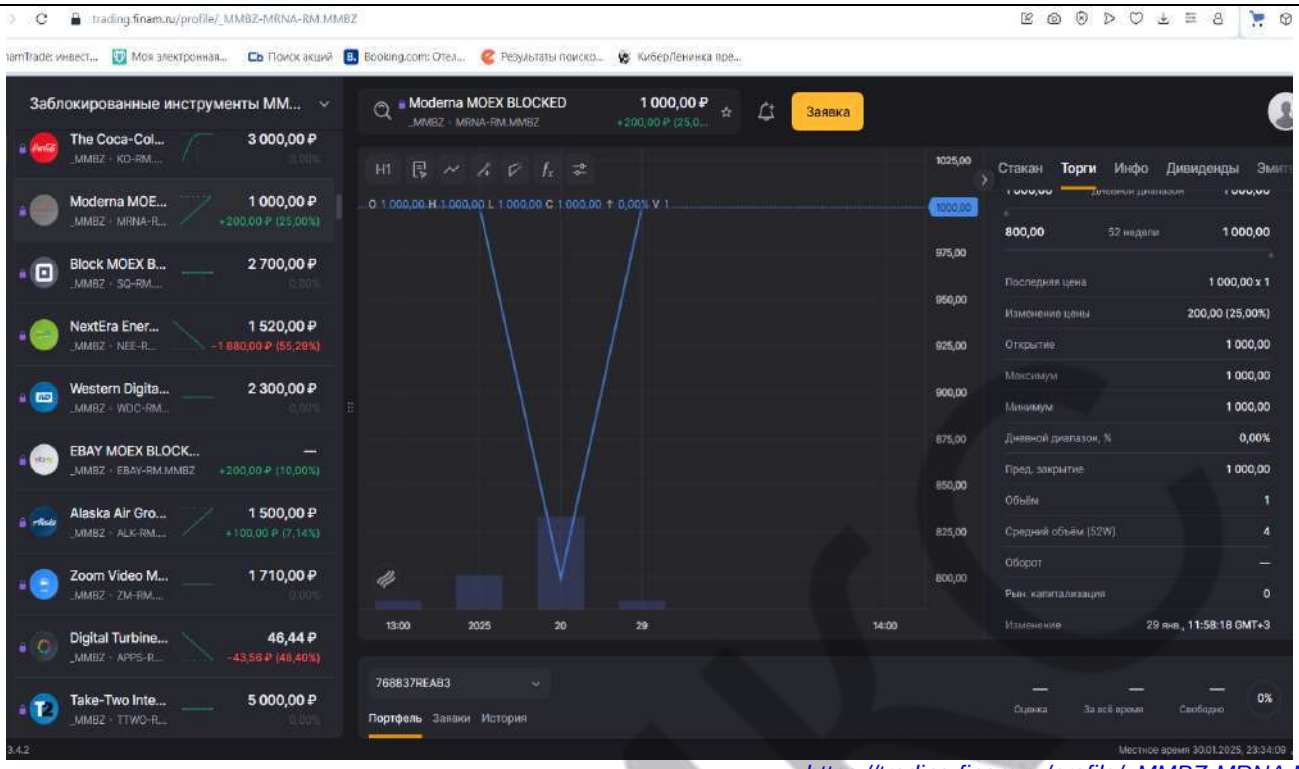


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MRK.MMBZ

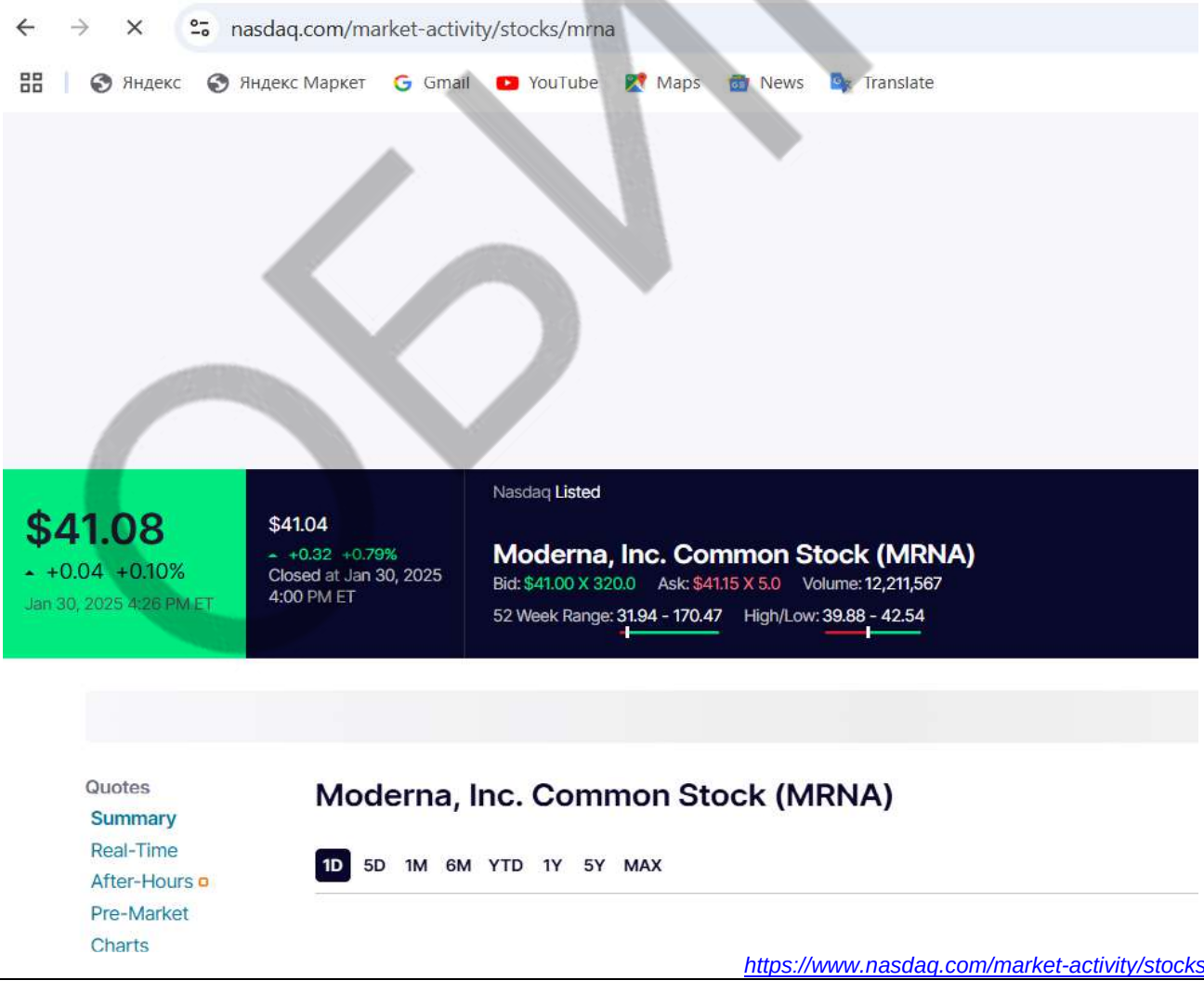


https://www.nyse.com/quote/XNYS:MRK

Moderna Inc. ISIN US60770K1079

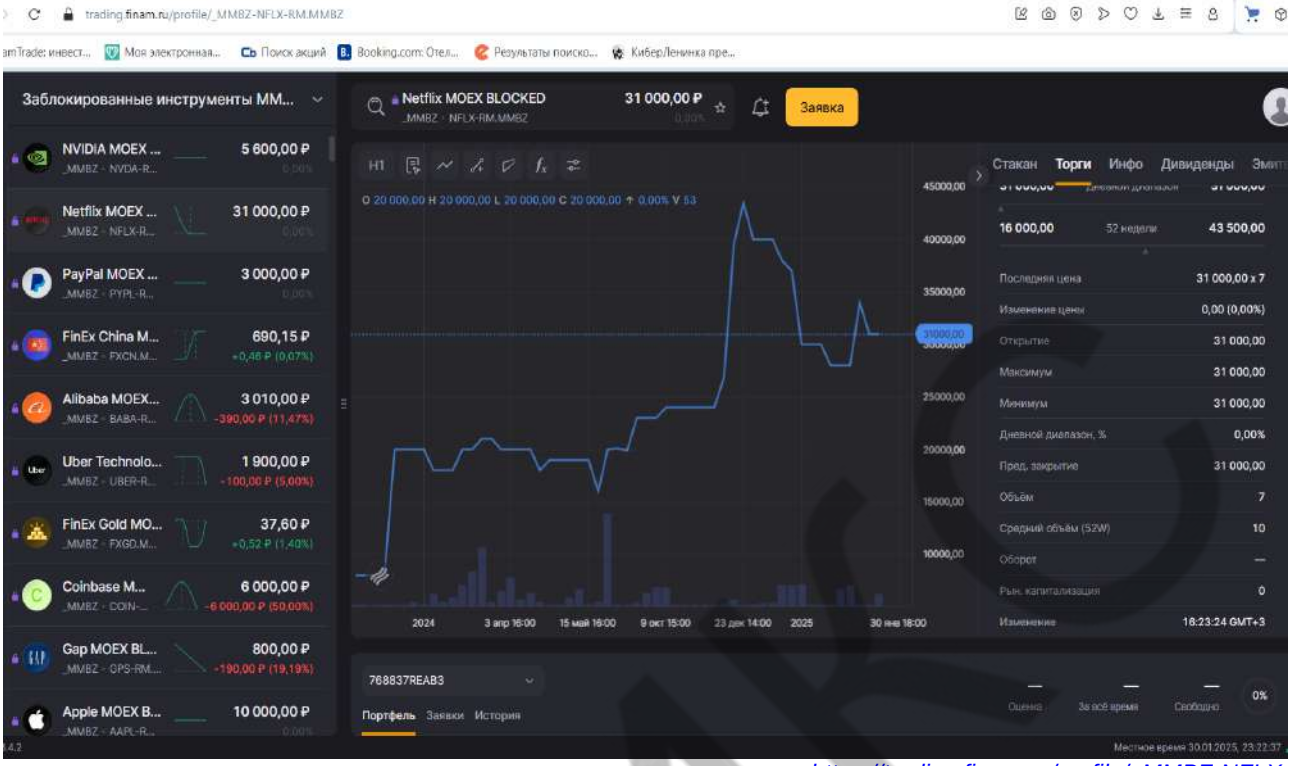


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MRNA.MMBZ

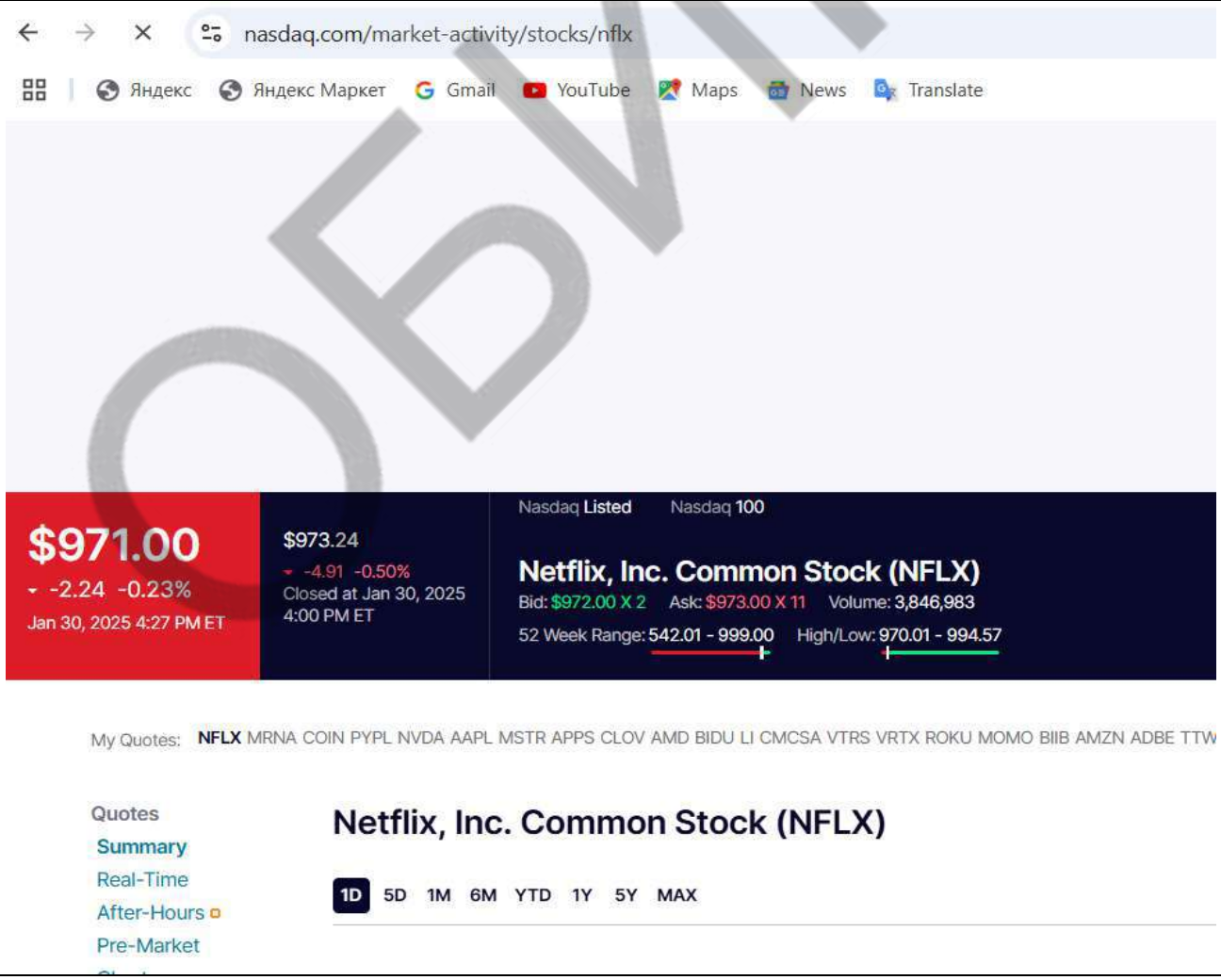


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mrna

Netflix. Inc. ISIN US64110L1061

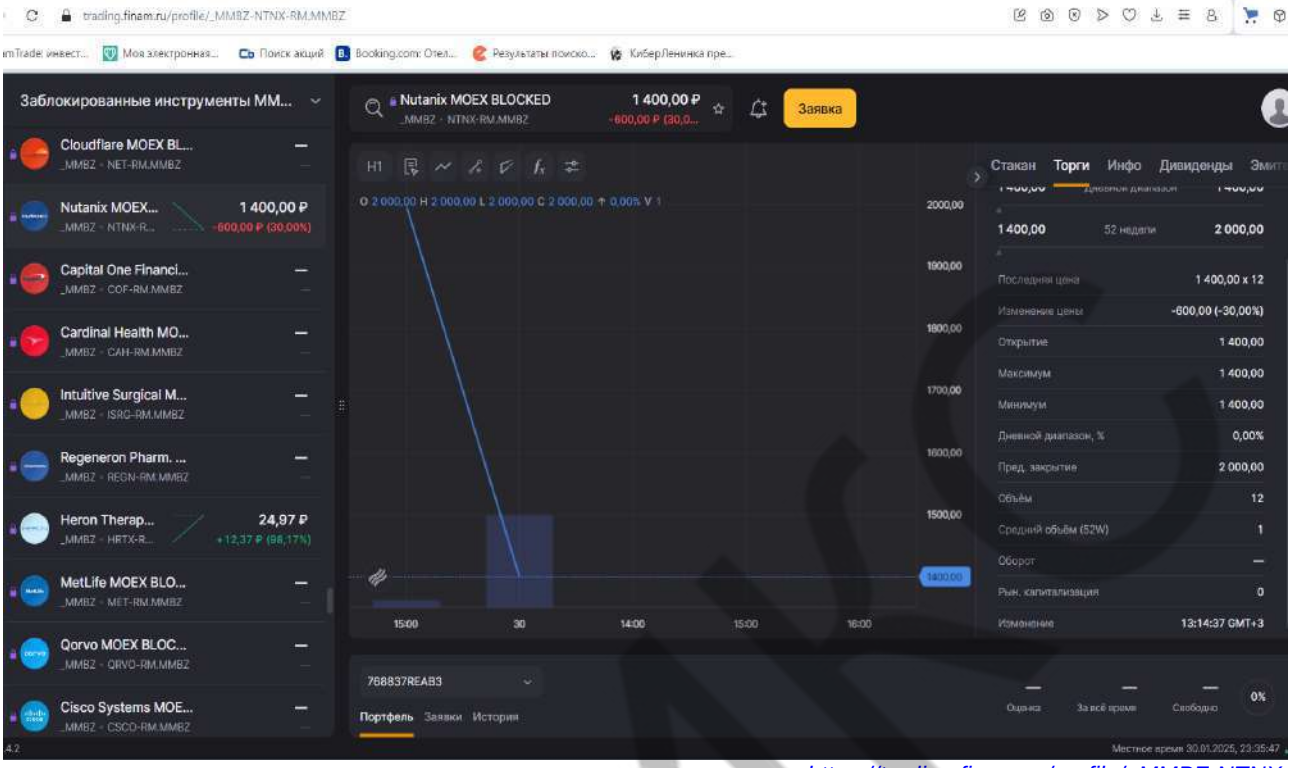


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NFLX.MMBZ

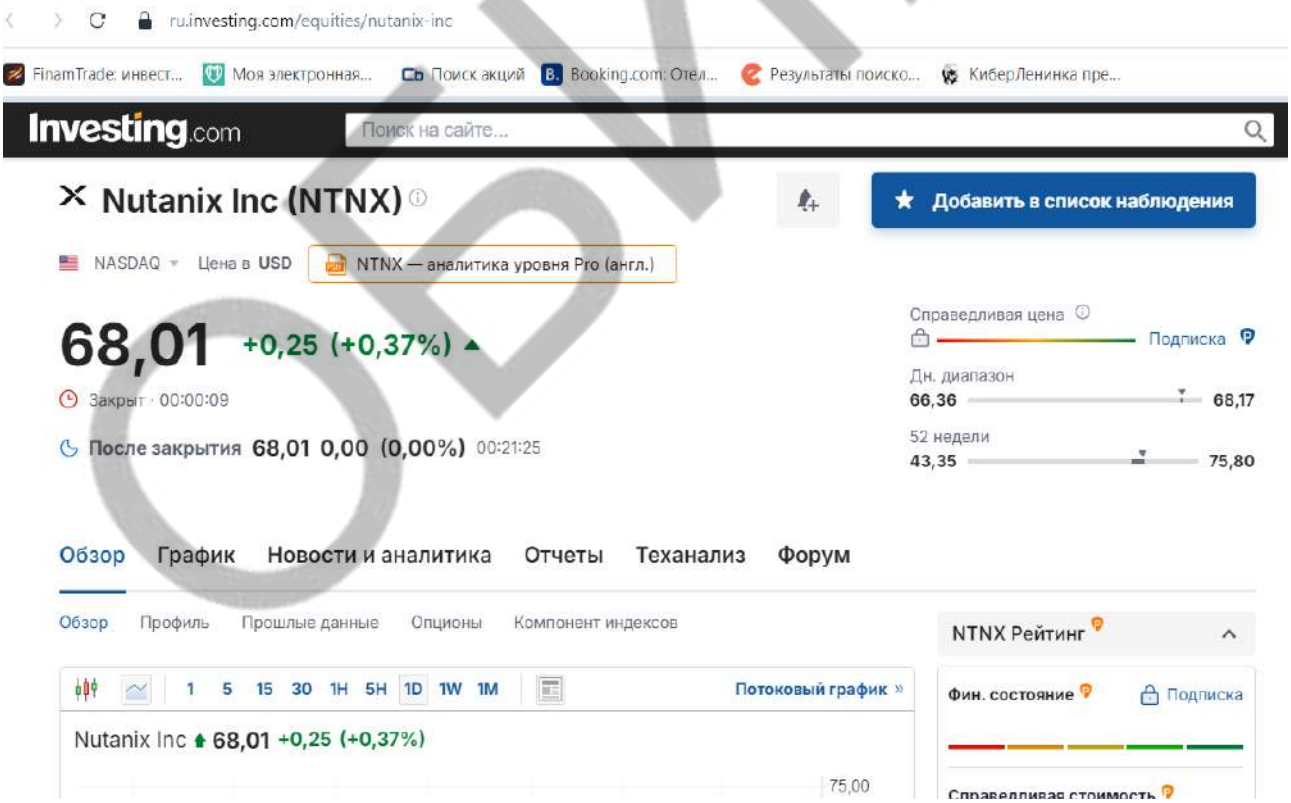


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nflx

Nutanix ISIN US67059N1081

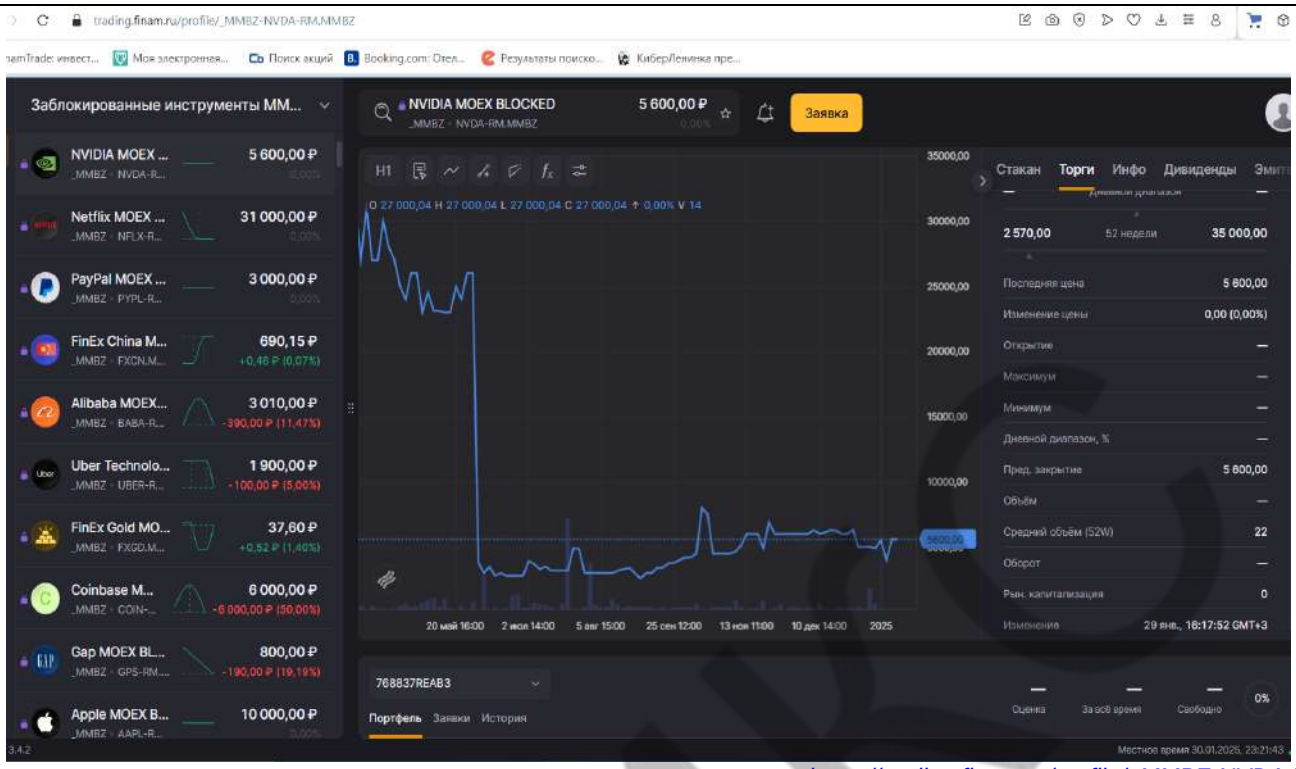


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NTNX.MMBZ

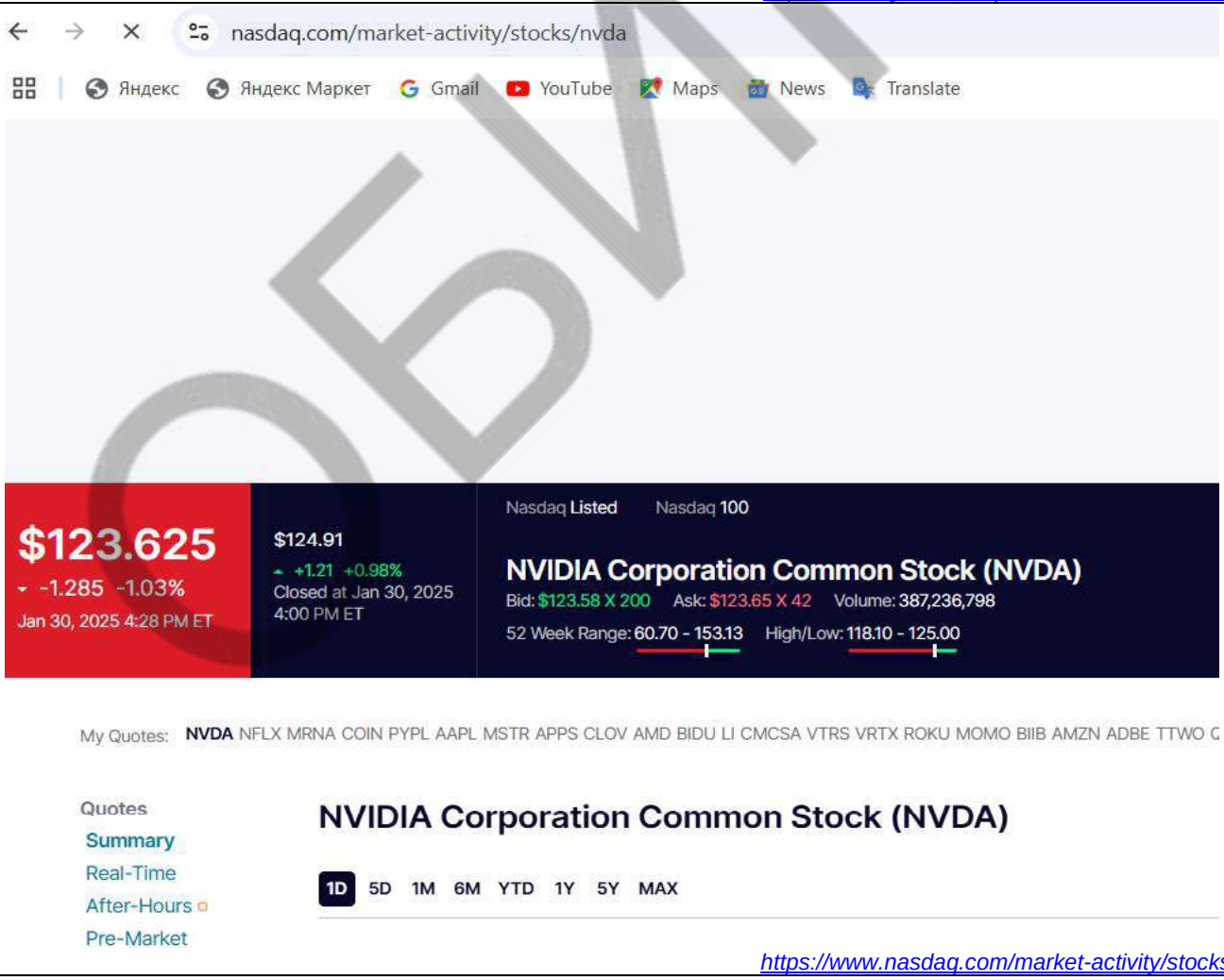


https://ru.investing.com/equities/nutanix-inc

NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040

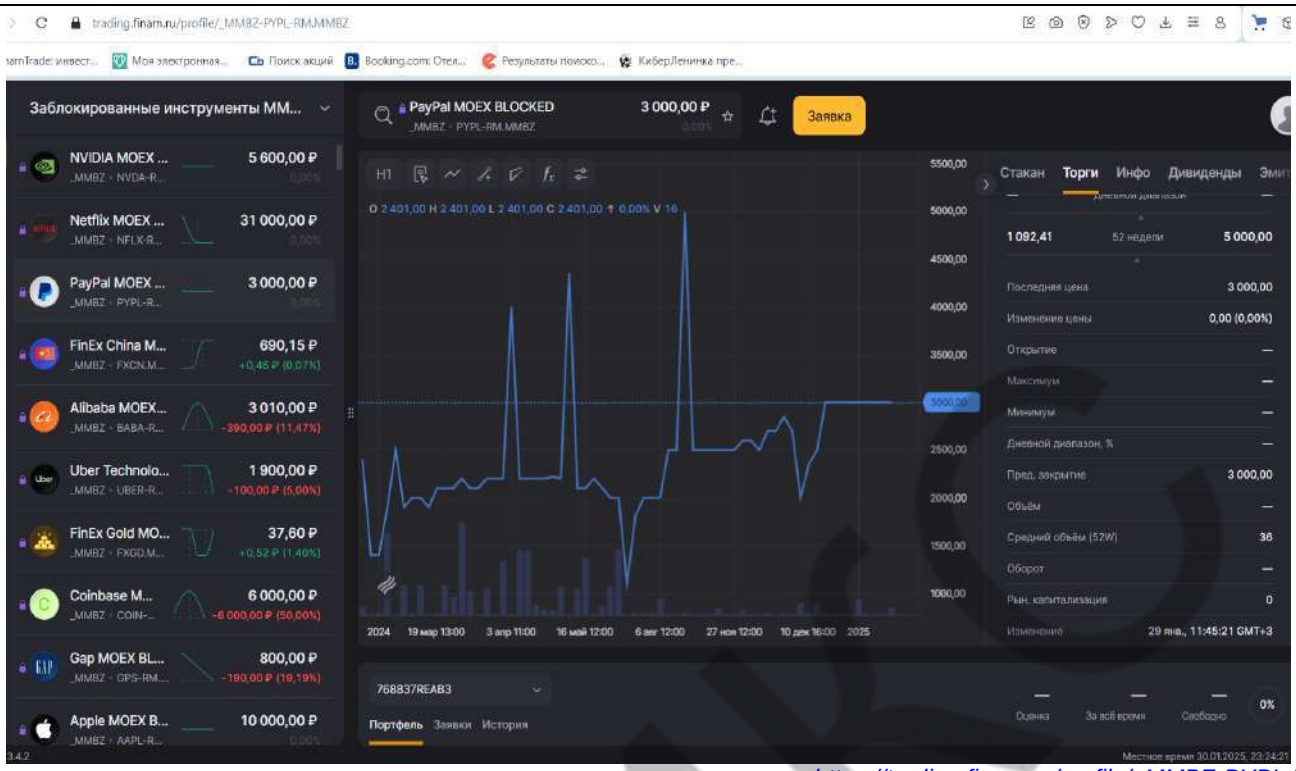


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

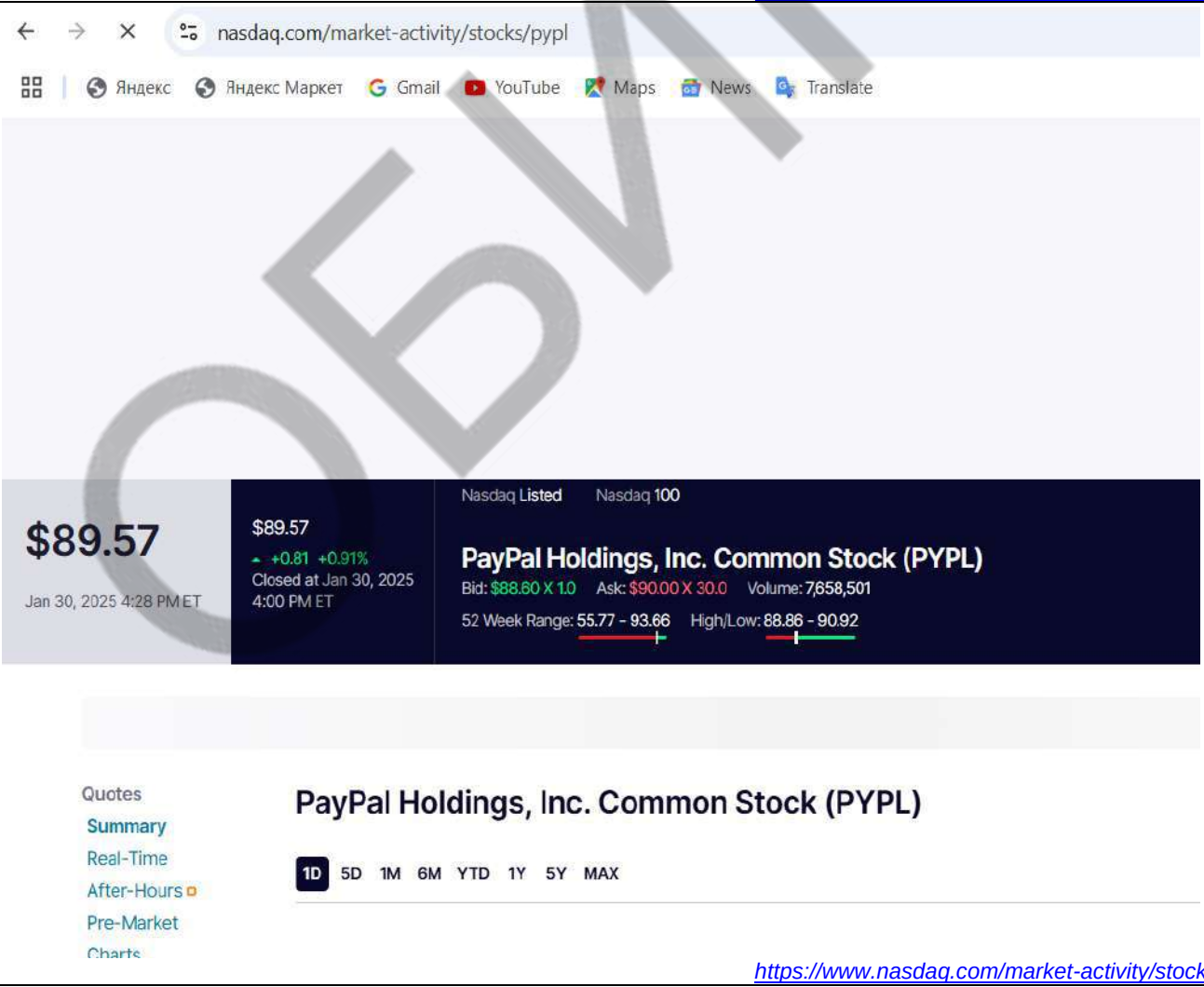


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

PayPal Holdings. Inc. ISIN US70450Y1038

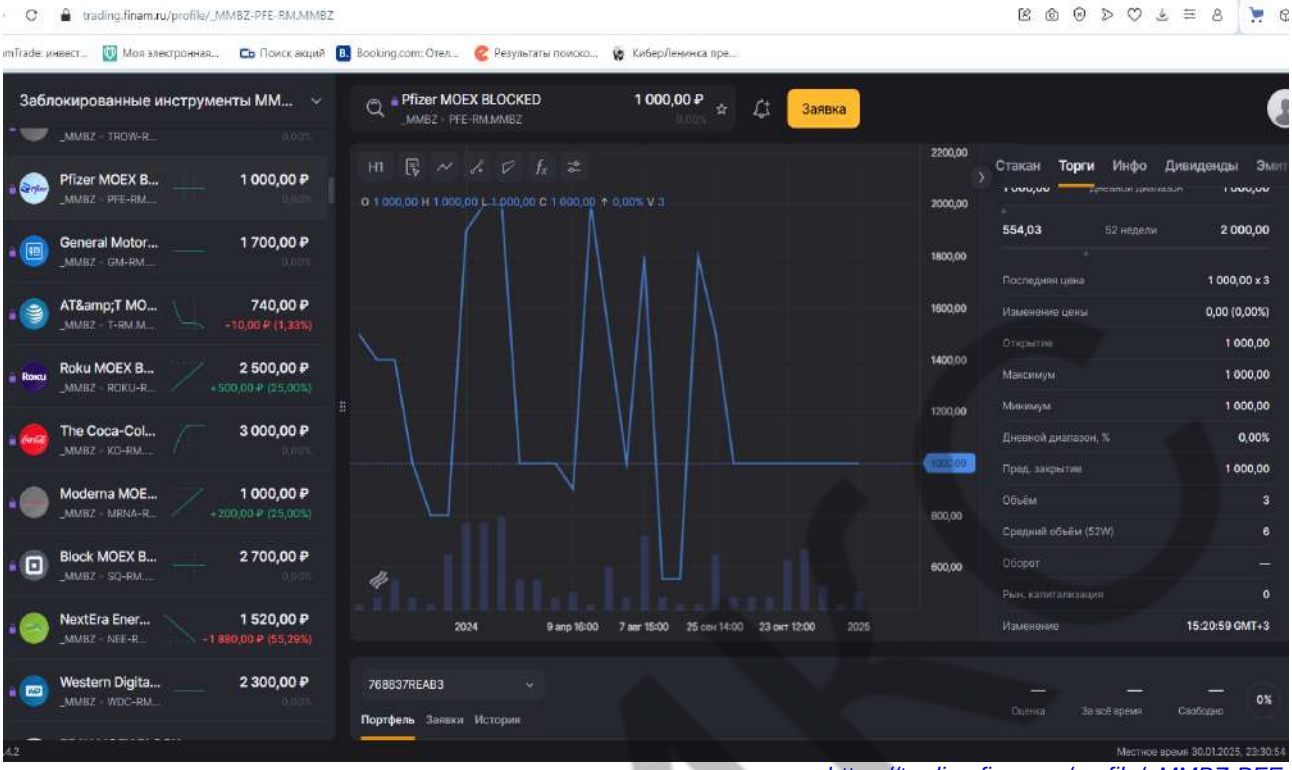


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL.MMBZ

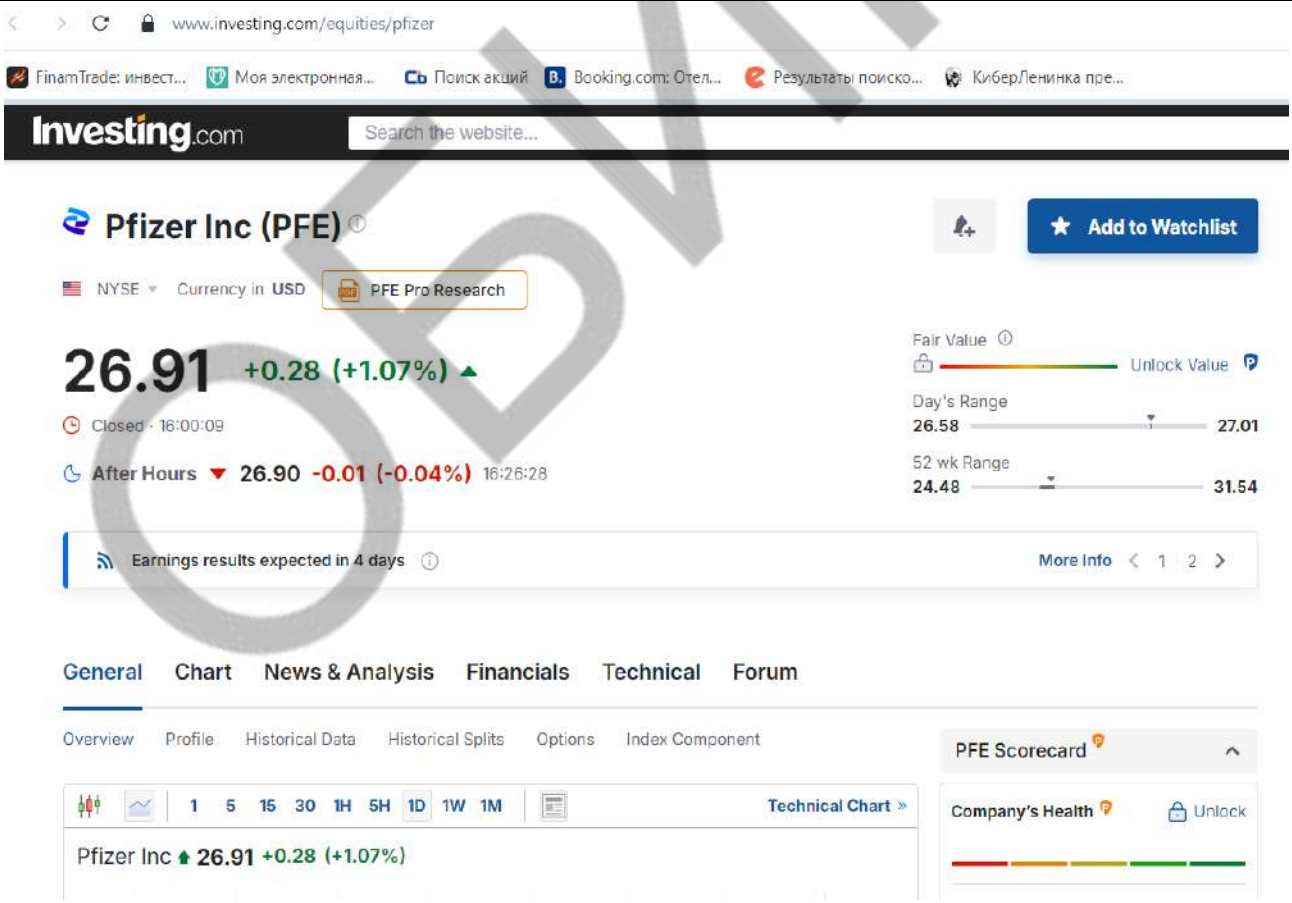


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl

Pfizer Inc. ISIN US7170811035

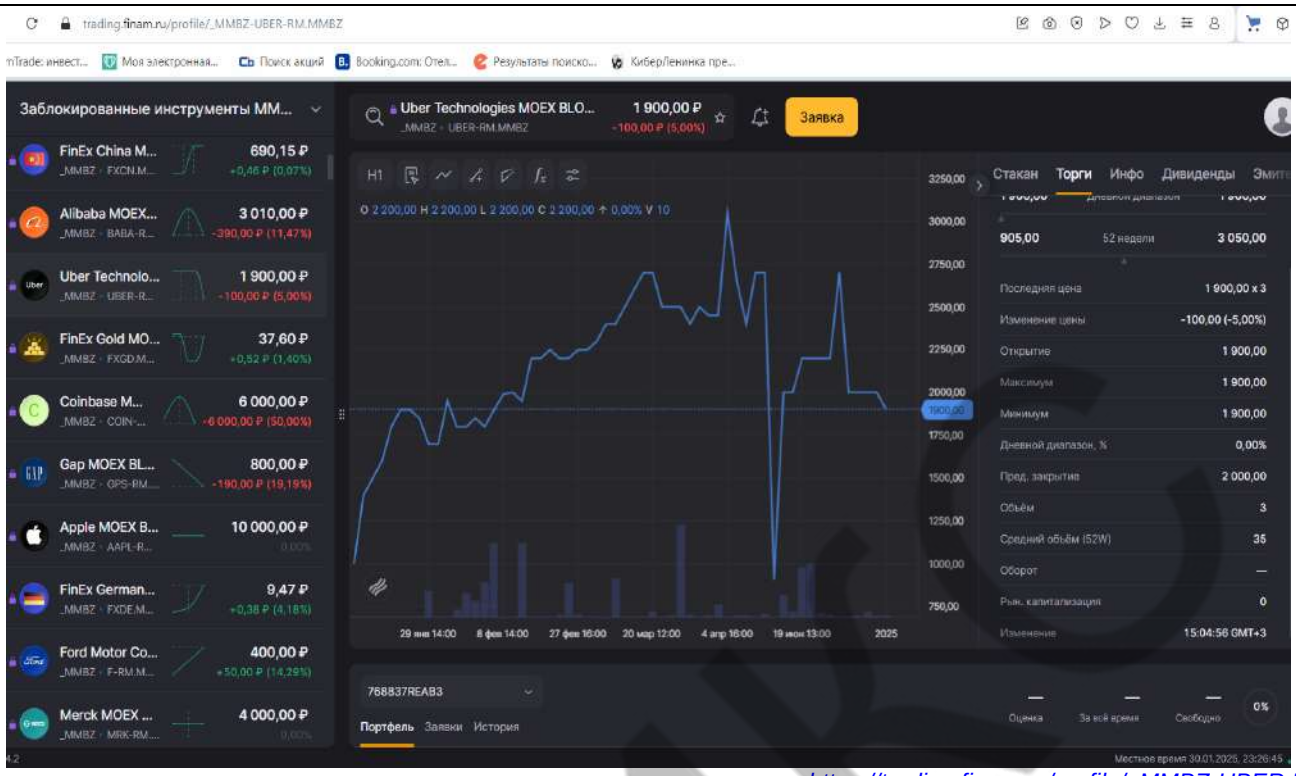


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PFE.MMBZ

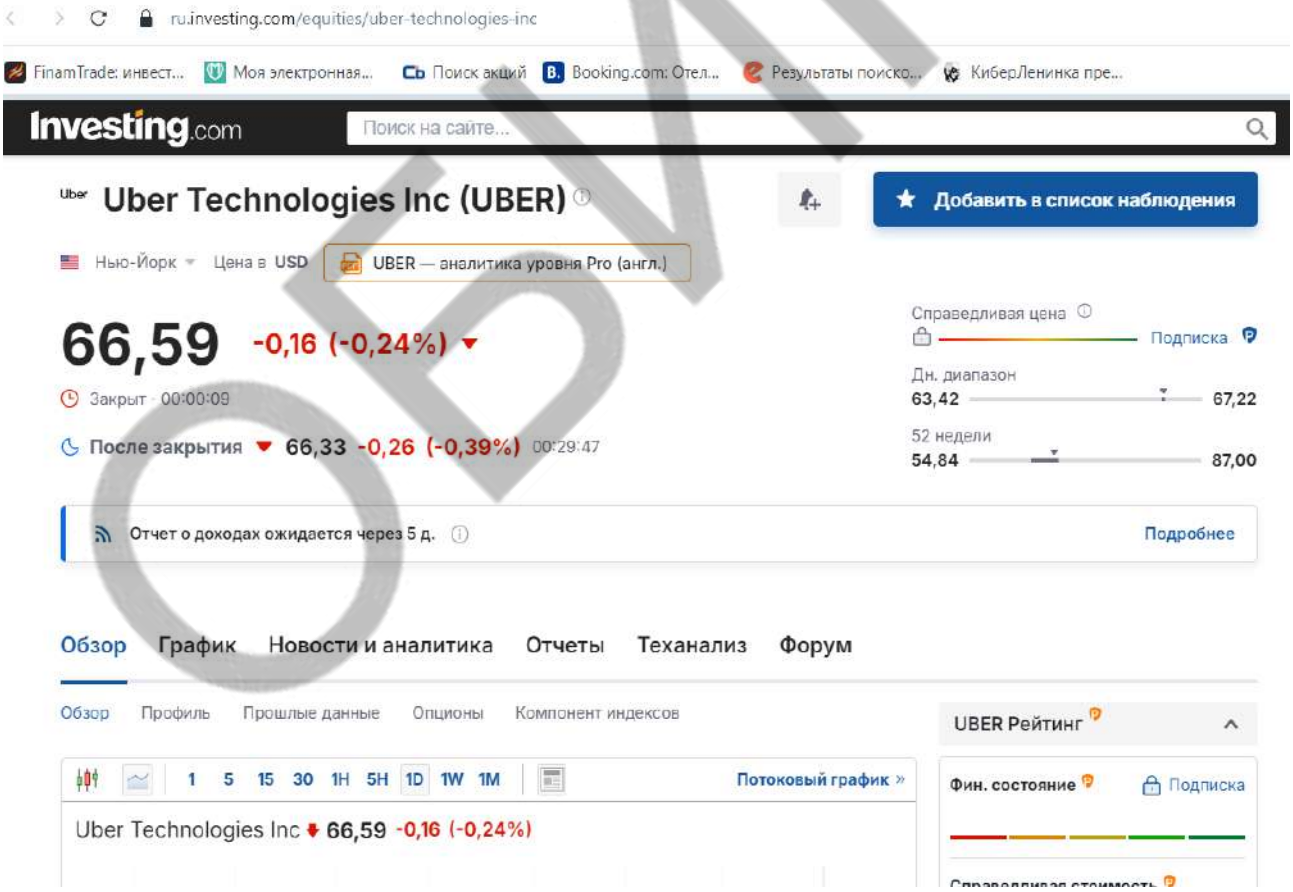


https://www.nyse.com/quote/XNYS:PFE

Uber Technologies, Inc. ISIN US90353T1007



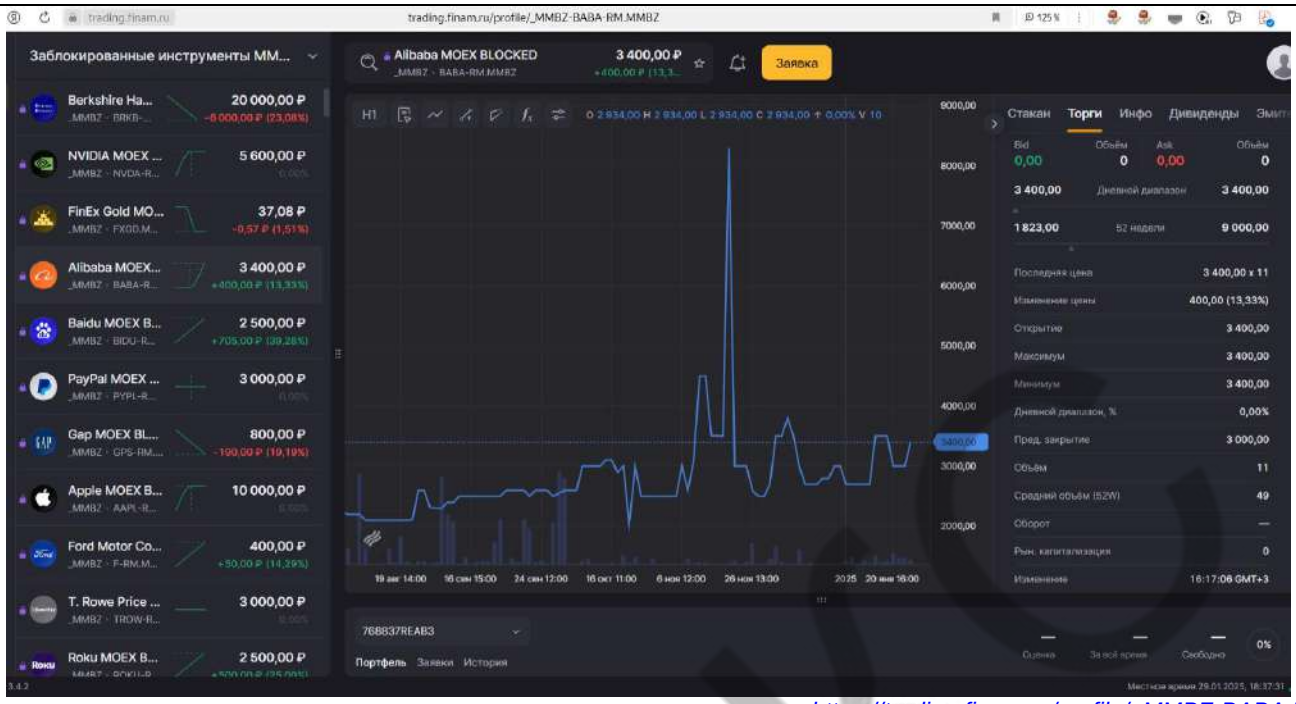
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-UBER.MMBZ



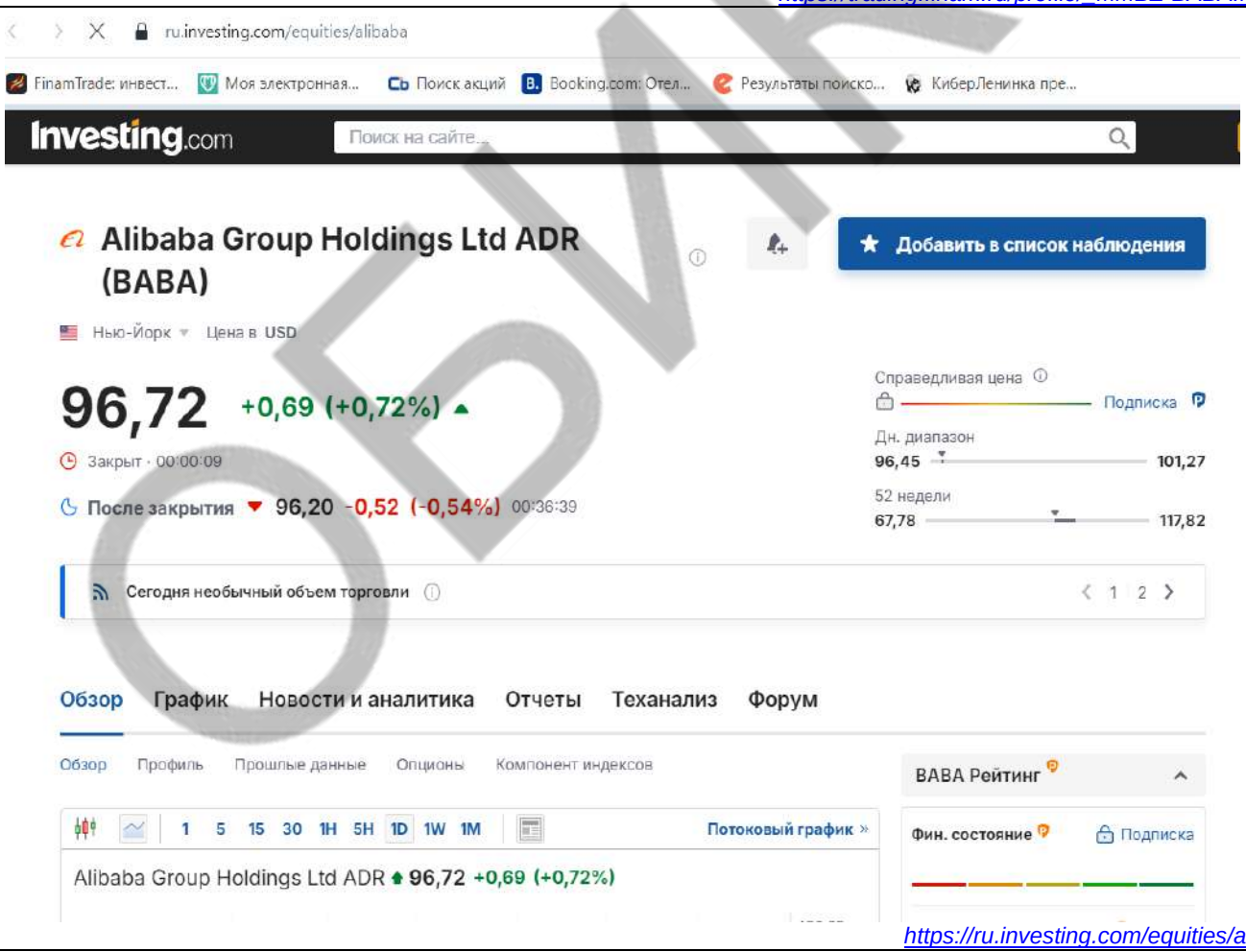
https://www.nyse.com/quote/XNYS:UBER

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 29.01.2025 Г.

Alibaba ISIN US01609W1027

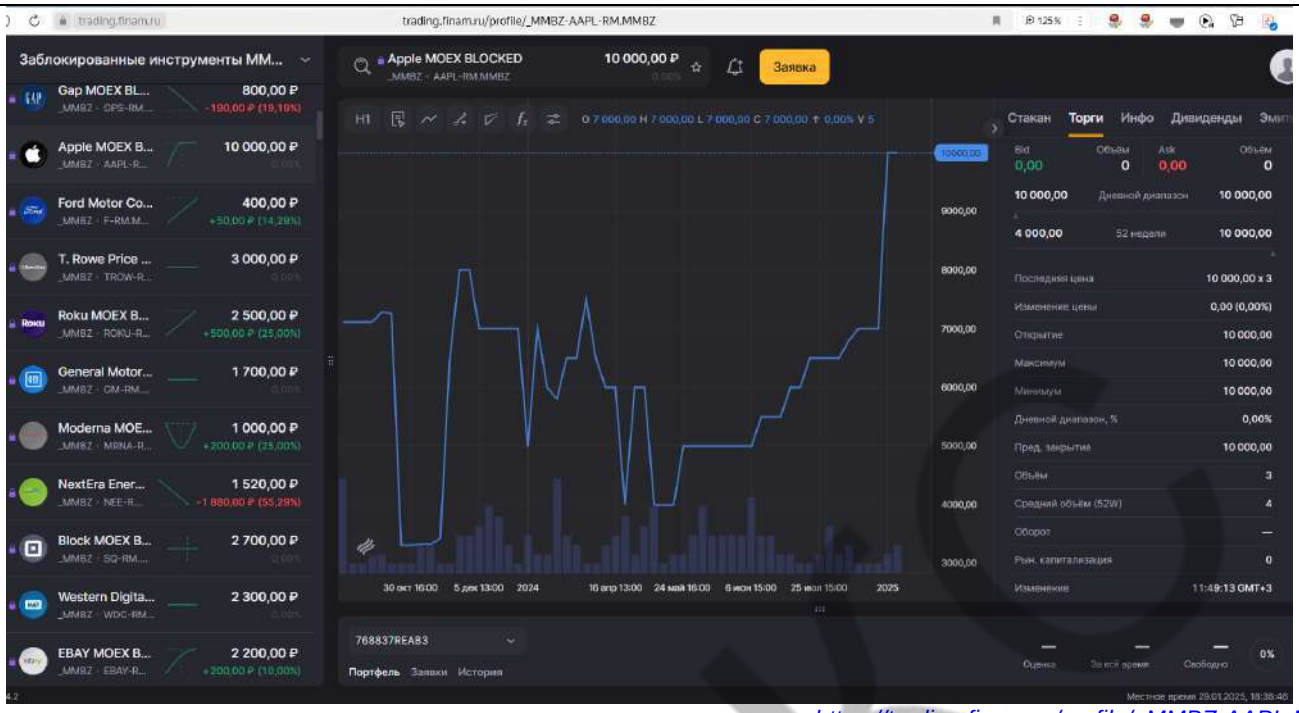


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

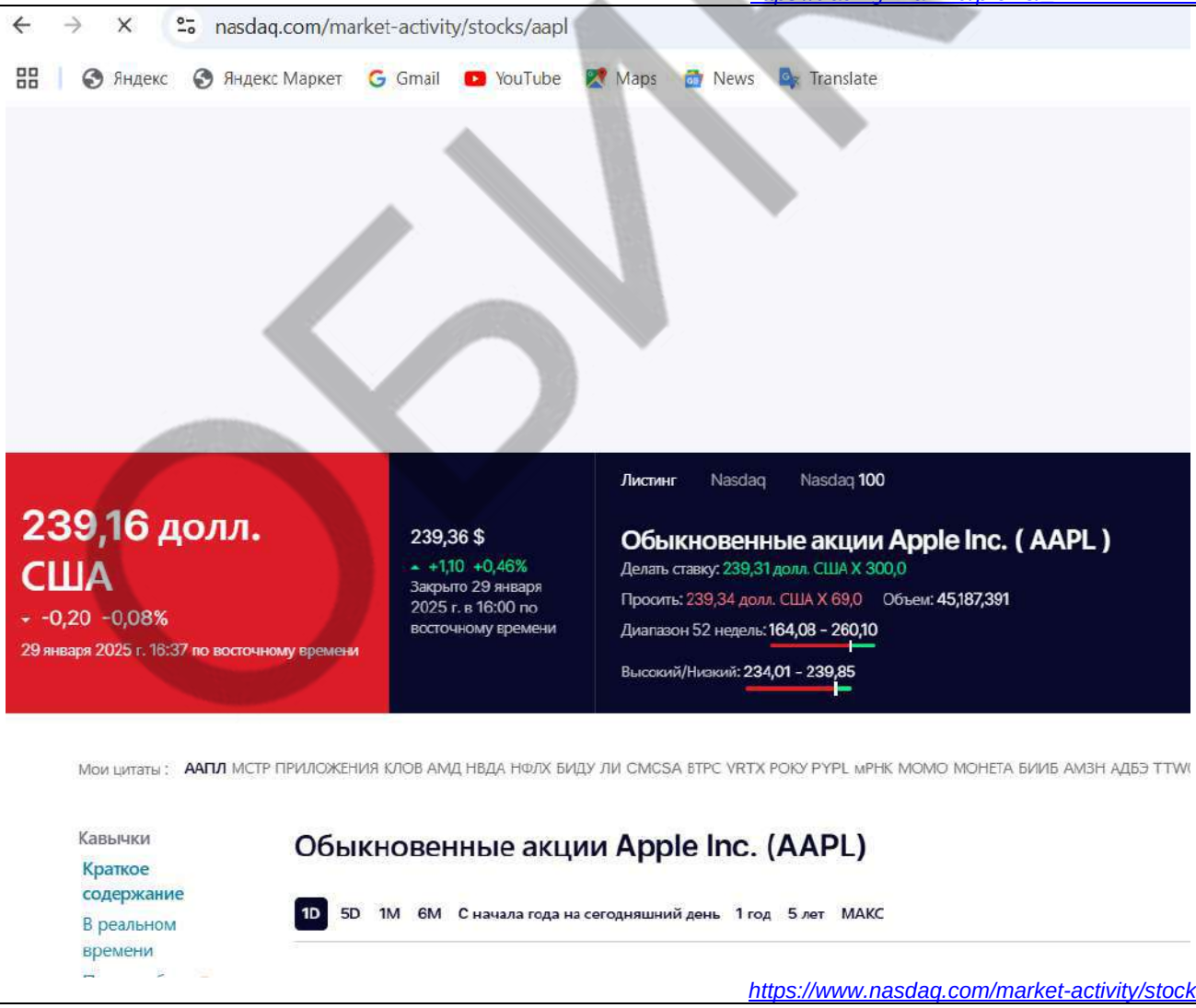


https://ru.investing.com/equities/alibaba

Apple. Inc. ISIN US0378331005

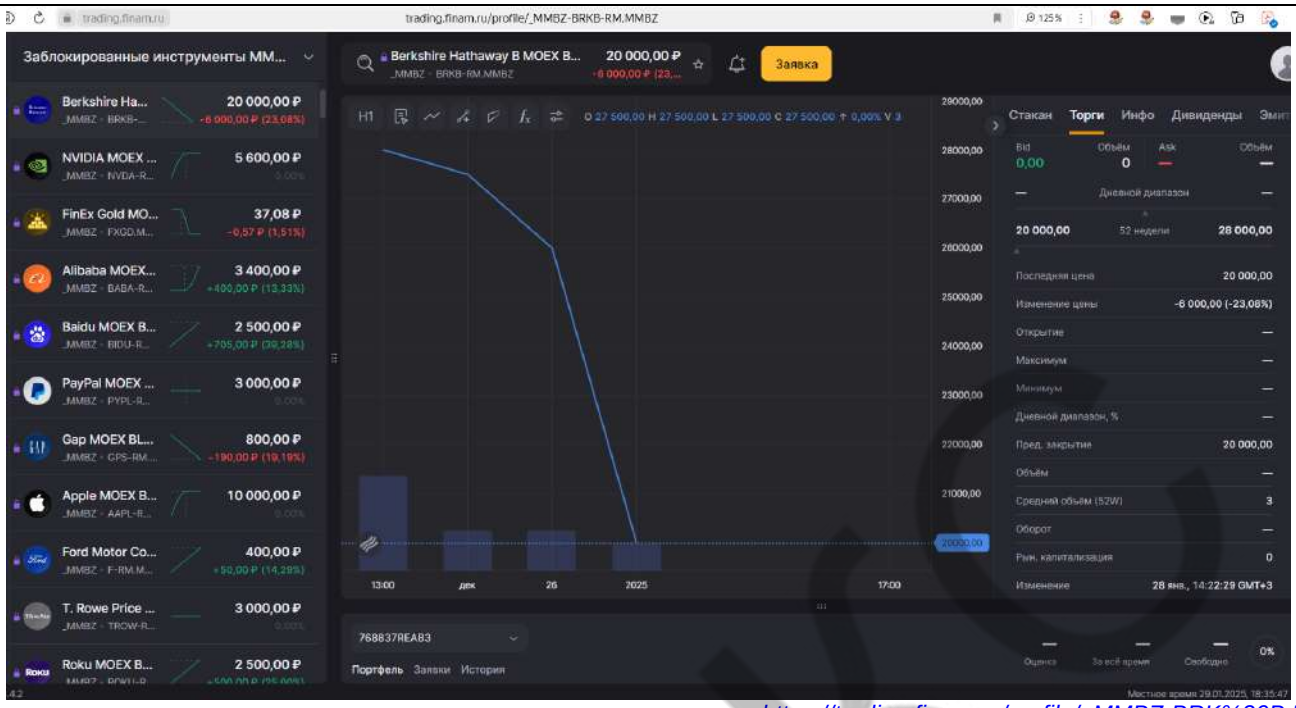


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AAPL.MMBZ

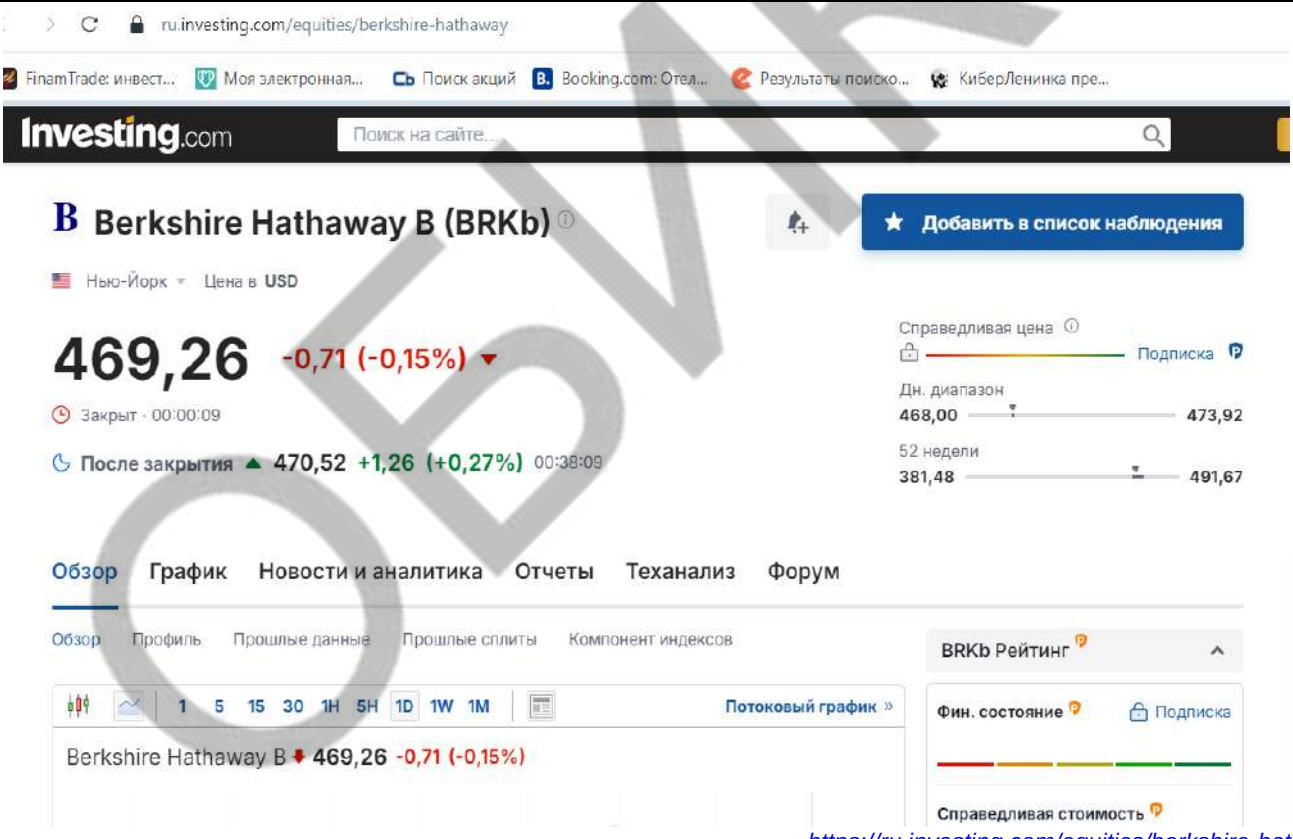


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/aapl

Berkshire Hathaway ISIN US0846707026

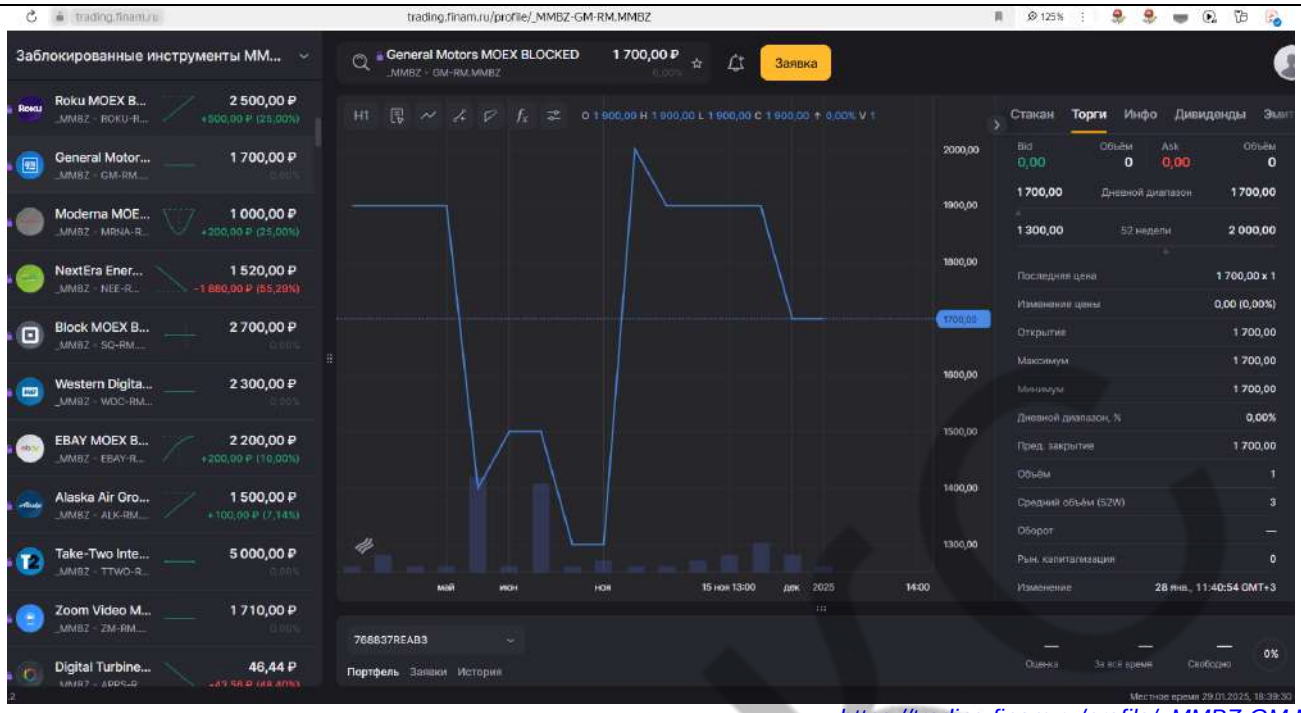


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BRK%20B.MMBZ

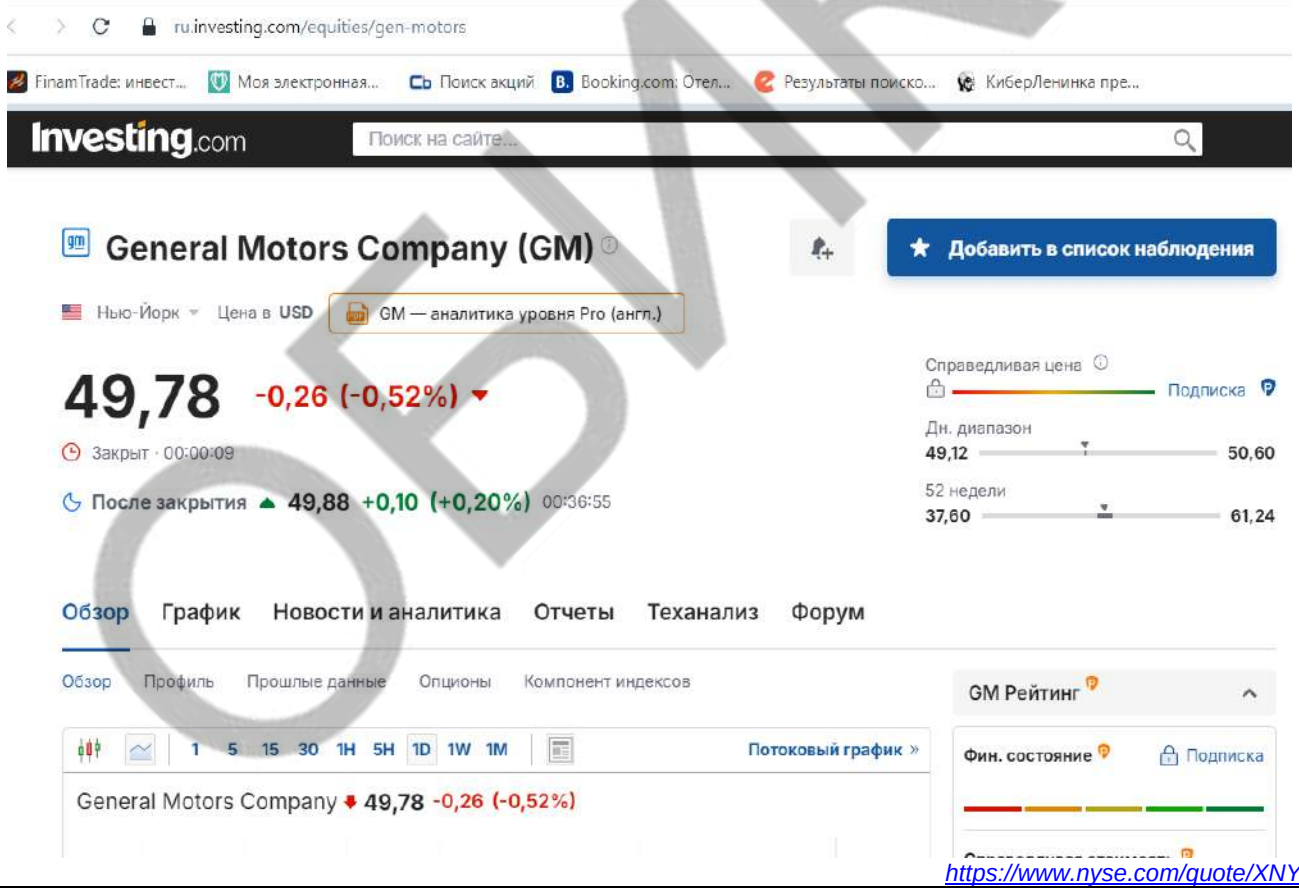


https://ru.investing.com/equities/berkshire-hathaway

General Motors ISIN US37045V1008

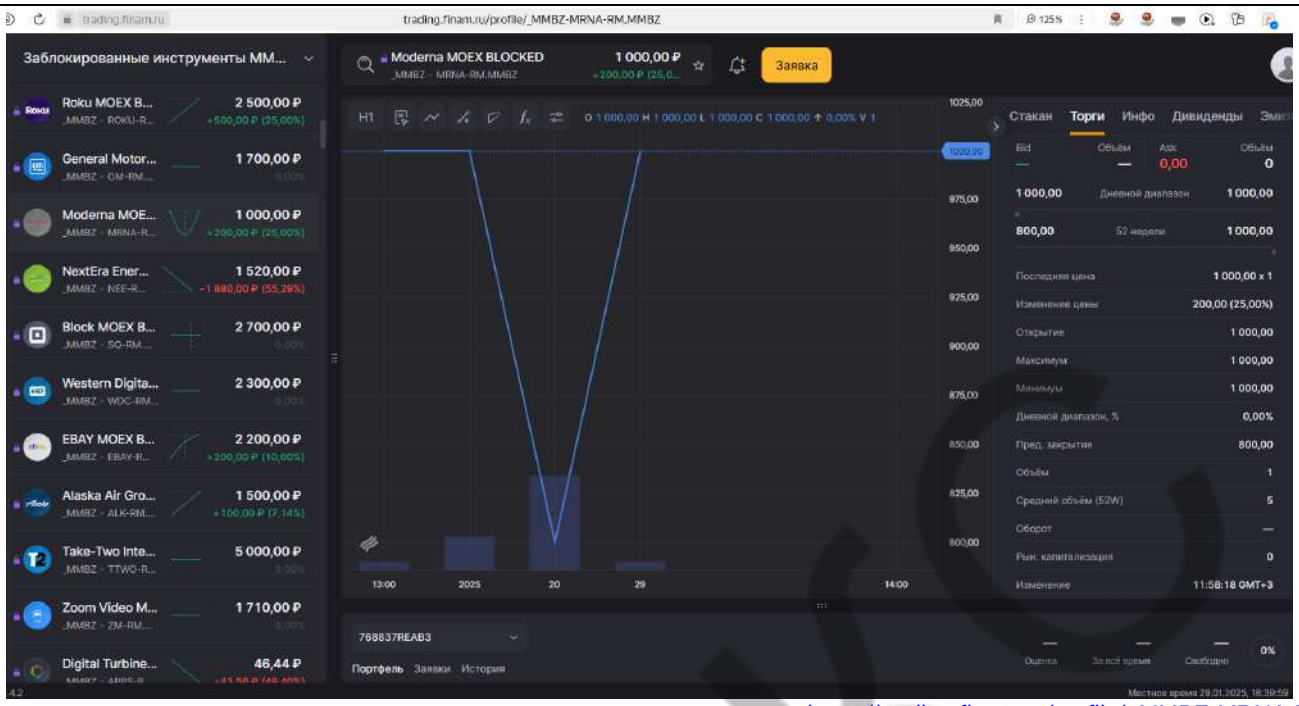


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GM.MMBZ

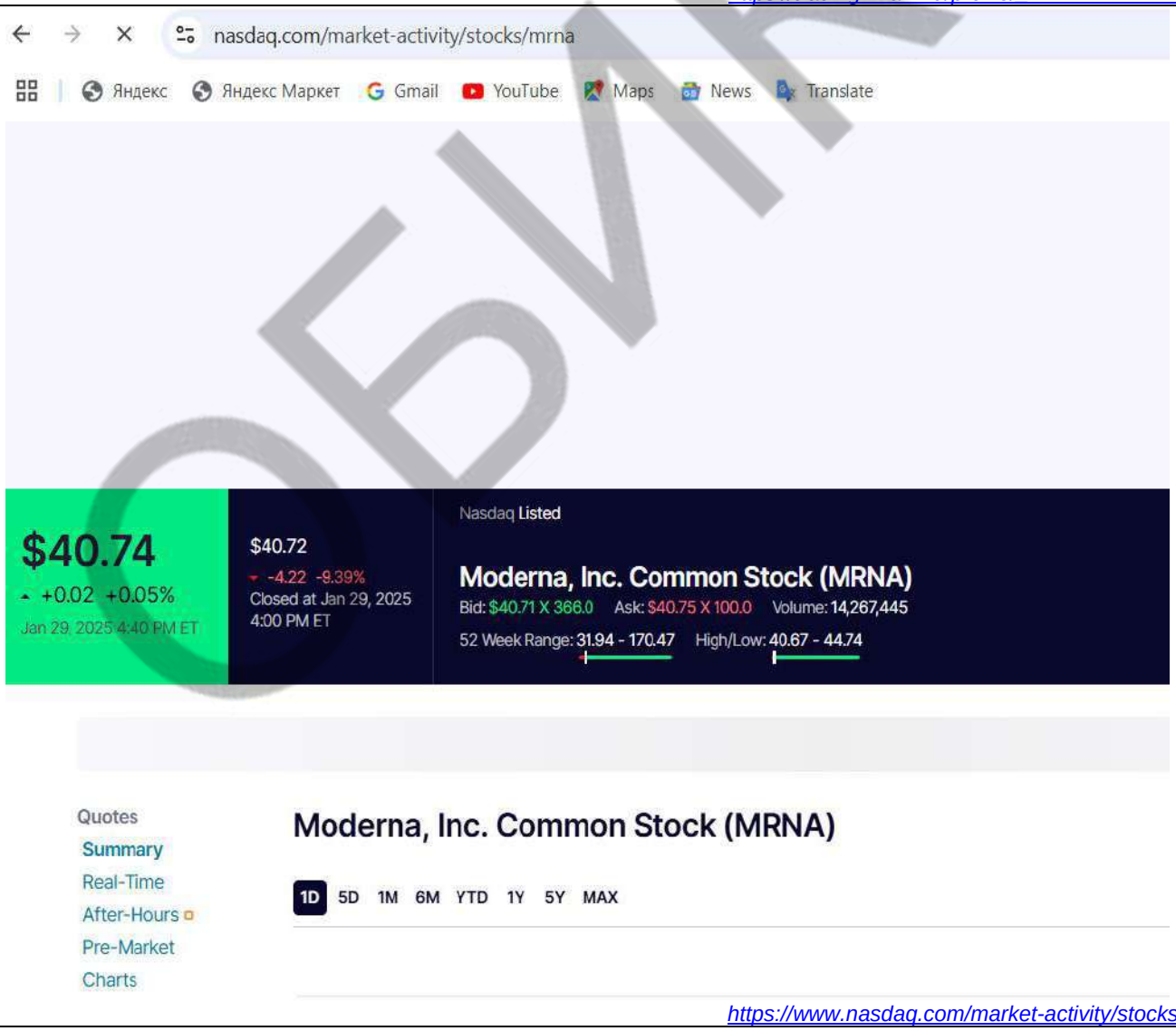


https://www.nyse.com/quote/XNYS:GM

Moderna Inc. ISIN US60770K1079

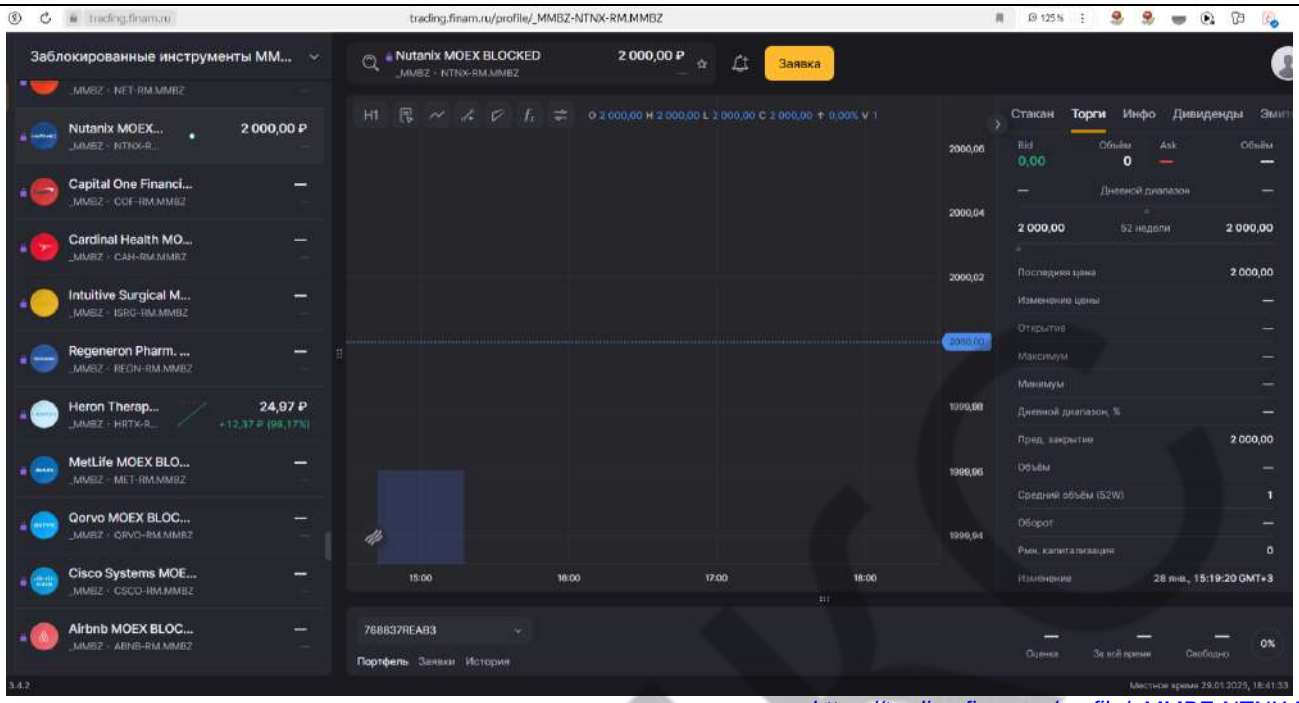


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MRNA.MMBZ

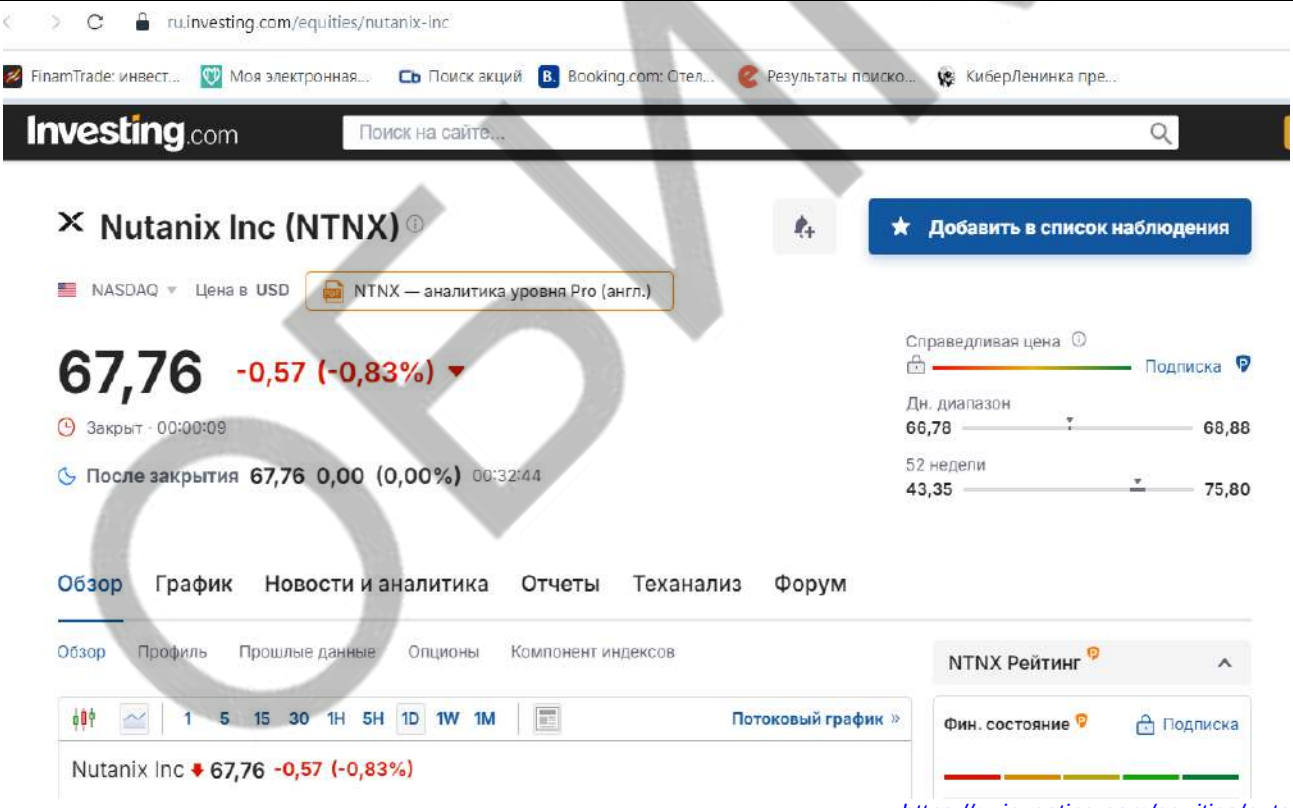


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mrna

Nutanix ISIN US67059N1081

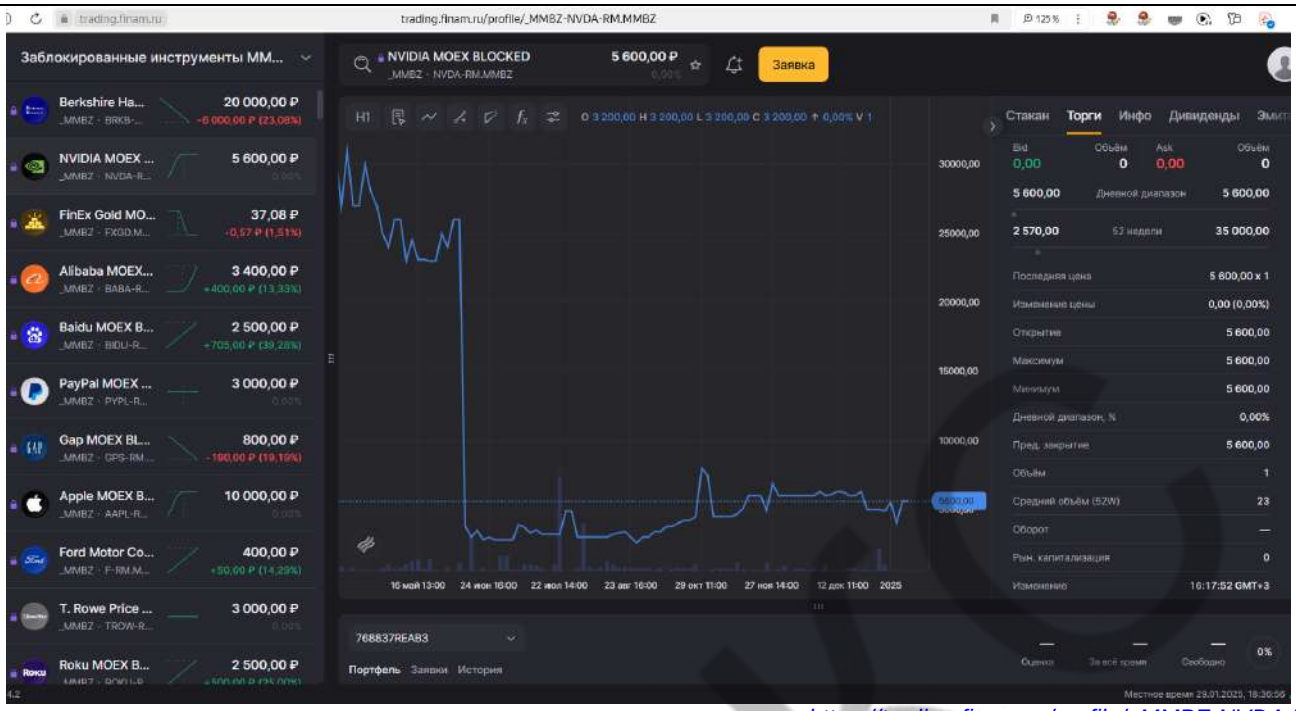


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NTNX.MMBZ

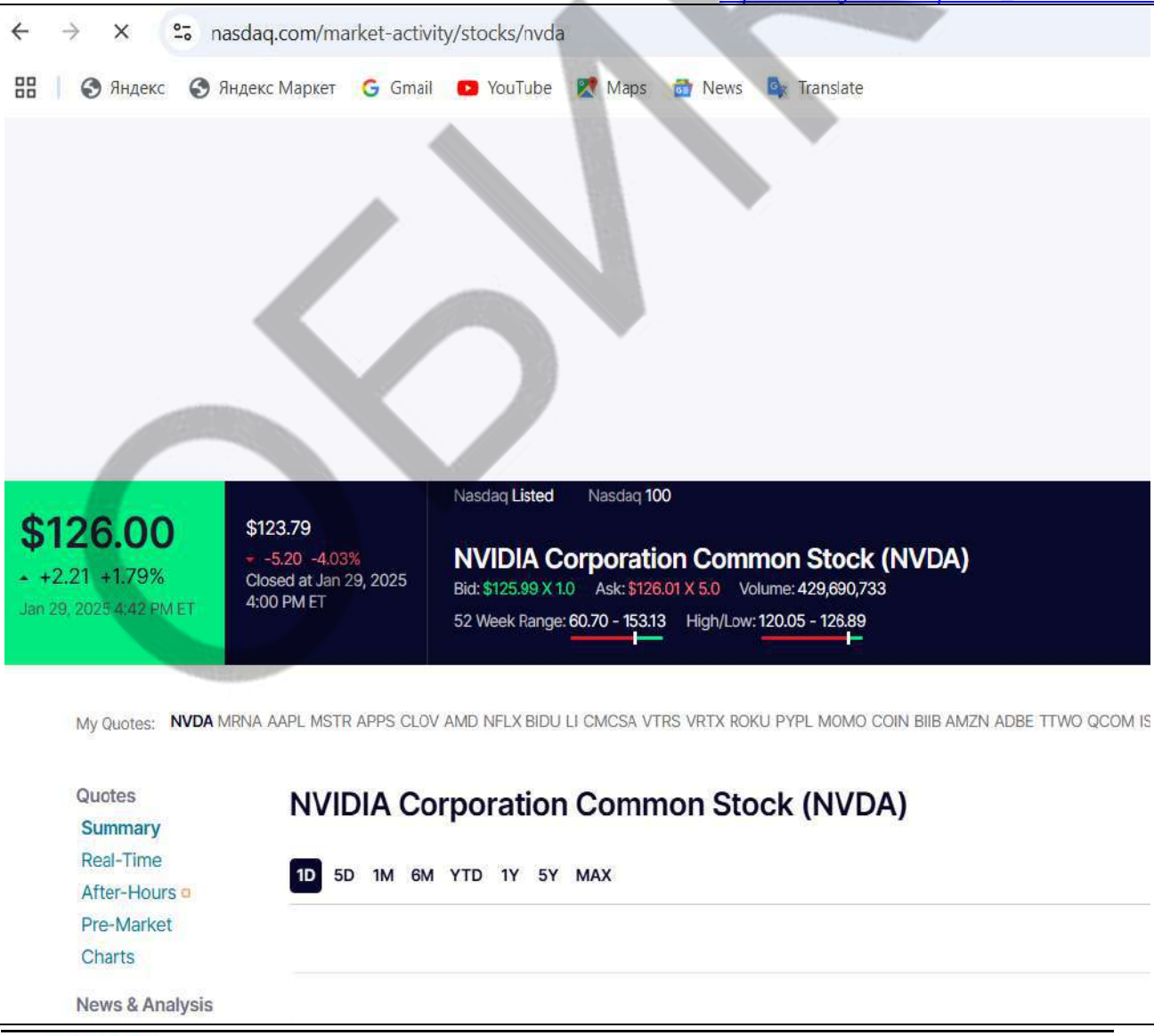


https://ru.investing.com/equities/nutanix-inc

NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040

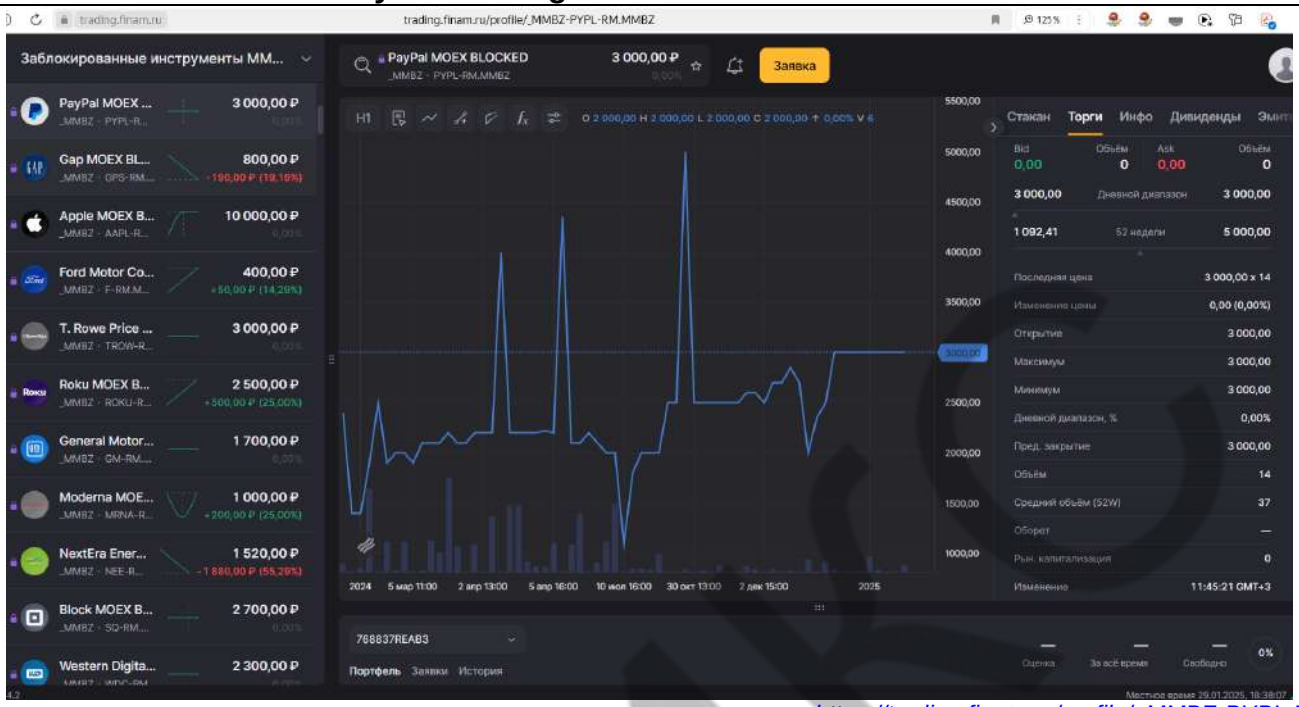


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

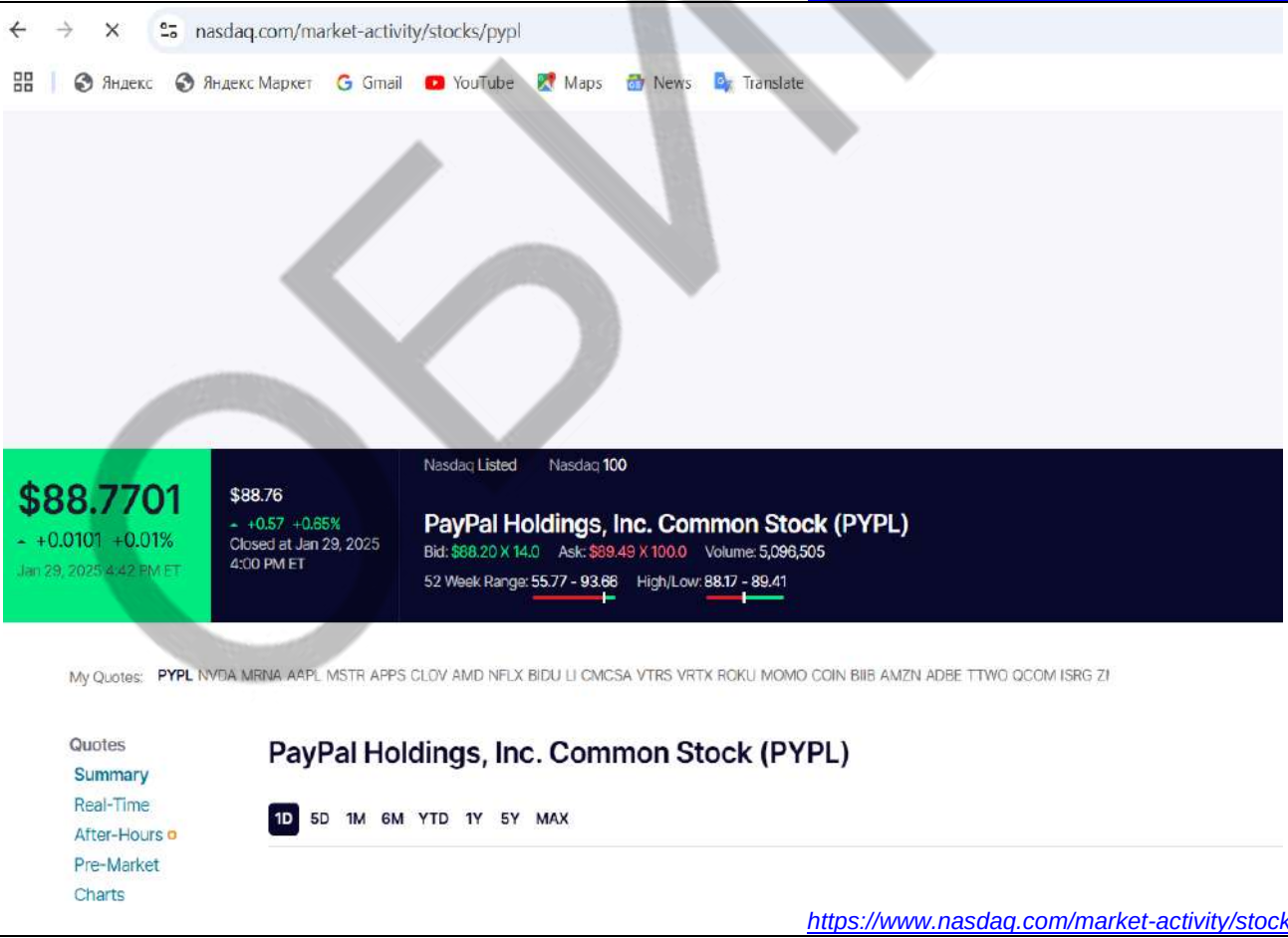


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

PayPal Holdings. Inc. ISIN US70450Y1038



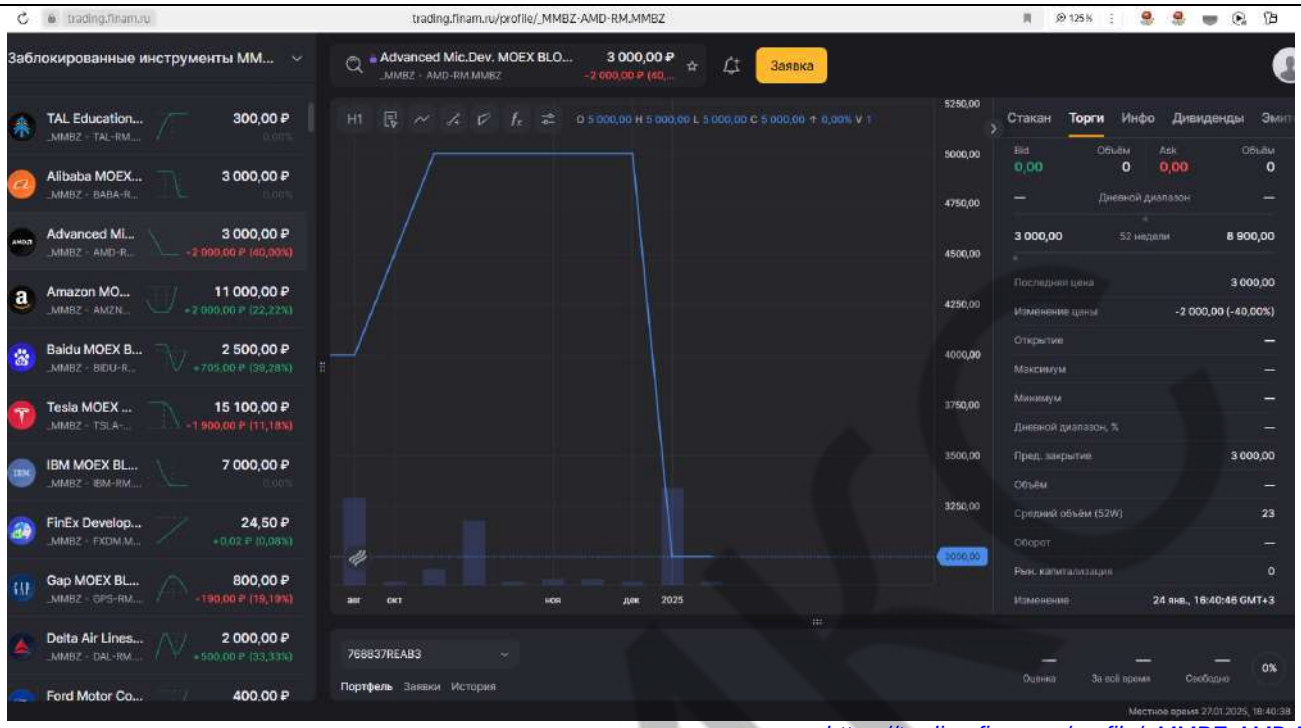
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL.MMBZ



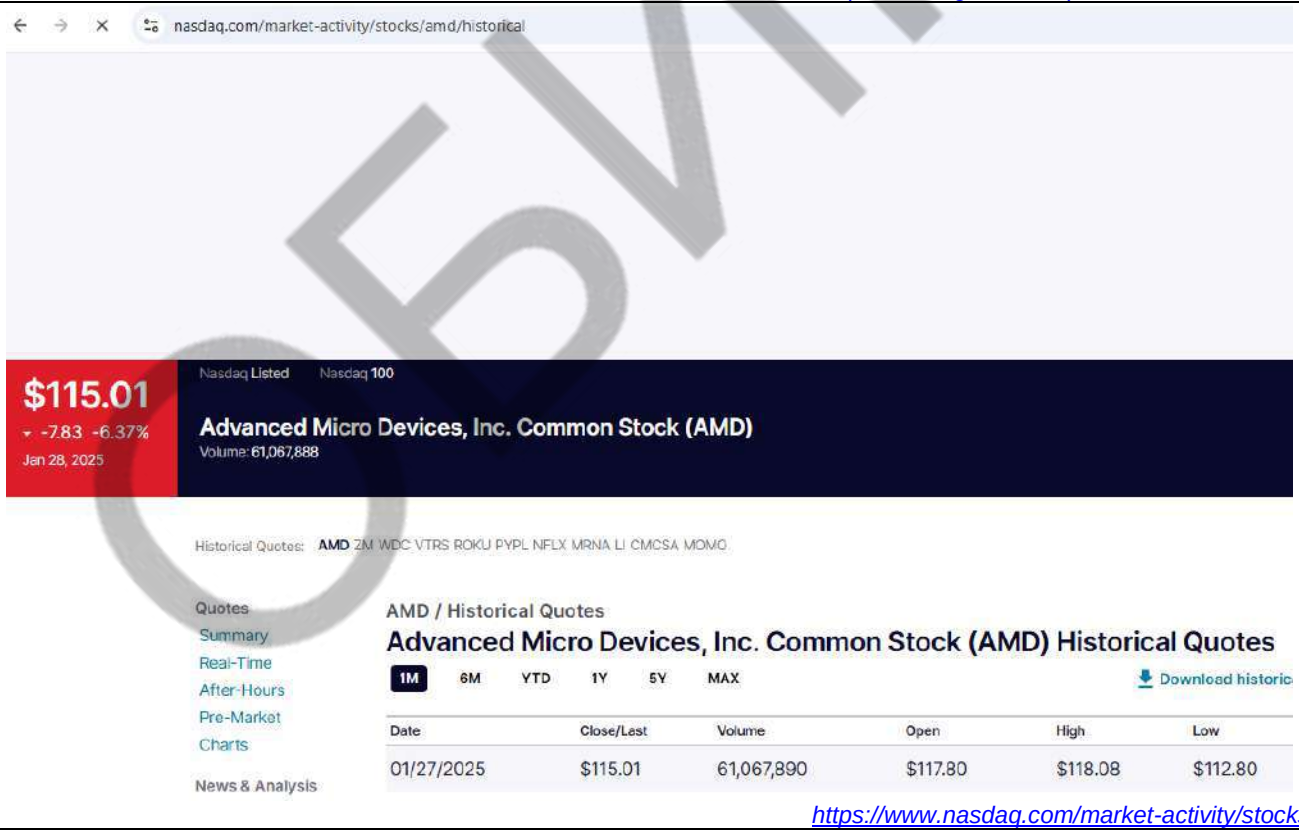
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl

Рыночные данные на 27.01.2025 г.

Advanced Micro Devices ISIN US0079031078

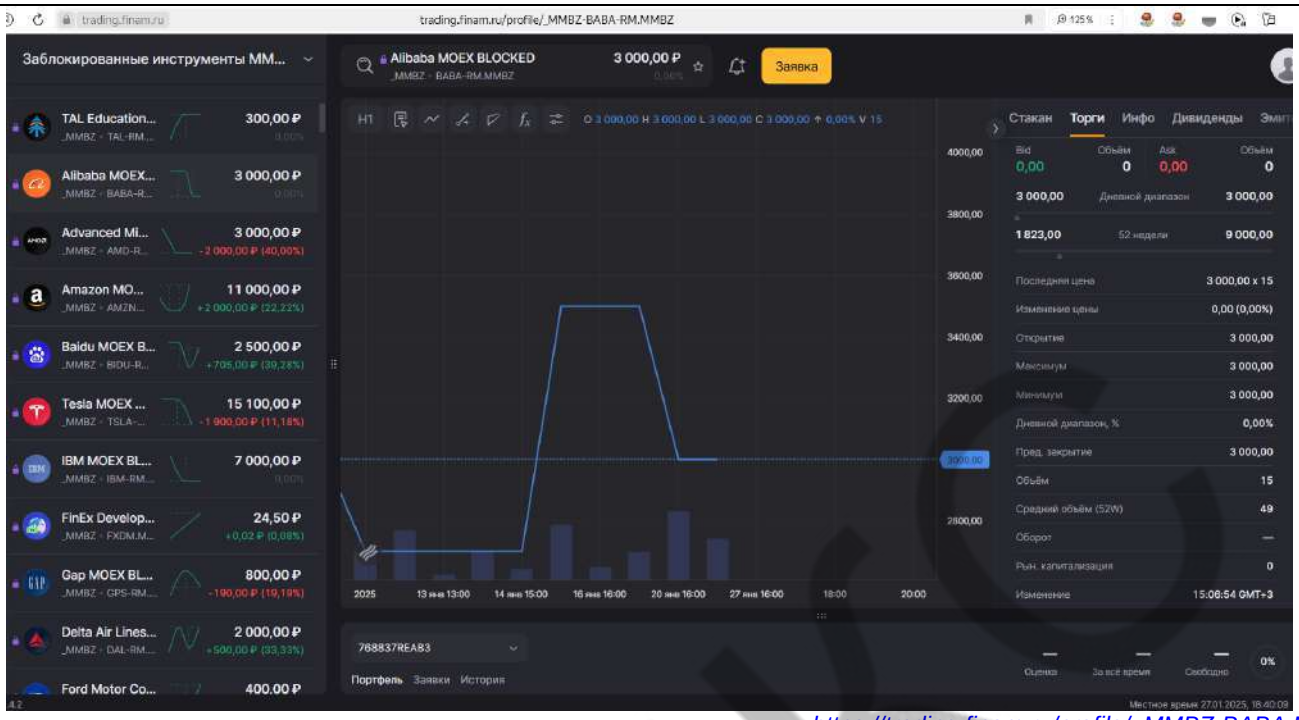


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMD.MMBZ

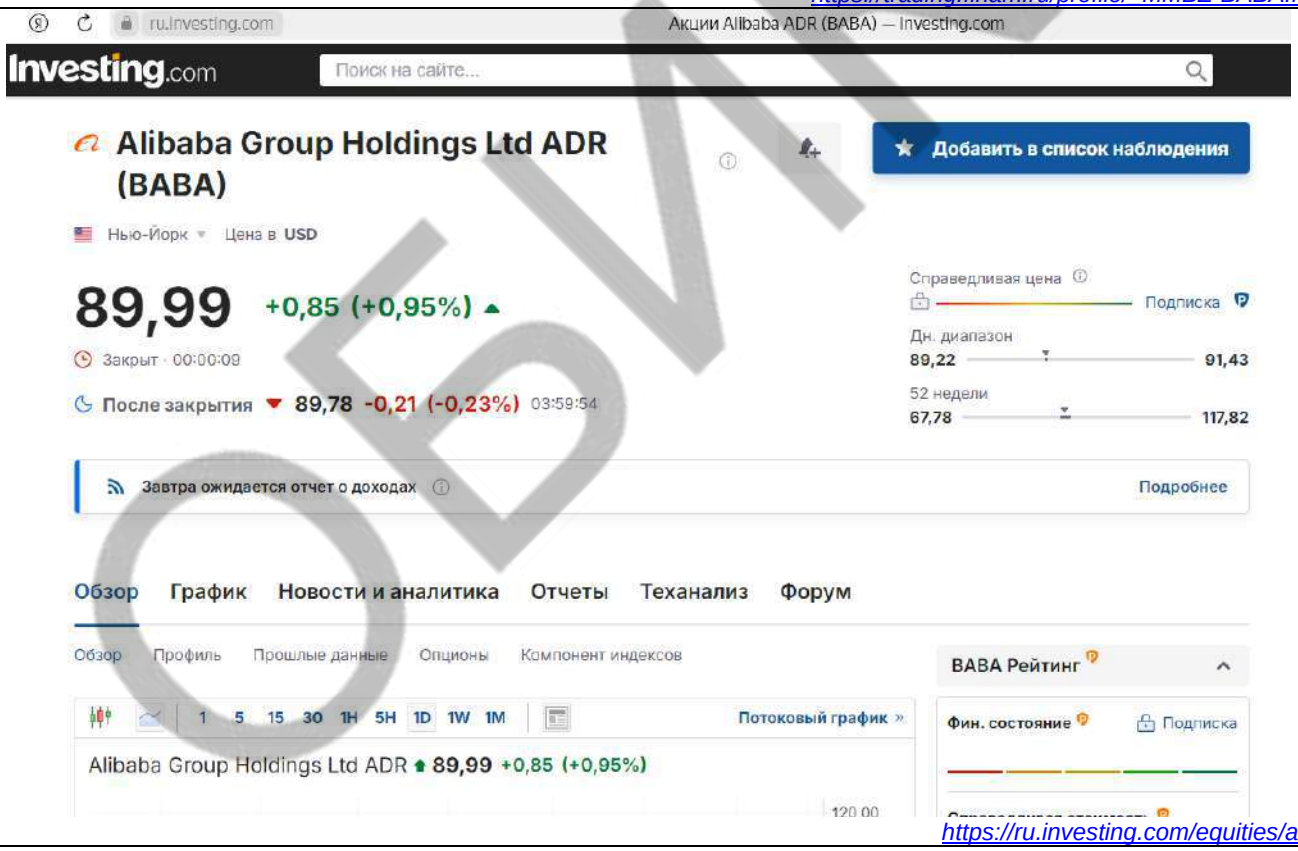


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amd

Alibaba ISIN US01609W1027

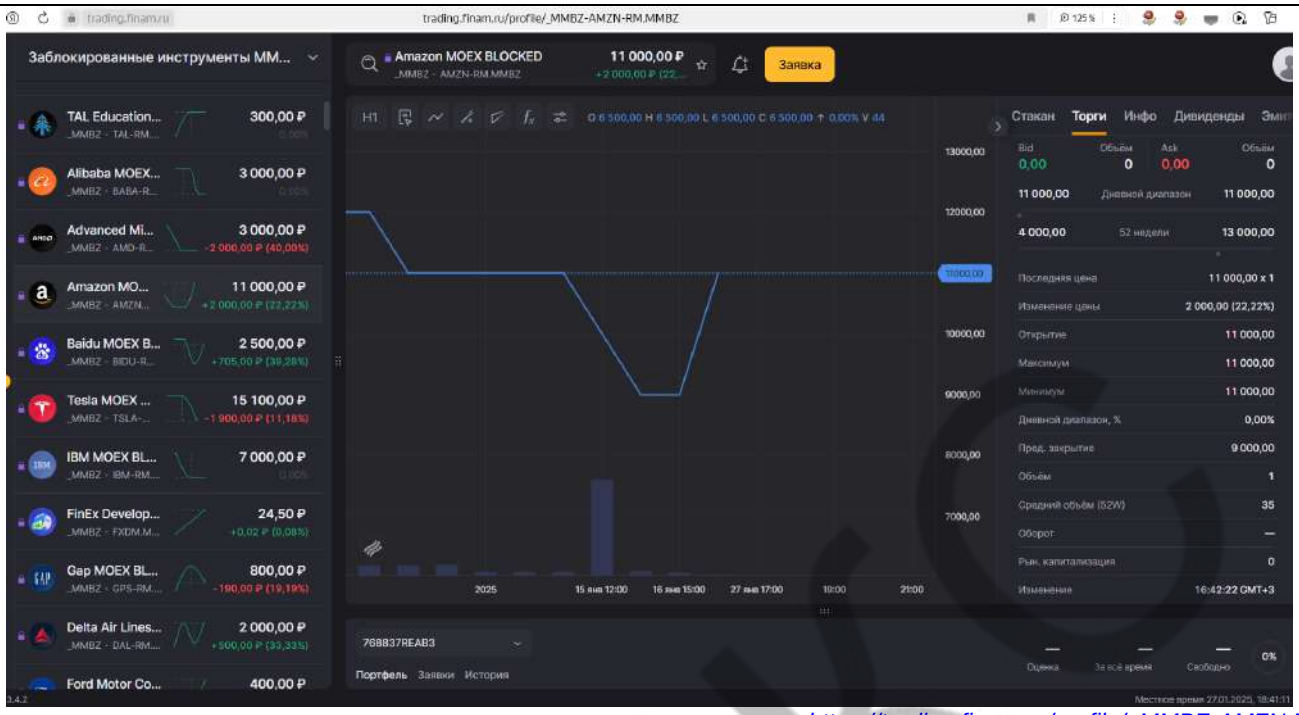


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

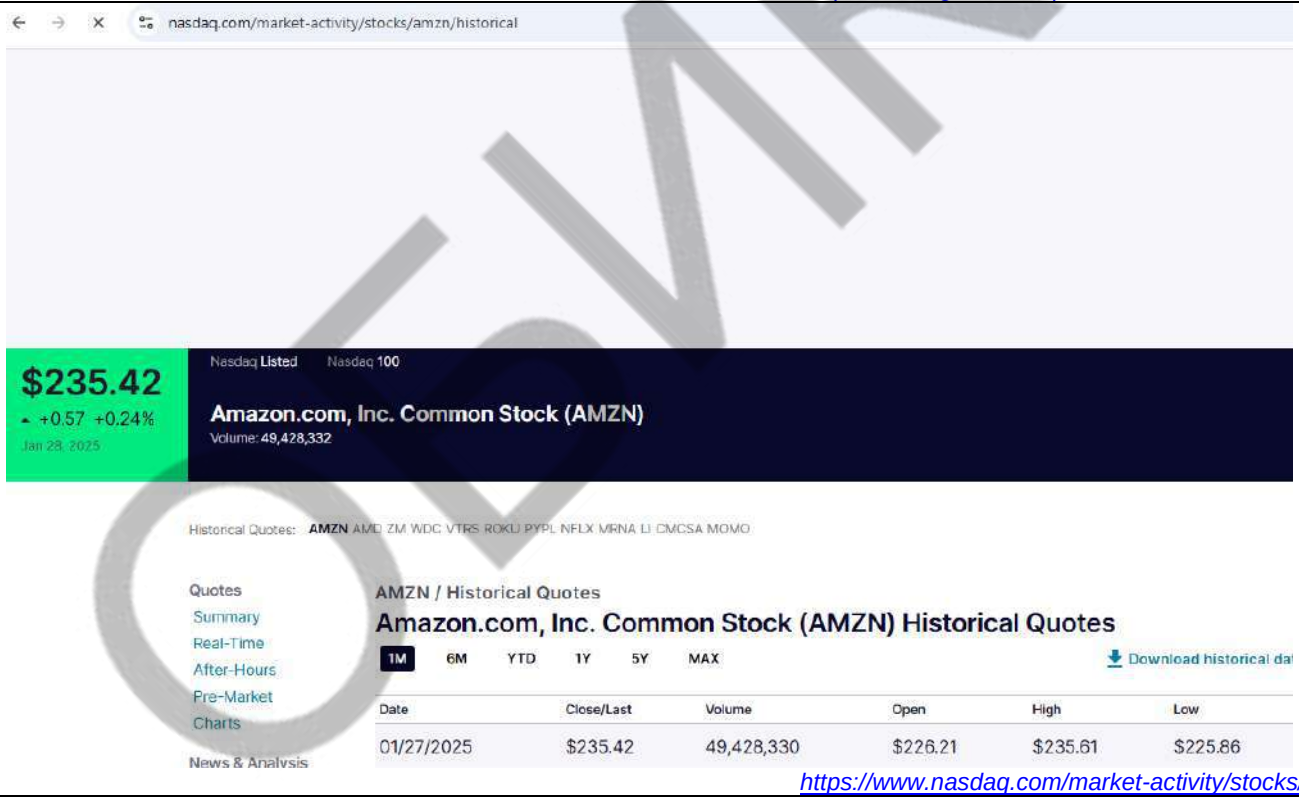


https://ru.investing.com/equities/alibaba

Amazon.com, Inc. ISIN US0231351067

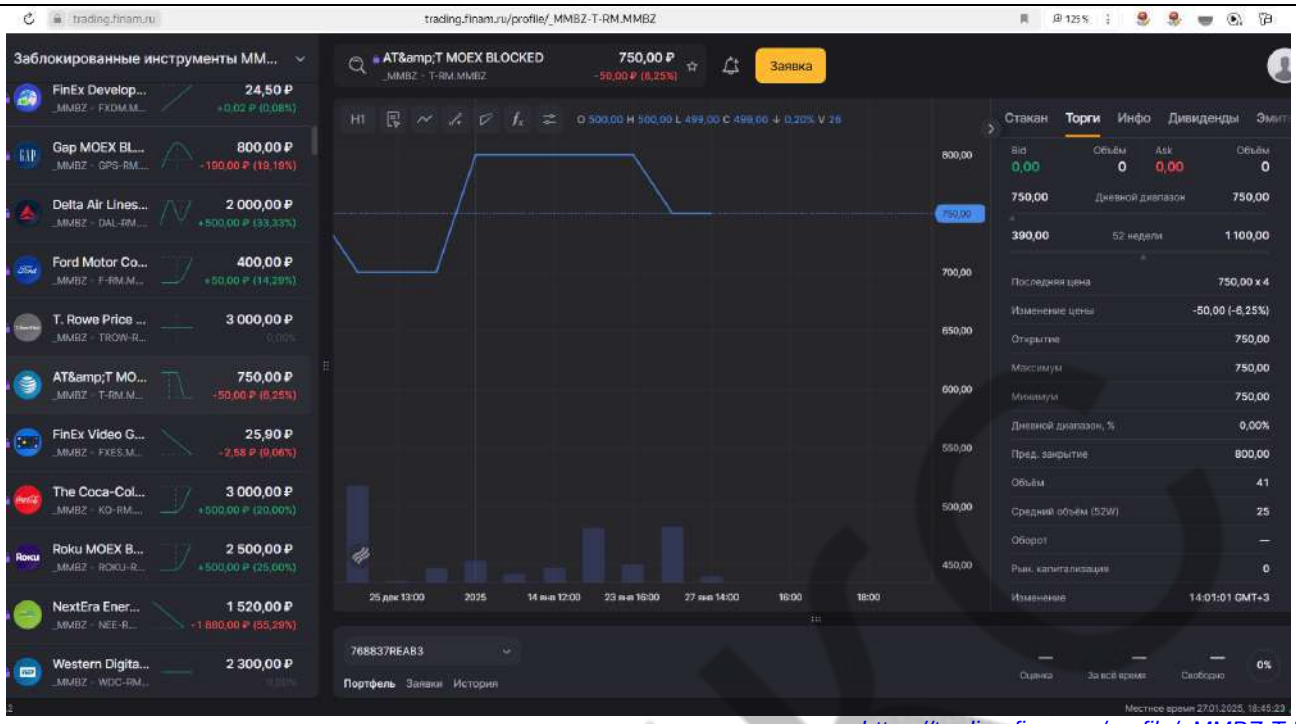


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMZN.MMBZ

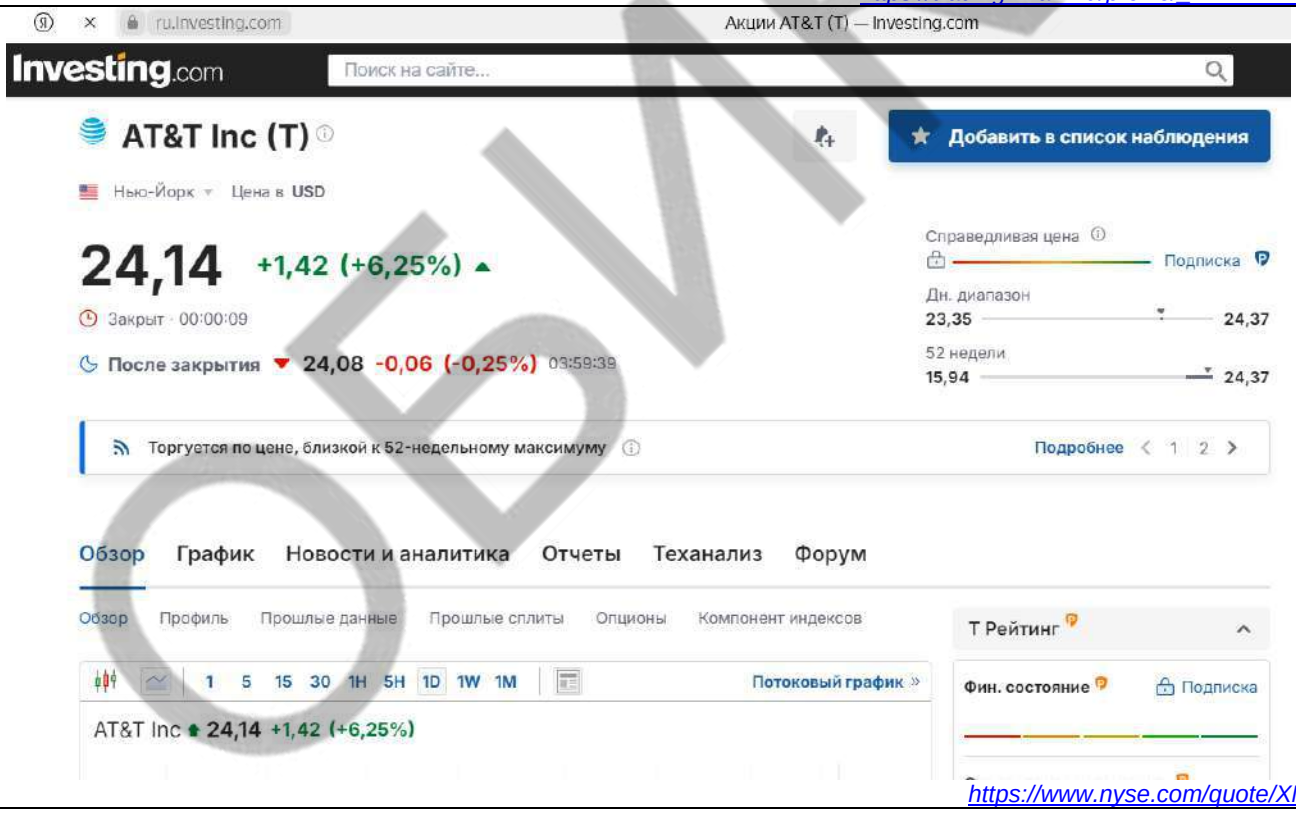


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amzn

AT&T ISIN US00206R1023

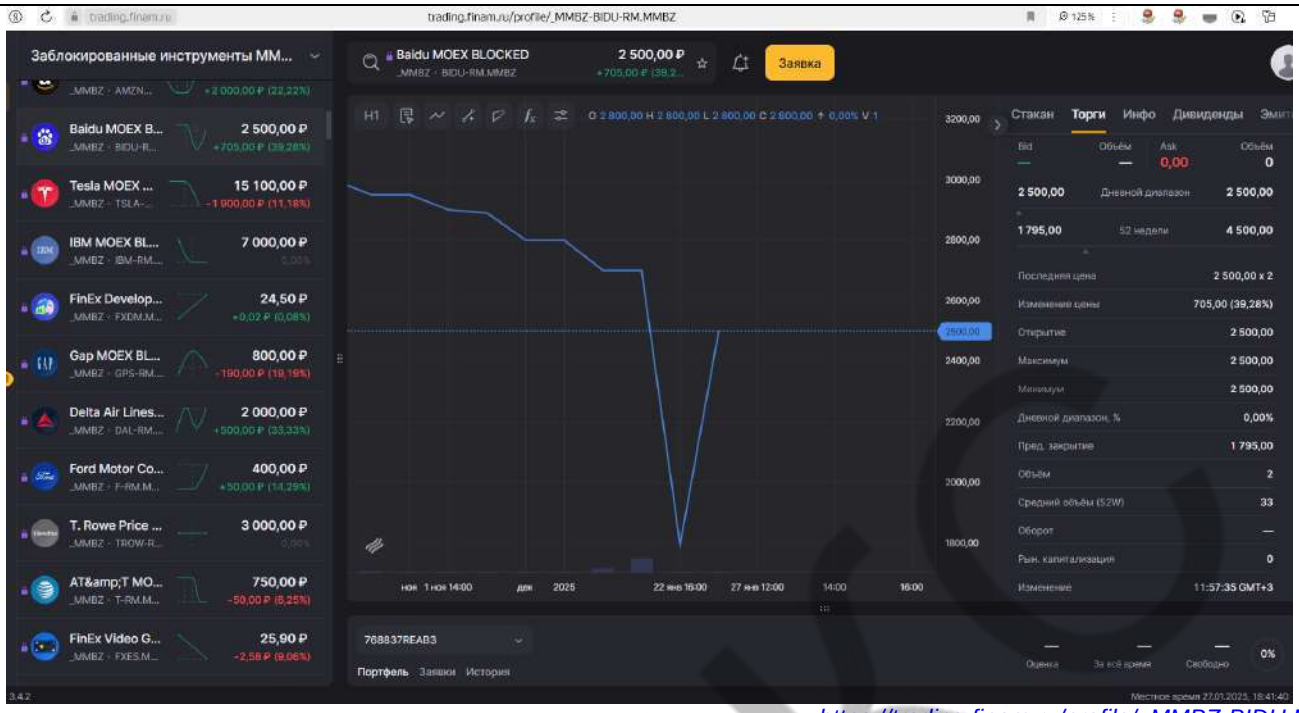


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T.MMBZ

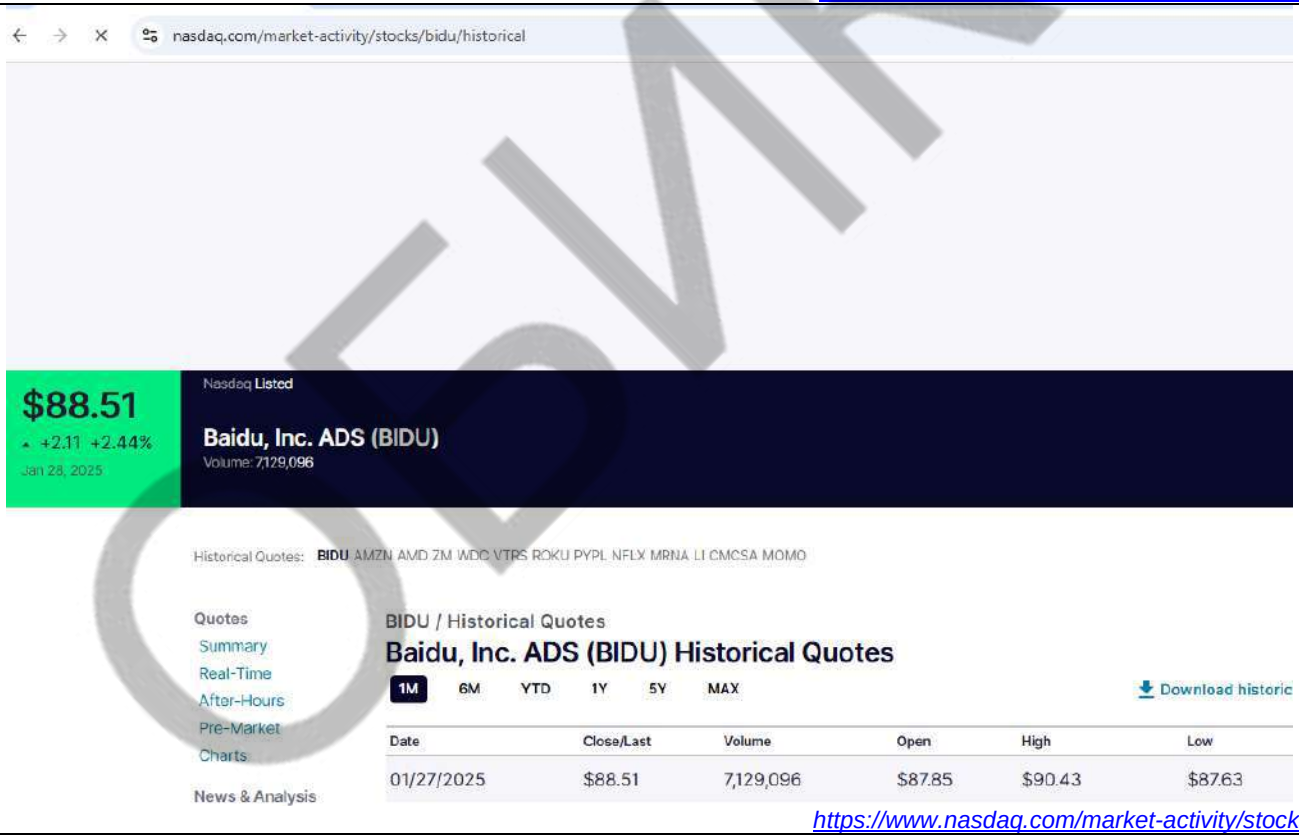


https://www.nyse.com/quote/XNYS:T

Baidu ISIN US0567521085

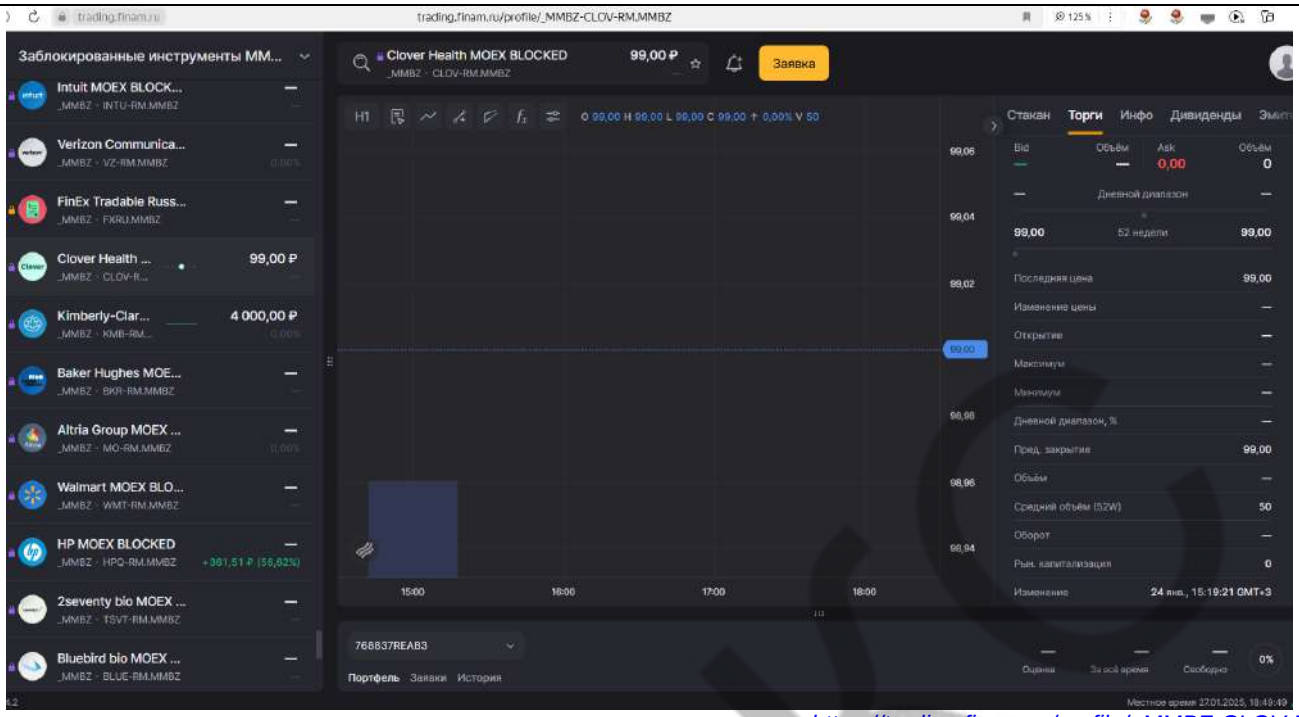


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BIDU.MMBZ



https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/bidu

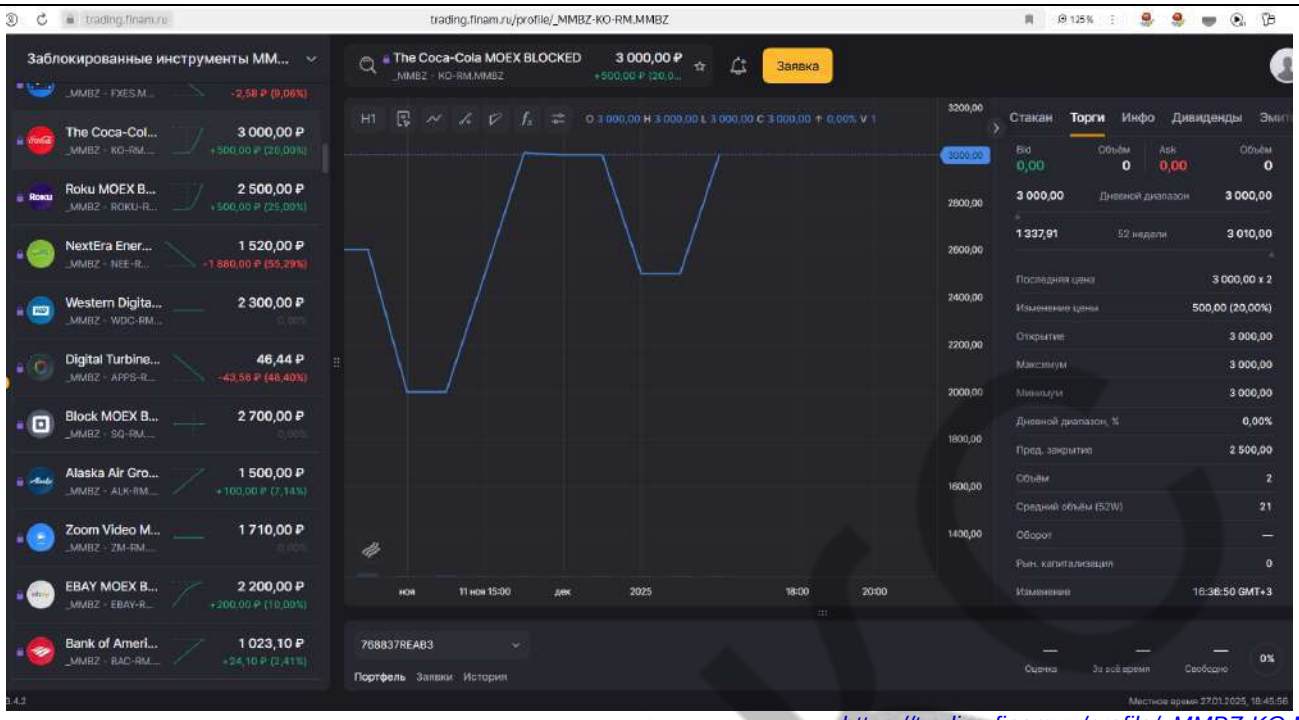
Clover Health ISIN US18914F1030



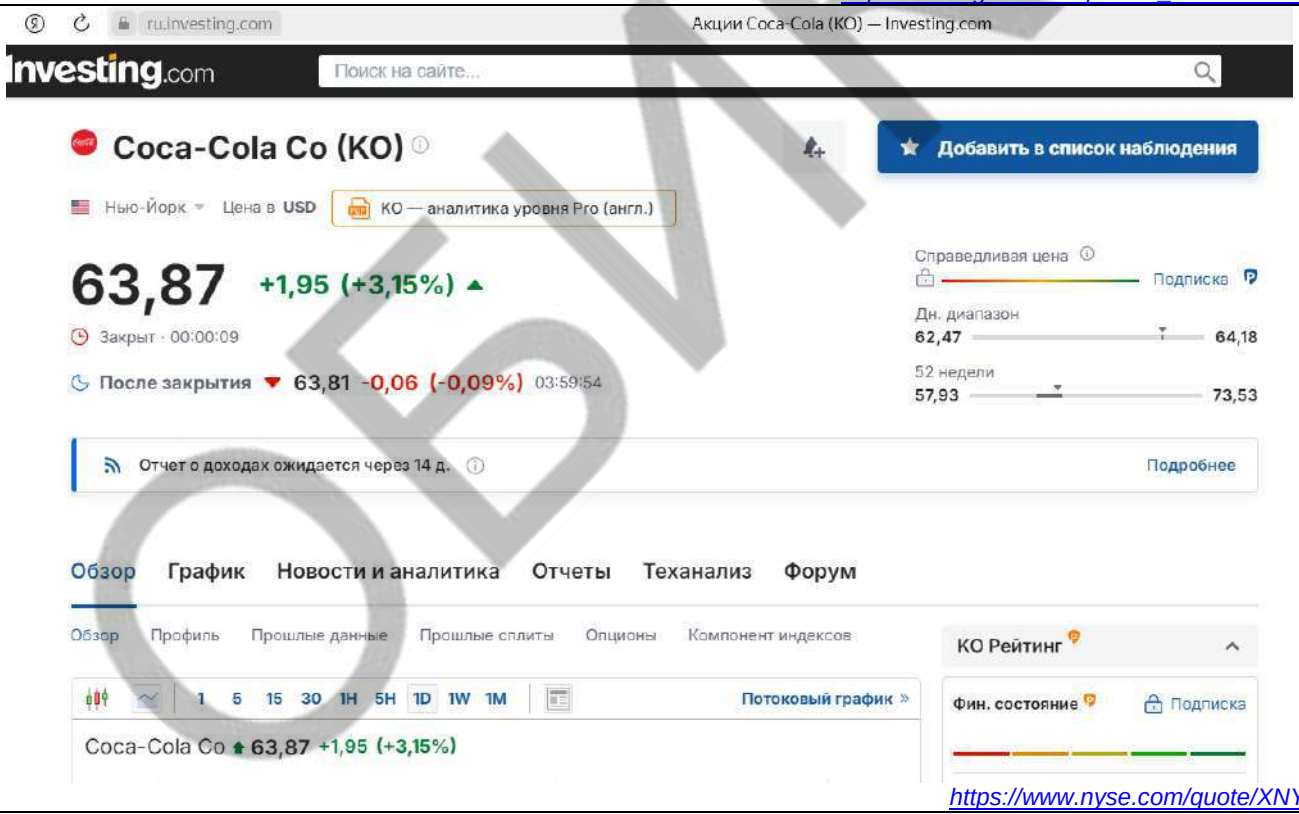
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-CLOV.MMBZ

https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/clov

Coca-Cola ISIN US1912161007

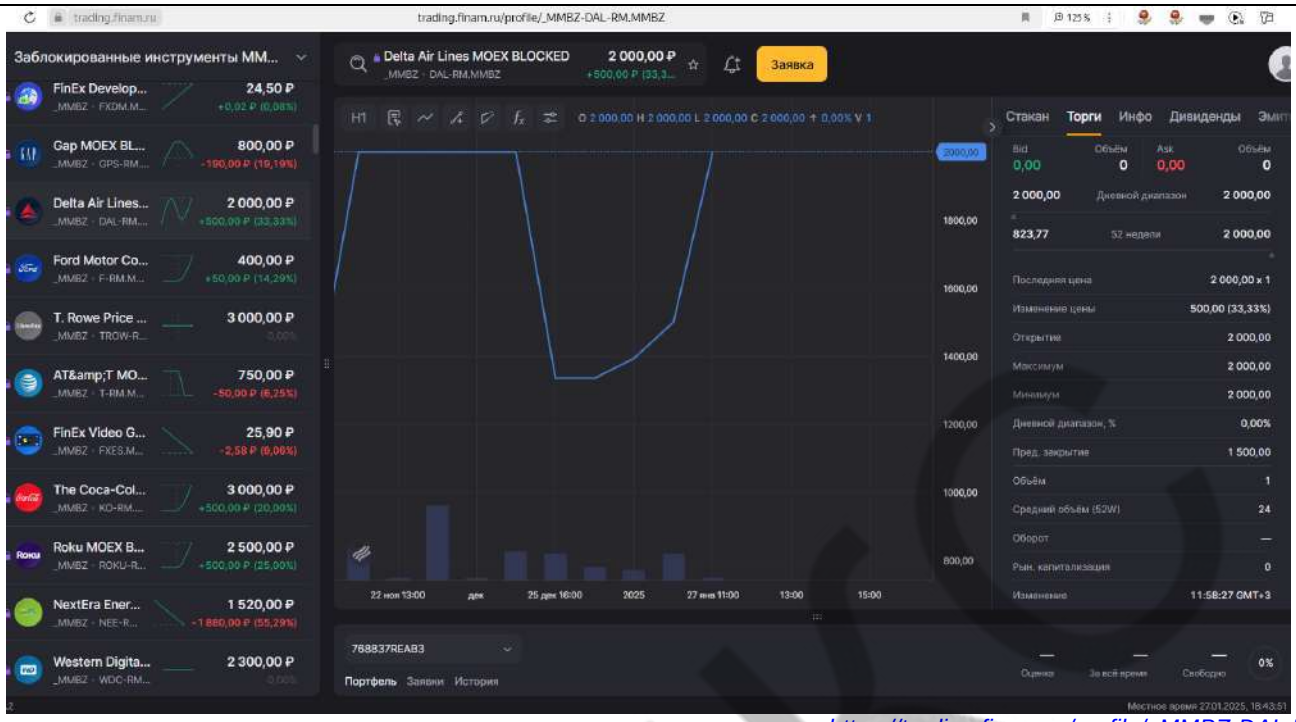


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KO.MMBZ

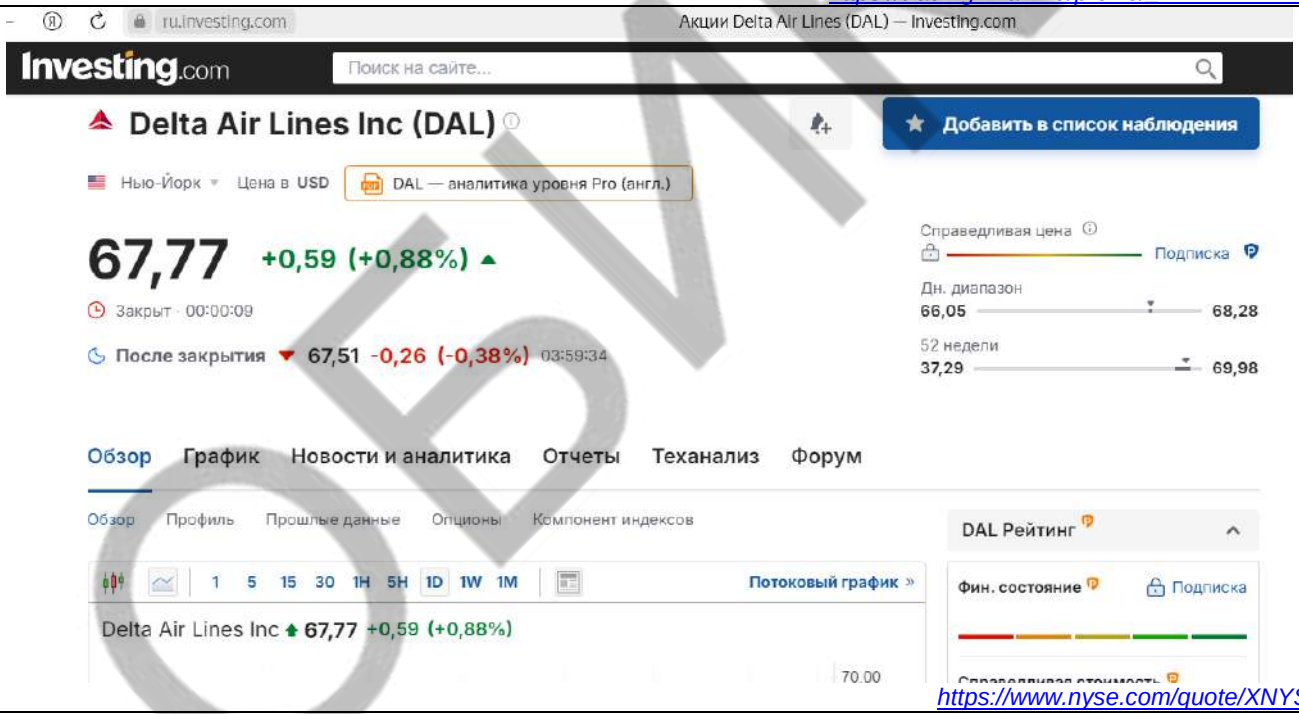


https://www.nyse.com/quote/XNYS:KO

Delta Air Lines. Inc. ISIN US2473617023

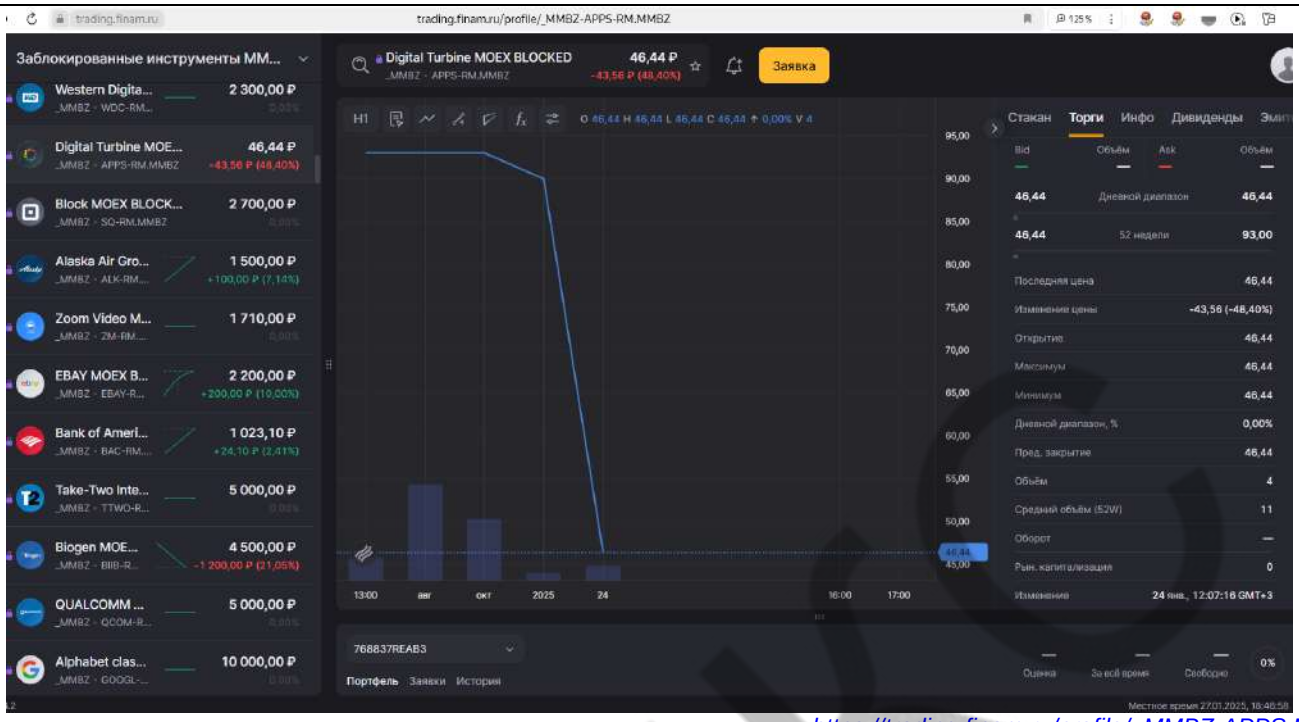


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-DAL.MMBZ

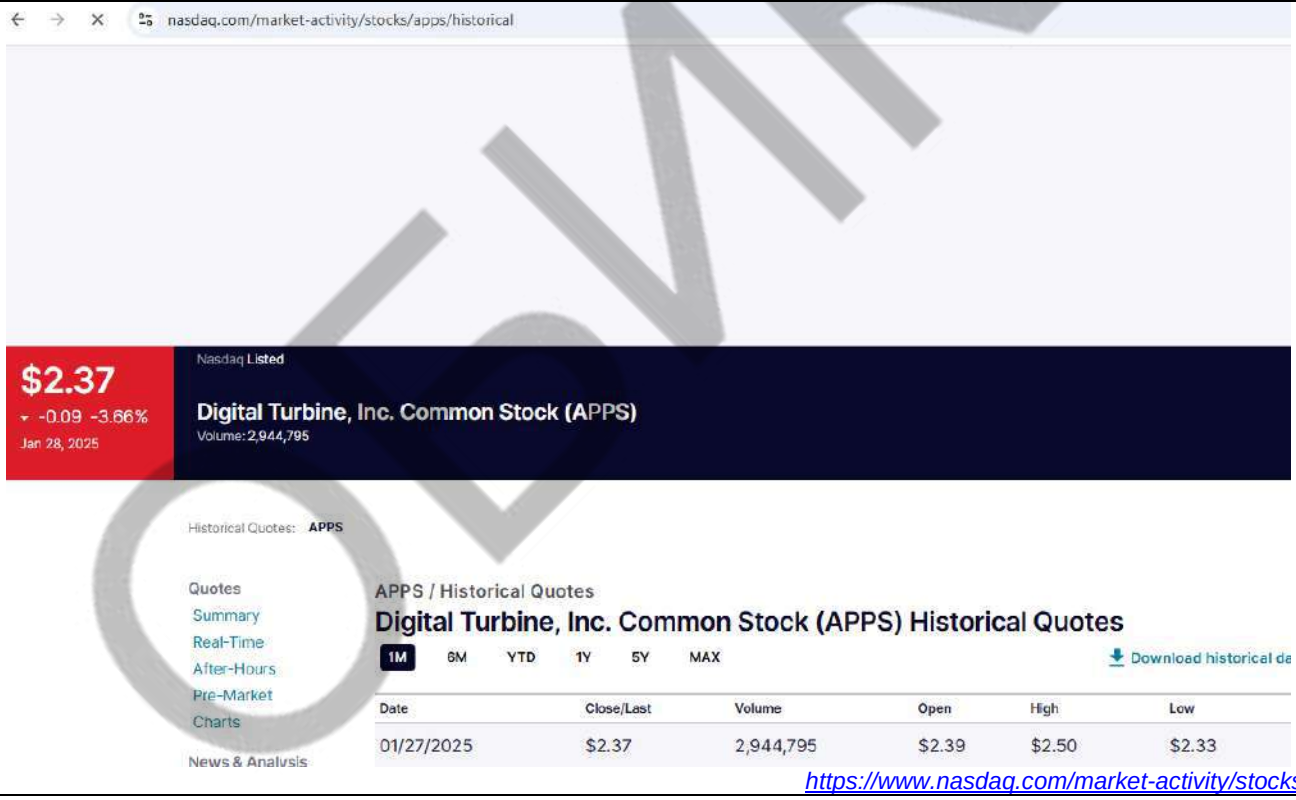


https://www.nyse.com/quote/XNYS:DAL

Digital Turbine ISIN US25400W1027

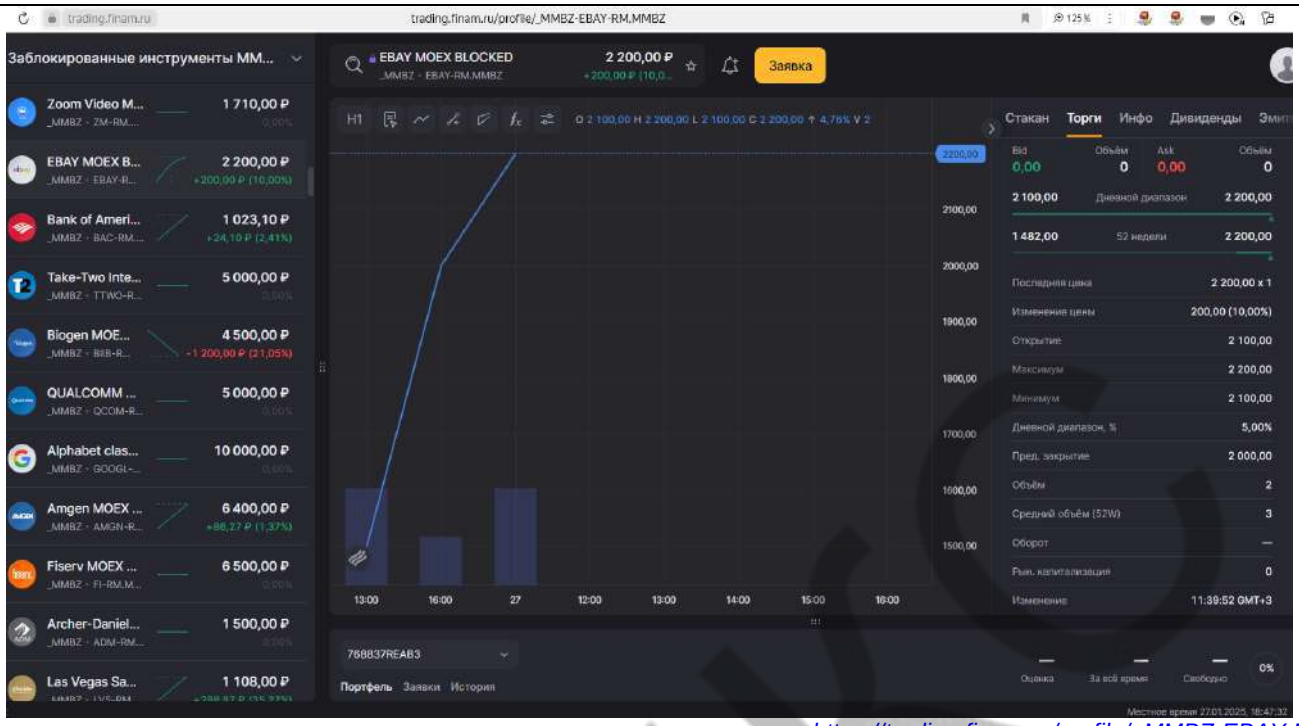


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-APPS.MMBZ

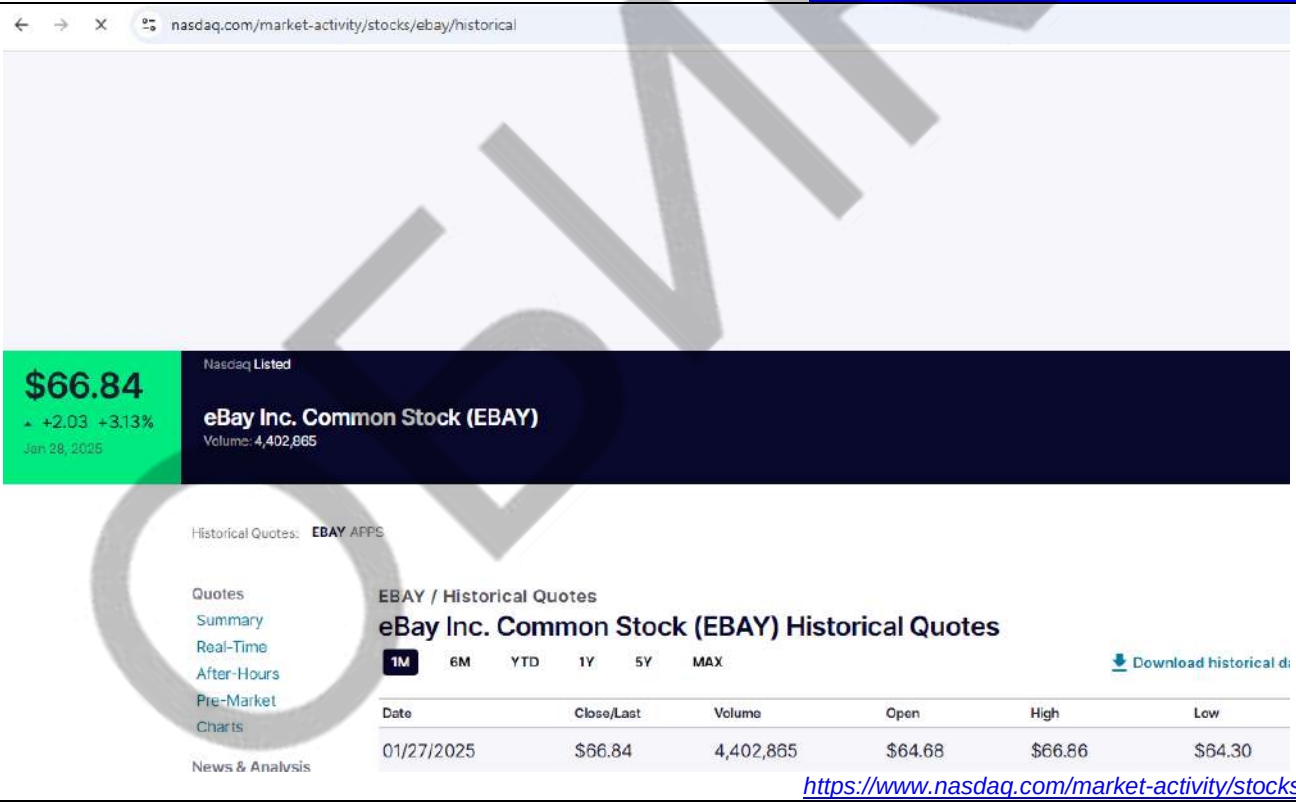


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/apps

EBAY ISIN US2786421030

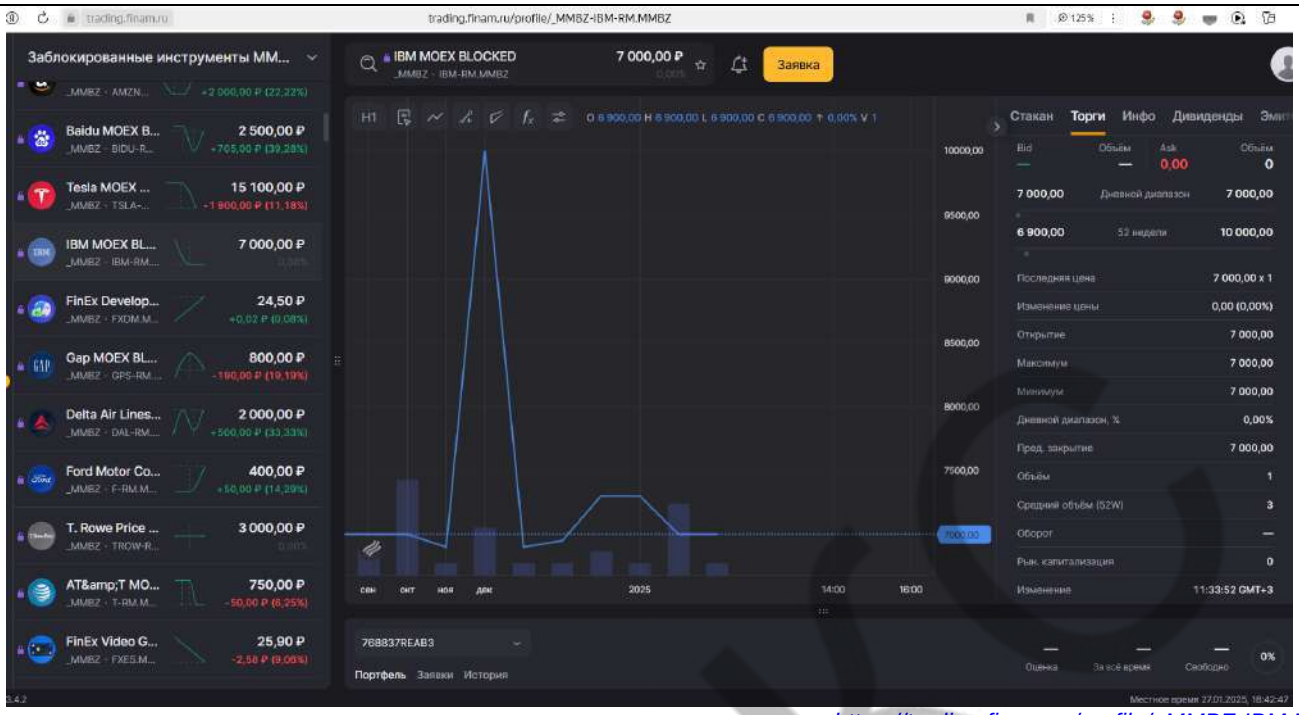


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-EBAY.MMBZ

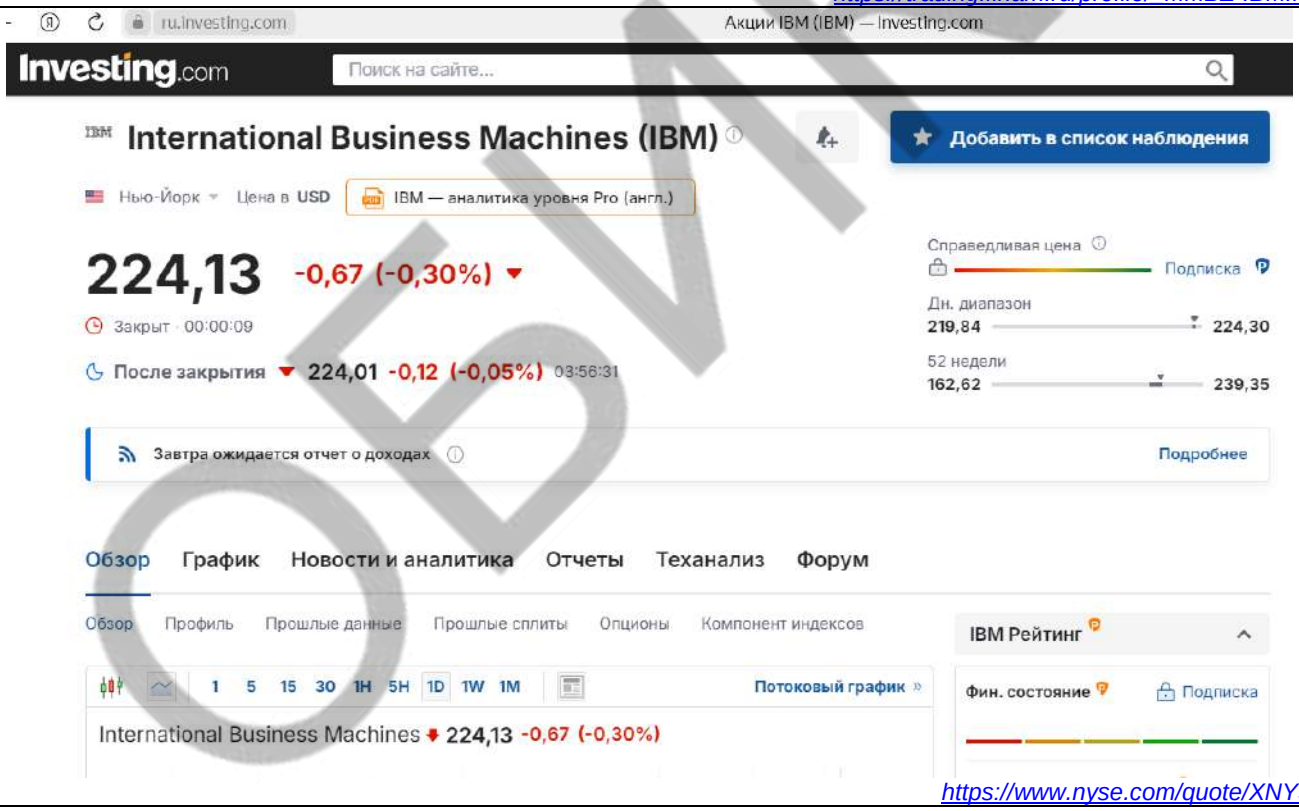


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/ebay

IBM ISIN US4592001014

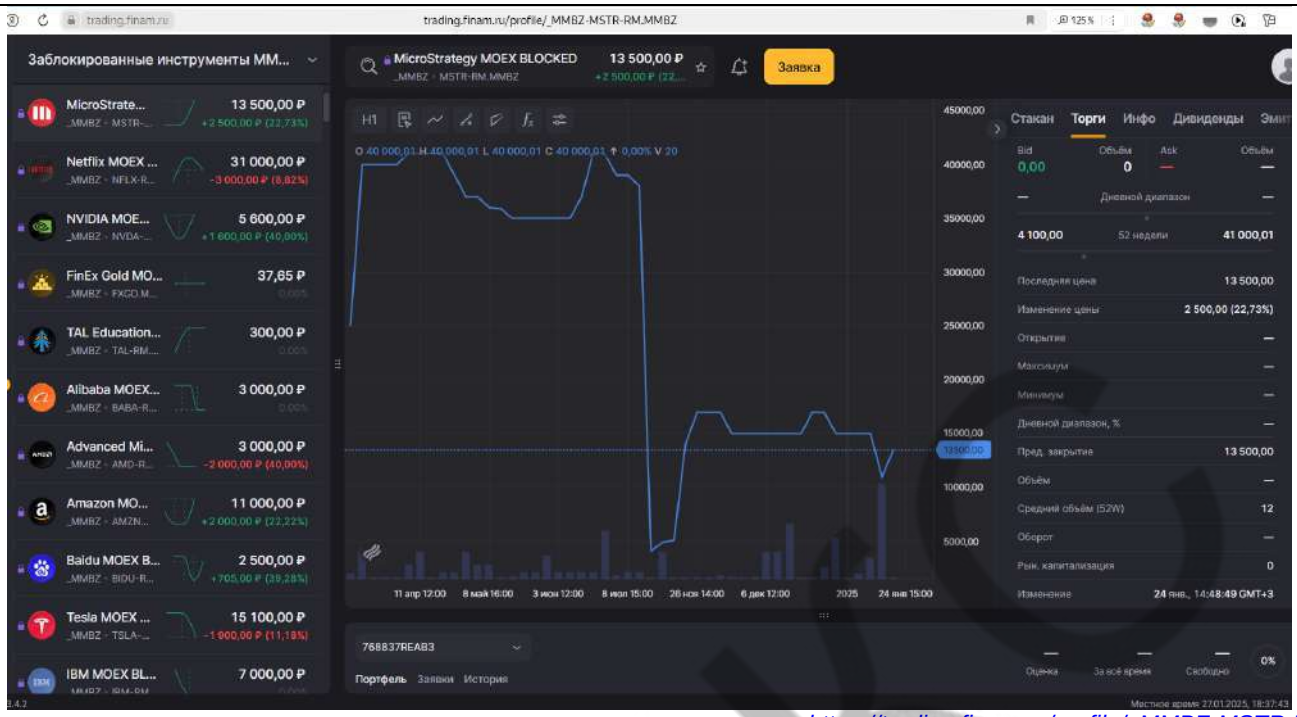


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-IBM.MMBZ



https://www.nyse.com/quote/XNYS:IBM

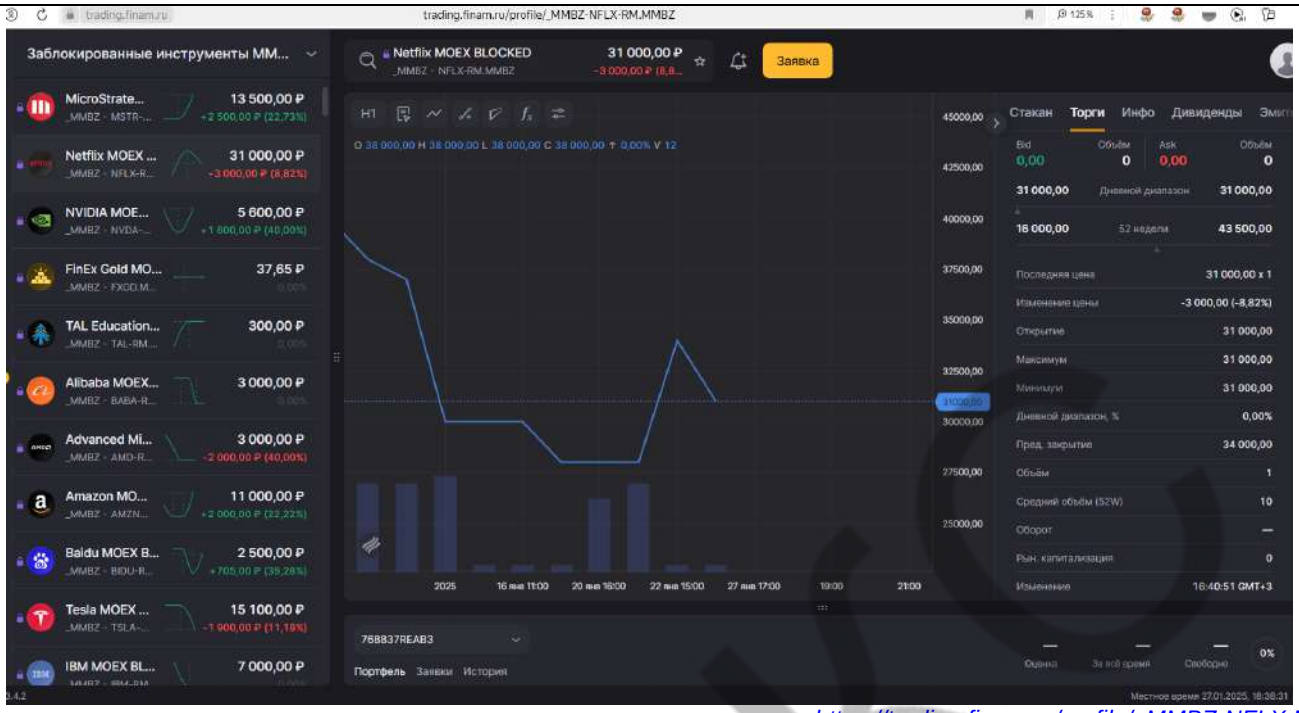
MicroStrategy Incorporated ISIN US5949724083



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

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

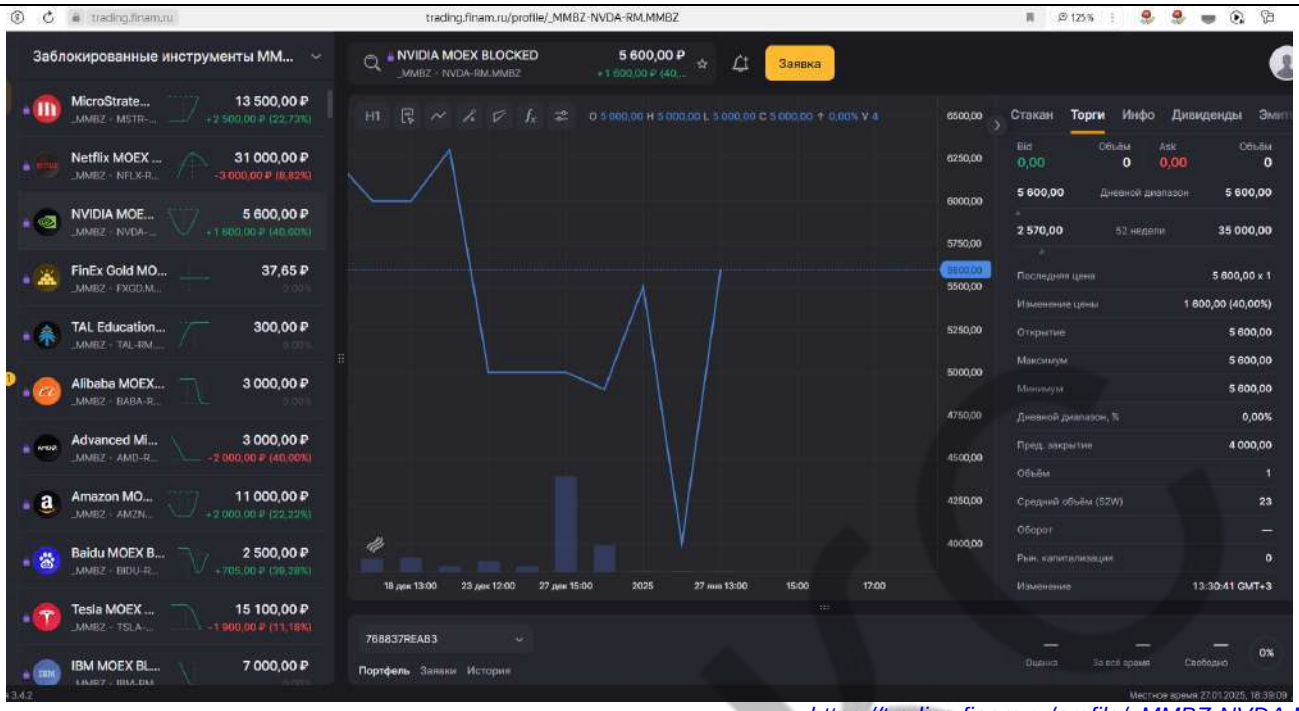
Netflix. Inc. ISIN US64110L1061



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

https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nflx

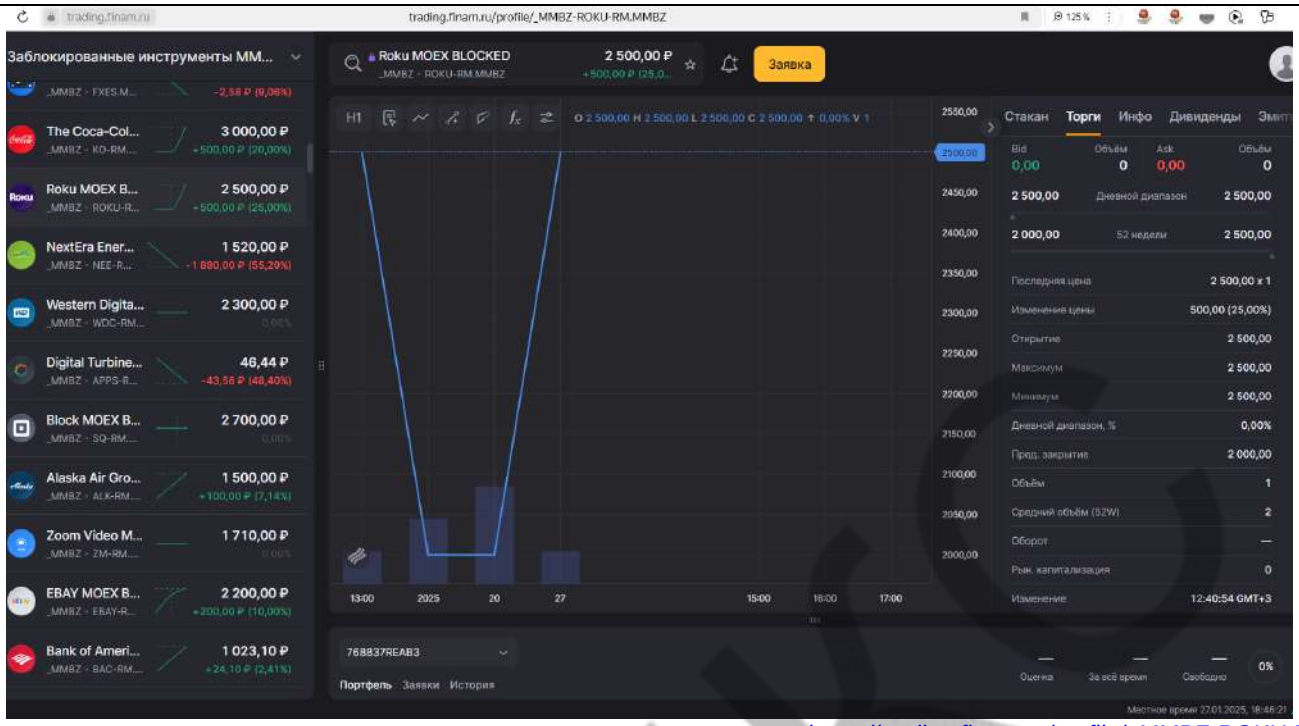
NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040



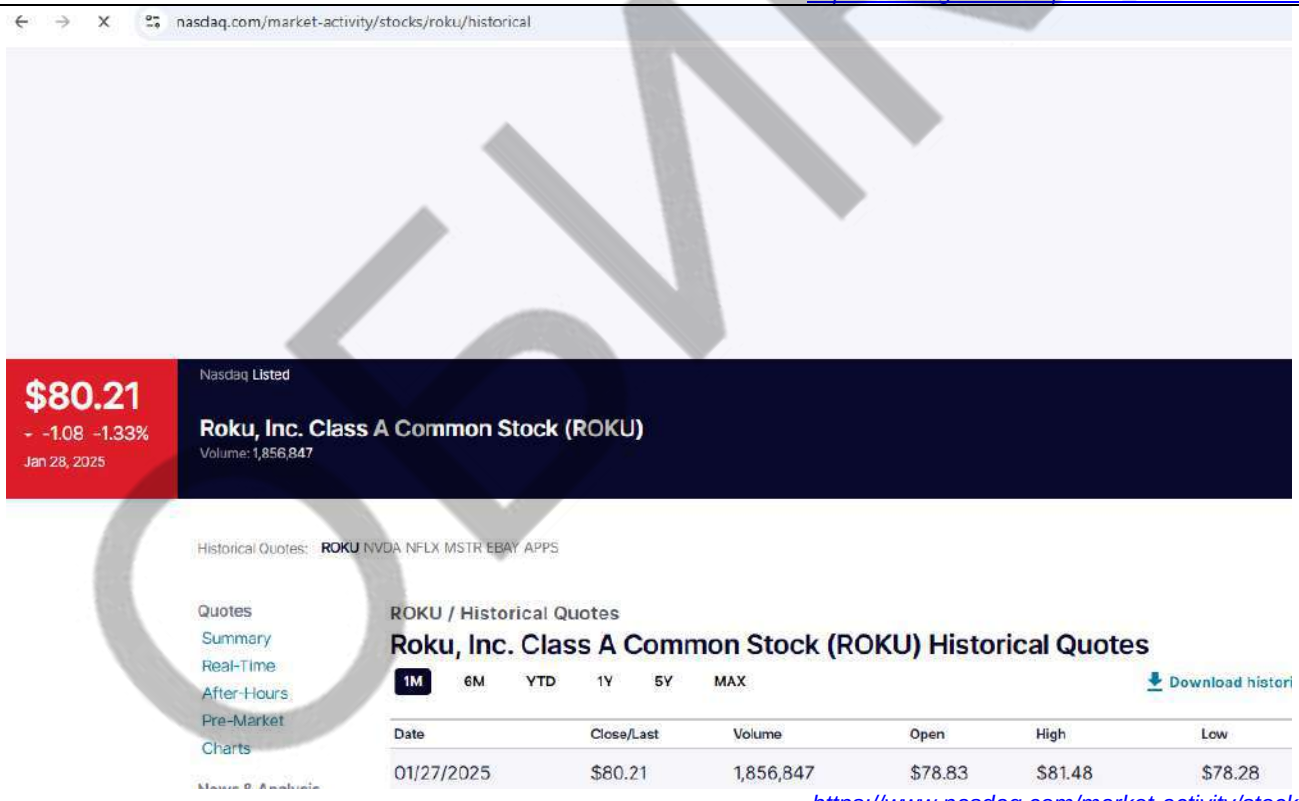
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

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

Roku ISIN US77543R1023

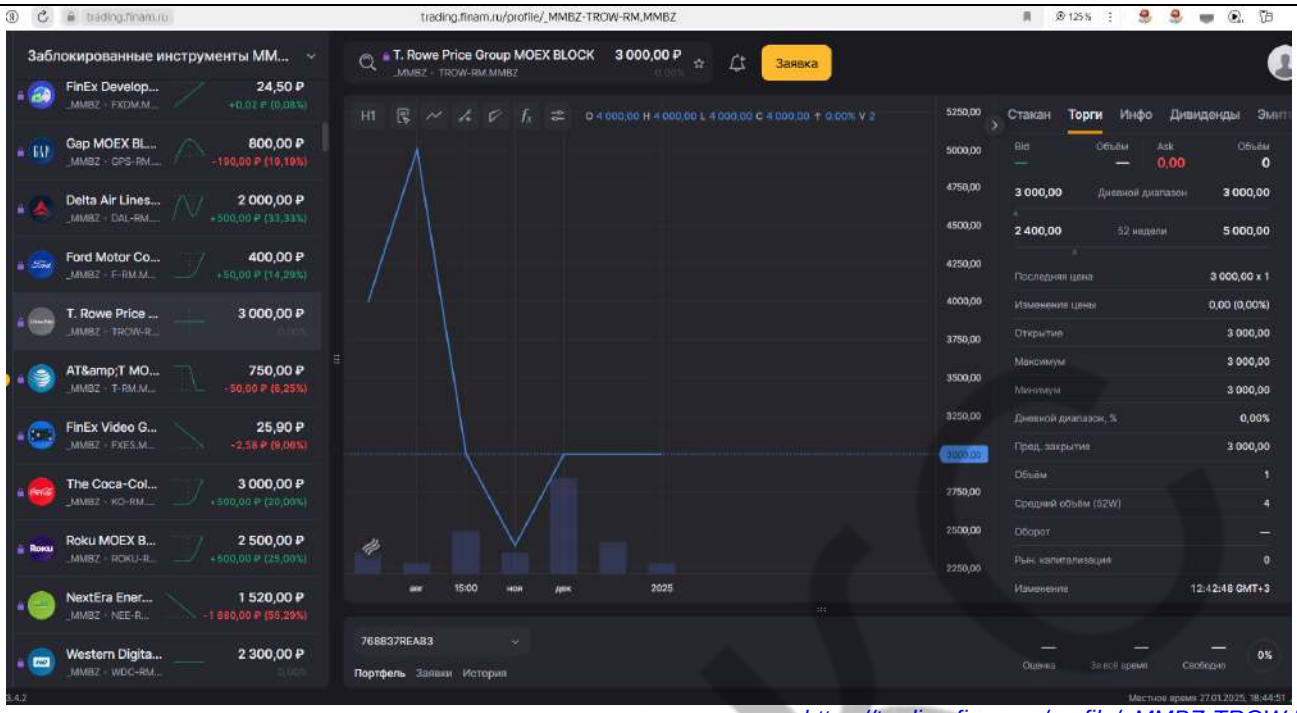


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ROKU.MMBZ

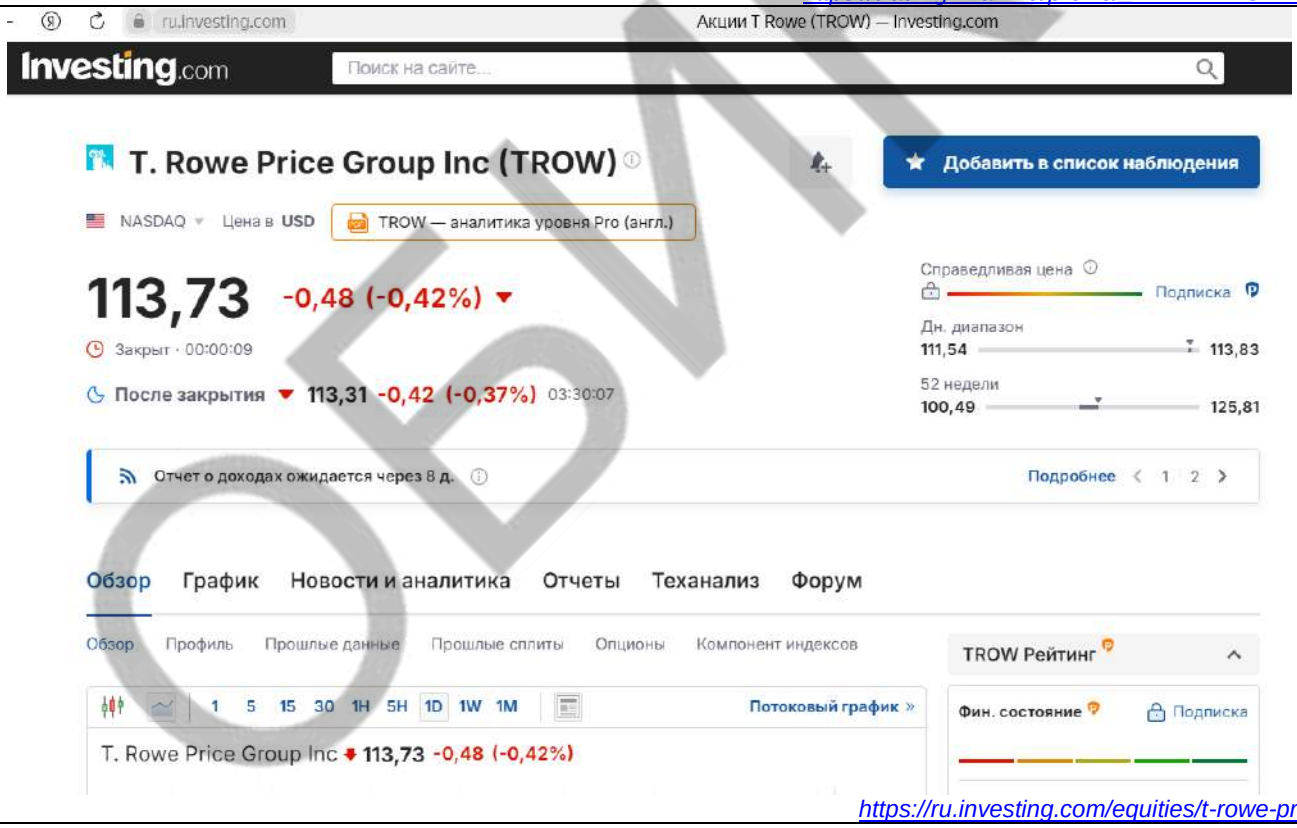


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/roku

T Rowe Price ISIN US74144T1088

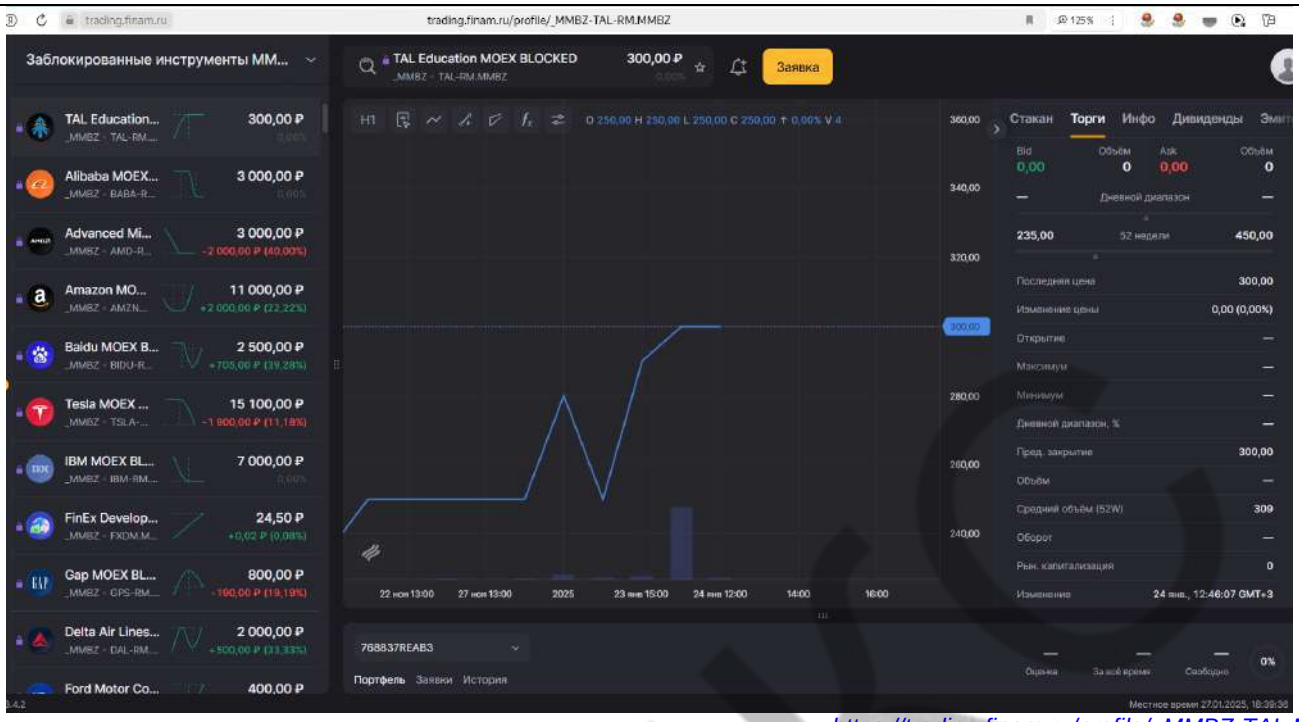


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TROW.MMBZ

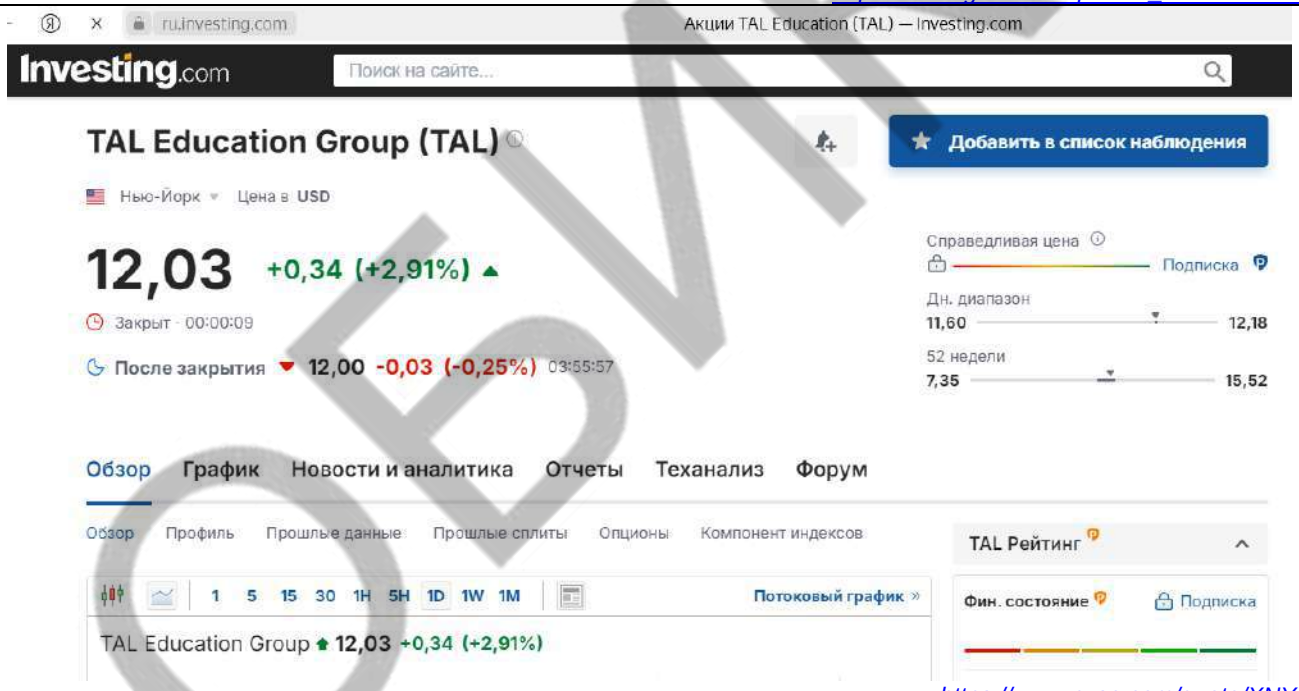


https://ru.investing.com/equities/t-rowe-price-gp

TAL Education ISIN US8740801043

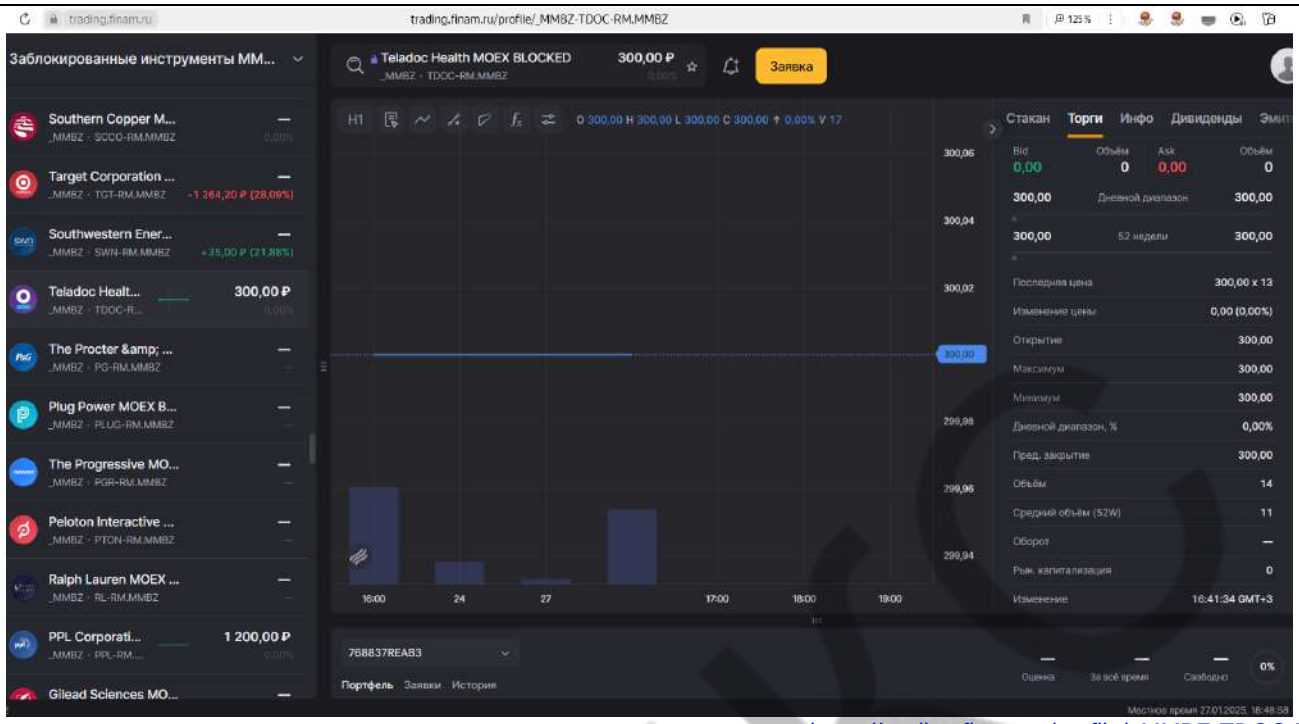


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TAL.MMBZ

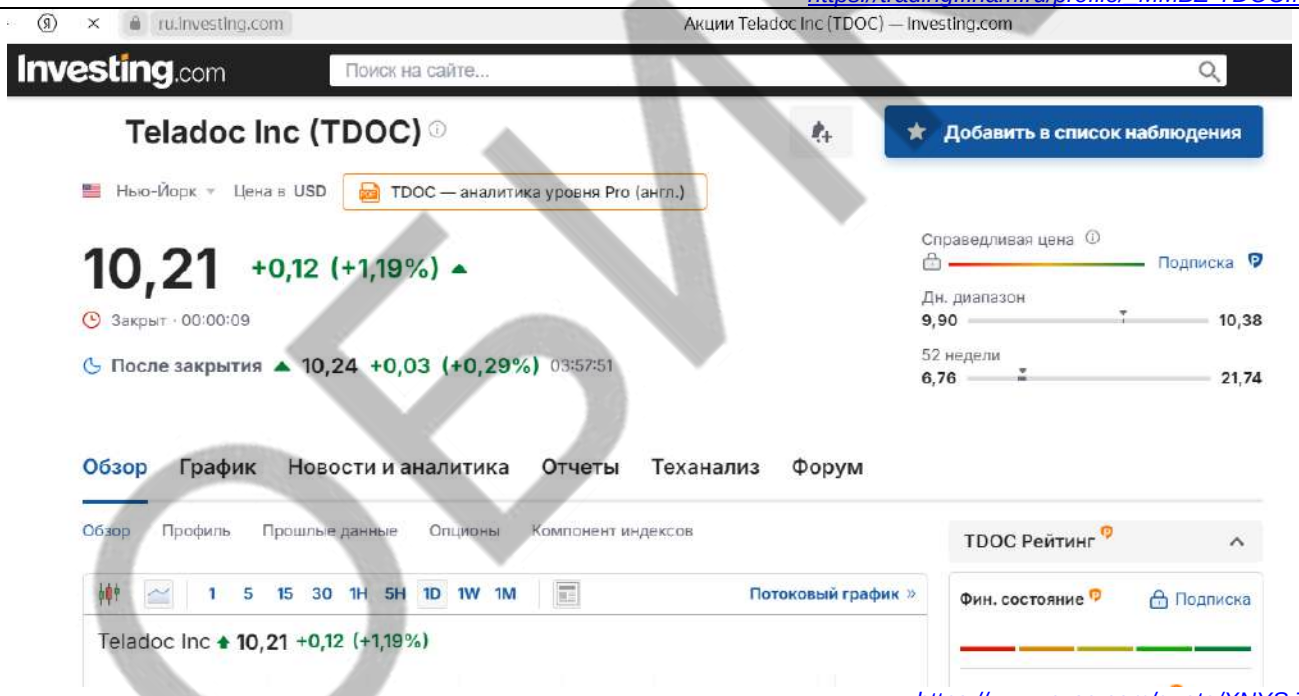


https://www.nyse.com/quote/XNYS:TAL

Teladoc Health B ISIN US87918A1051

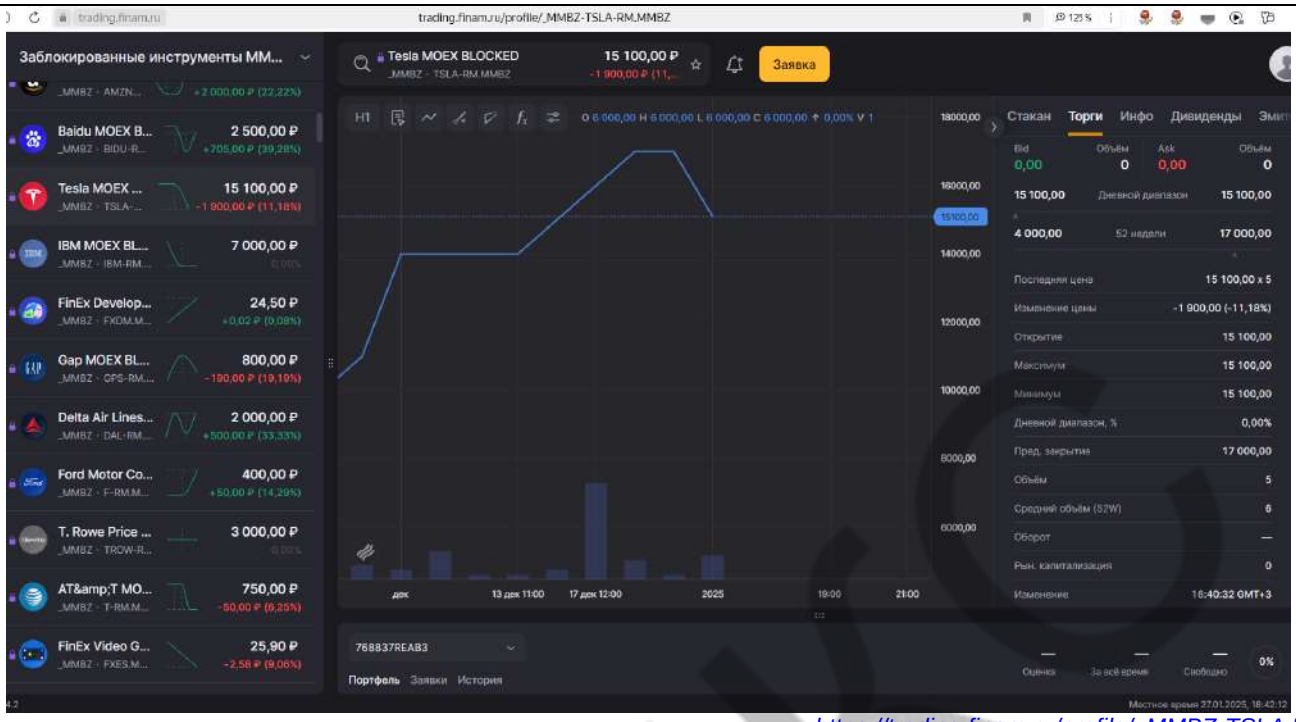


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TDOC.MMBZ

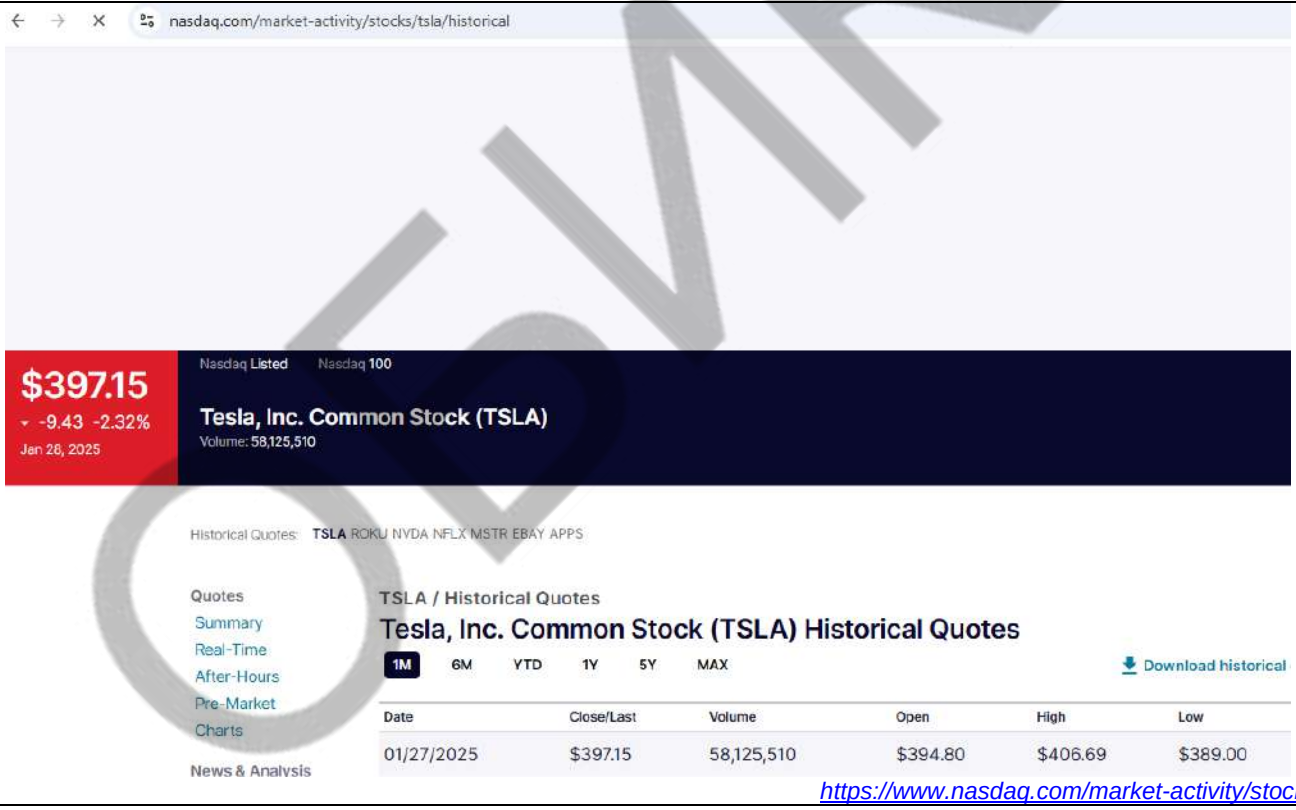


https://www.nyse.com/quote/XNYS:TDOC

Tesla, Inc. ISIN US88160R1014



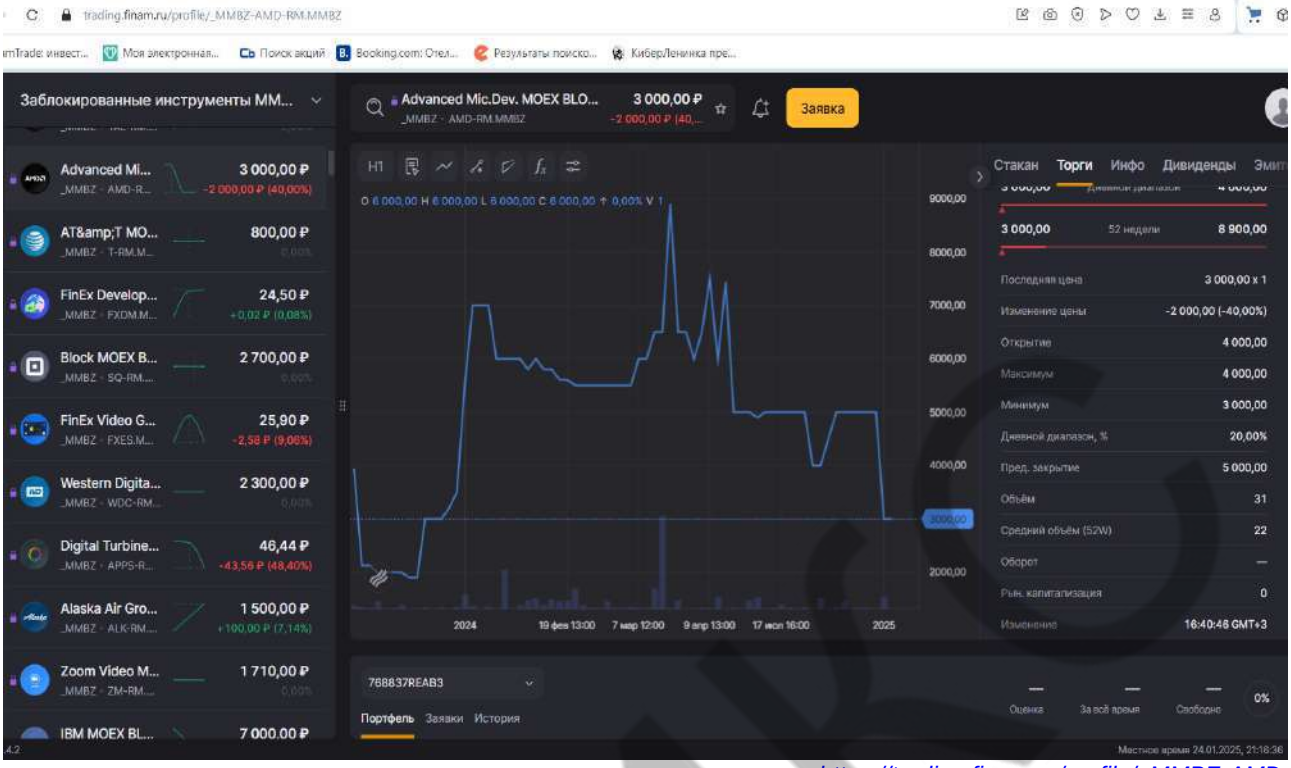
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSLA.MMBZ



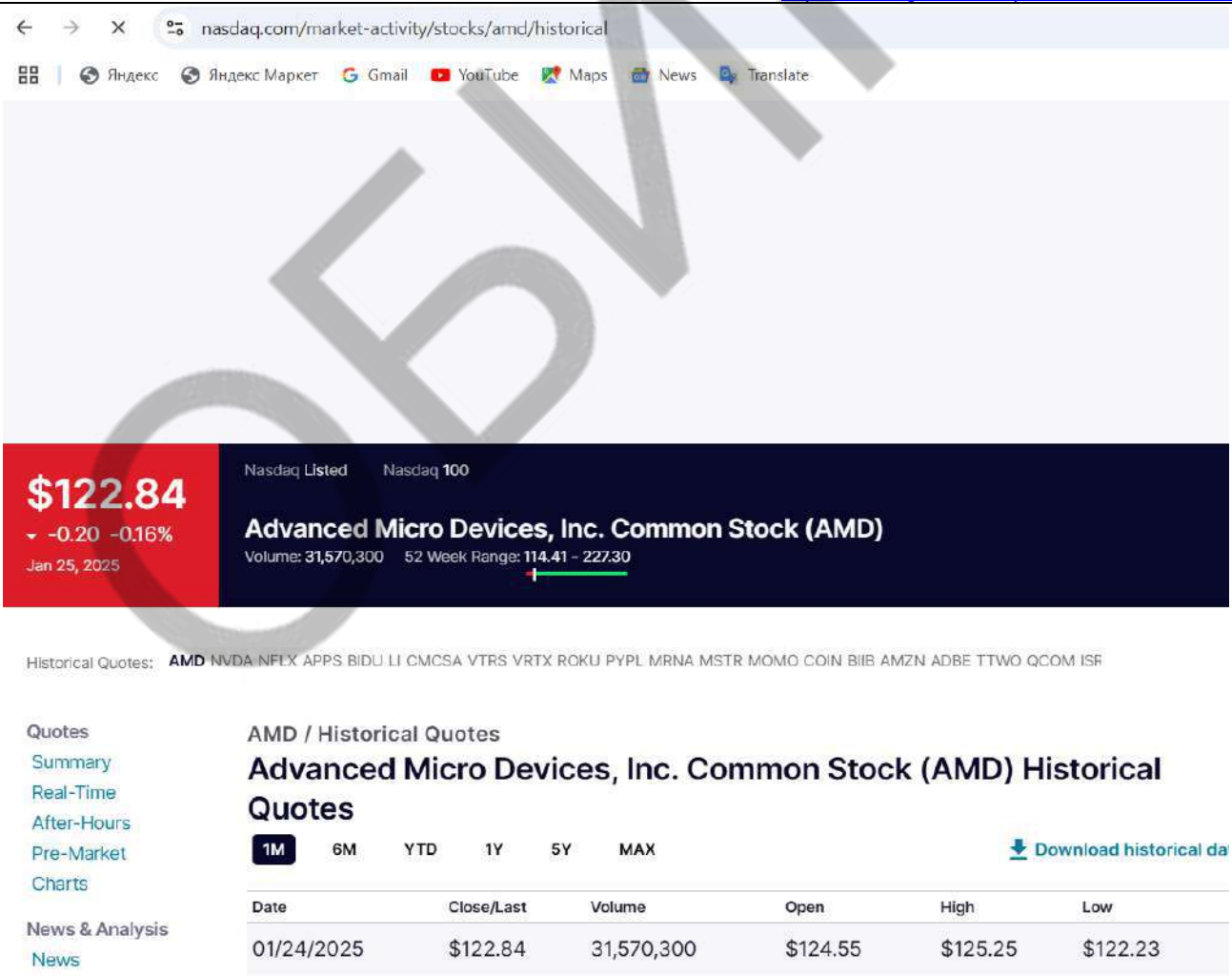
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/tsla

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 24.01.2025 Г.

Advanced Micro Devices ISIN US0079031078

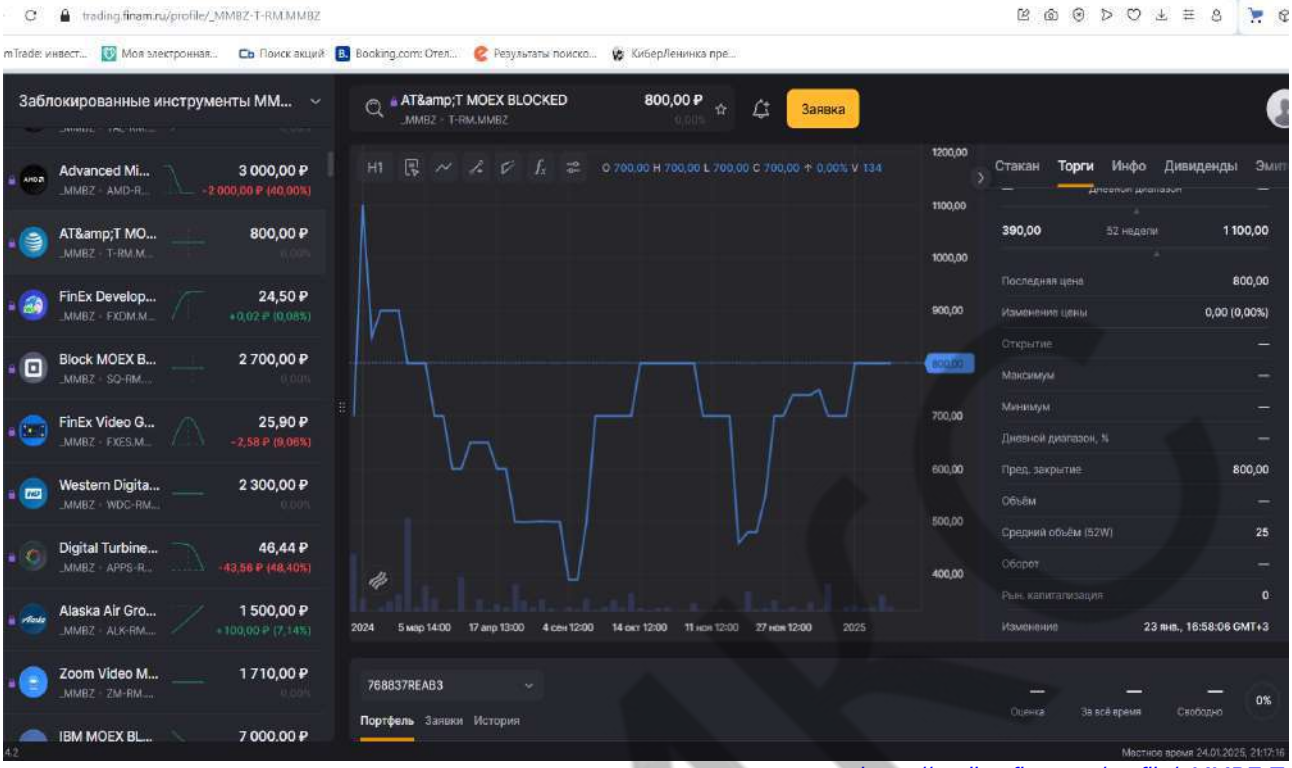


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMD.MMBZ

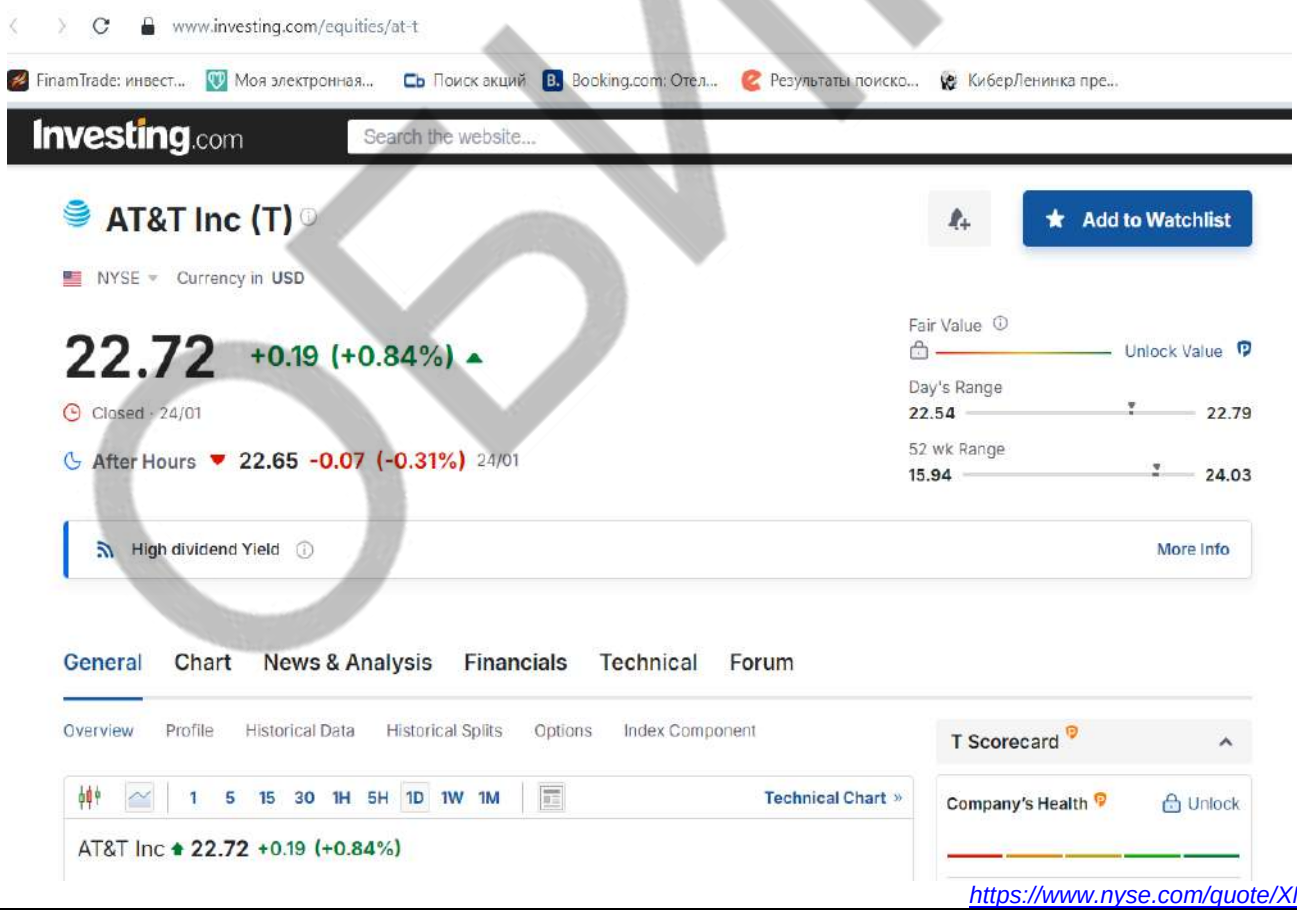


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amd

AT&T ISIN US00206R1023

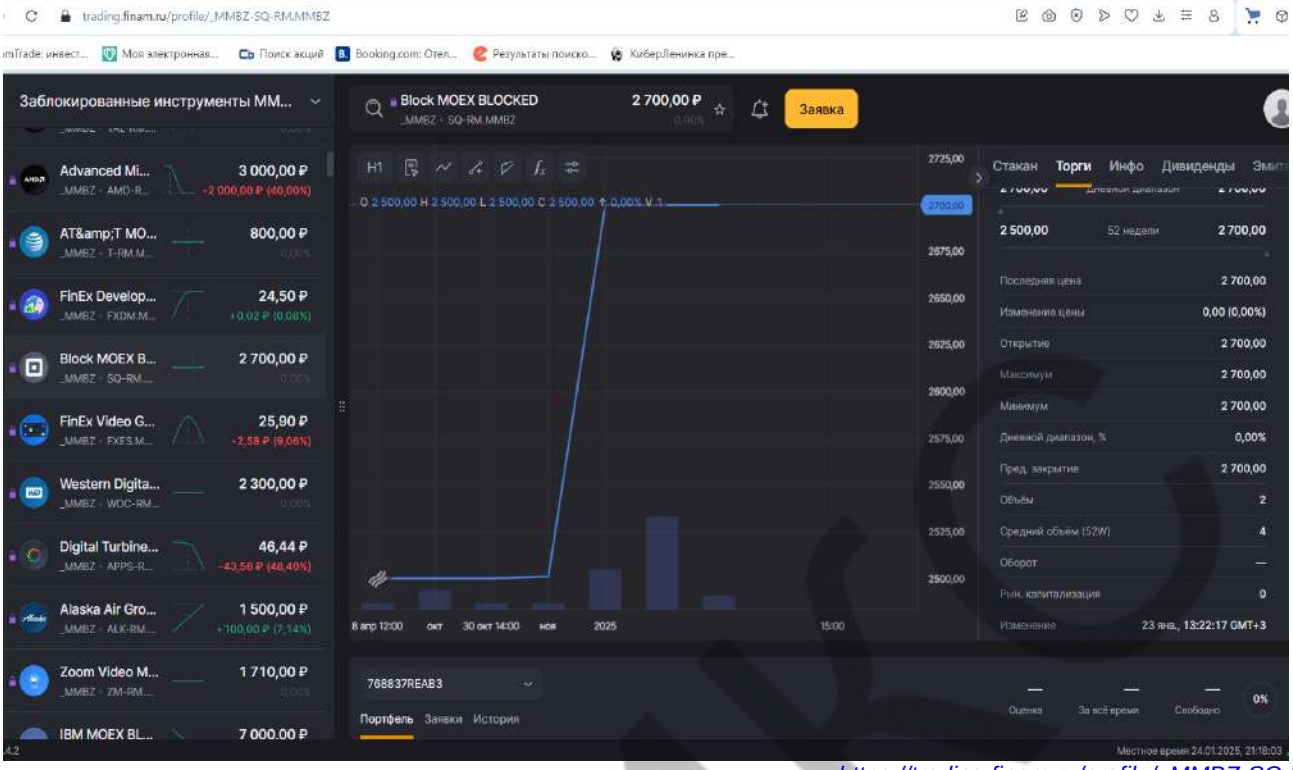


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T.MMBZ

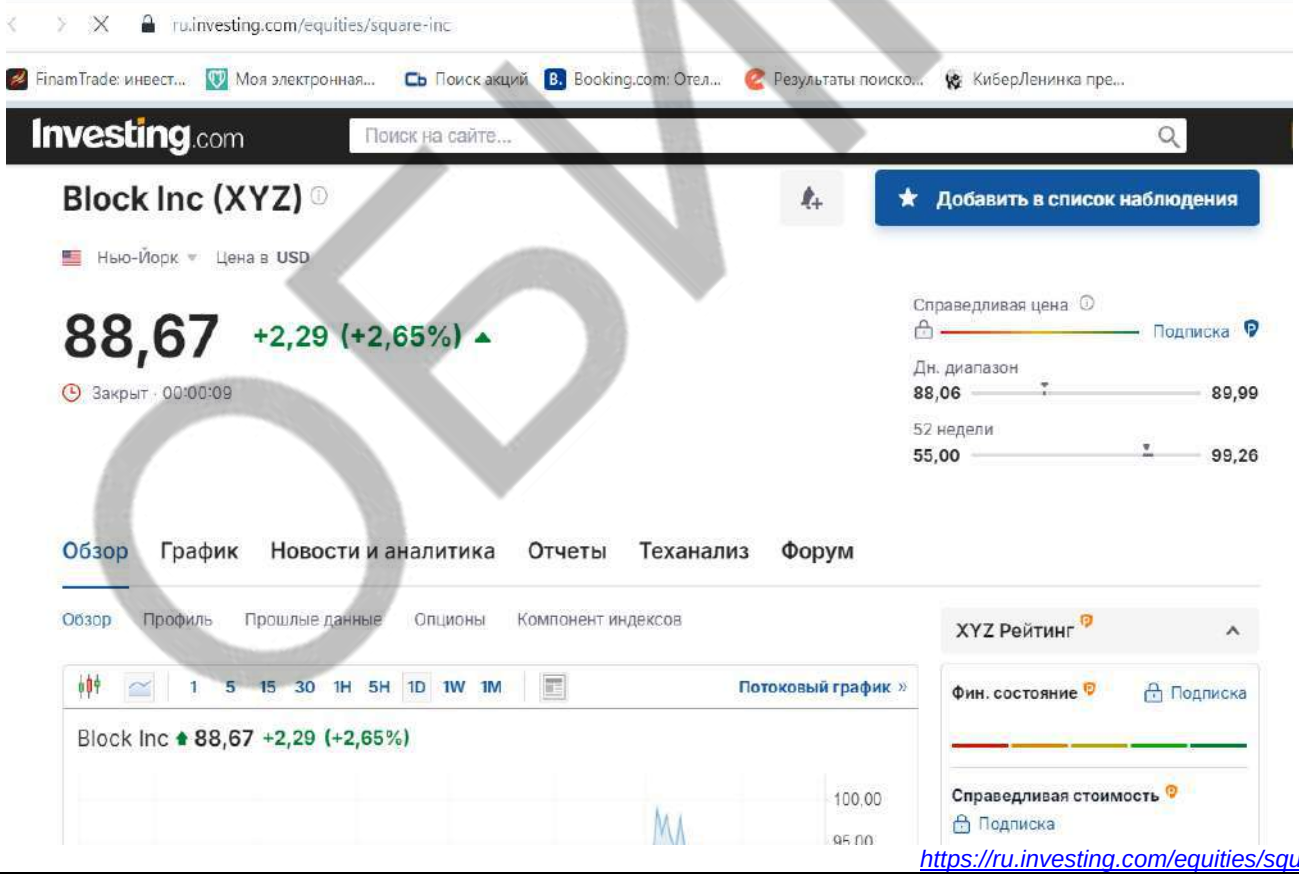


https://www.nyse.com/quote/XNYS:T

Block Inc ISIN US8522341036

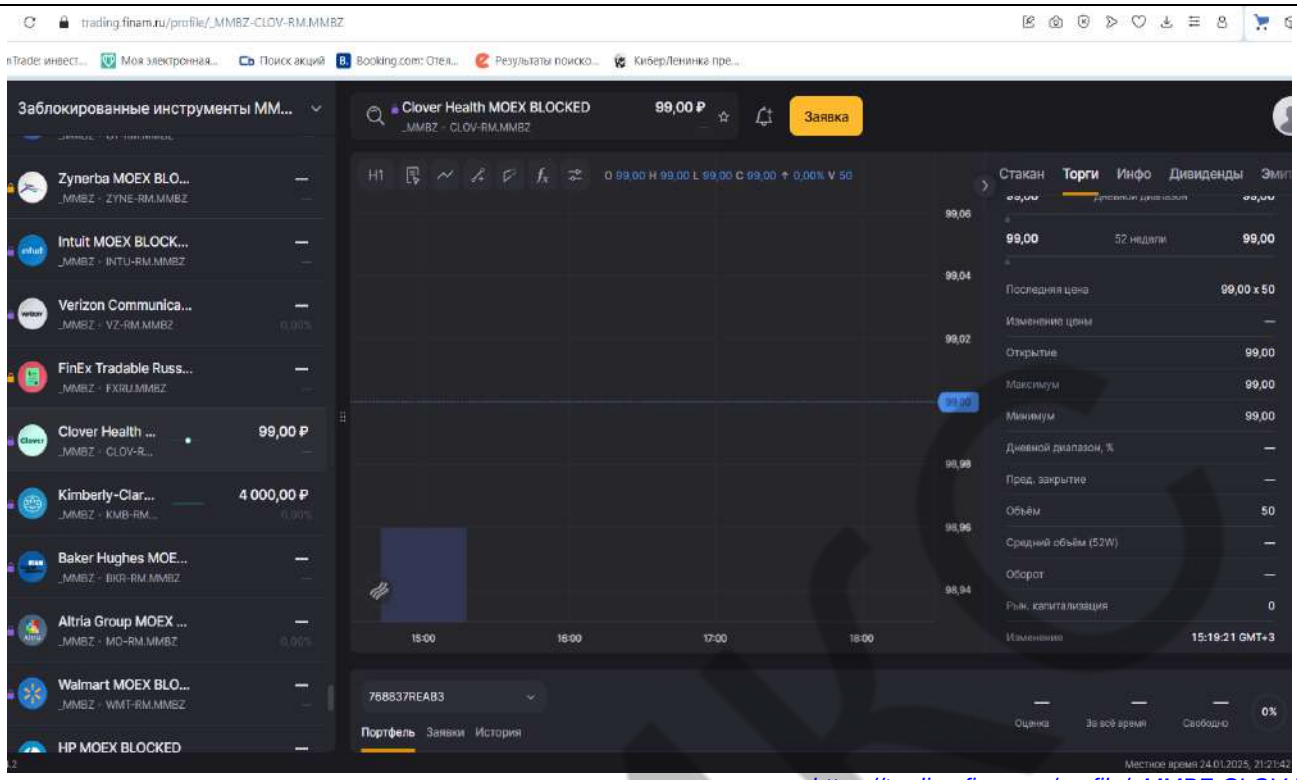


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-SQ.MMBZ

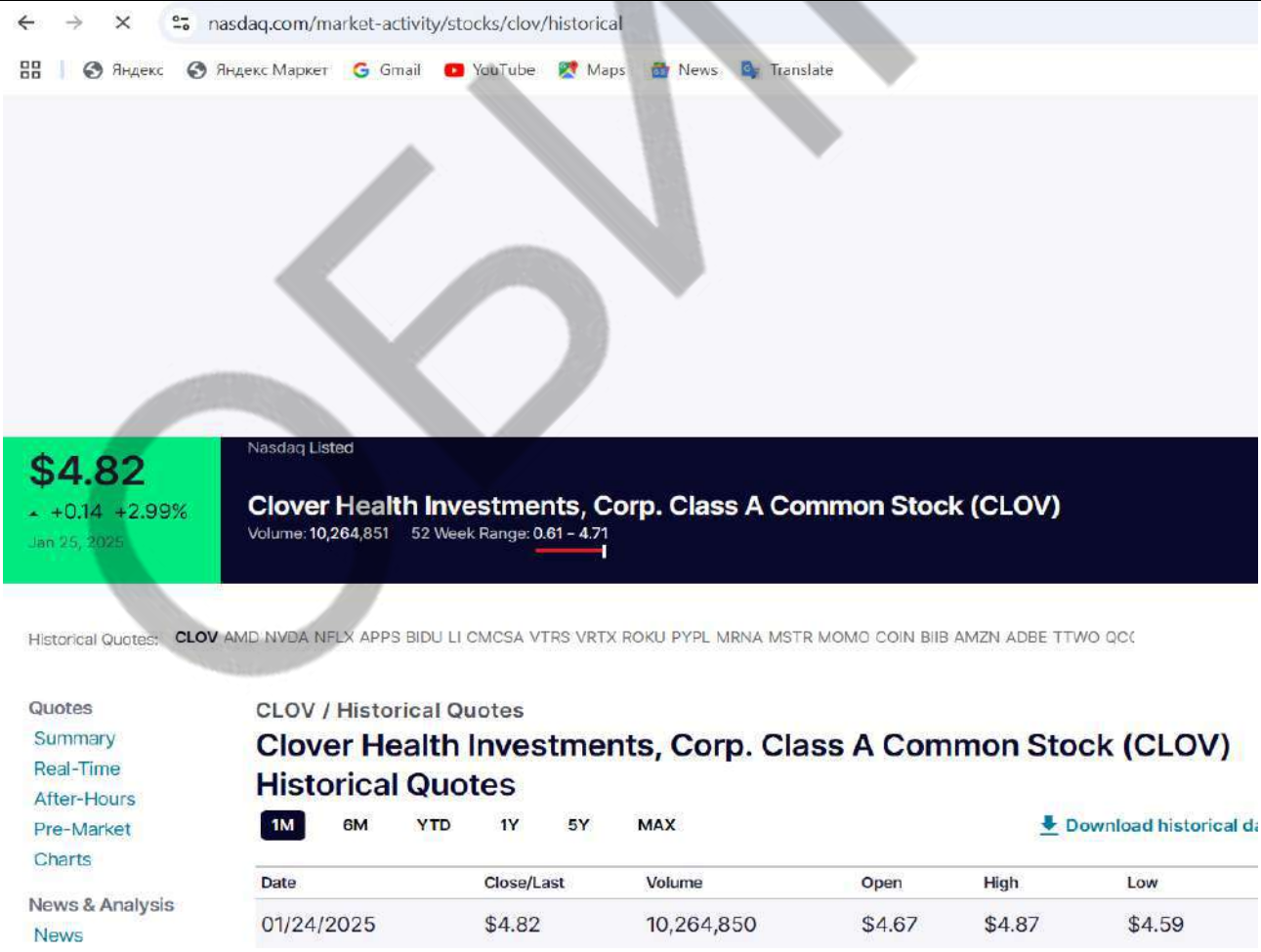


https://ru.investing.com/equities/square-in

Clover Health ISIN US18914F1030

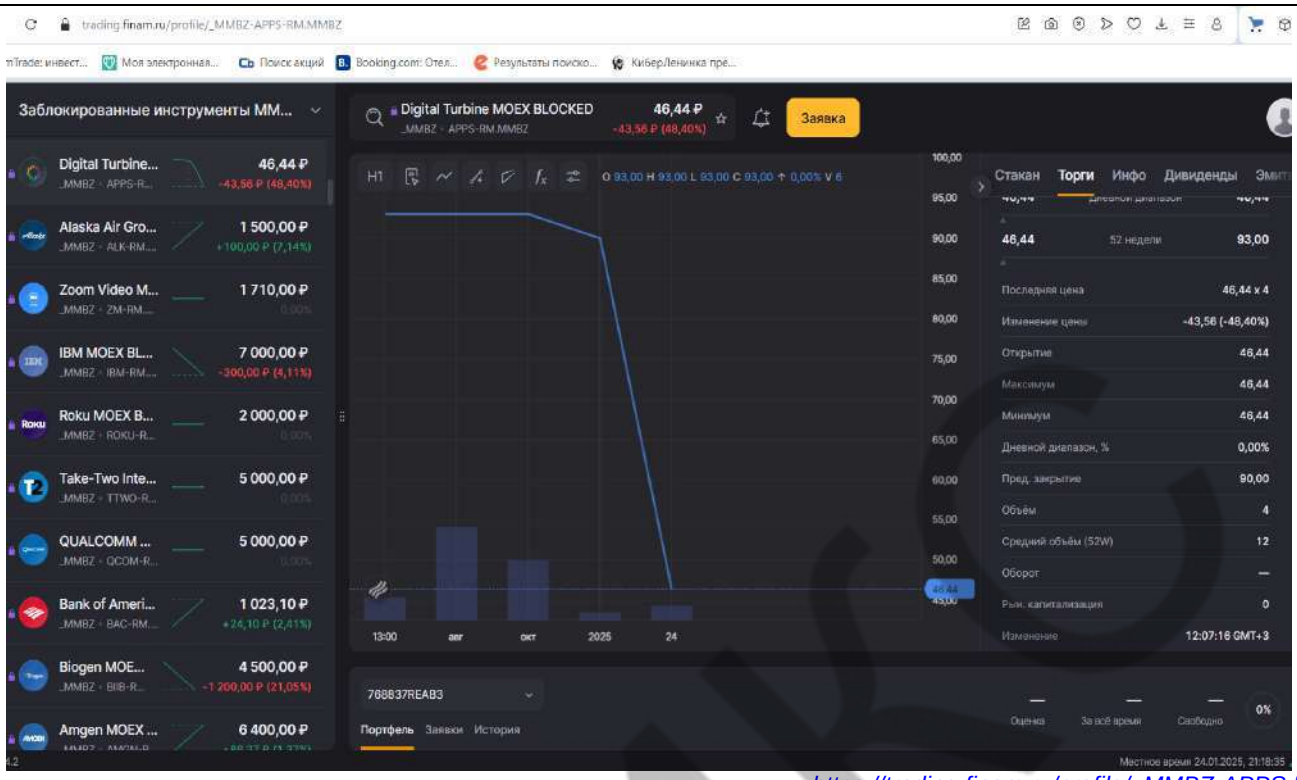


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-CLOV.MMBZ

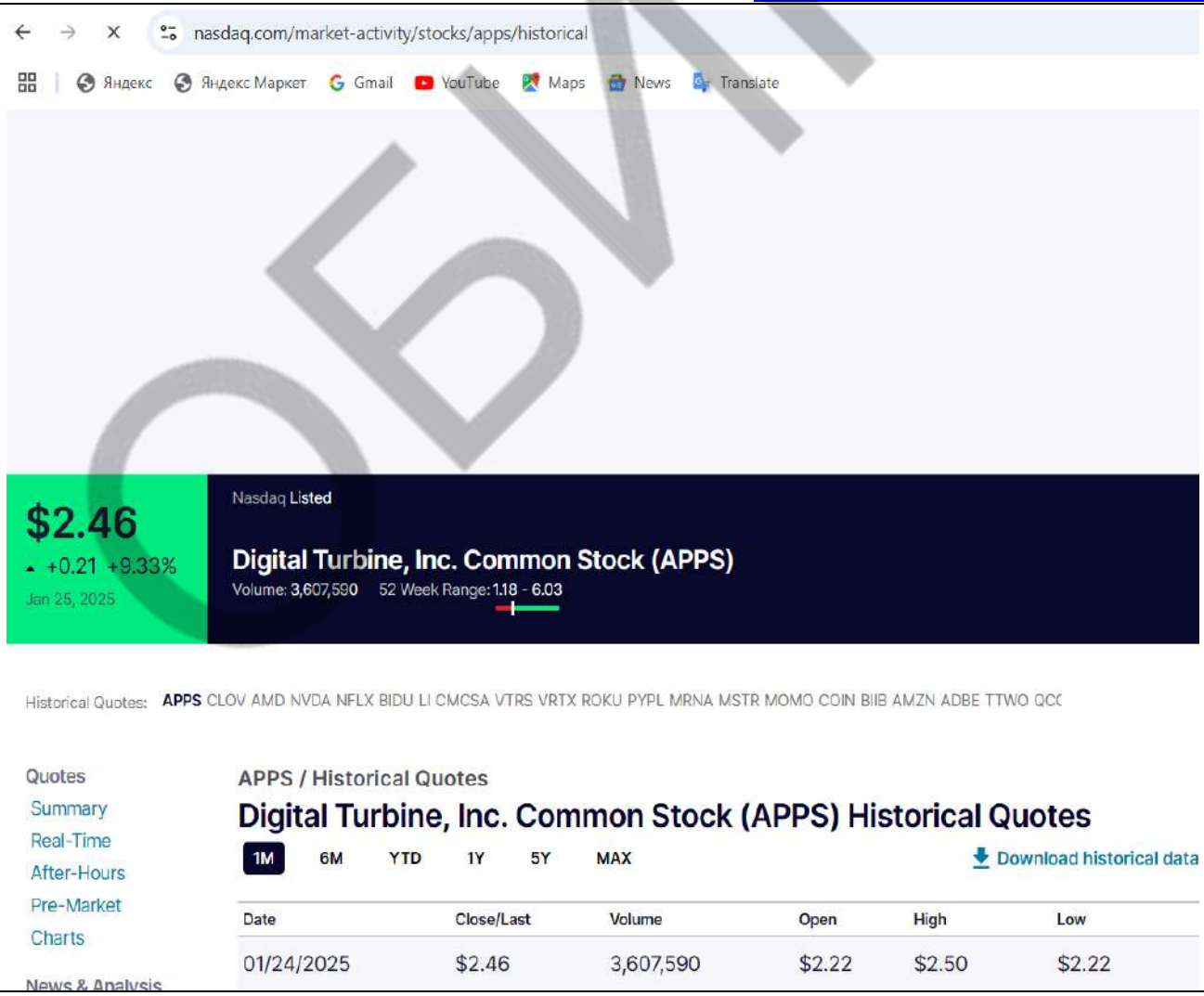


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/clov

Digital Turbine ISIN US25400W1027

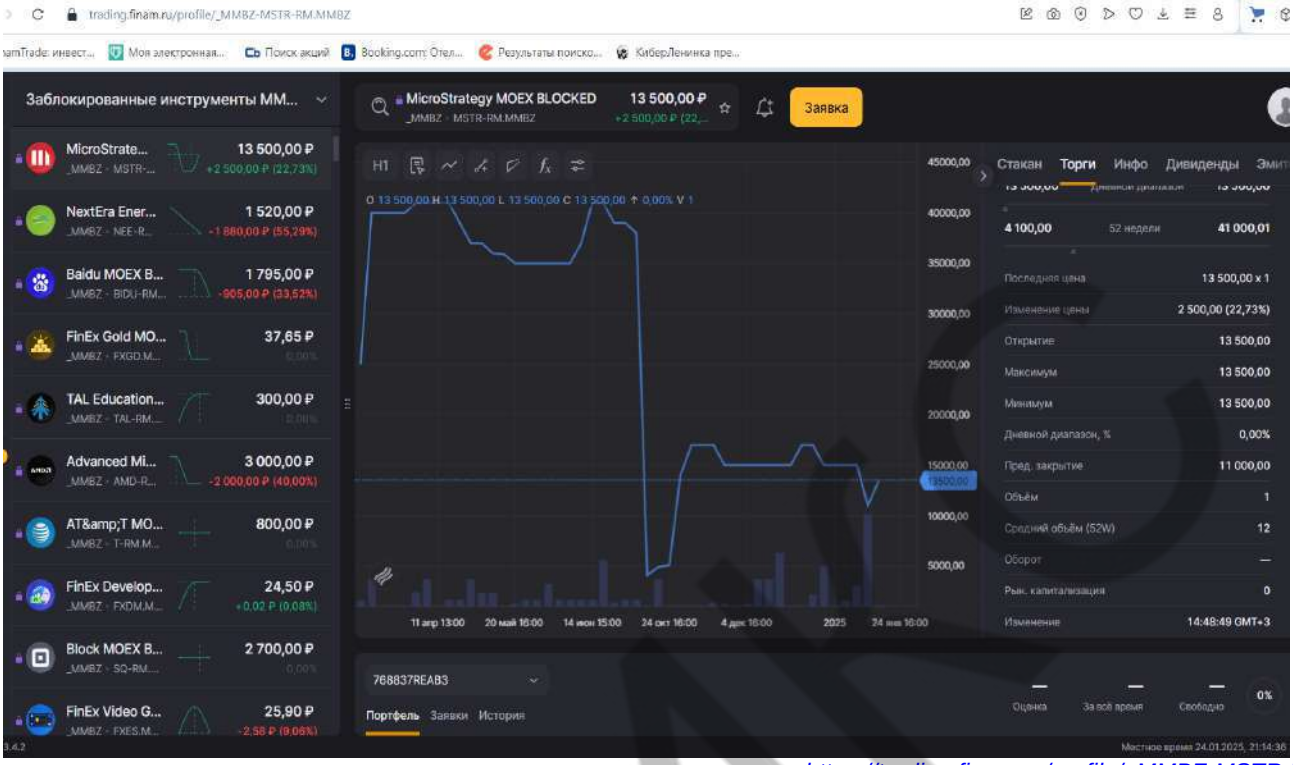


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-APPS.MMBZ

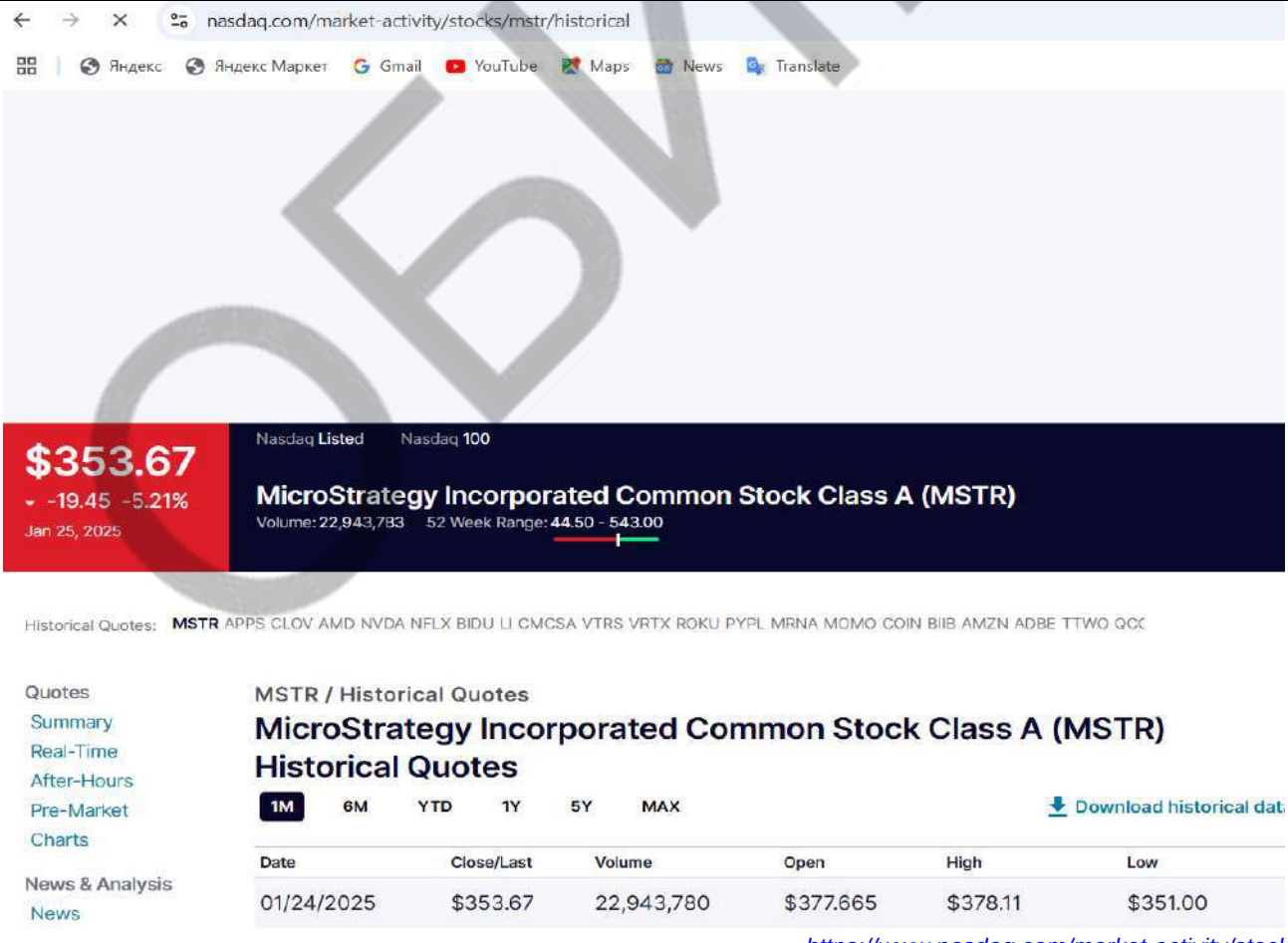


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/apps

MicroStrategy Incorporated ISIN US5949724083

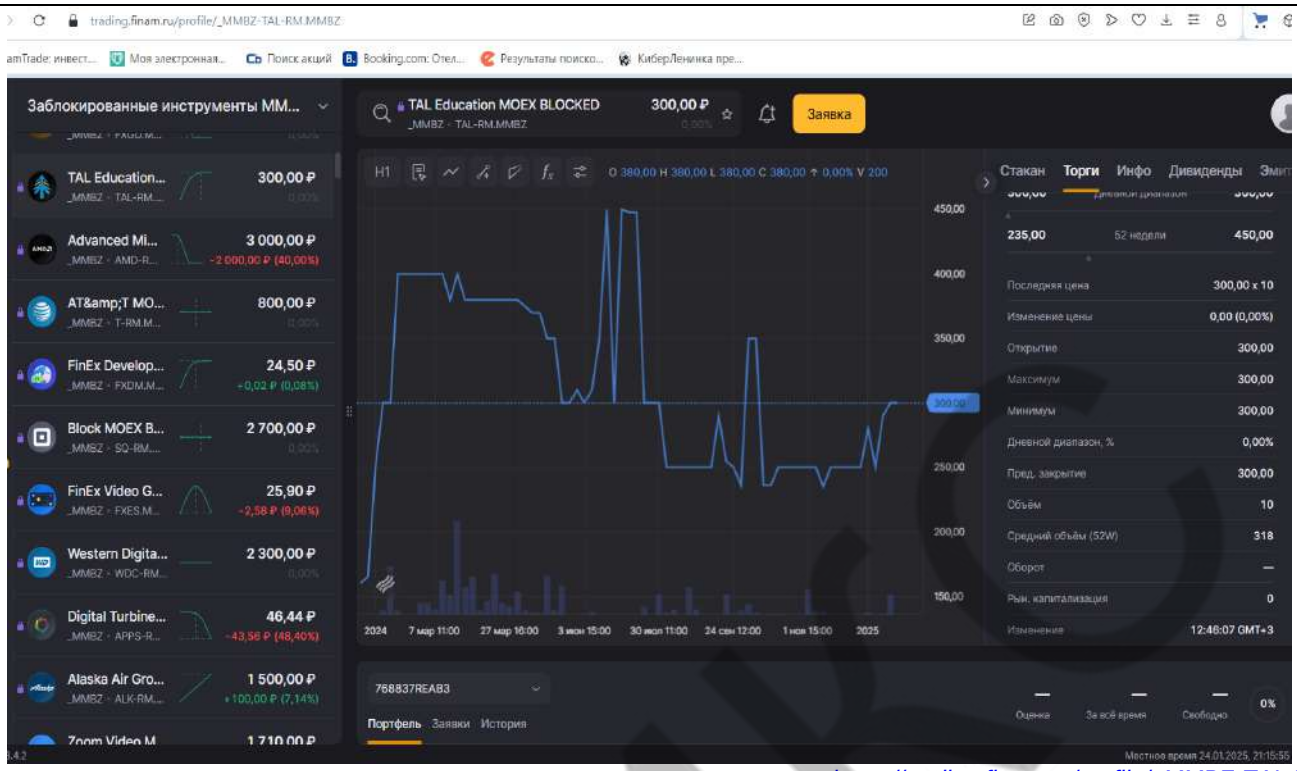


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSTR.MMBZ

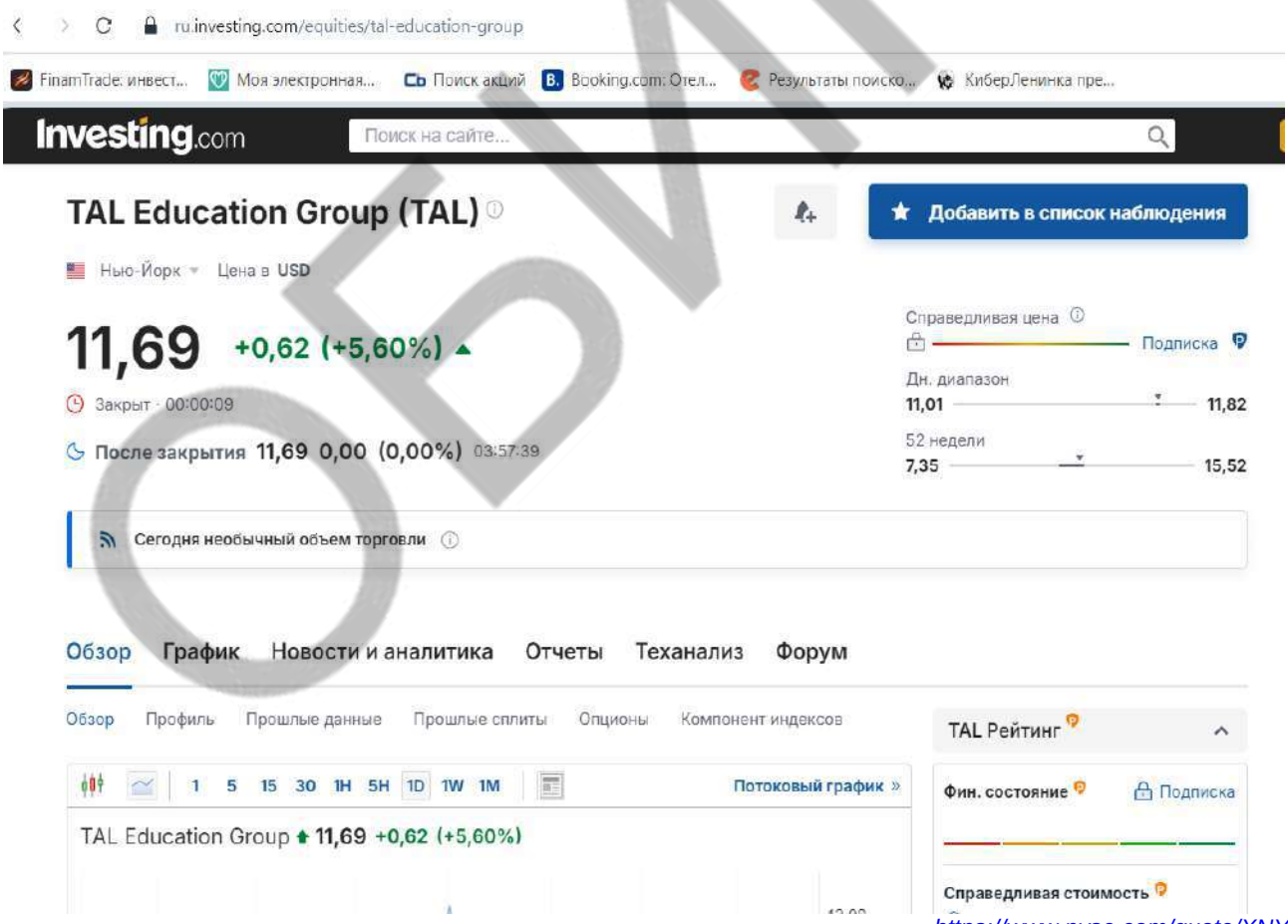


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mstr

TAL Education ISIN US8740801043

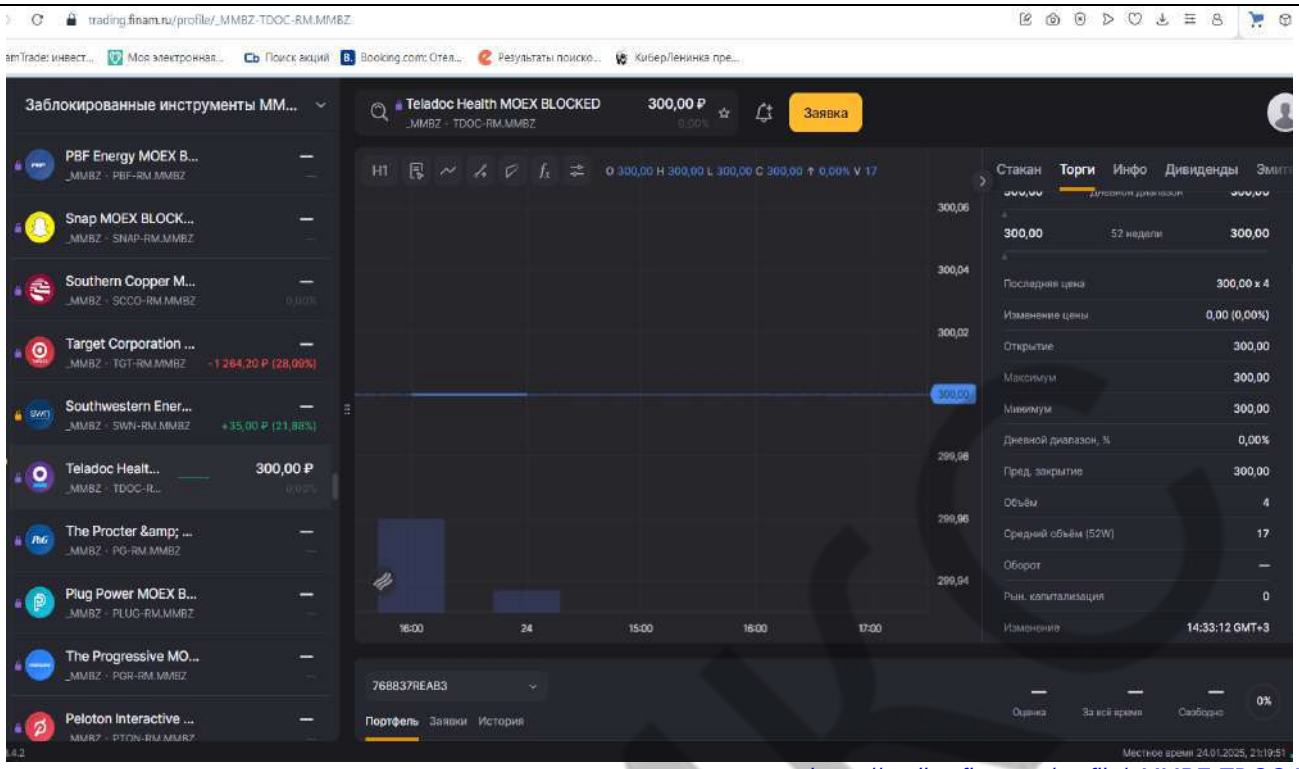


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TAL.MMBZ

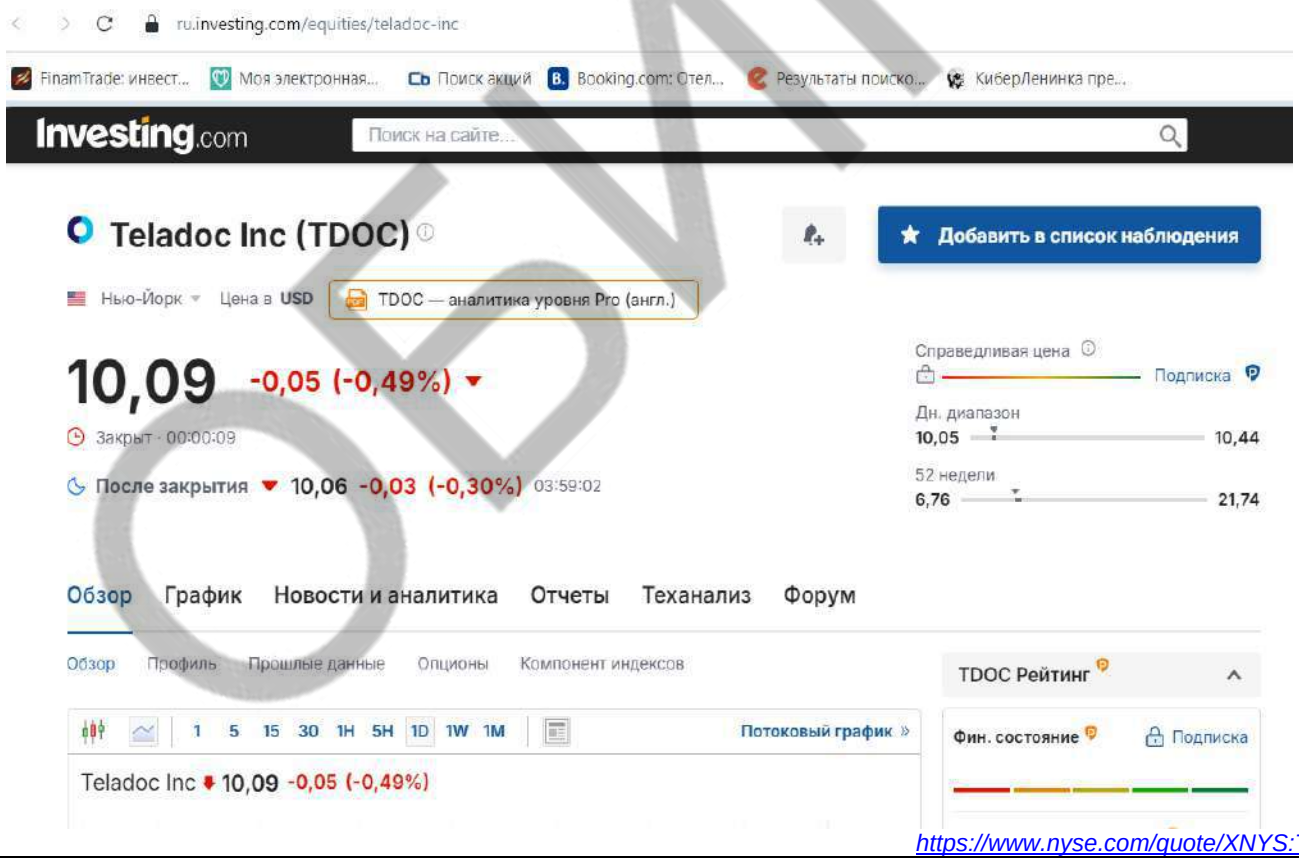


https://www.nyse.com/quote/XNYS:TAL

Teladoc Health B ISIN US87918A1051

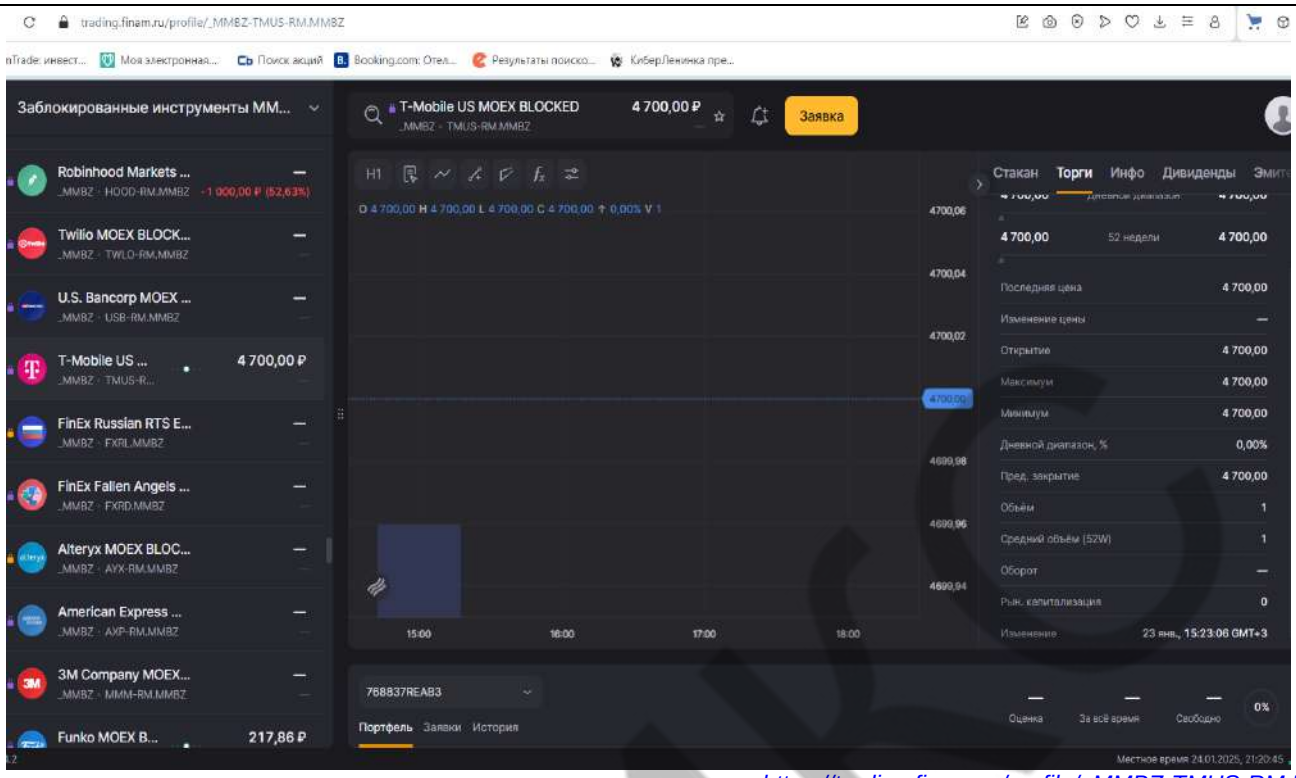


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TDOC.MMBZ

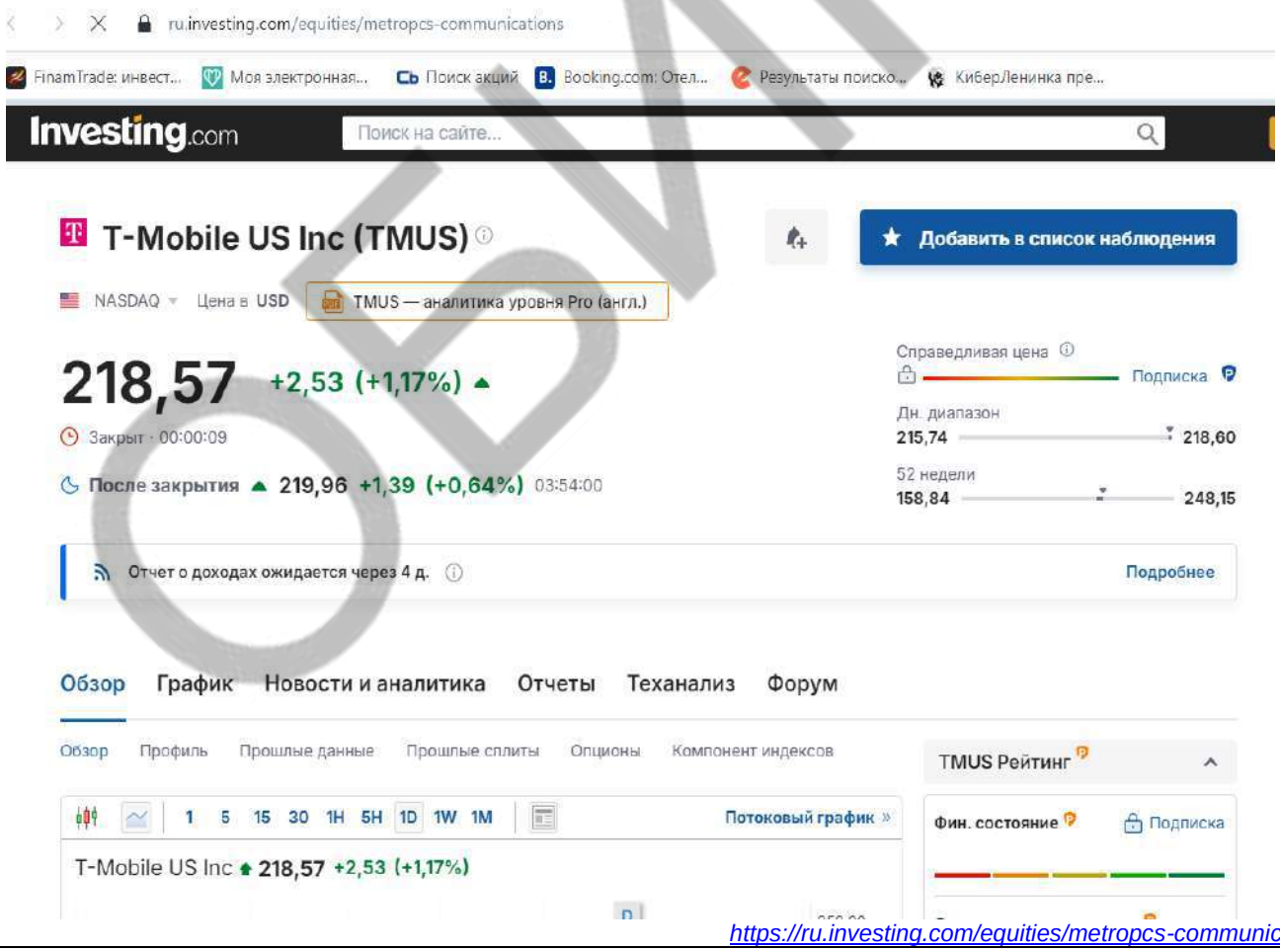


https://www.nyse.com/quote/XNYS:TDOC

T-Mobile US ISIN US8725901040



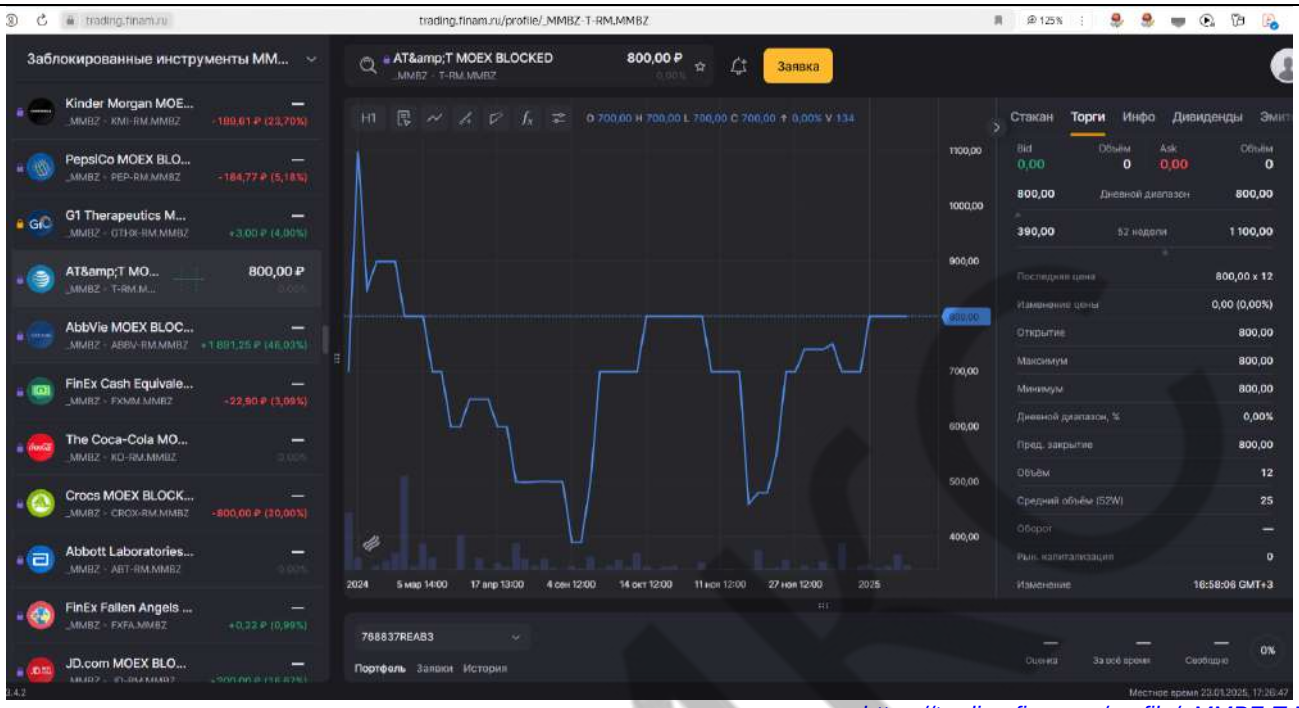
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TMUS-RM.MMBZ



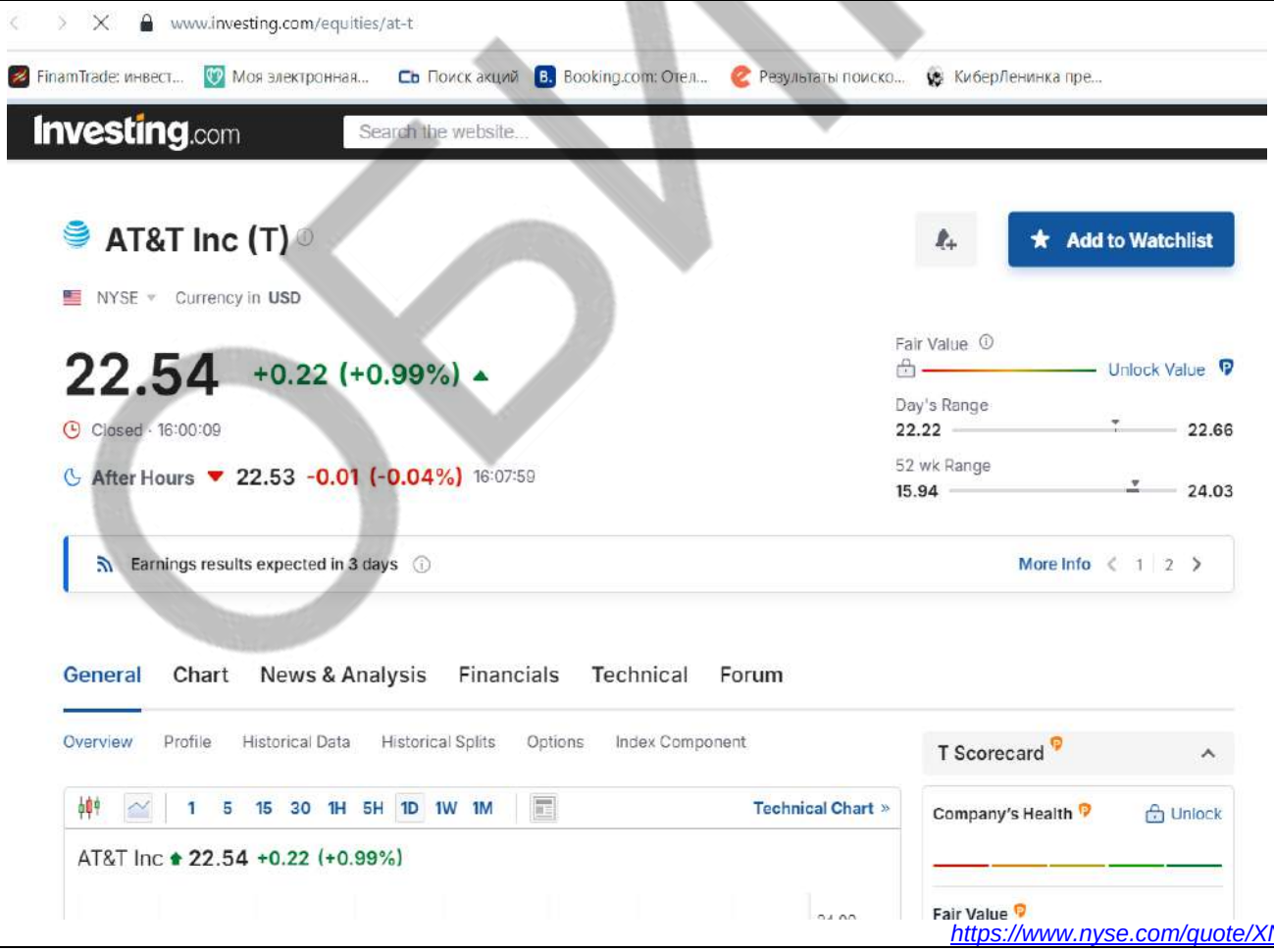
https://ru.investing.com/equities/metropcs-communications

Рыночные данные на 23.01.2025 г.

AT&T ISIN US00206R1023

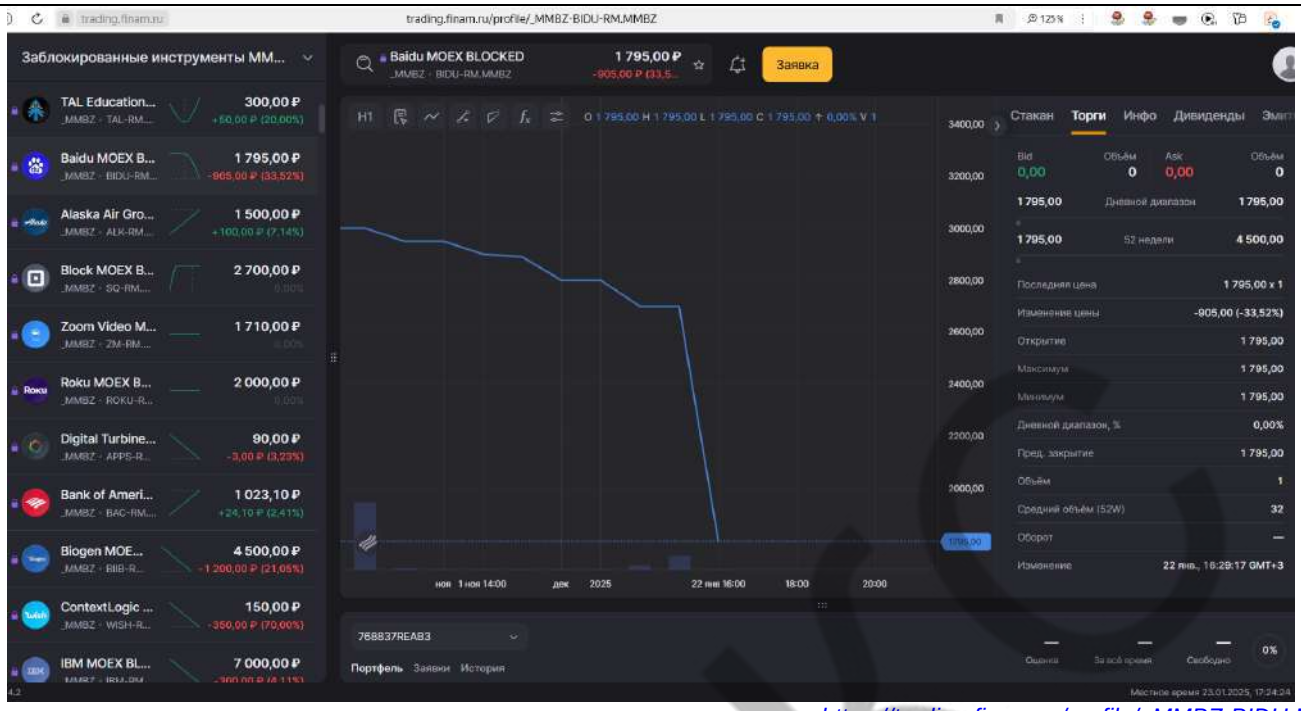


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T.MMBZ

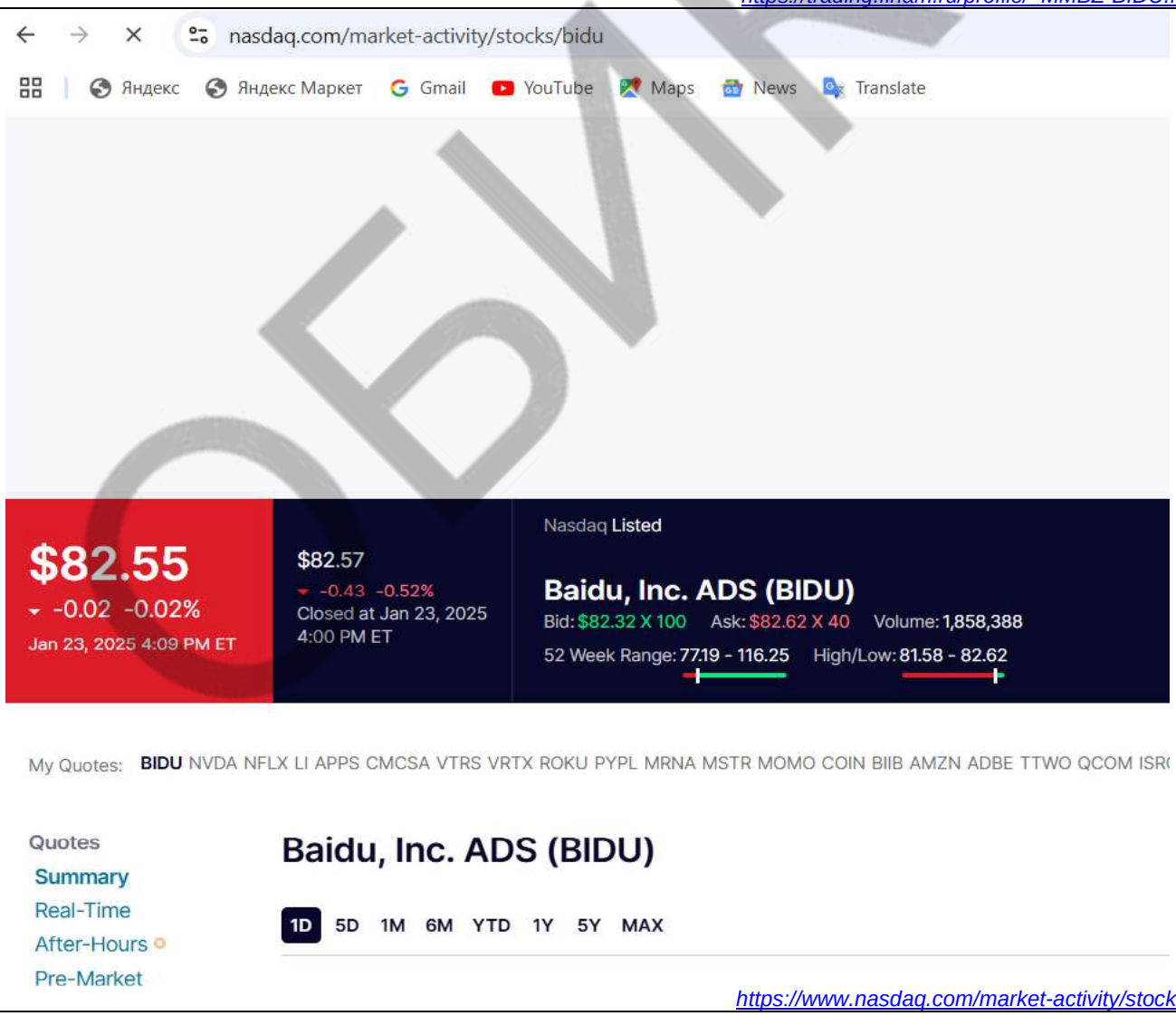


https://www.nyse.com/quote/XNYS:T

Baidu ISIN US0567521085

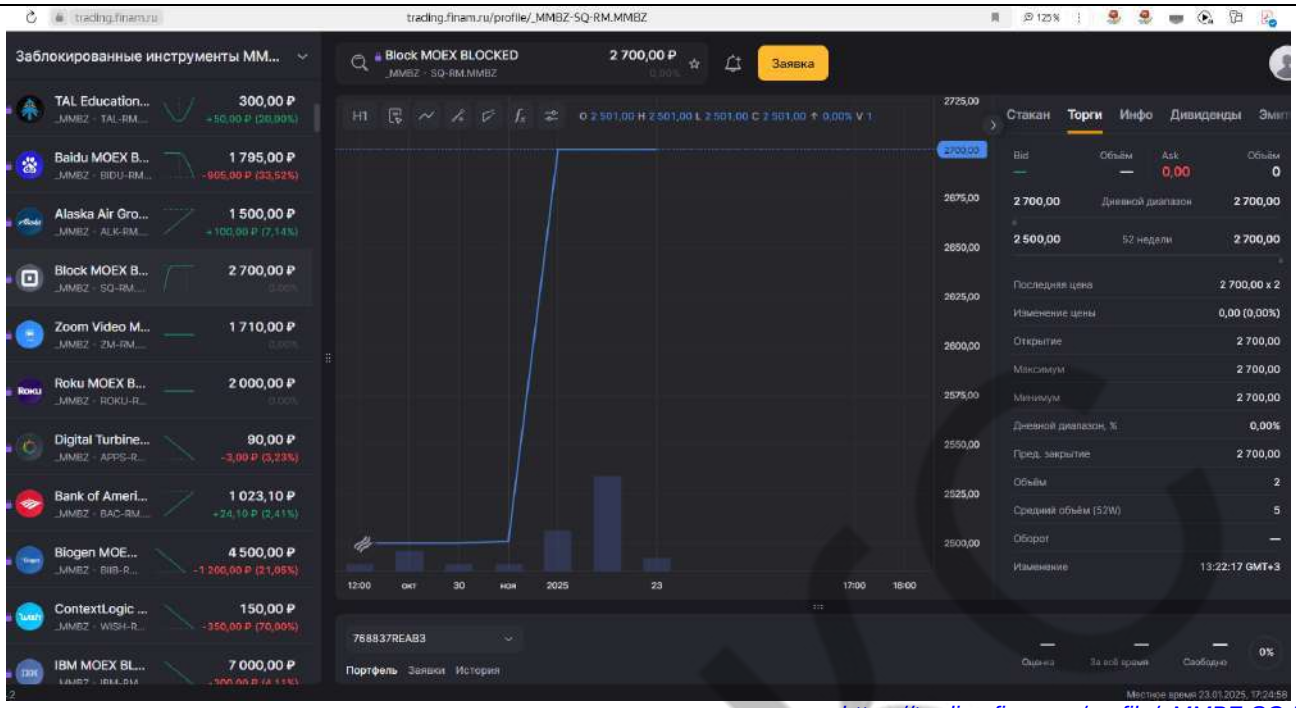


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BIDU.MMBZ

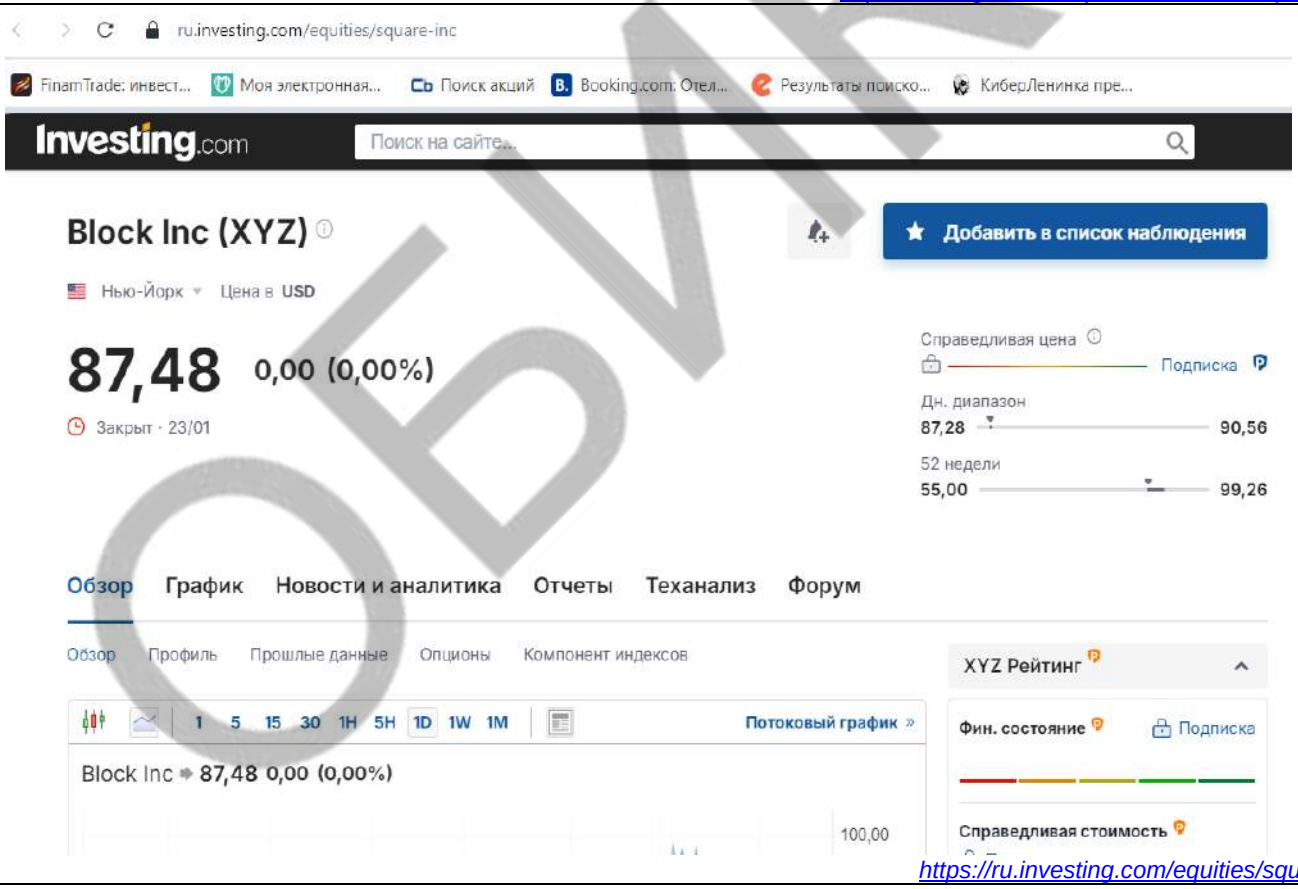


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/bidu

Block Inc ISIN US8522341036

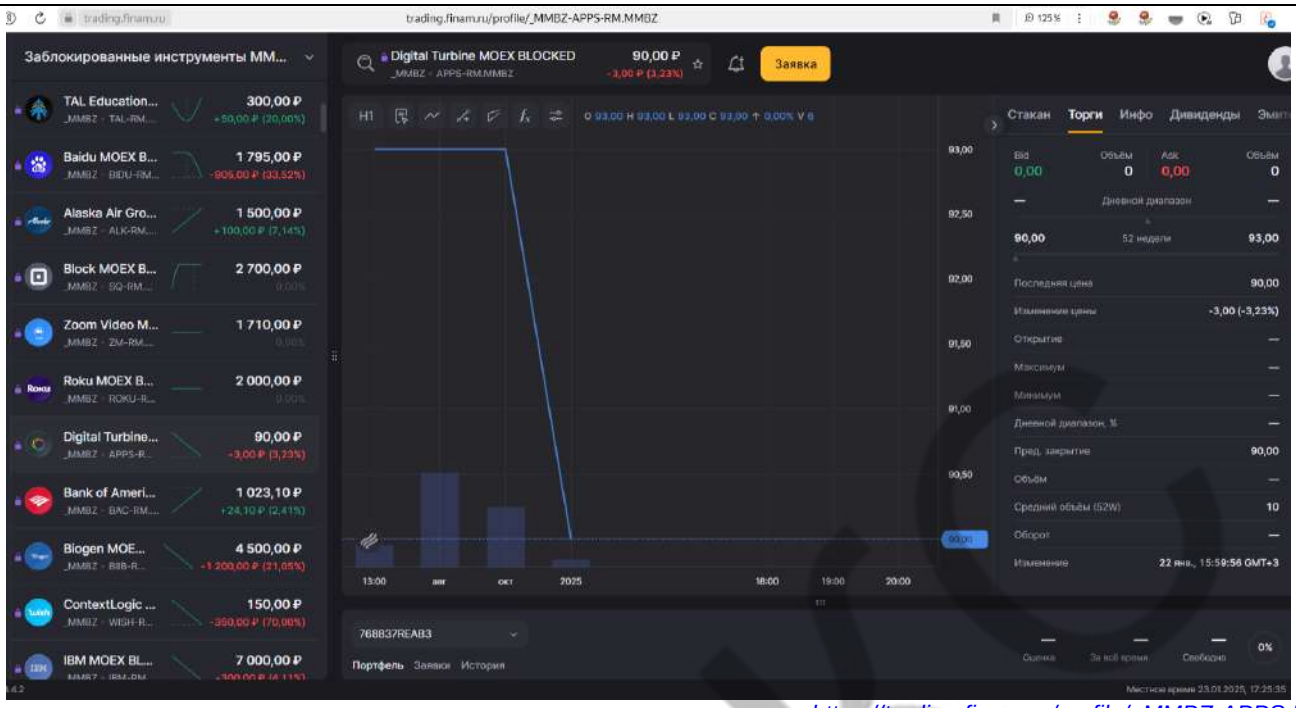


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-SQ.MMBZ

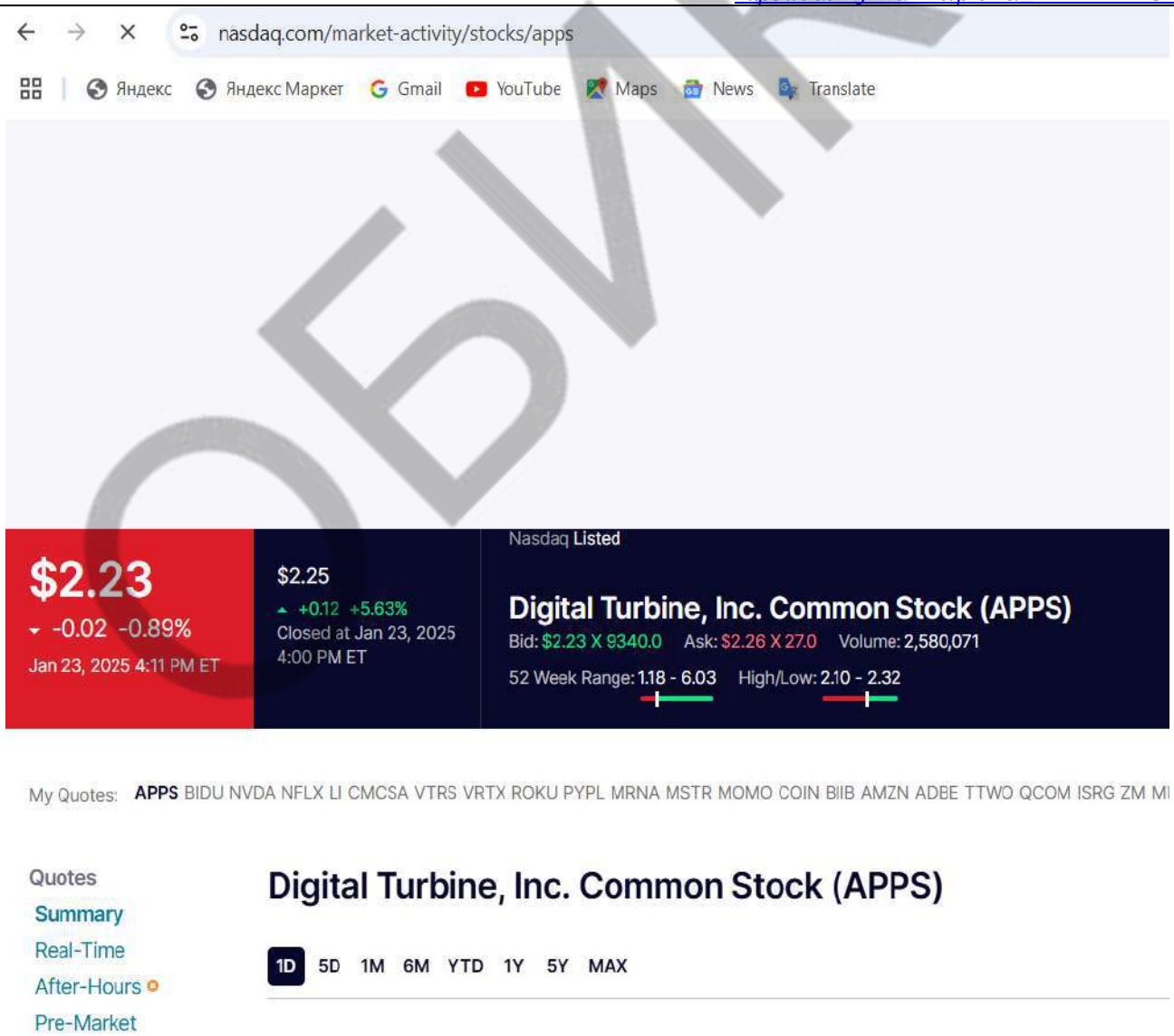


https://ru.investing.com/equities/square-in

Digital Turbine ISIN US25400W1027

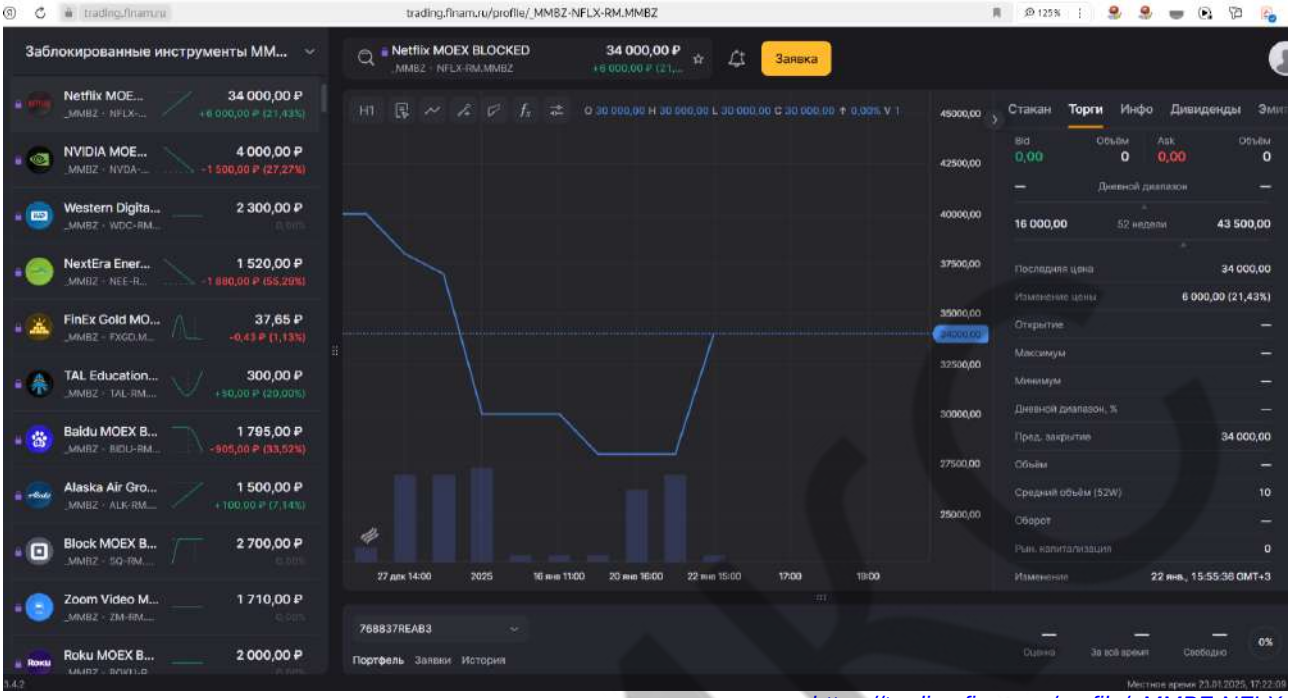


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-APPS.MMBZ

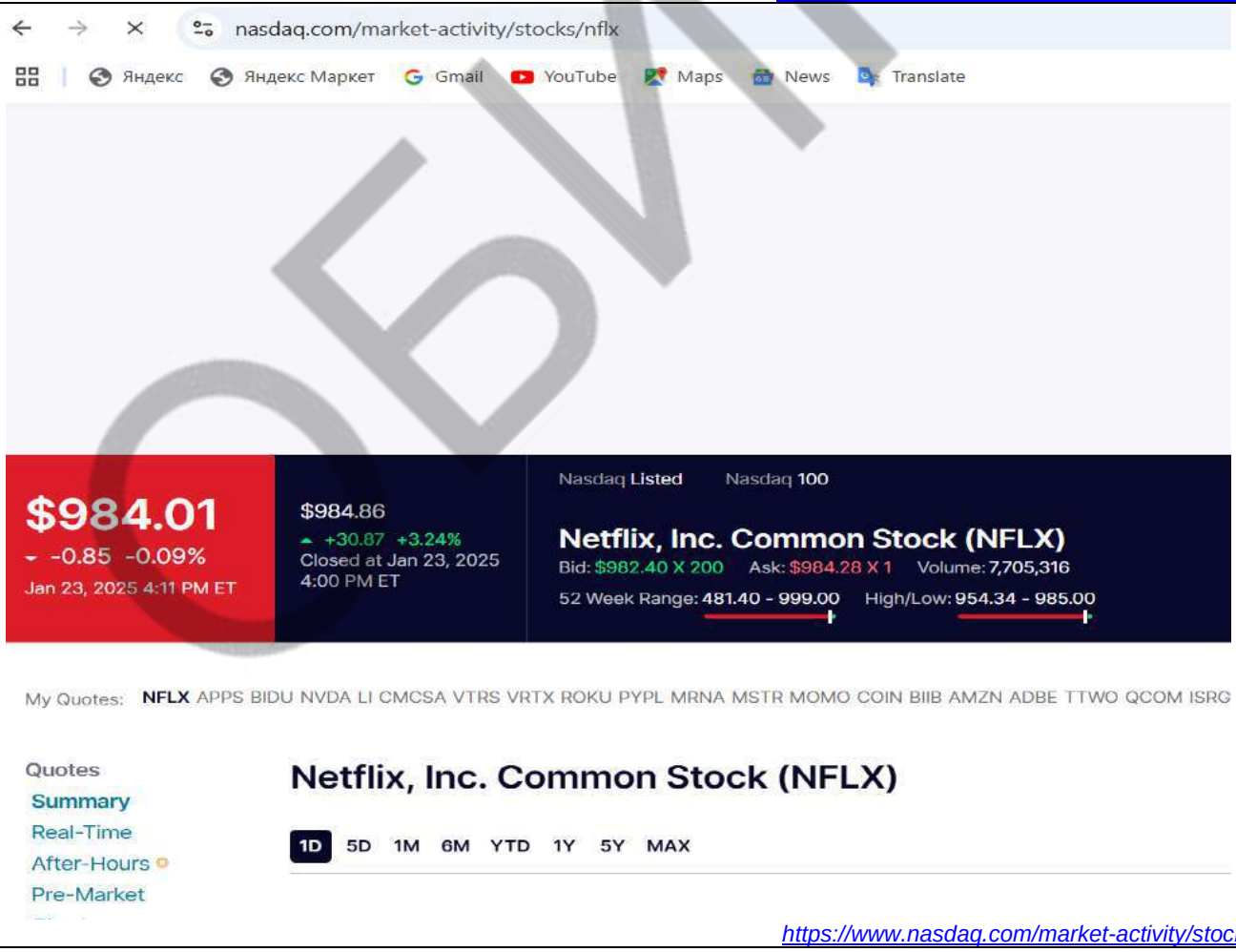


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/apps

Netflix. Inc. ISIN US64110L1061

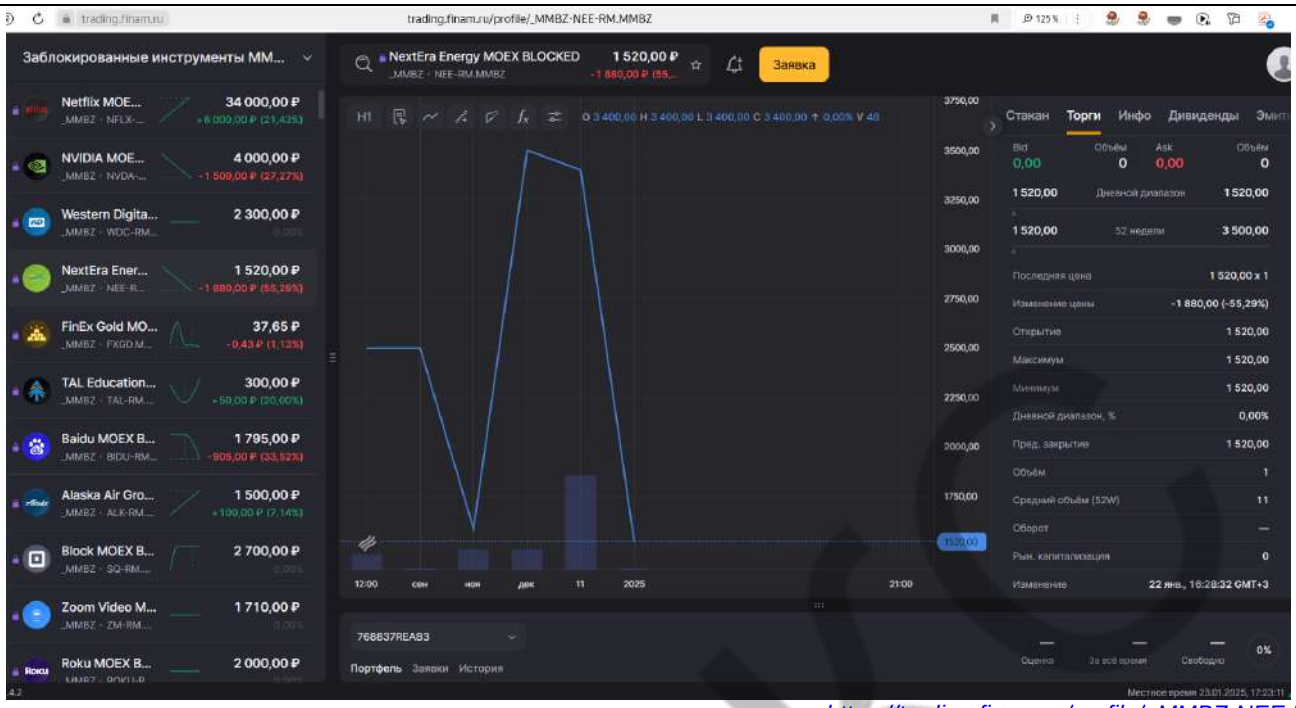


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NFLX.MMBZ

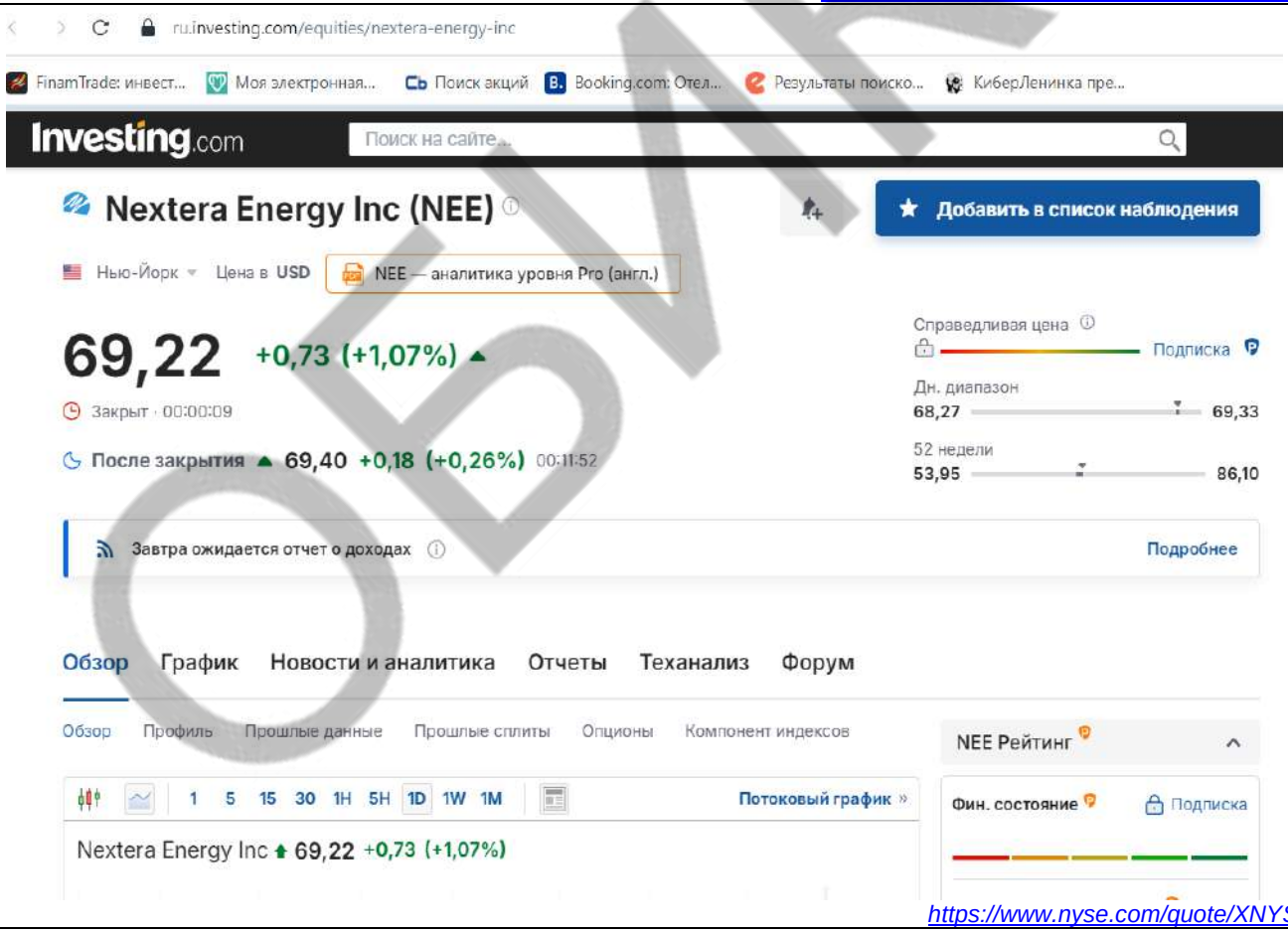


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nflx

NextEra Energy ISIN US65339F1012



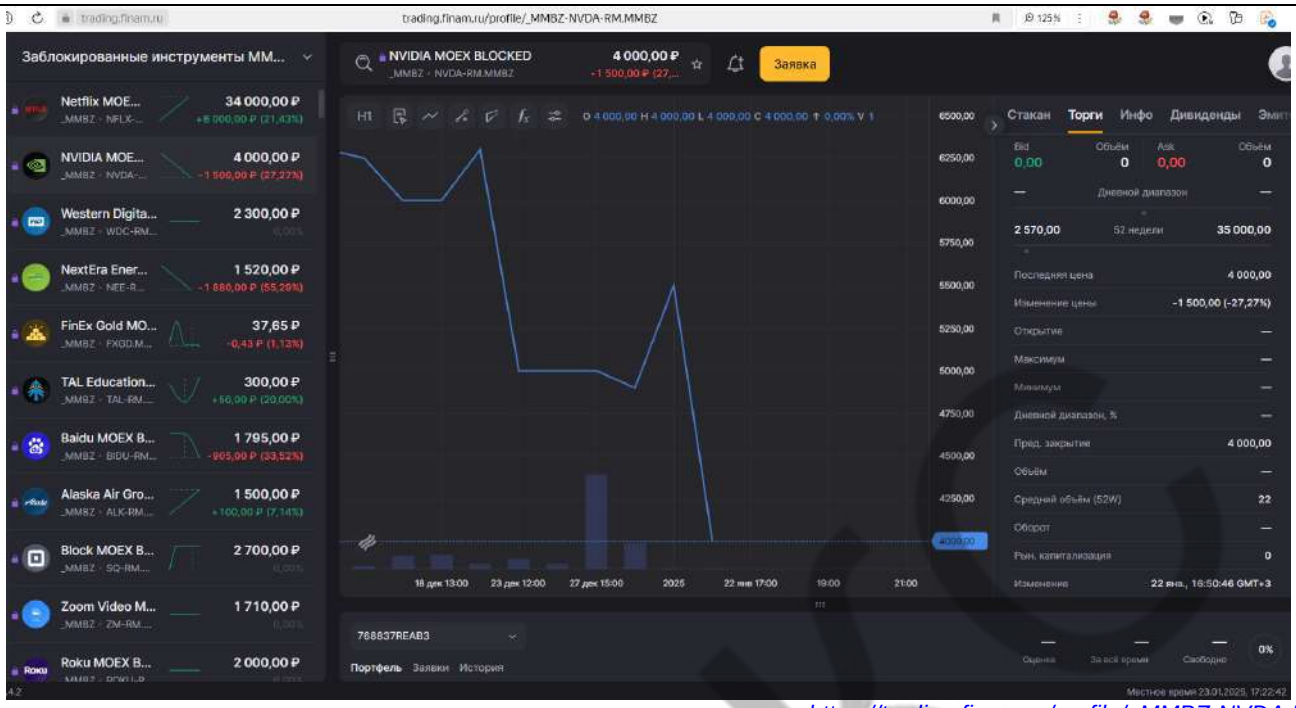
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NEE.MMBZ



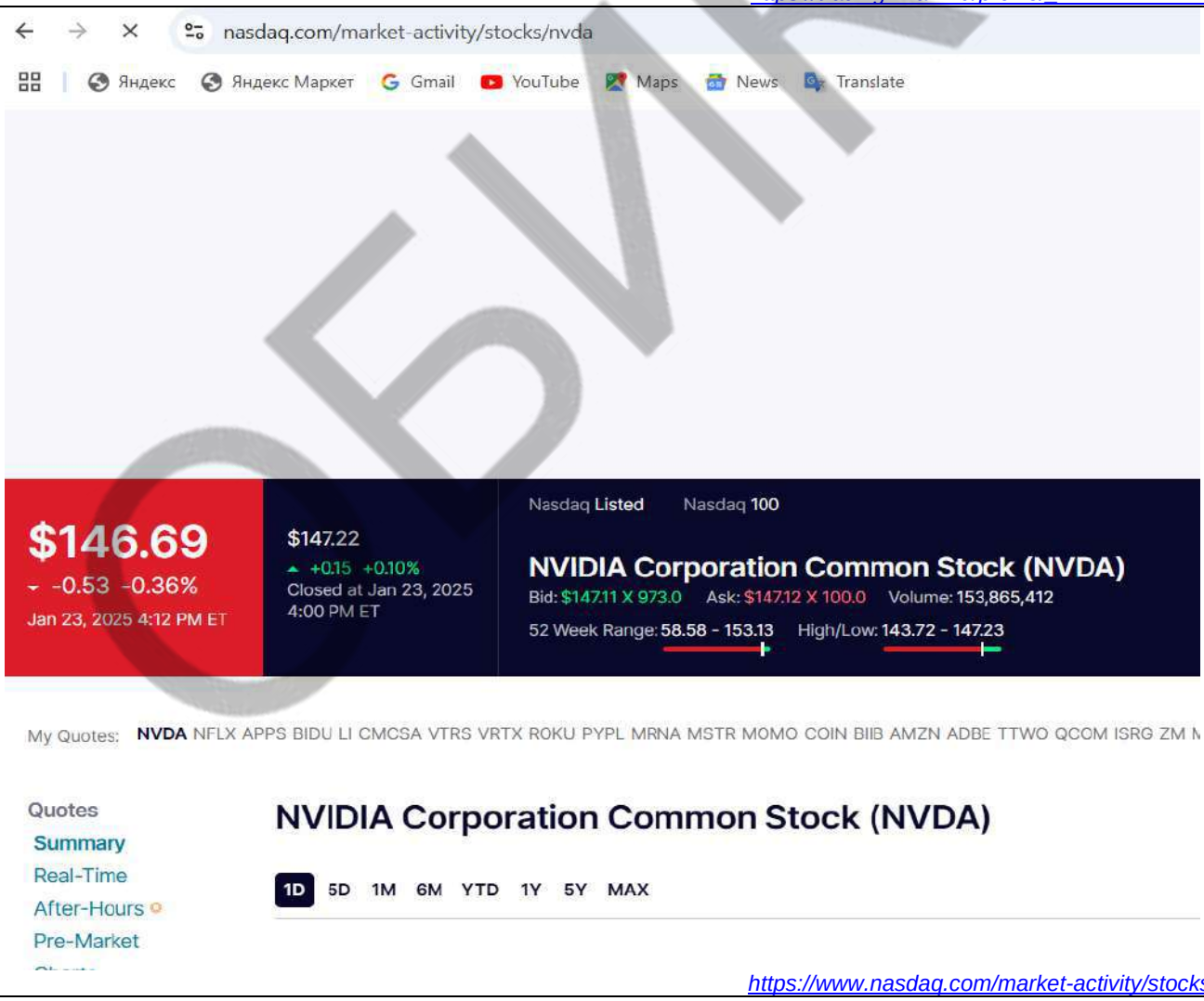
https://www.nyse.com/quote/XNYS:NEE

NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040

ОБИКС
ОЦЕНКА БИЗНЕСА
И КОНСАЛТИНГ

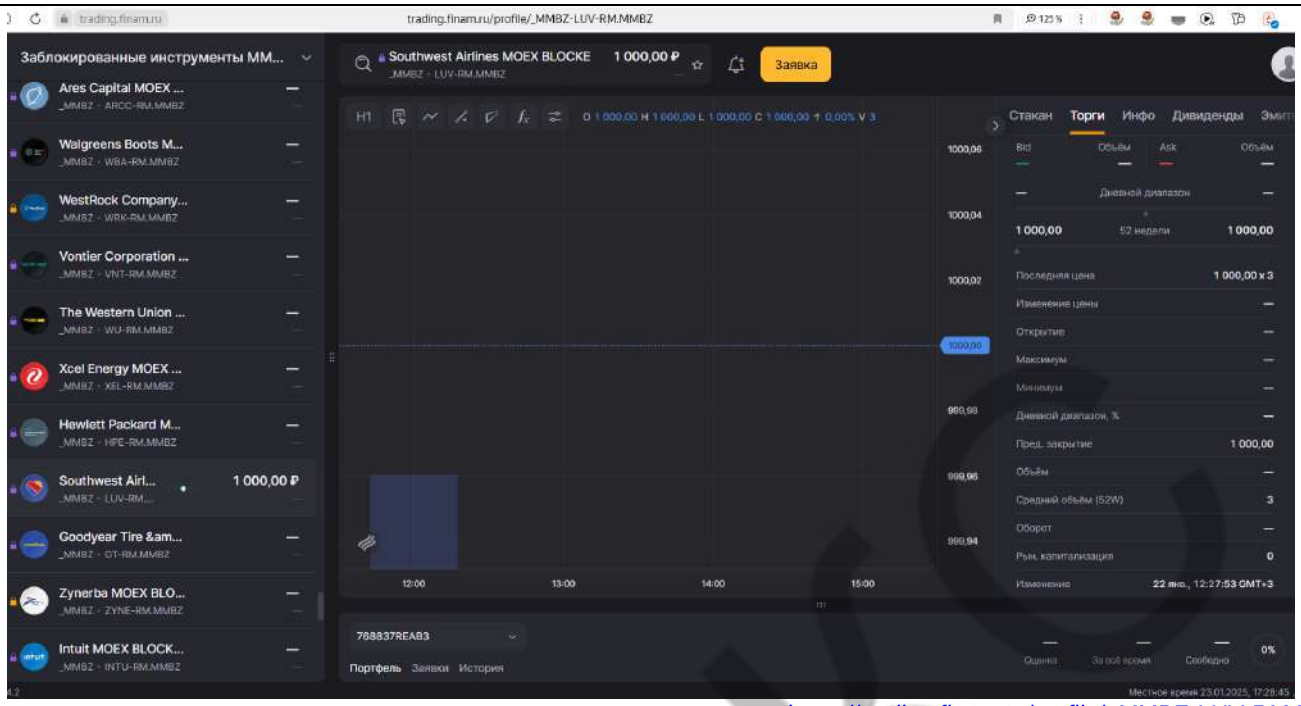


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

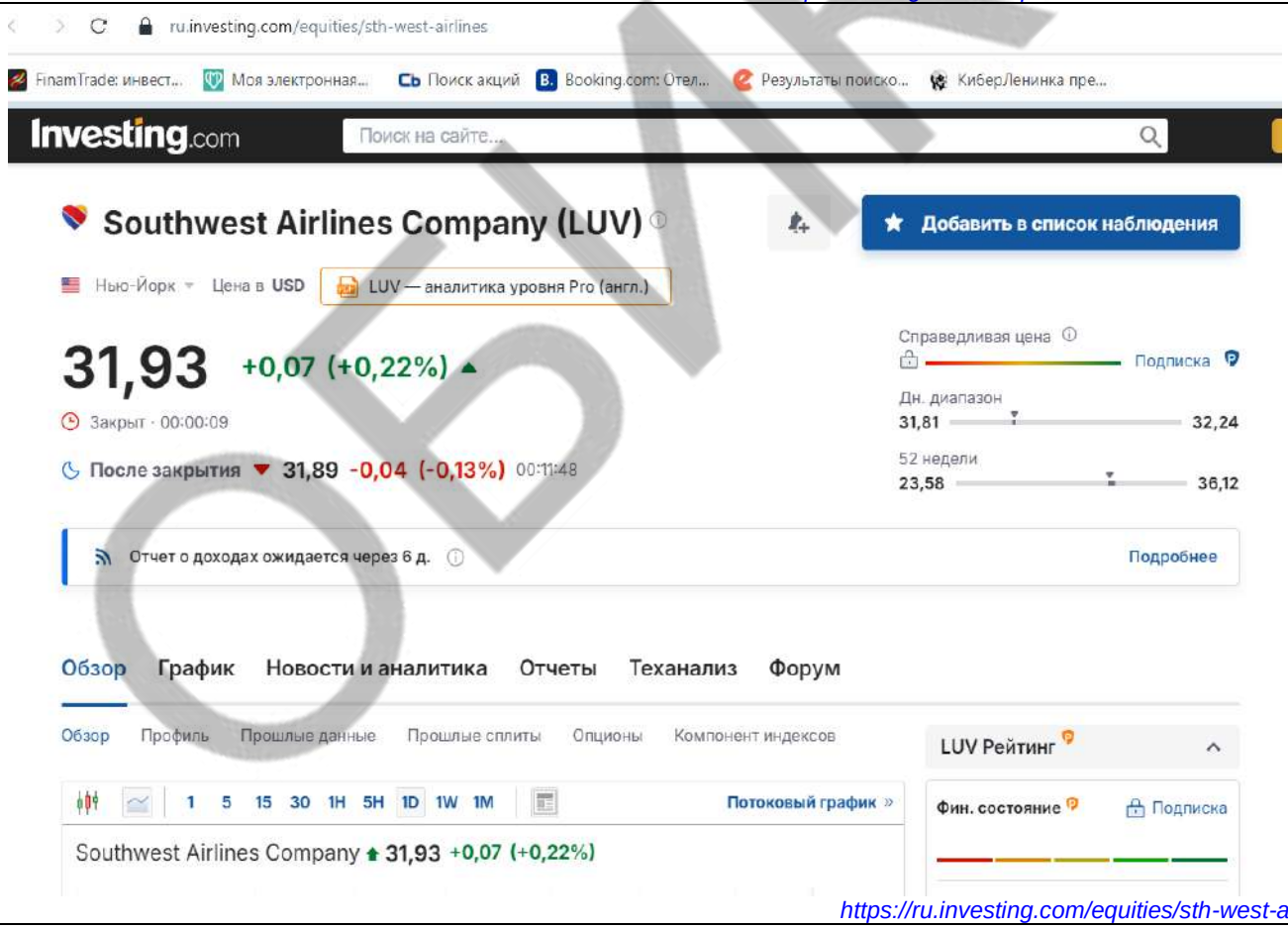


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

Southwest Airlines ISIN US8447411088

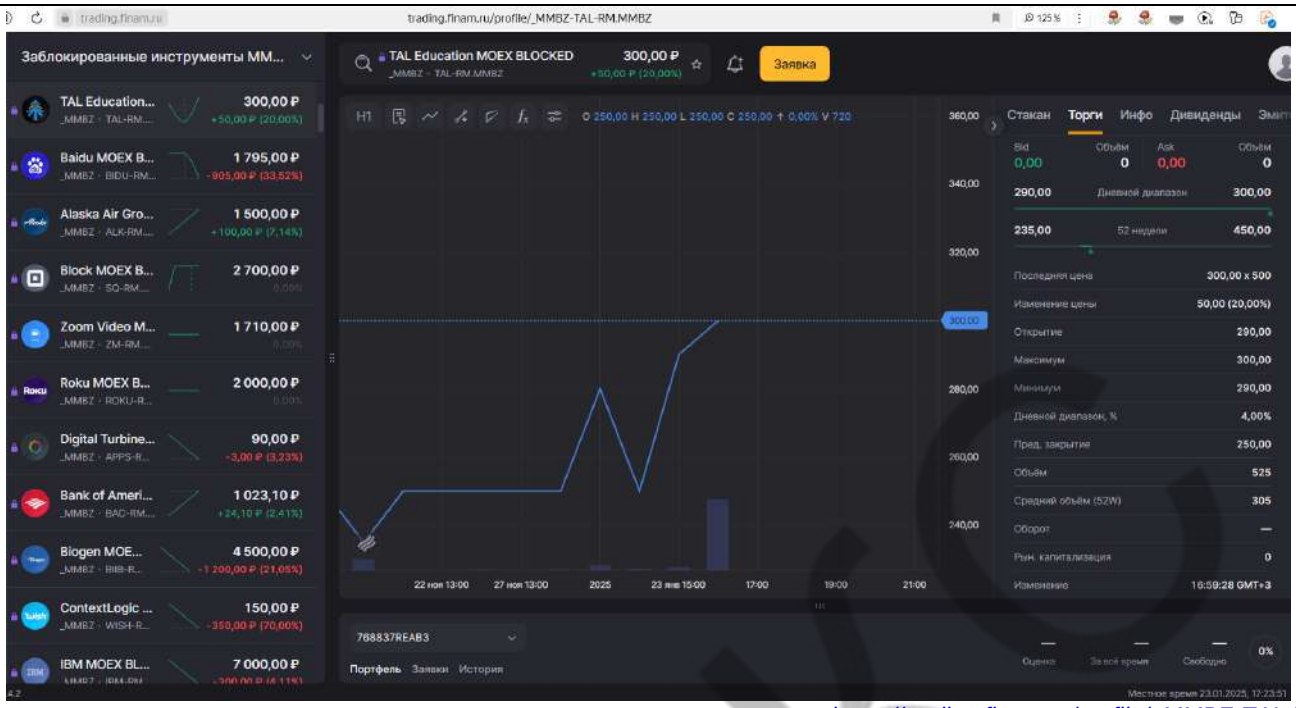


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-LUV-RM.MMBZ

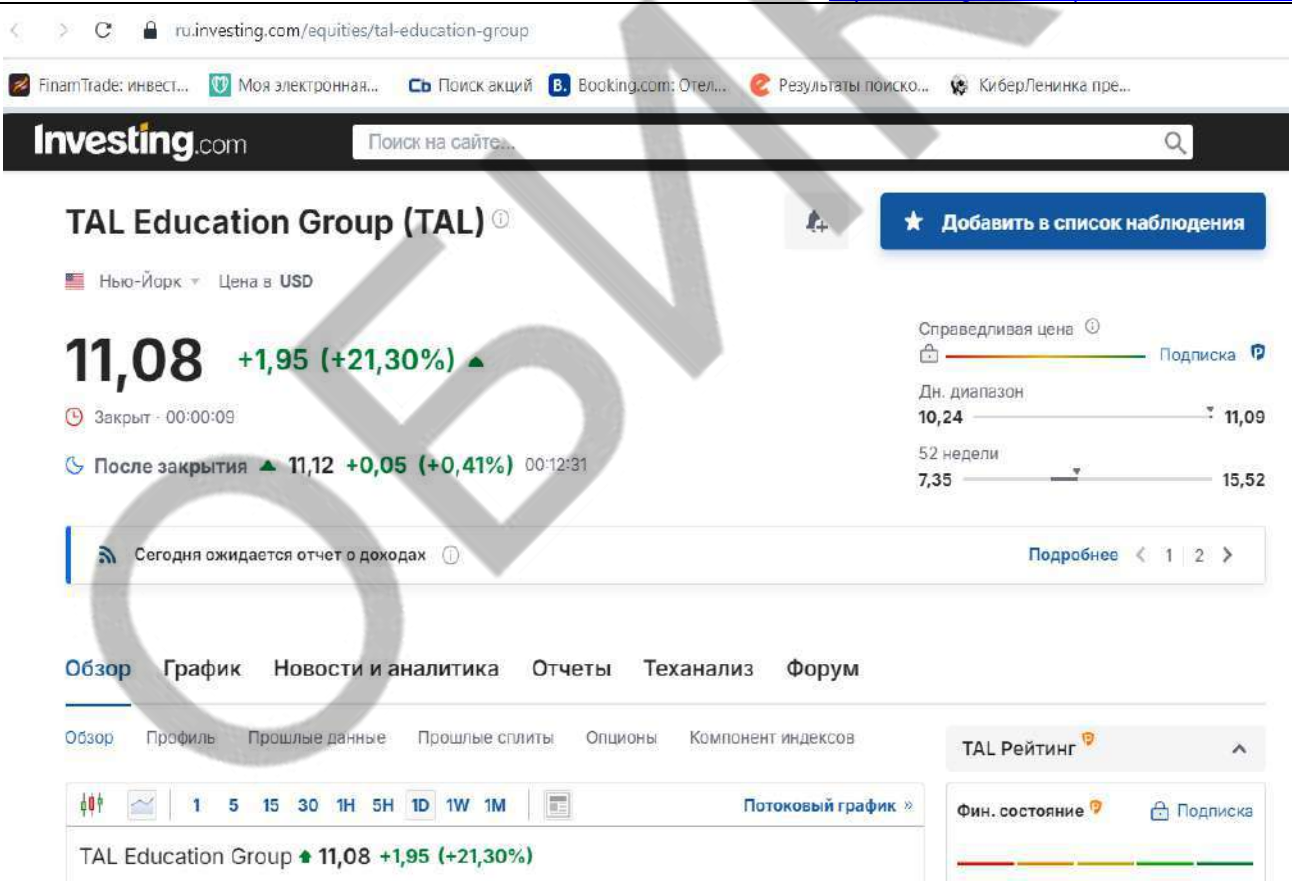


https://ru.investing.com/equities/sth-west-airlines

TAL Education ISIN US8740801043

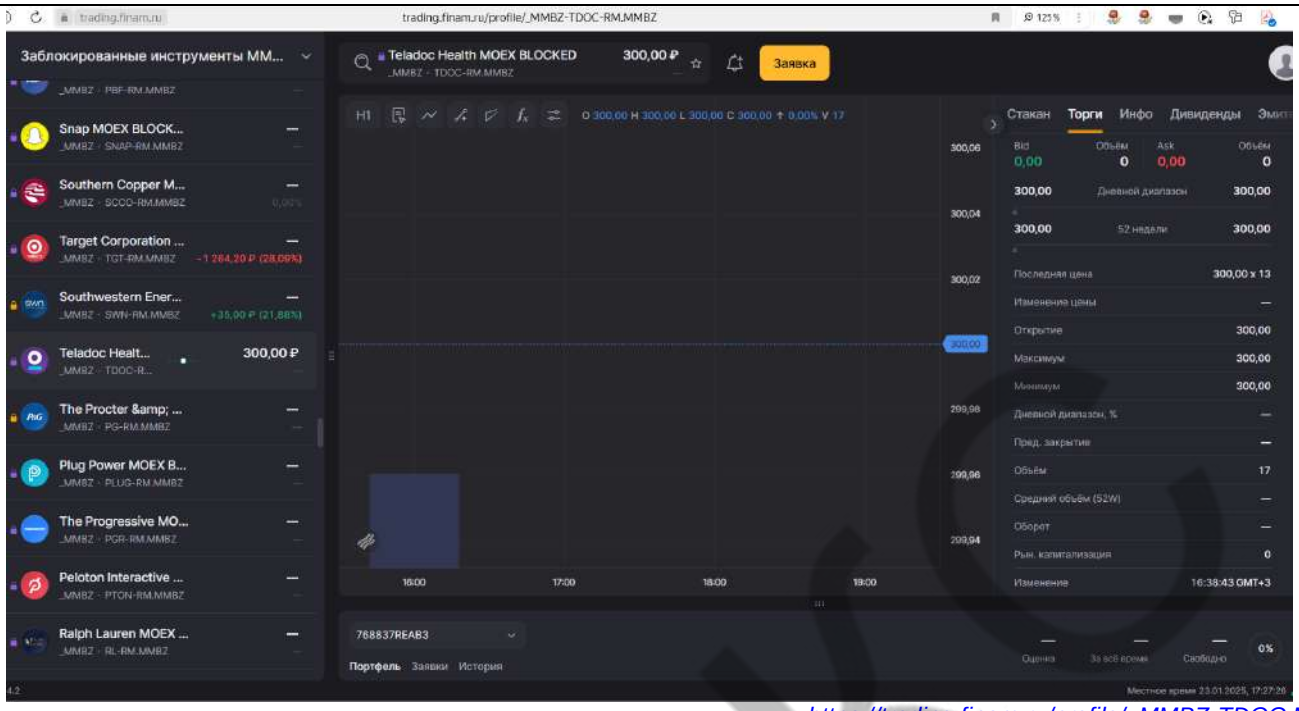


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TAL.MMBZ

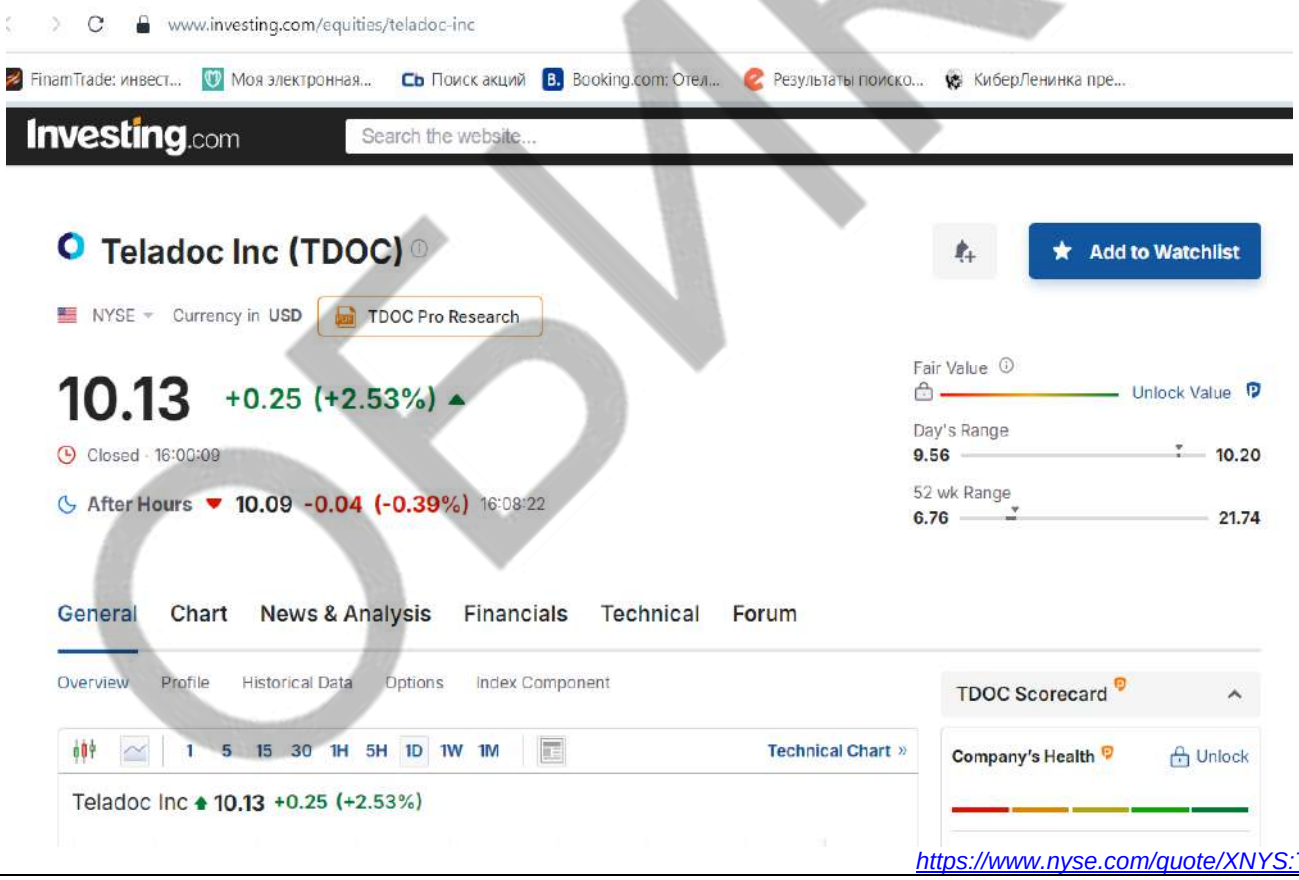


https://www.nyse.com/quote/XNYS:TAL

Teladoc Health B ISIN US87918A1051

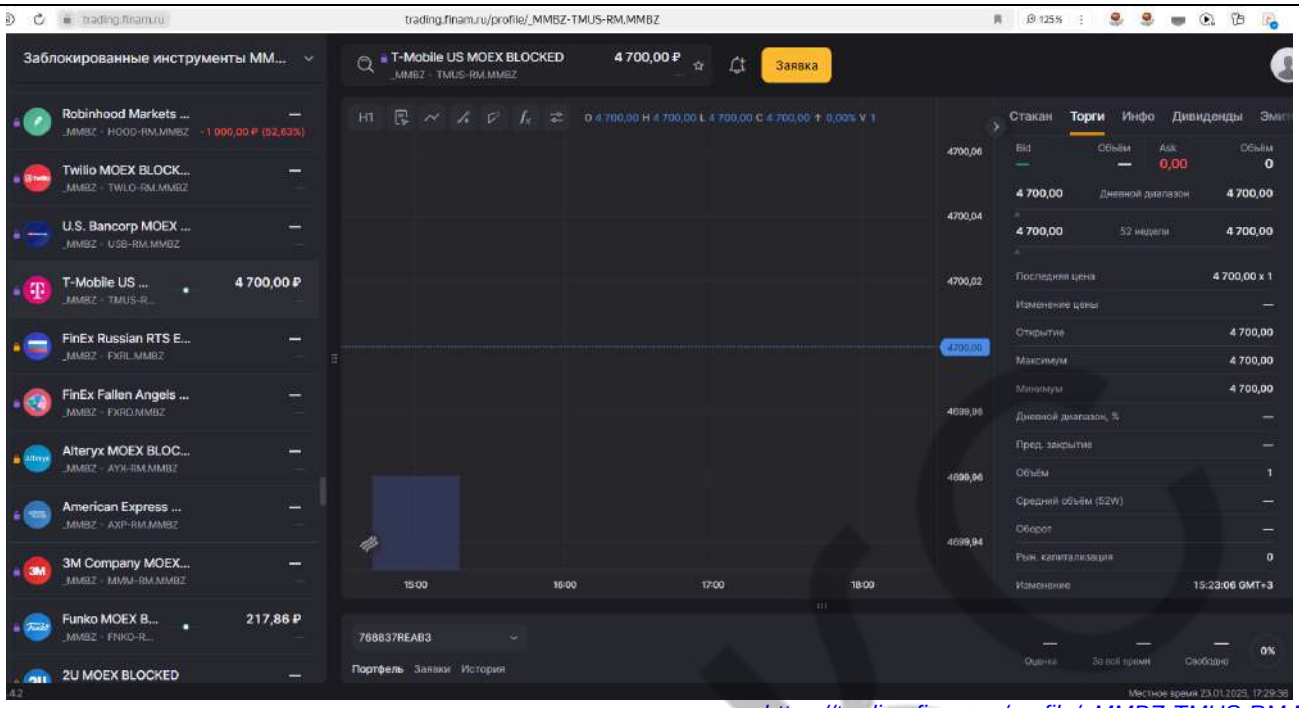


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TDOC.MMBZ

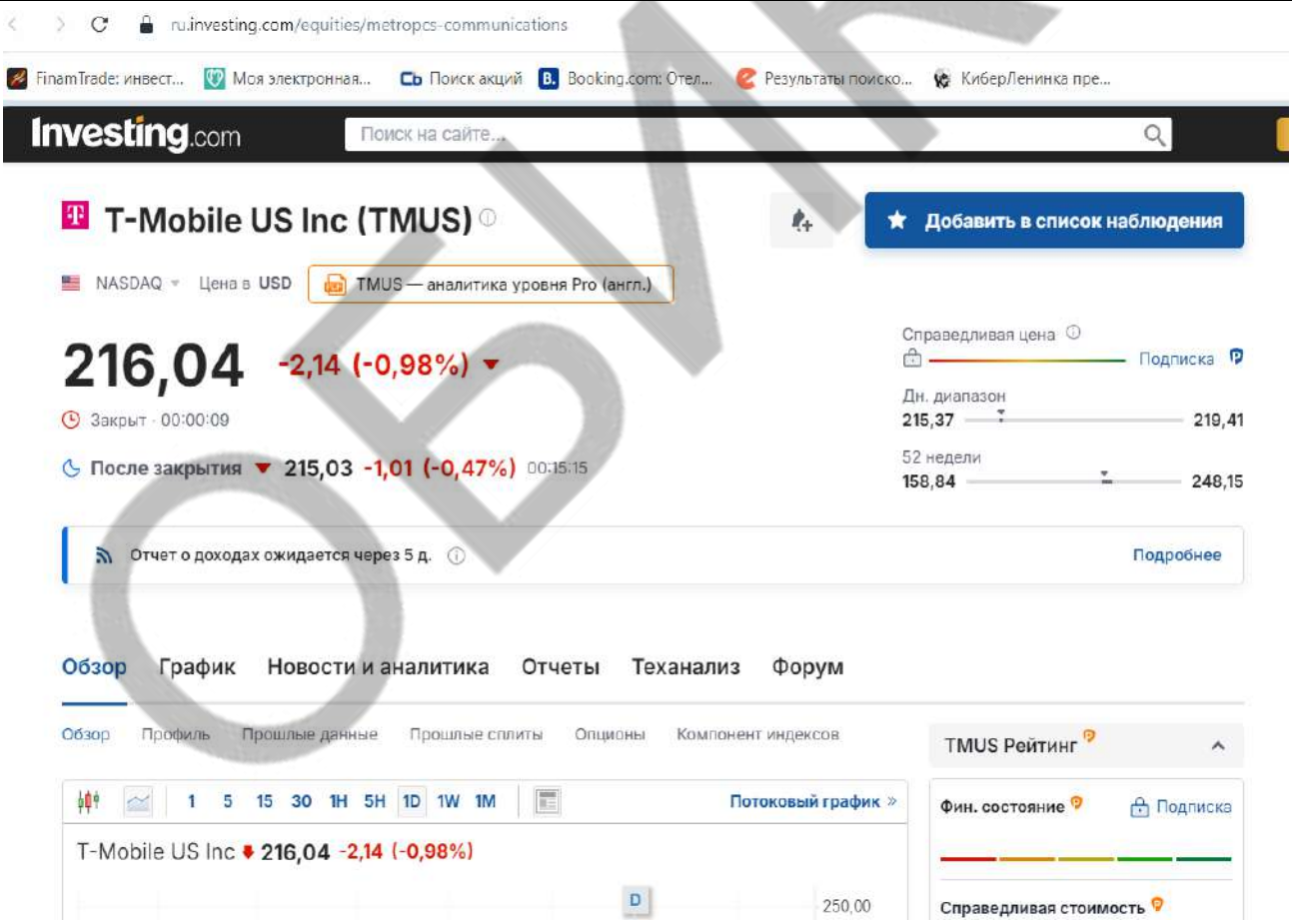


https://www.nyse.com/quote/XNYS:TDOC

T-Mobile US ISIN US8725901040



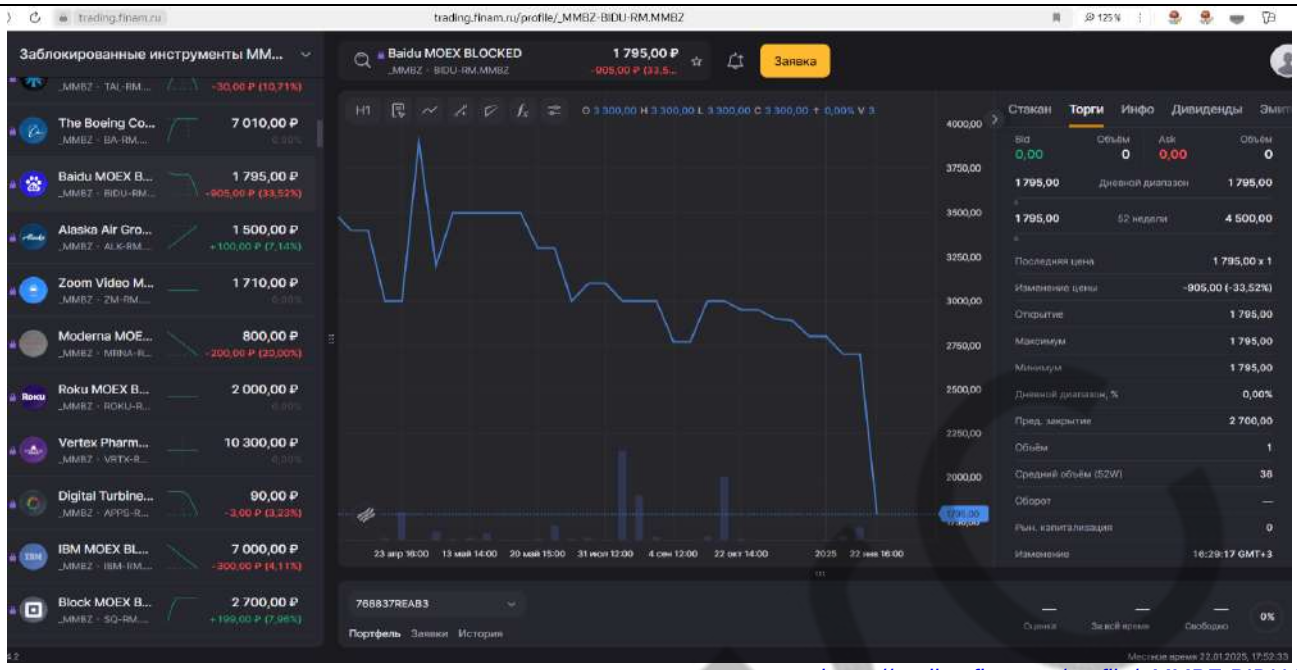
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TMUS-RM.MMBZ



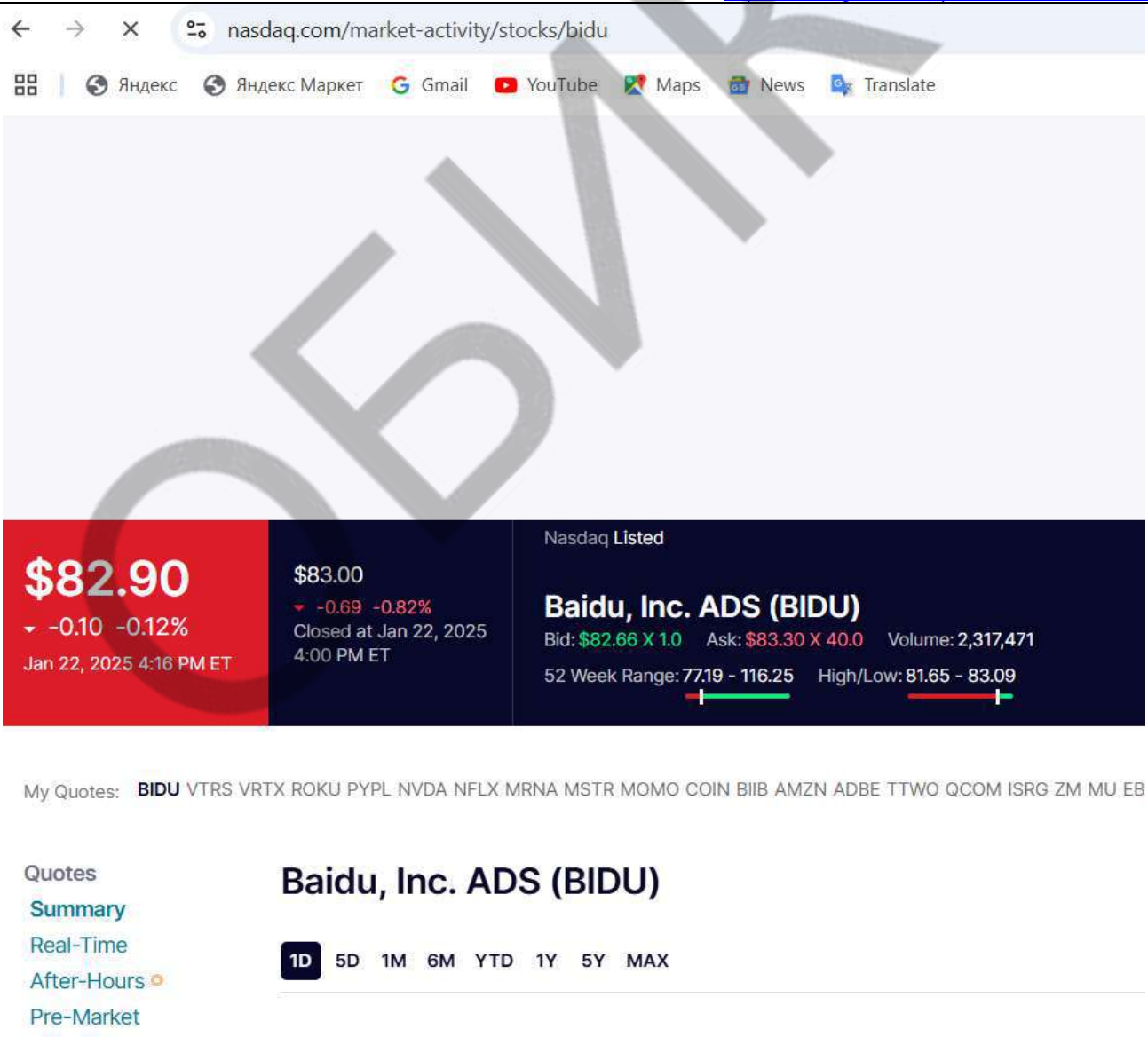
https://ru.investing.com/equities/metropcs-communications

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 22.01.2025 Г.

Baidu ISIN US0567521085

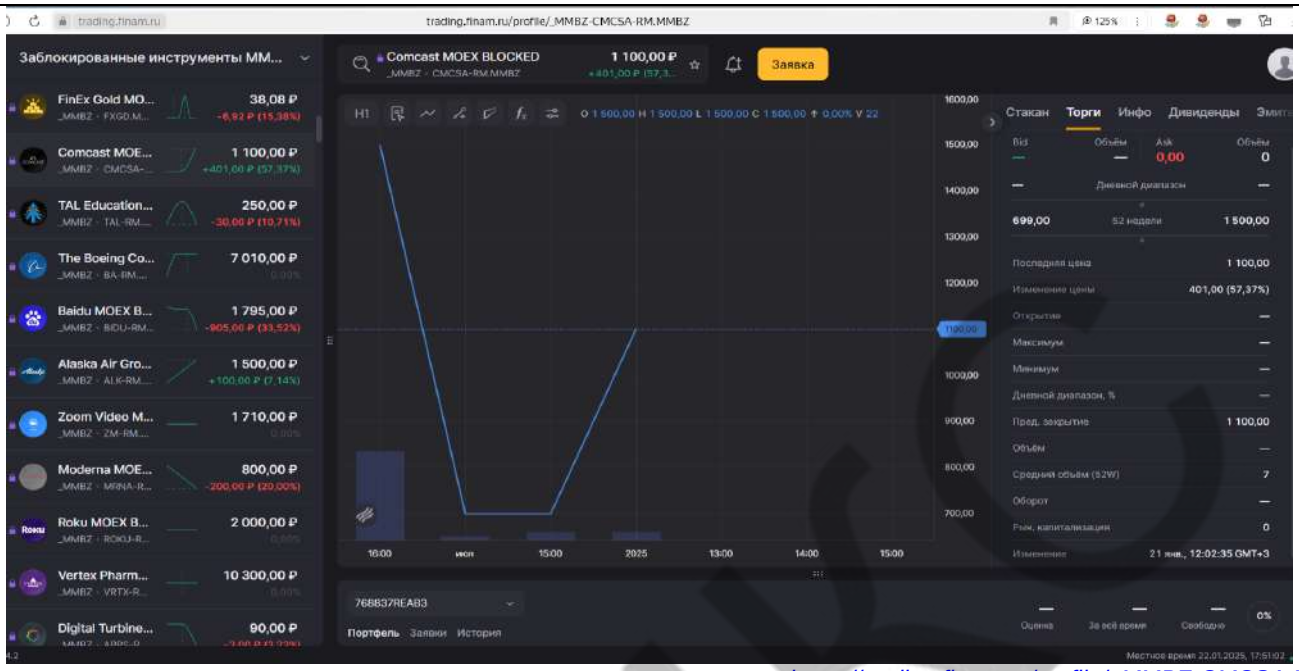


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BIDU.MMBZ

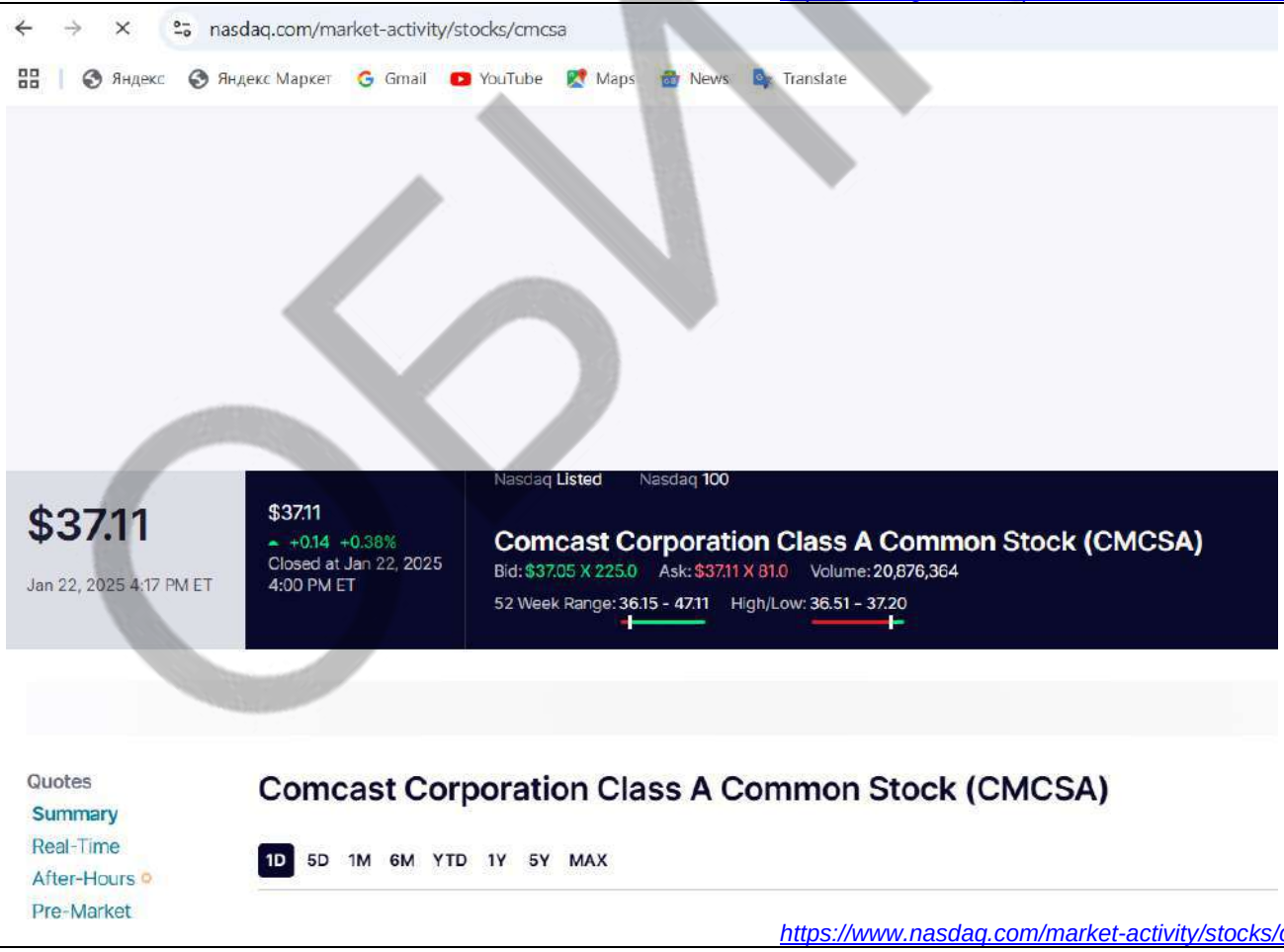


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/bidu

Comcast ISIN US20030N1019

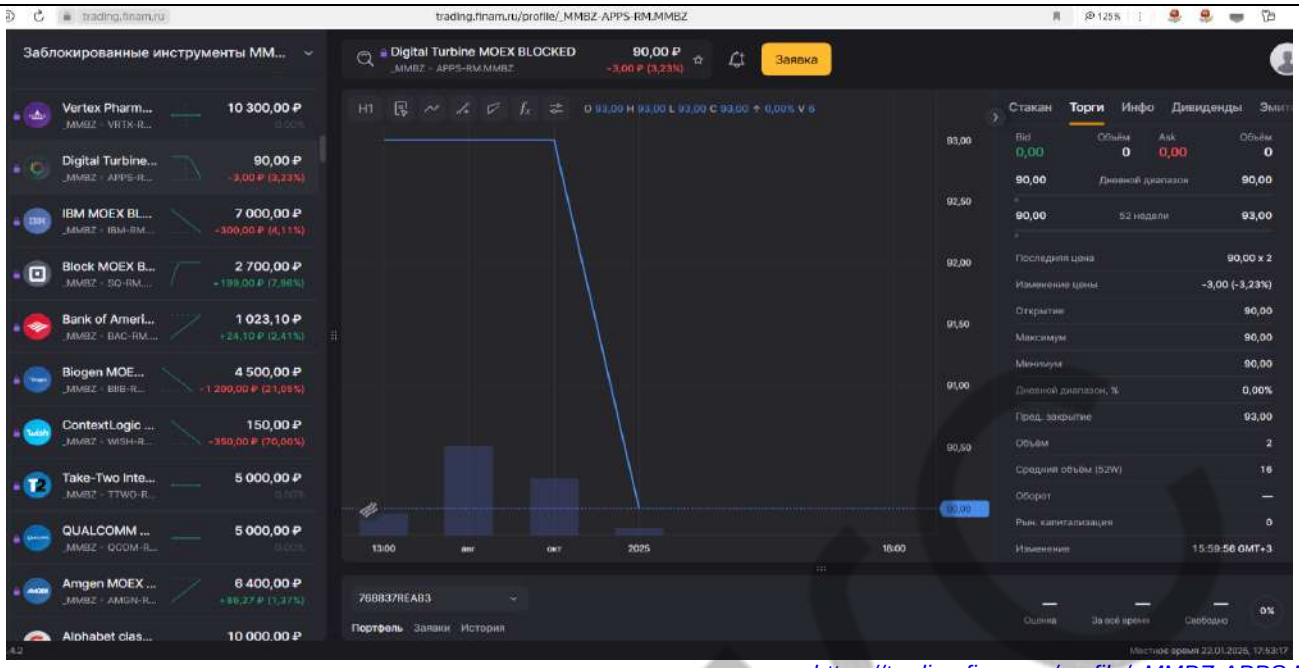


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-CMCSA.MMBZ

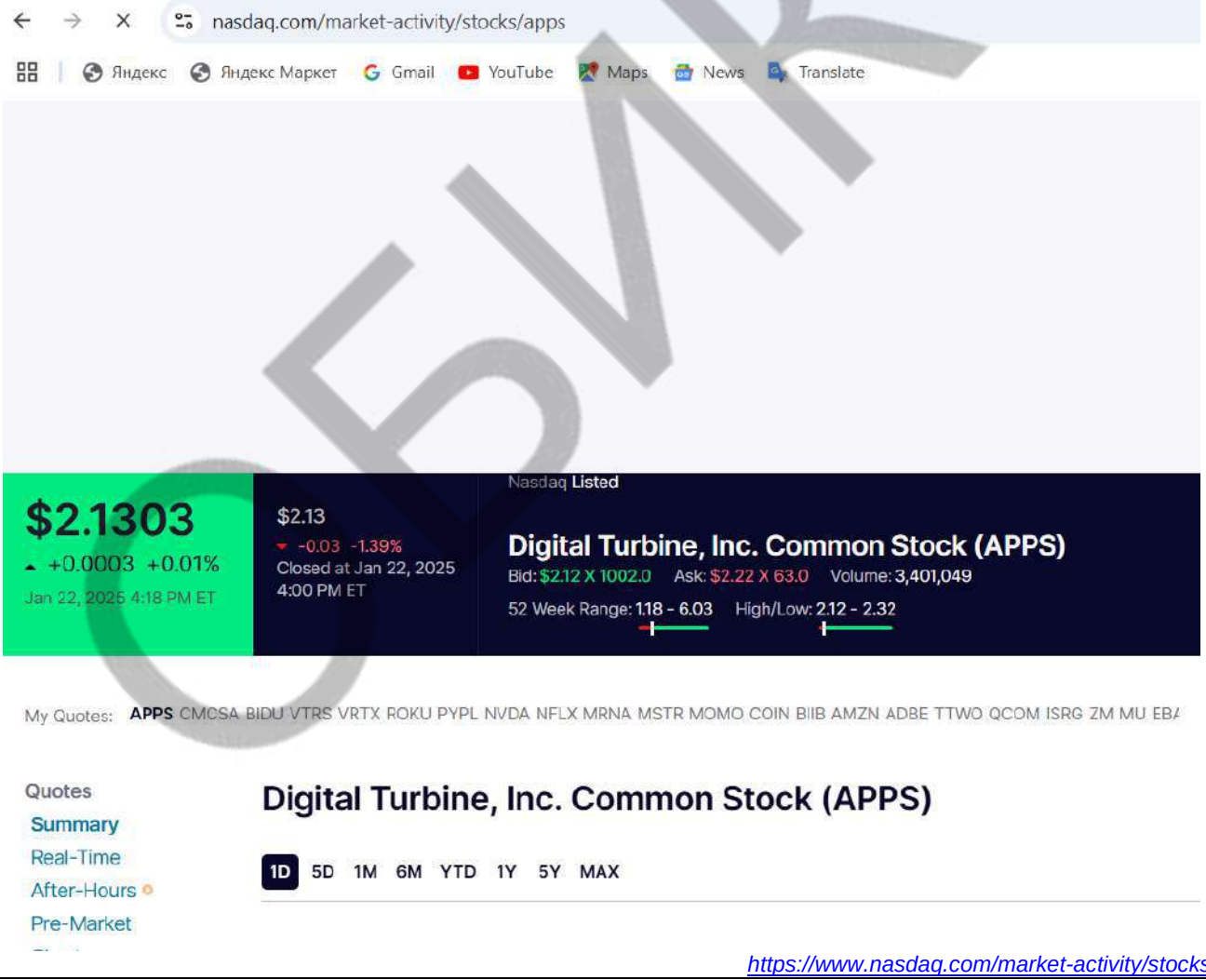


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/cmcsa

Digital Turbine ISIN US25400W1027

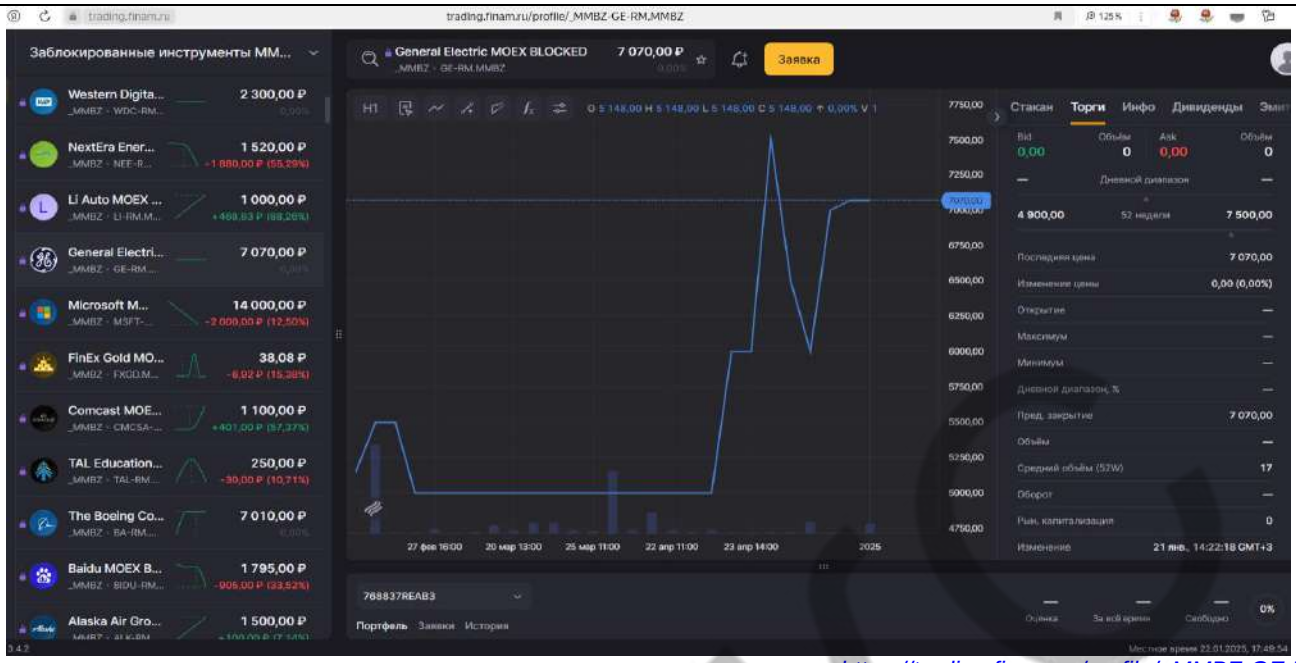


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-APPS.MMBZ

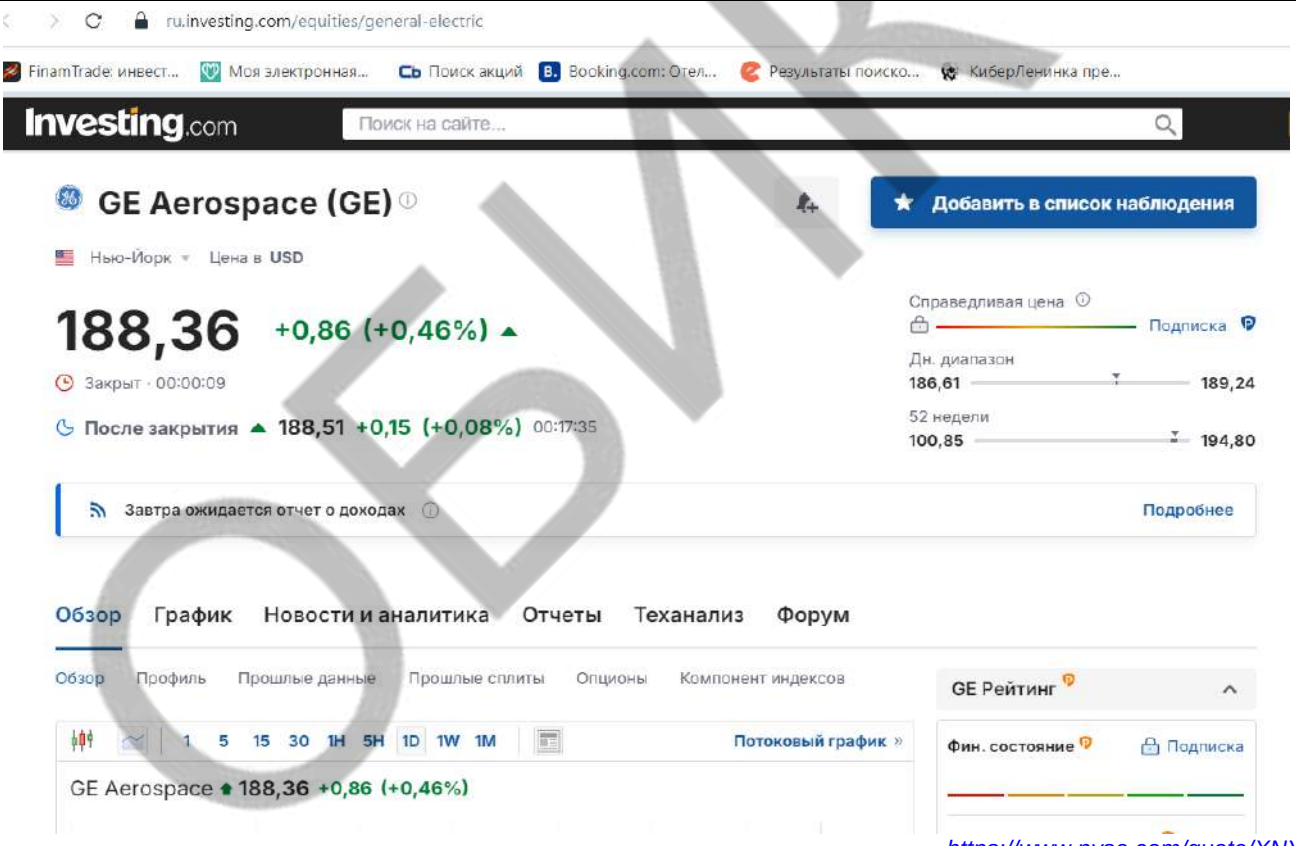


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/apps

General Electric ISIN US3696043013

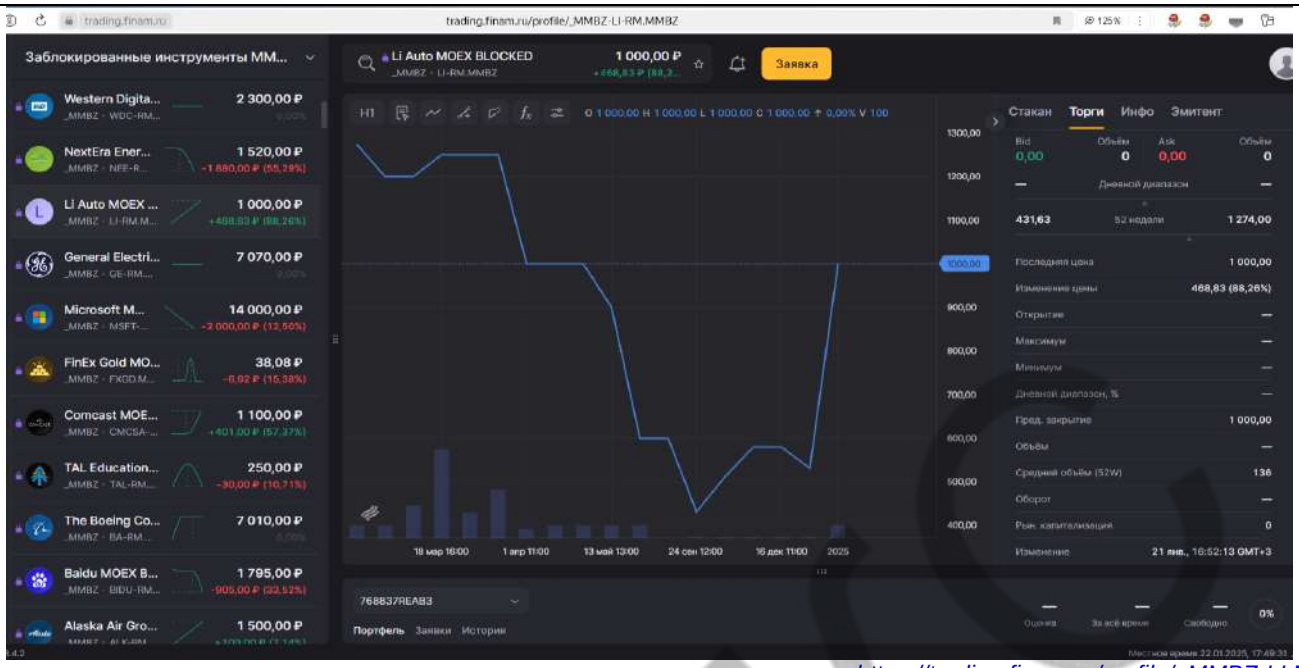


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GE.MMBZ

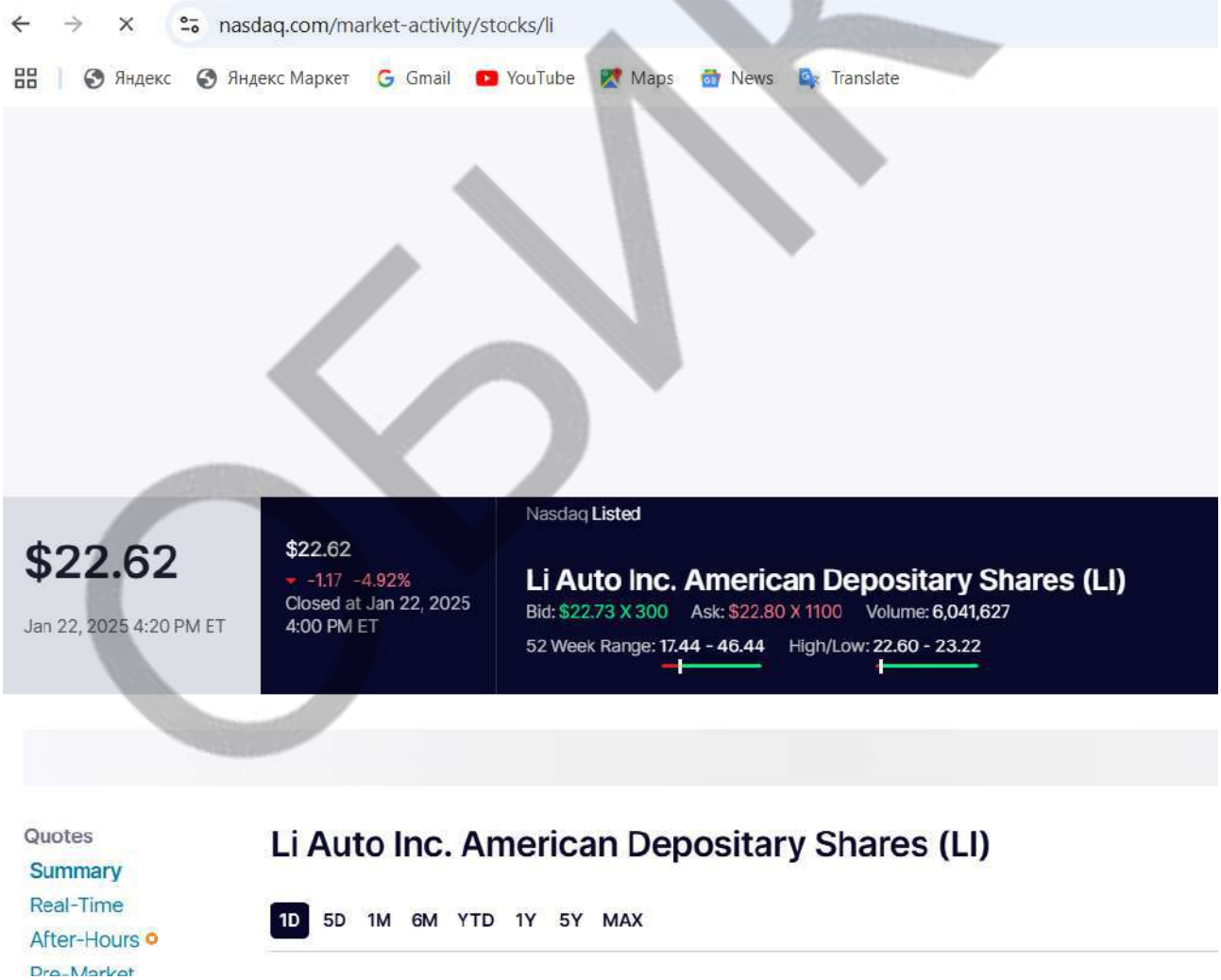


https://www.nyse.com/quote/XNYS:GE

Li AutoISIN US50202M1027

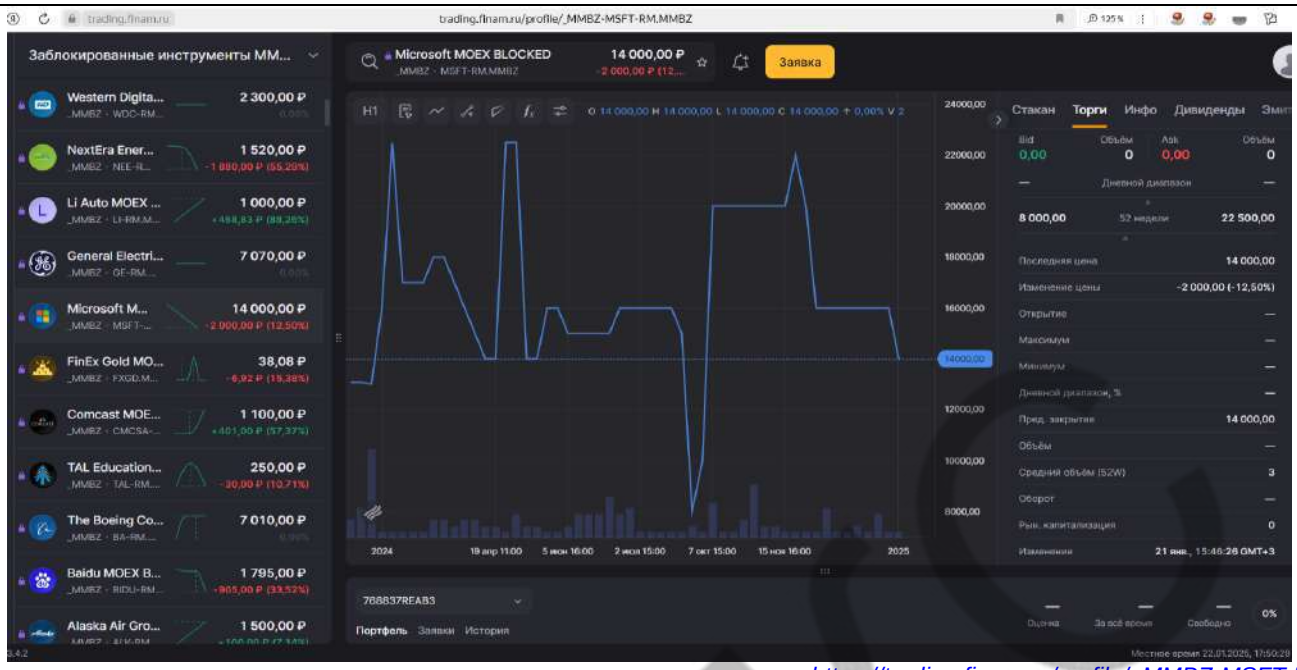


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-LI.MMBZ

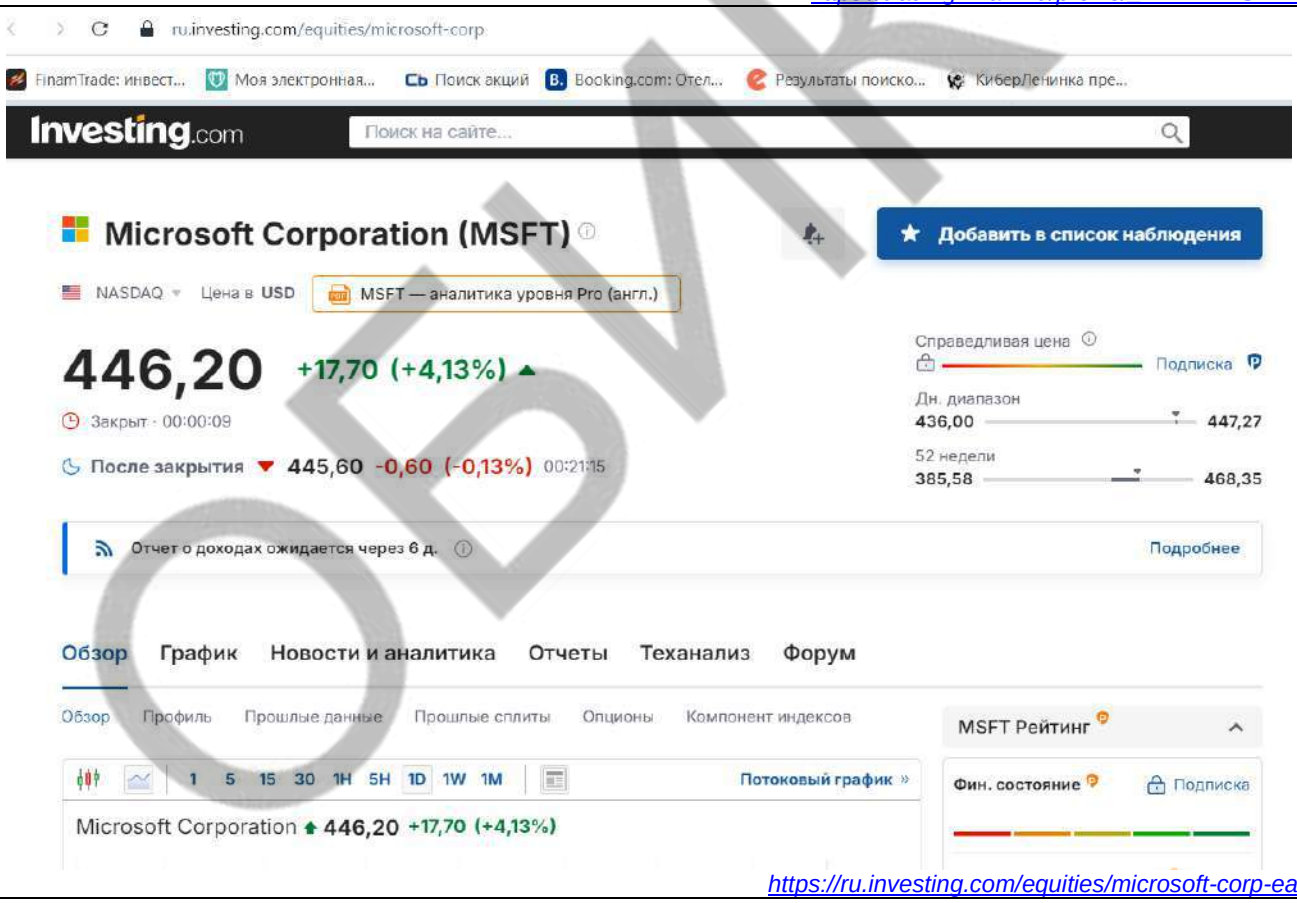


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/li

Microsoft ISIN US5949181045

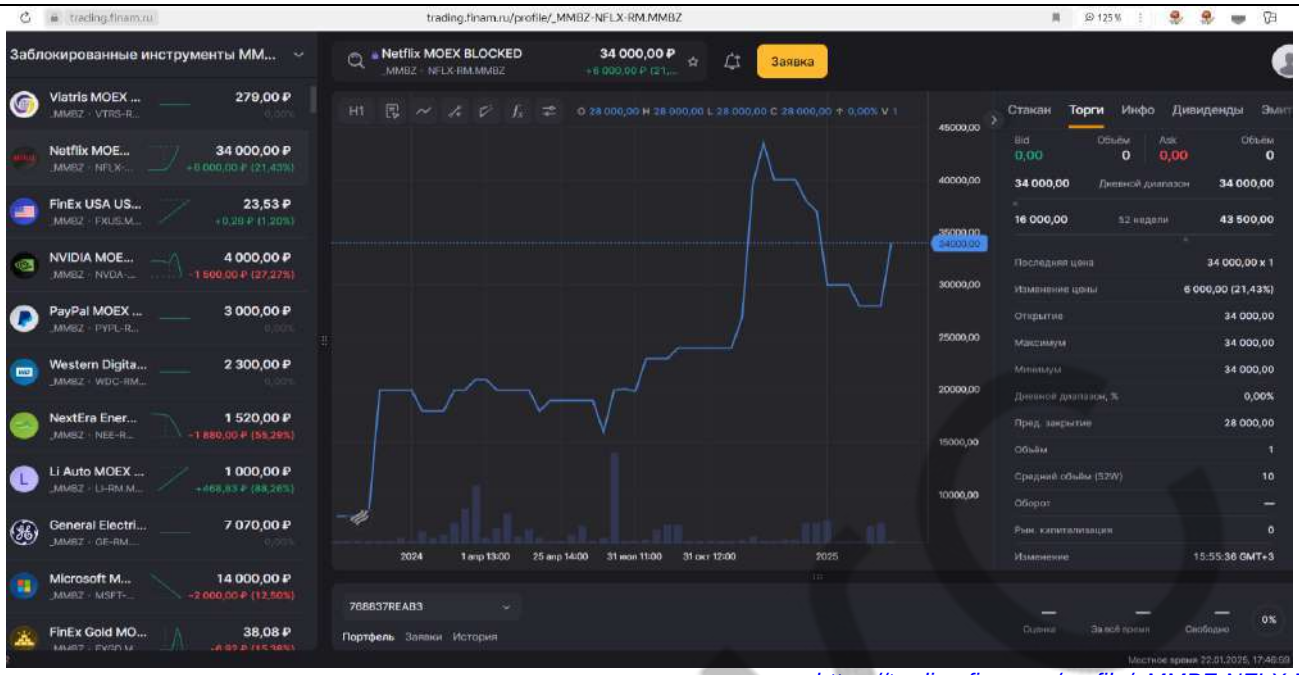


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSFT.MMBZ

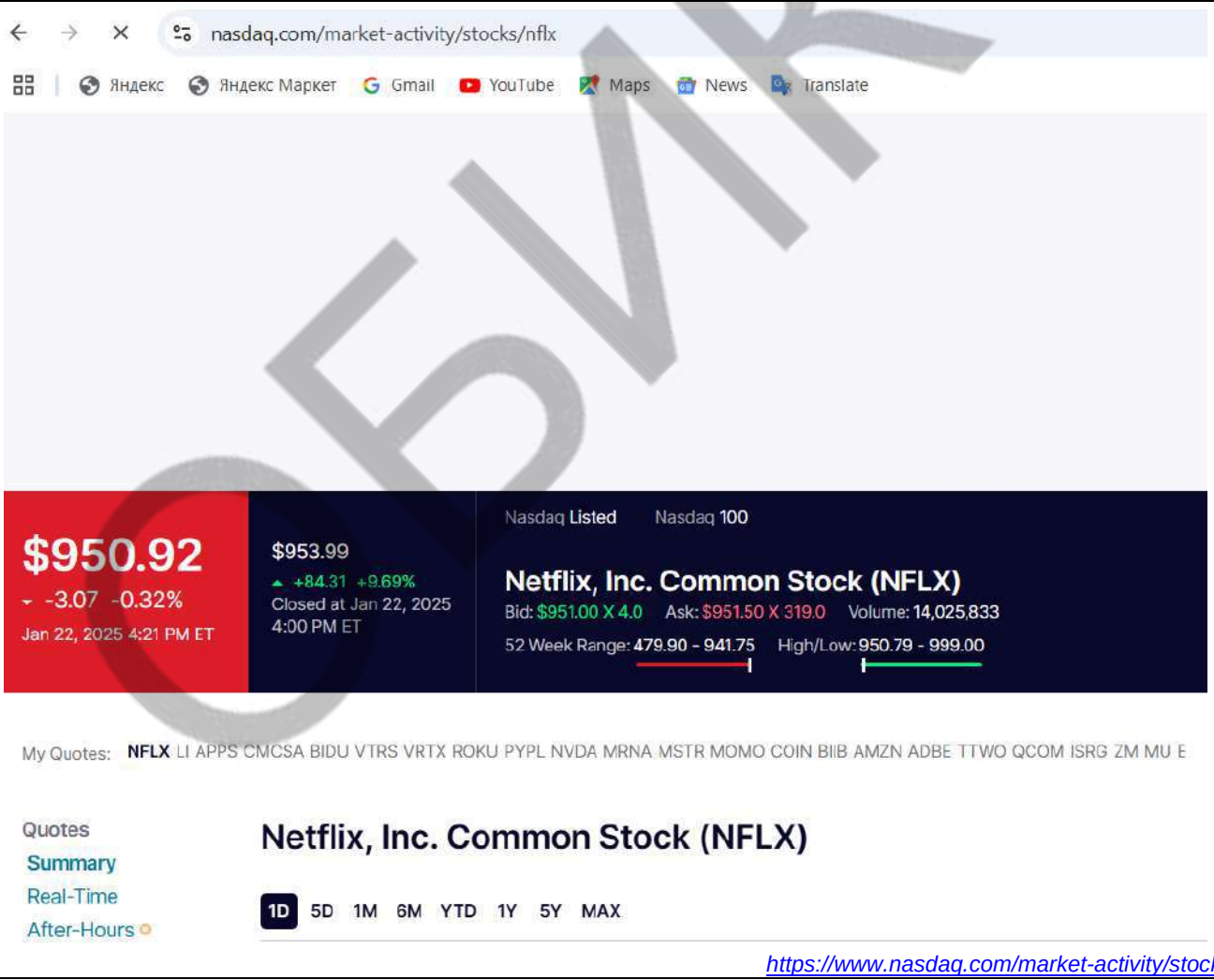


https://ru.investing.com/equities/microsoft-corp-earnings

Netflix. Inc. ISIN US64110L1061

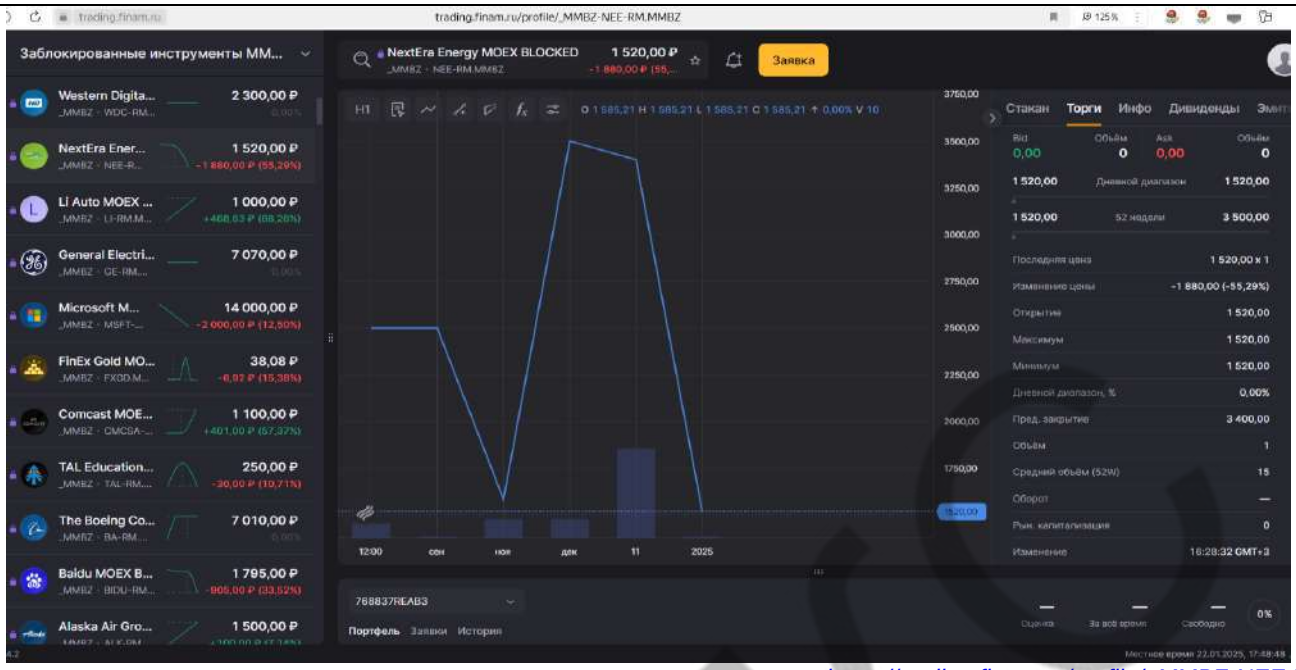


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NFLX.MMBZ

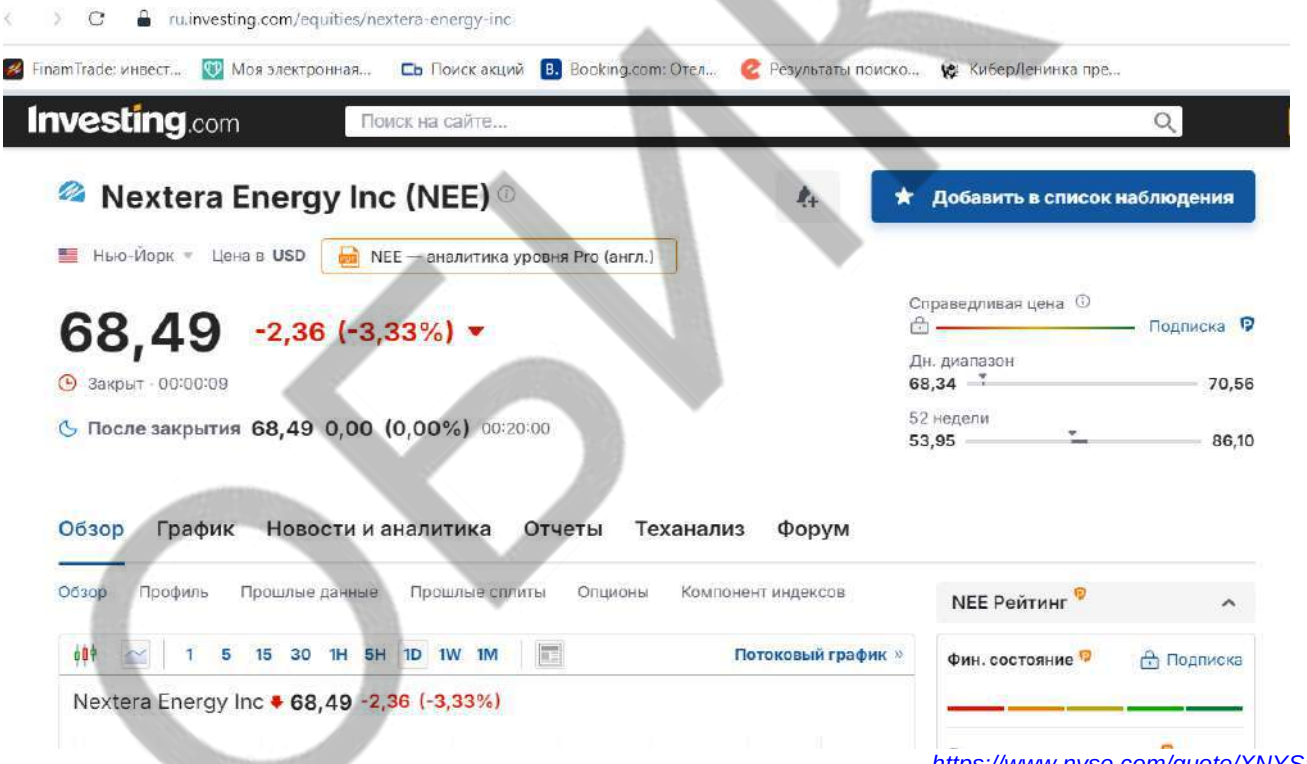


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nflx

NextEra Energy ISIN US65339F1012

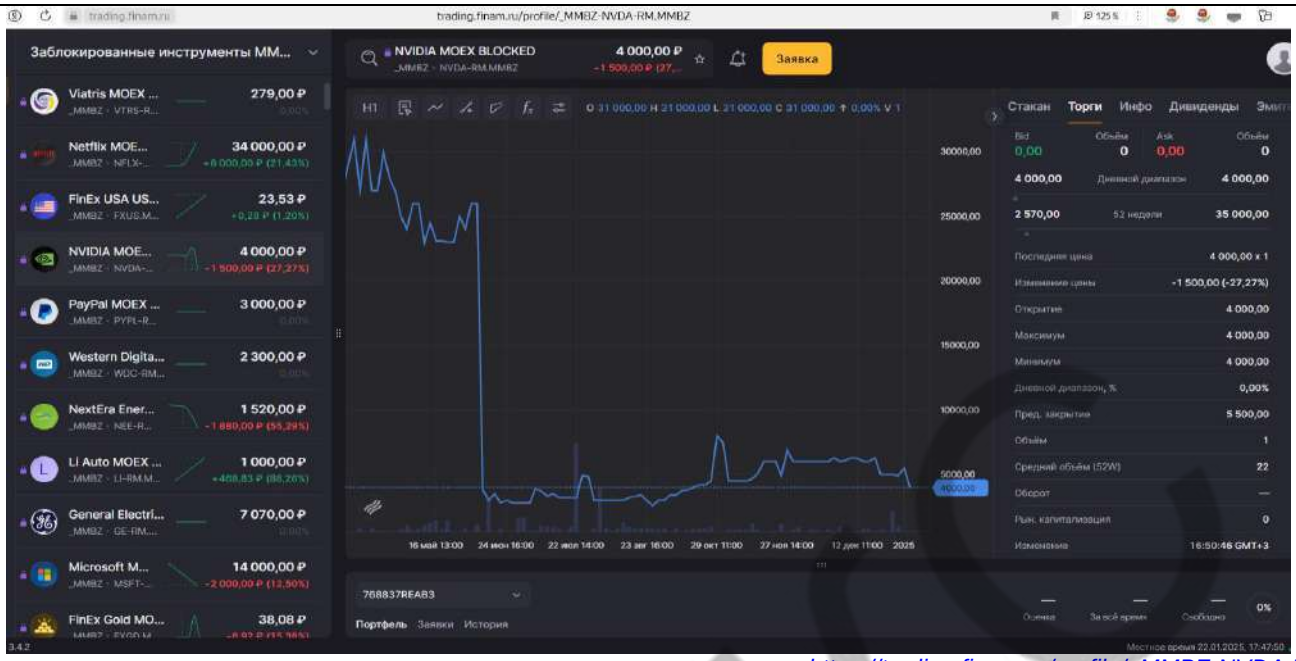


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NEE.MMBZ

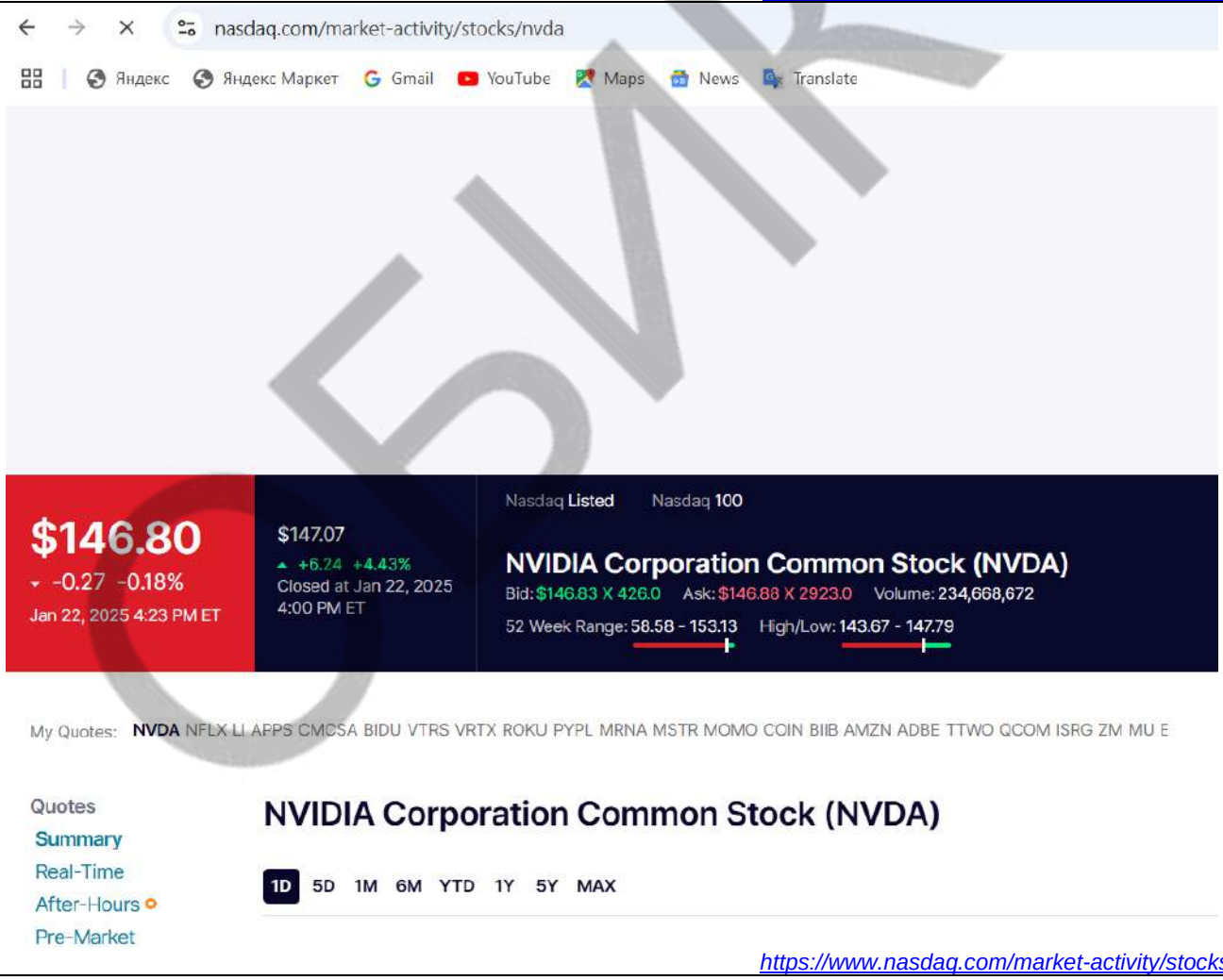


https://www.nyse.com/quote/XNYS:NEE

NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040

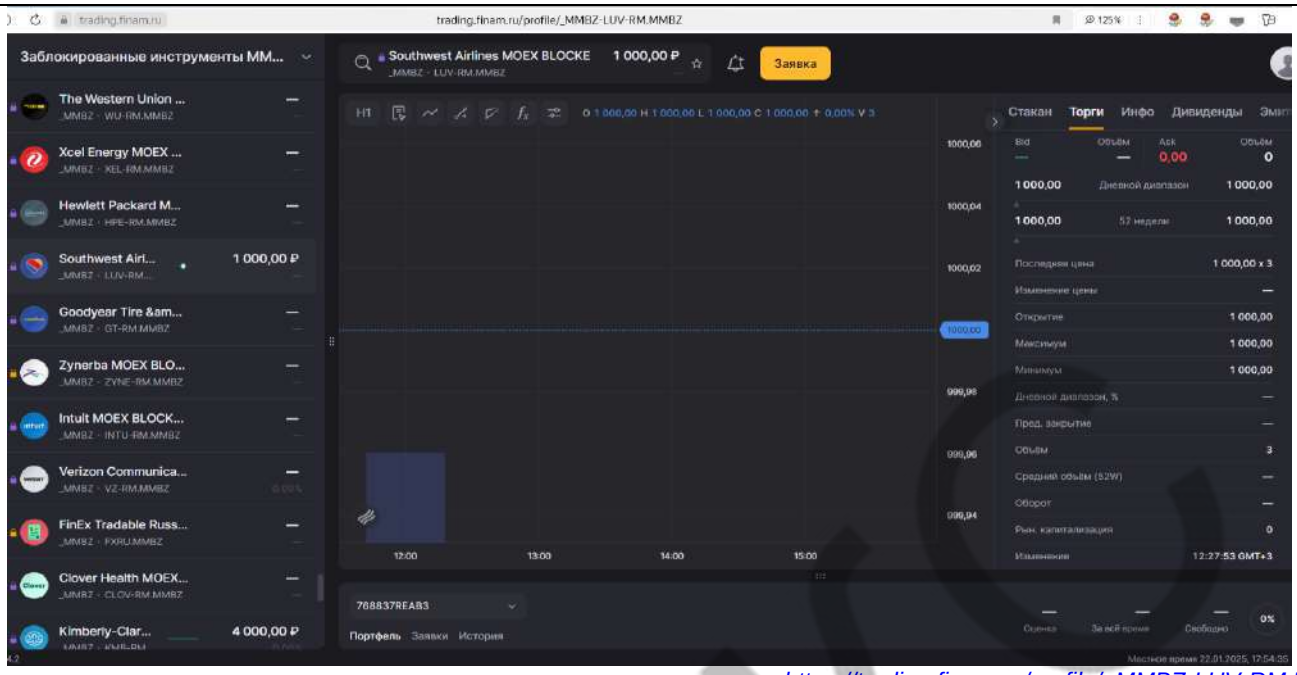


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

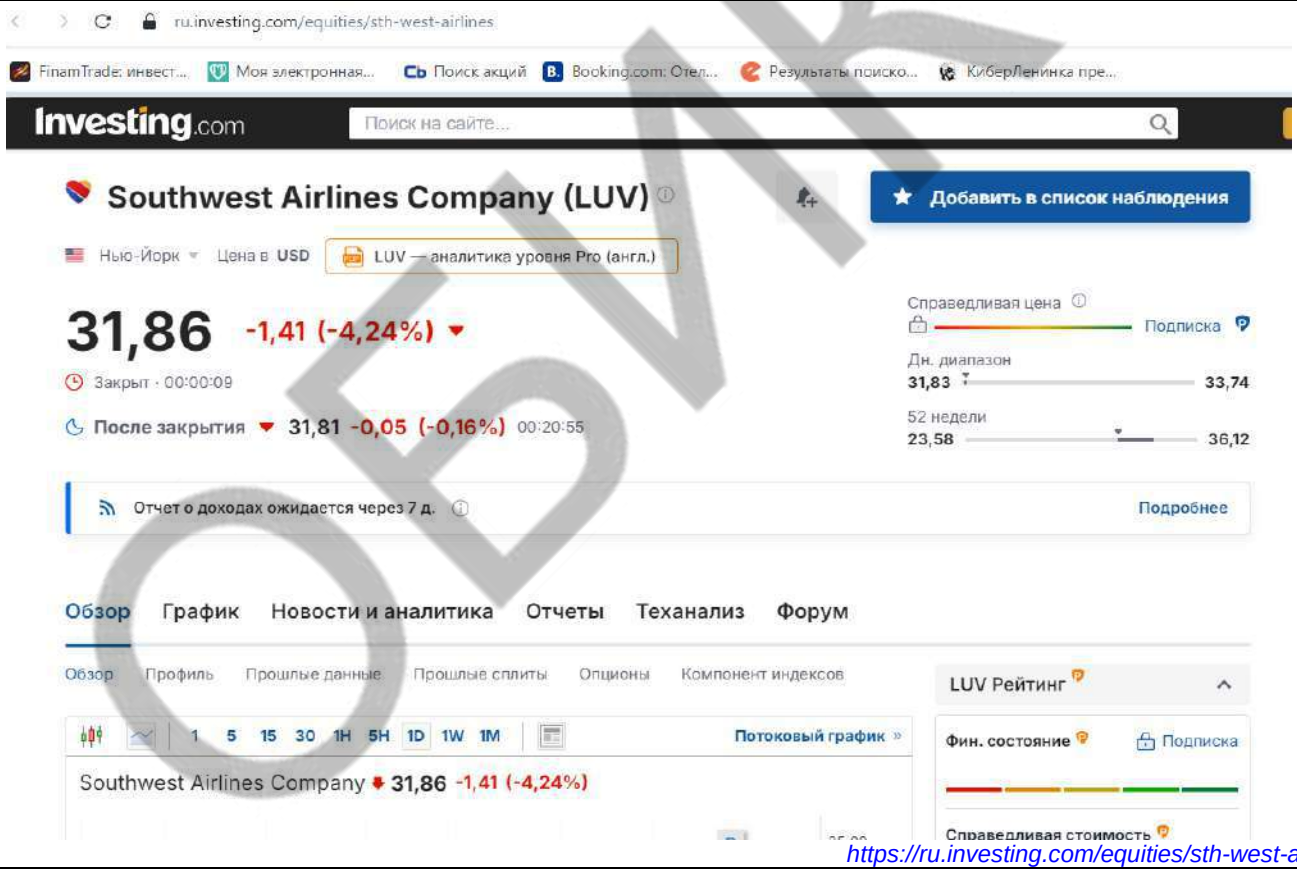


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

Southwest Airlines ISIN US8447411088

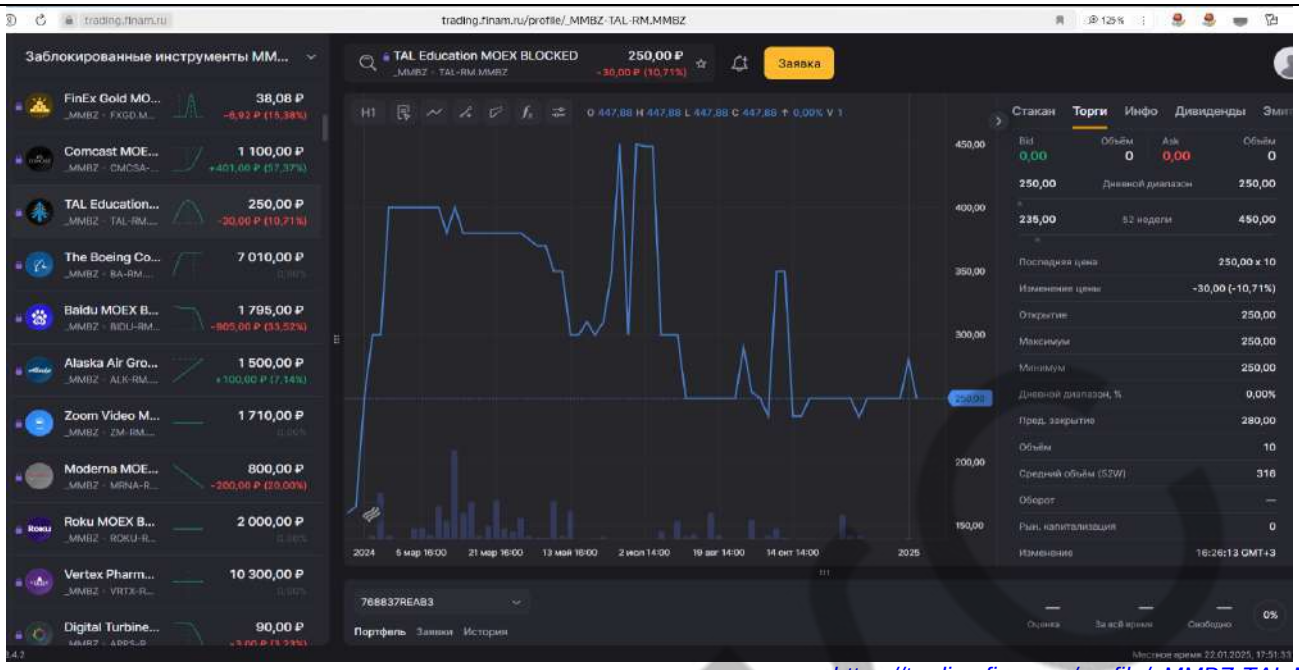


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-LUV-RM.MMBZ

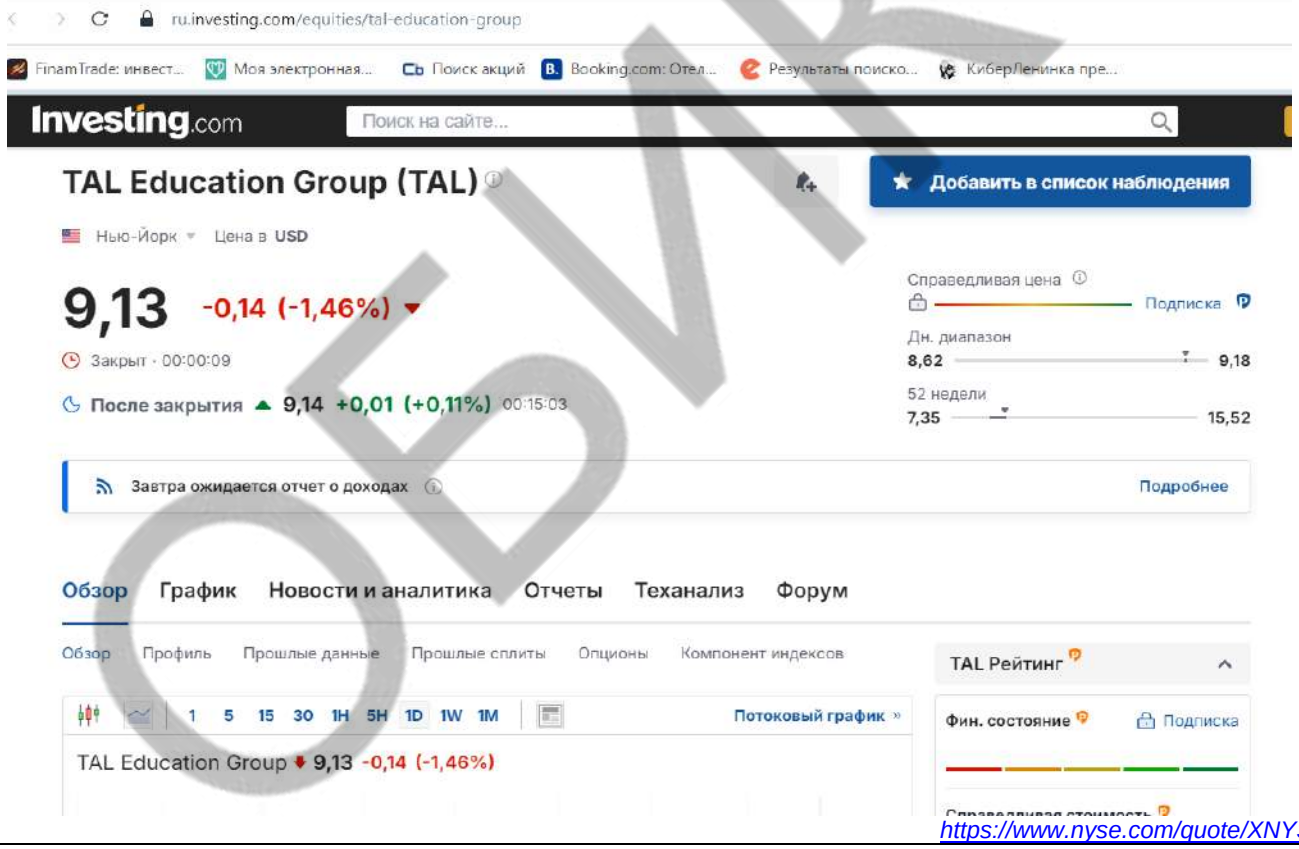


https://ru.investing.com/equities/sth-west-airlines

TAL Education ISIN US8740801043

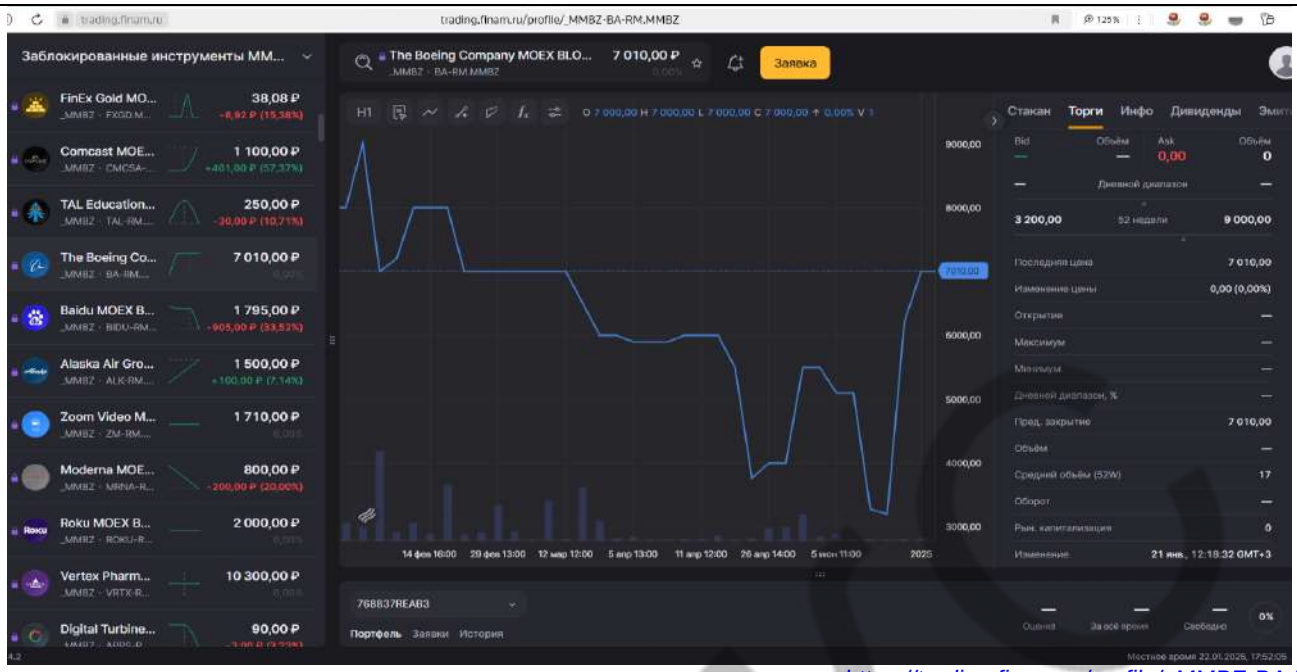


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TAL.MMBZ

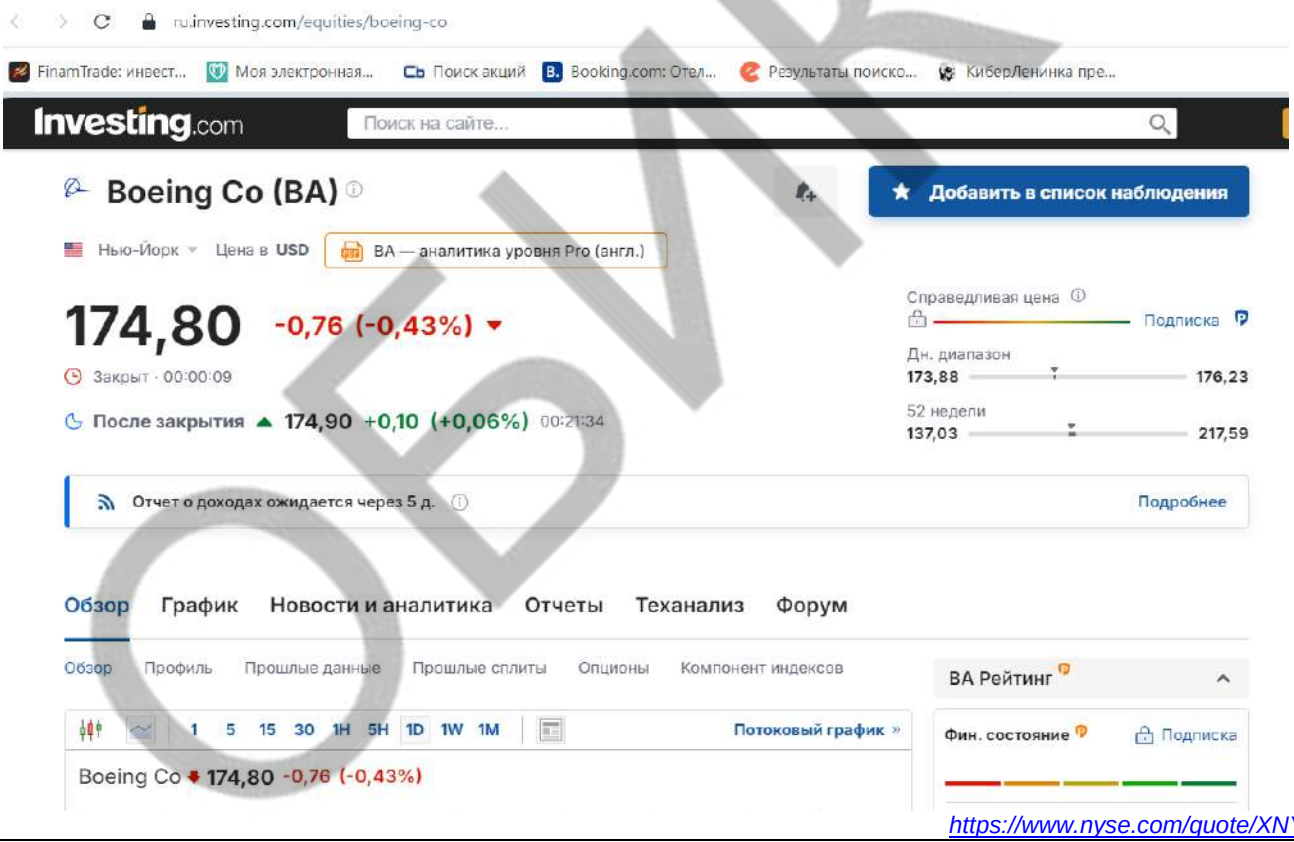


https://www.nyse.com/quote/XNYS:TAL

The Boeing Company ISIN US0970231058



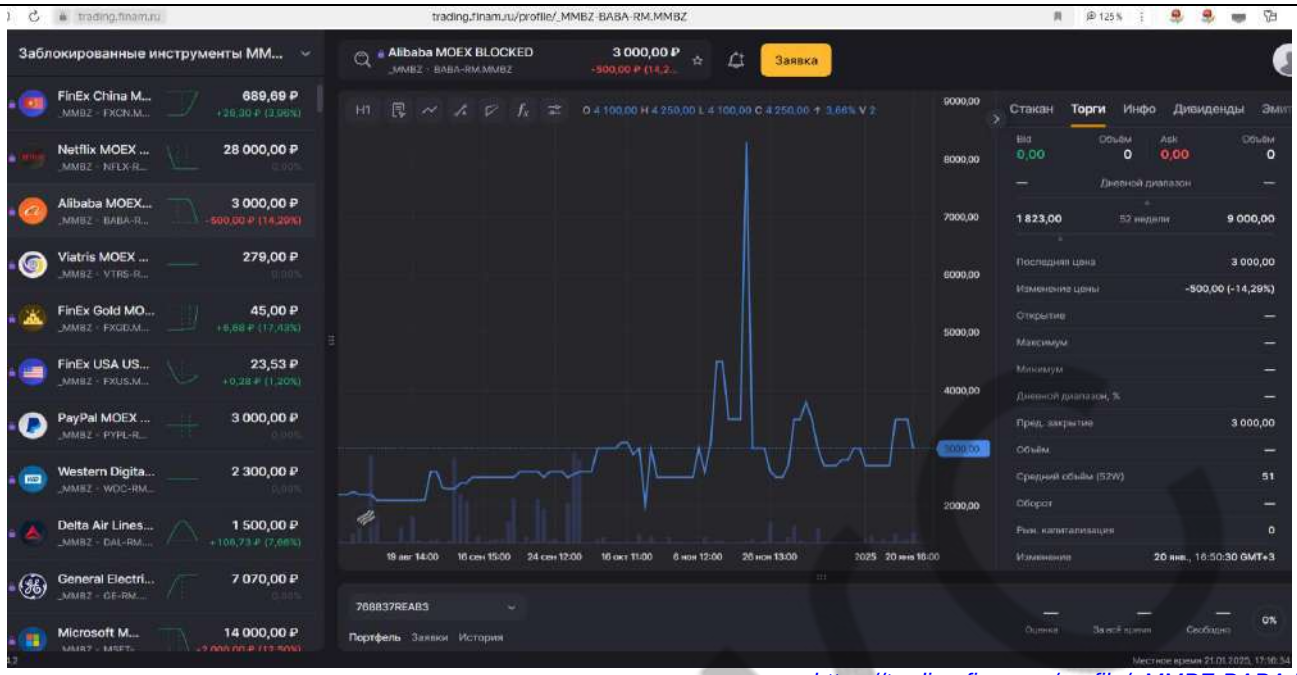
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BA.MMBZ



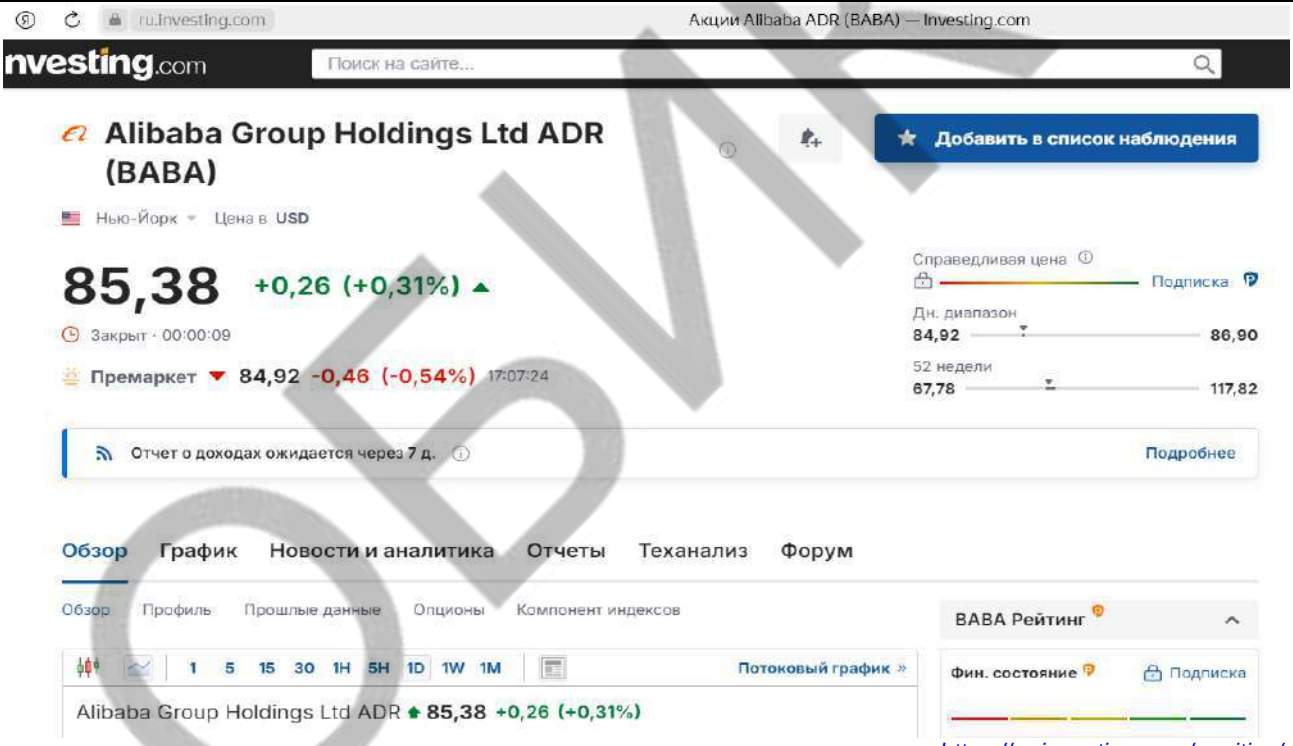
https://www.nyse.com/quote/XNYS:BA

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 21.01.2025 Г.

Alibaba ISIN US01609W1027

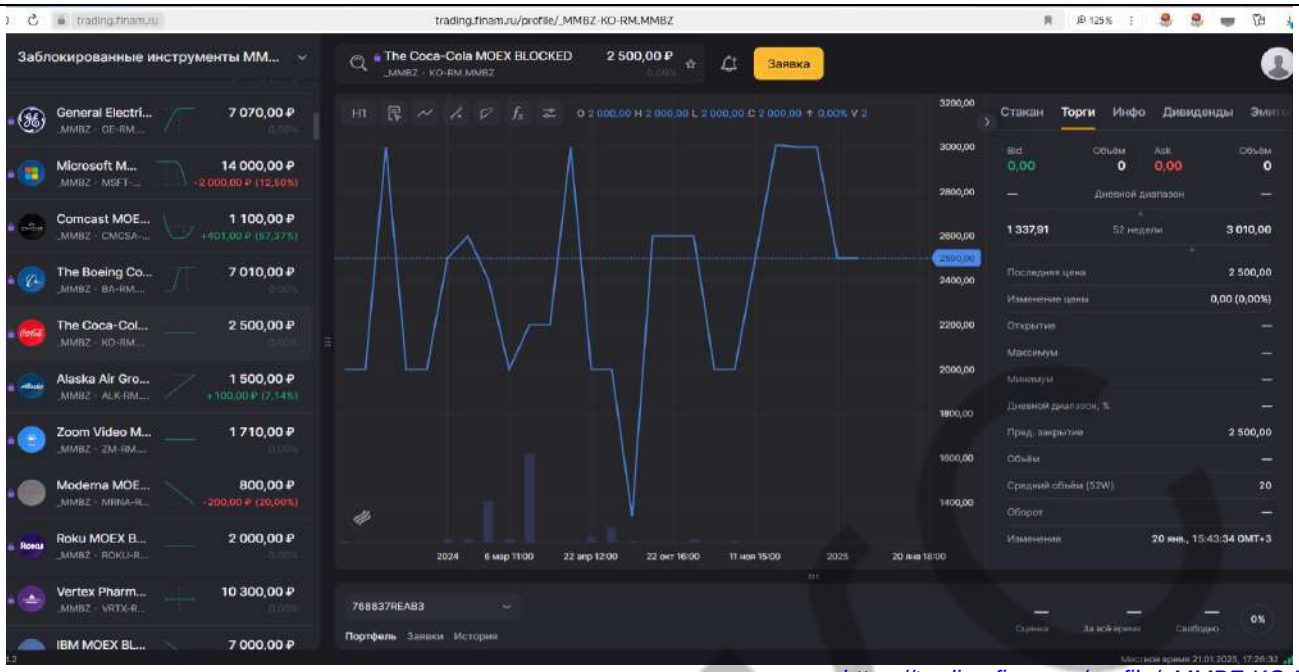


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

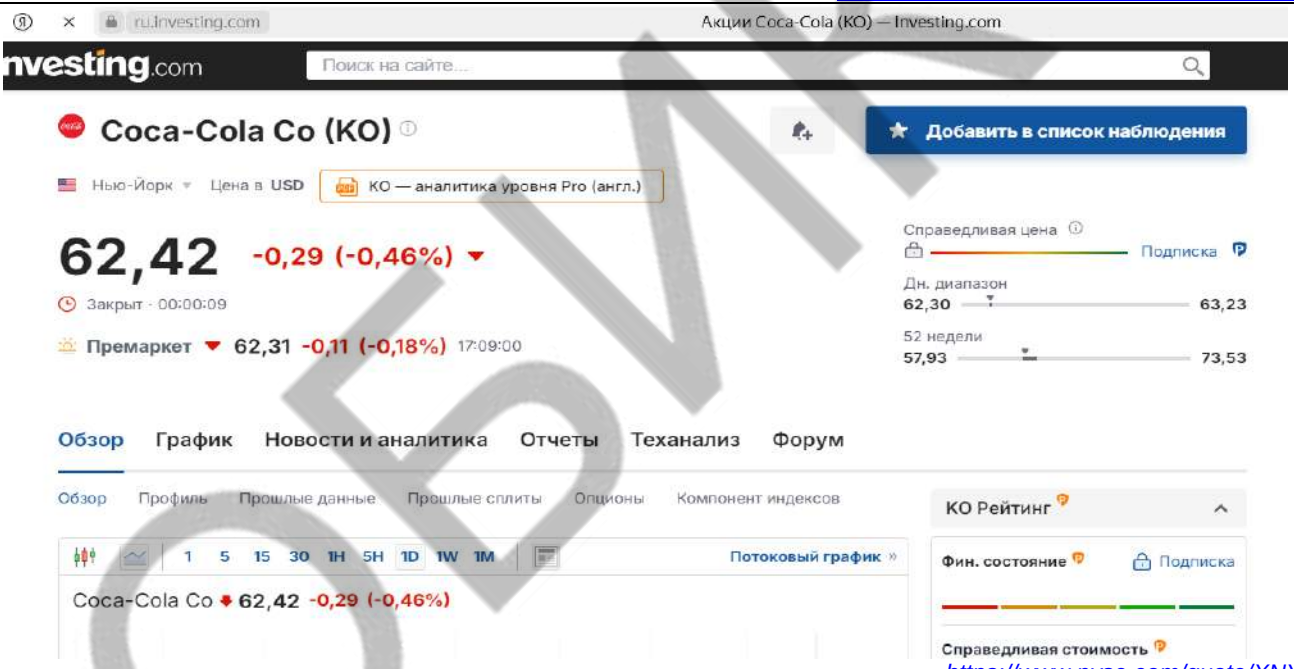


https://ru.investing.com/equities/alibaba

Coca-Cola ISIN US1912161007

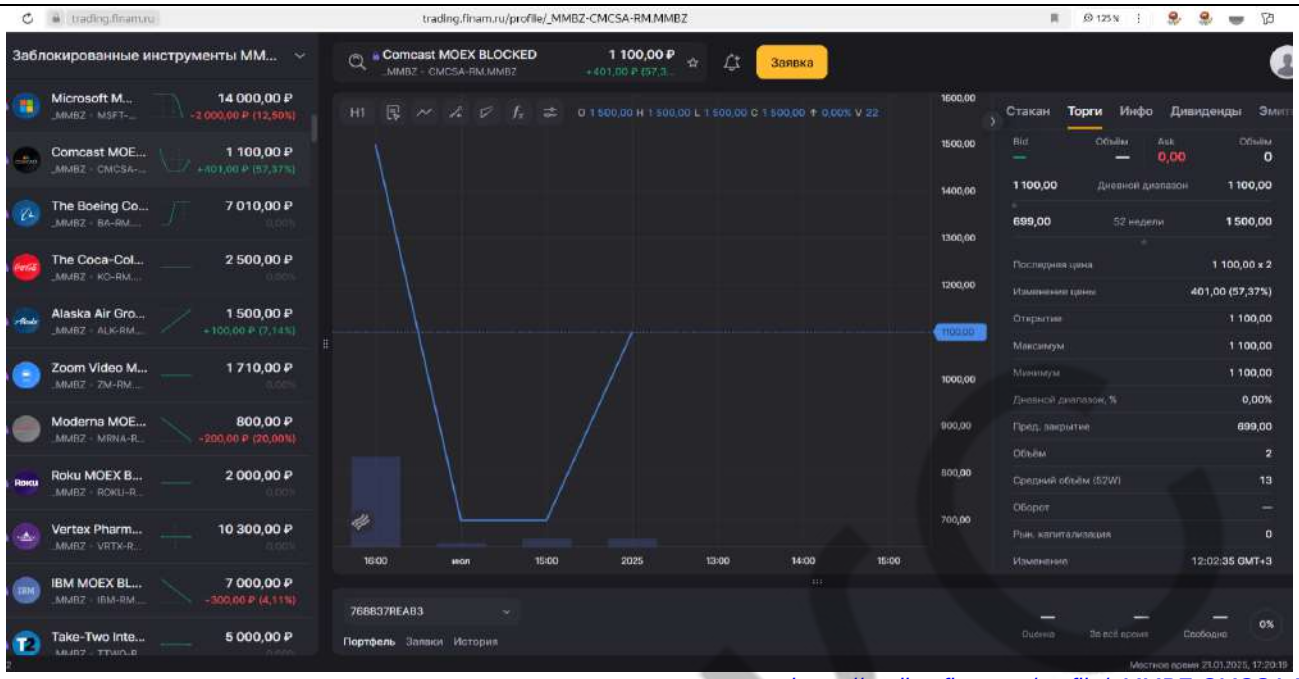


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KO.MMBZ

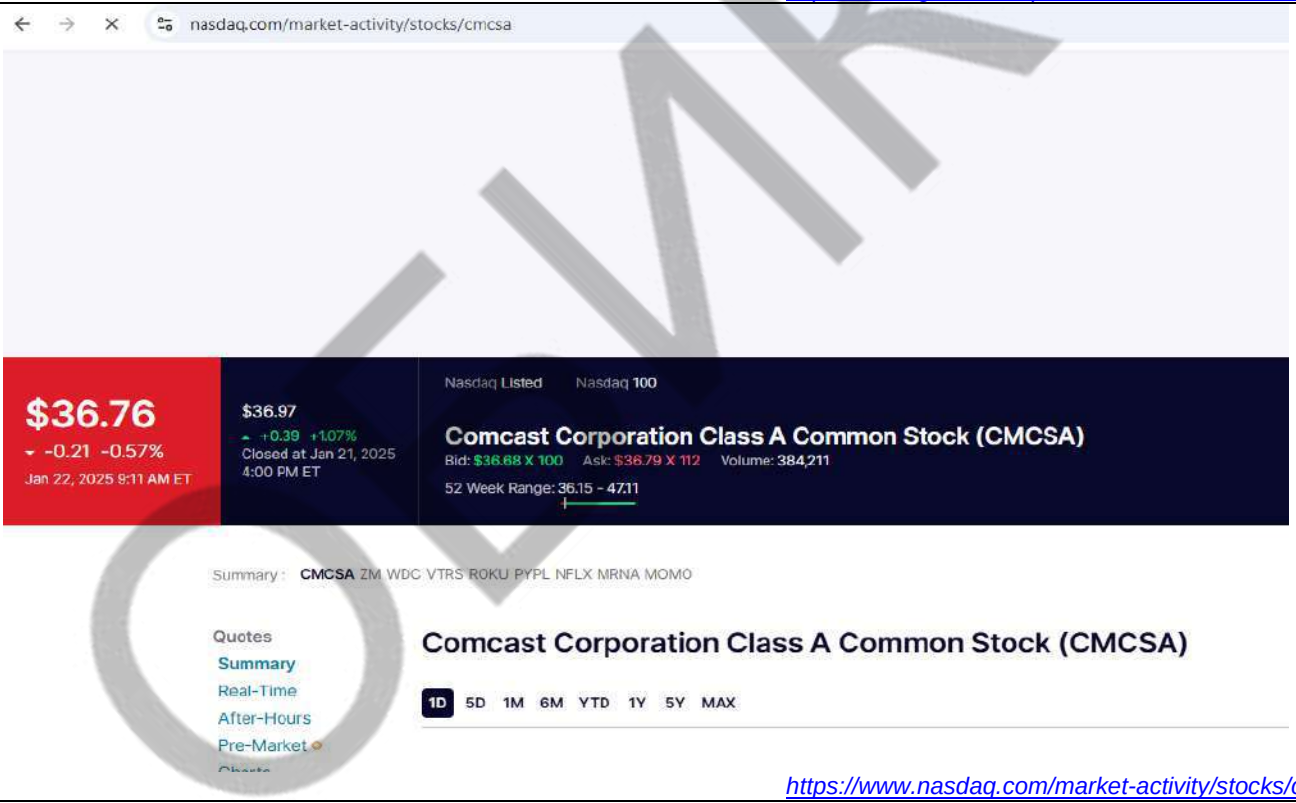


https://www.nyse.com/quote/XNYS:KO

Comcast ISIN US20030N1019

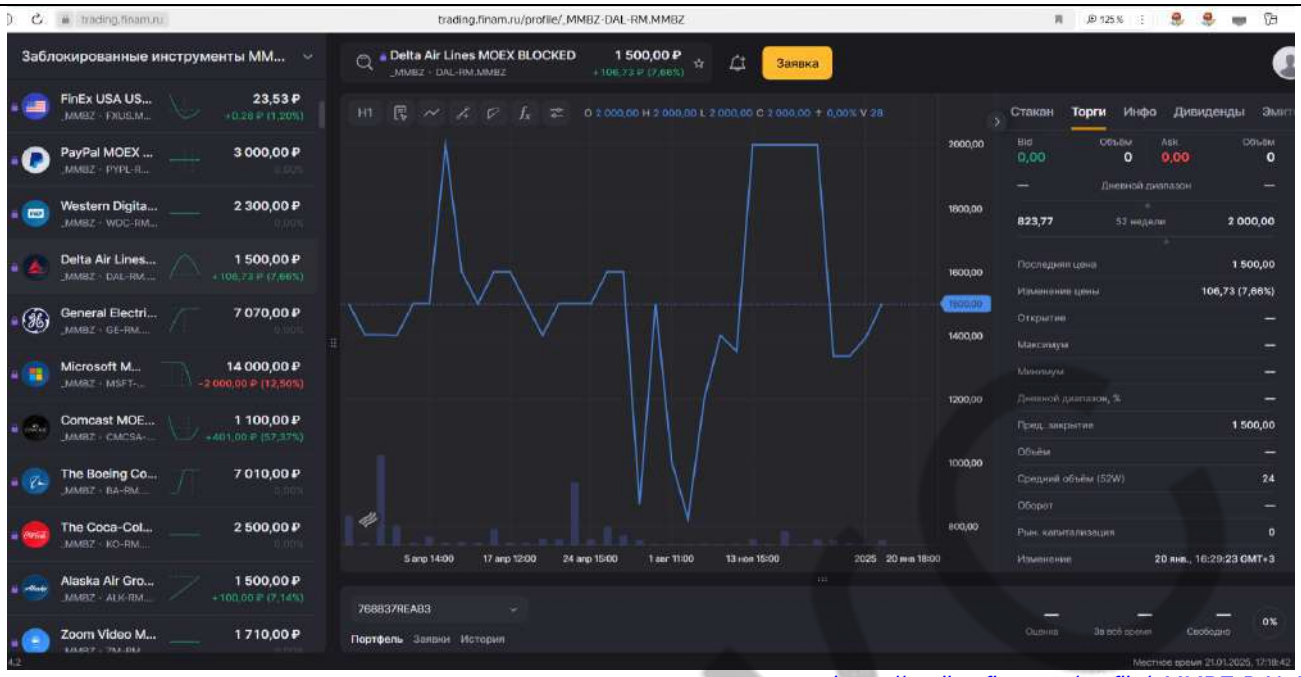


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-CMCSA.MMBZ

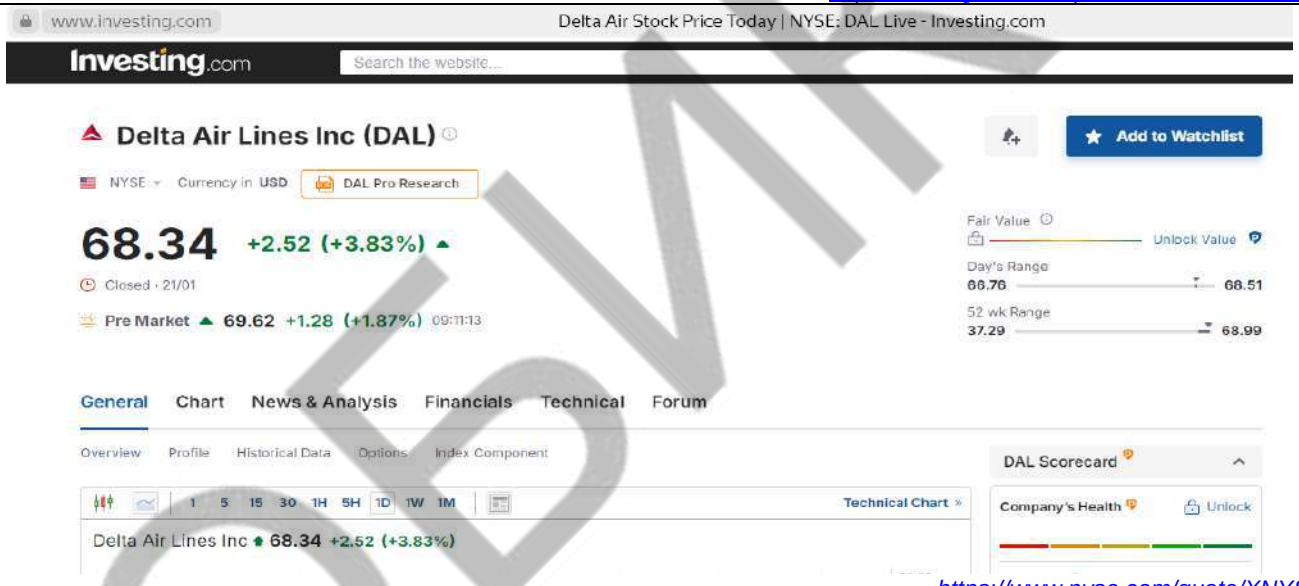


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/cmcsa

Delta Air Lines. Inc. ISIN US2473617023

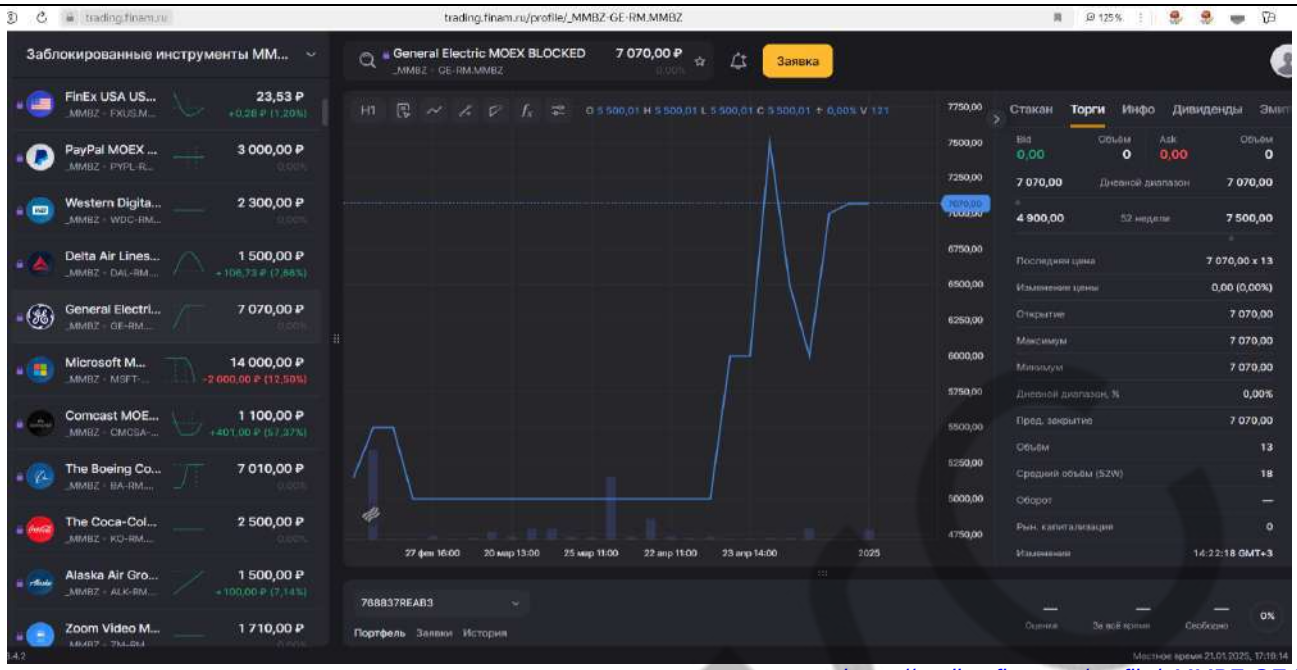


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-DAL.MMBZ

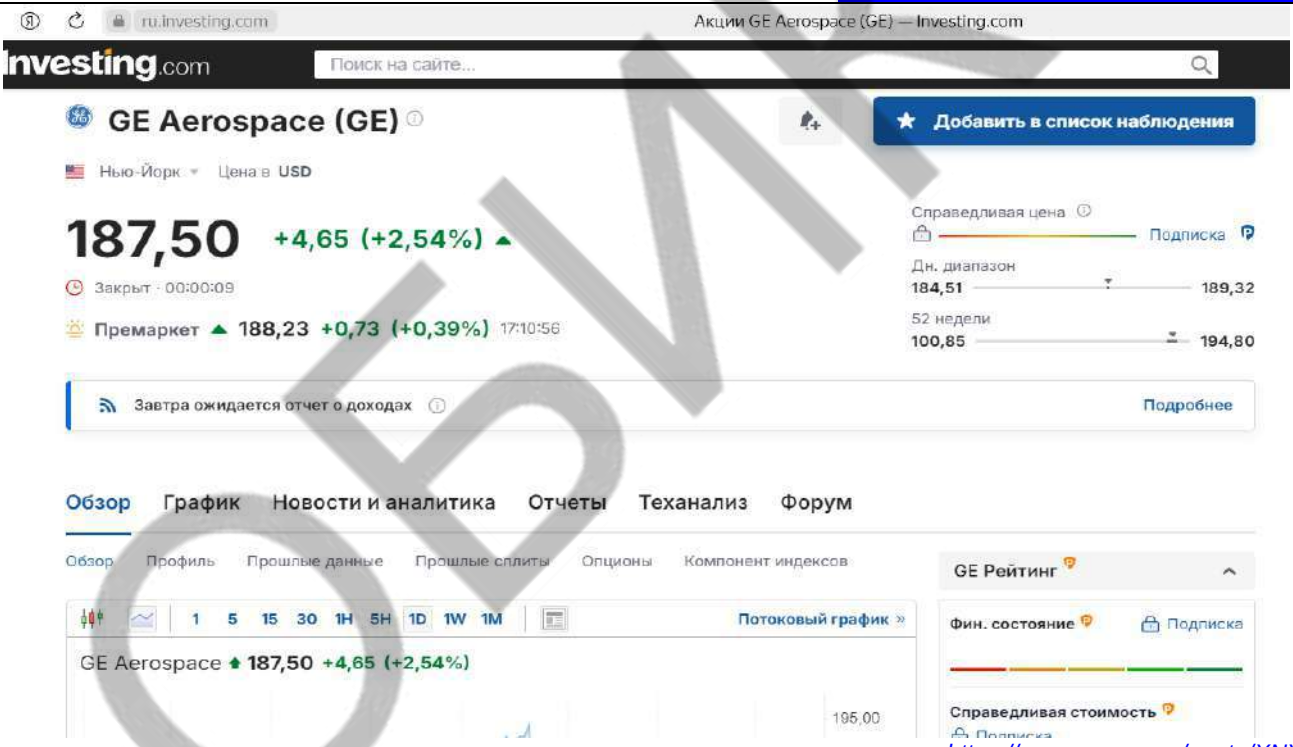


https://www.nyse.com/quote/XNYS:DAL

General Electric ISIN US3696043013

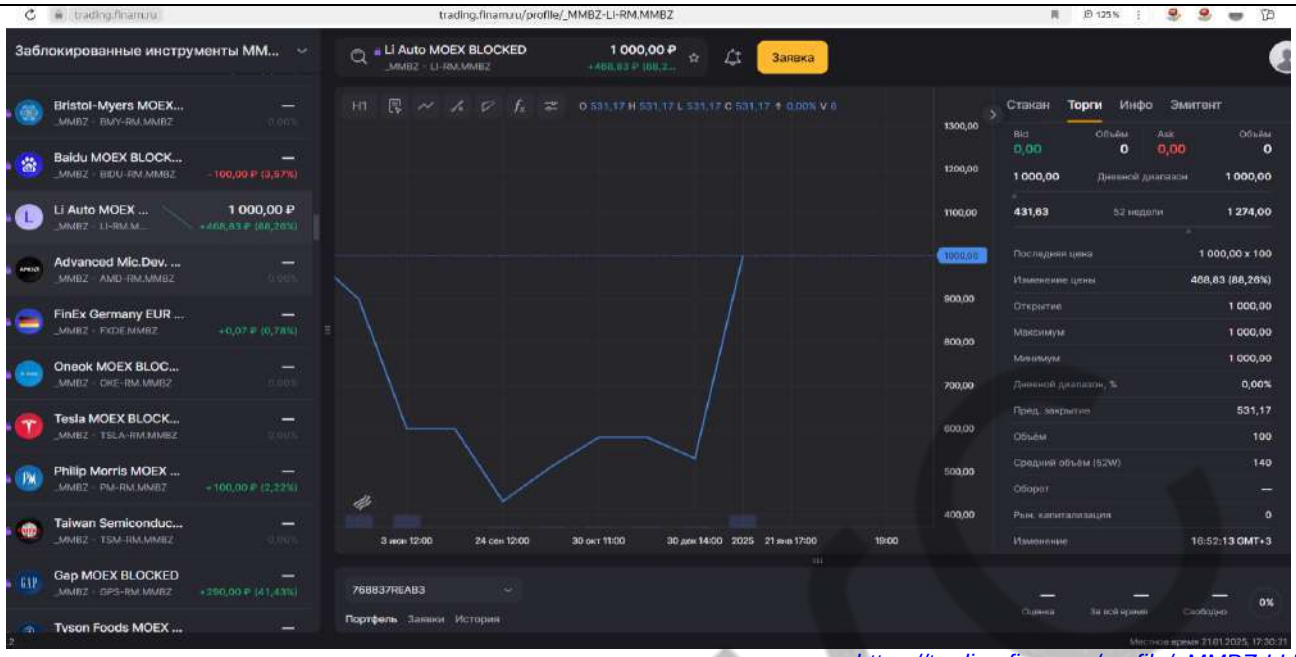


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GE.MMBZ

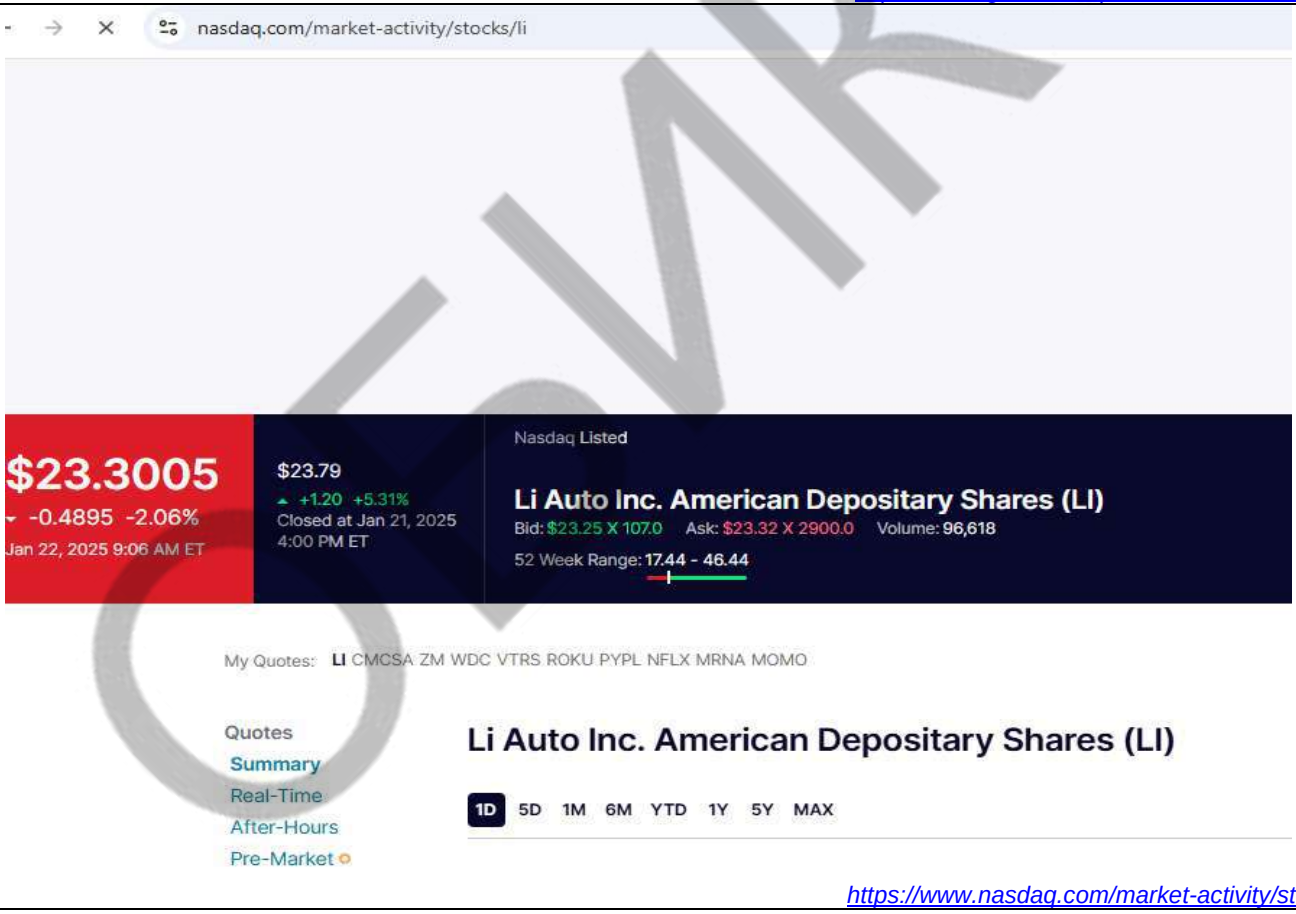


https://www.nyse.com/quote/XNYS:GE

Li AutoISIN US50202M1027

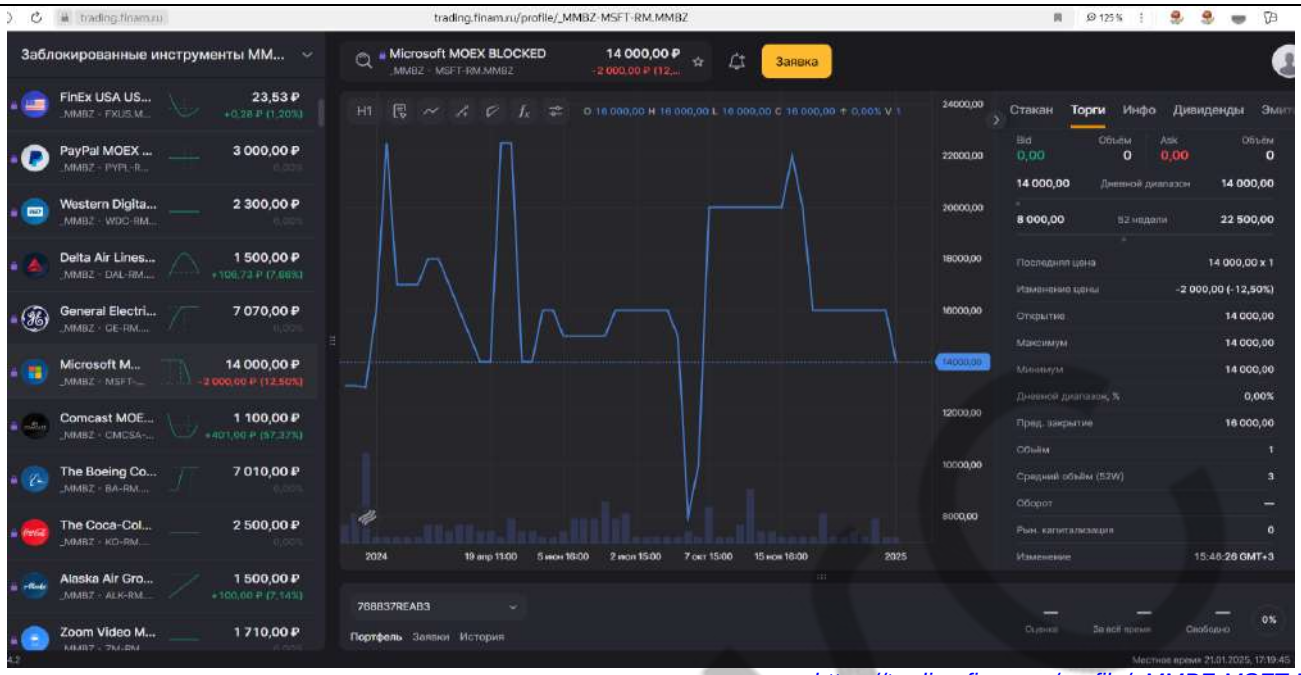


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-LI.MMBZ

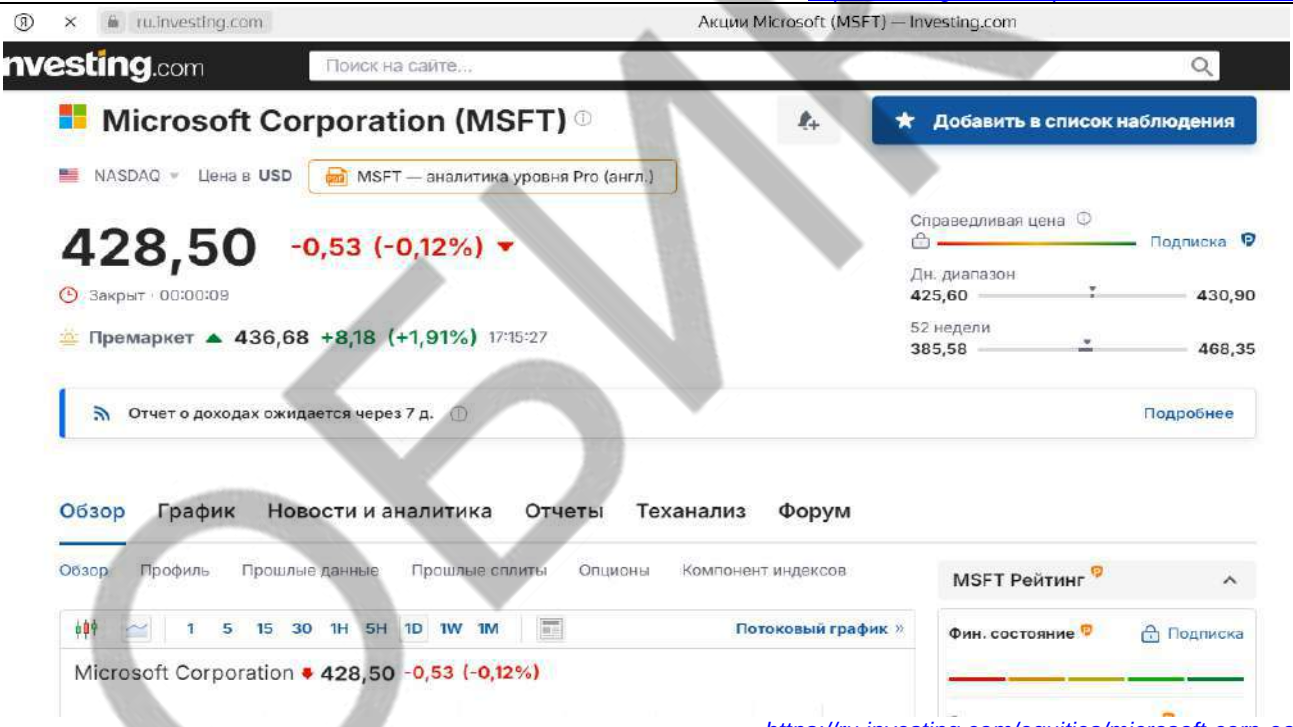


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/li

Microsoft ISIN US5949181045

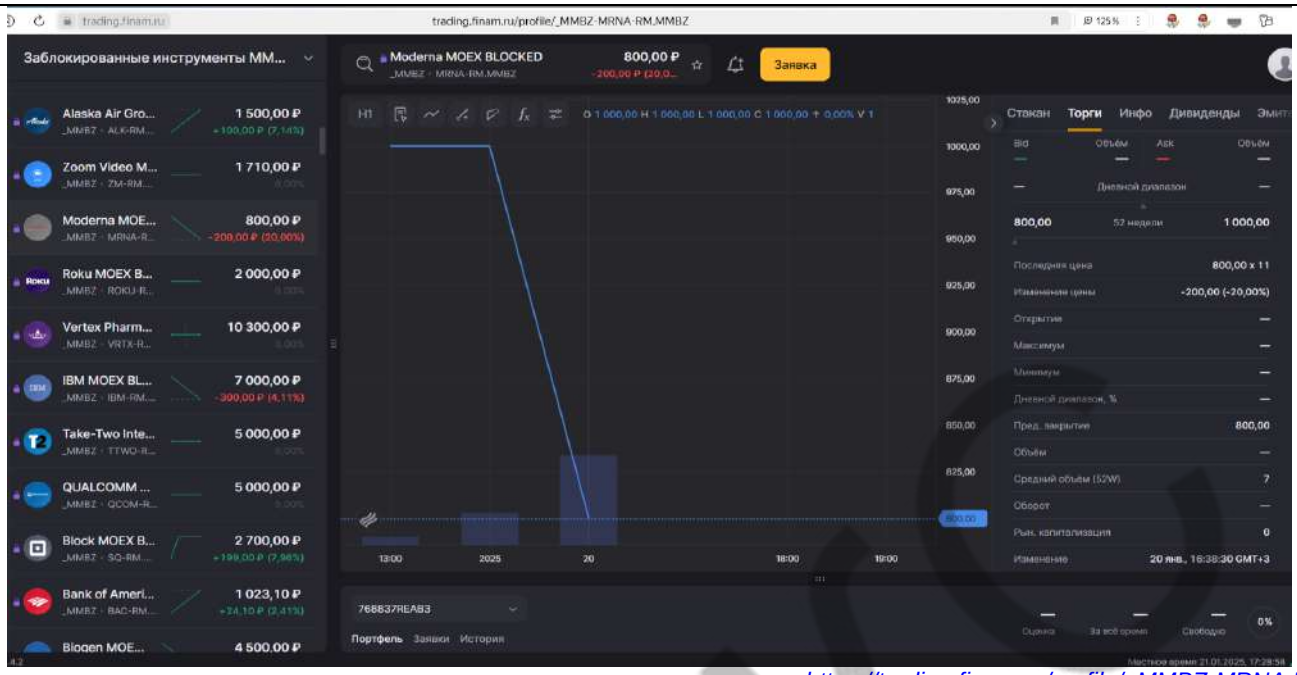


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSFT.MMBZ

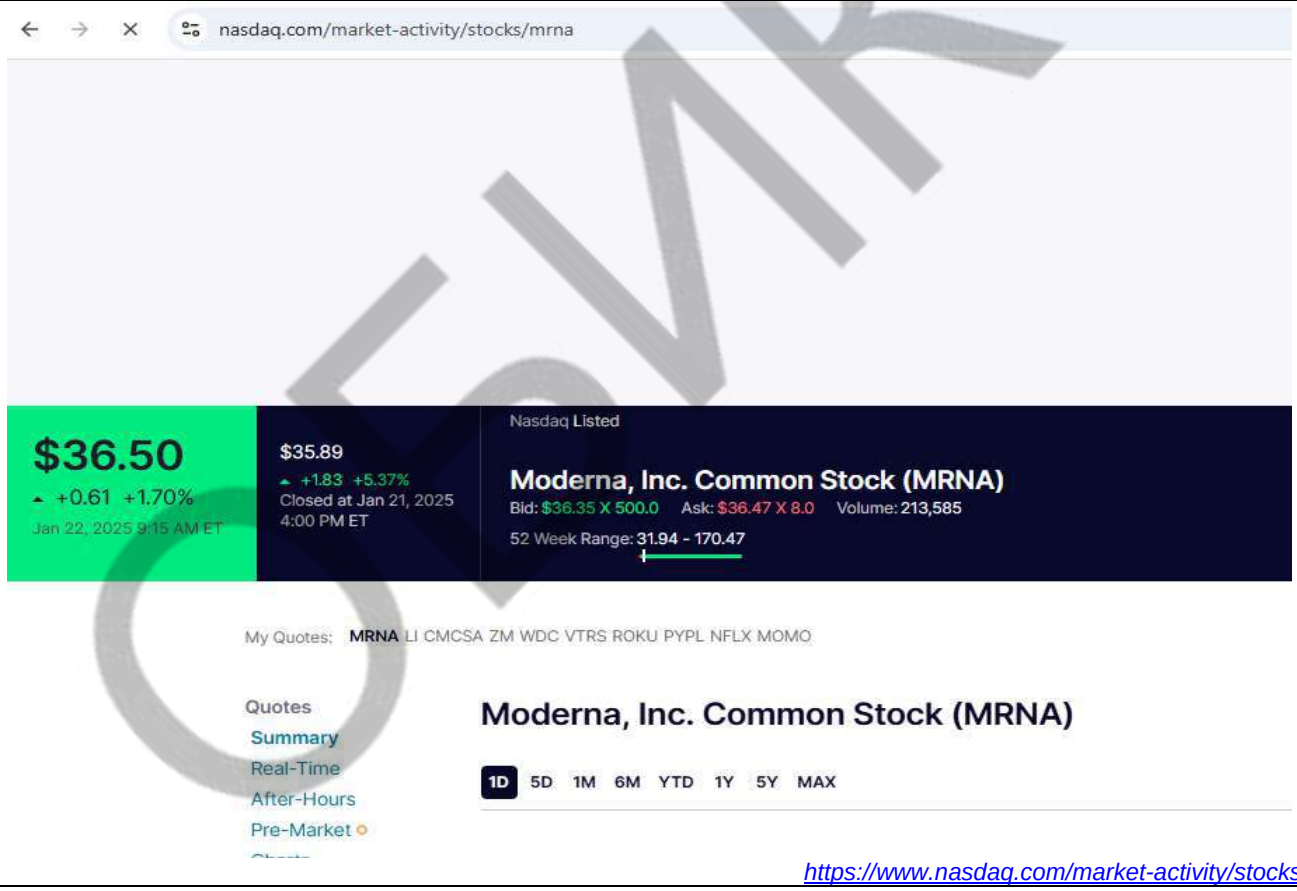


https://ru.investing.com/equities/microsoft-corp-earnings

Moderna Inc. ISIN US60770K1079

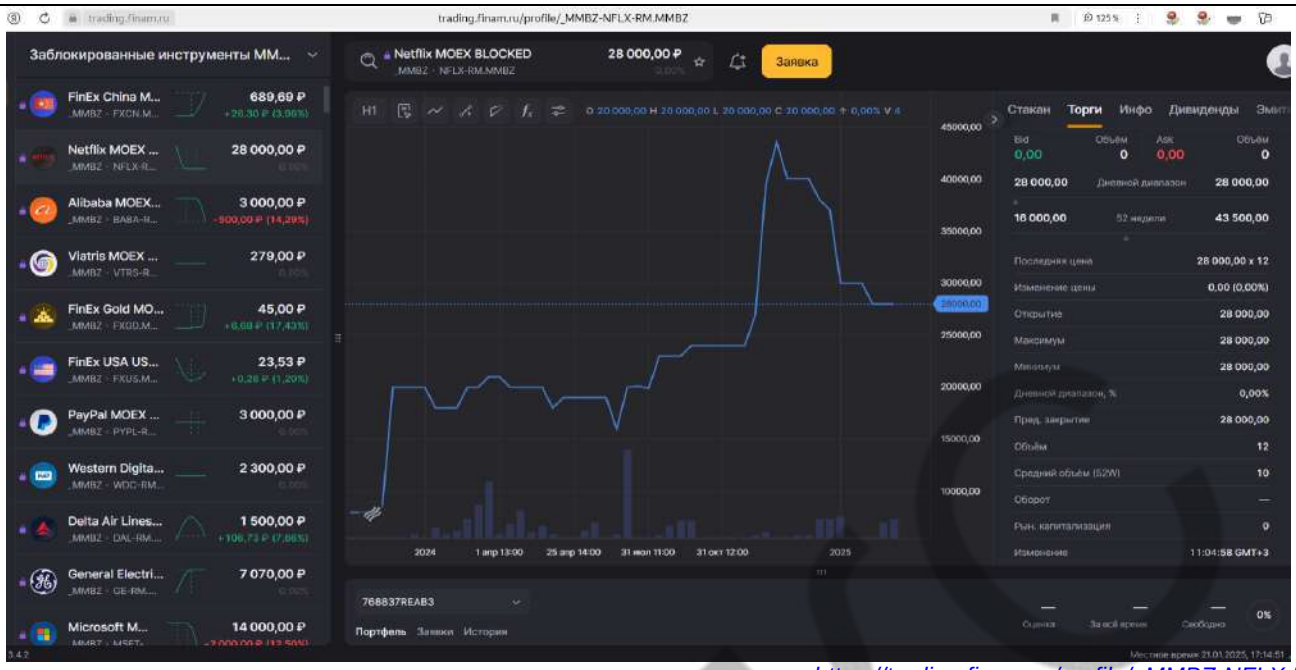


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MRNA.MMBZ

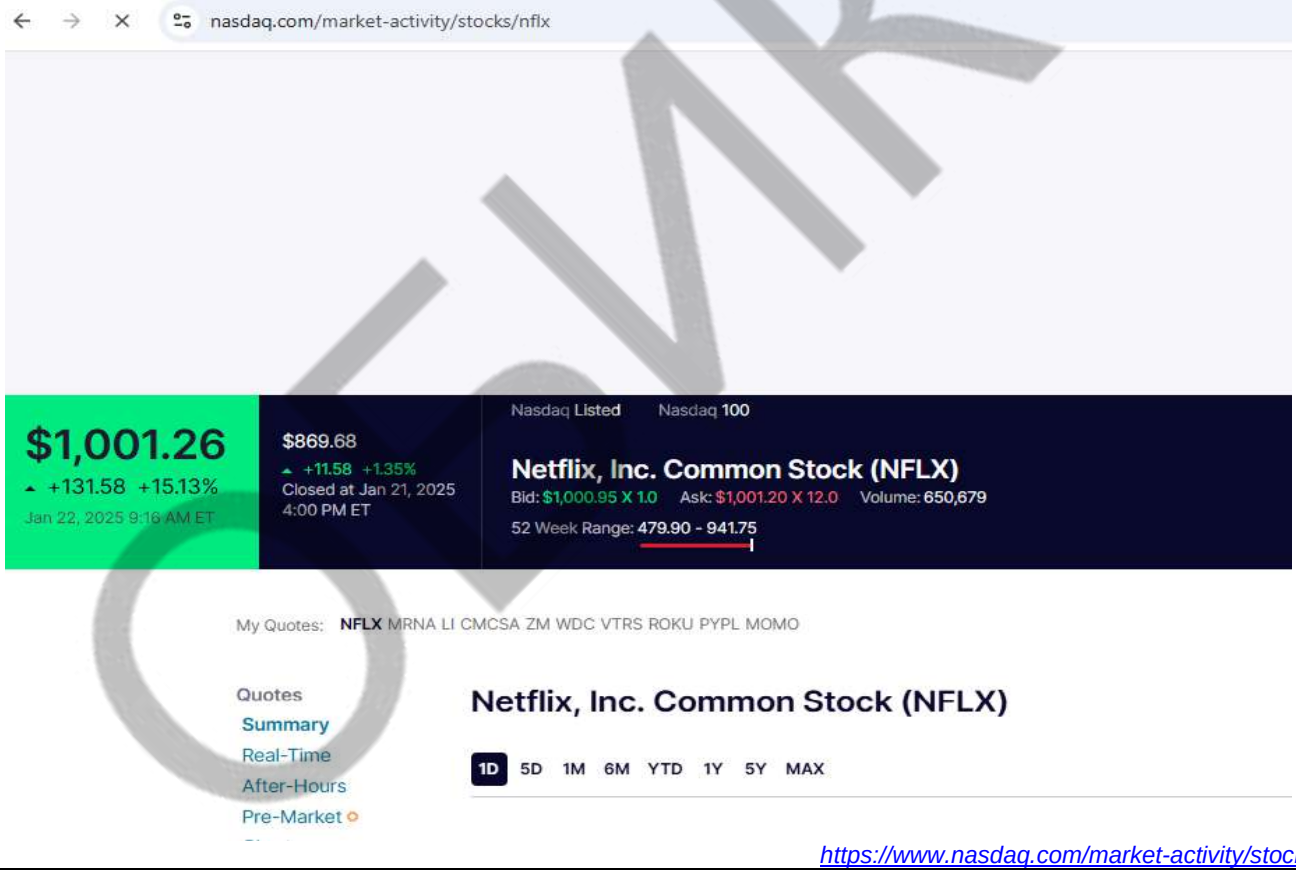


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mrna

Netflix. Inc. ISIN US64110L1061

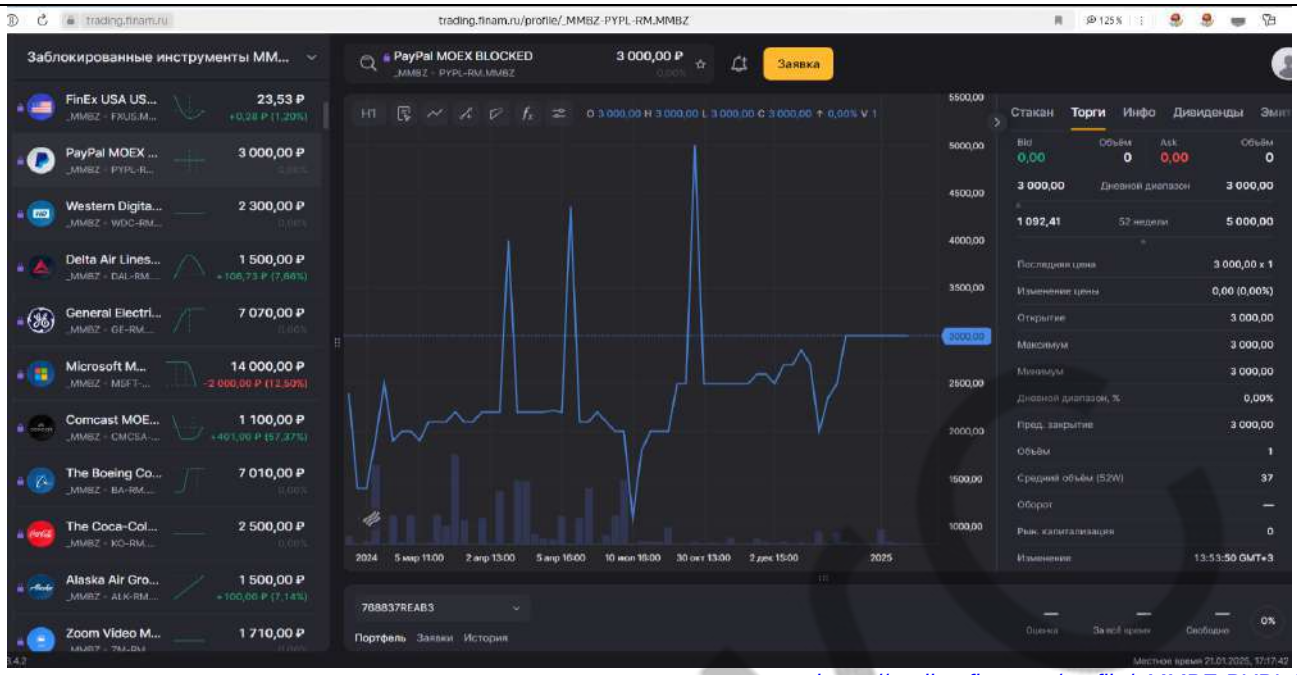


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NFLX.MMBZ

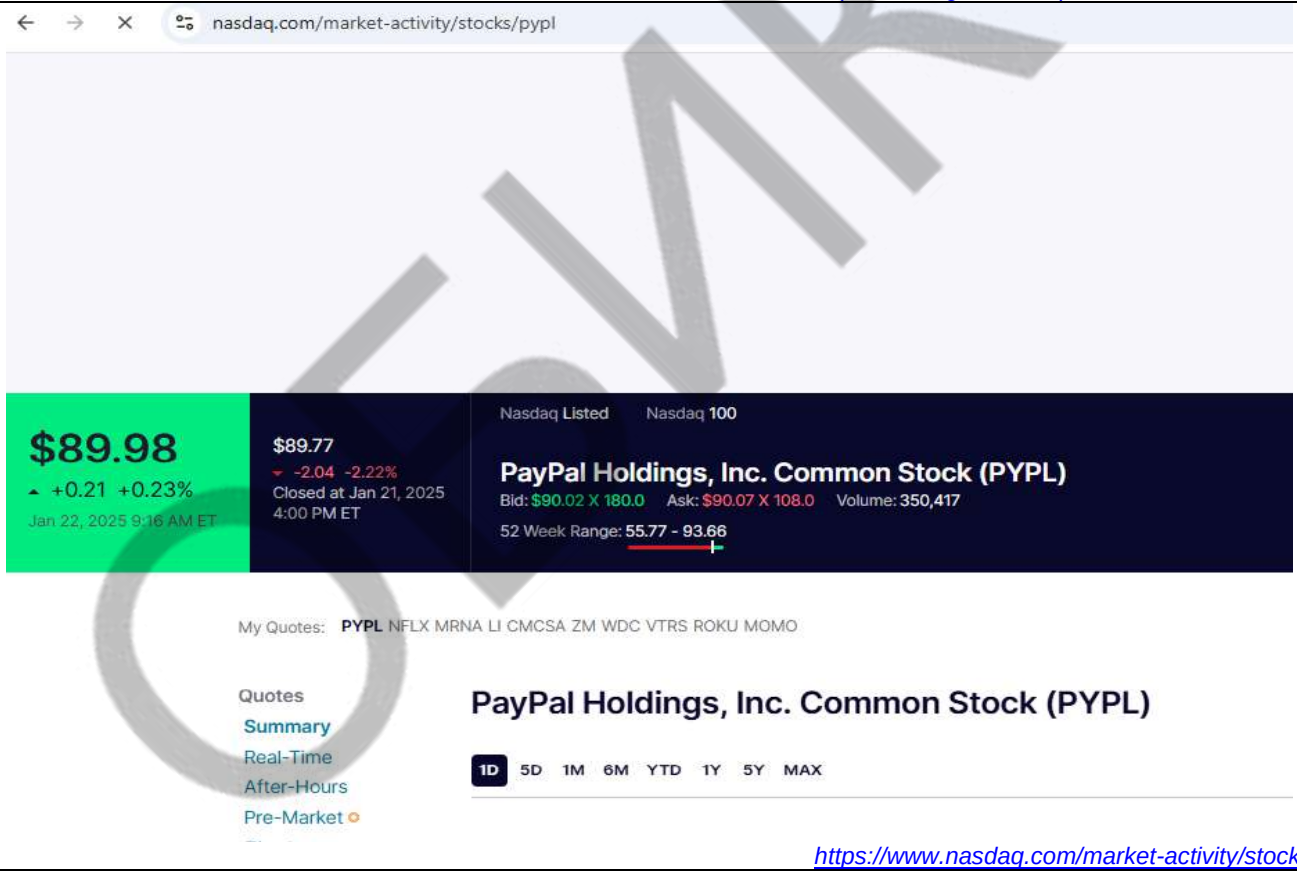


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nflx

PayPal Holdings. Inc. ISIN US70450Y1038

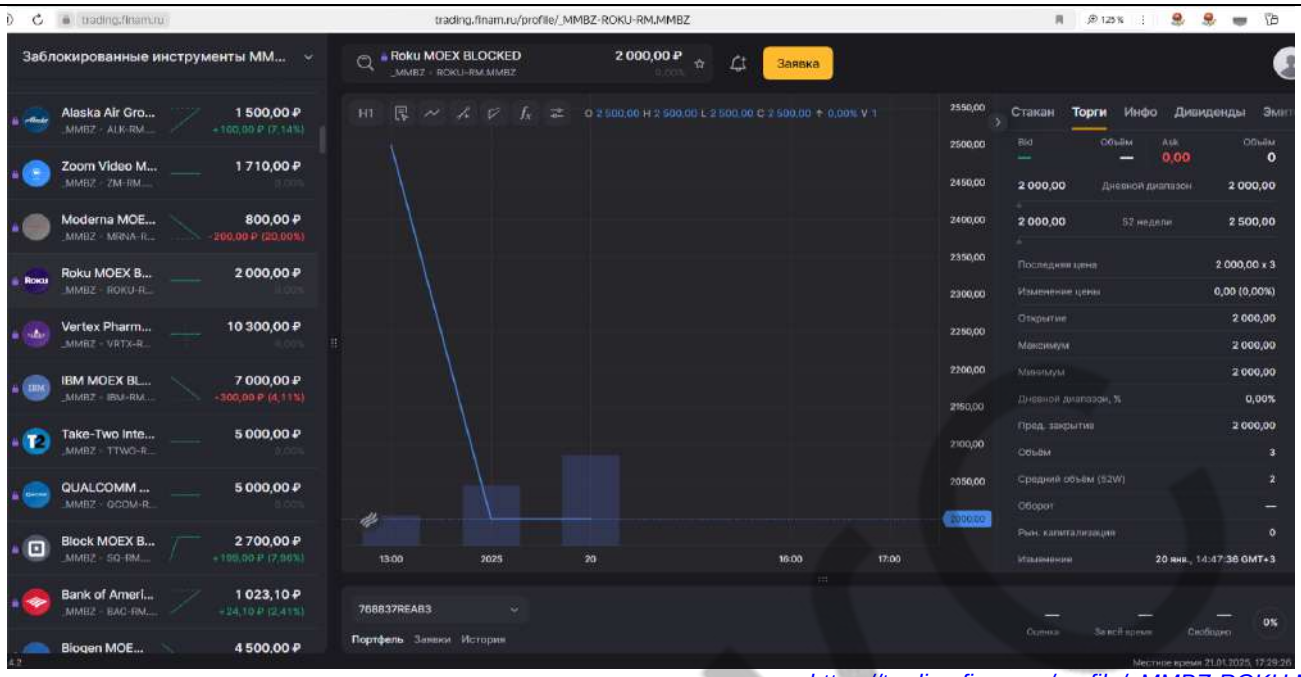


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL.MMBZ

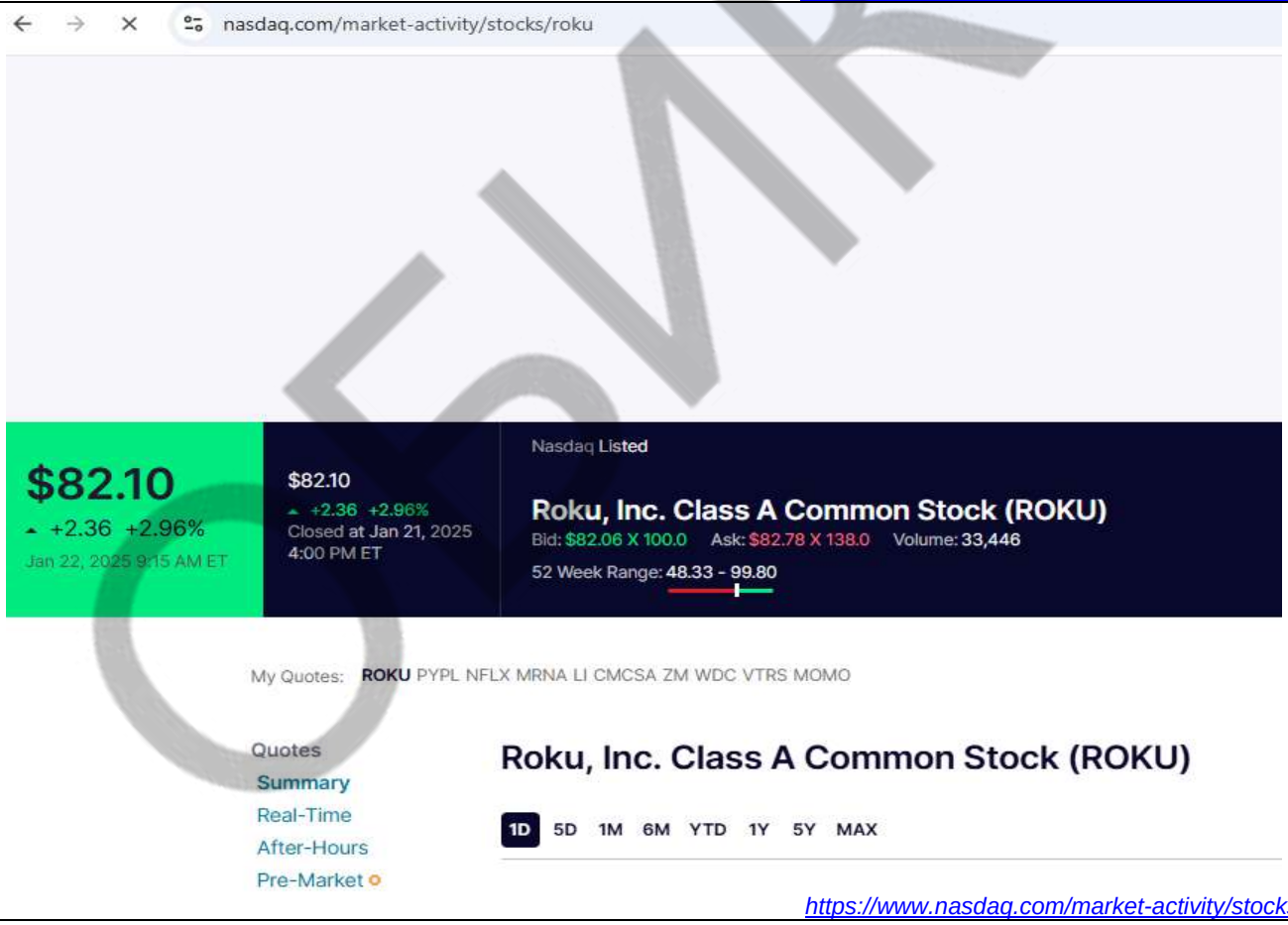


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl

Roku ISIN US77543R1023

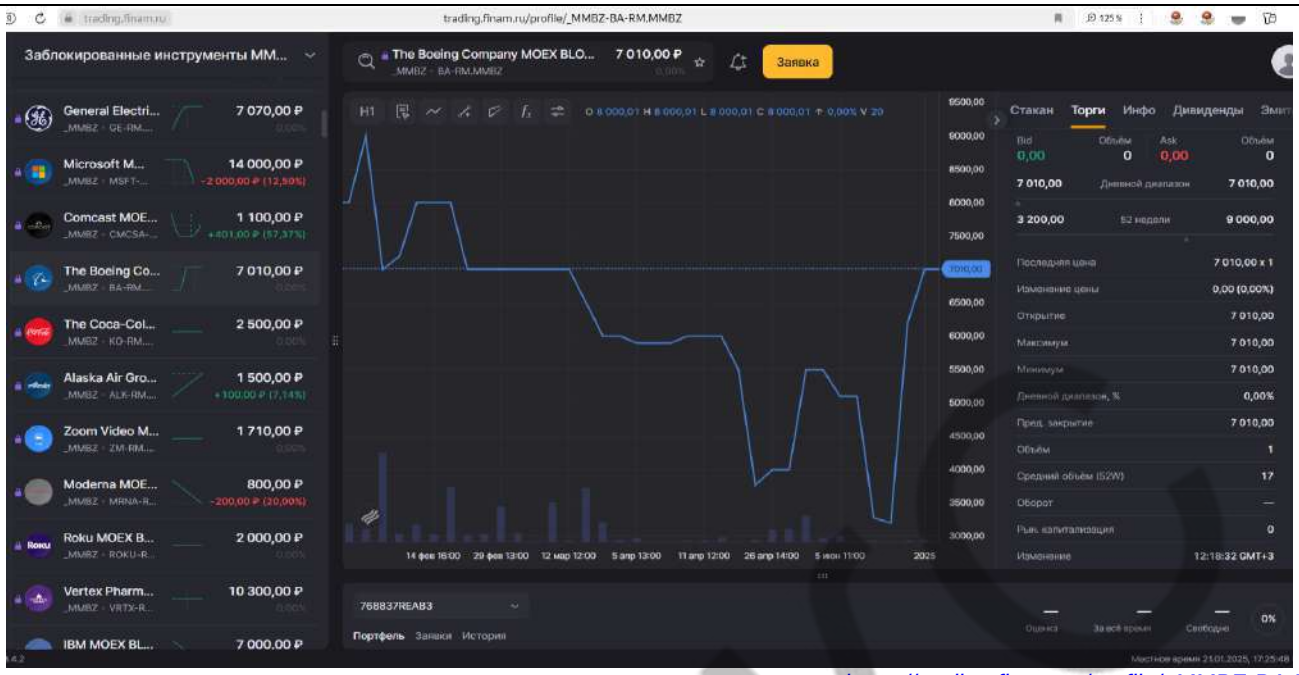


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ROKU.MMBZ

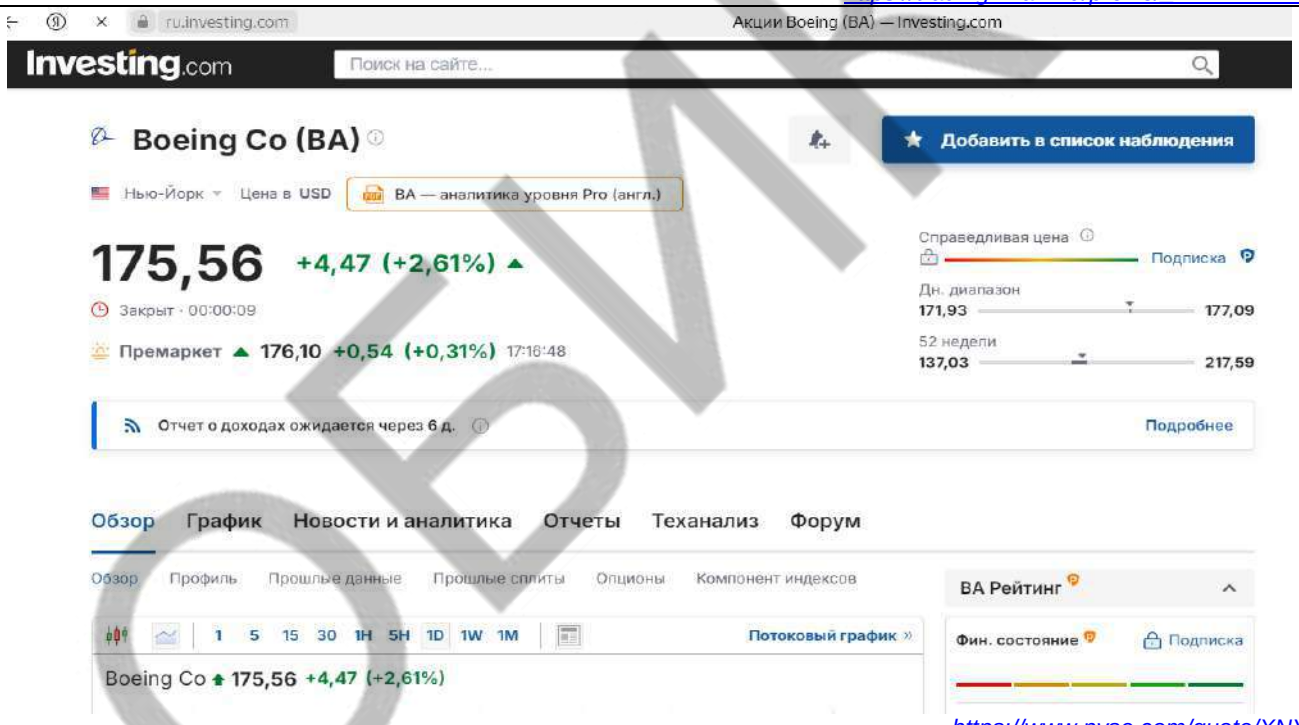


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/roku

The Boeing Company ISIN US0970231058

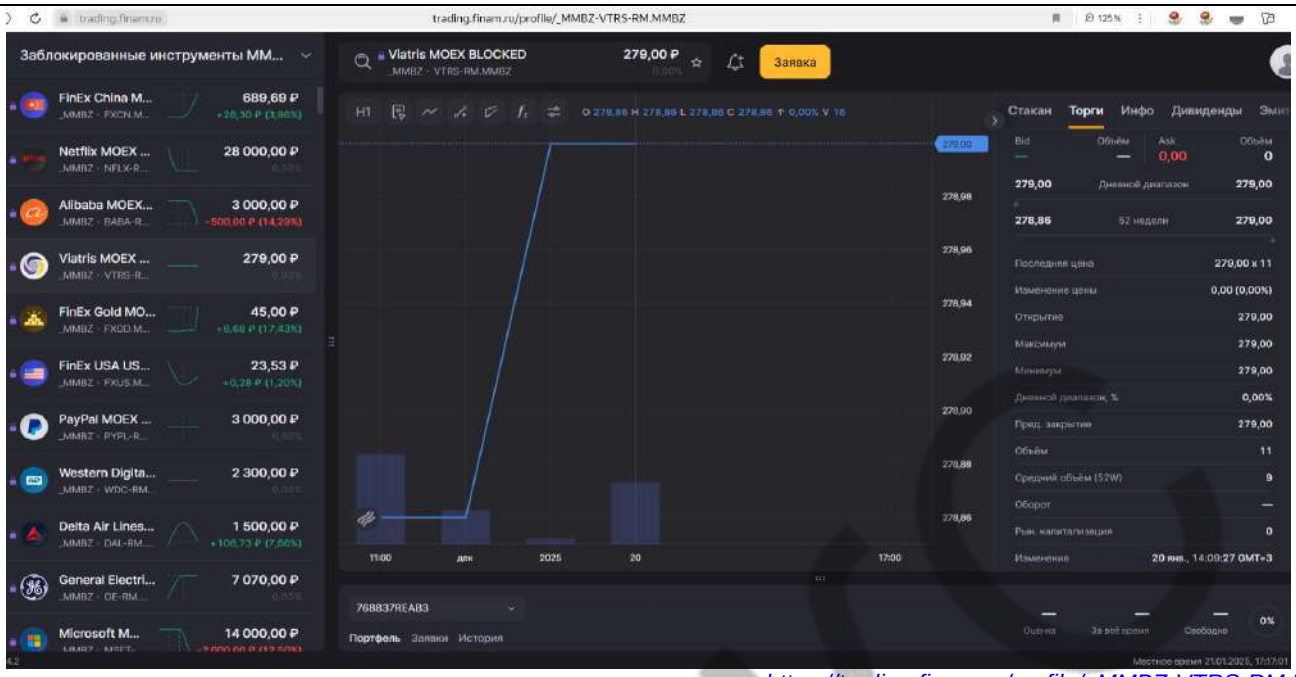


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BA.MMBZ

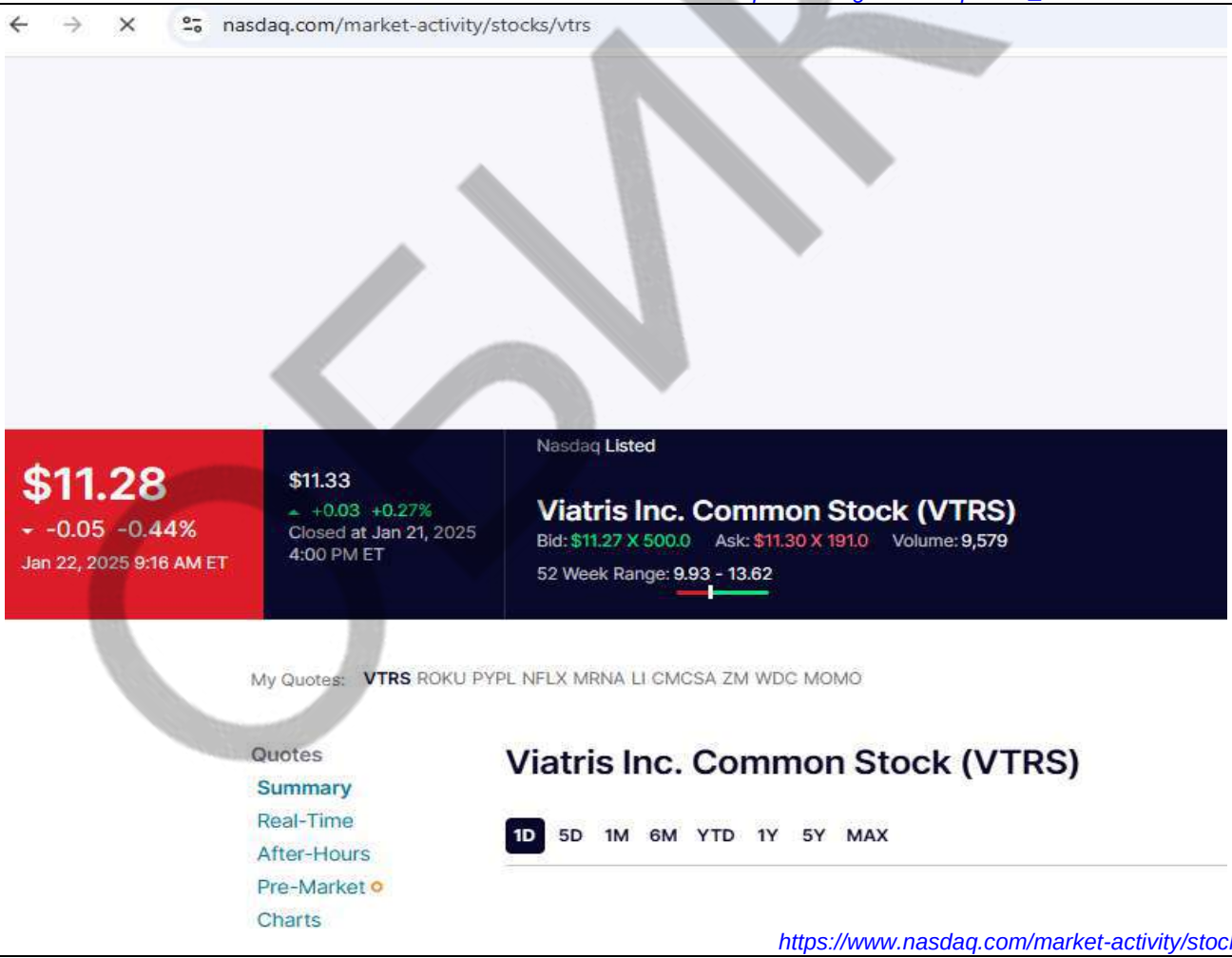


https://www.nyse.com/quote/XNYS:BA

Viatris ISIN US92556V1061

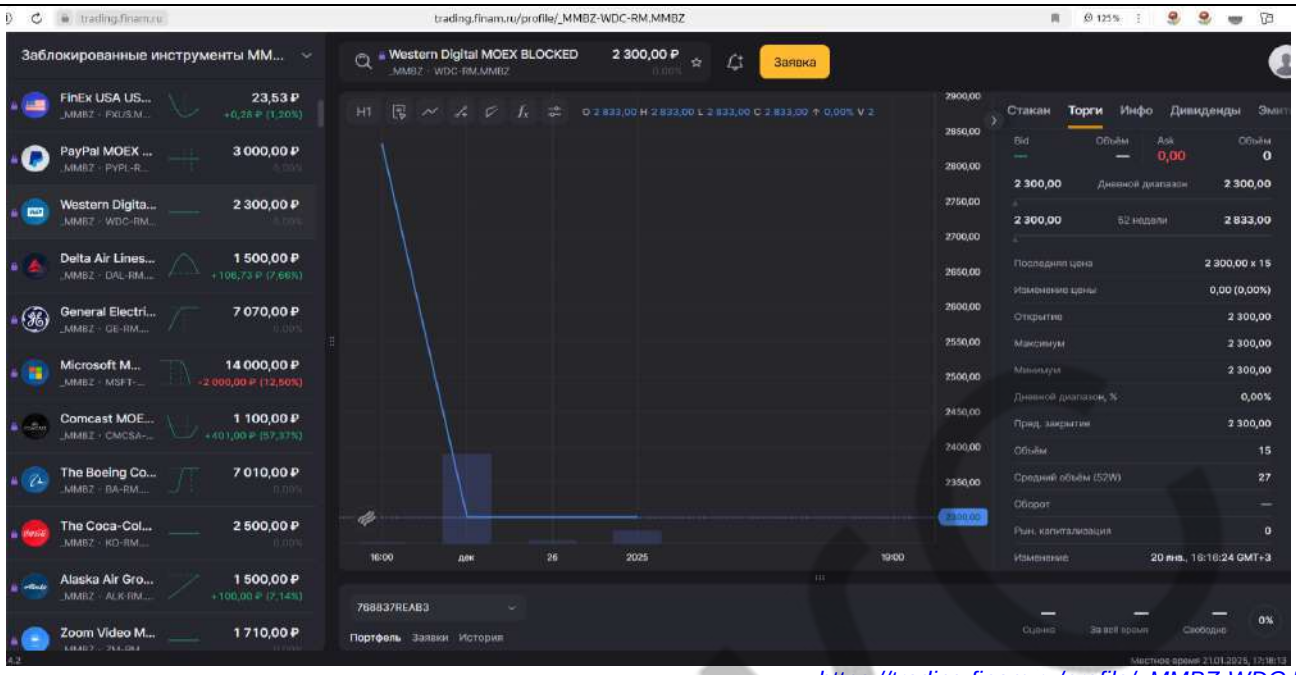


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VTRS-RM.MMBZ

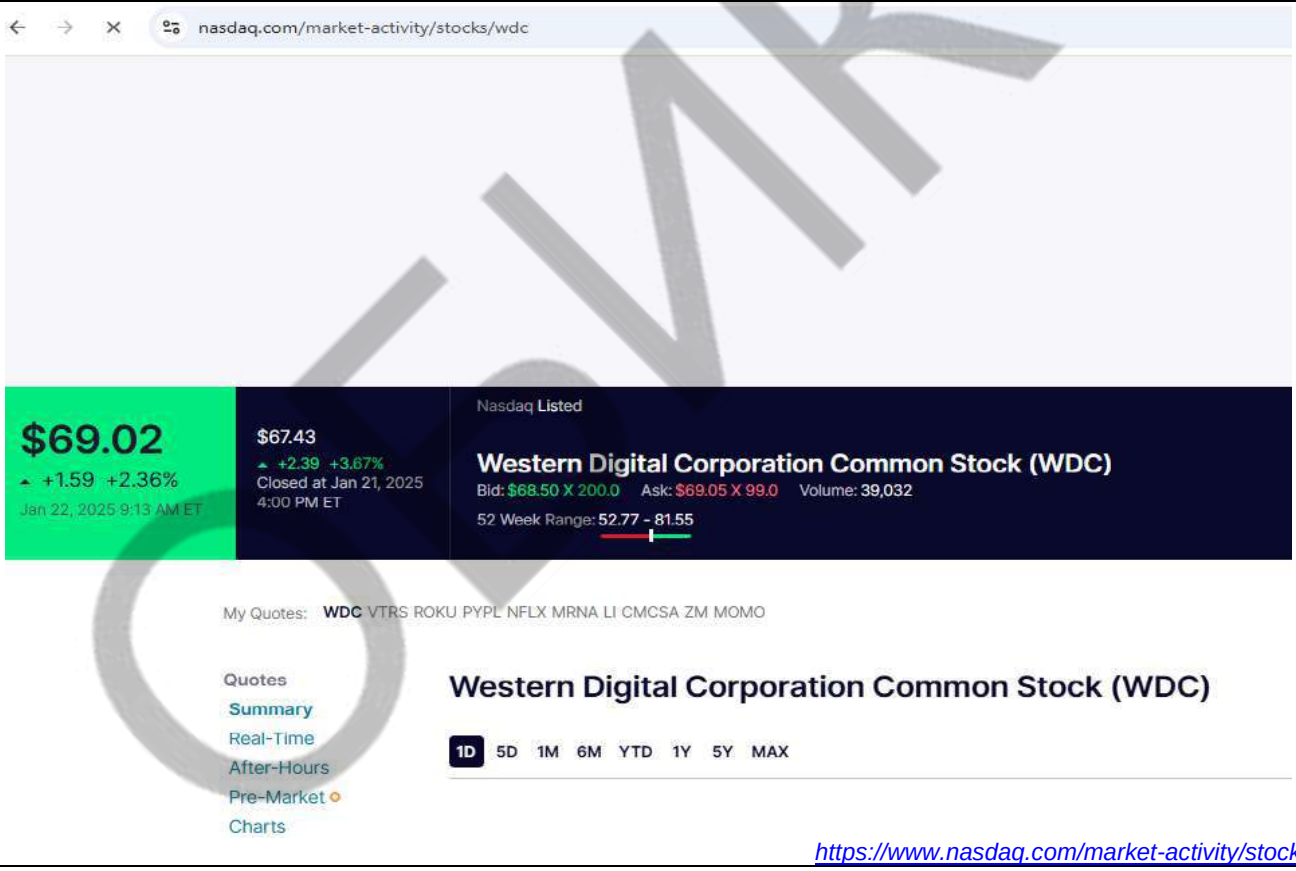


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/vtrs

Western Digital ISIN US9581021055

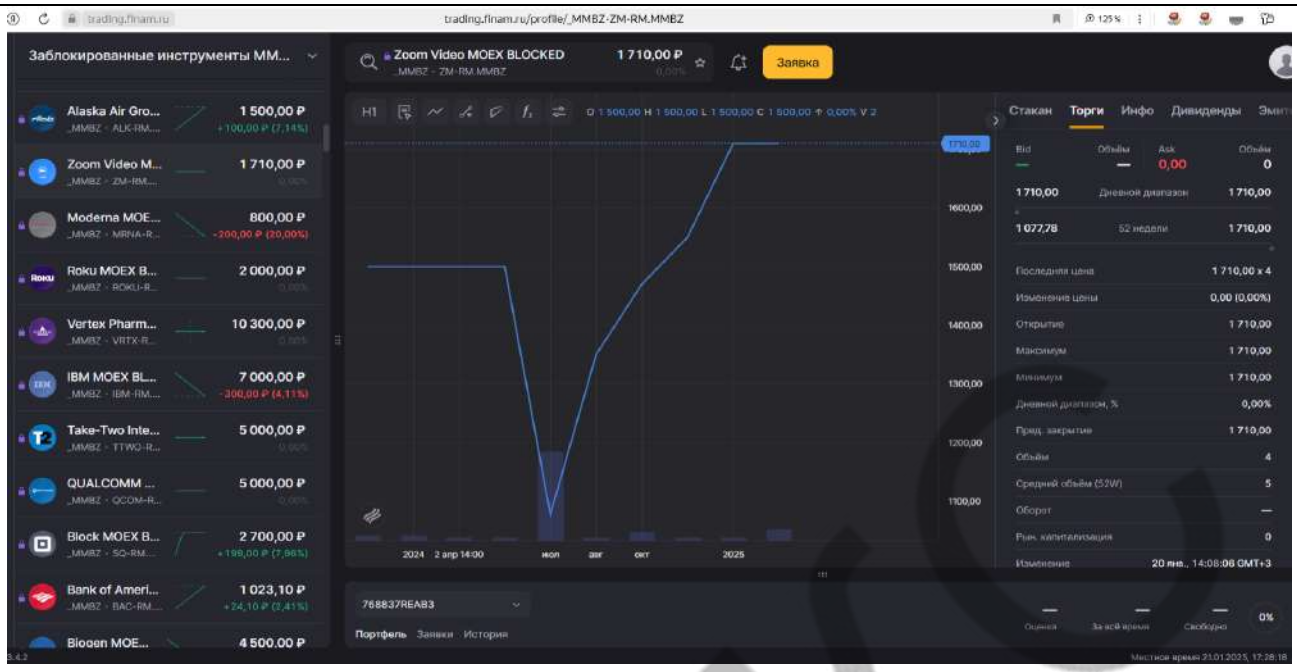


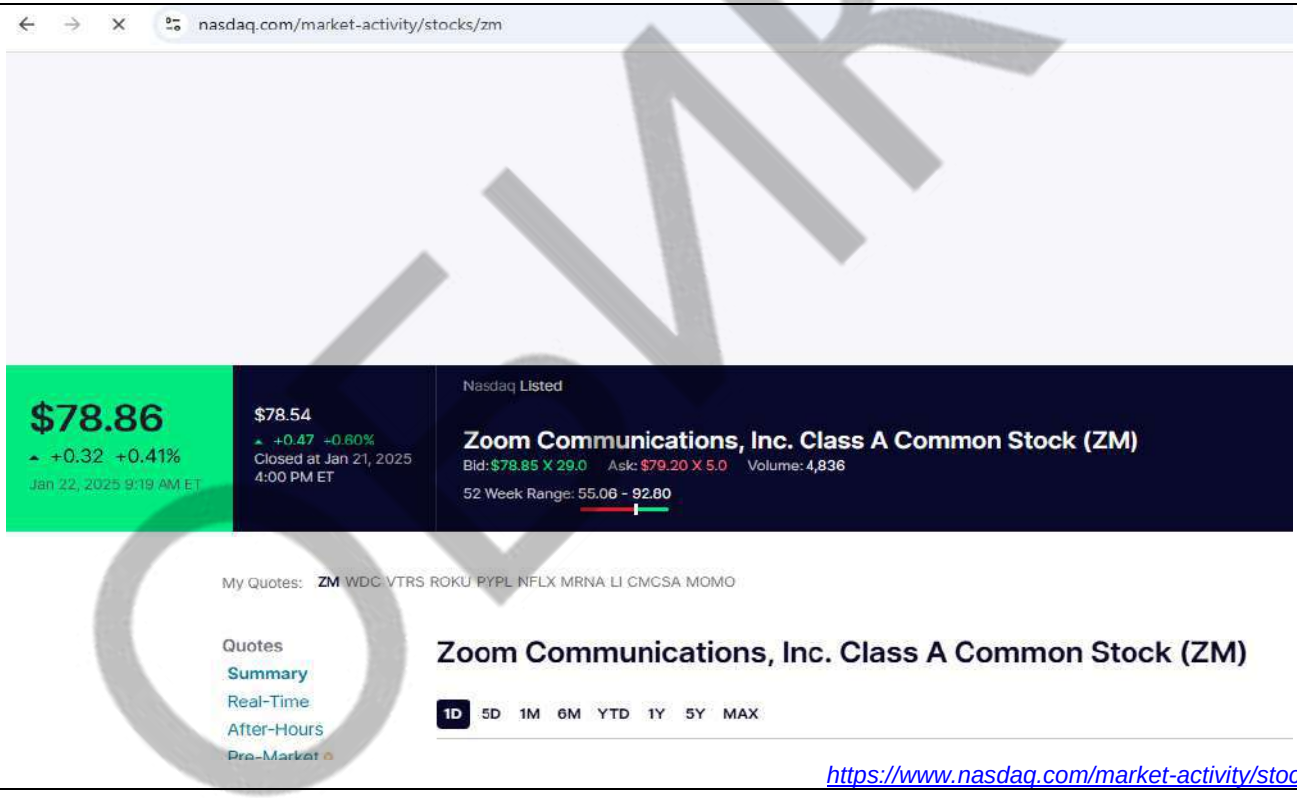
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-WDC.MMBZ



https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/wdc

Zoom Video ISIN US98980L1017

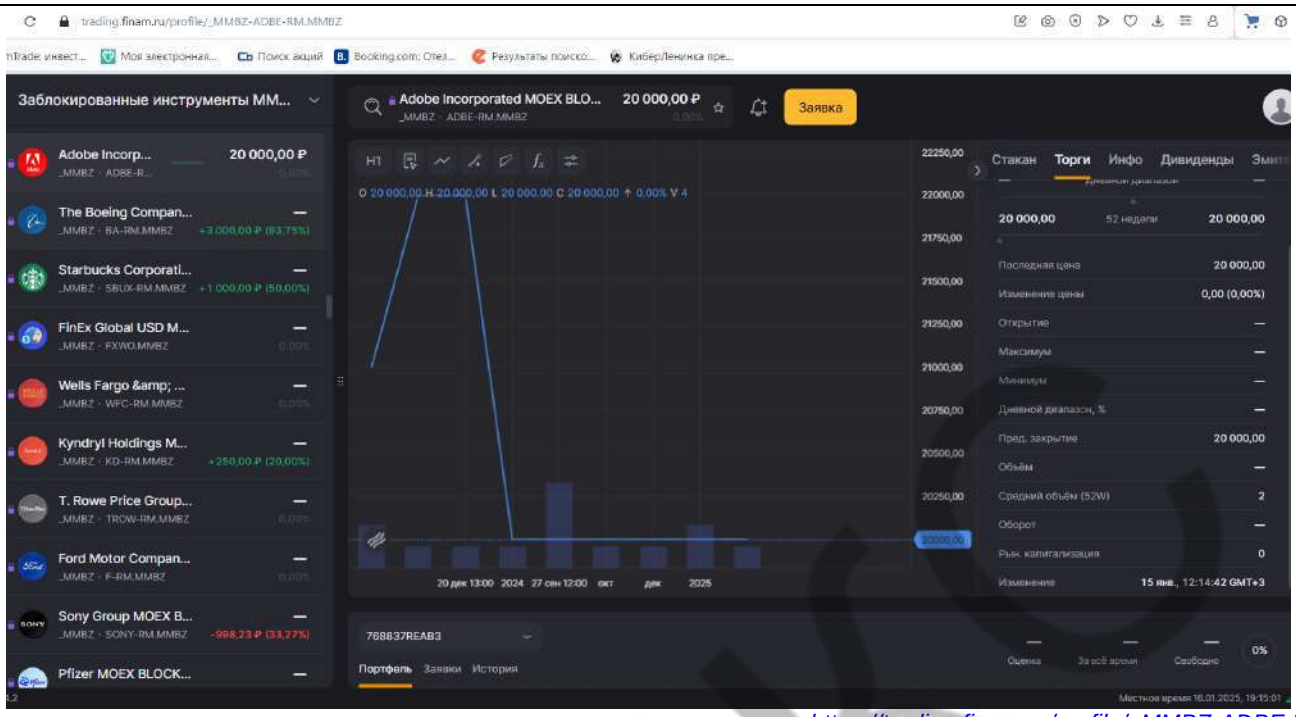




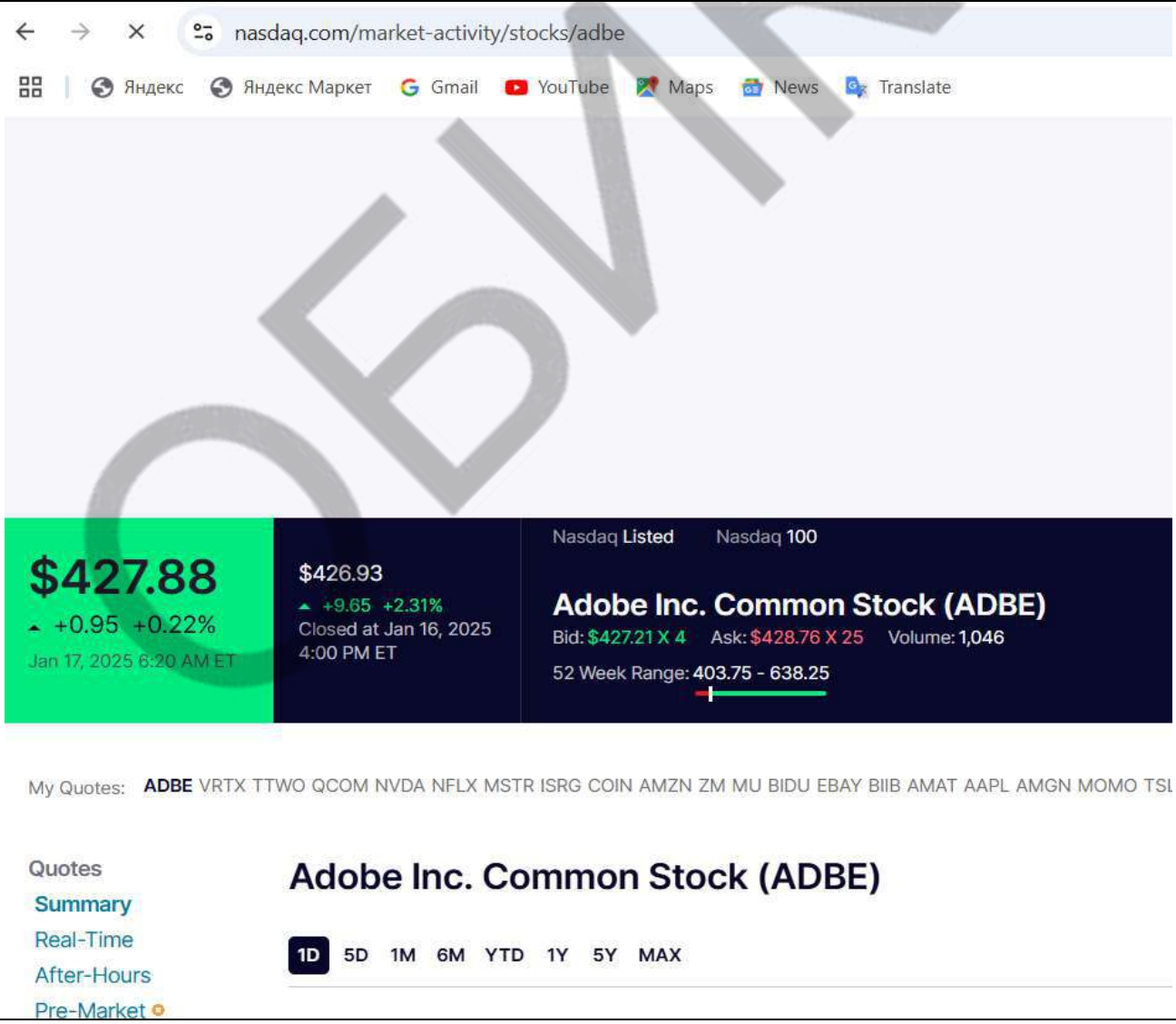
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/zm

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 16.01.2025 Г.

Adobe Incorporated ISIN US00724F1012



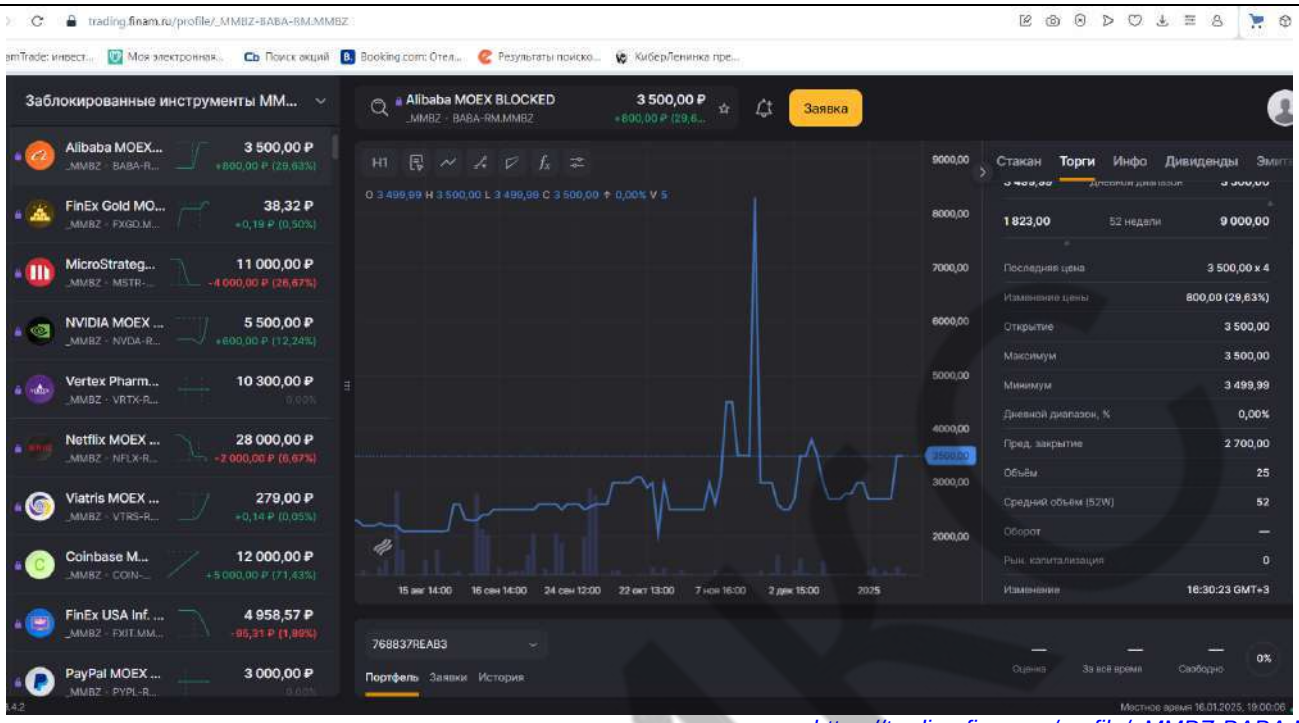
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ADBE.MMBZ



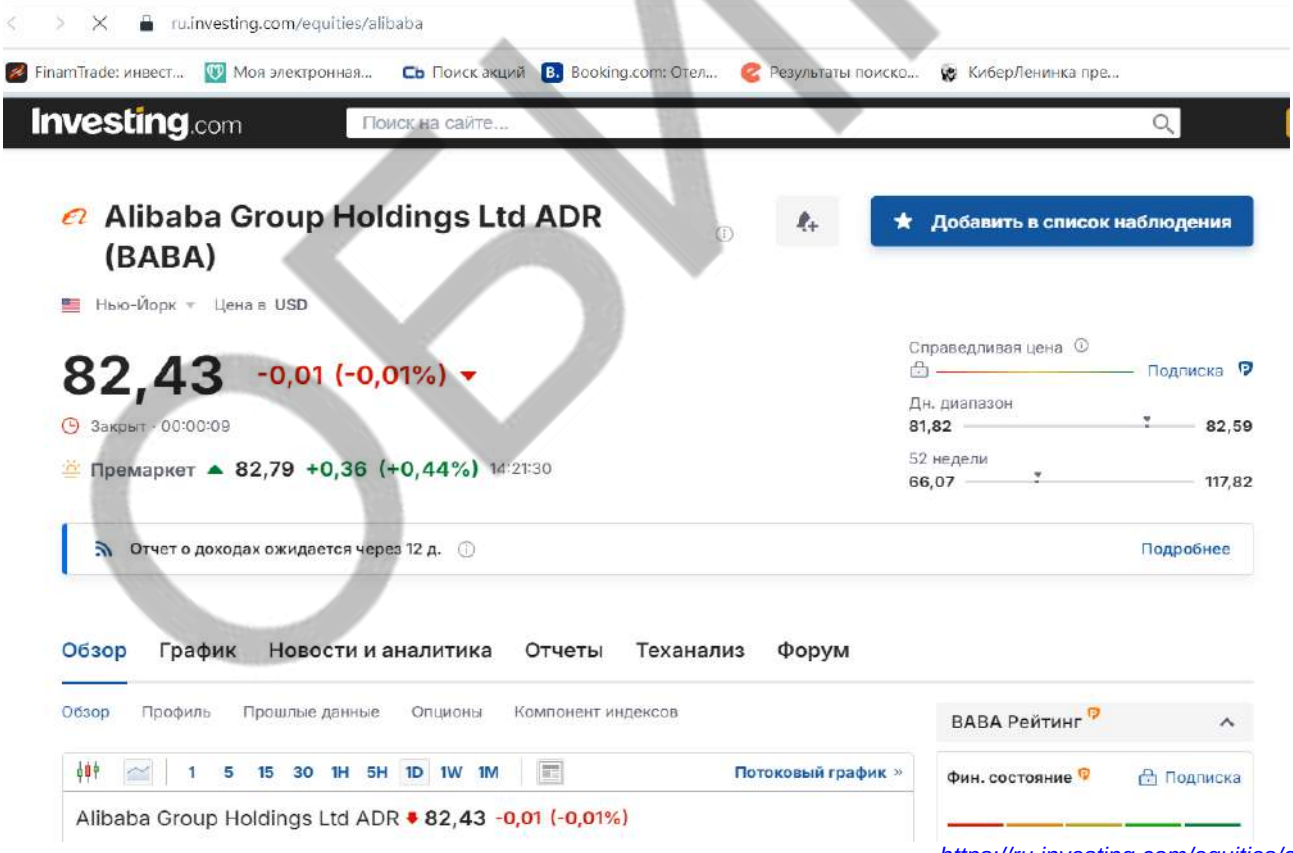
ОБИКС
ОЦЕНКА БИЗНЕСА И КОНСАЛТИНГ

https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/adbe

Alibaba ISIN US01609W1027

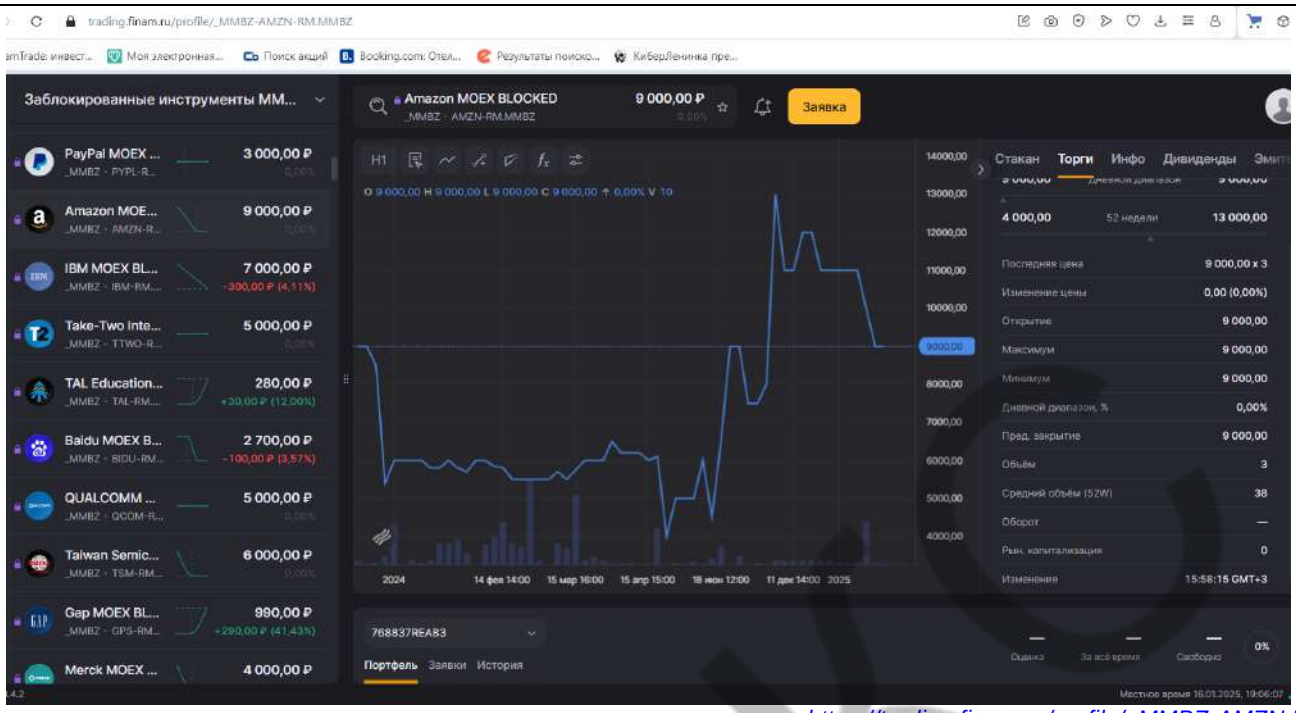


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

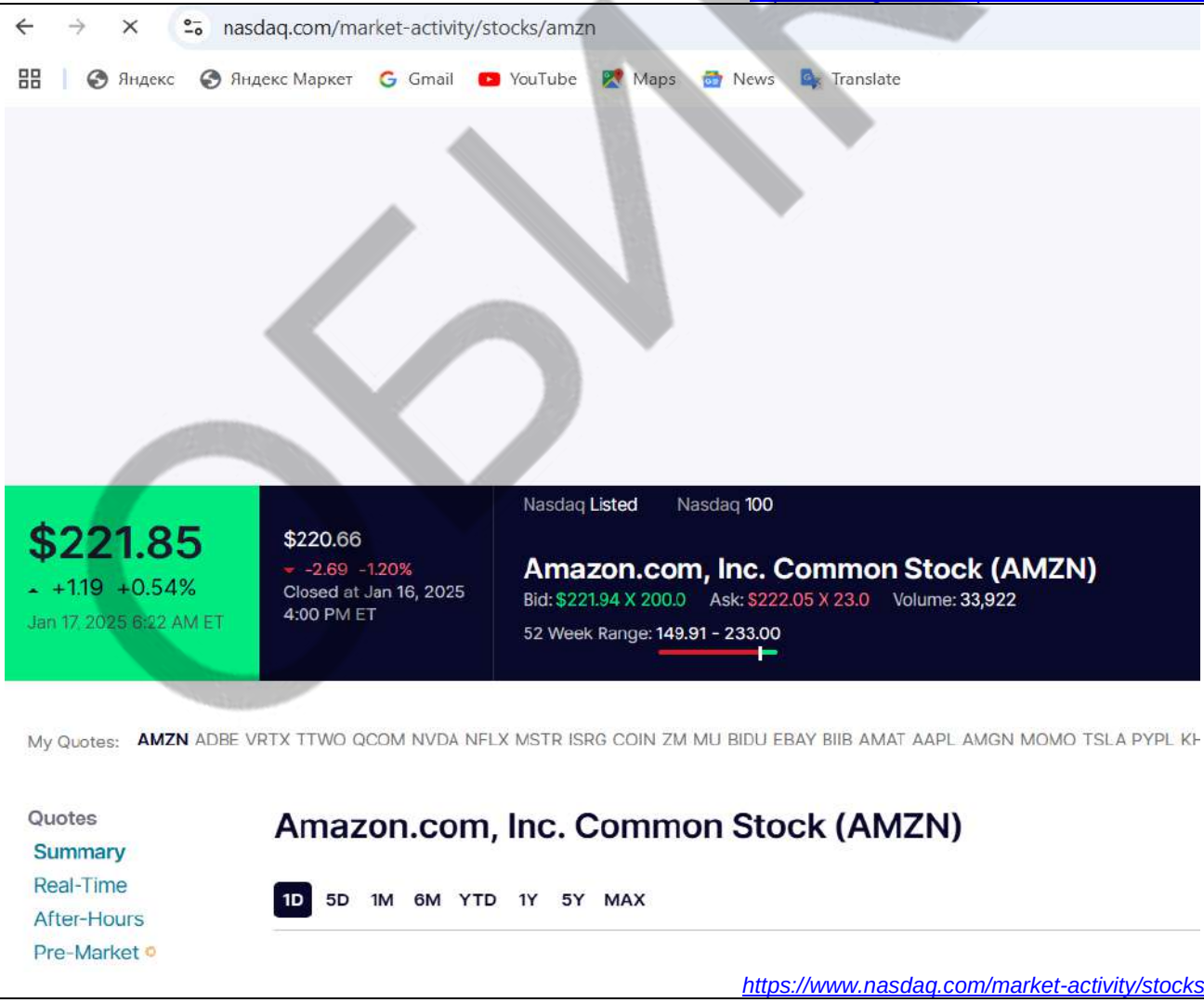


https://ru.investing.com/equities/alibaba

Amazon.com, Inc. ISIN US0231351067

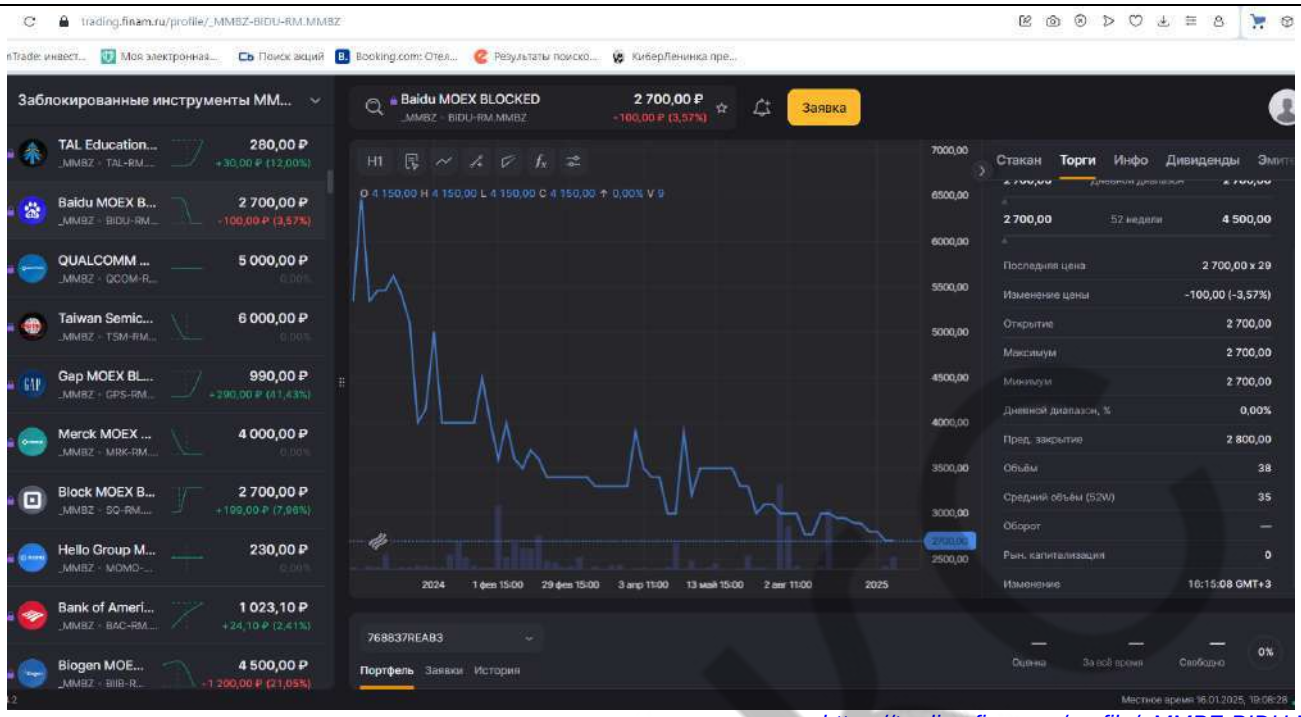


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMZN.MMBZ

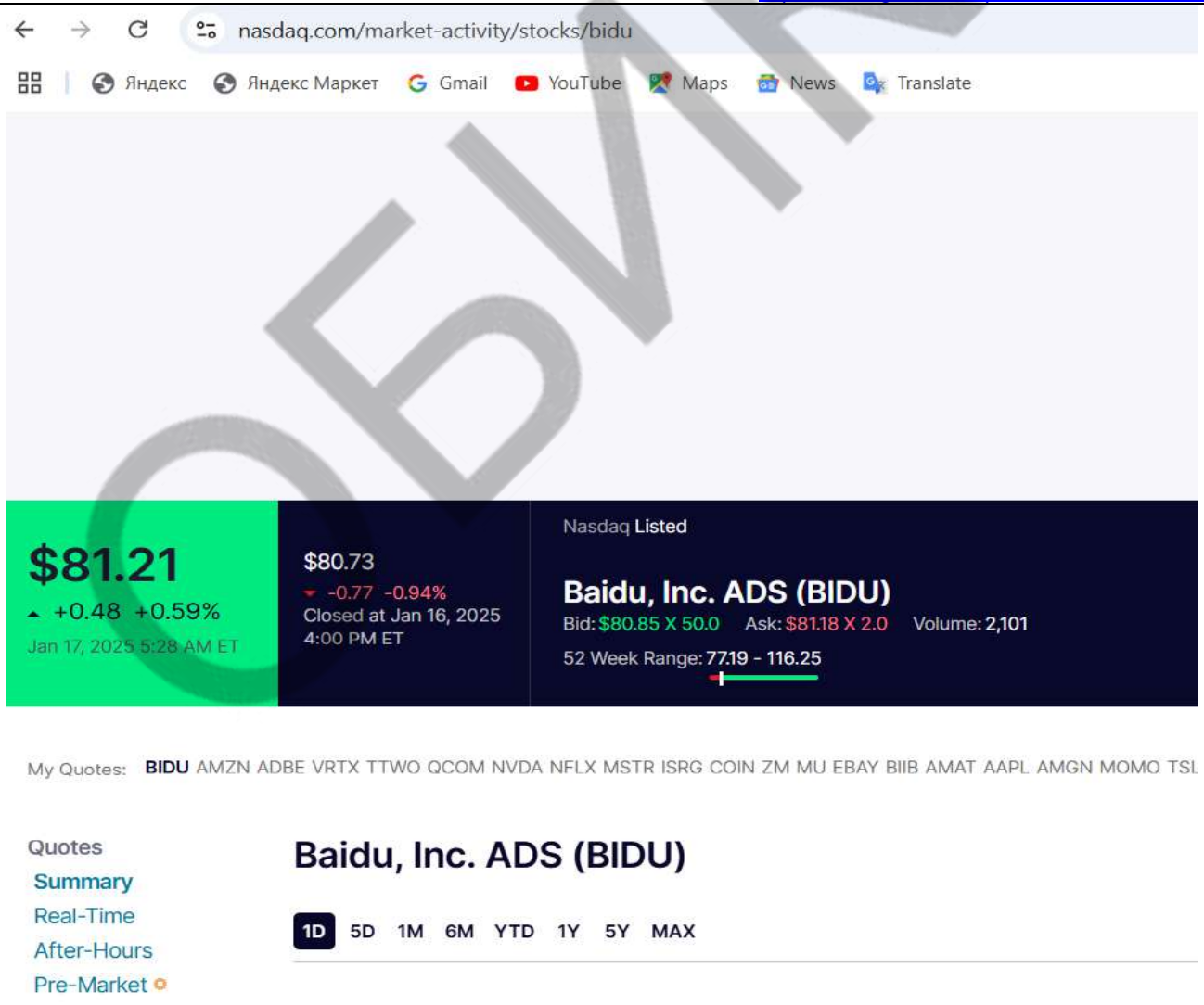


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amzn

Baidu ISIN US0567521085

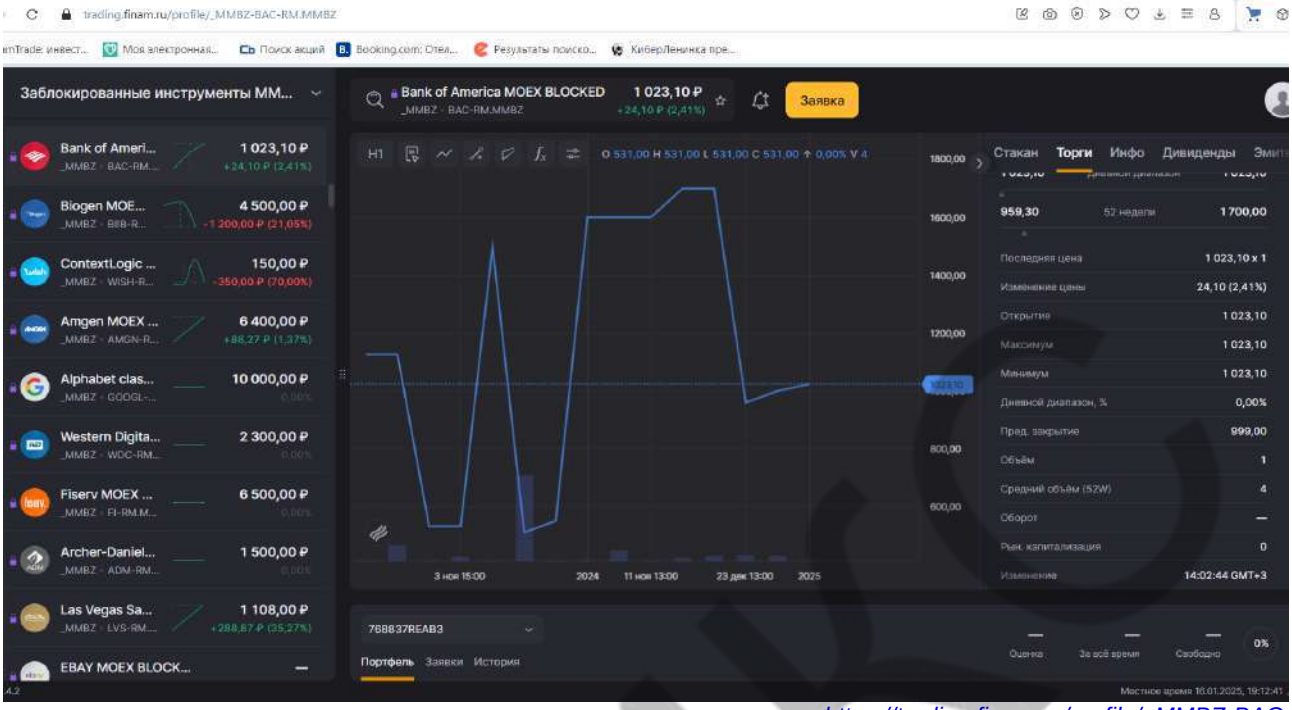


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BIDU.MMBZ

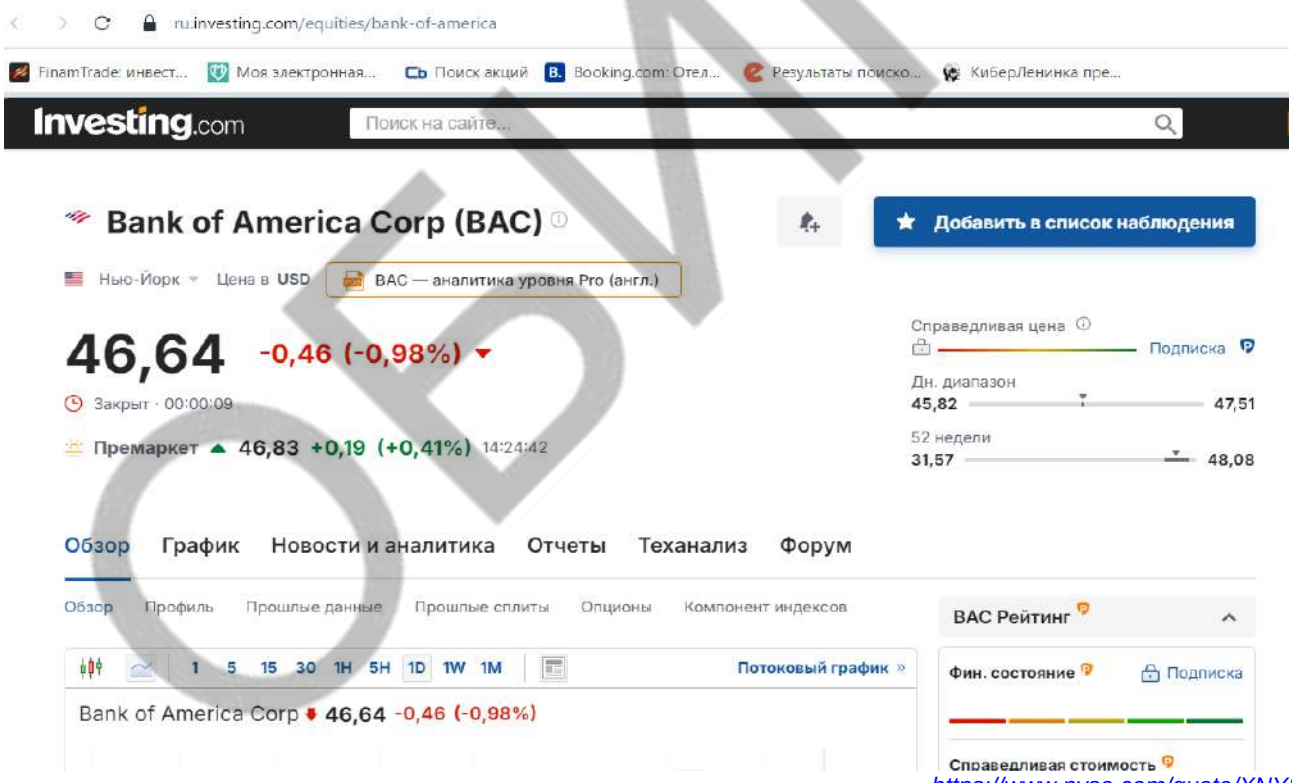


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/bidu

Bank of America ISIN US0605051046

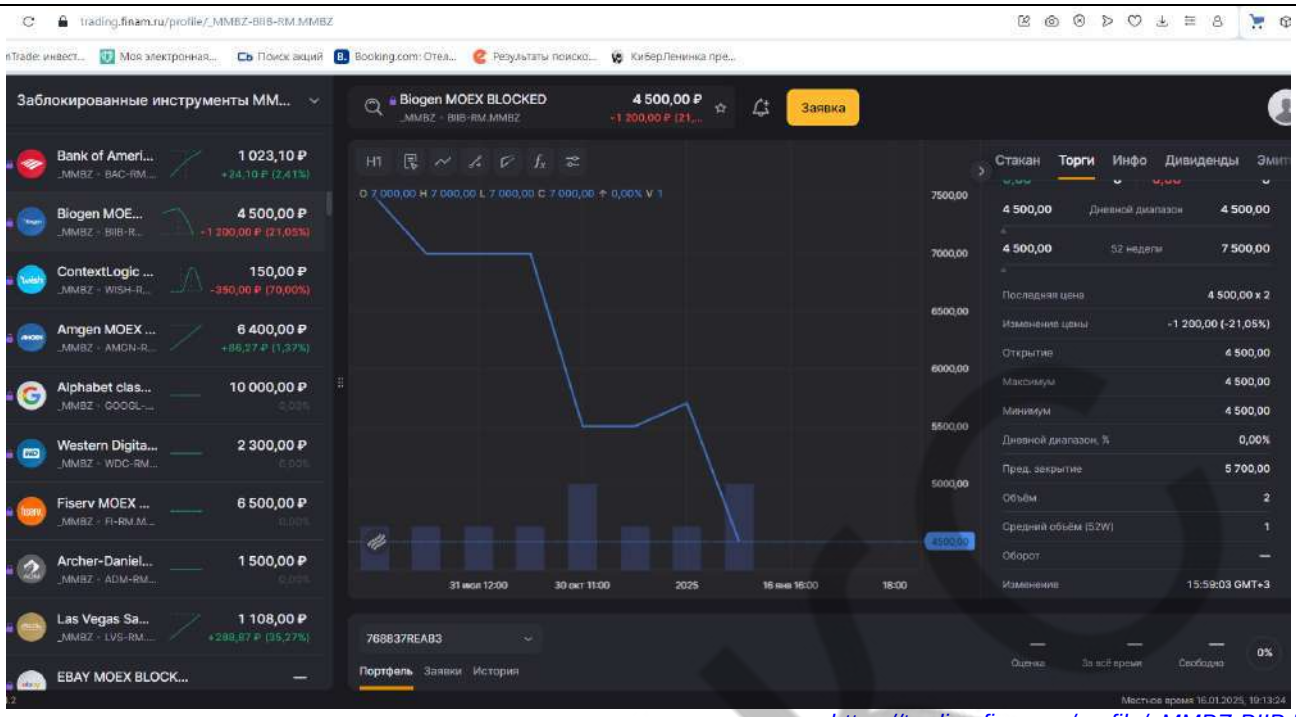


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BAC.MMBZ

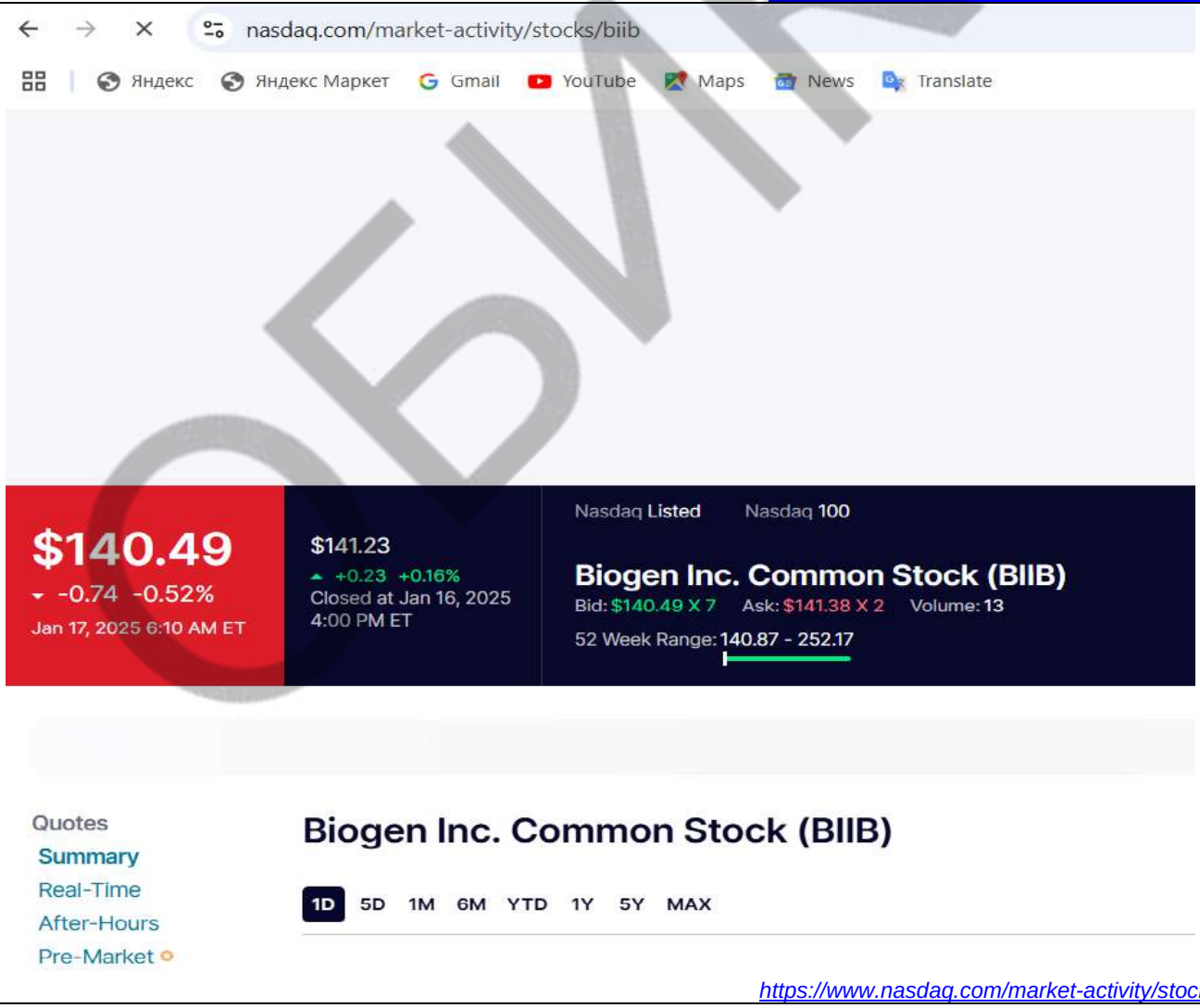


https://www.nyse.com/quote/XNYS:BAC

Biogen ISIN US09062X1037

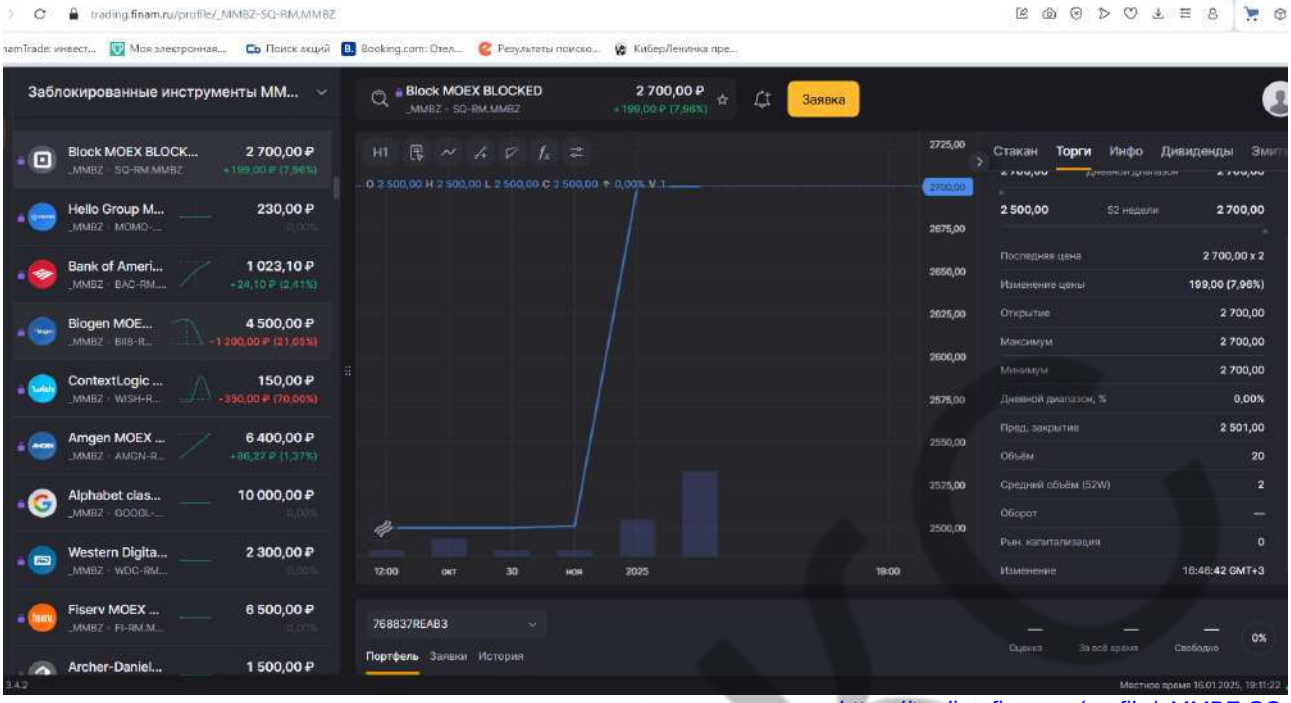


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BIIB.MMBZ

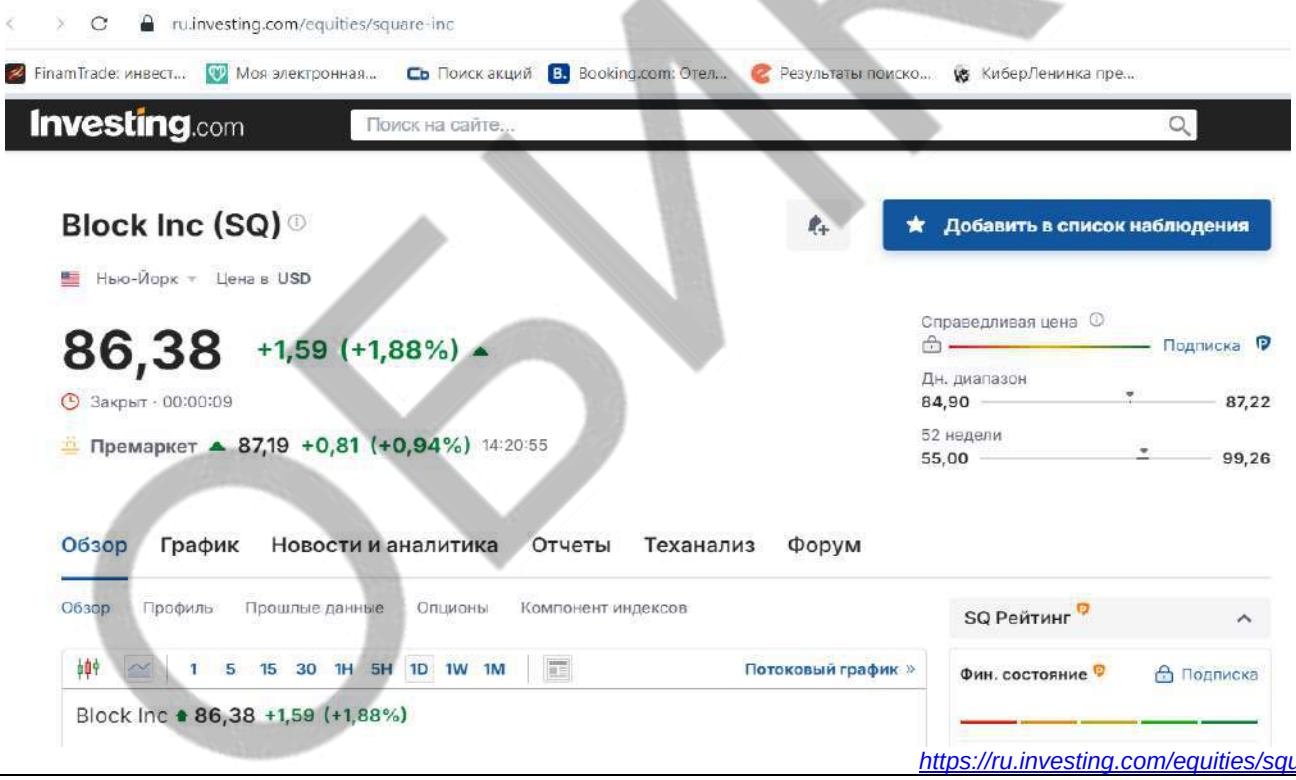


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/biib

Block Inc ISIN US8522341036

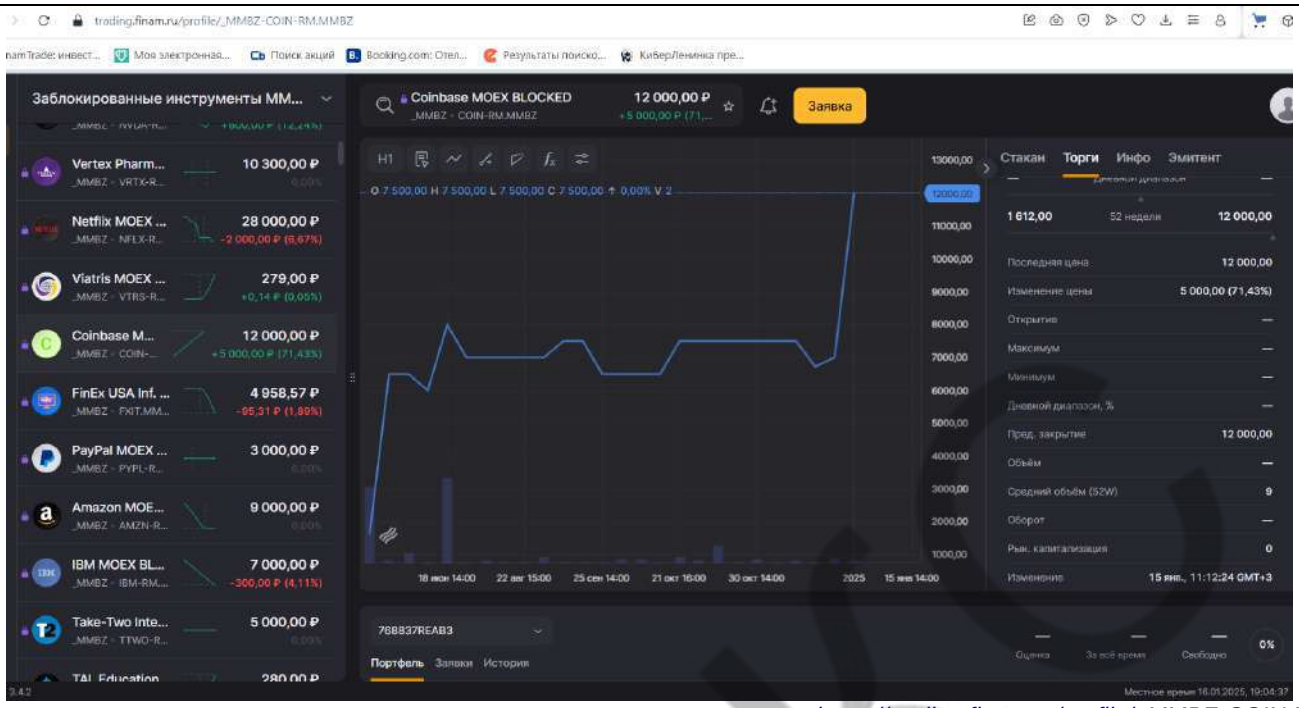


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-SQ.MMBZ

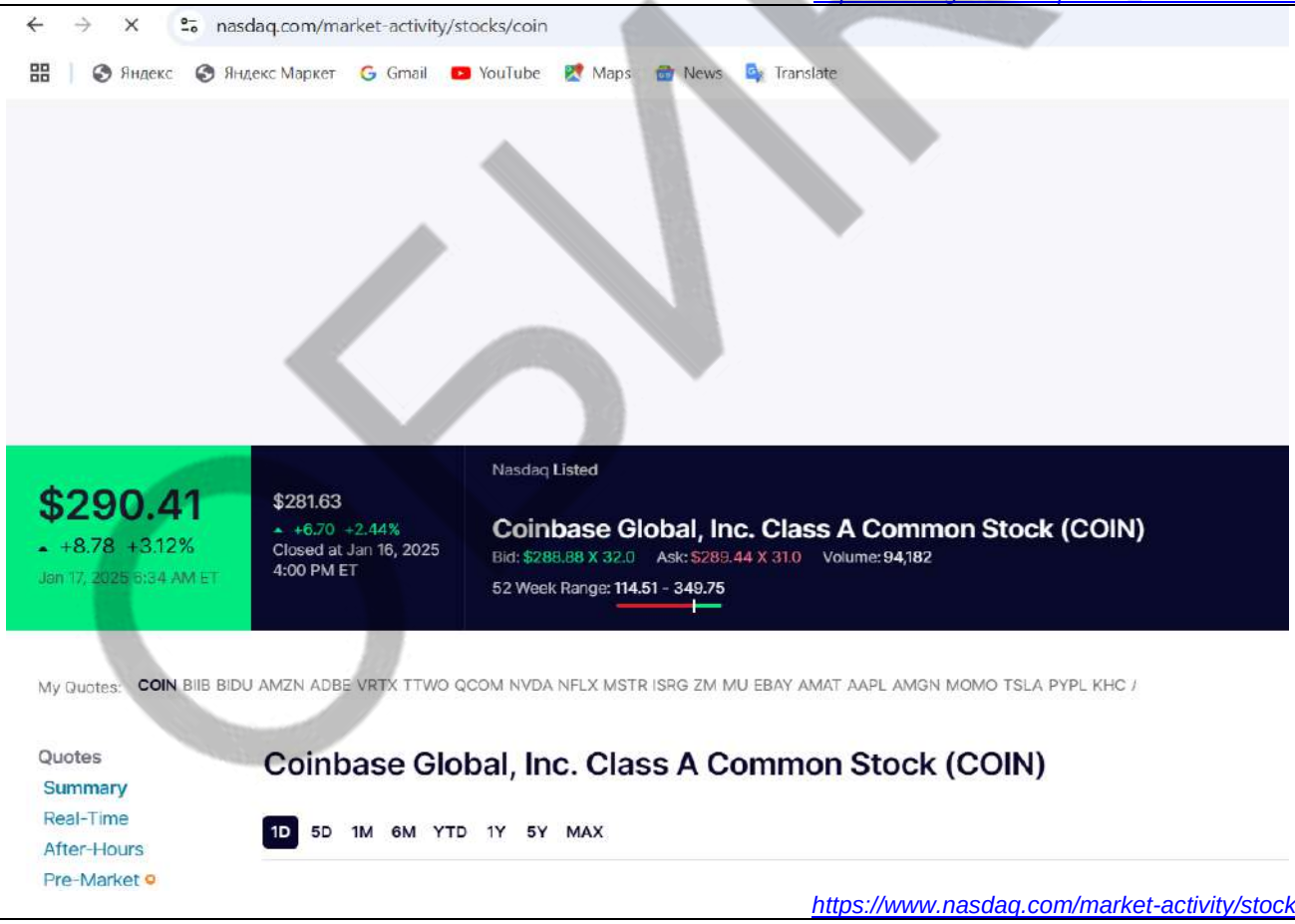


https://ru.investing.com/equities/square-in

Coinbase Global, Inc. ISIN US19260Q1076

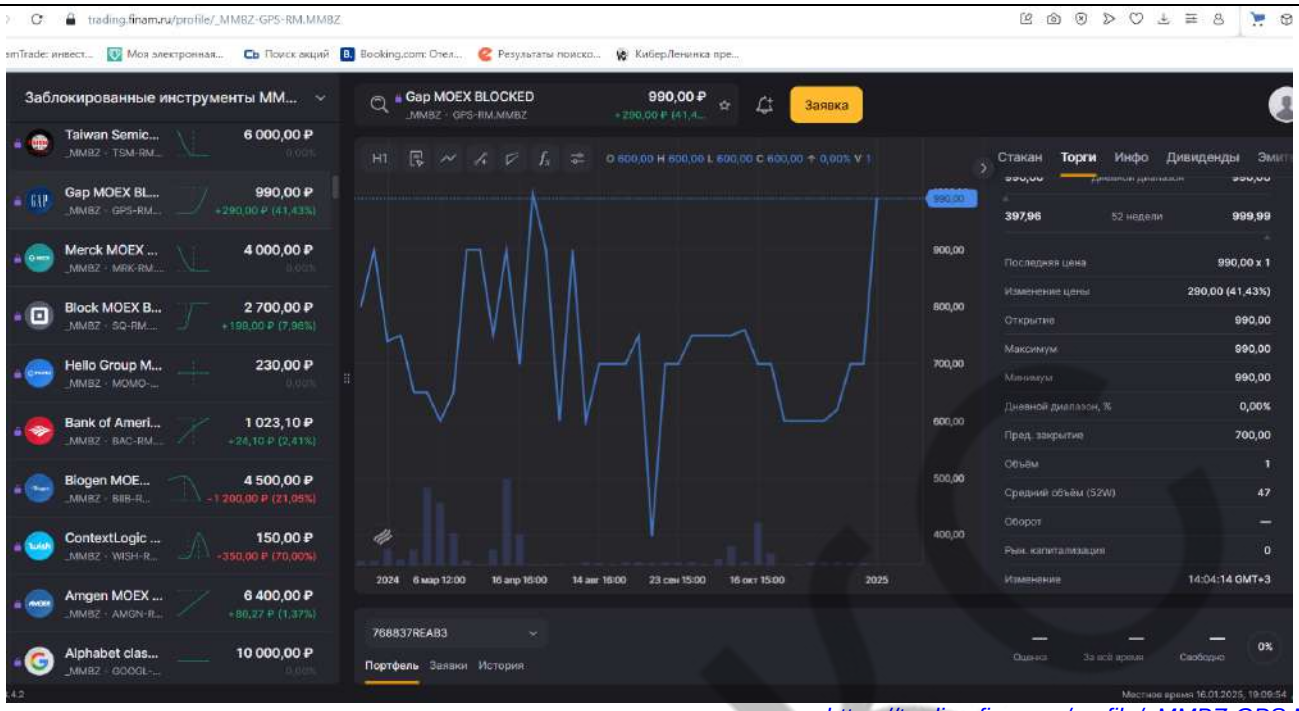


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-COIN.MMBZ

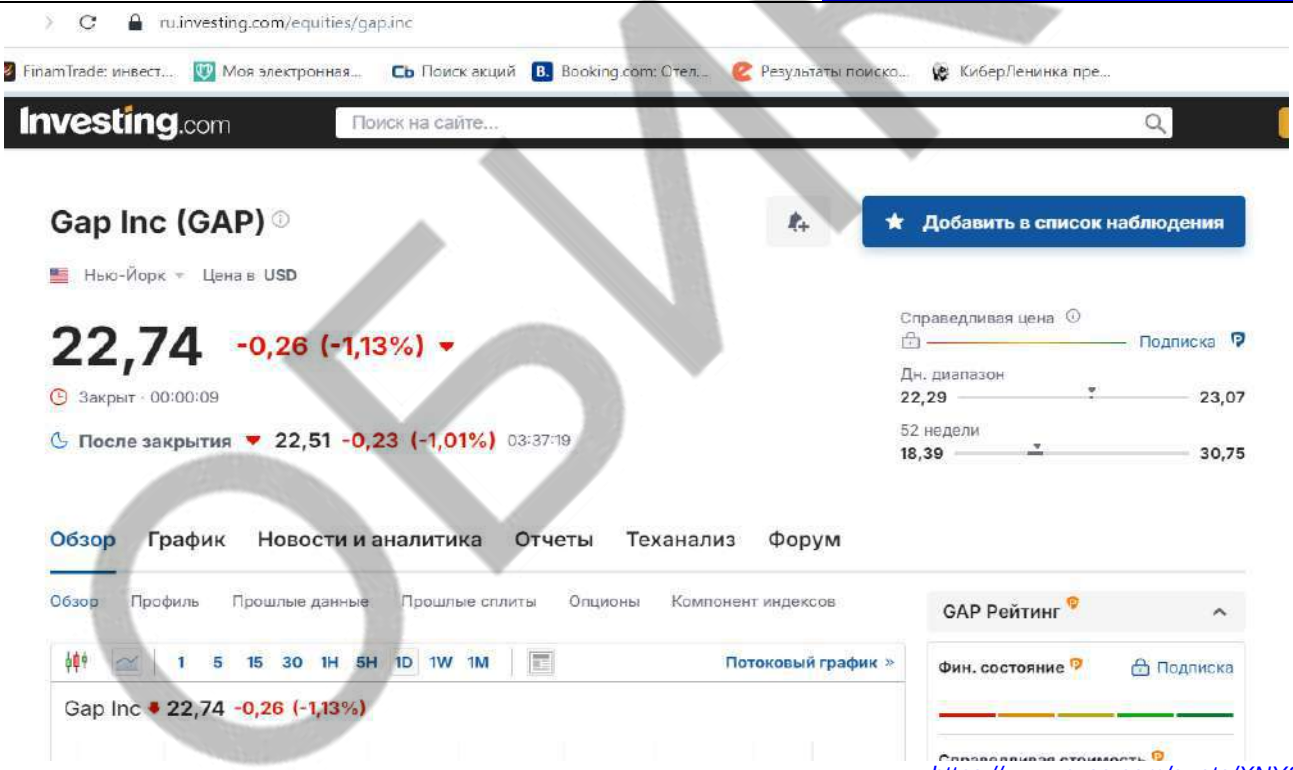


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/coin

Gap ISIN US3647601083

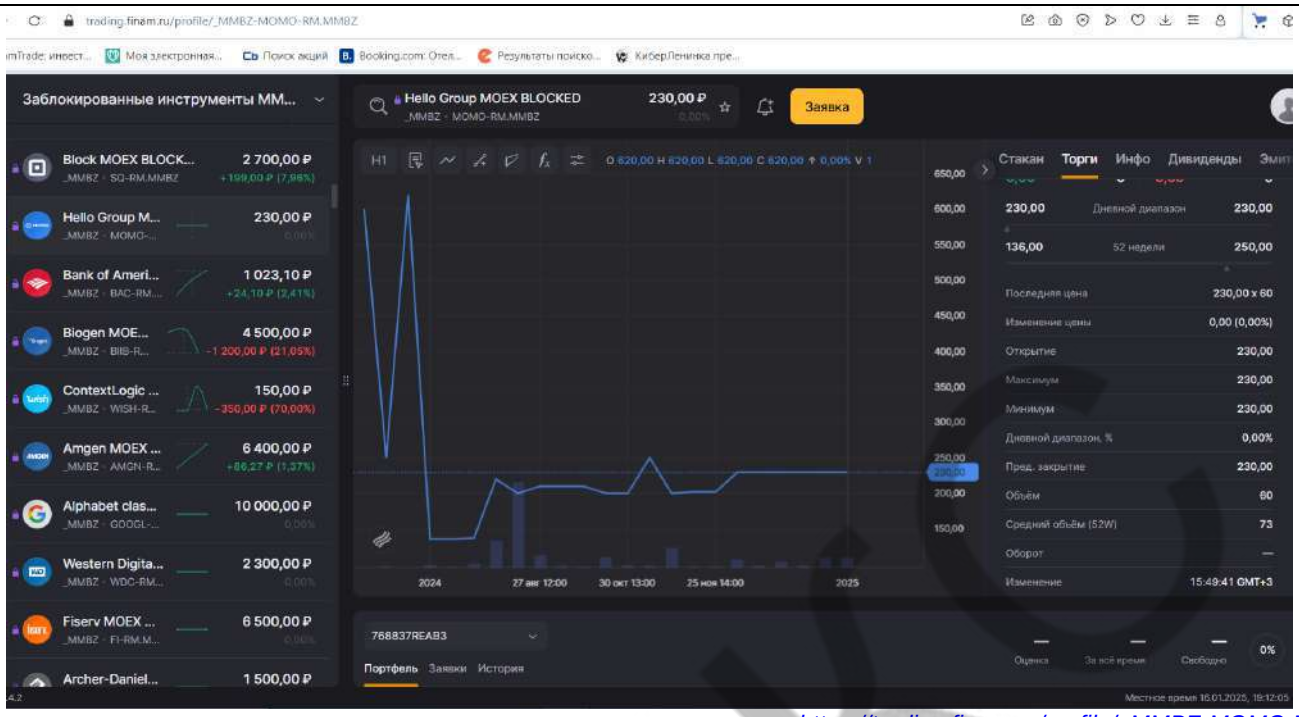


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GPS.MMBZ

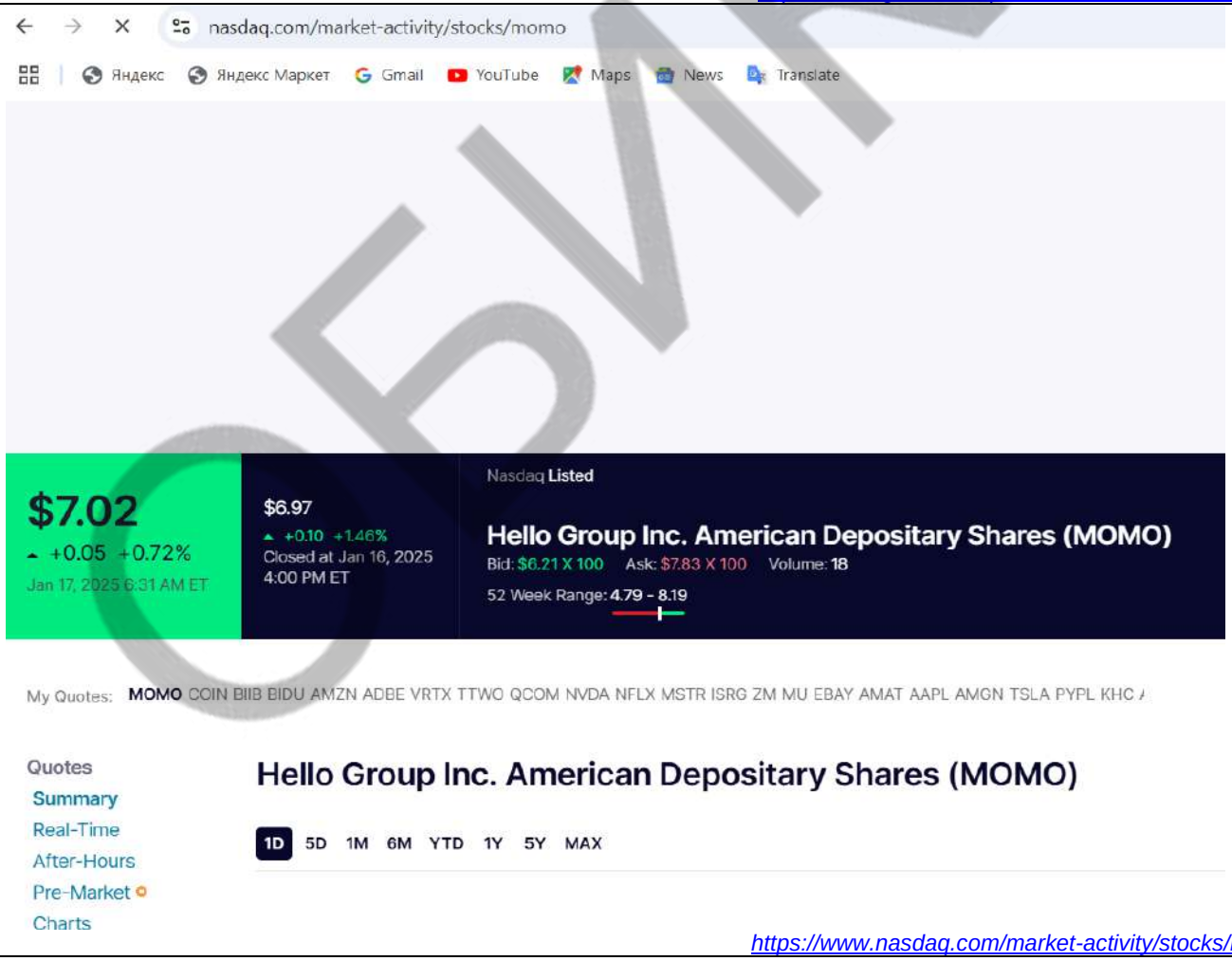


https://www.nyse.com/quote/XNYS:GPS

Hello Group ISIN US4234031049

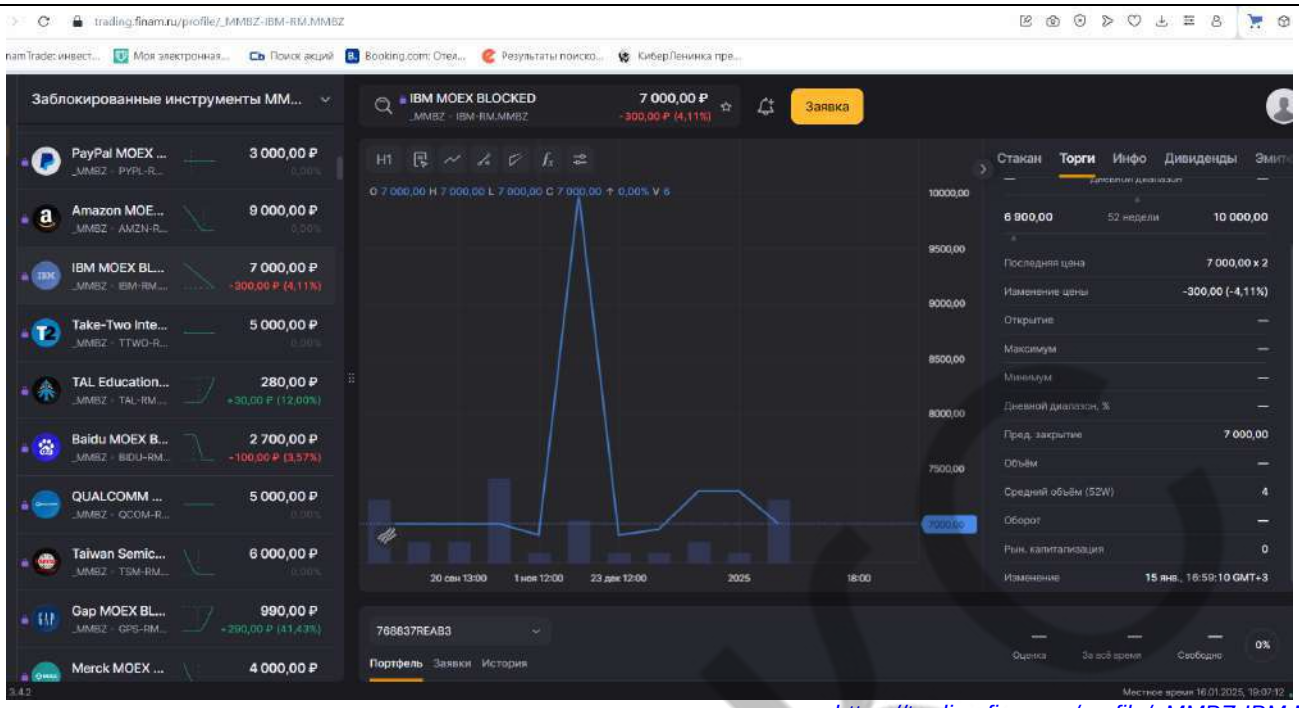


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MOMO.MMBZ

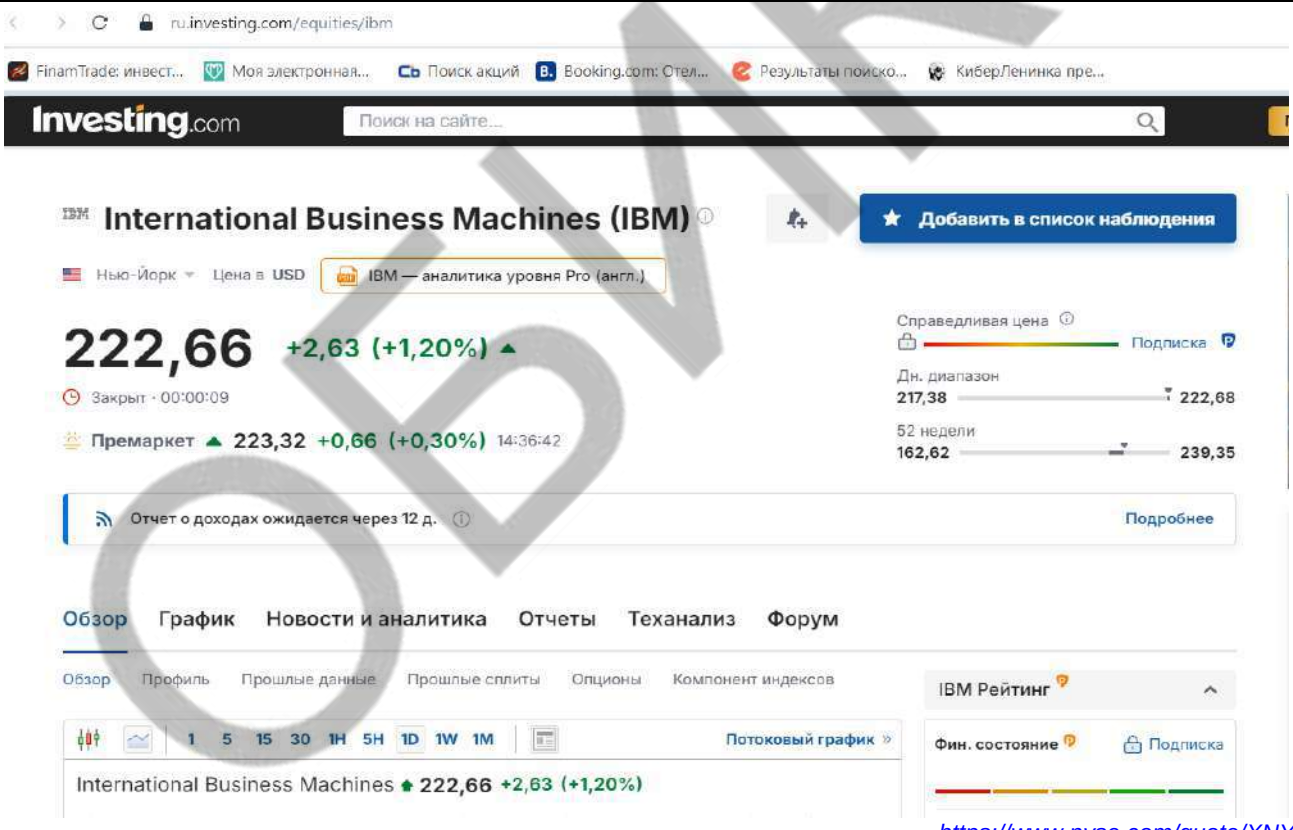


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/momo

IBM ISIN US4592001014

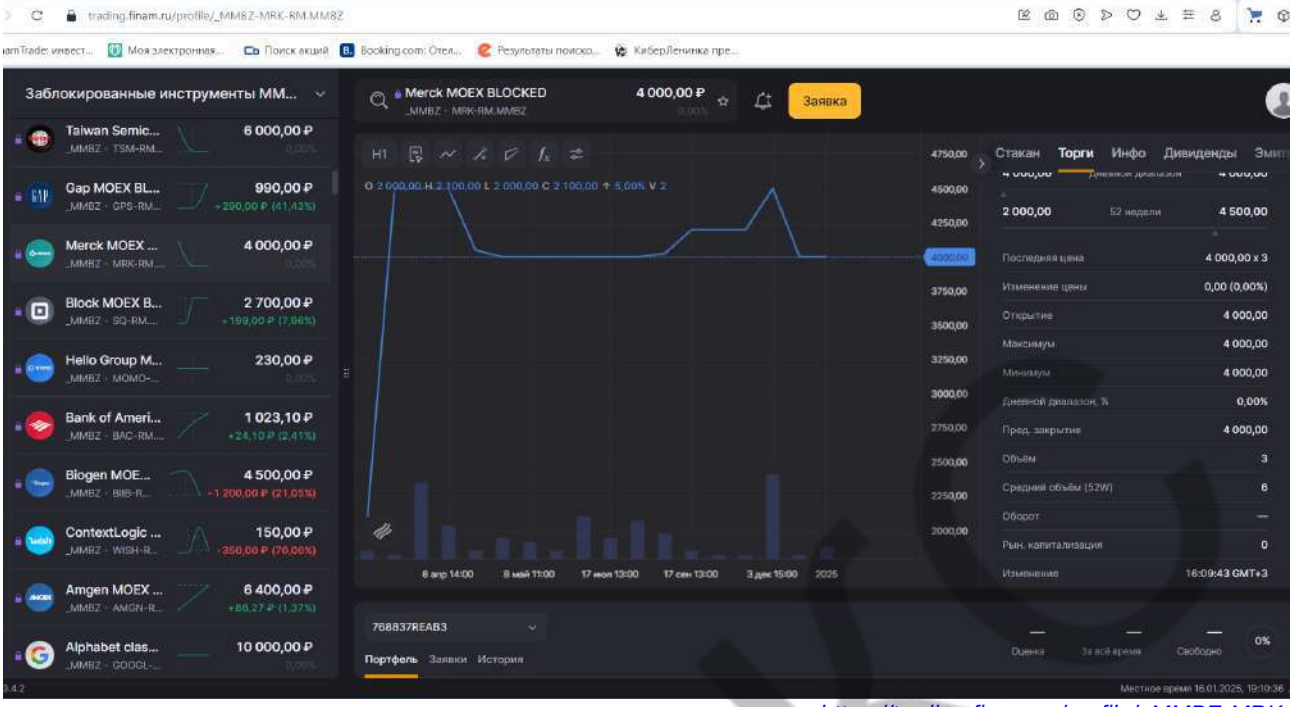


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-IBM.MMBZ

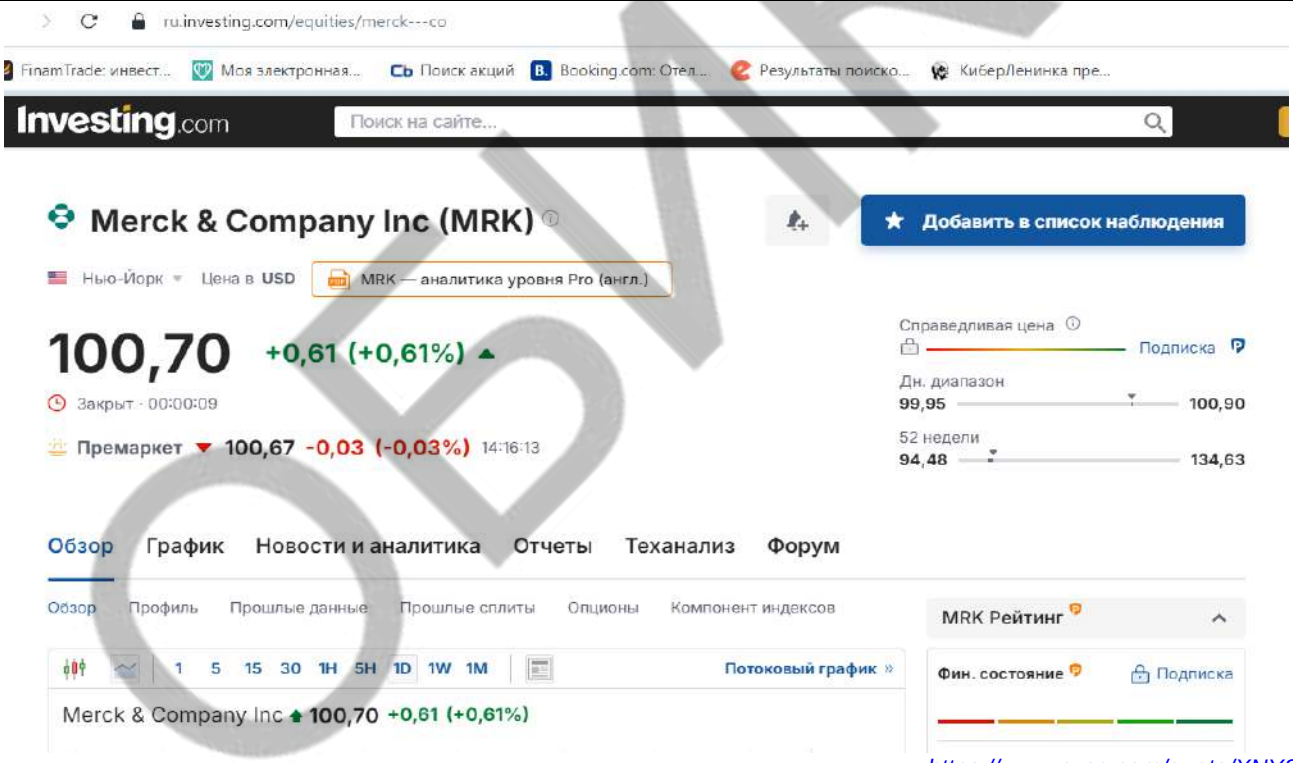


https://www.nyse.com/quote/XNYS:IBM

Merck & Co.. Inc. ISIN US58933Y1055

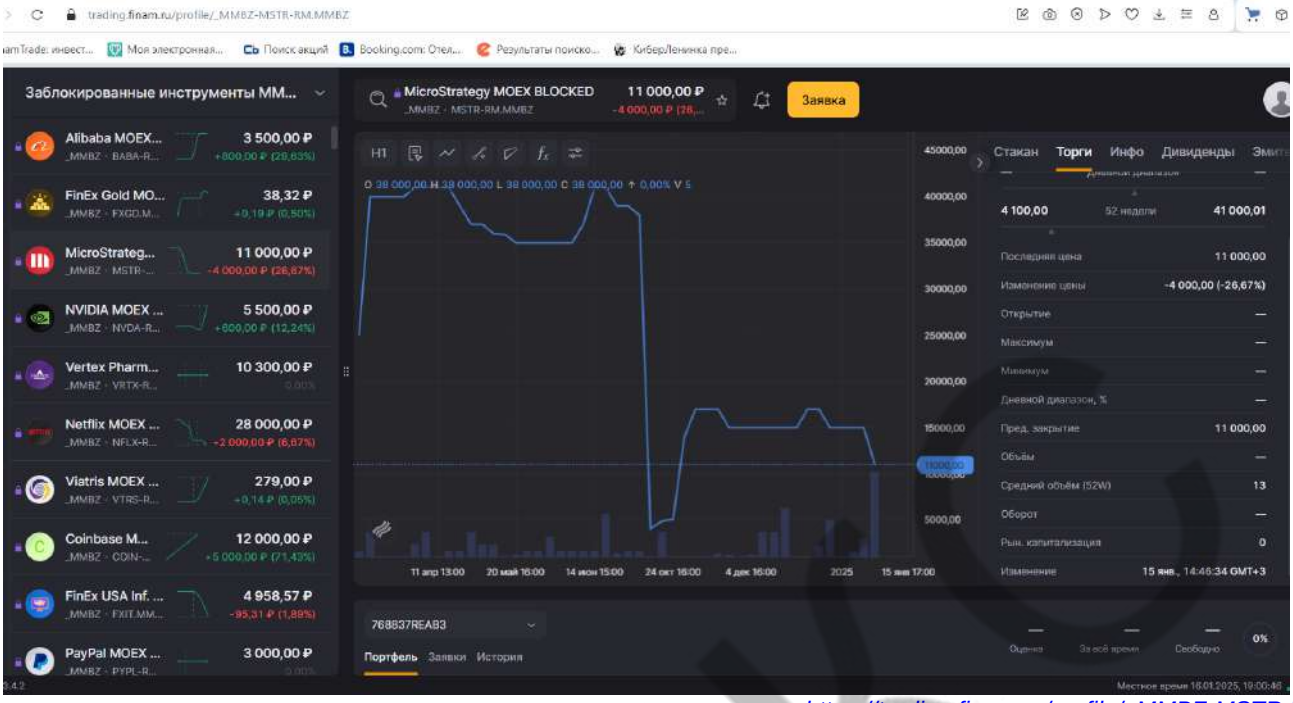


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MRK.MMBZ

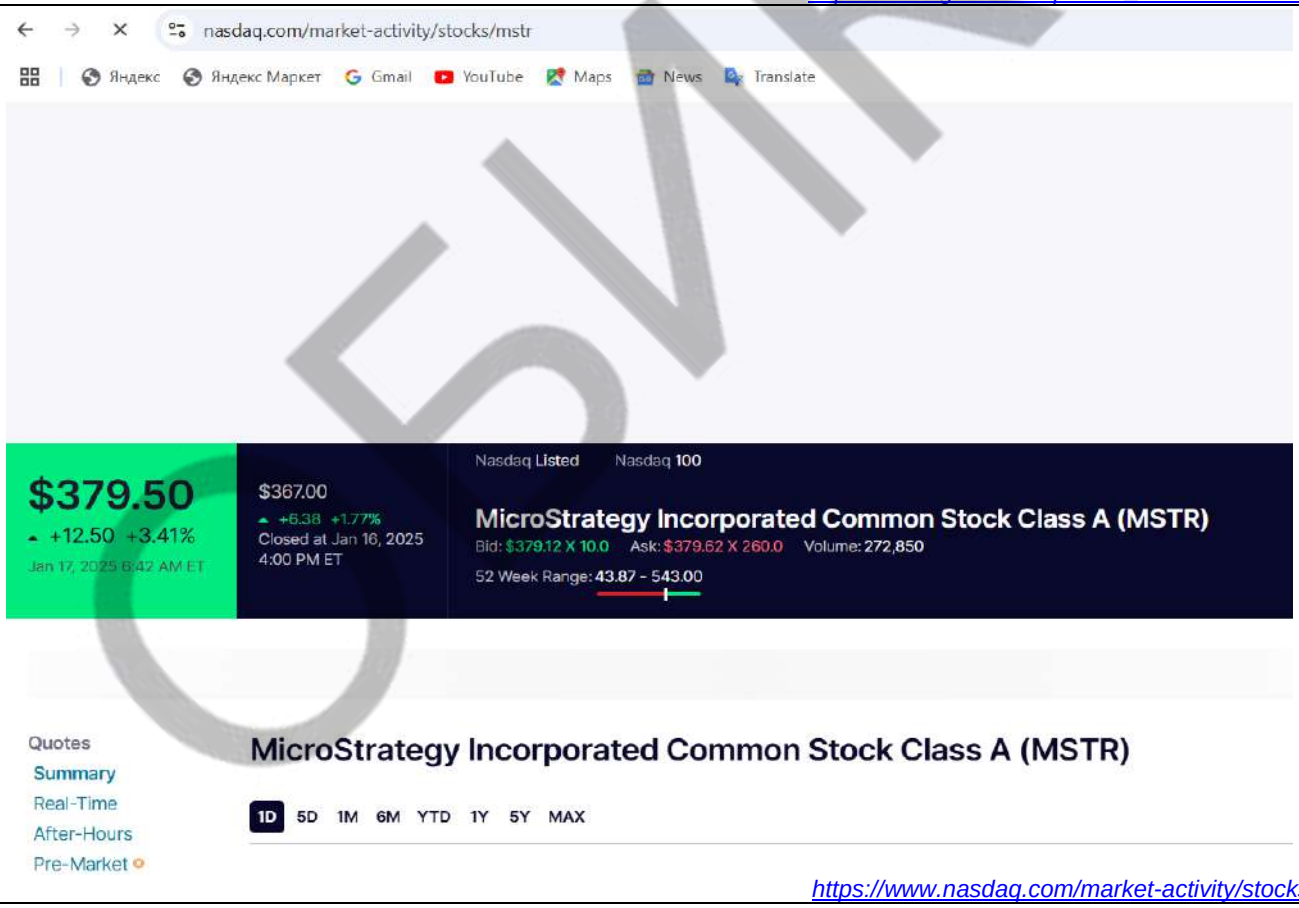


https://www.nyse.com/quote/XNYS:MRK

MicroStrategy Incorporated ISIN US5949724083

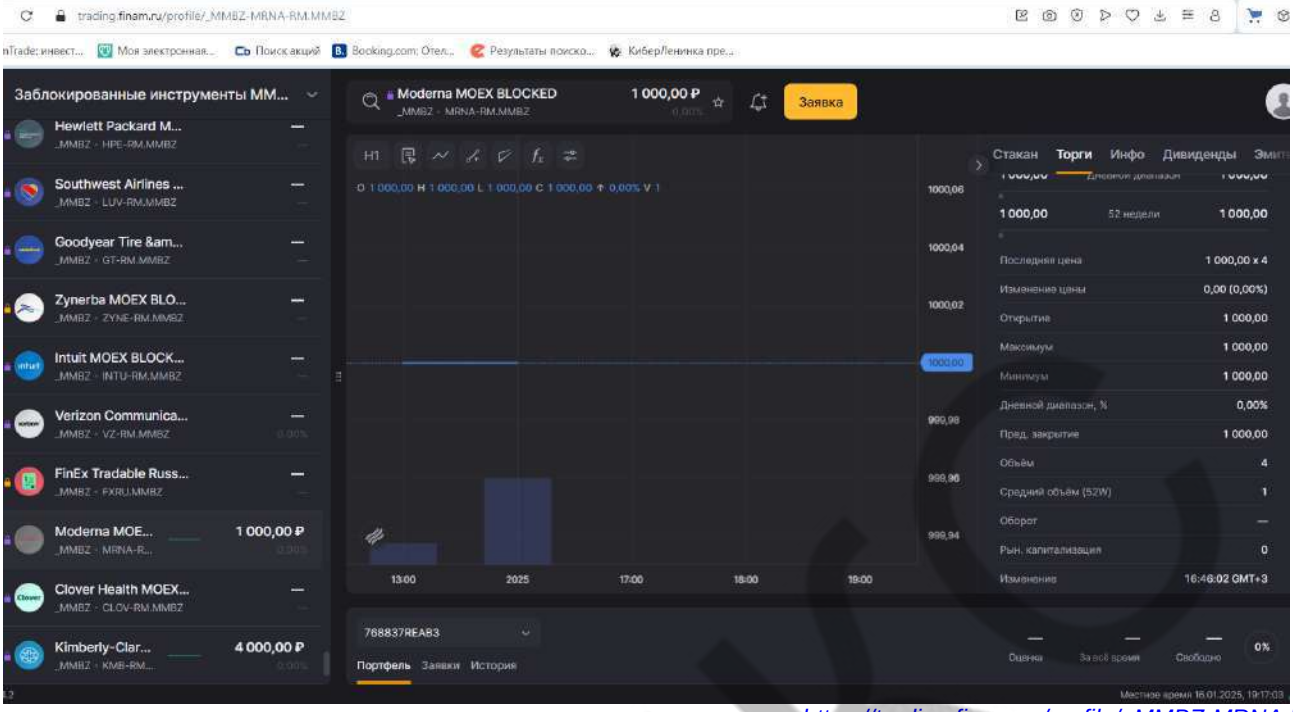


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSTR.MMBZ

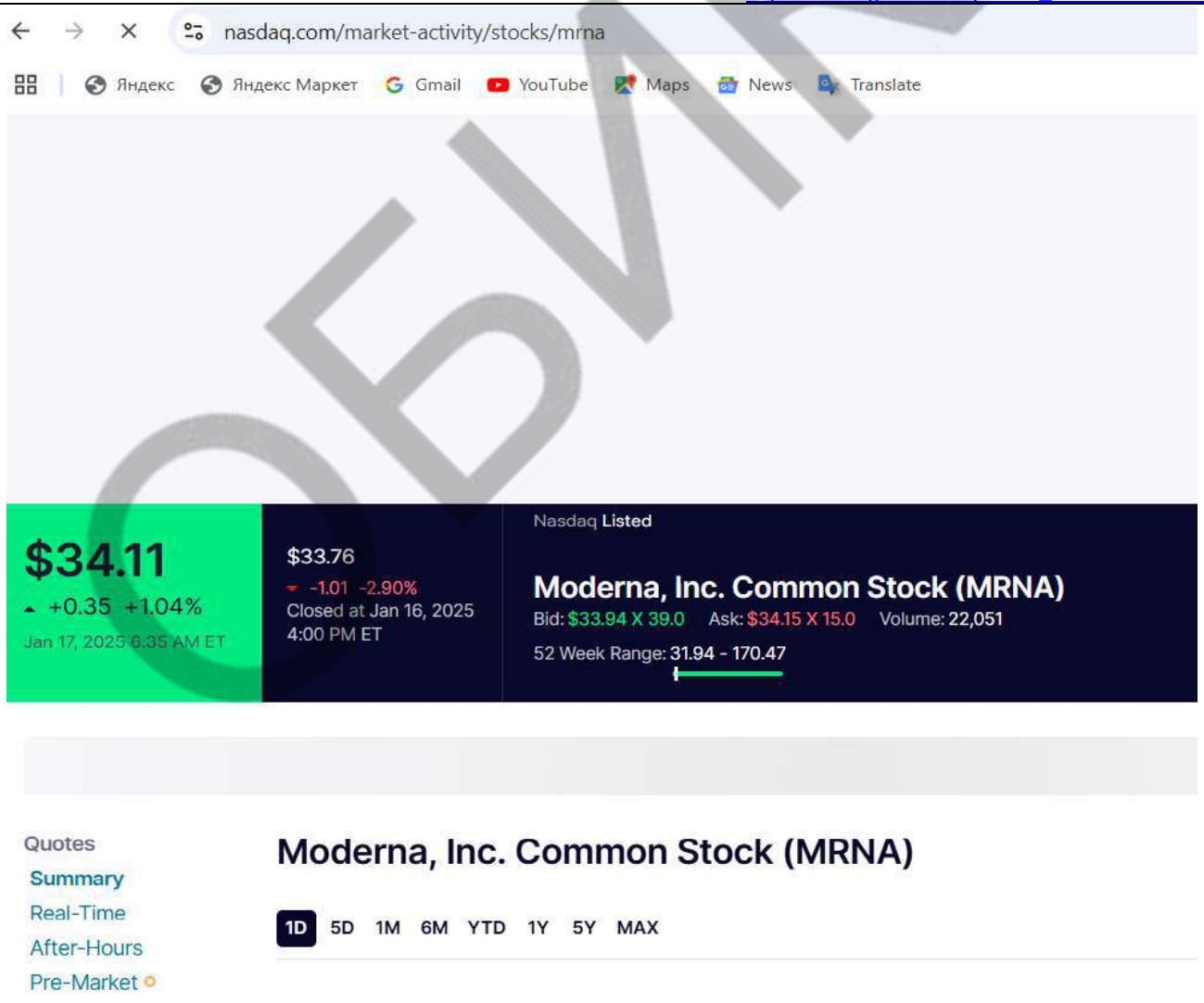


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mstr

Moderna Inc. ISIN US60770K1079

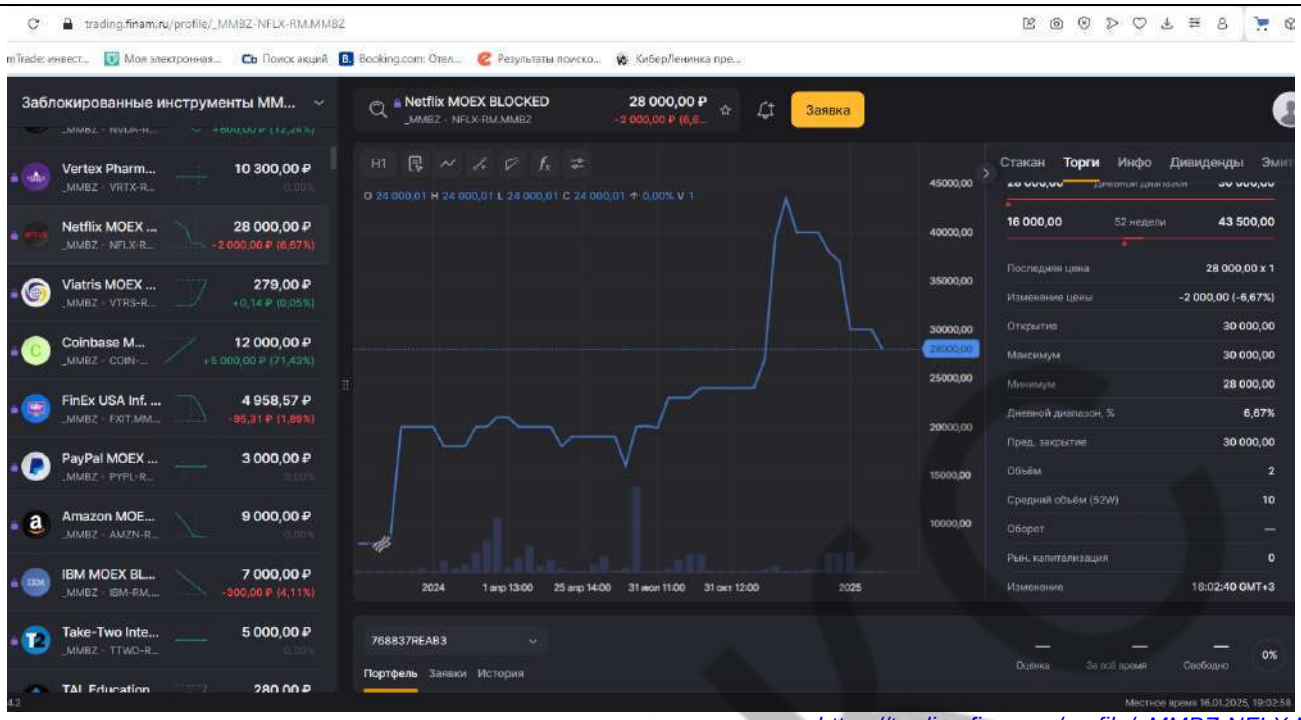


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MRNA.MMBZ

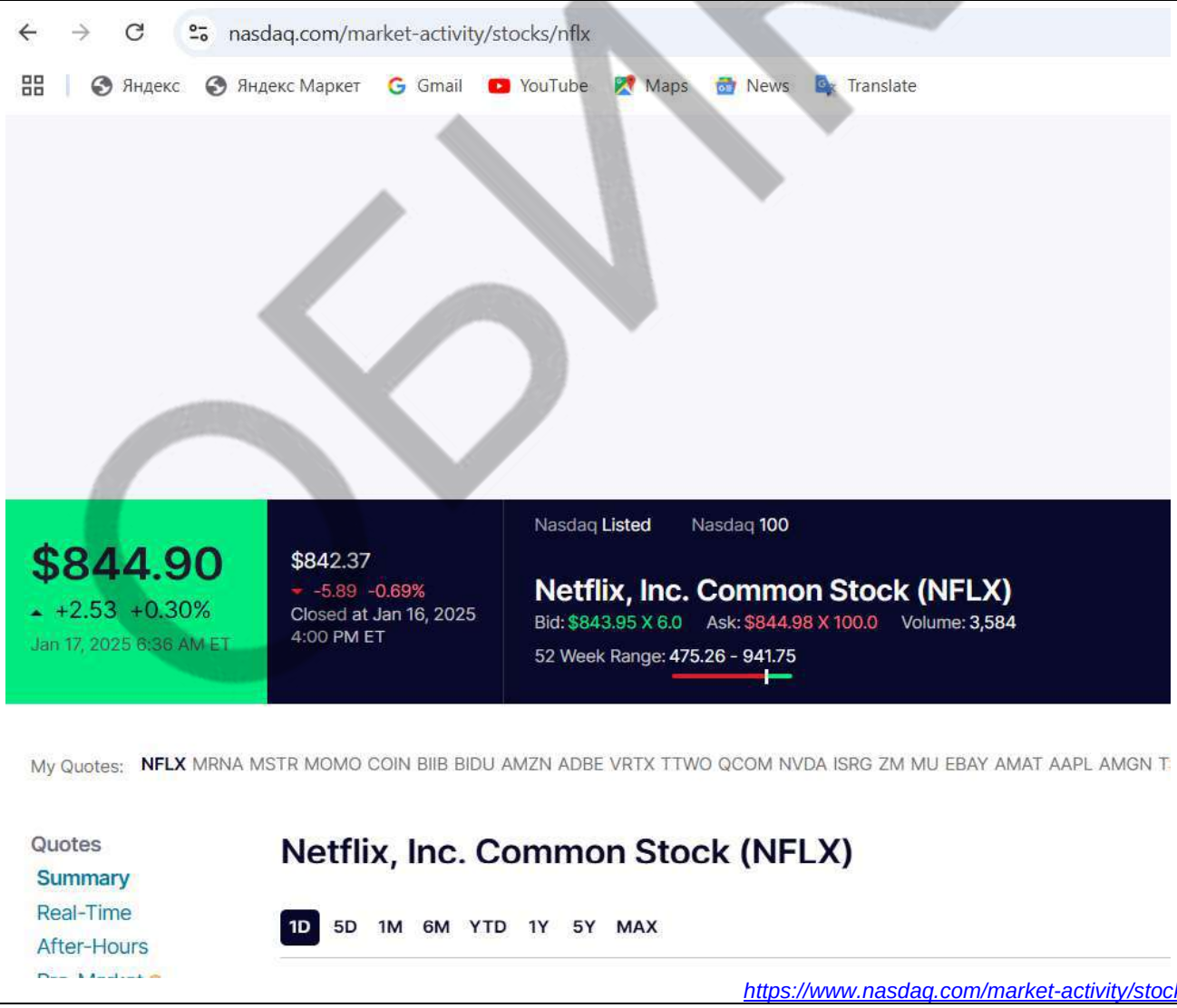


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mrna

Netflix. Inc. ISIN US64110L1061



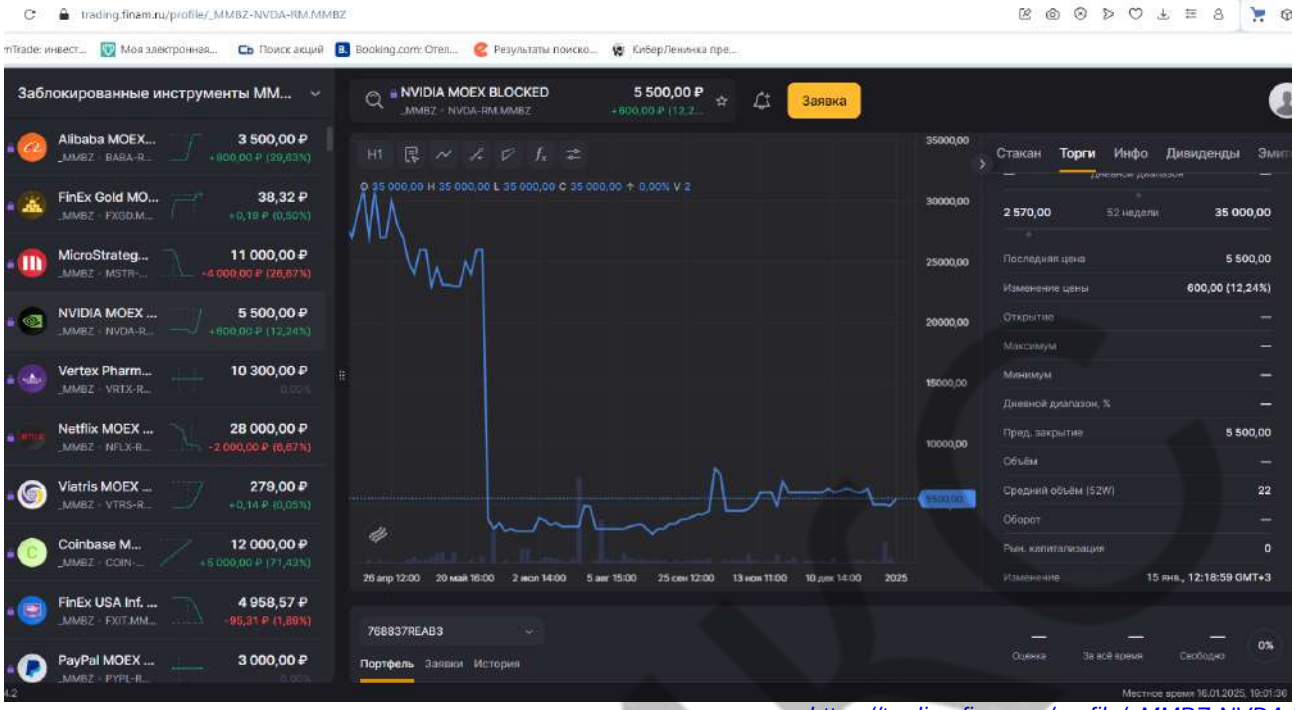
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NFLX.MMBZ



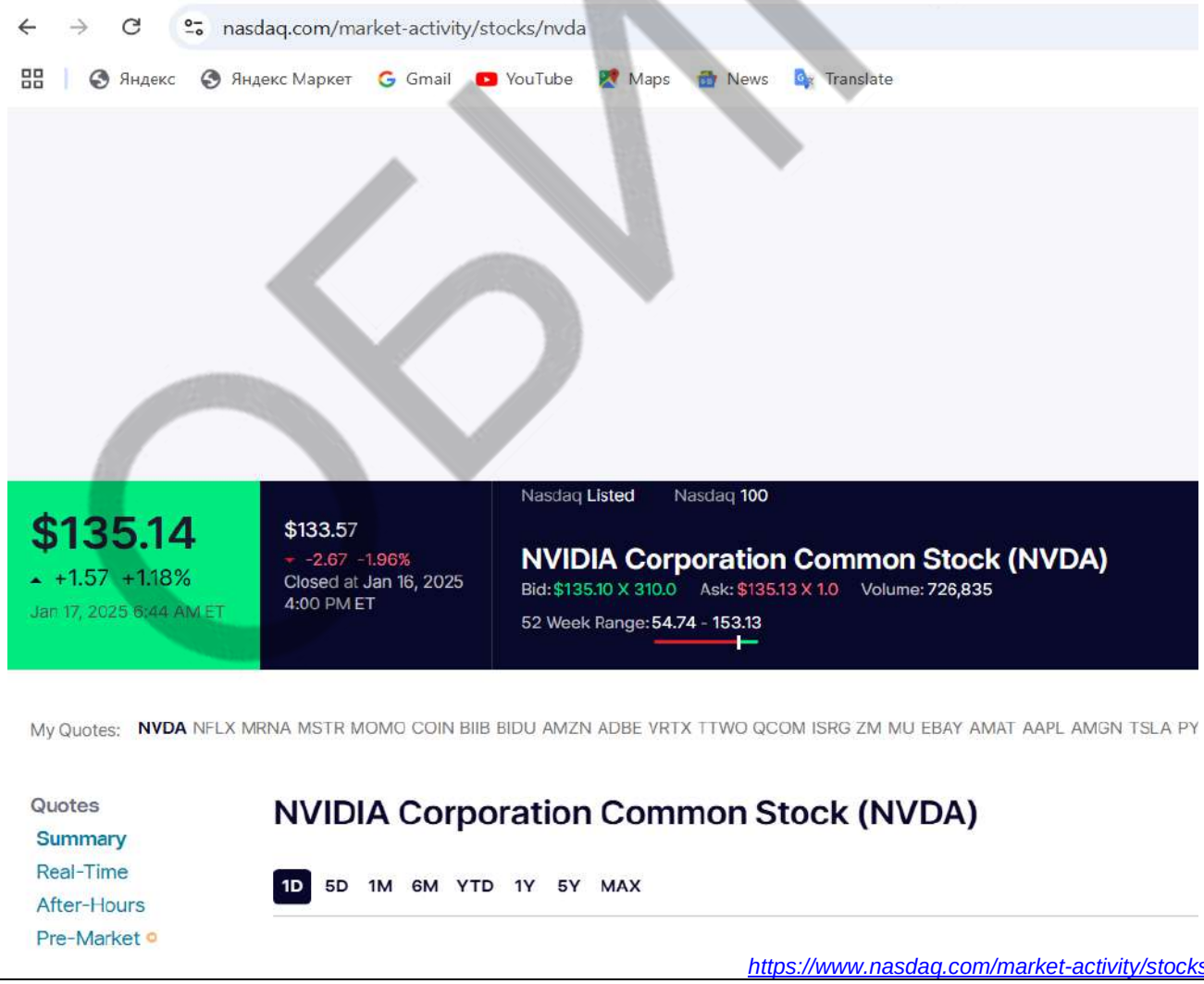
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nflx

ОБИКС

NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040

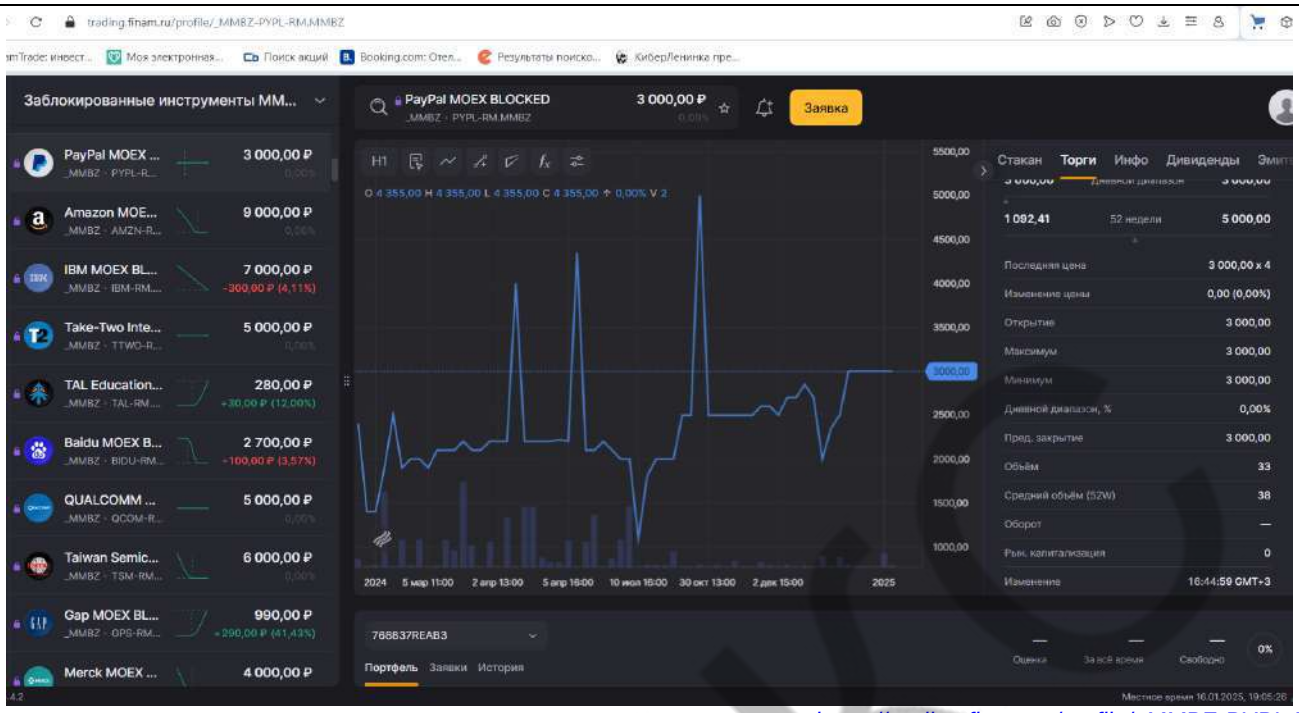


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

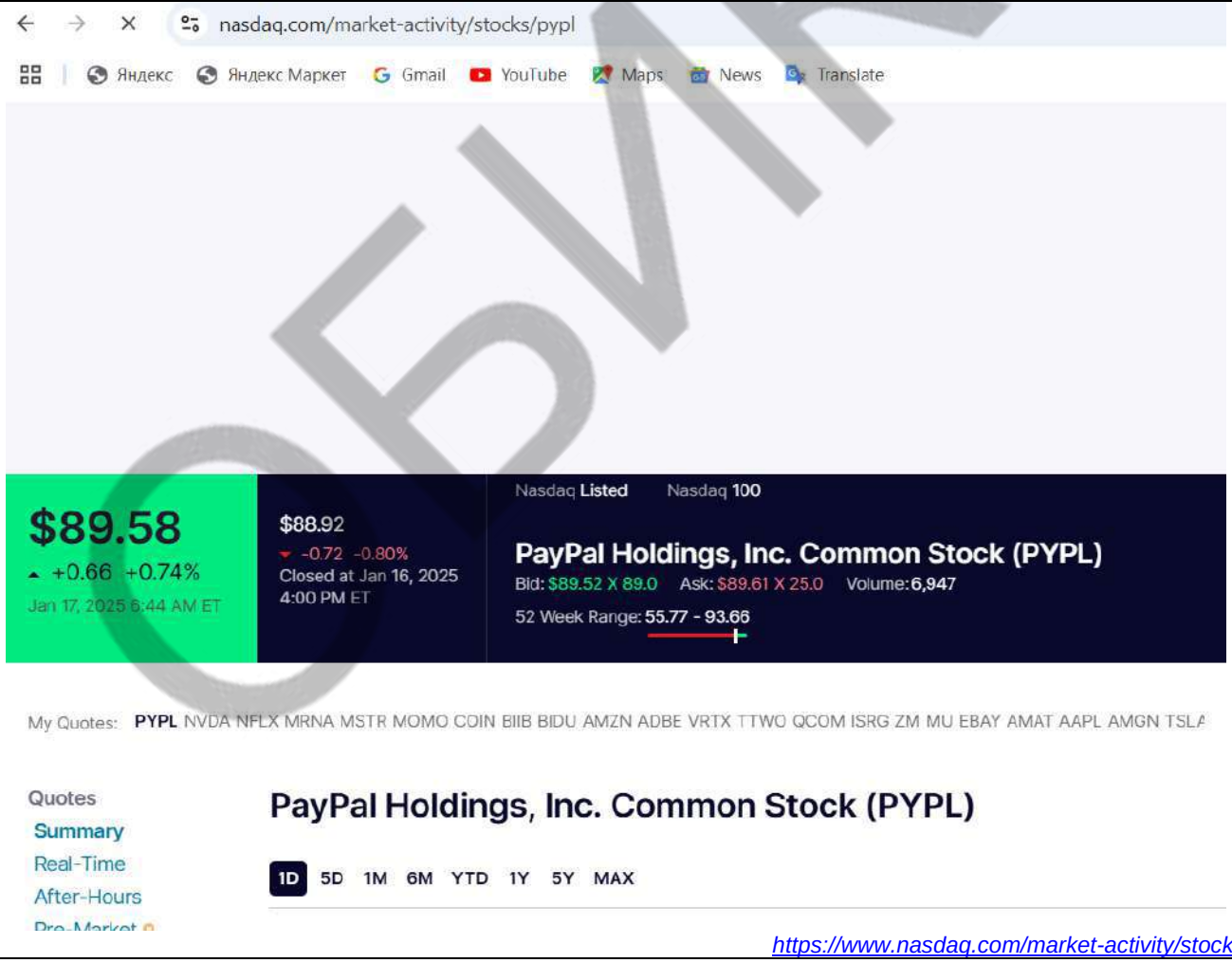


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

PayPal Holdings. Inc. ISIN US70450Y1038

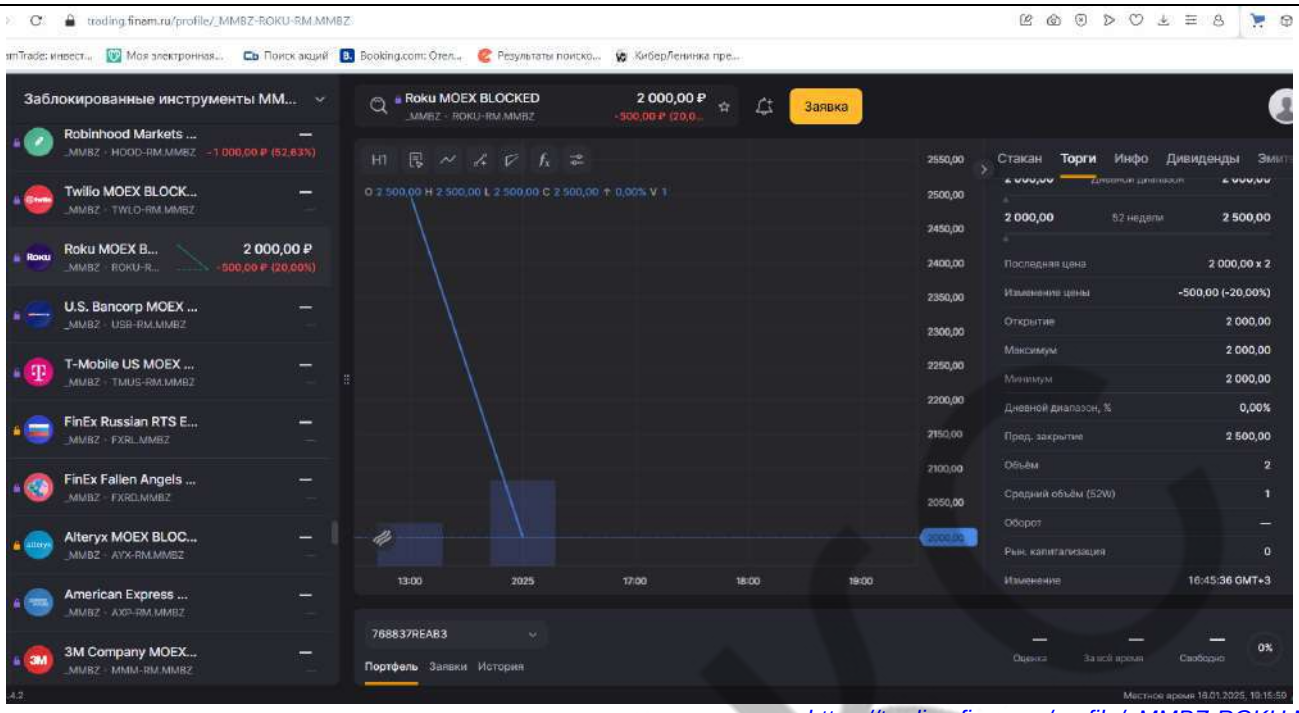


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL.MMBZ

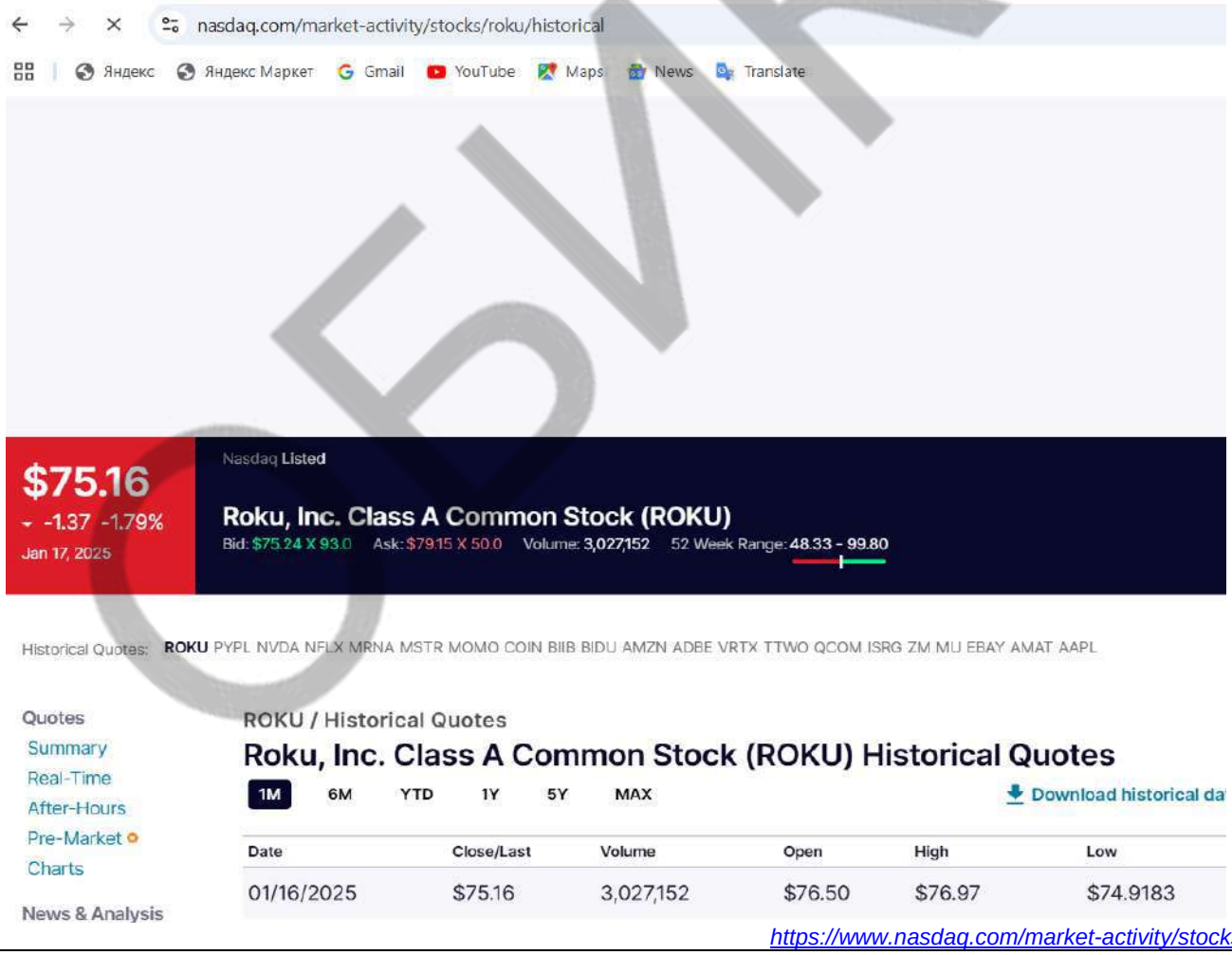


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl

Roku ISIN US77543R1023

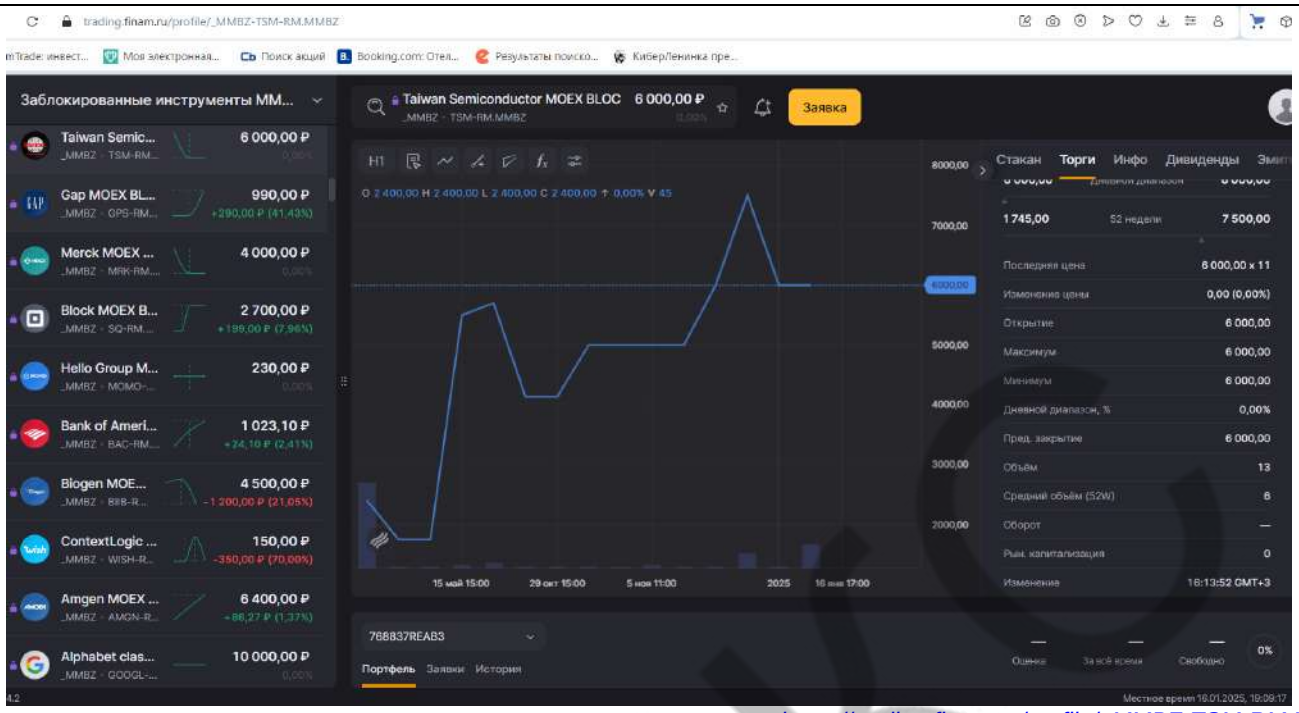


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ROKU.MMBZ

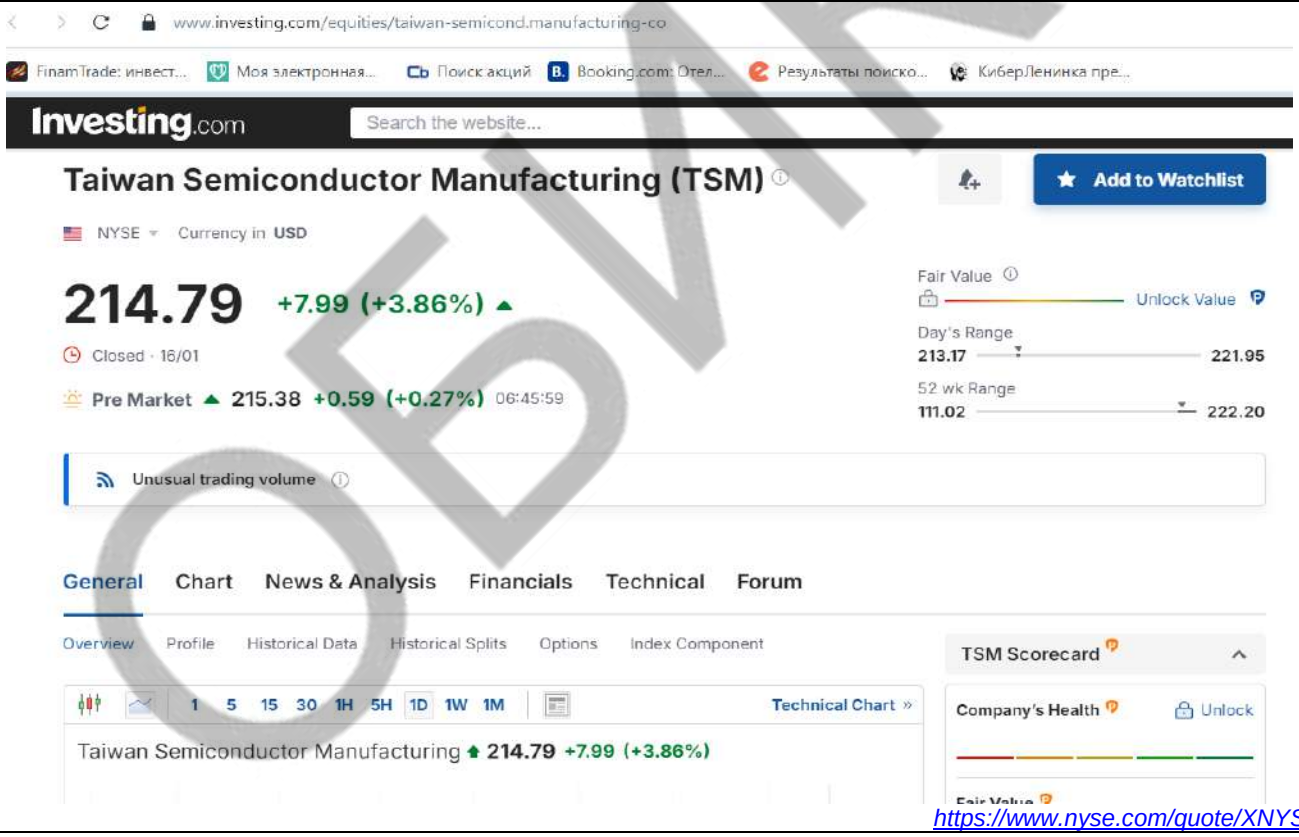


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/roku

Taiwan Semiconductor ISIN US8740391003

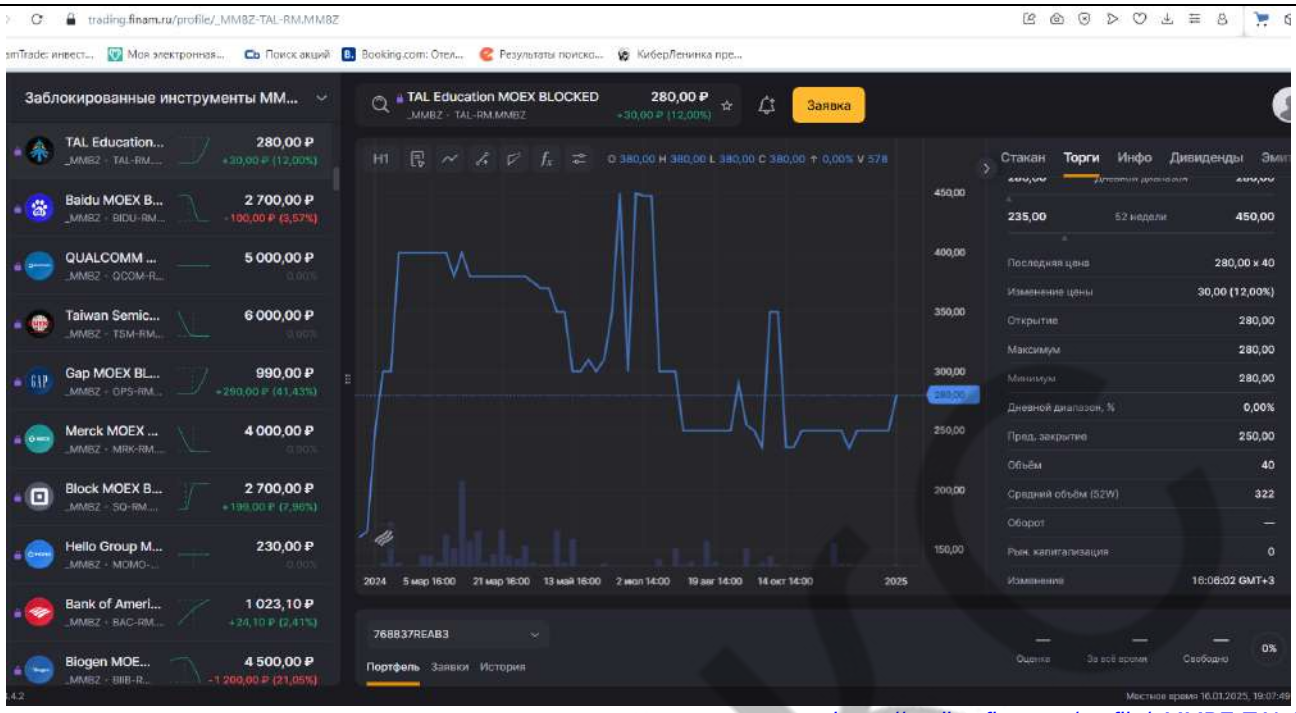


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSM-RM.MMBZ

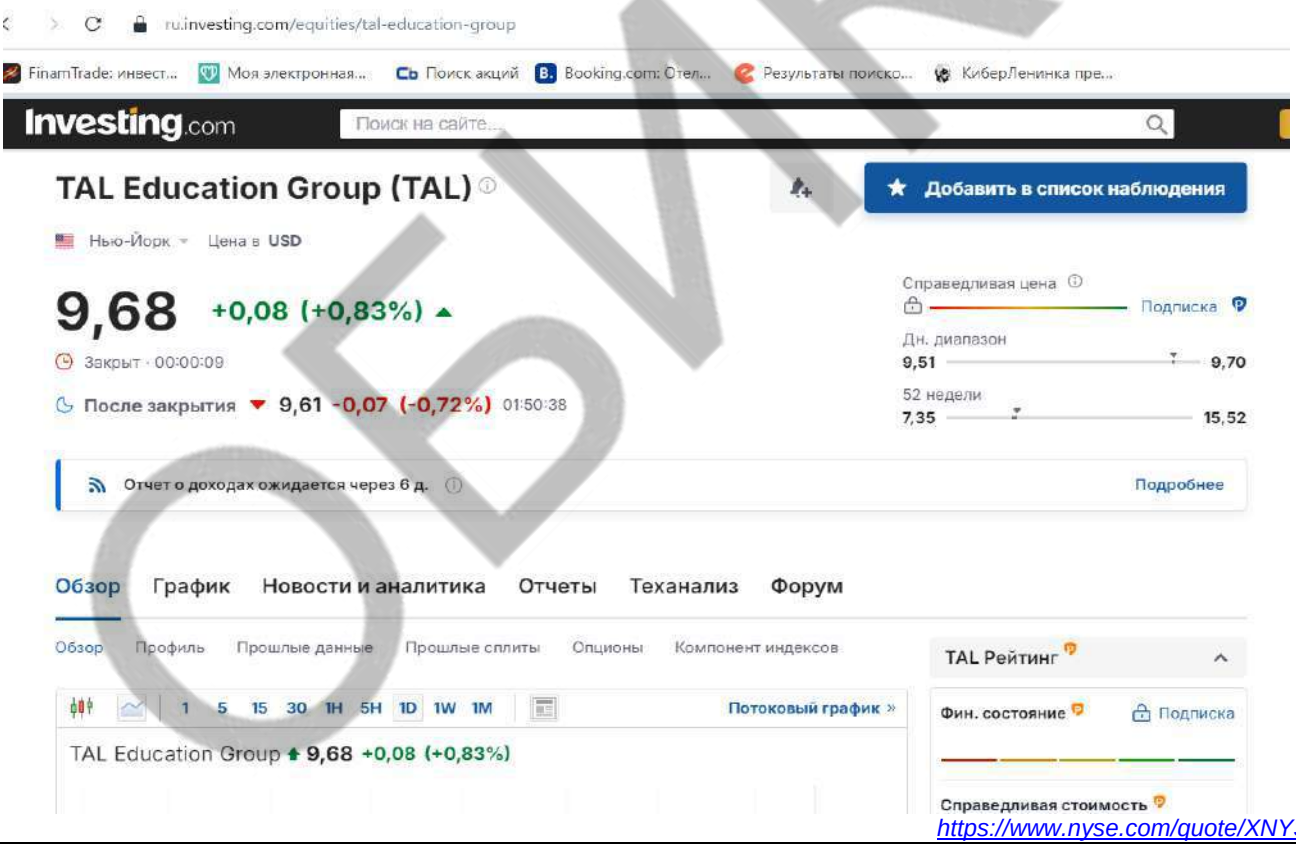


https://www.nyse.com/quote/XNYS:TSM

TAL Education ISIN US8740801043

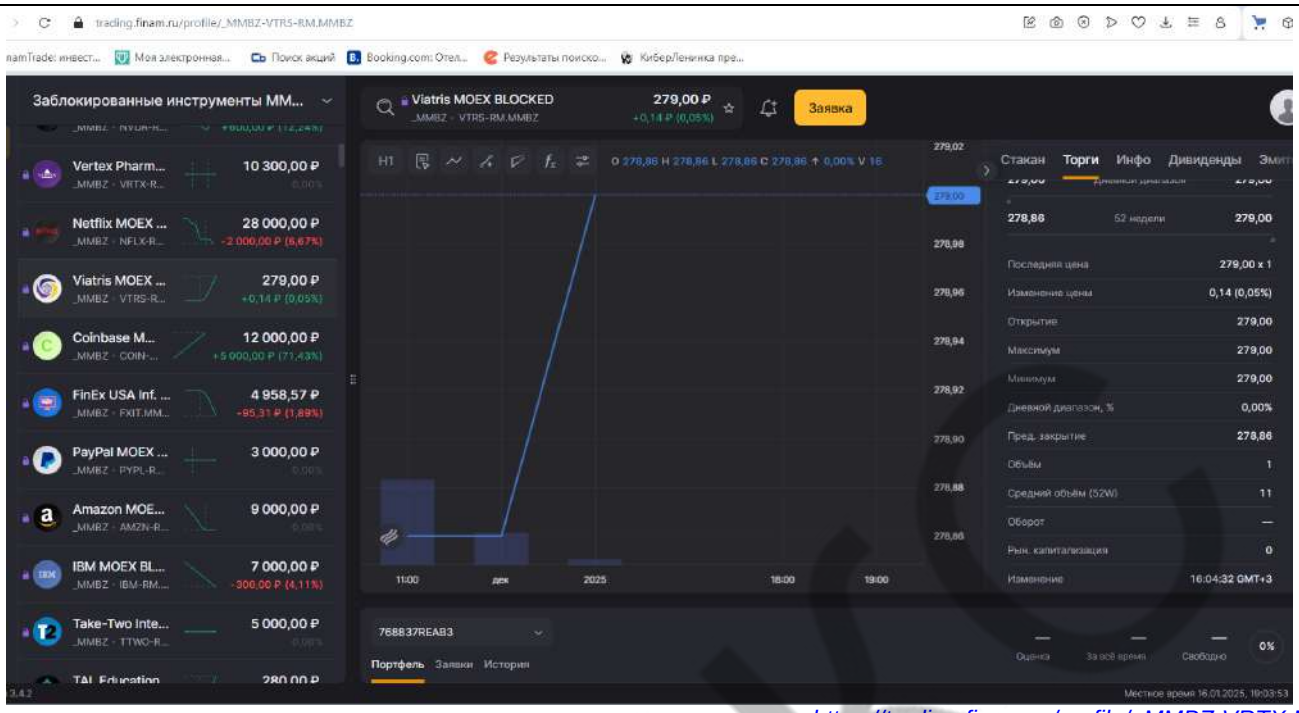


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TAL.MMBZ

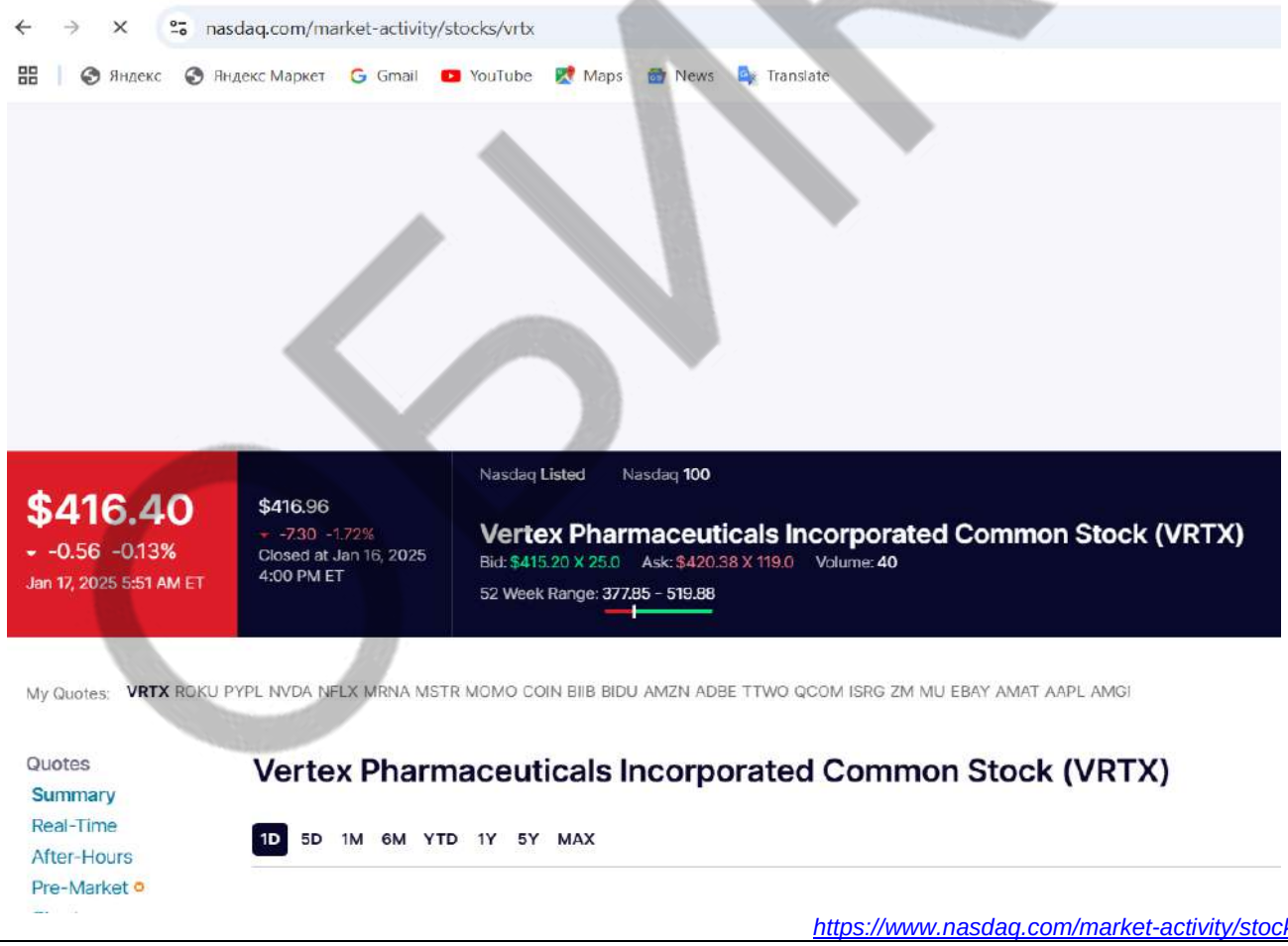


https://www.nyse.com/quote/XNYS:TAL

Vertex ISIN US92532F1003

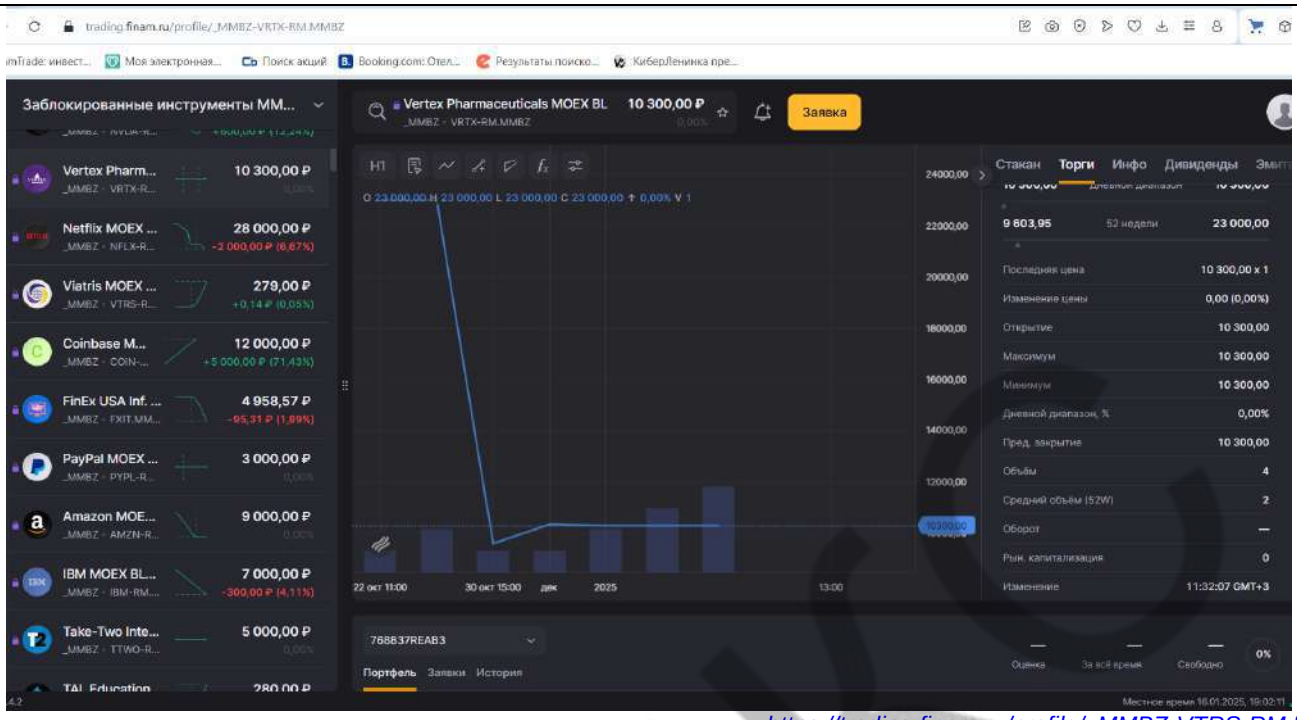


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VRTX.MMBZ

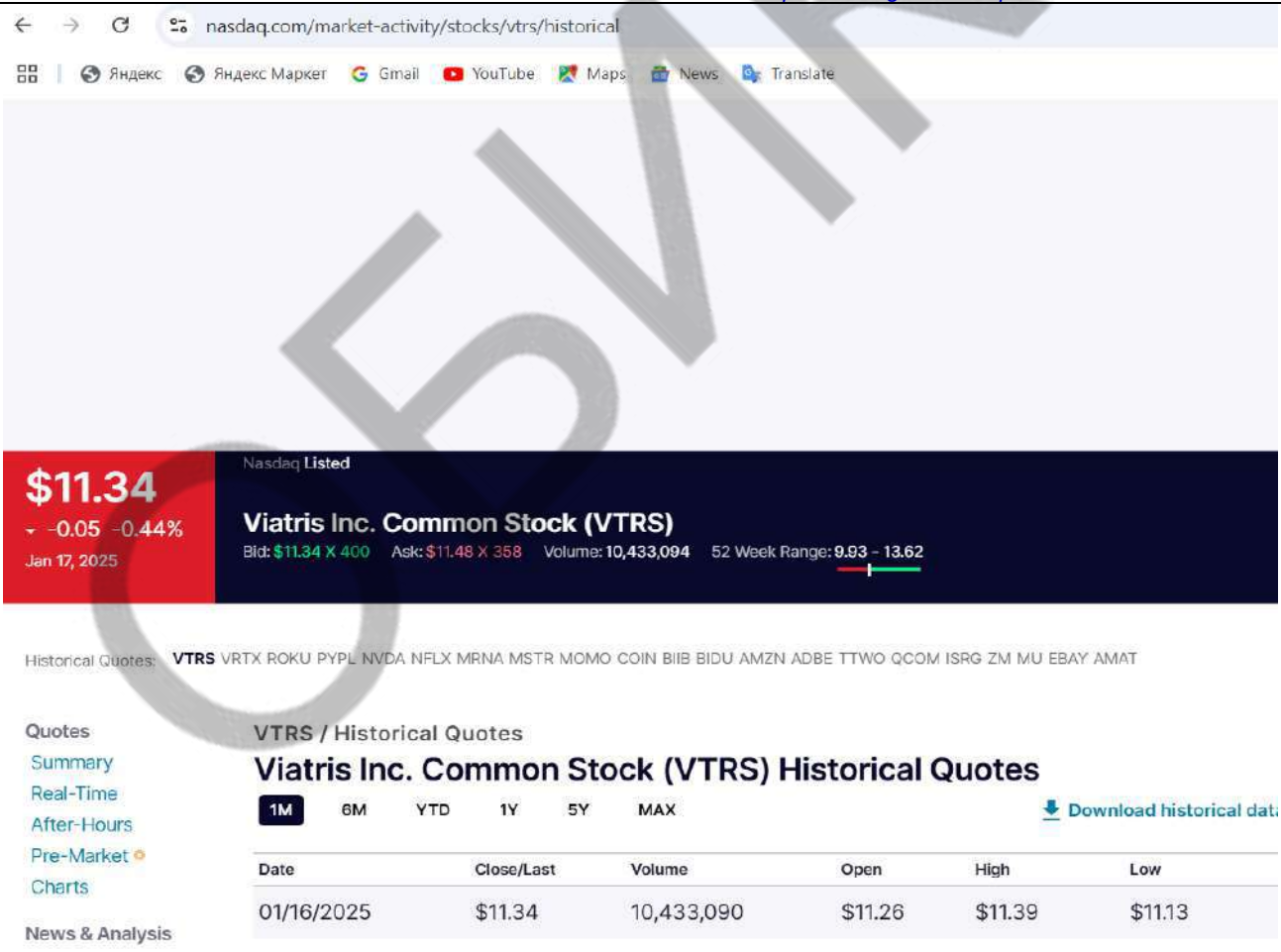


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/vrtx

Viatris ISIN US92556V1061



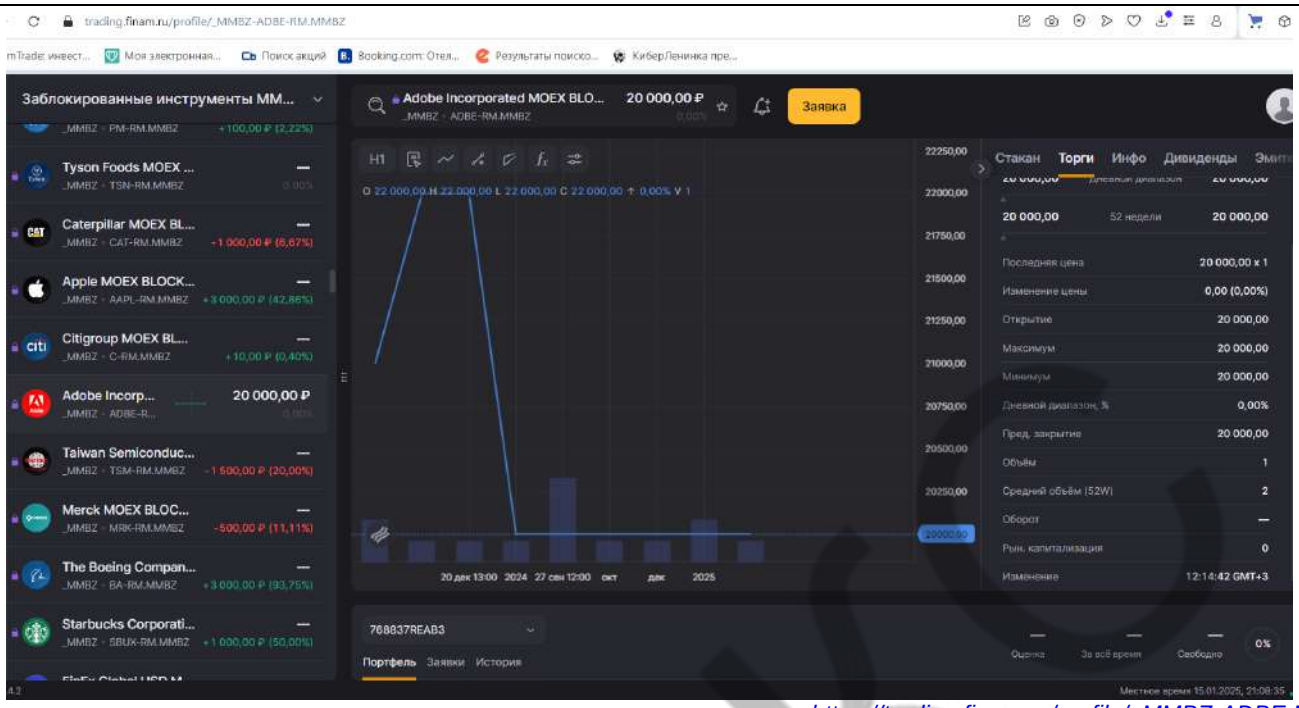
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VTRS-RM.MMBZ



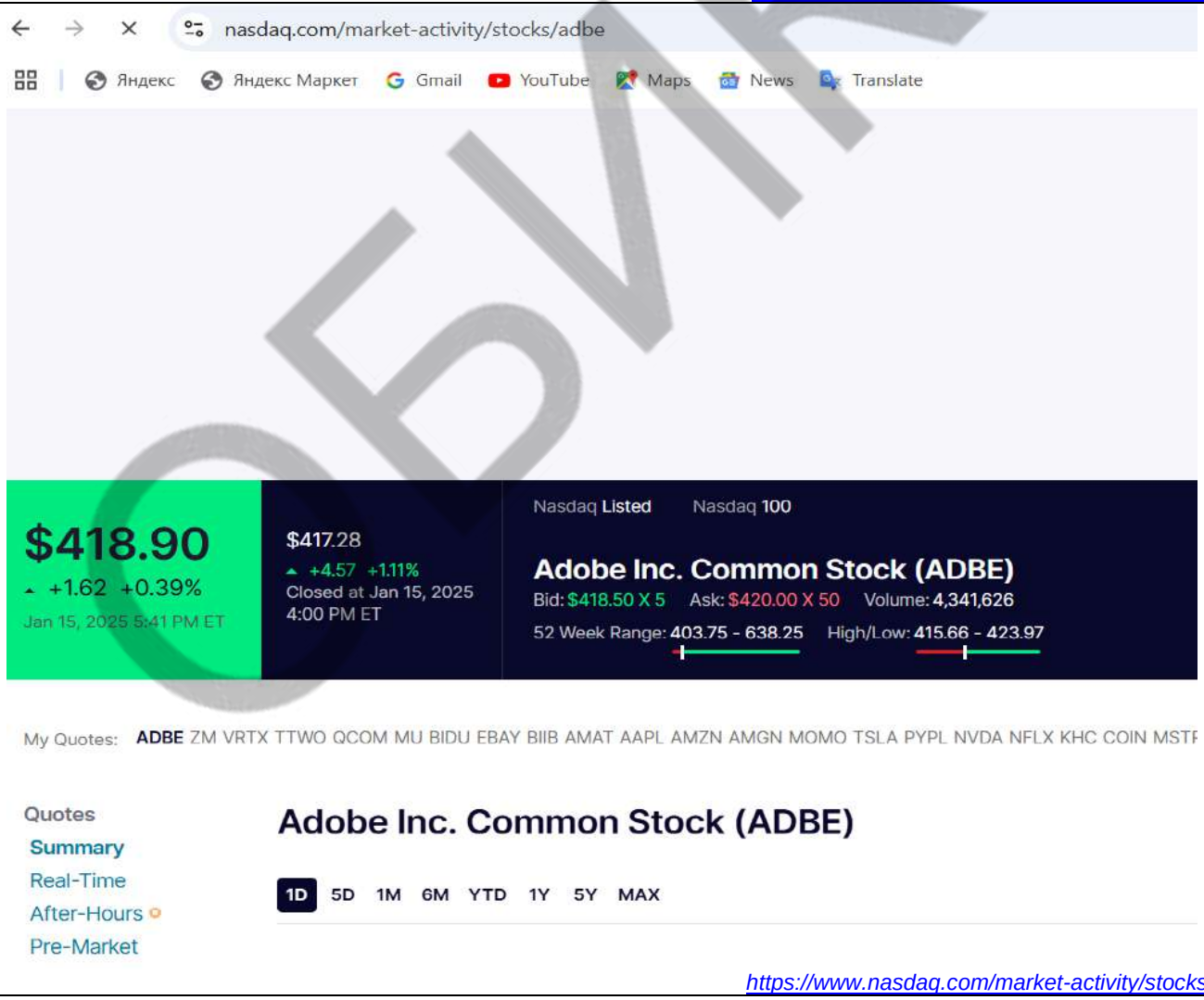
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/vtrs

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 15.01.2025 Г.

Adobe Incorporated ISIN US00724F1012

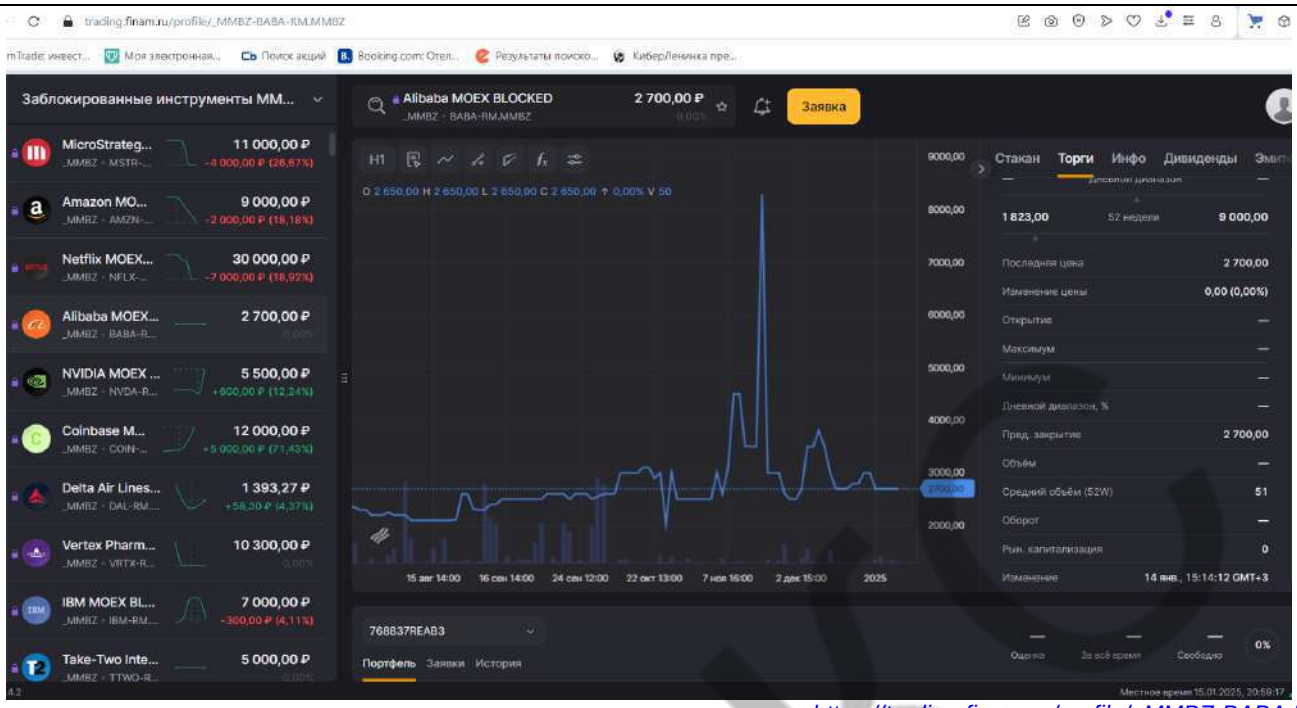


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ADBE.MMBZ

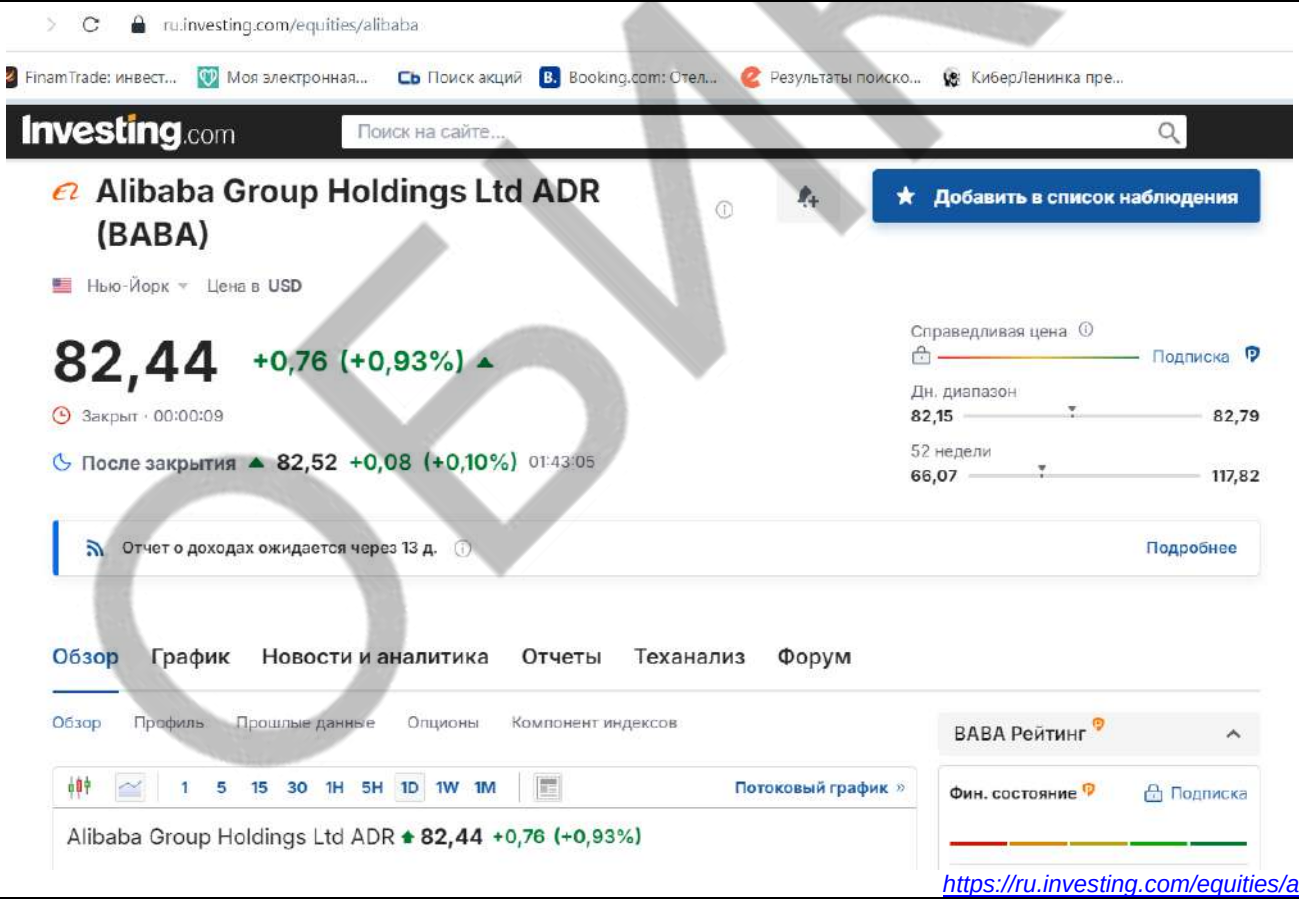


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/adbe

Alibaba ISIN US01609W1027

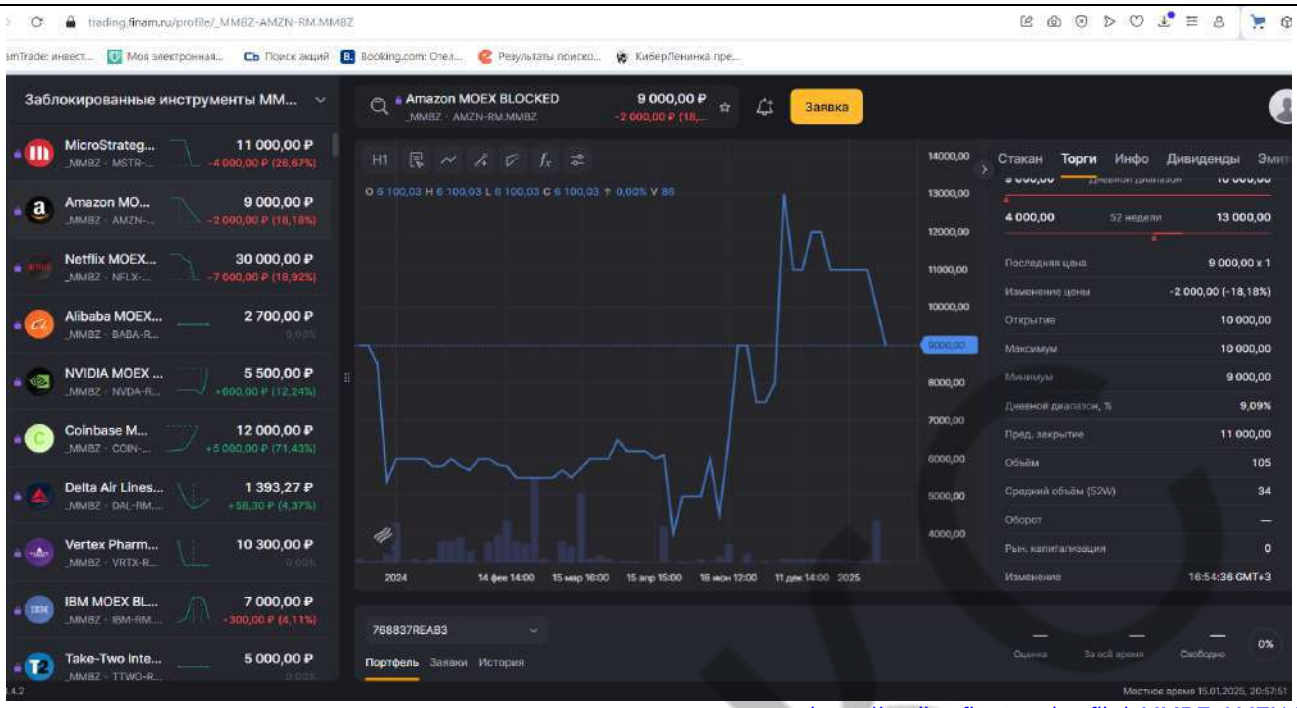


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

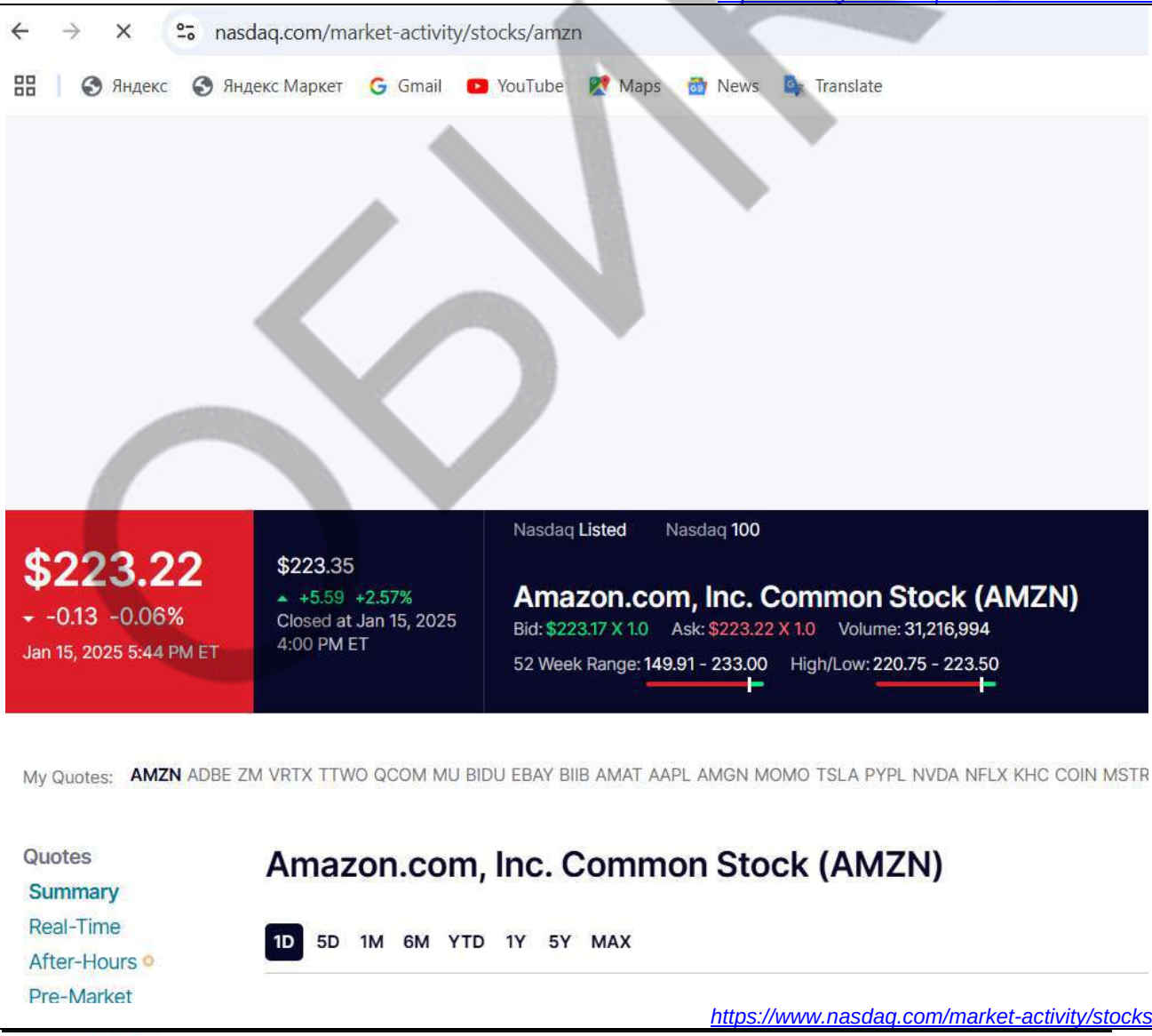


https://ru.investing.com/equities/alibaba

Amazon.com, Inc. ISIN US0231351067

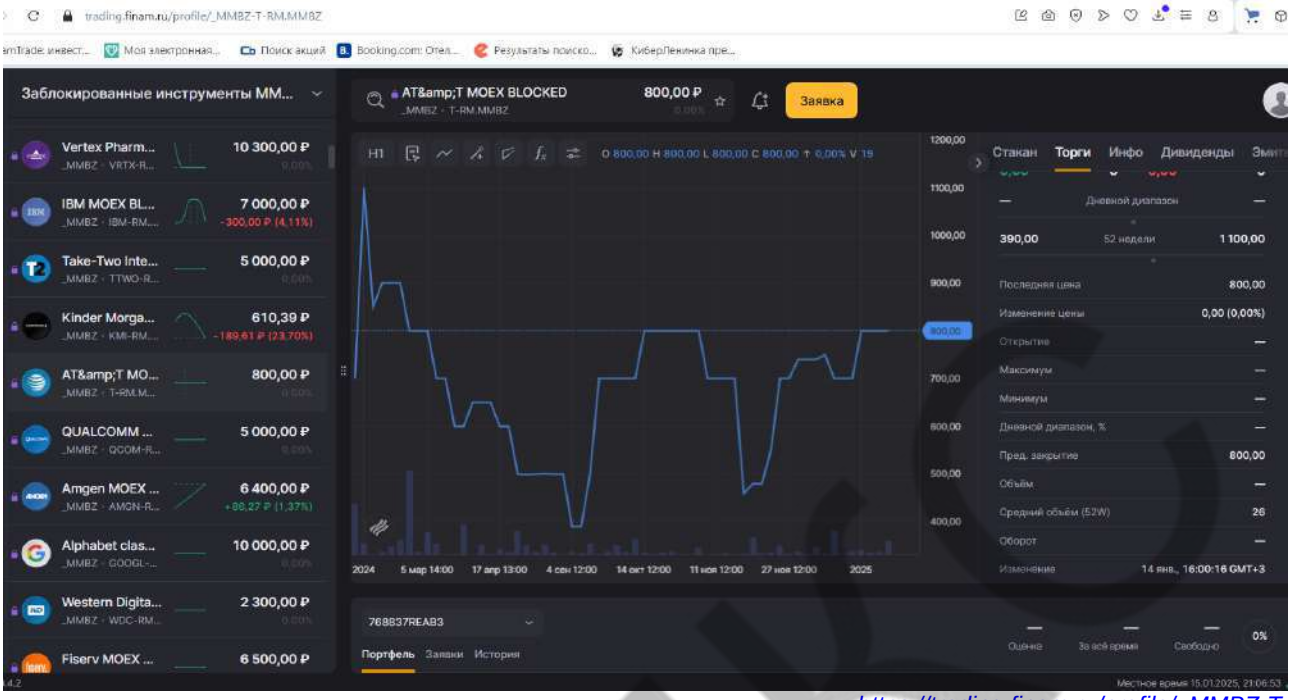


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMZN.MMBZ

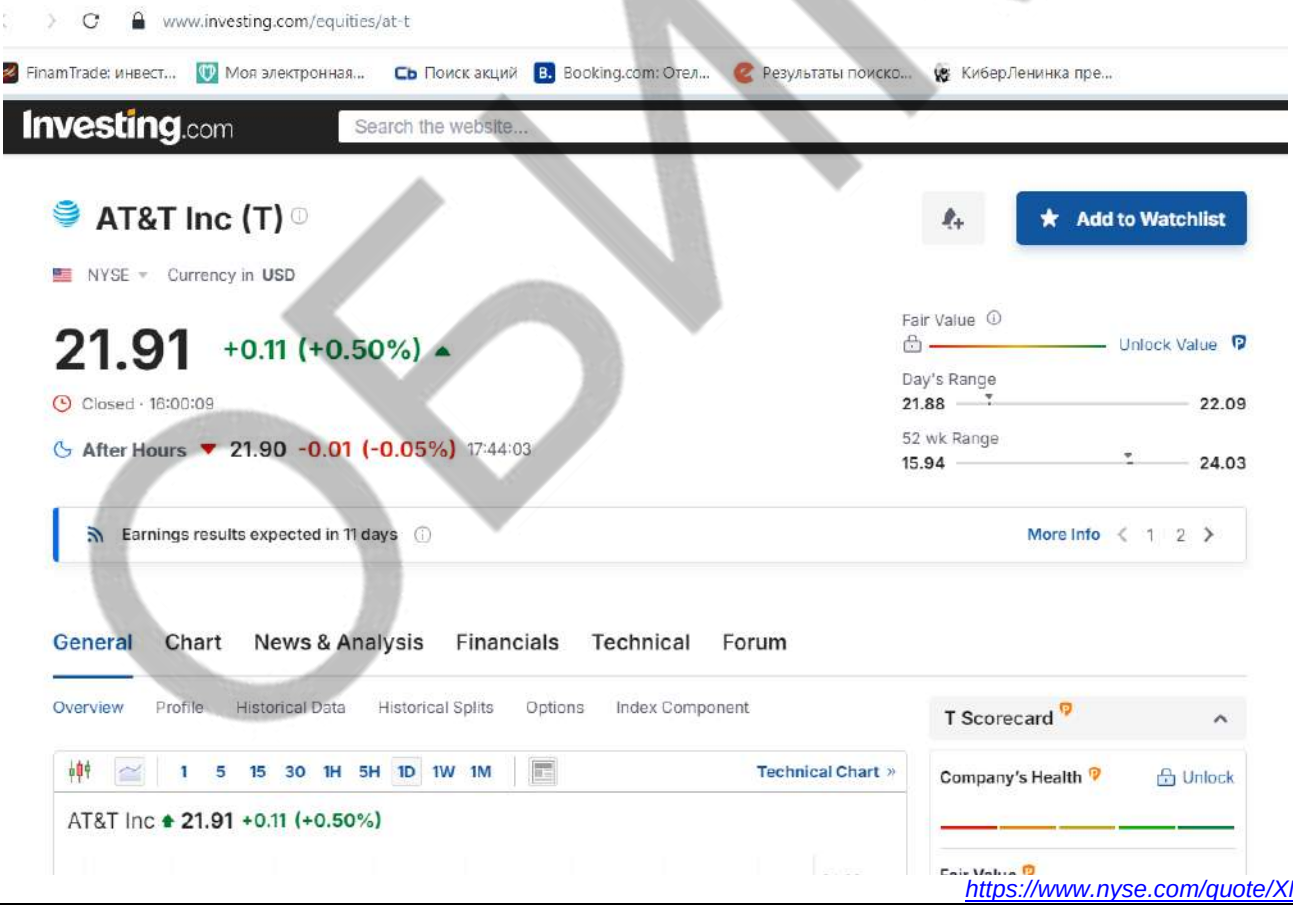


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amzn

AT&T ISIN US00206R1023

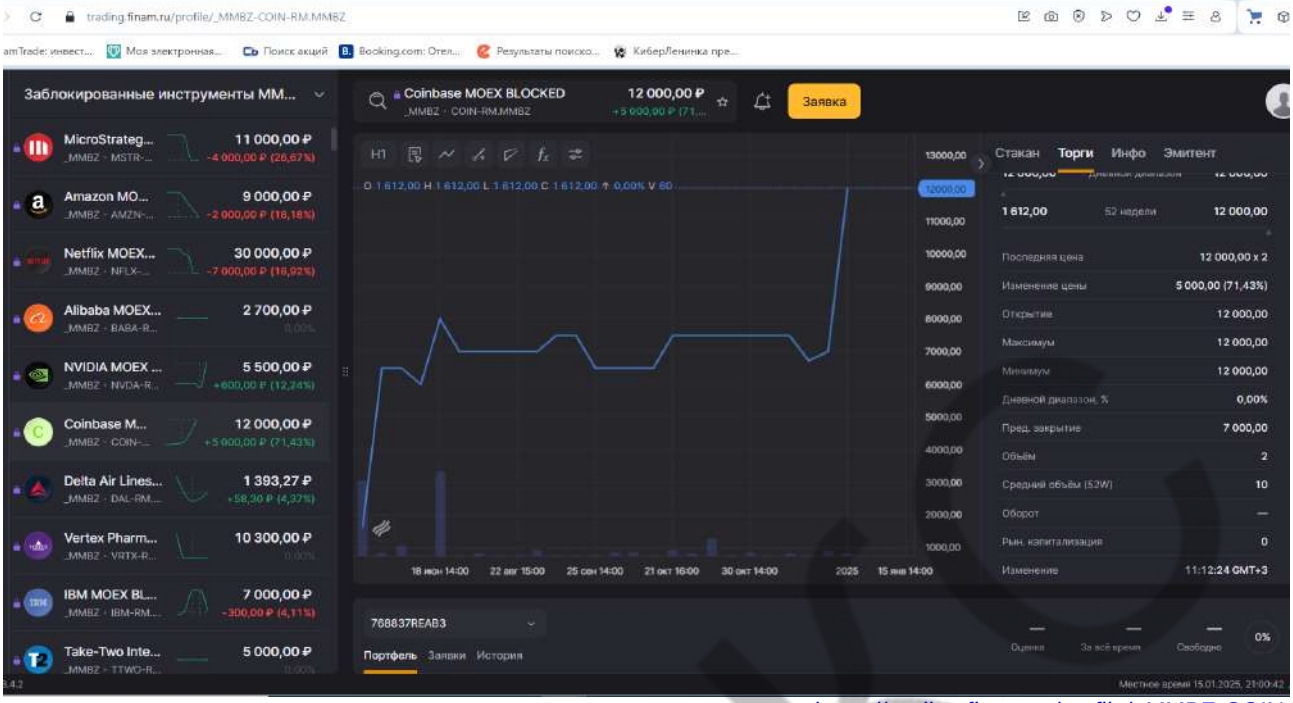


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T.MMBZ

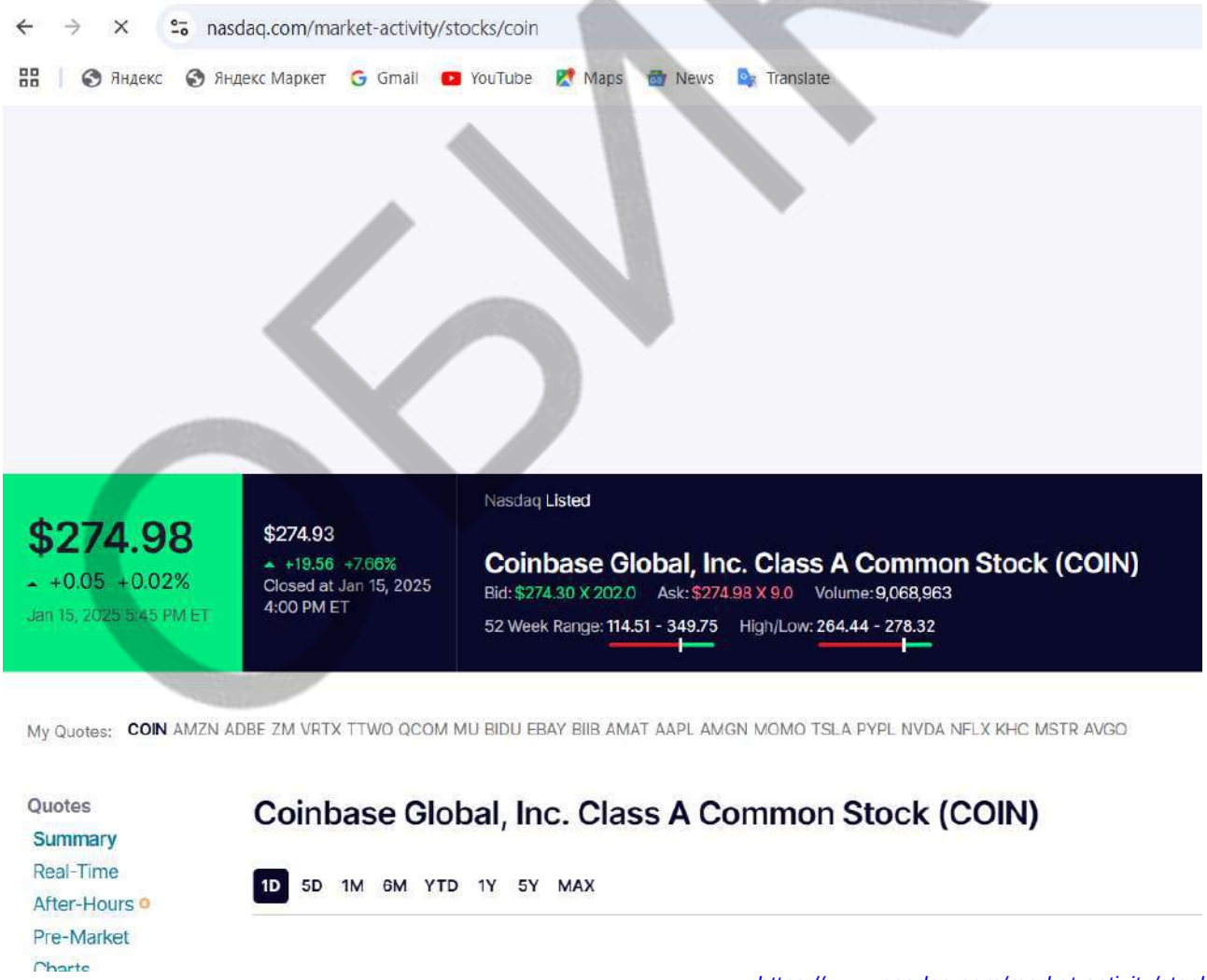


https://www.nyse.com/quote/XNYS:T

Coinbase Global, Inc. ISIN US19260Q1076

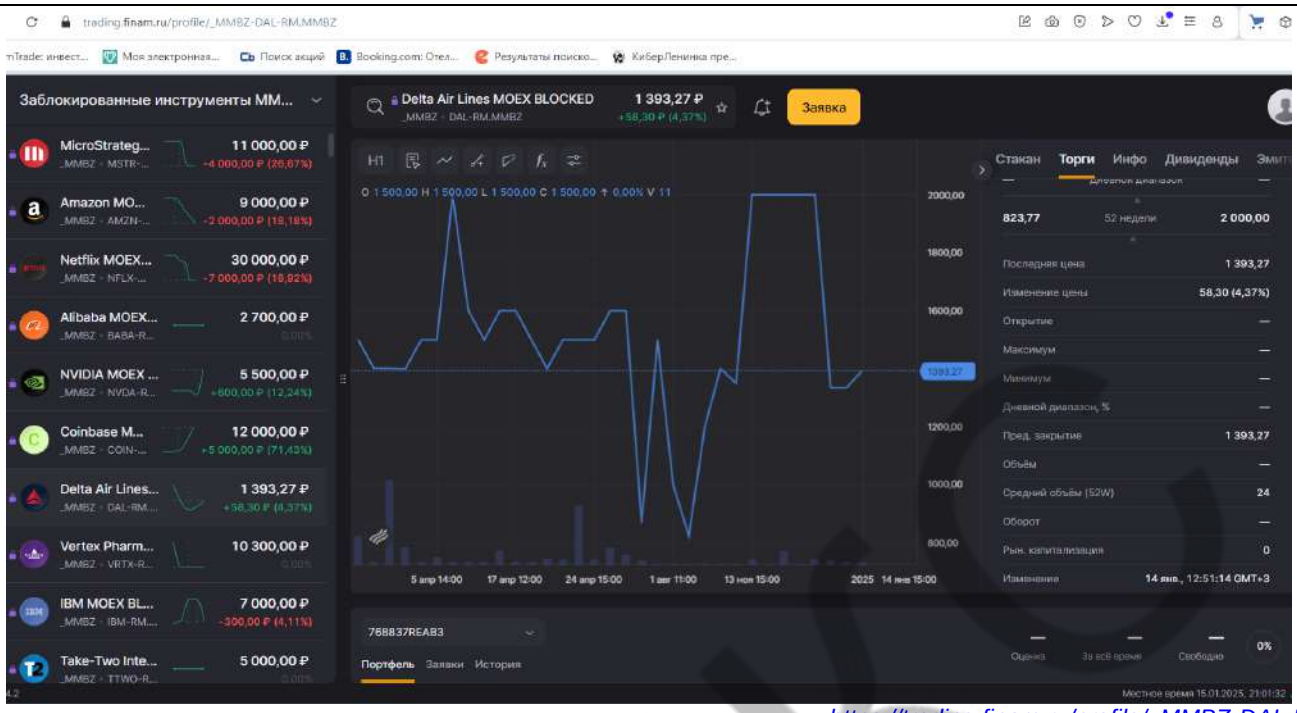


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-COIN.MMBZ

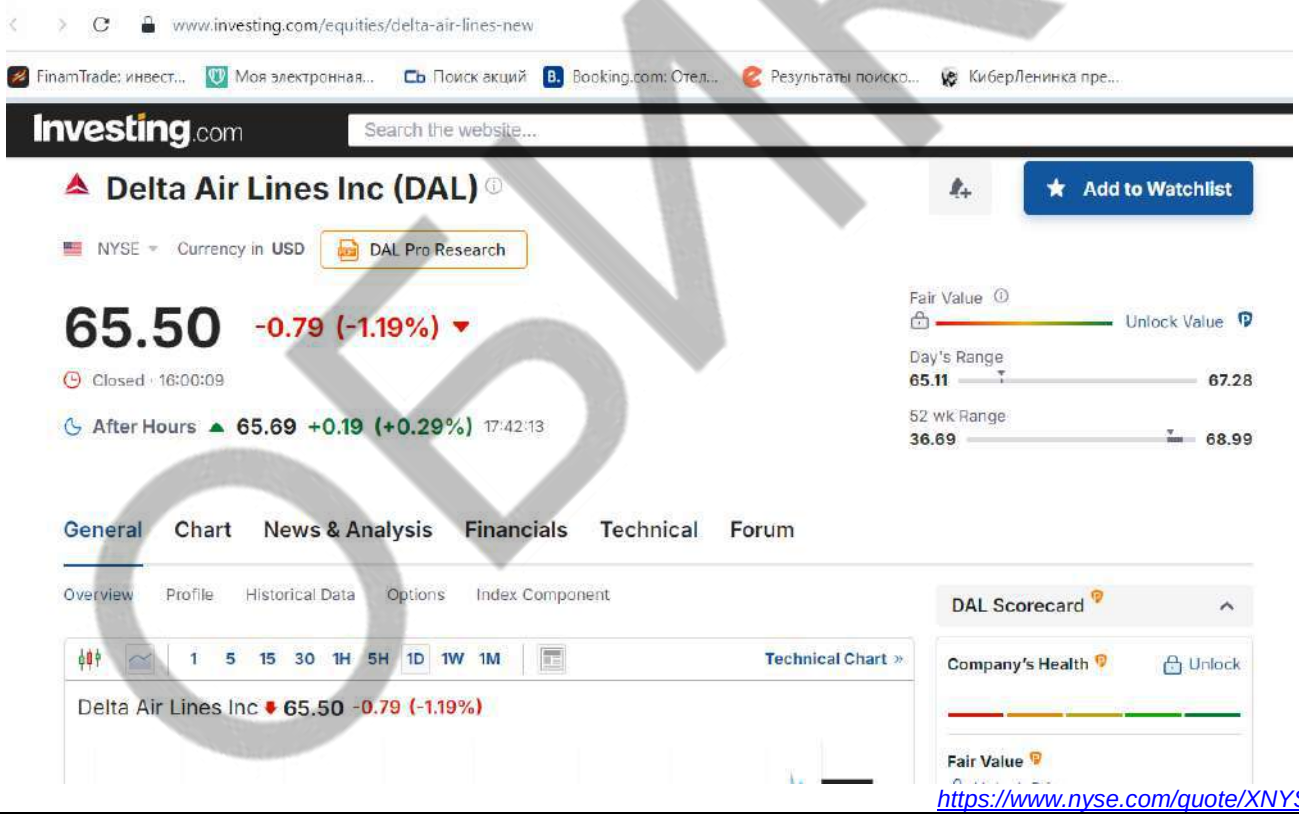


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/coin

Delta Air Lines. Inc. ISIN US2473617023

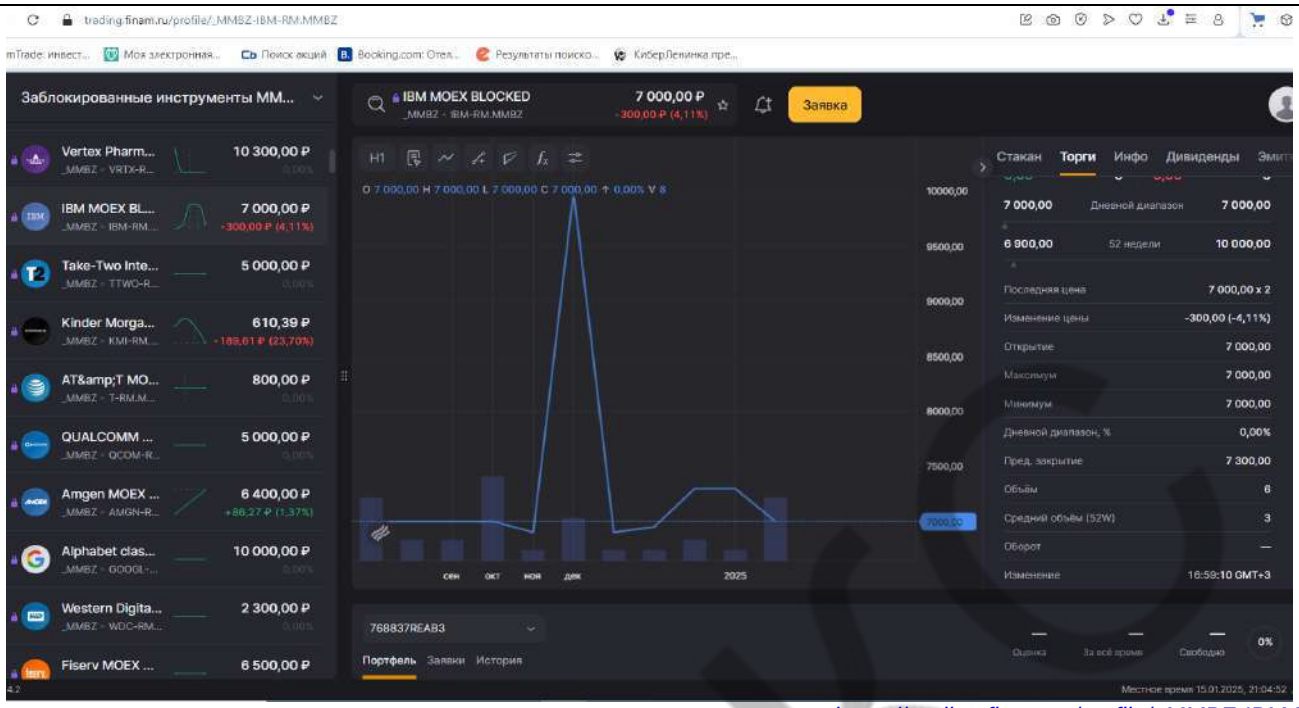


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-DAL.MMBZ

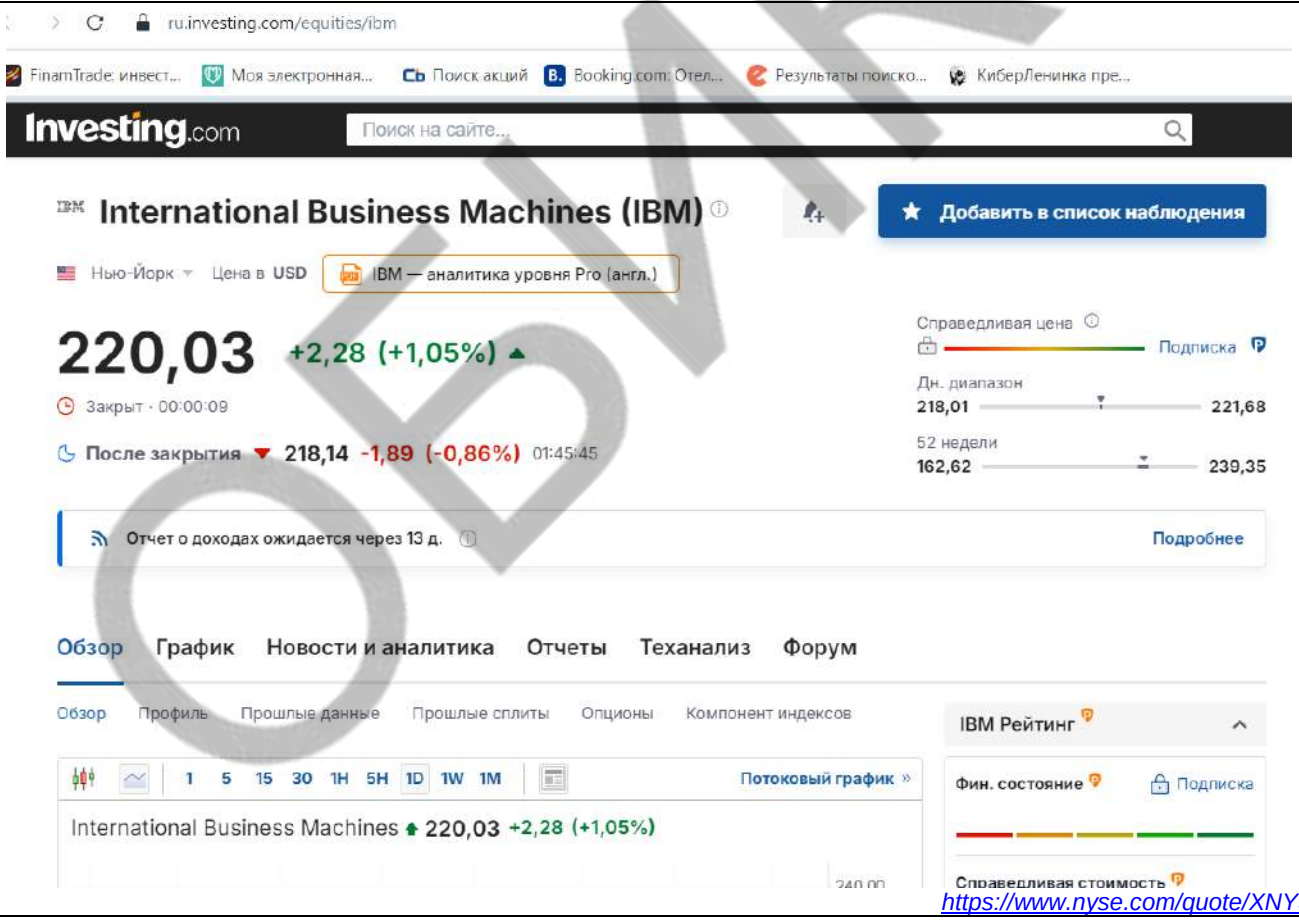


https://www.nyse.com/quote/XNYS:DAL

IBM ISIN US4592001014

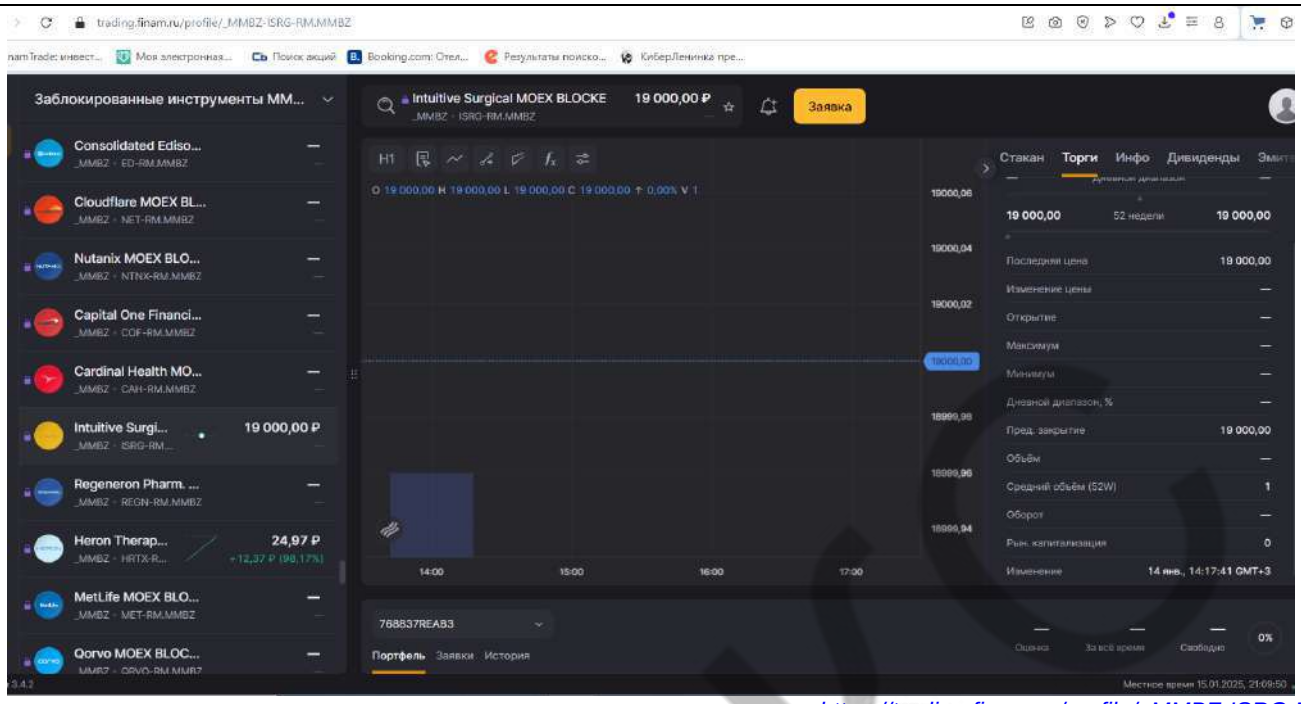


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-IBM.MMBZ

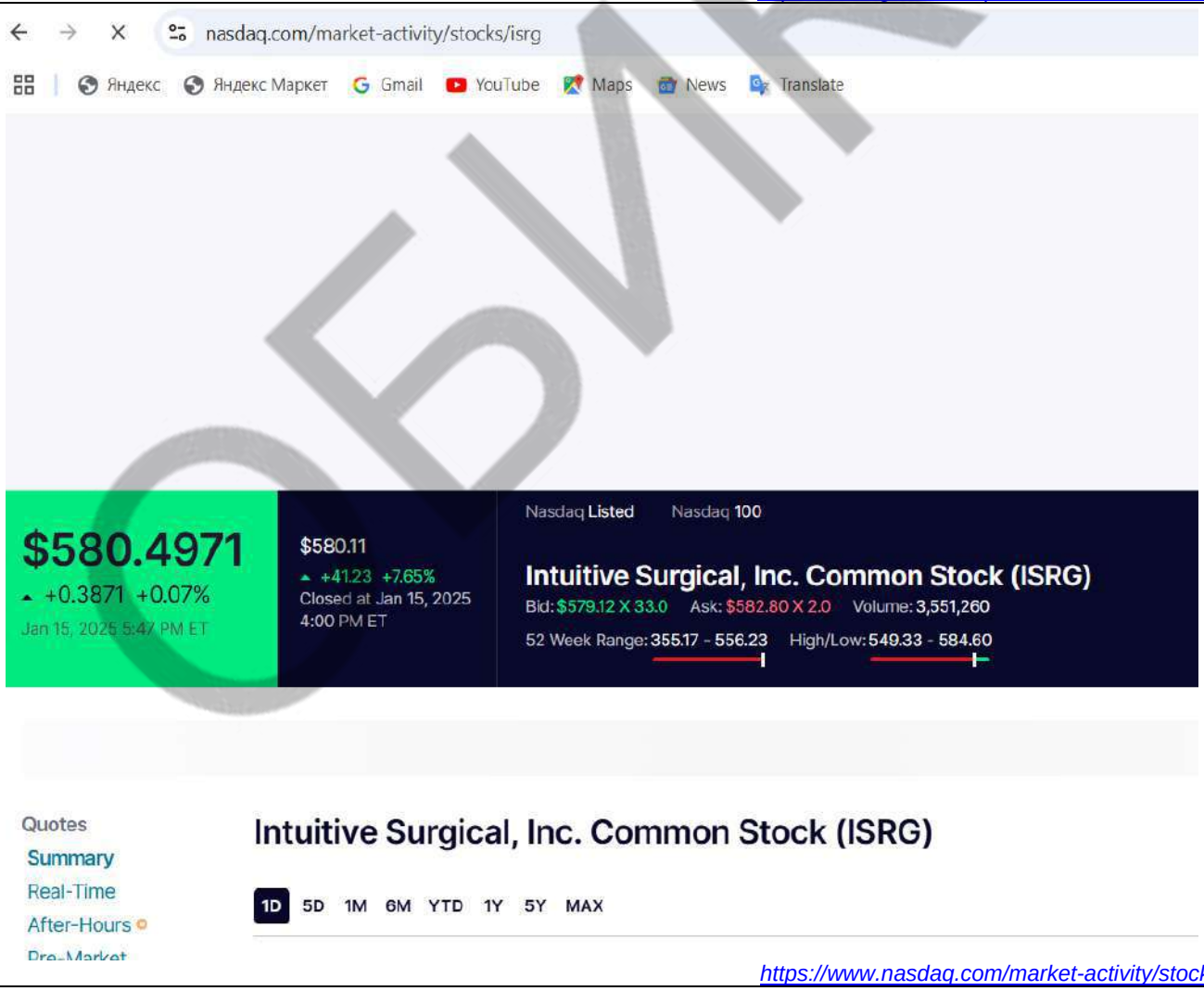


https://www.nyse.com/quote/XNYS:IBM

Intuitive Surgical ISIN US46120E6023

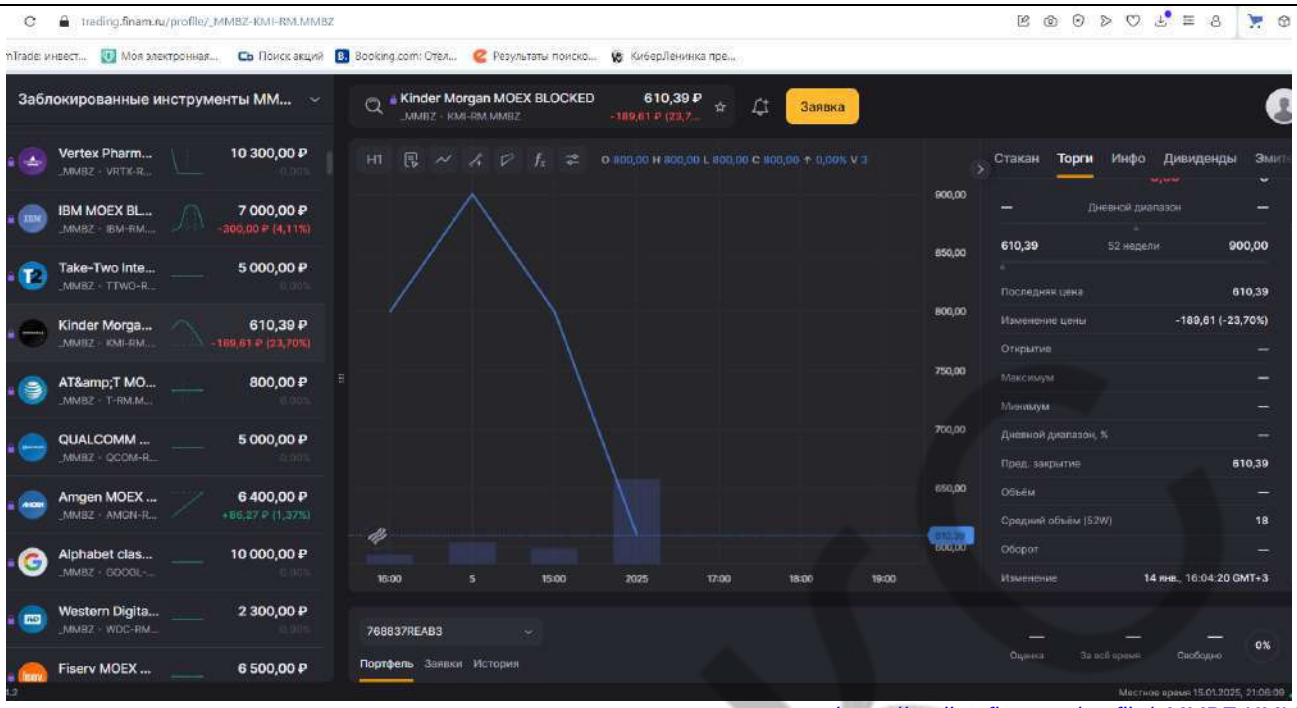


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ISRG.MMBZ

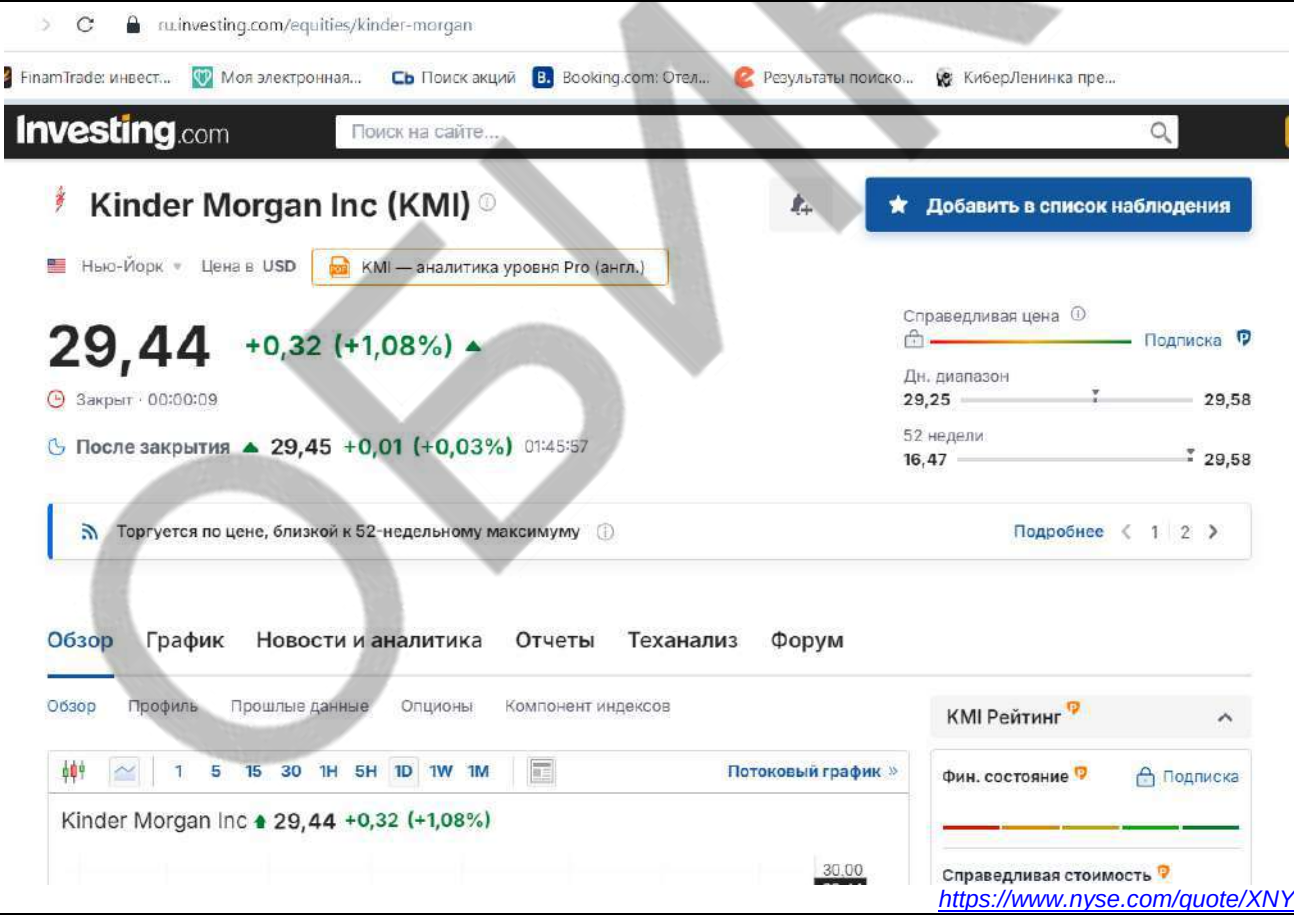


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/isrg

Kinder Morgan ISIN US49456B1017

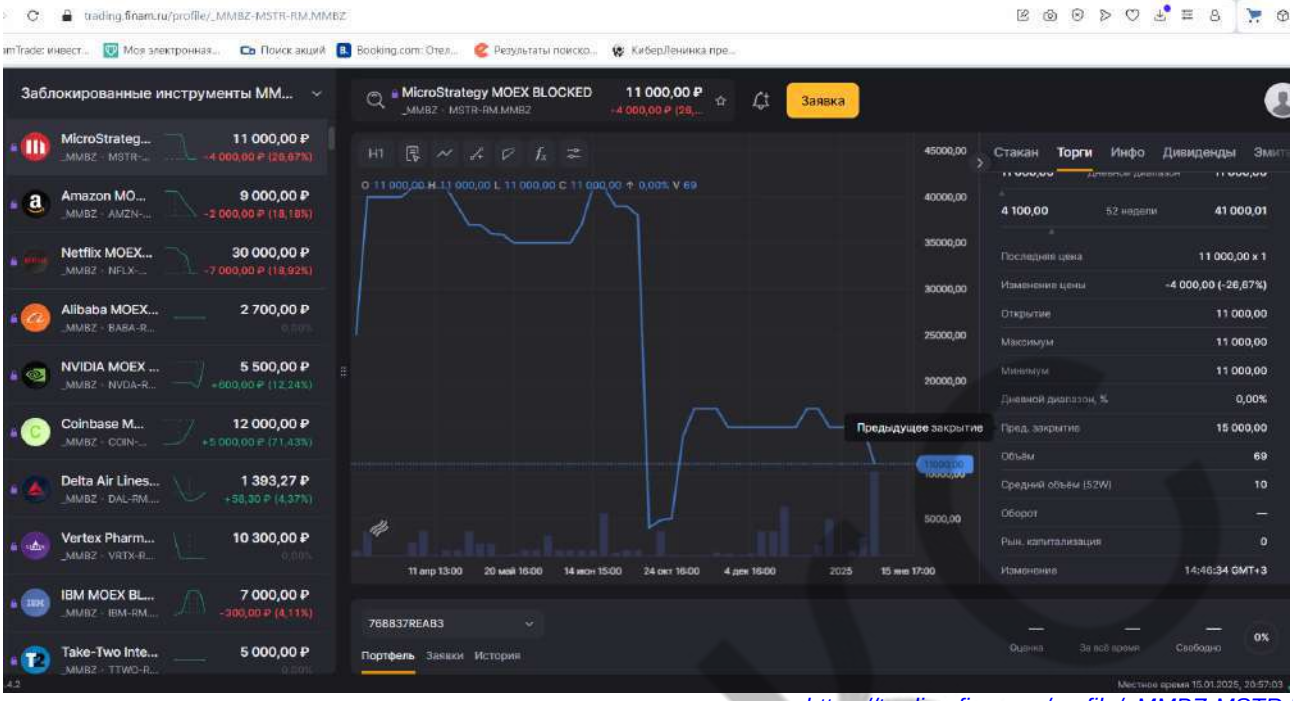


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KMI.MMBZ

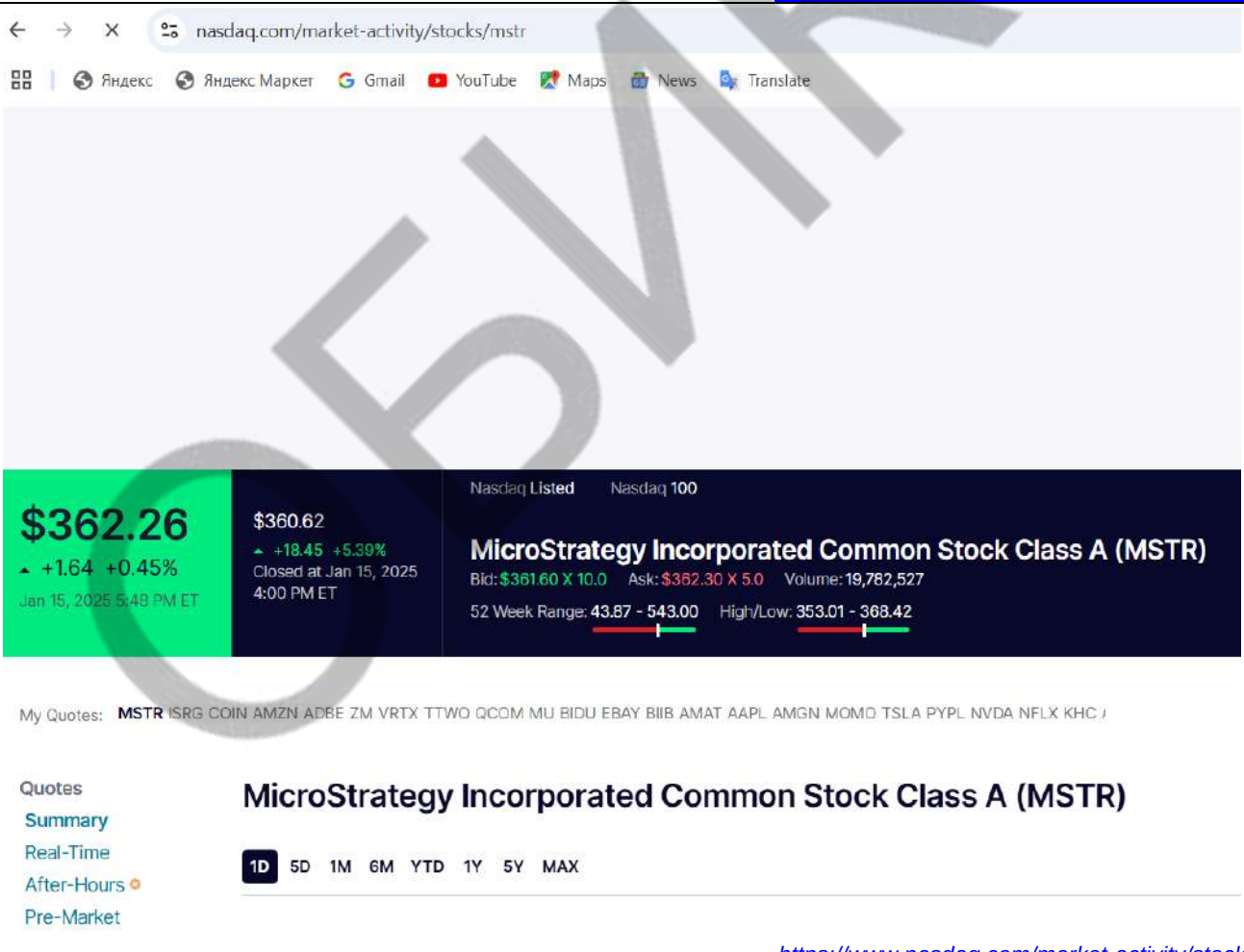


https://www.nyse.com/quote/XNYS:KMI

MicroStrategy Incorporated ISIN US5949724083

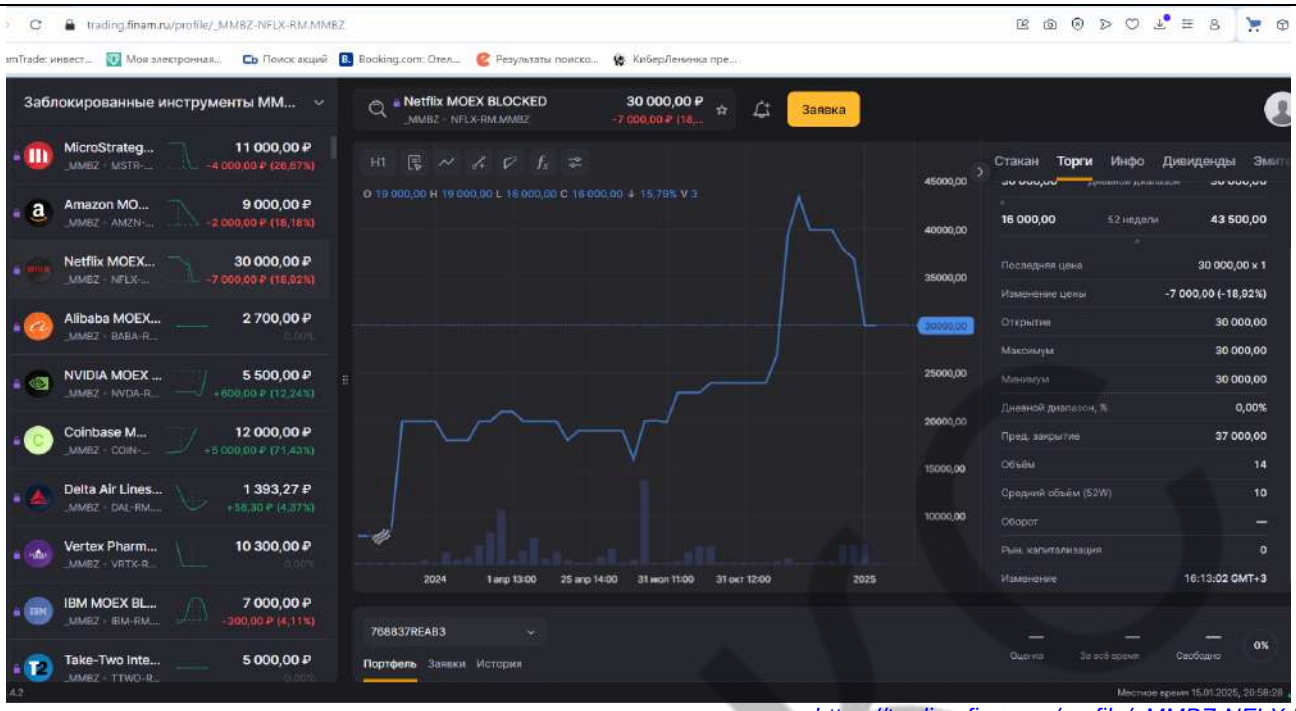


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSTR.MMBZ

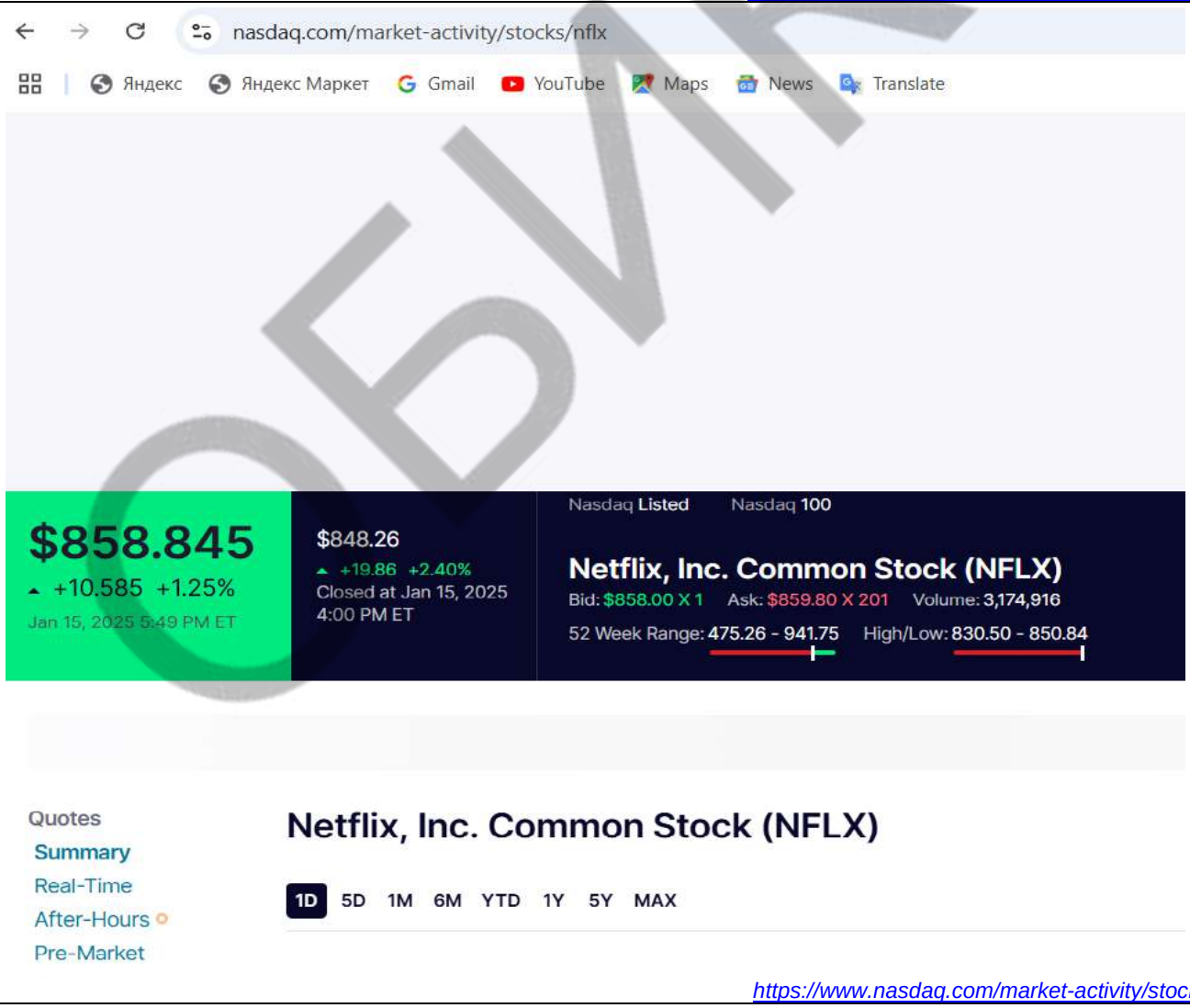


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mstr

Netflix. Inc. ISIN US64110L1061

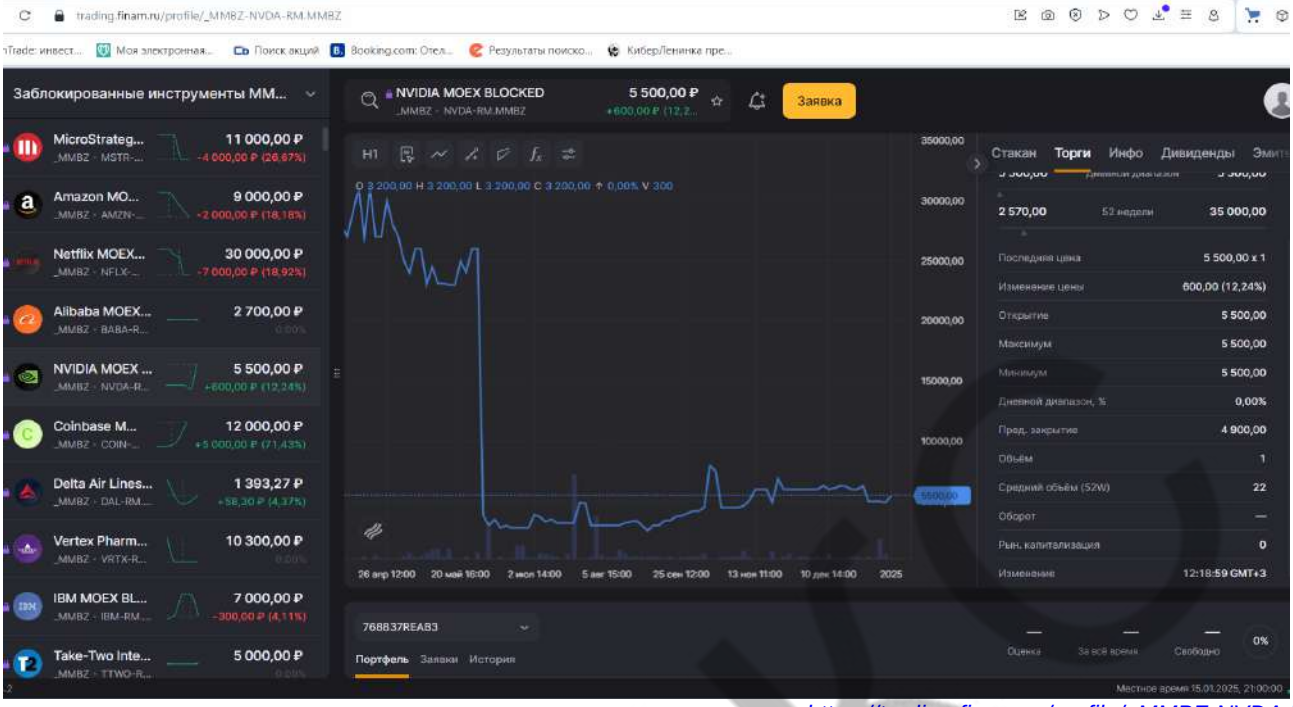


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NFLX.MMBZ

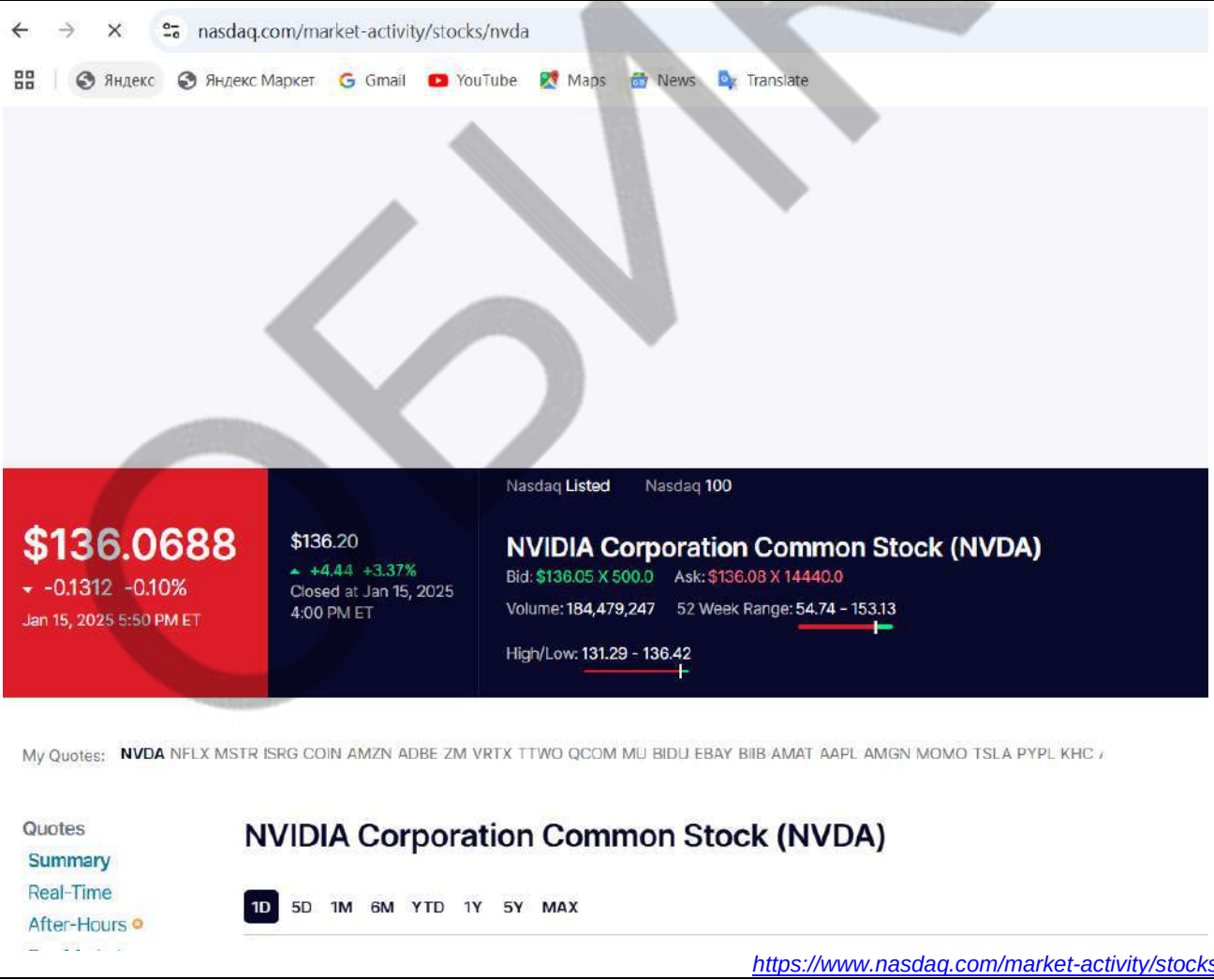


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nflx

NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040

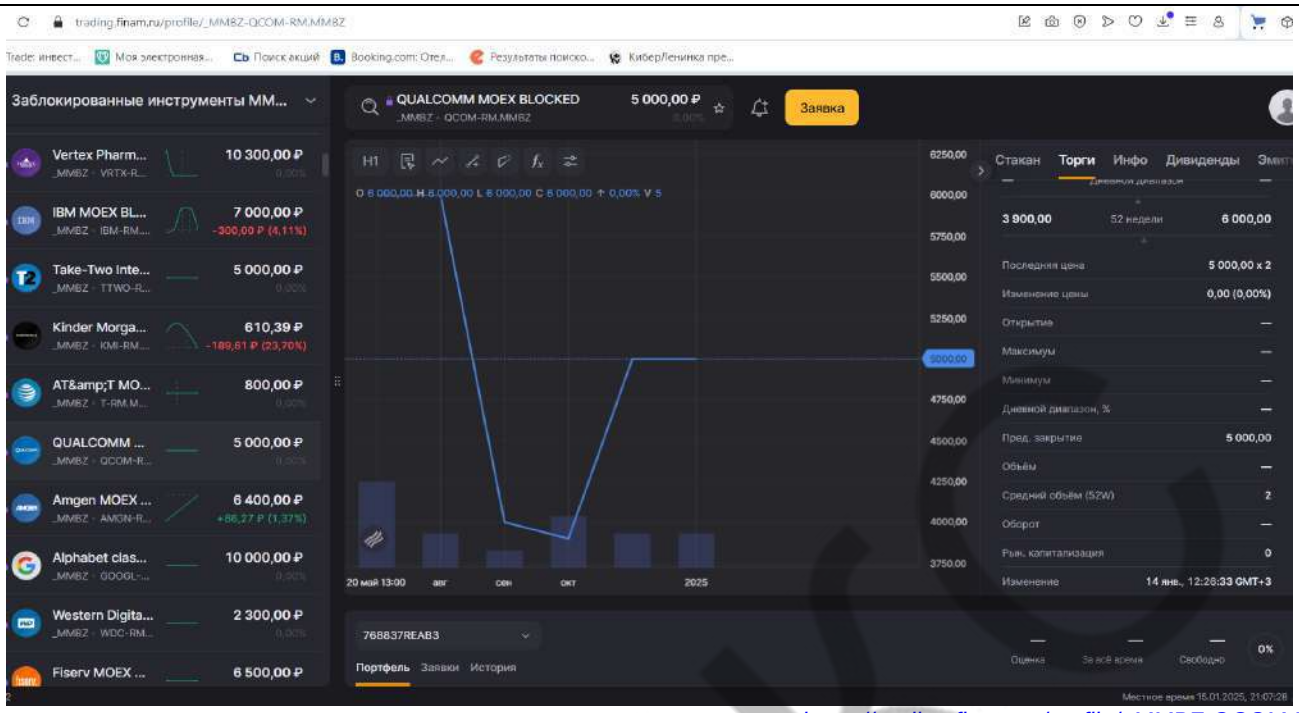


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

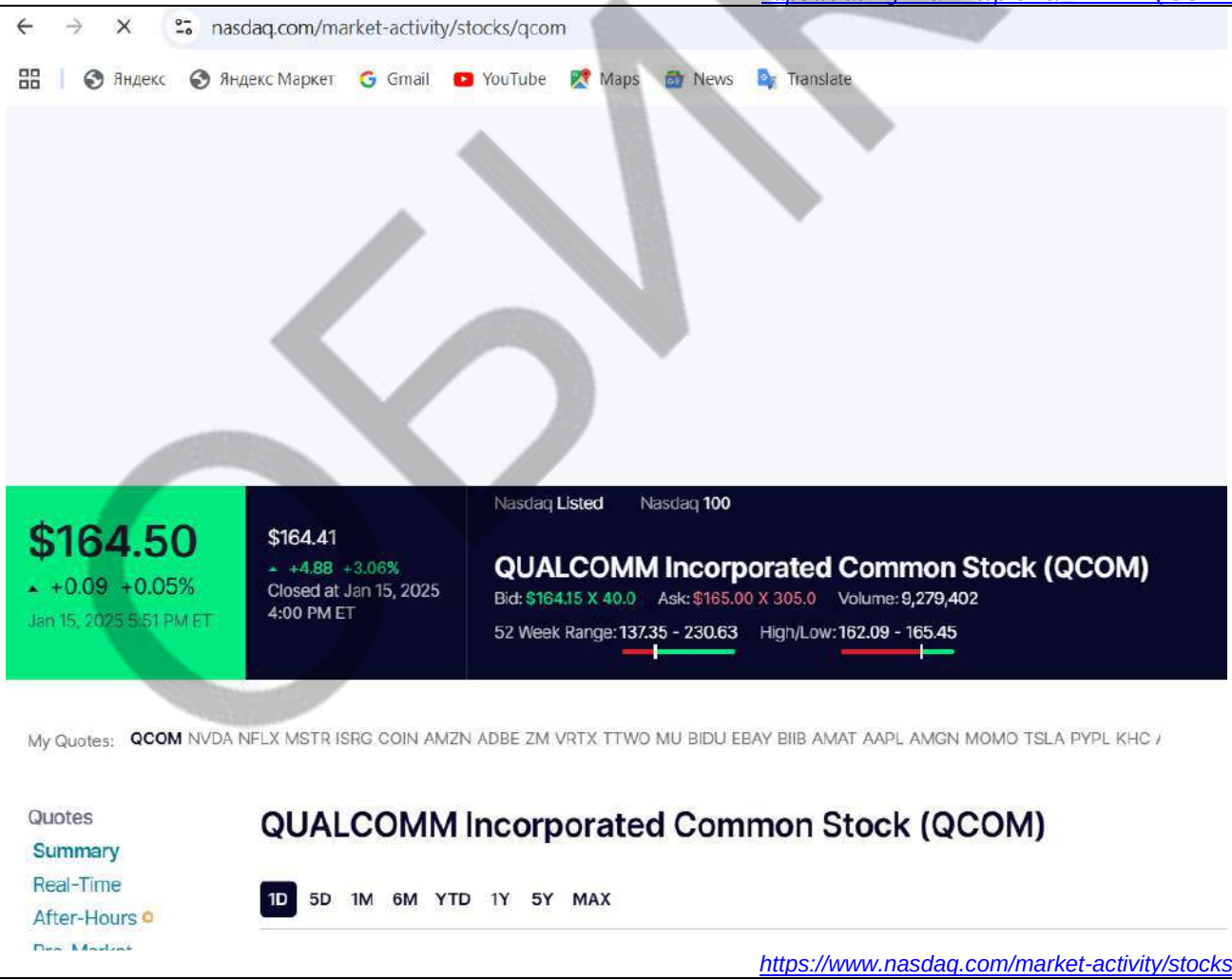


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

QUALCOMM ISIN US7475251036

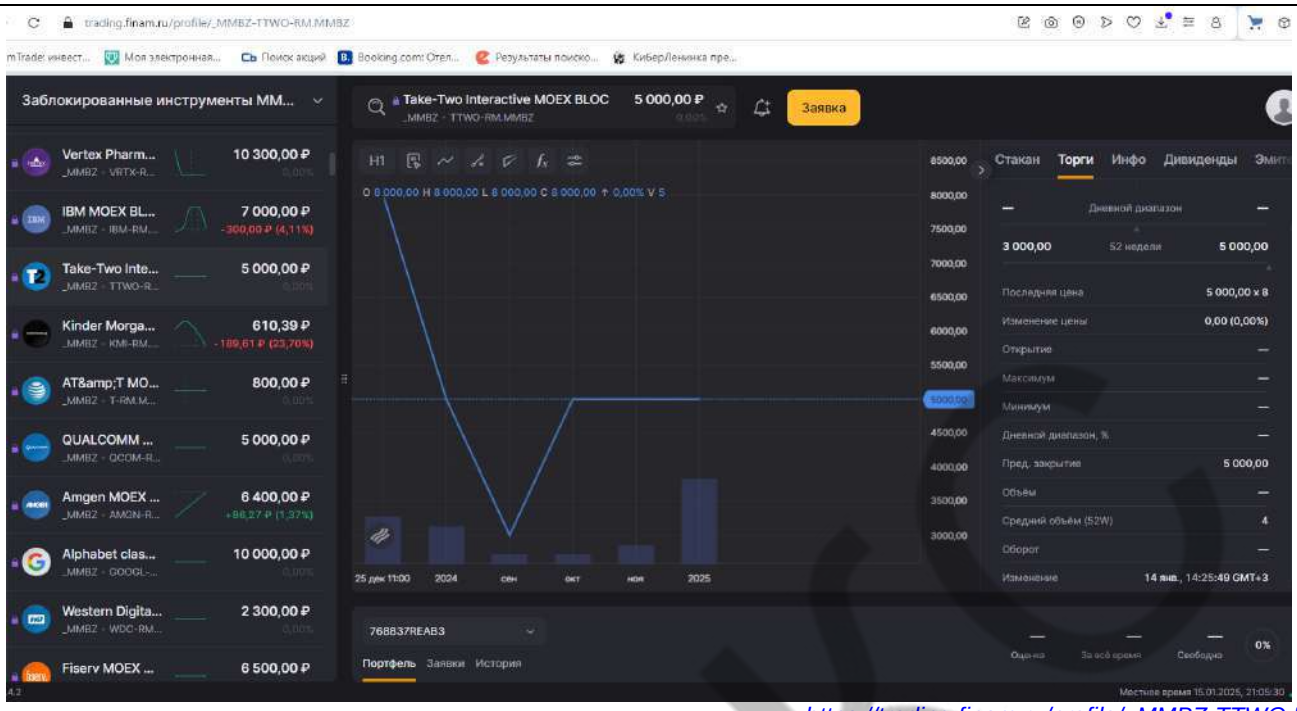


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-QCOM.MMBZ

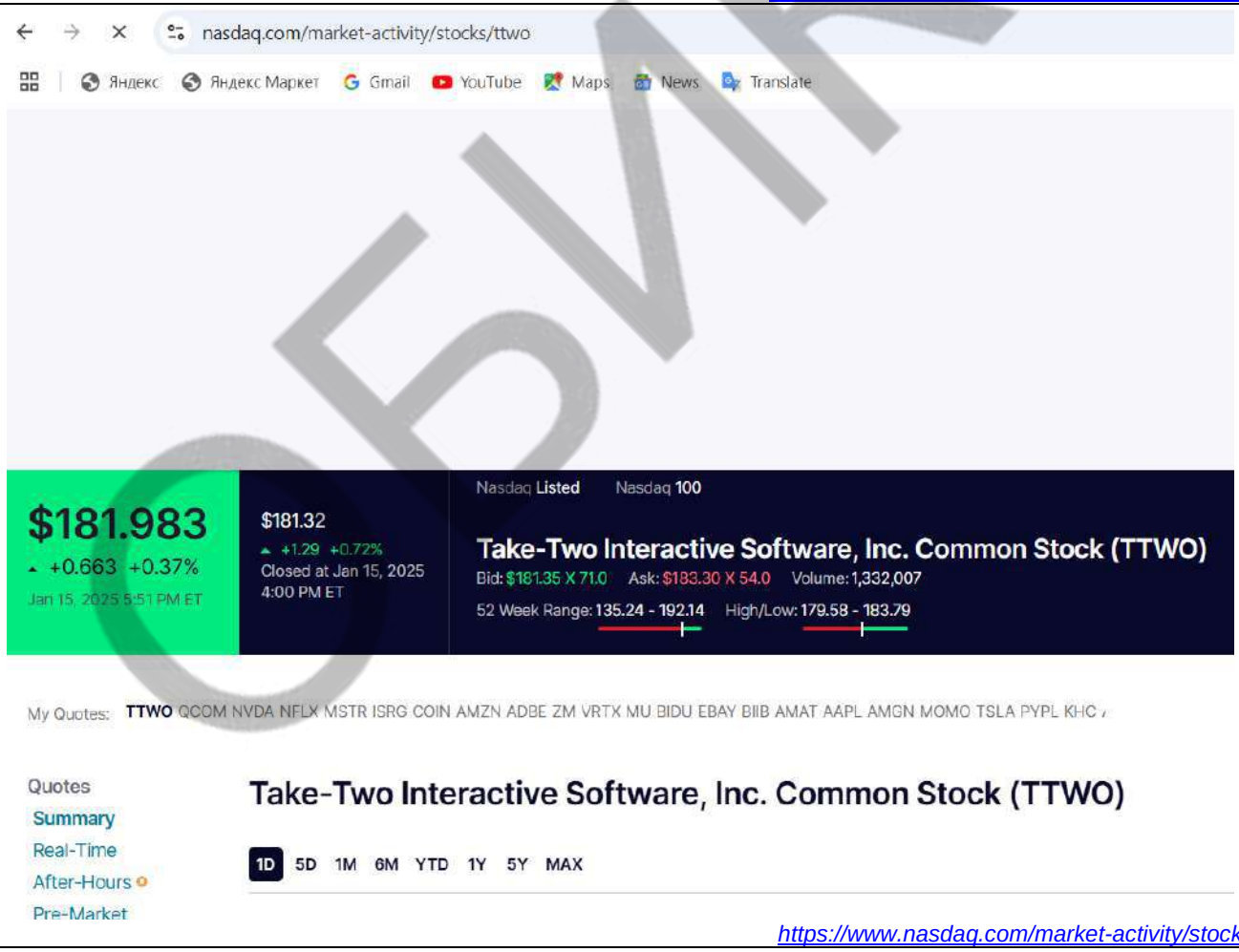


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/qcom

Take-Two ISIN US8740541094

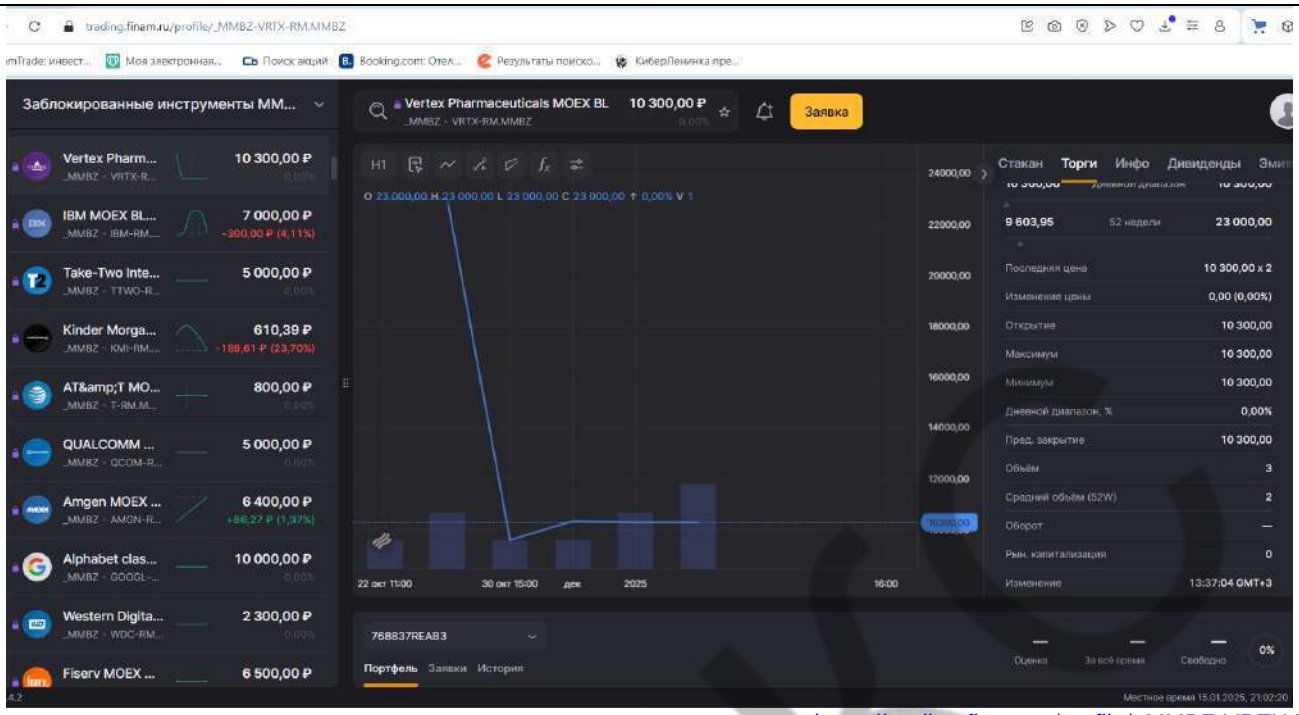


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TTWO.MMBZ

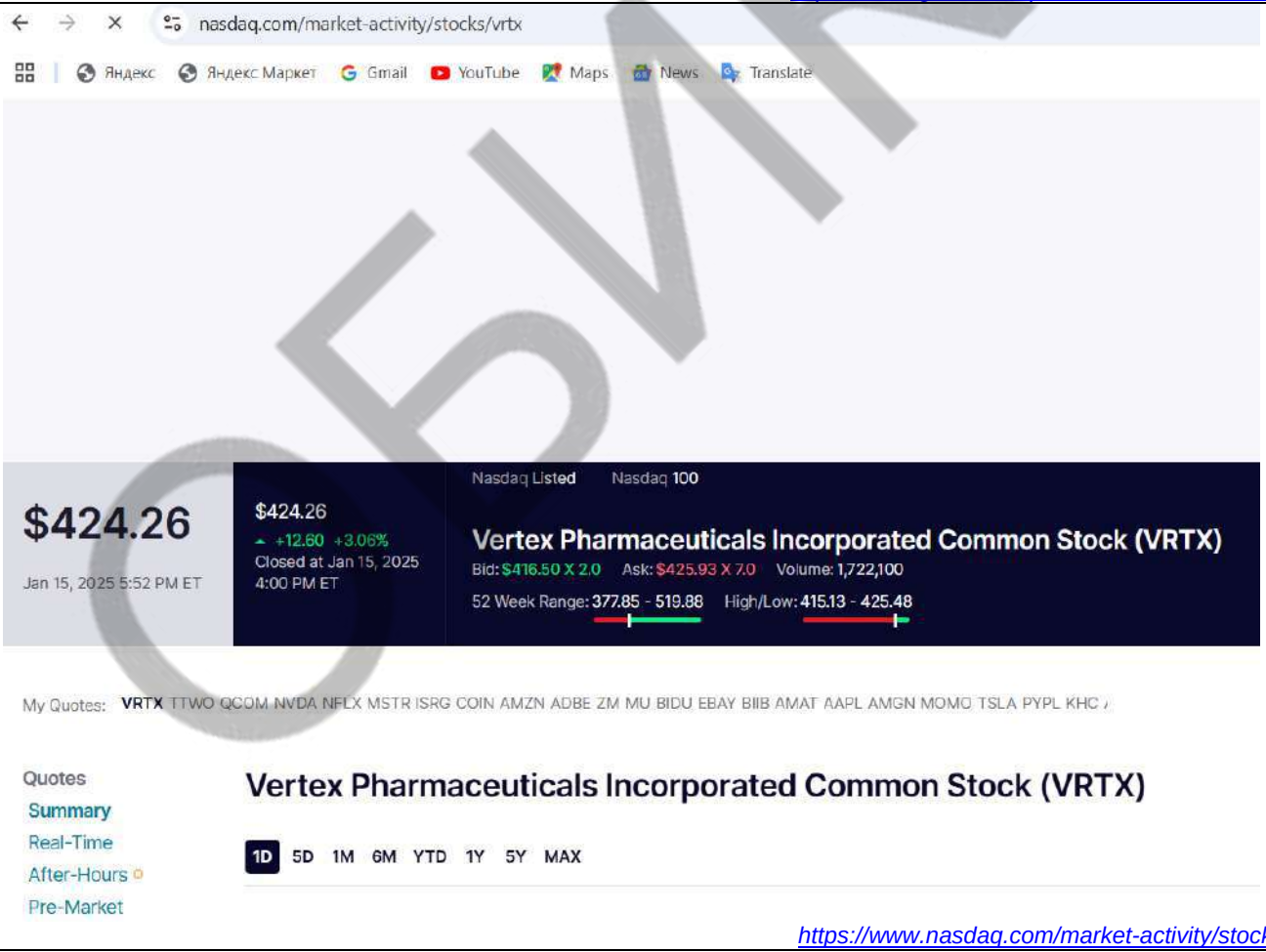


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/ttwo

Vertex ISIN US92532F1003



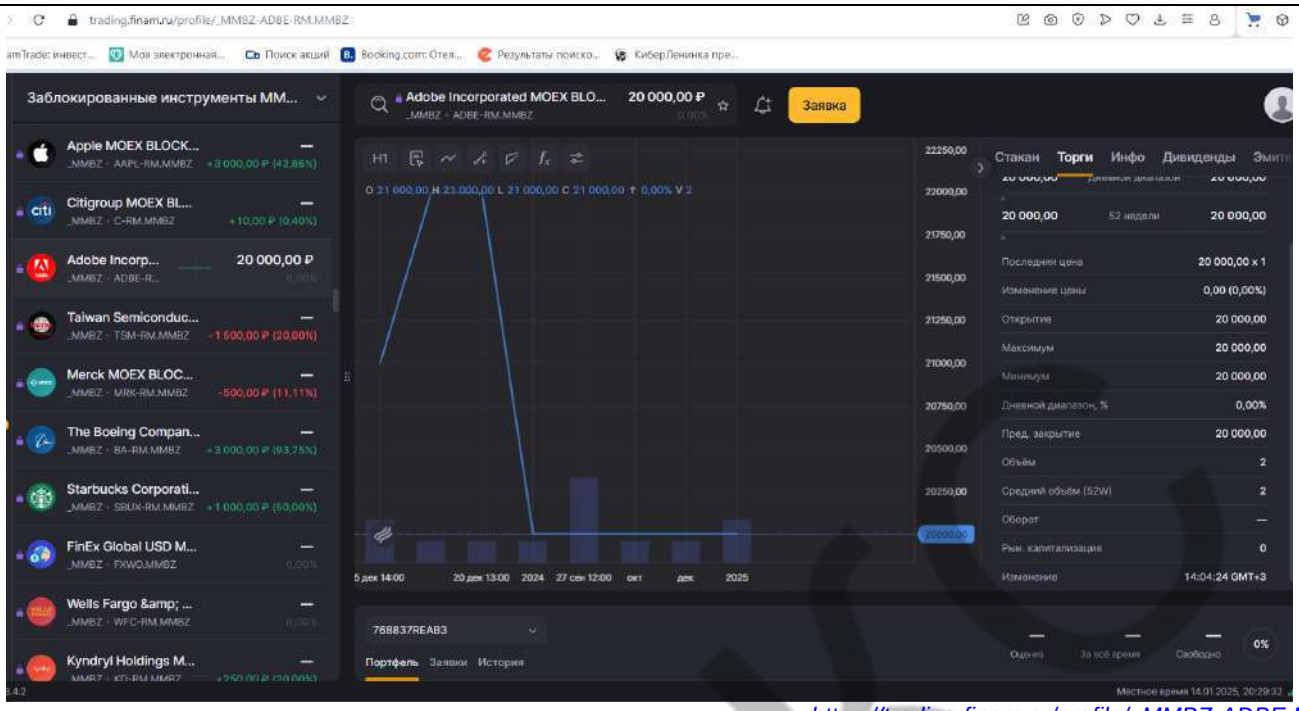
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VRTX.MMBZ



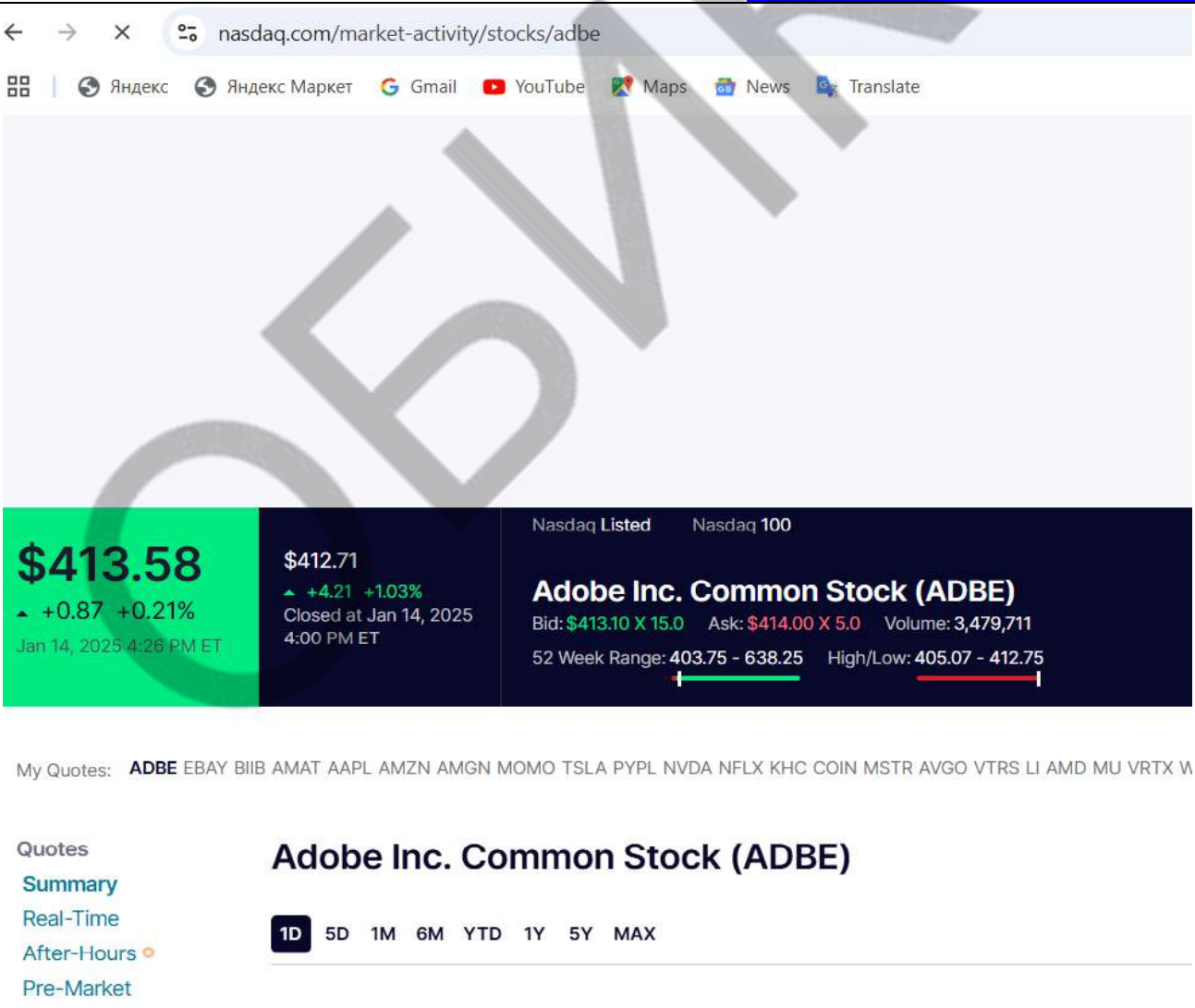
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/vrtx

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 14.01.2025 Г.

Adobe Incorporated ISIN US00724F1012

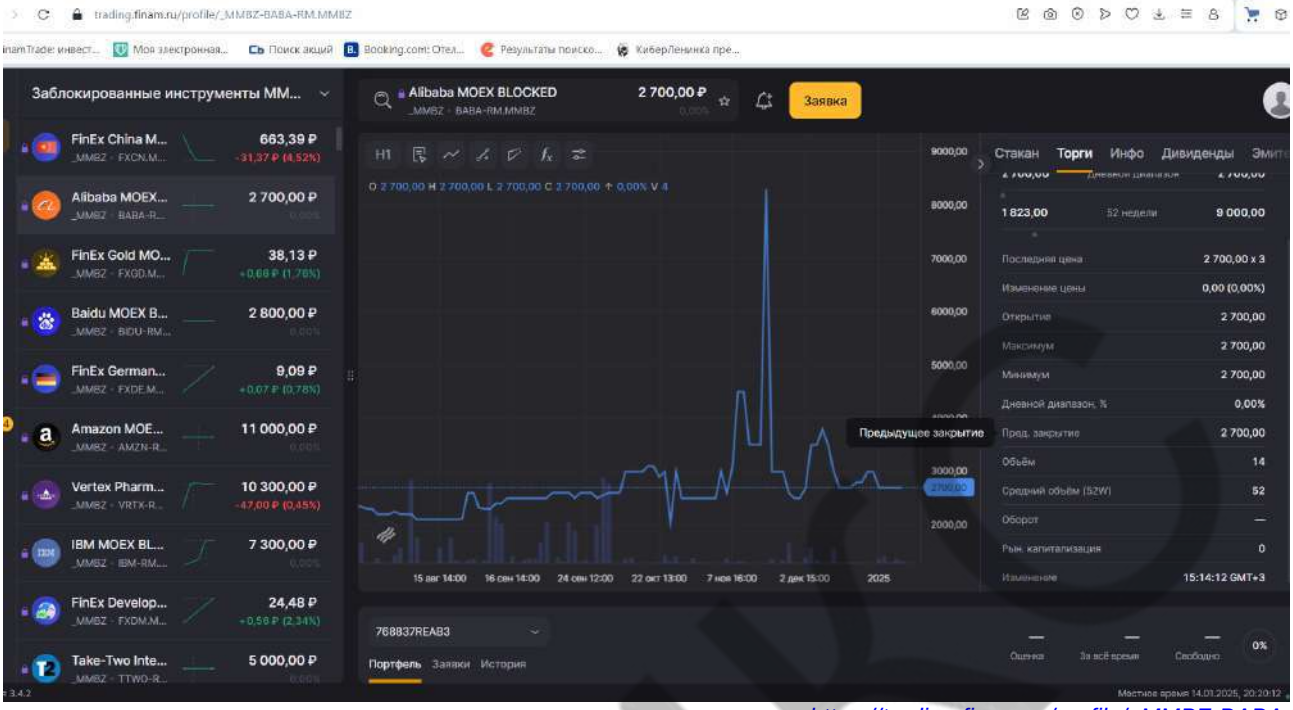


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ADBE.MMBZ

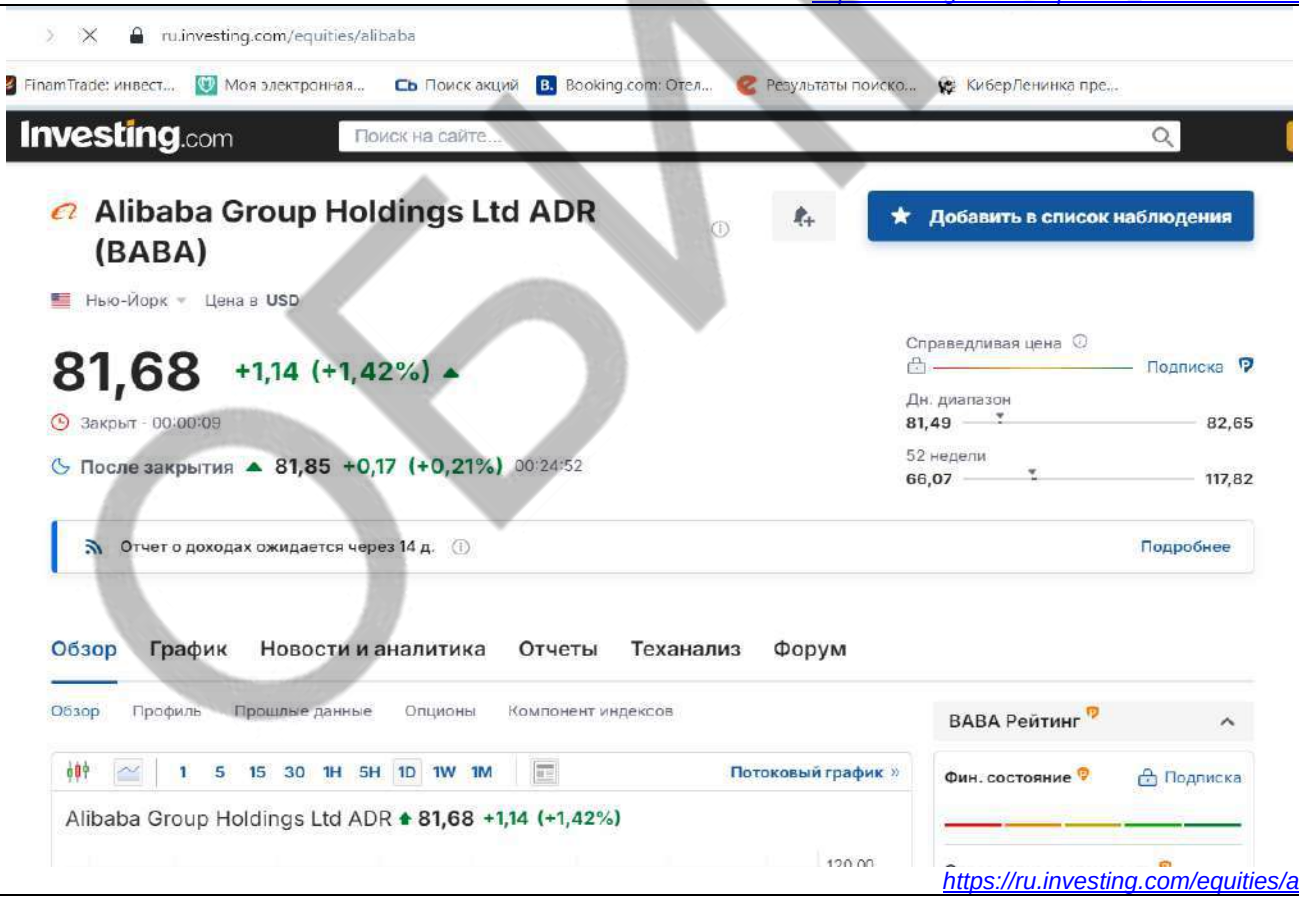


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/adbe

Alibaba ISIN US01609W1027

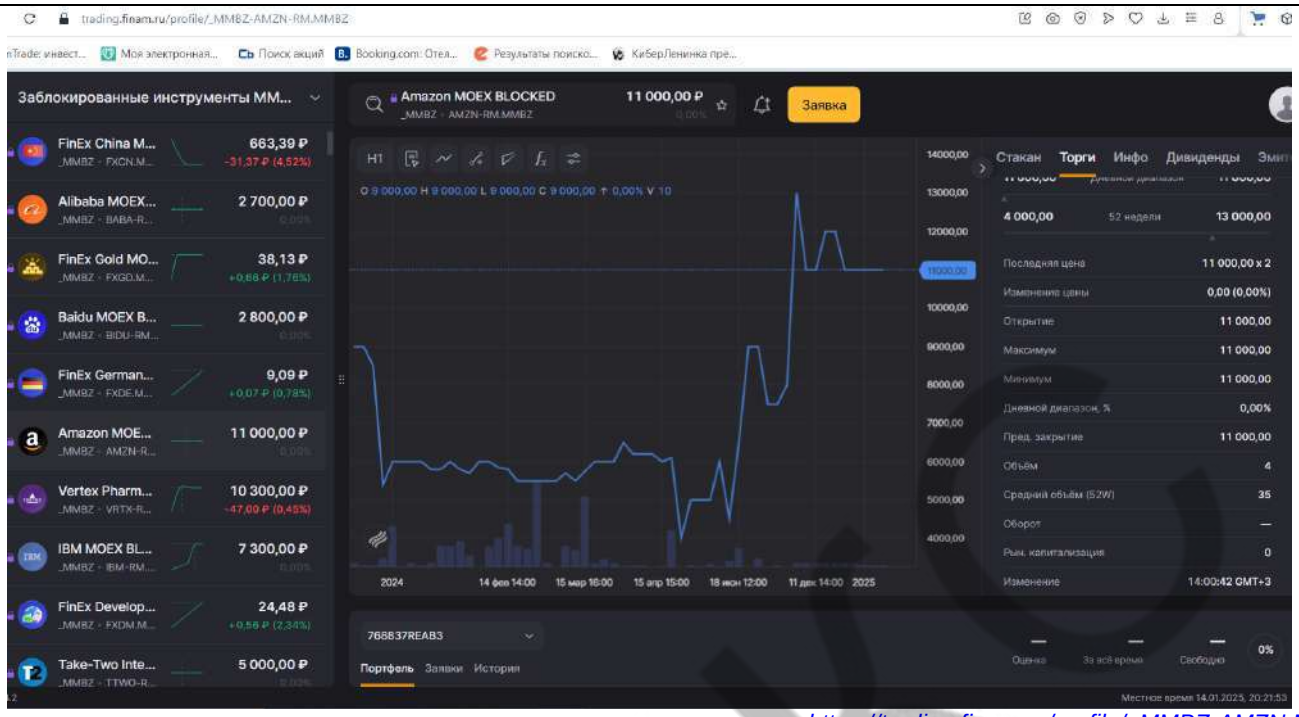


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

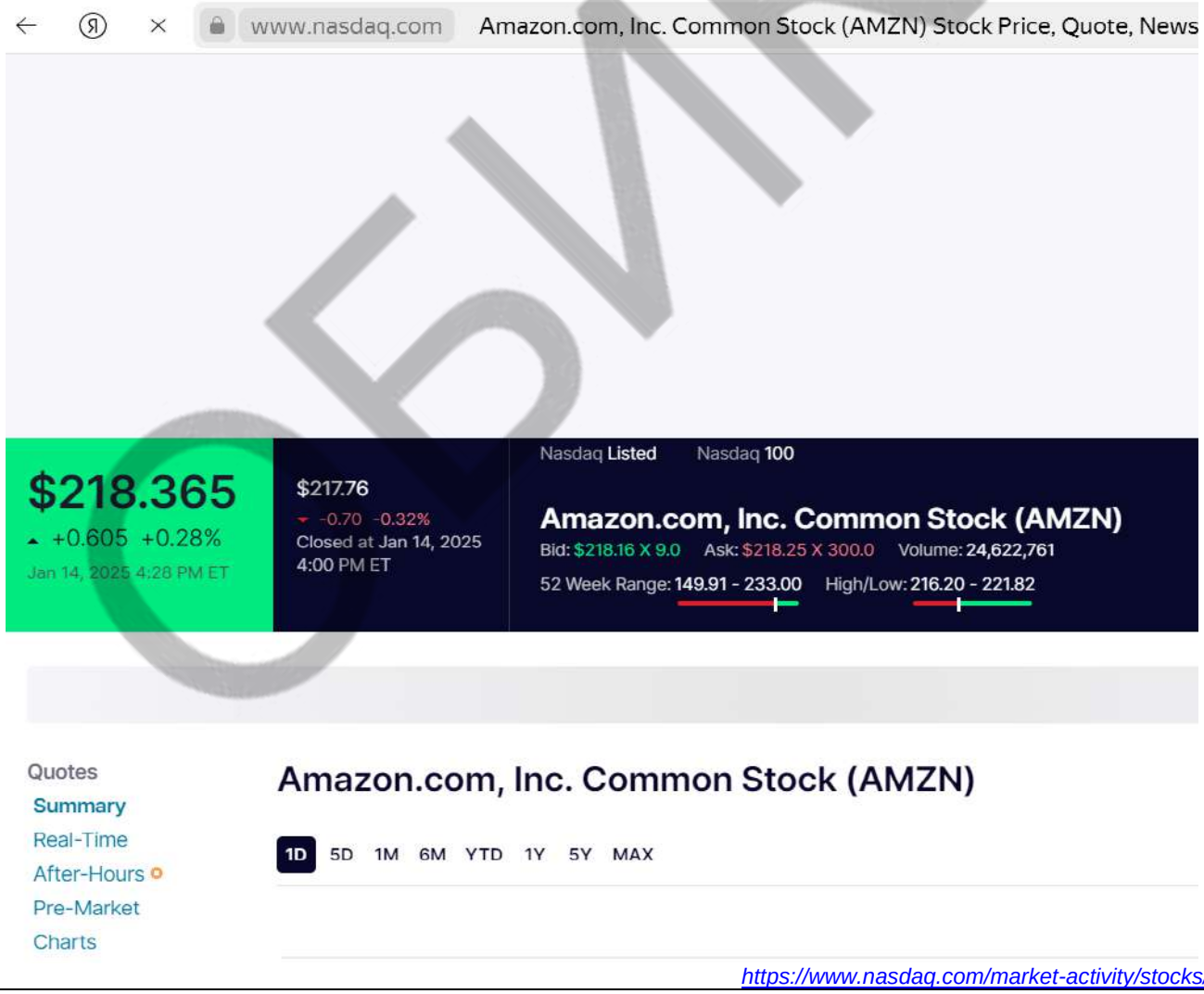


https://ru.investing.com/equities/alibaba

Amazon.com, Inc. ISIN US0231351067

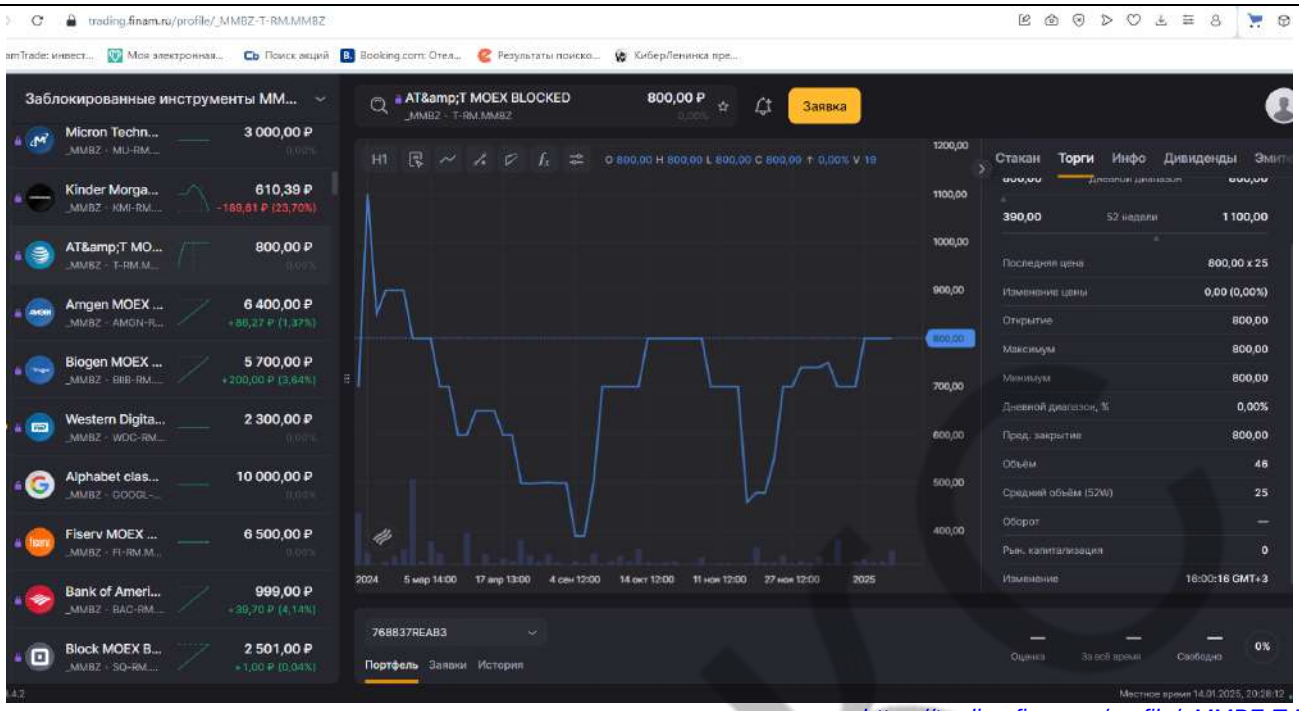


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMZN.MMBZ

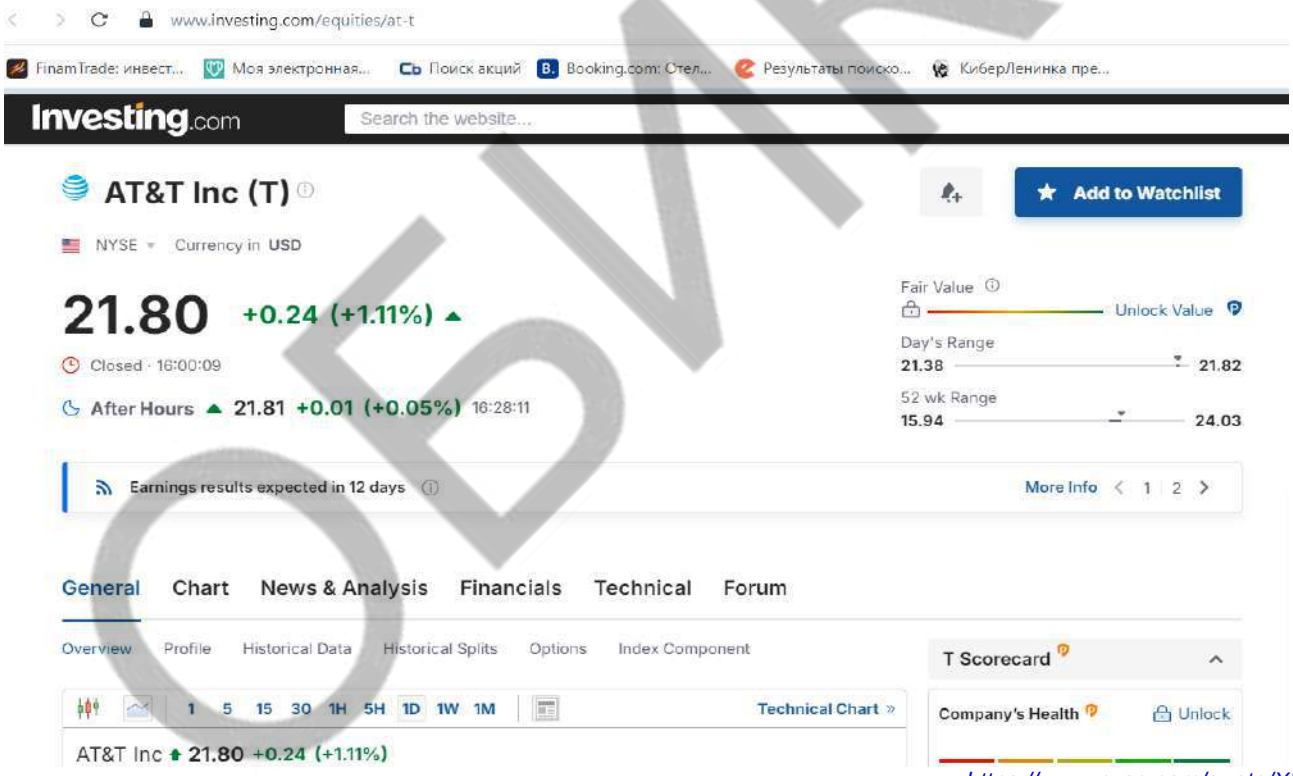


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amzn

AT&T ISIN US00206R1023

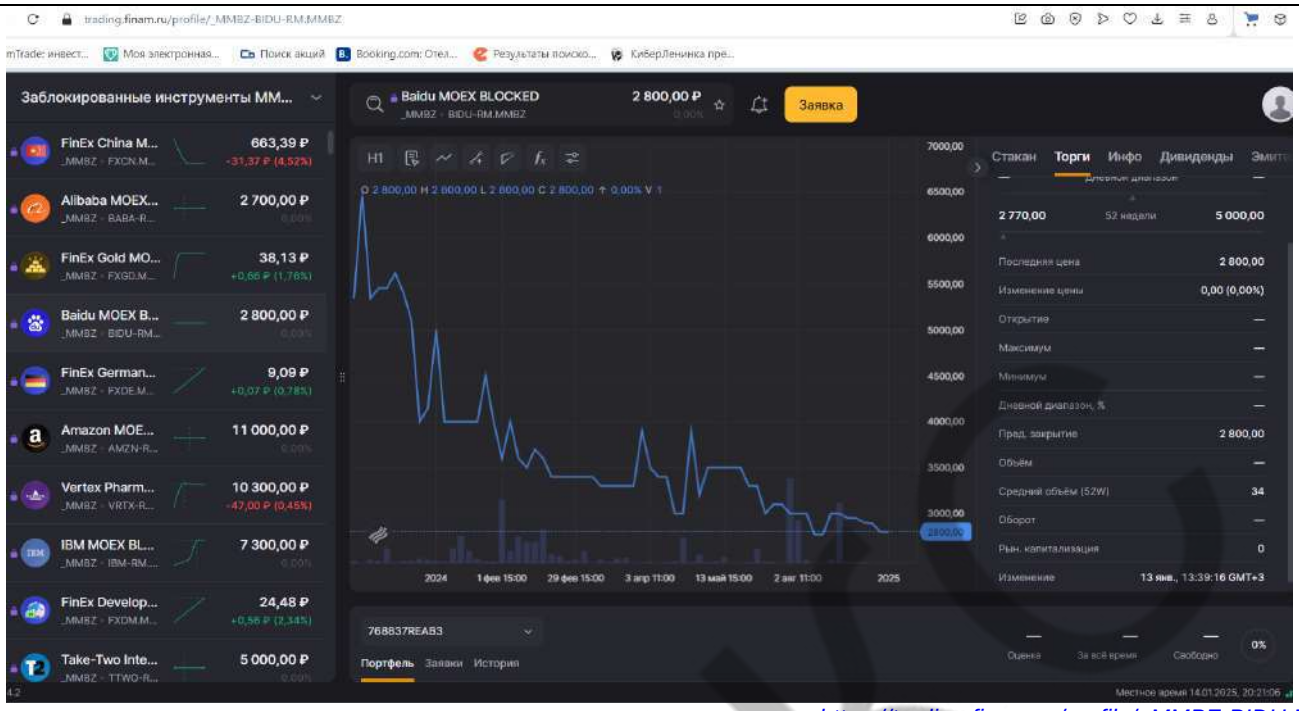


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T.MMBZ

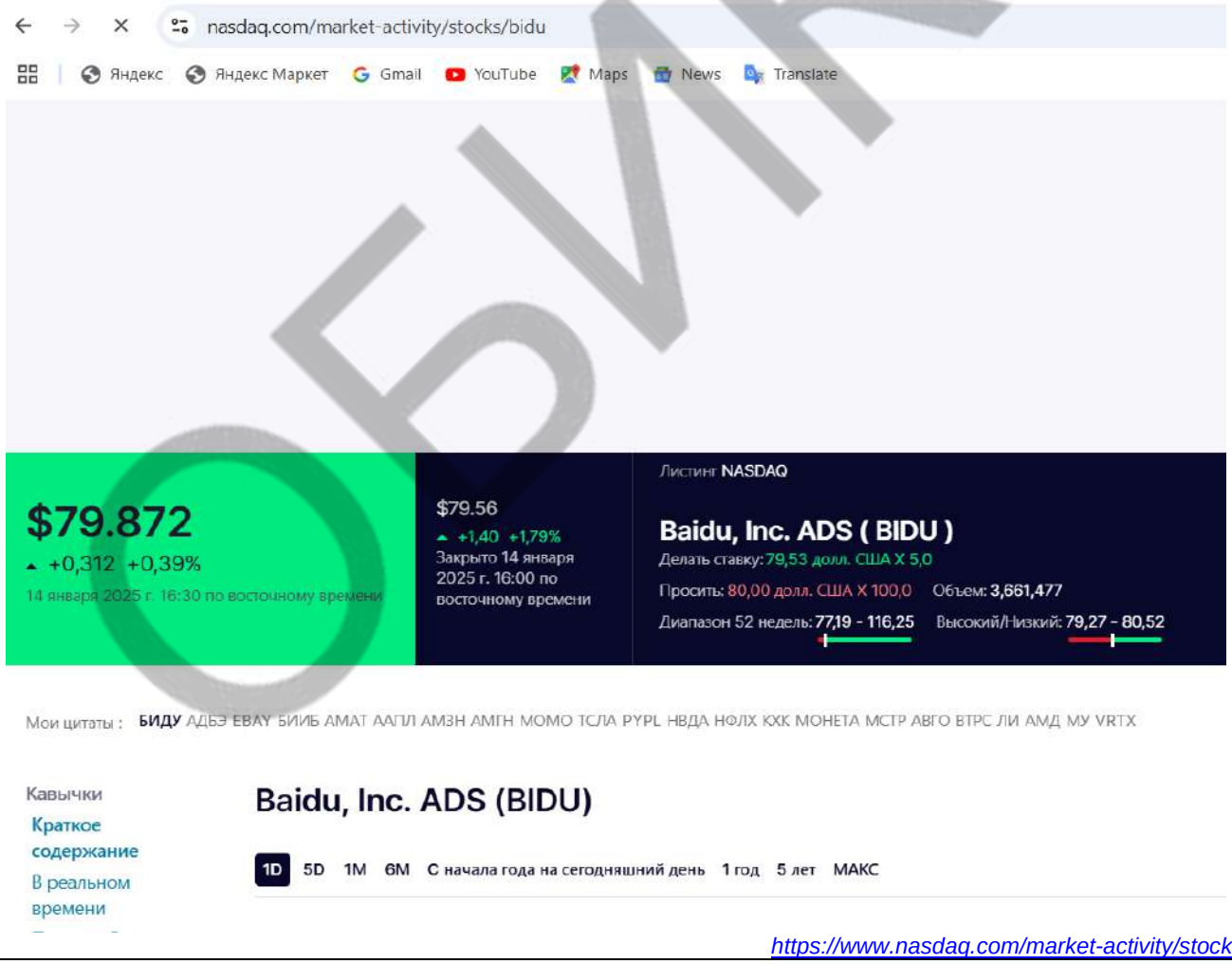


https://www.nyse.com/quote/XNYS:T

Baidu ISIN US0567521085

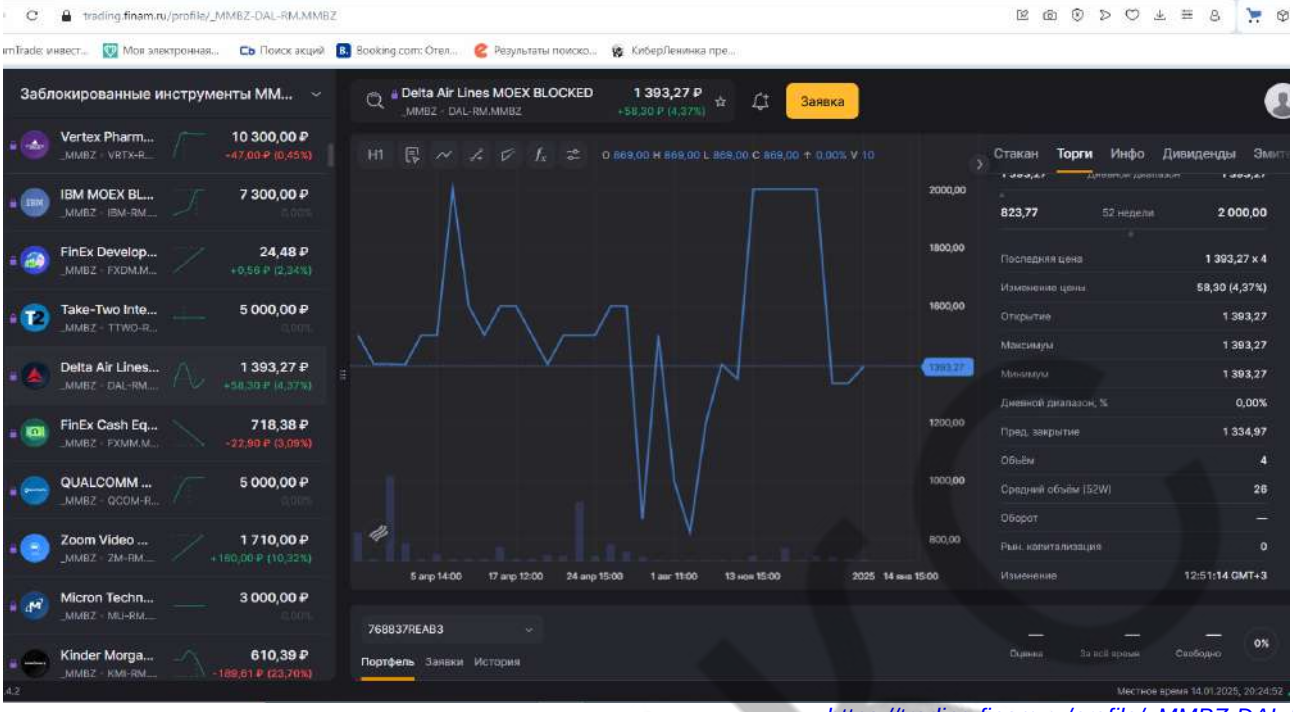


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BIDU.MMBZ

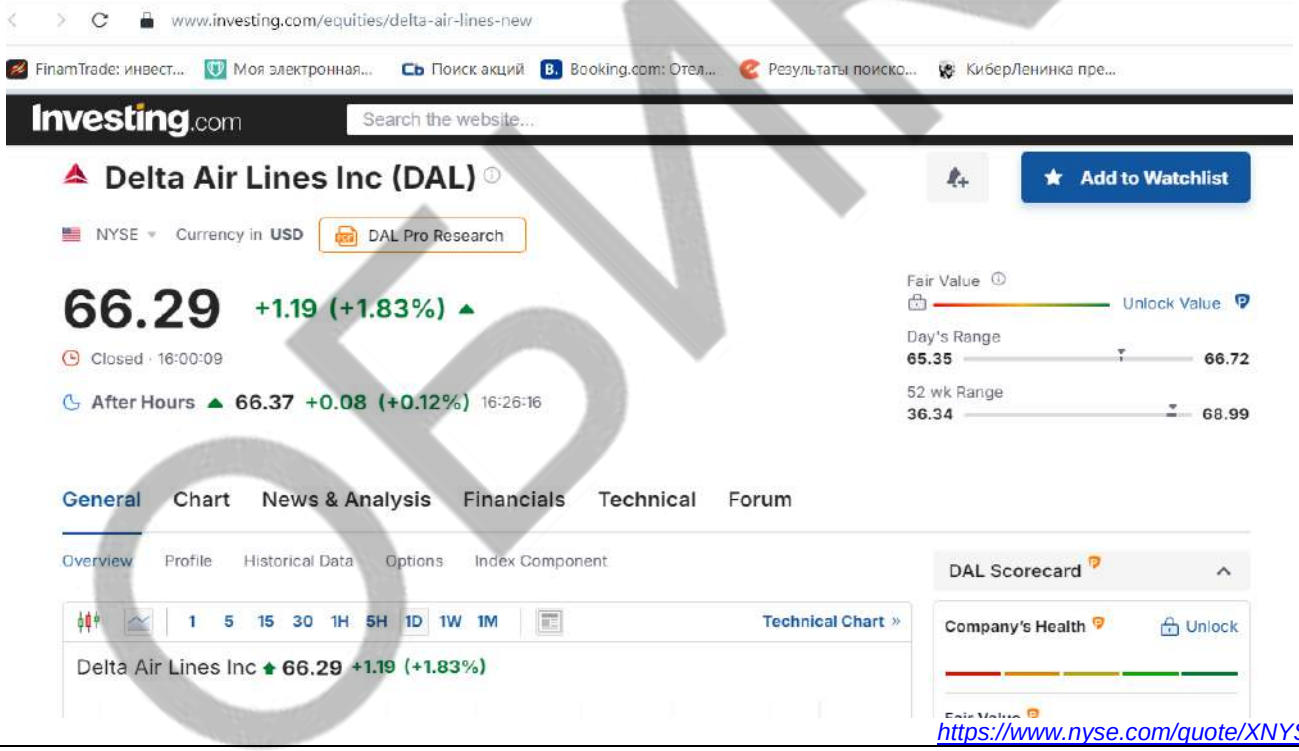


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/bidu

Delta Air Lines. Inc. ISIN US2473617023

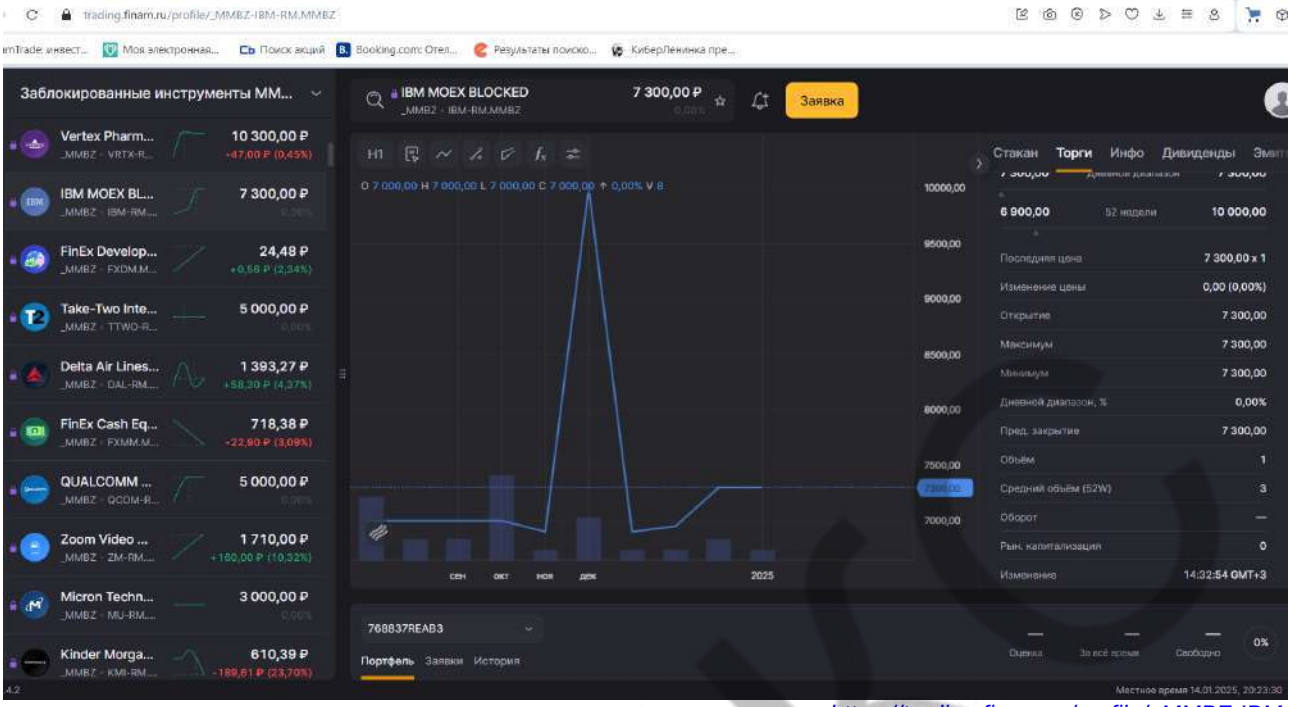


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-DAL.MMBZ

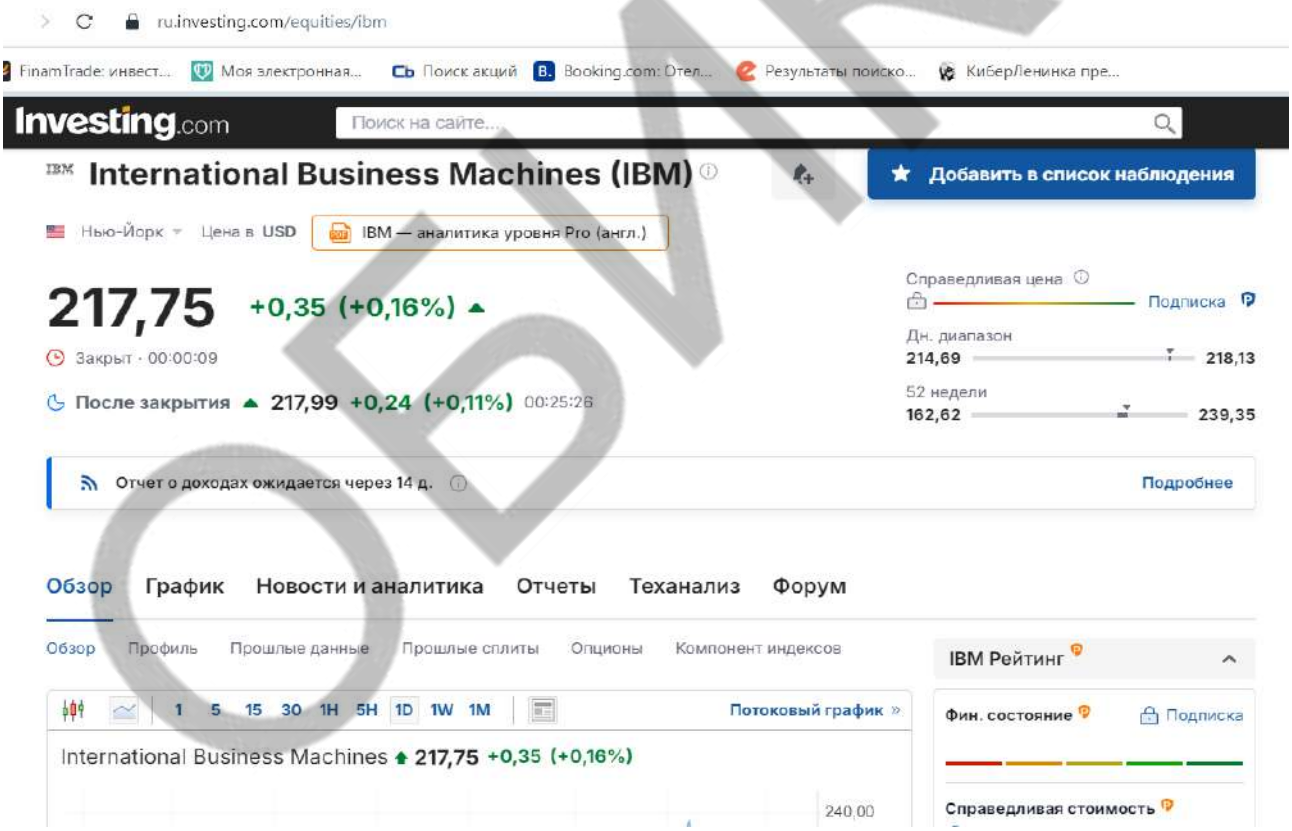


https://www.nyse.com/quote/XNYS:DAL

IBM ISIN US4592001014

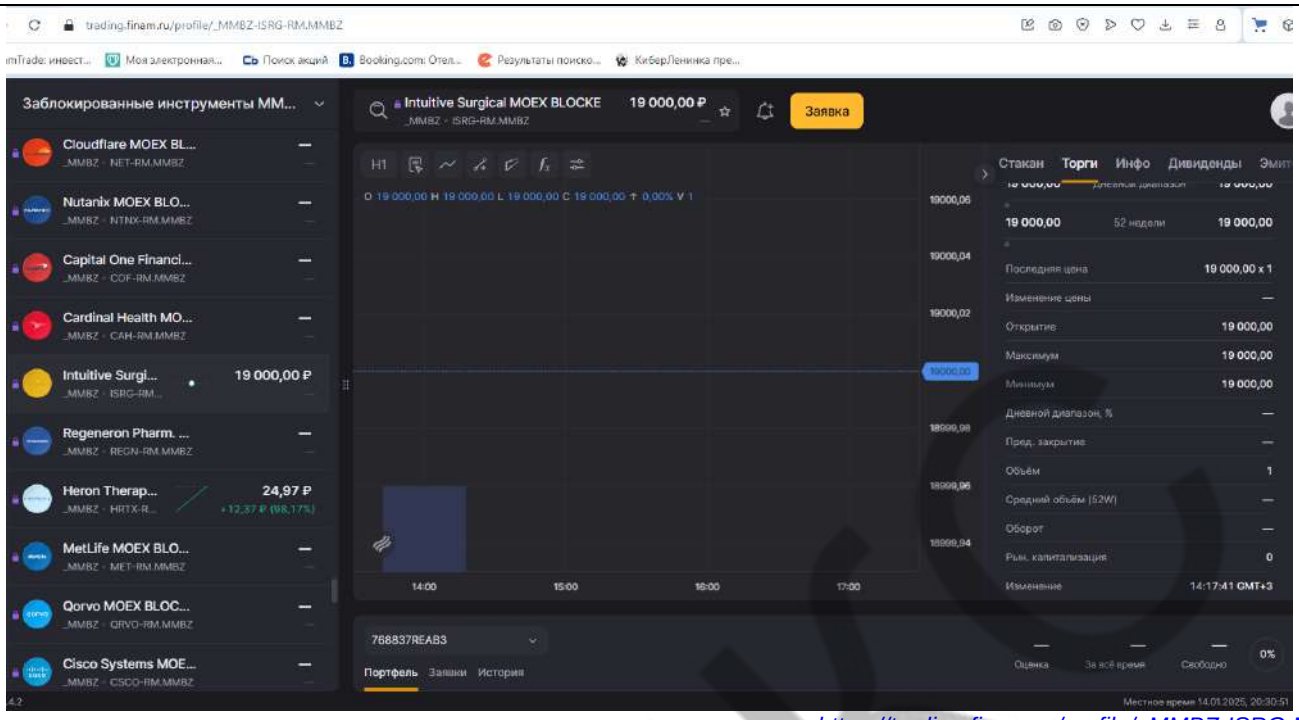


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-IBM.MMBZ

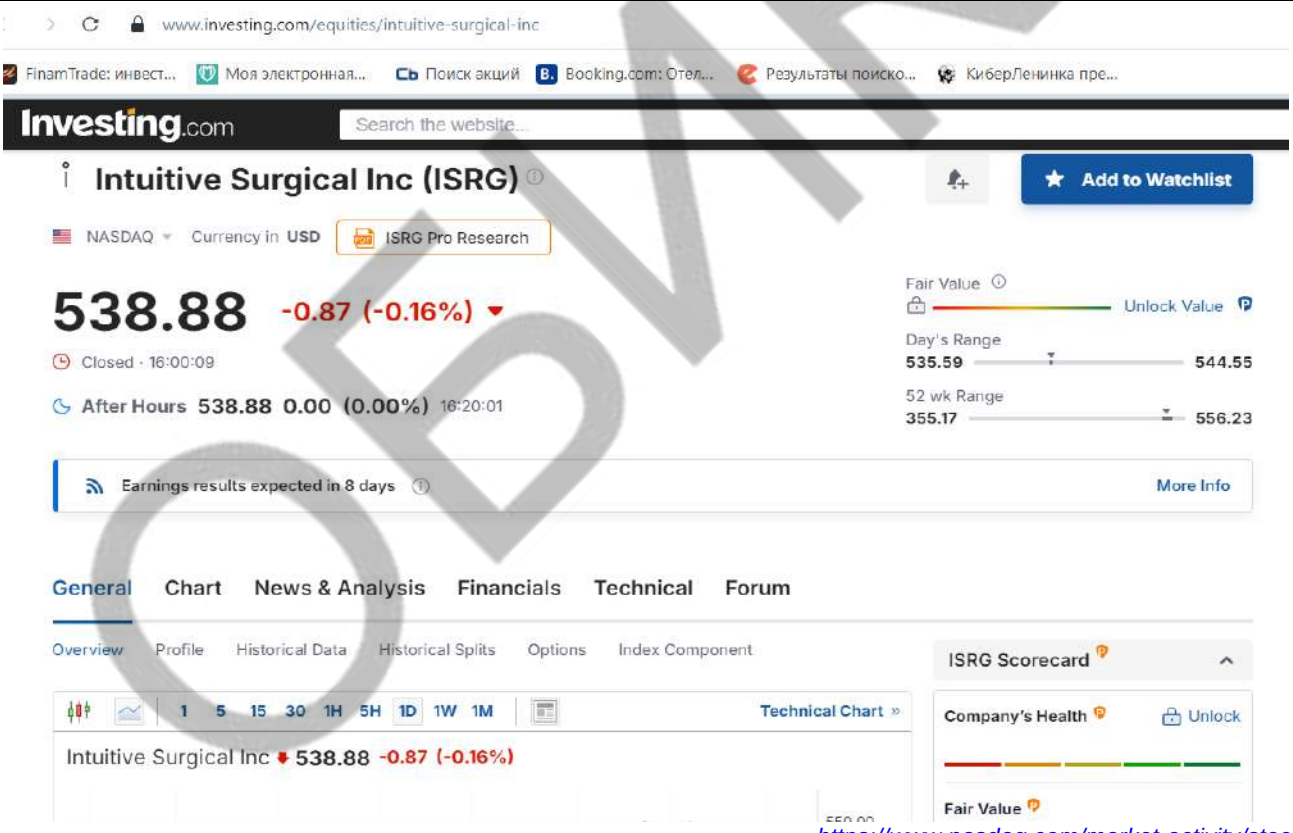


https://www.nyse.com/quote/XNYS:IBM

Intuitive Surgical ISIN US46120E6023

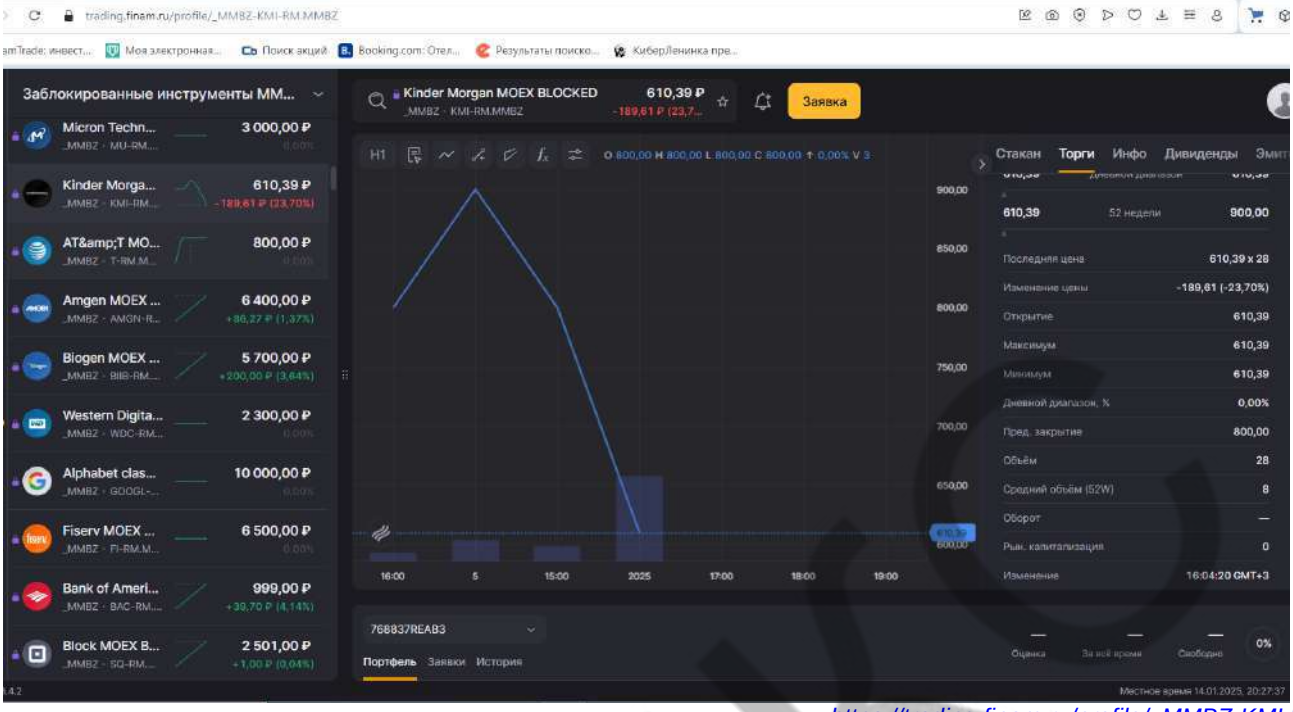


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ISRG.MMBZ

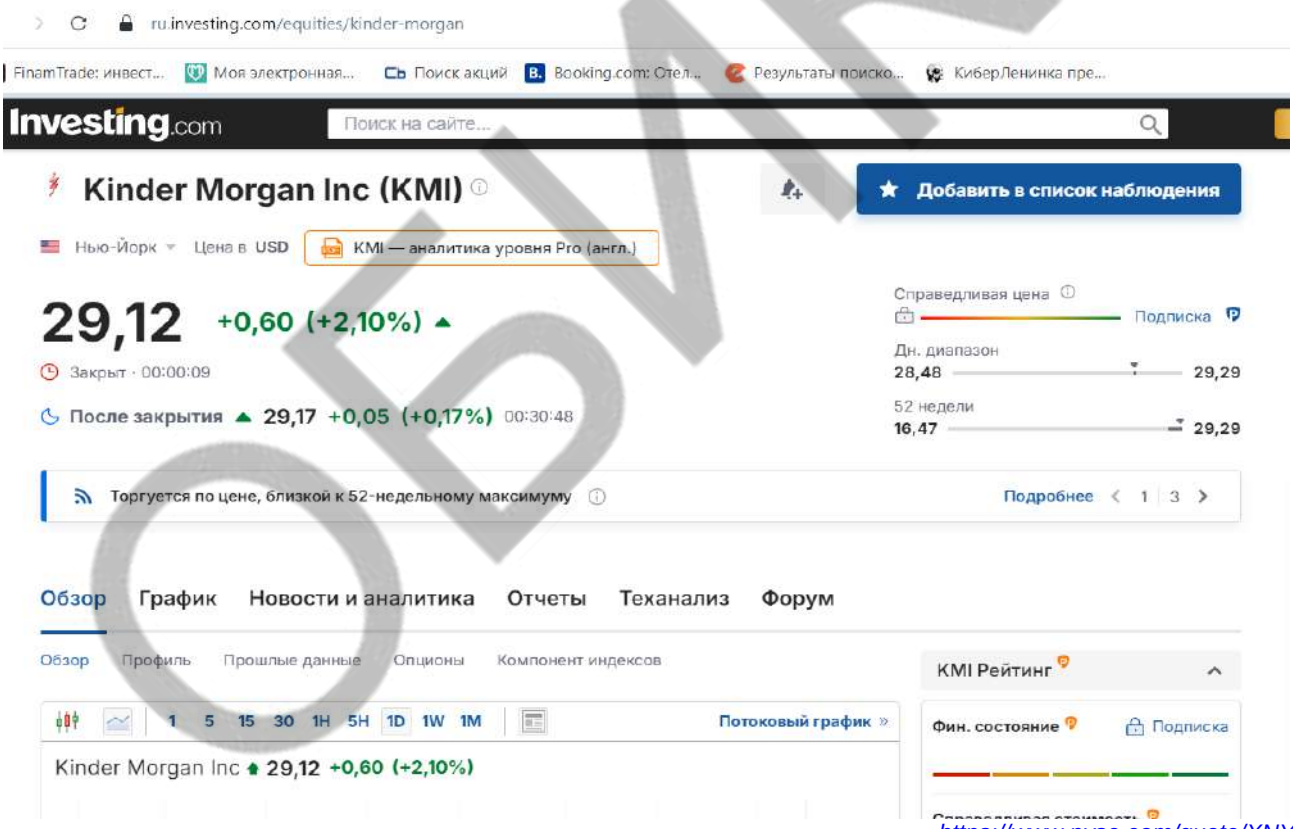


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/isrg

Kinder Morgan ISIN US49456B1017

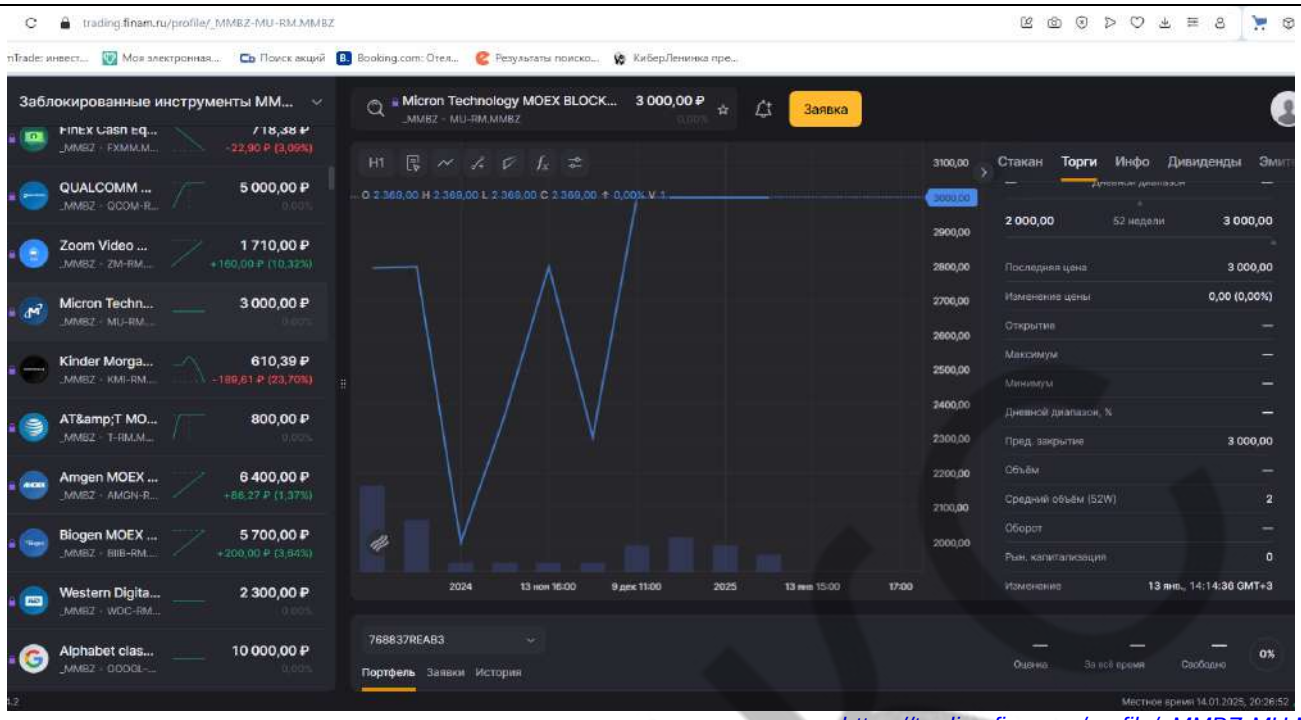


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KMI.MMBZ

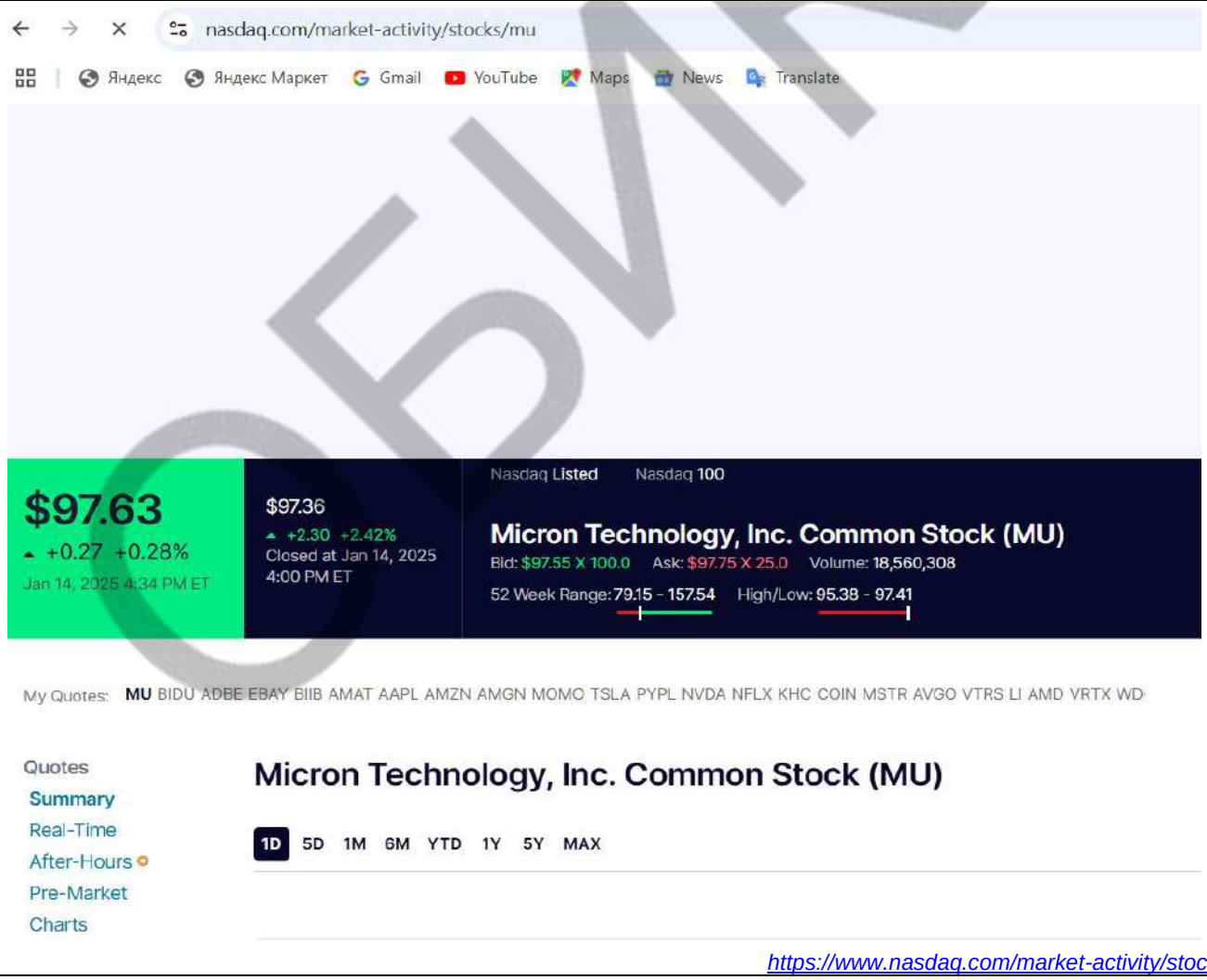


https://www.nyse.com/quote/XNYS:KMI

Micron Technology, Inc. ISIN US5951121038

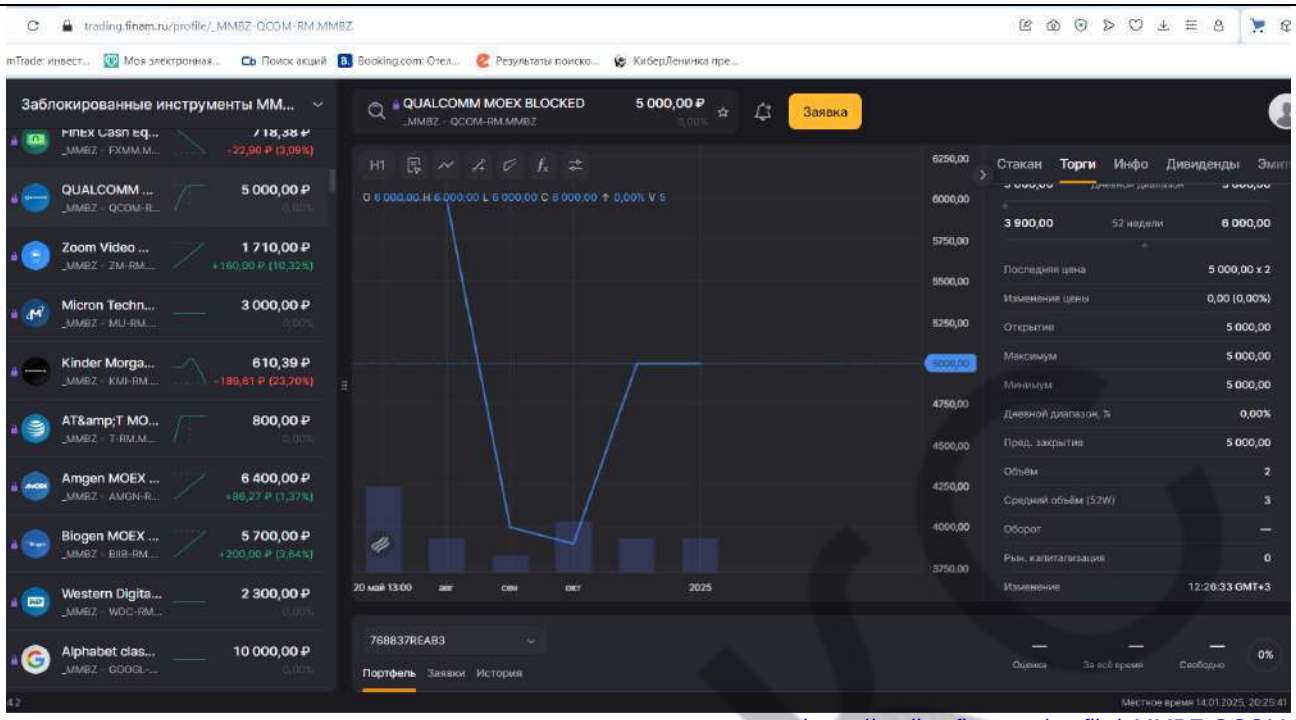


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MU.MMBZ

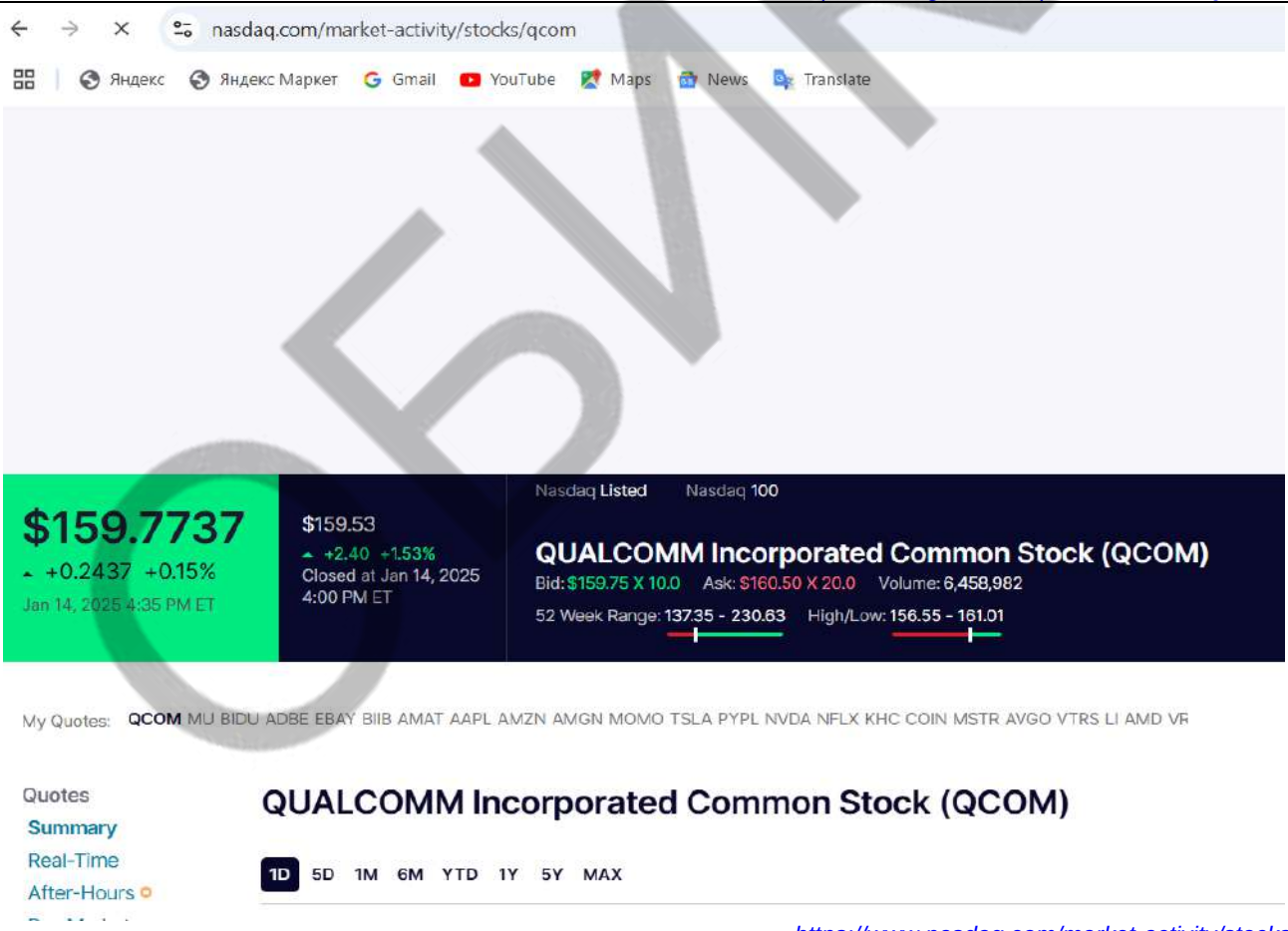


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mu

QUALCOMM ISIN US7475251036

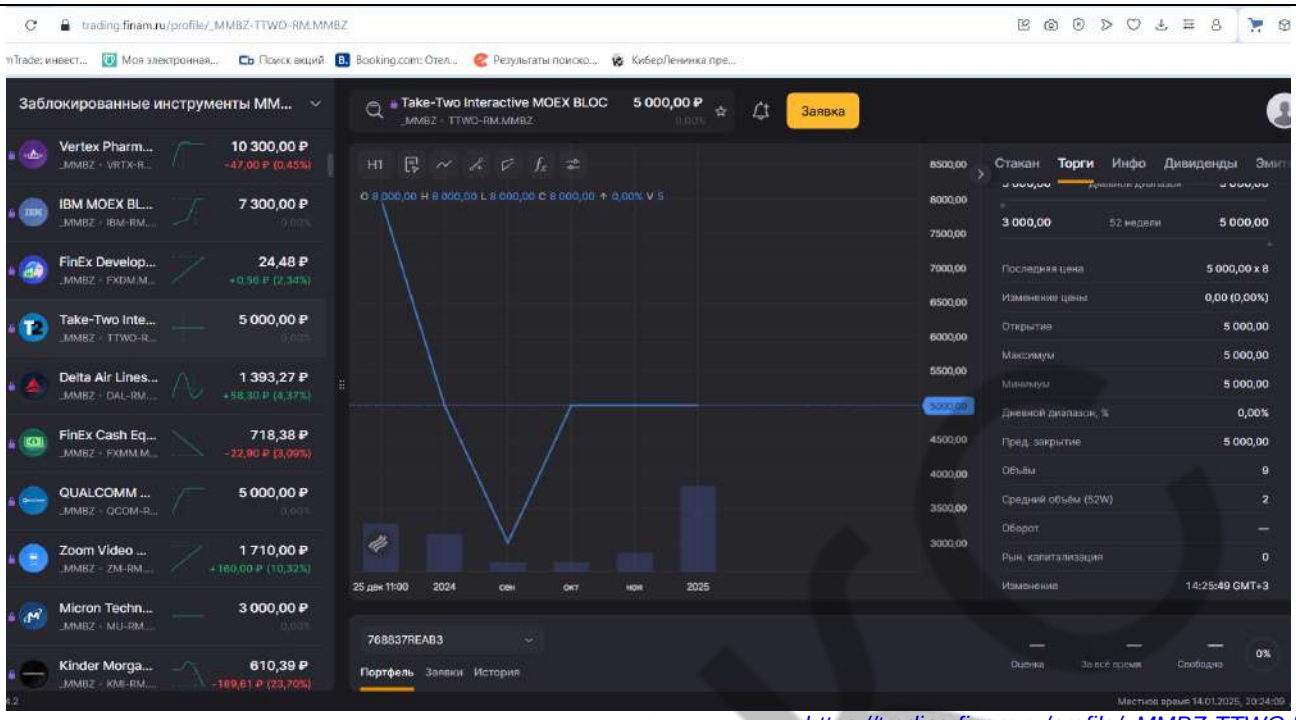


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-QCOM.MMBZ

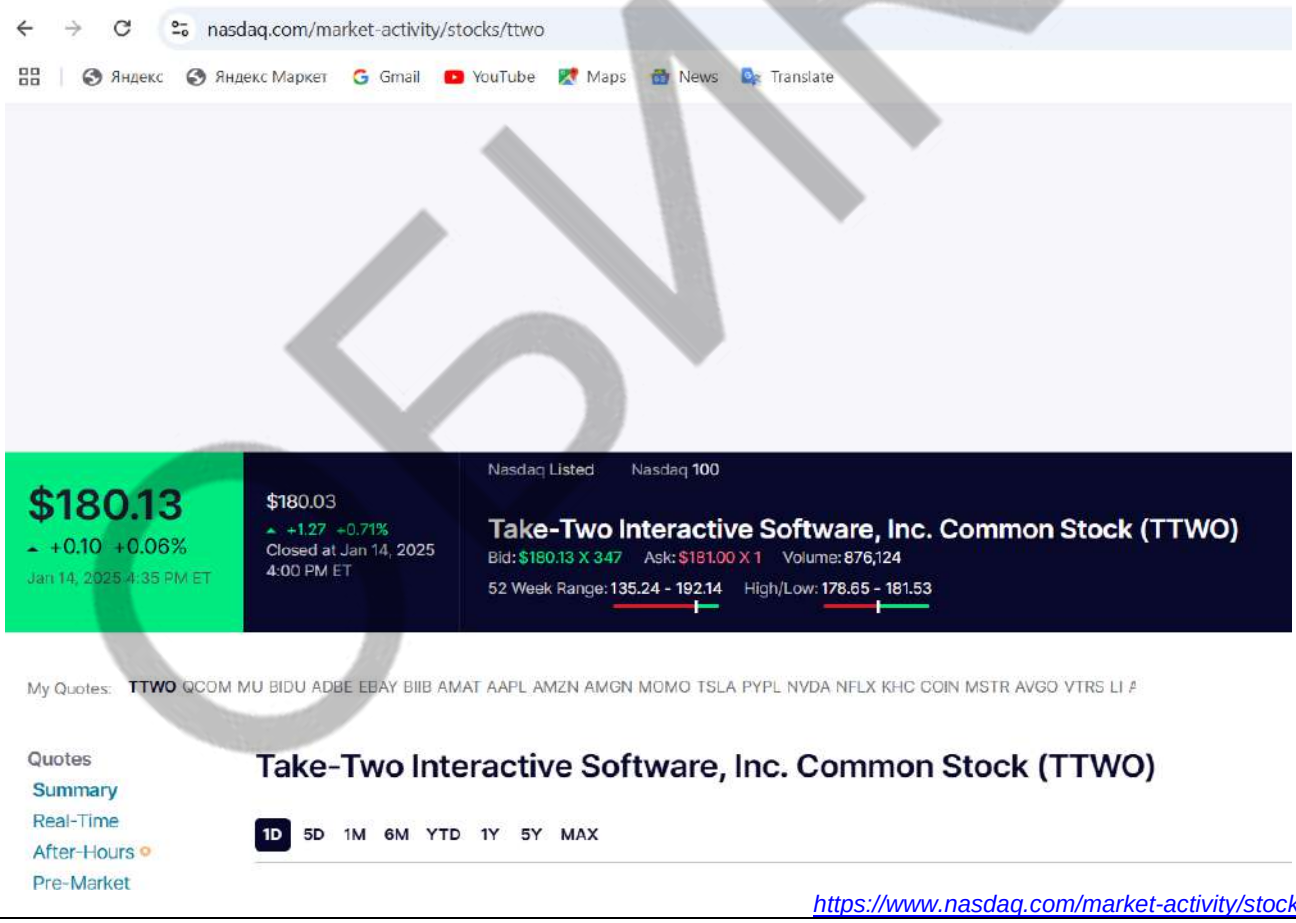


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/qcom

Take-Two ISIN US8740541094

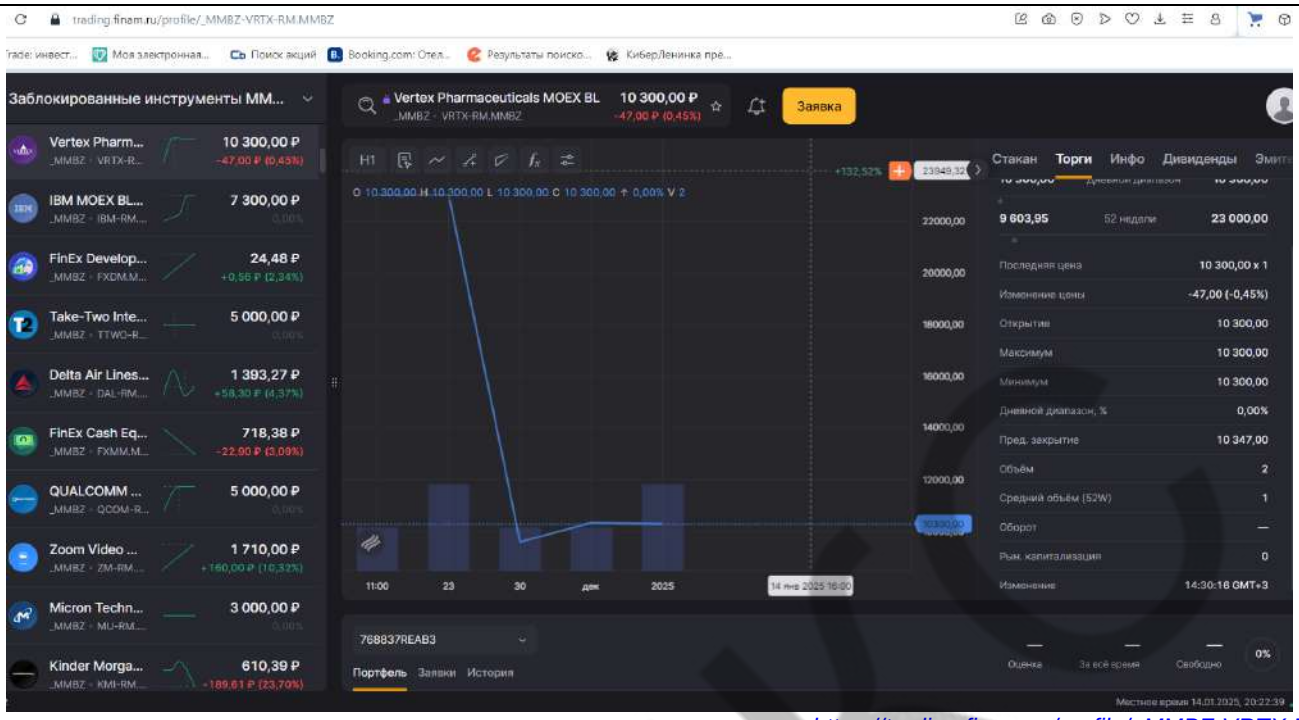


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TTWO.MMBZ

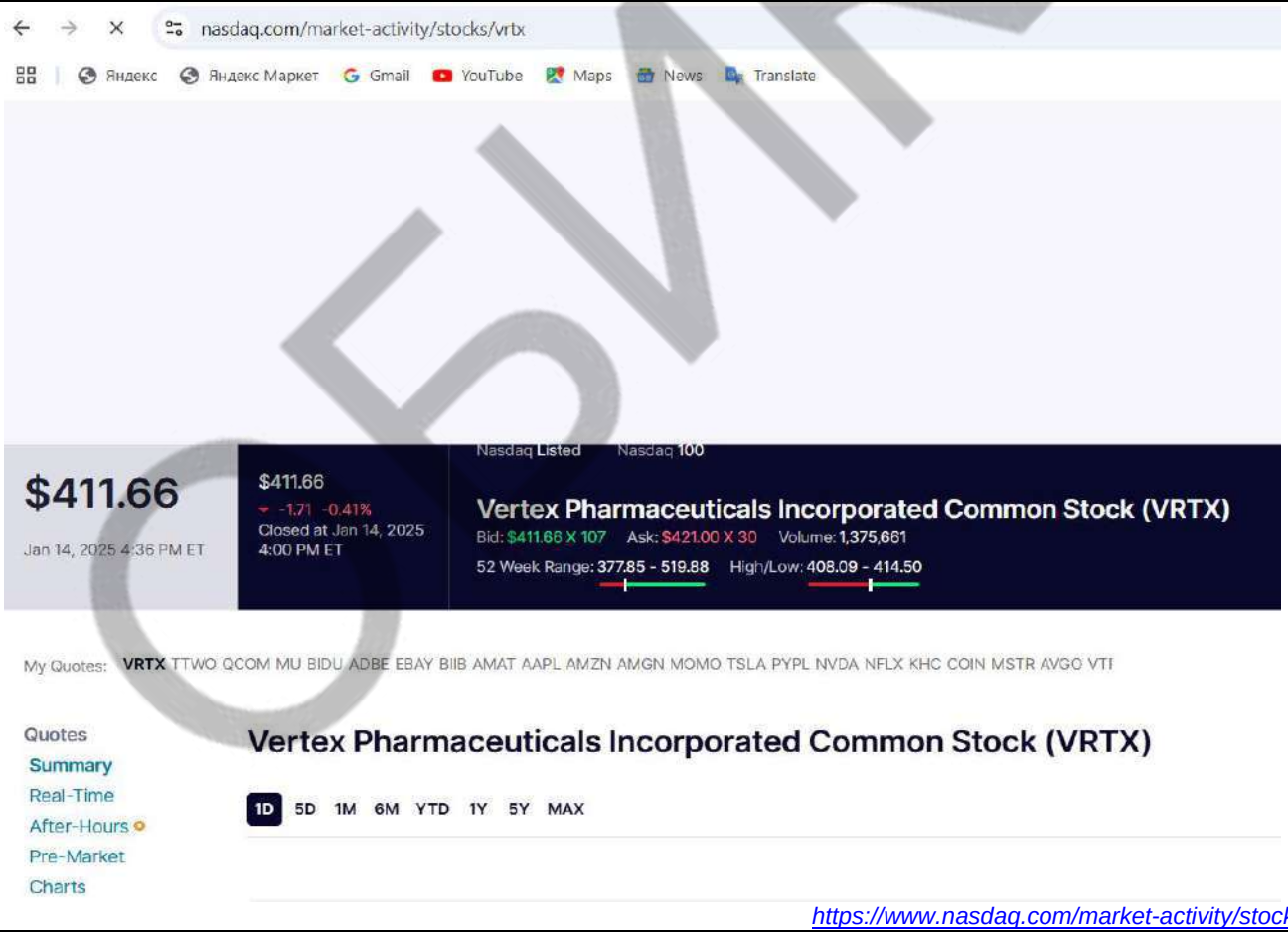


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/ttwo

Vertex ISIN US92532F1003

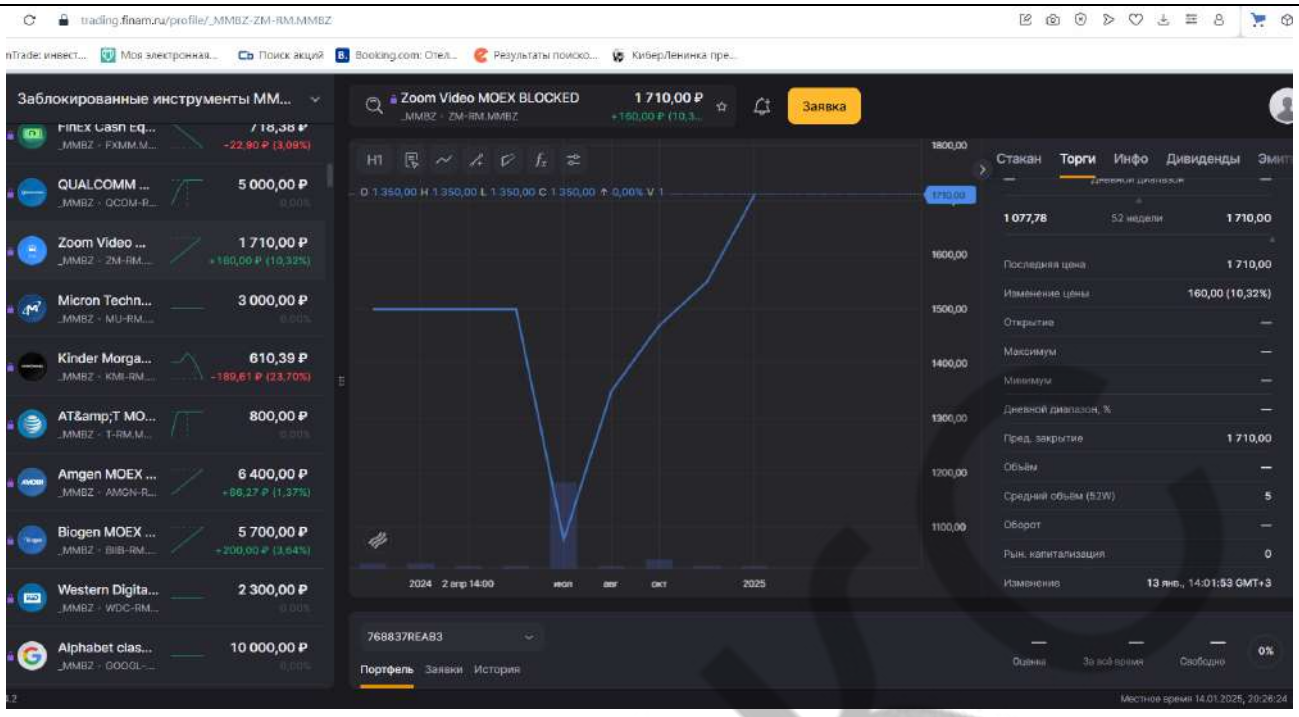


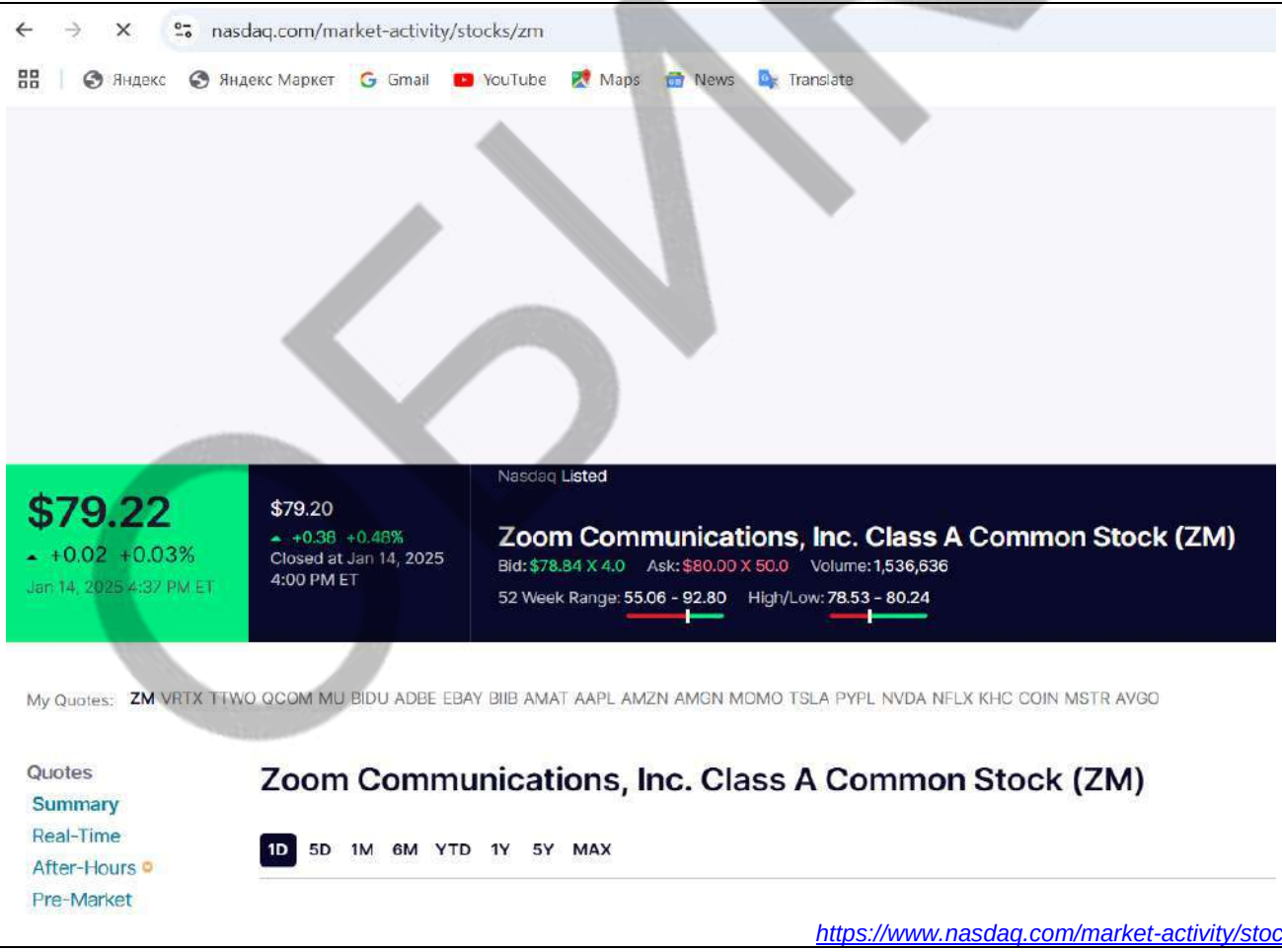
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VRTX.MMBZ



https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/vrtx

Zoom Video ISIN US98980L1017

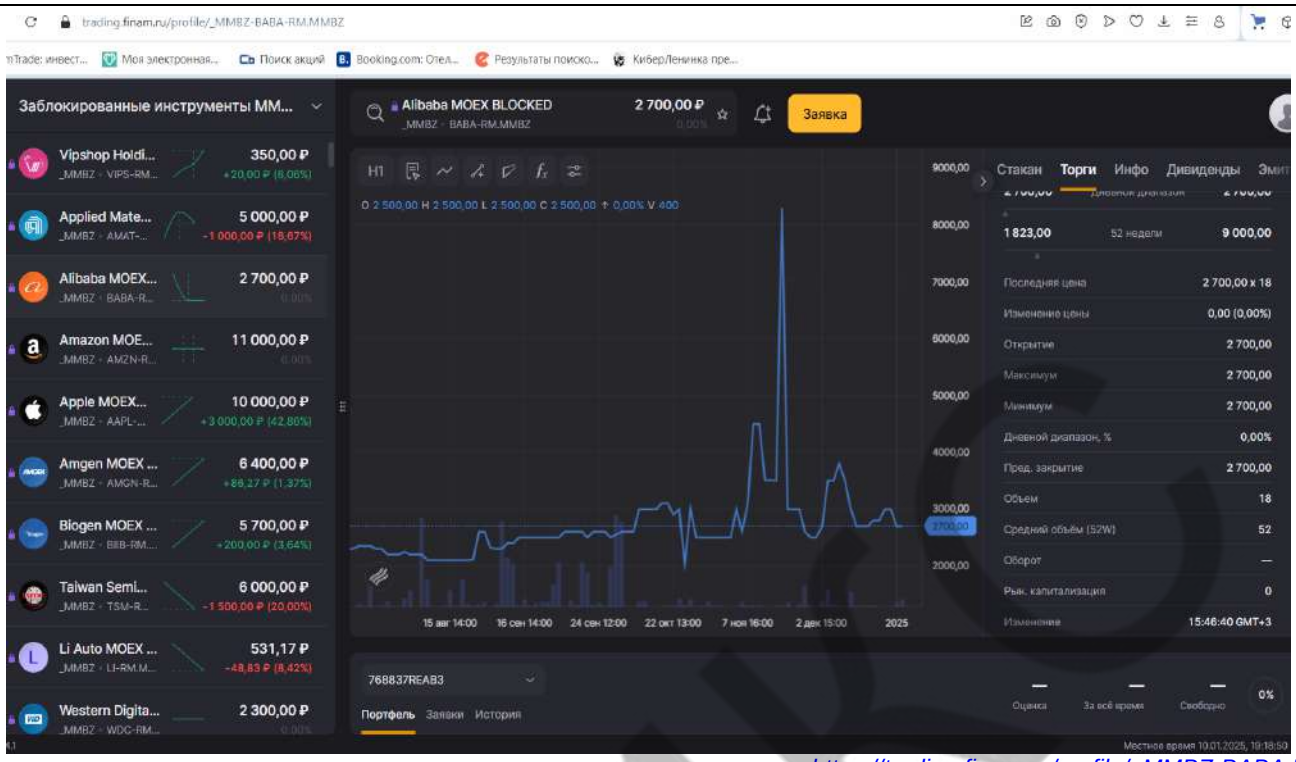




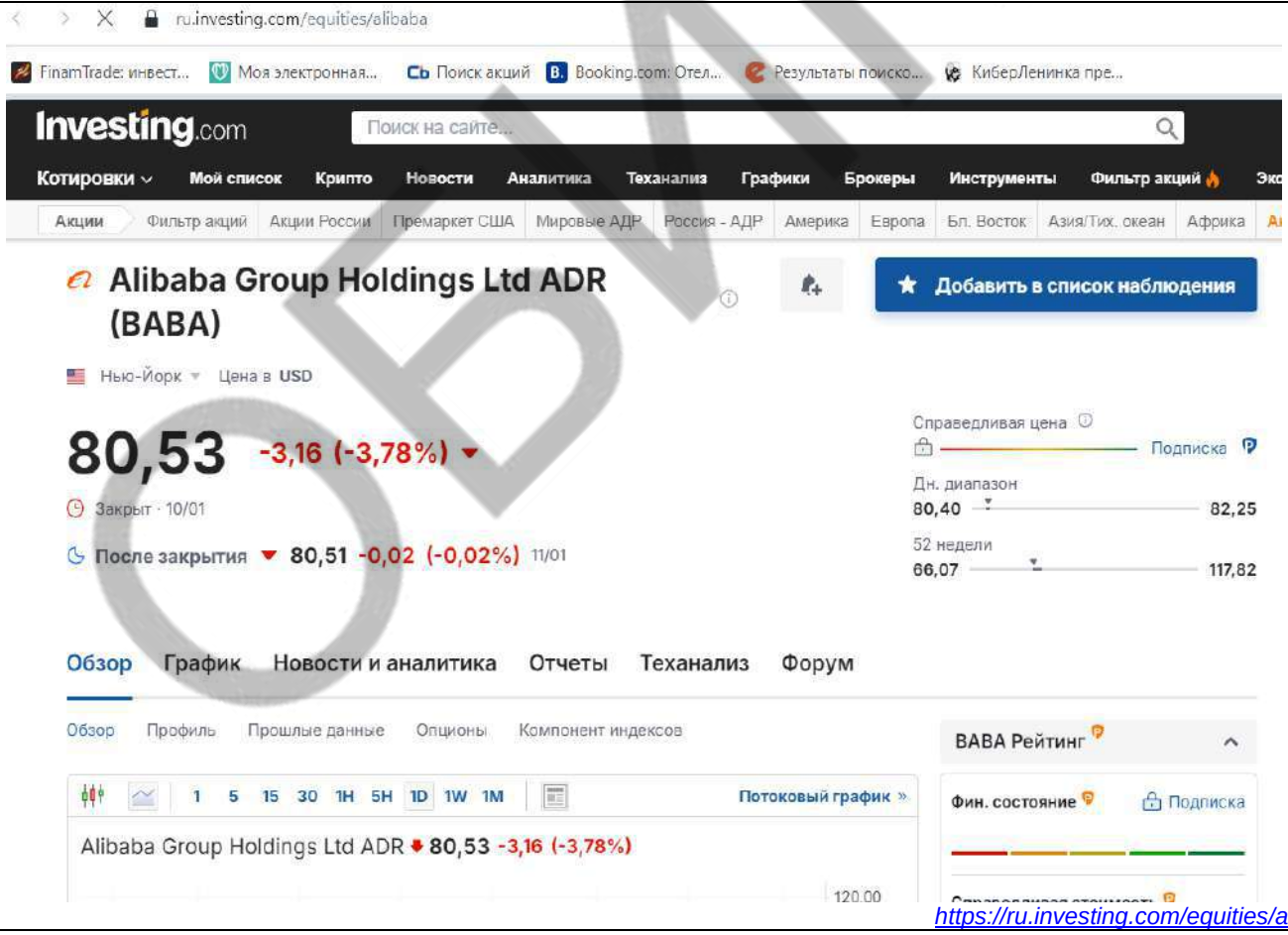
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/zm

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 10.01.2025 Г.

Alibaba ISIN US01609W1027

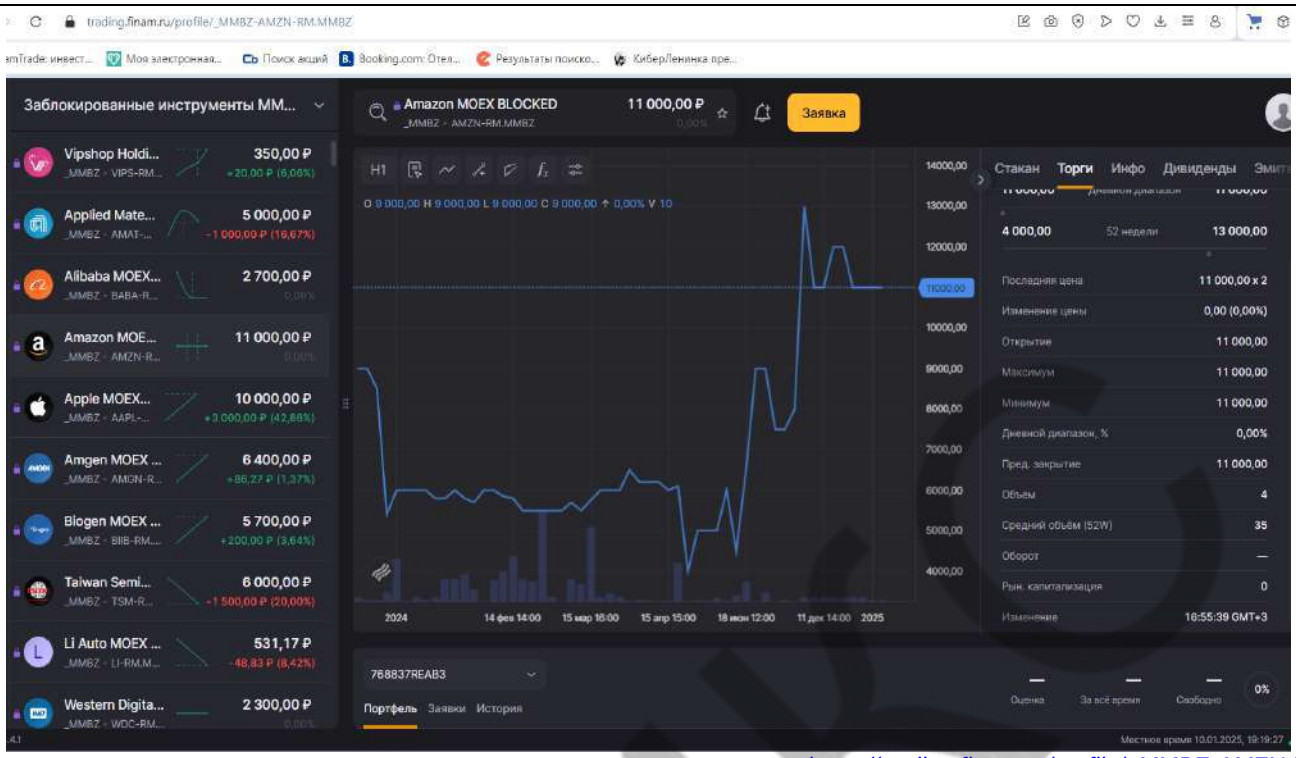


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

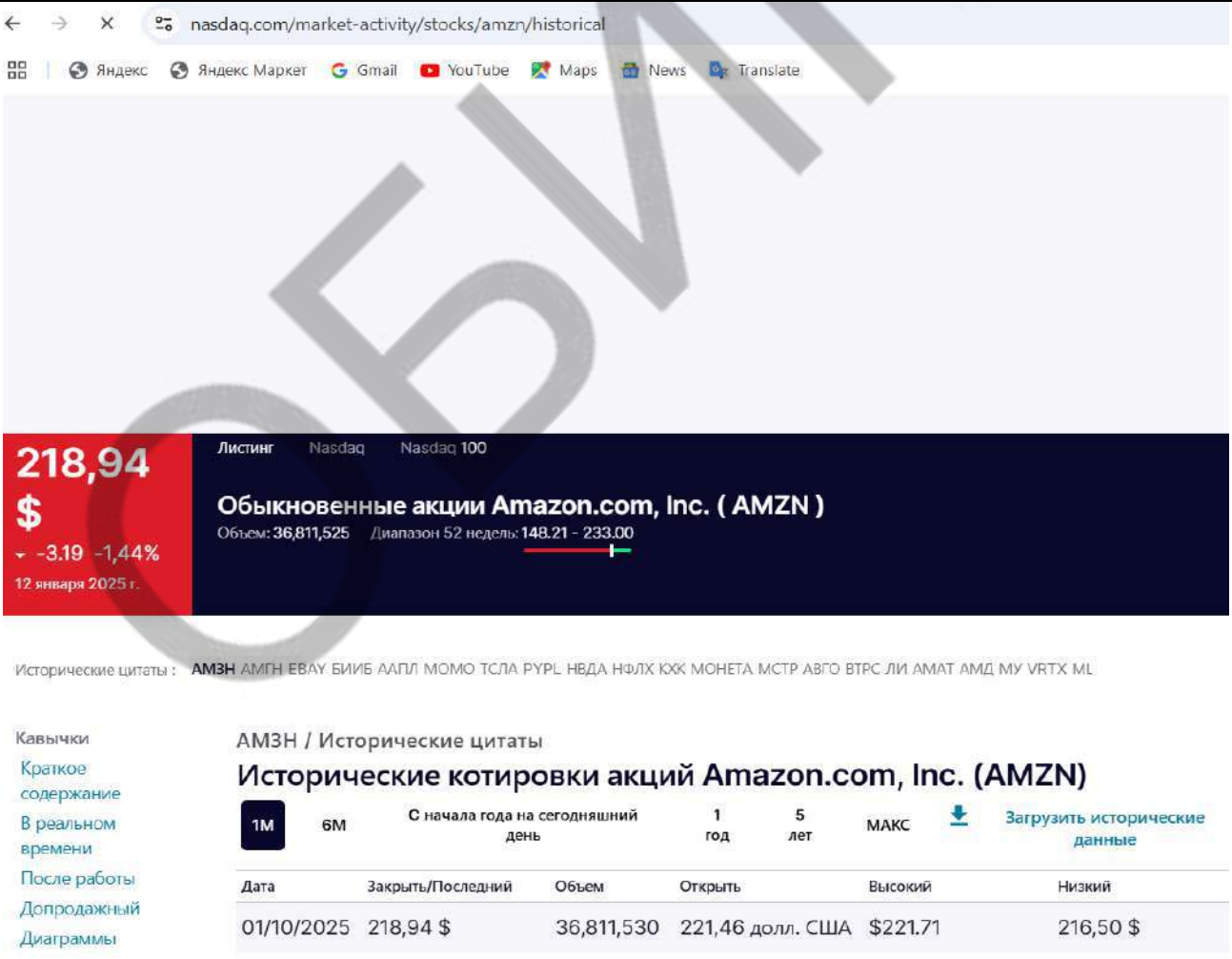


https://ru.investing.com/equities/alibaba

Amazon.com, Inc. ISIN US0231351067

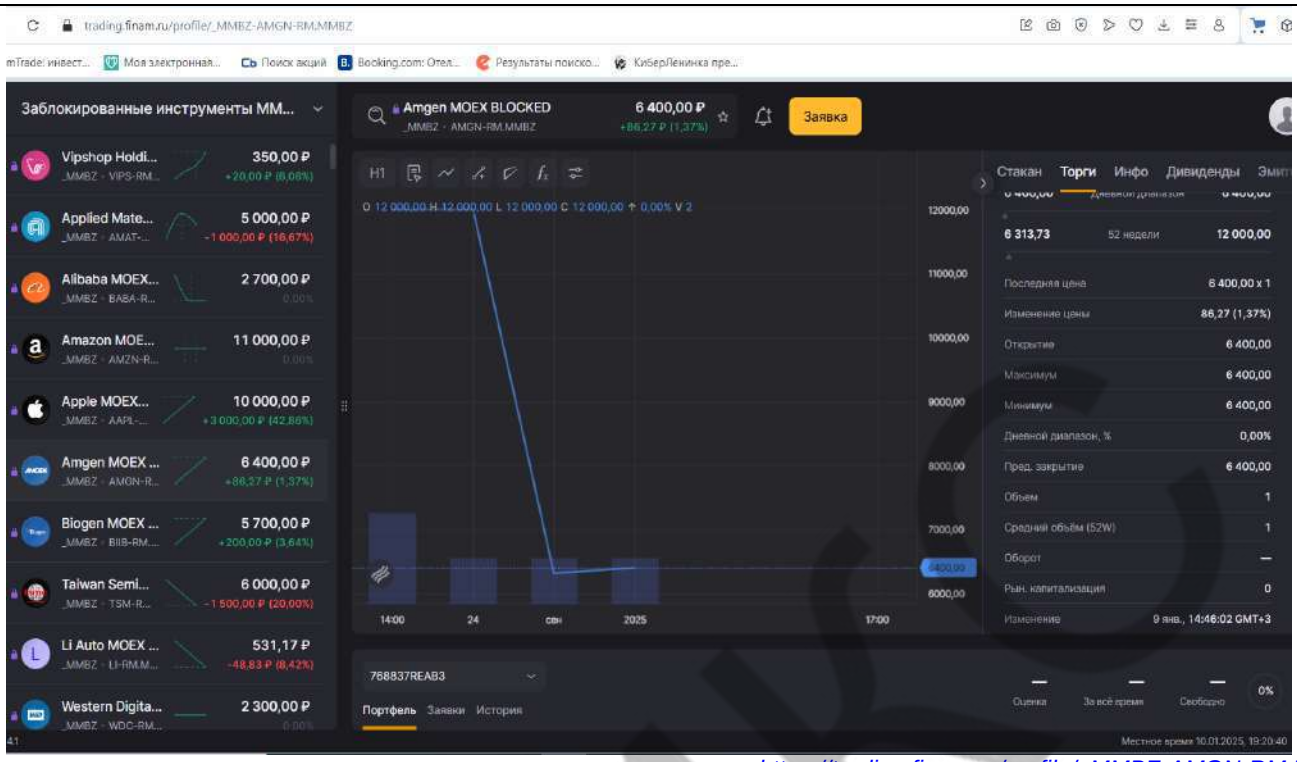


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMZN.MMBZ

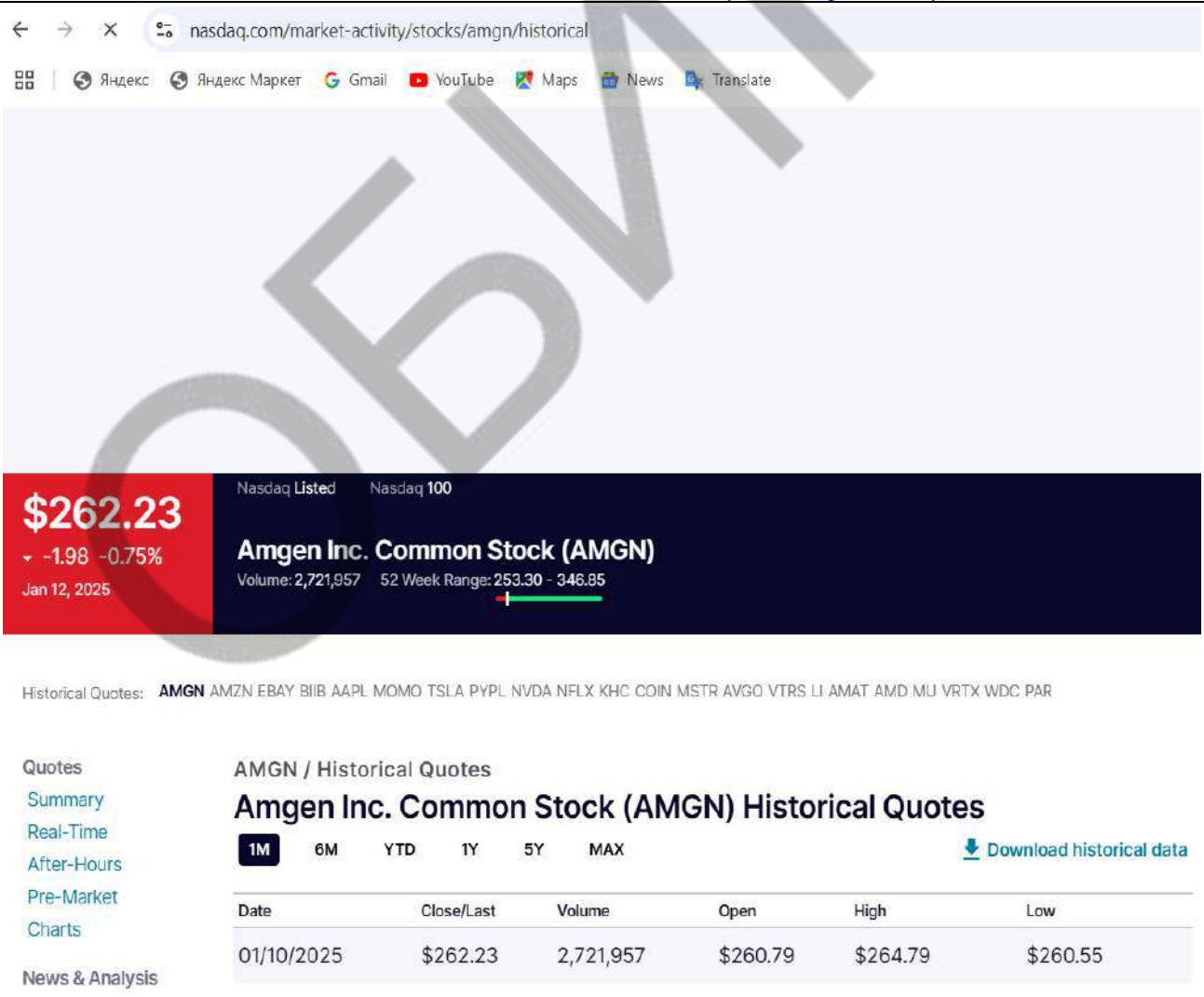


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amzn

Amgen ISIN US0311621009

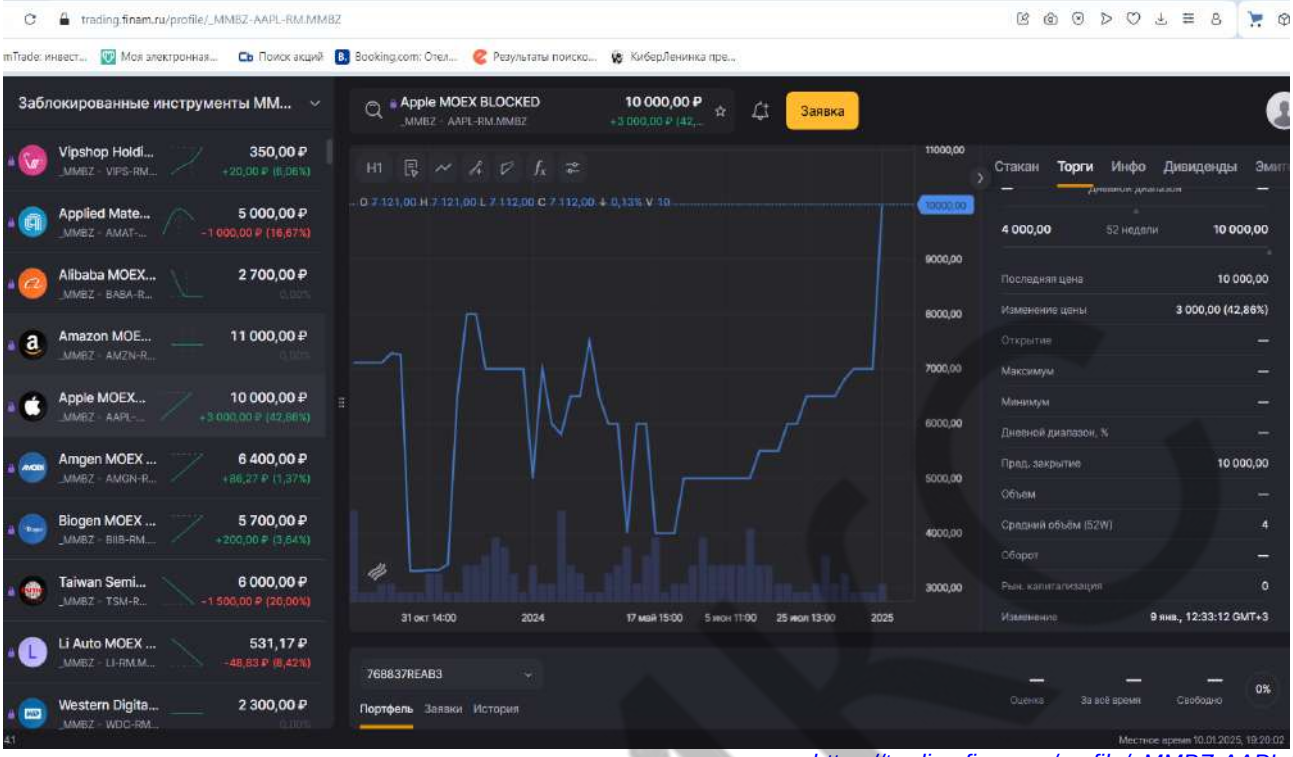


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMGN-RM.MMBZ

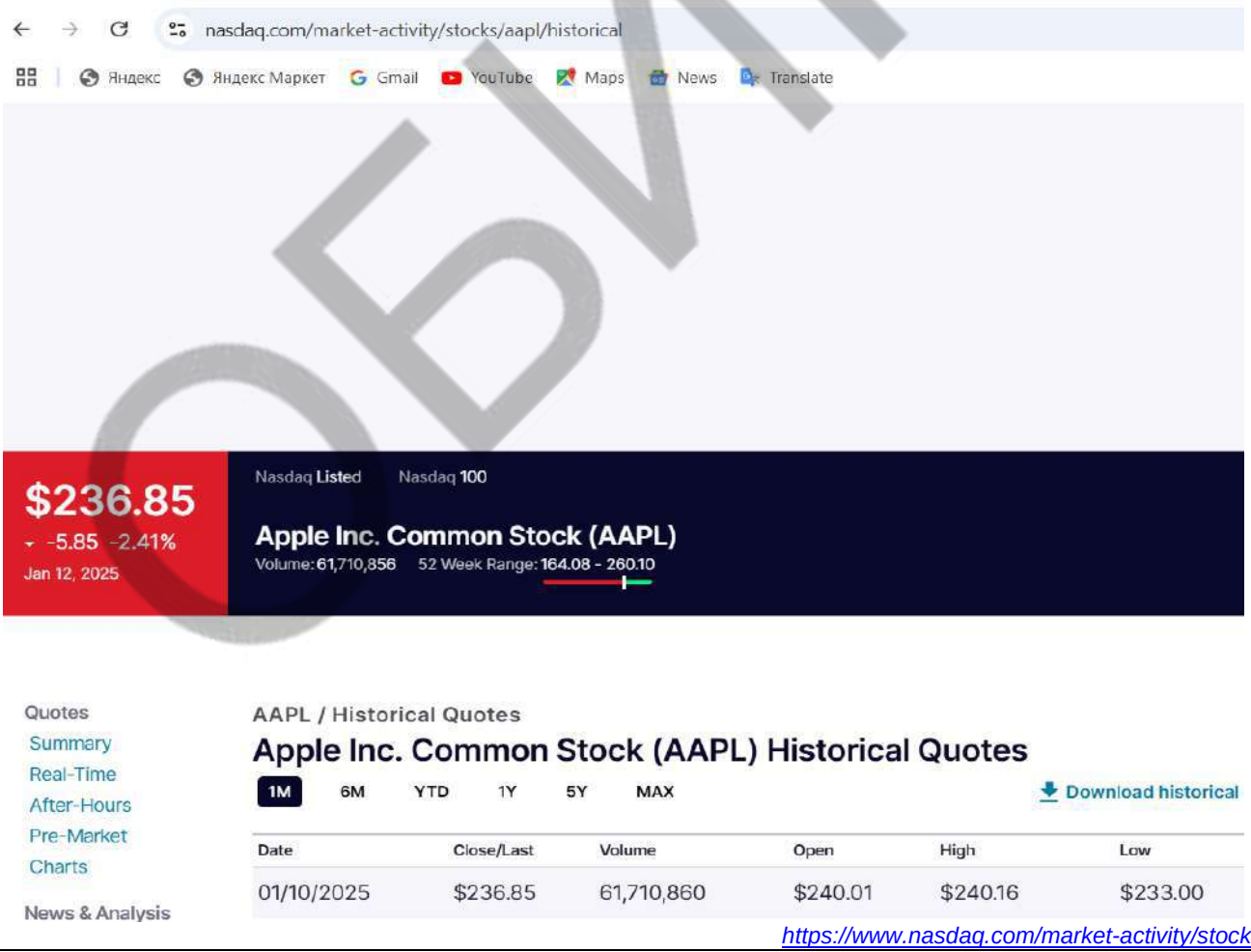


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amg

Apple. Inc. ISIN US0378331005

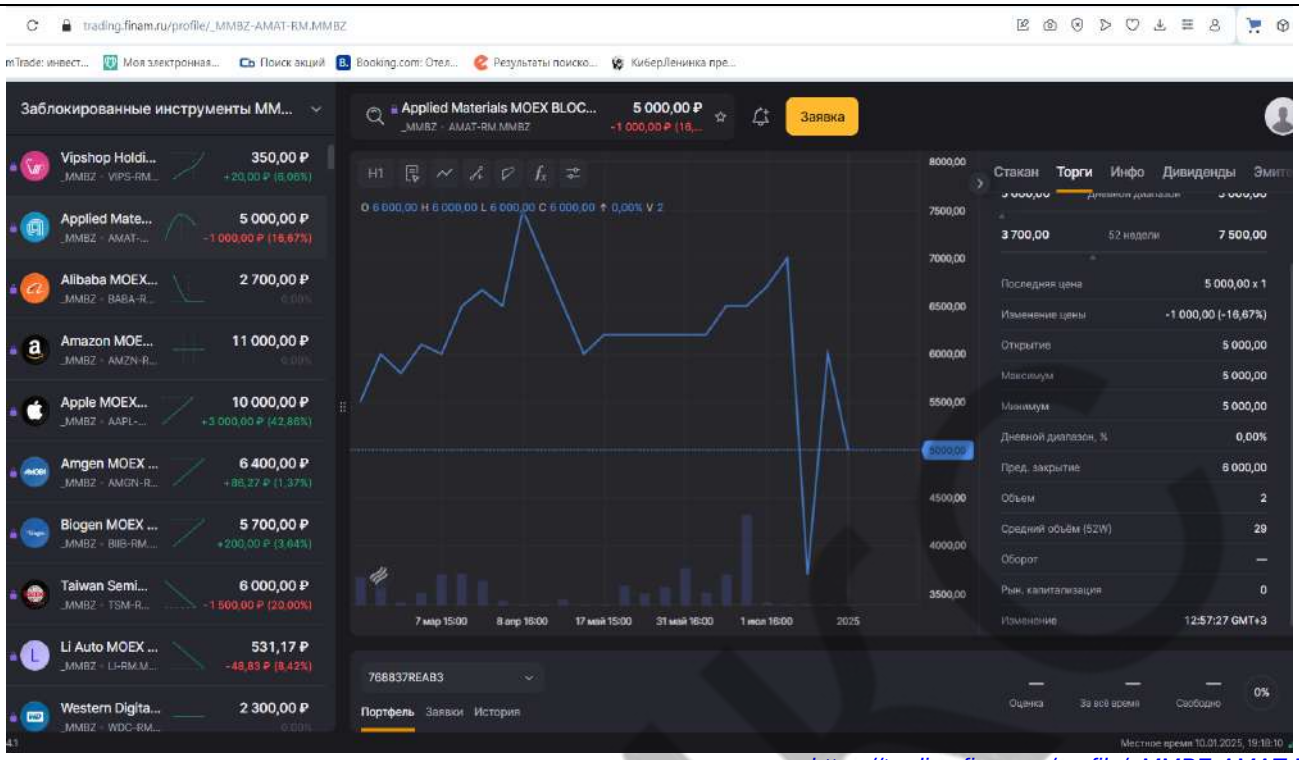


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AAPL.MMBZ

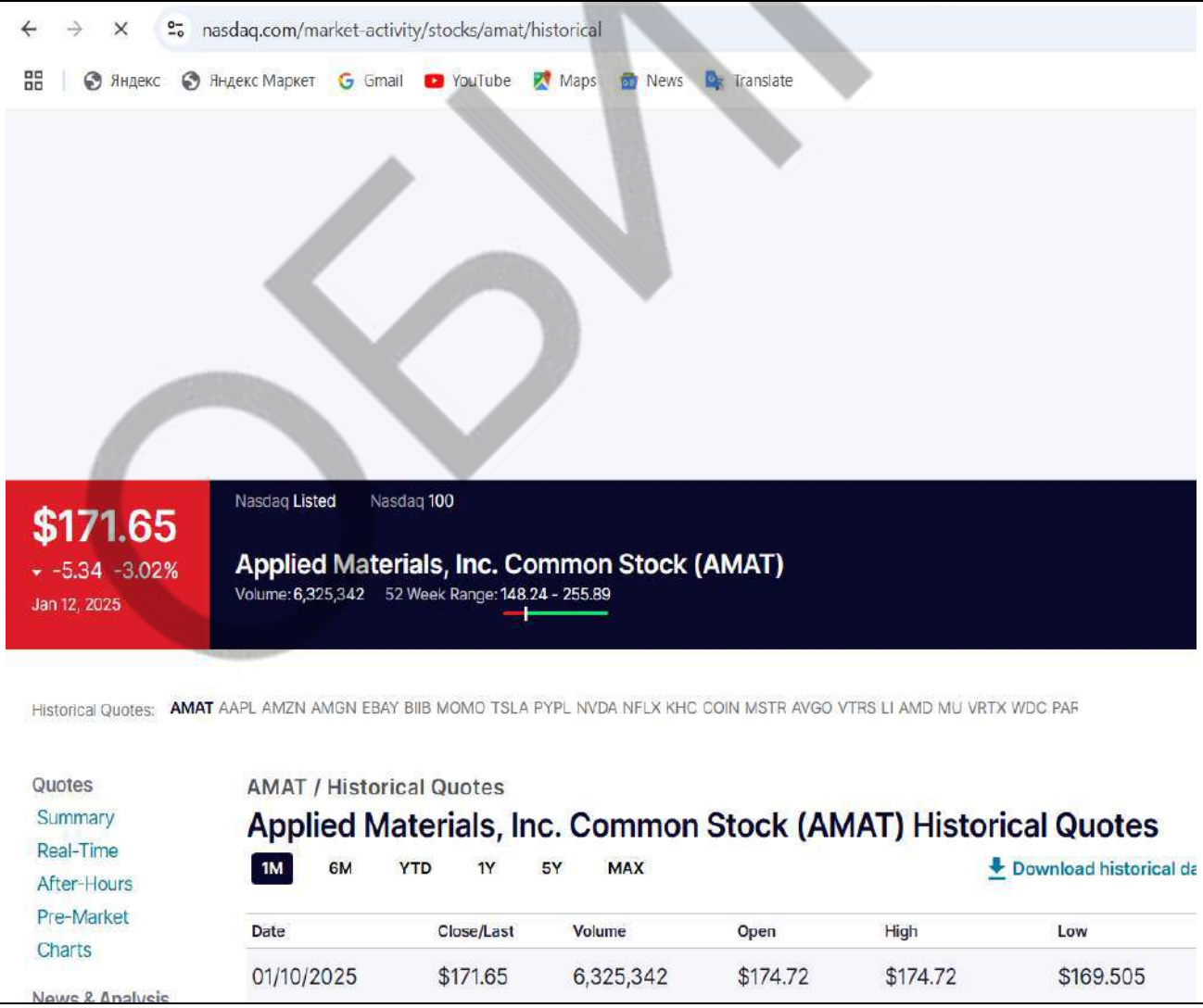


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/aapl

Applied Materials, Inc. ISIN US0382221051

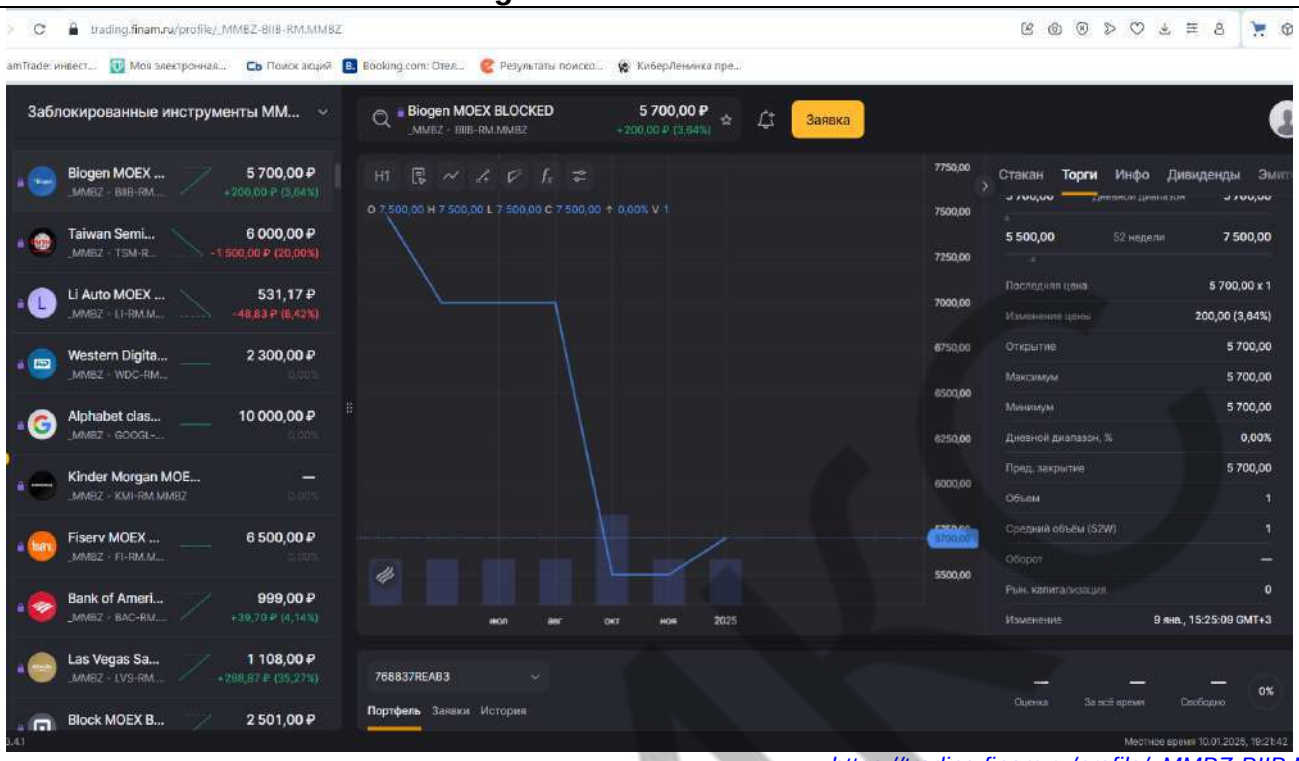


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMAT.MMBZ

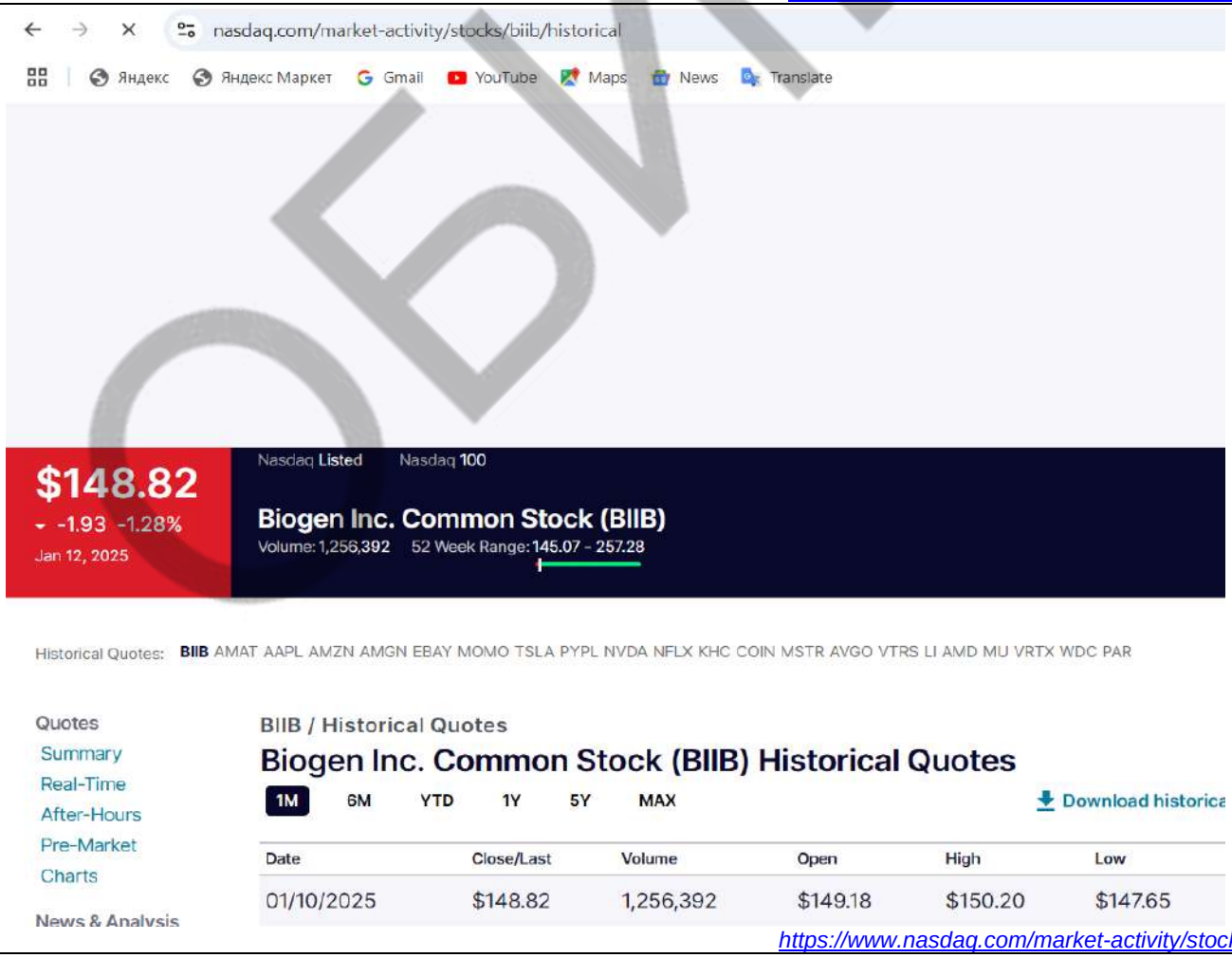


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amat

Biogen ISIN US09062X1037

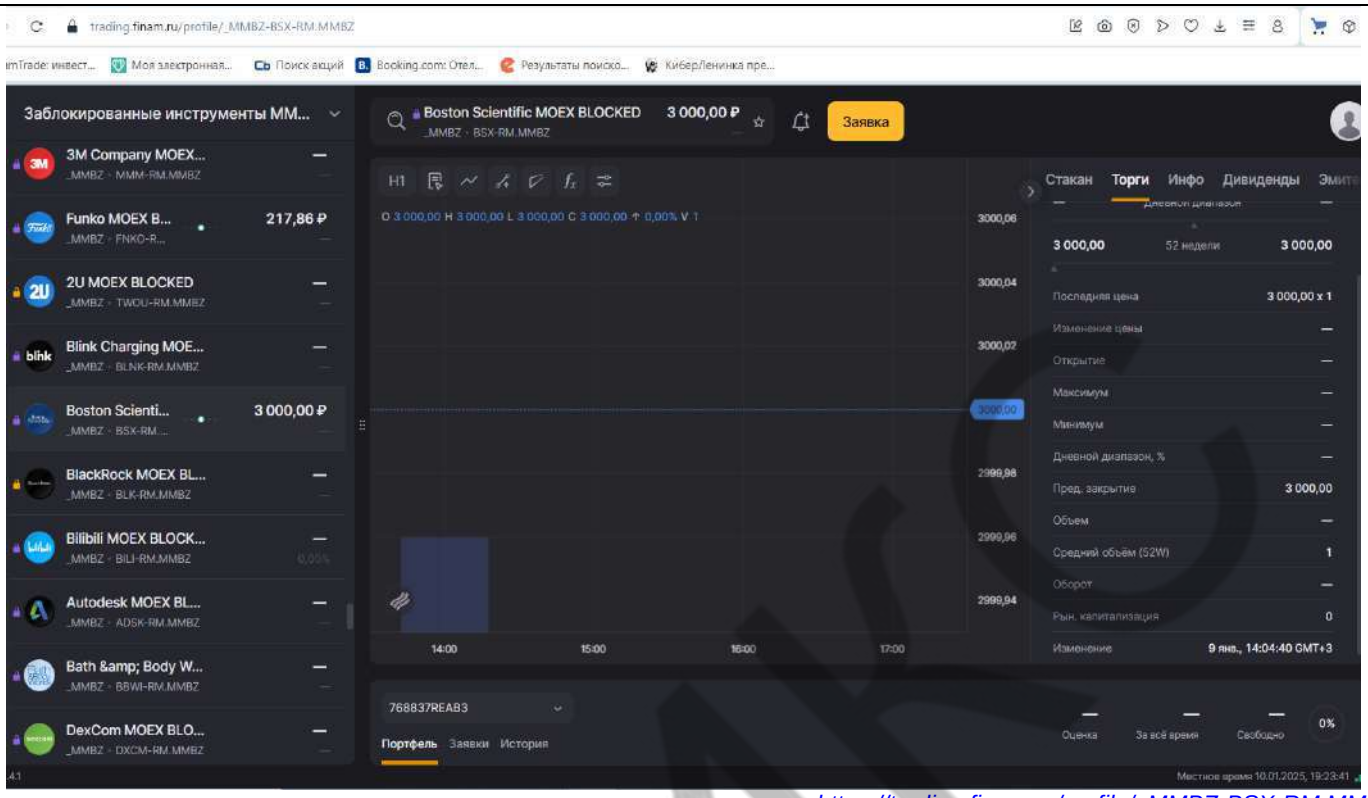


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BIIB.MMBZ

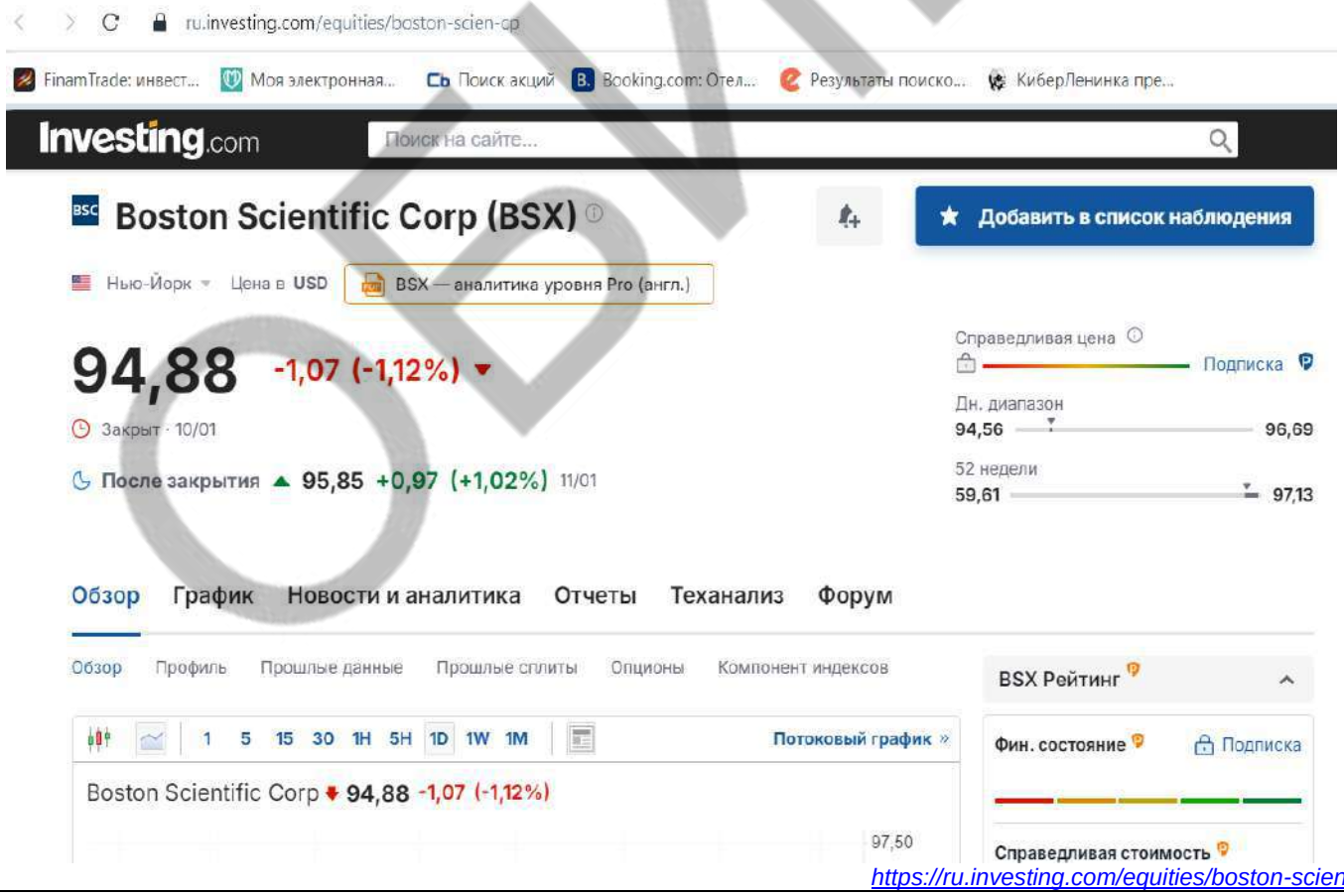


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/biib

Boston Scientific ISIN US1011371077

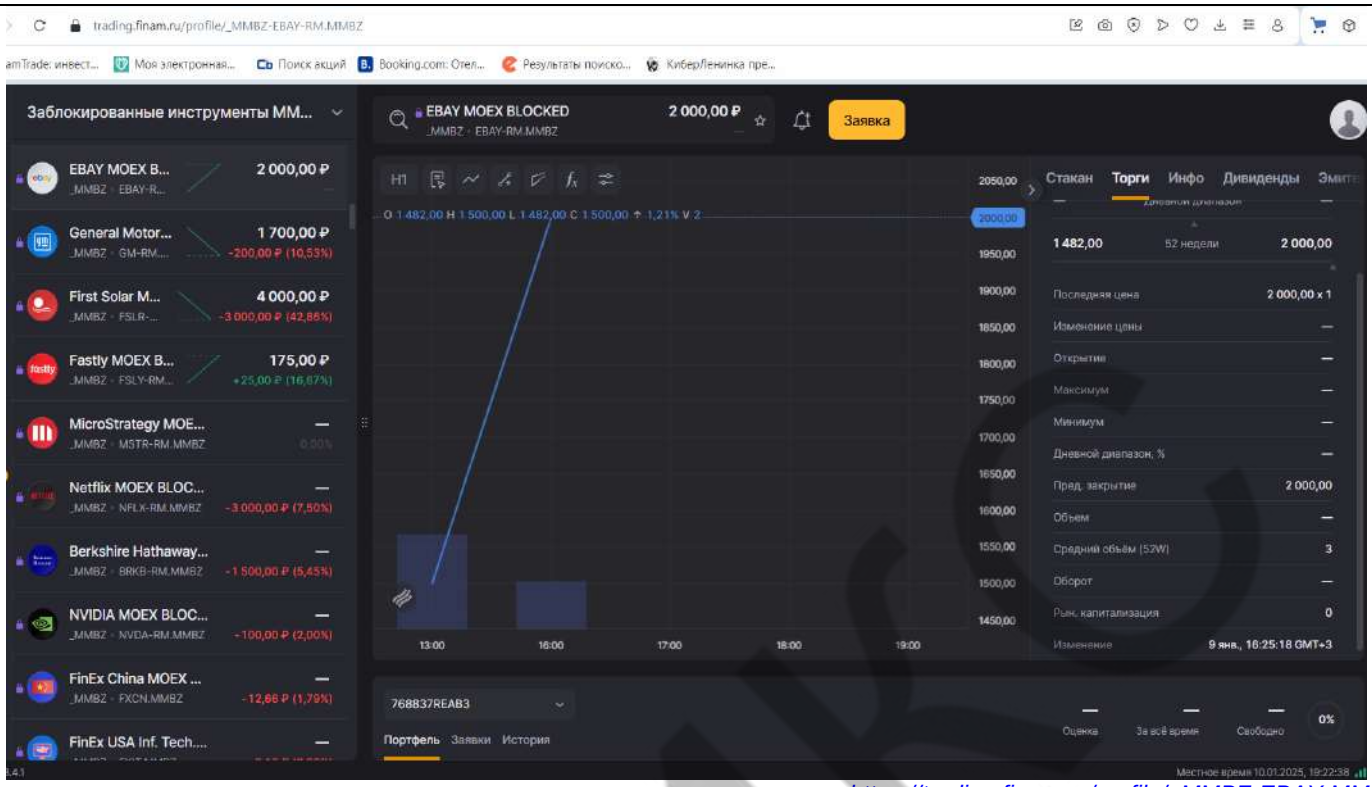


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BSX-RM.MMBZ

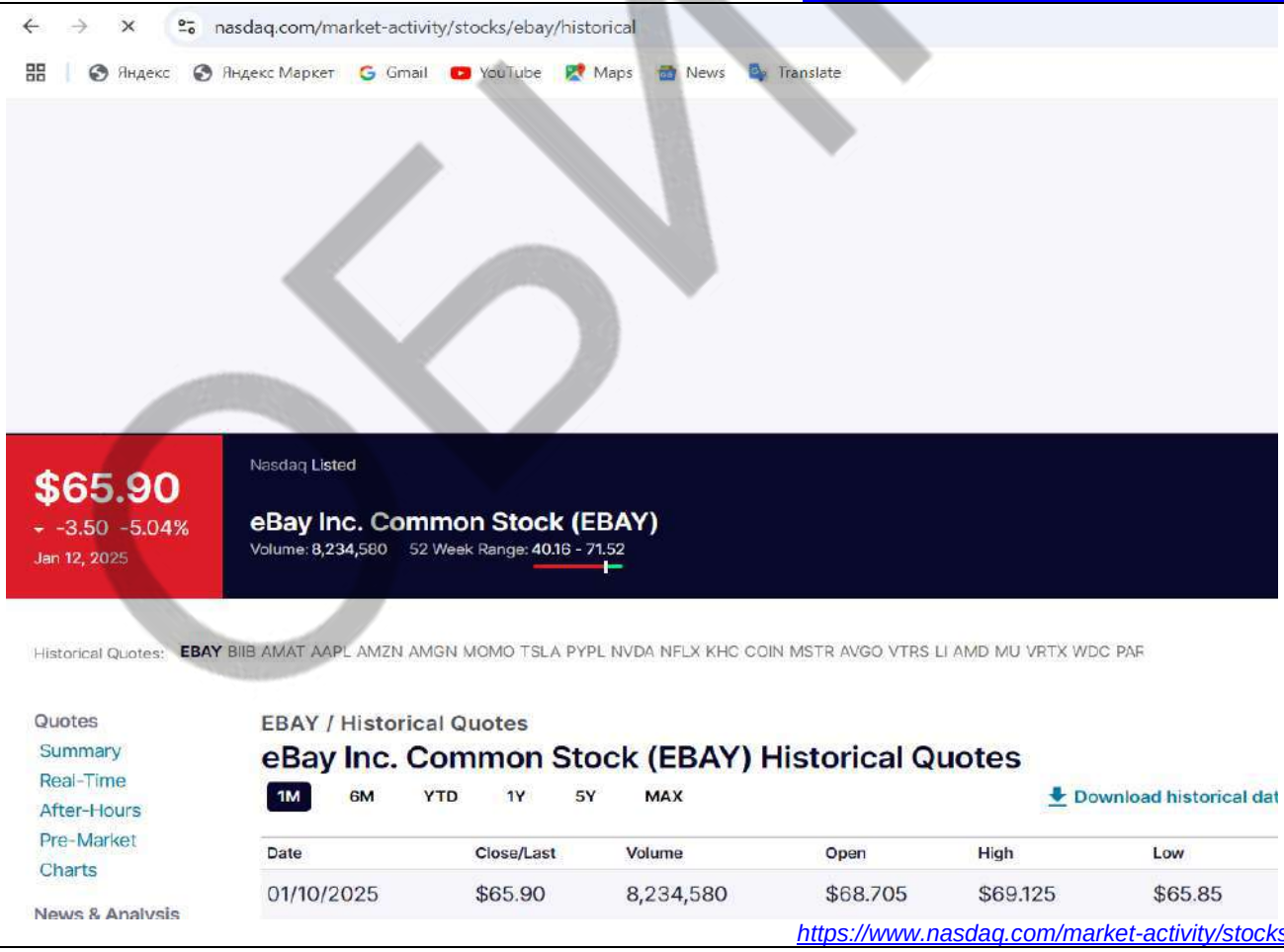


https://ru.investing.com/equities/boston-scien-cp

EBAY ISIN US2786421030

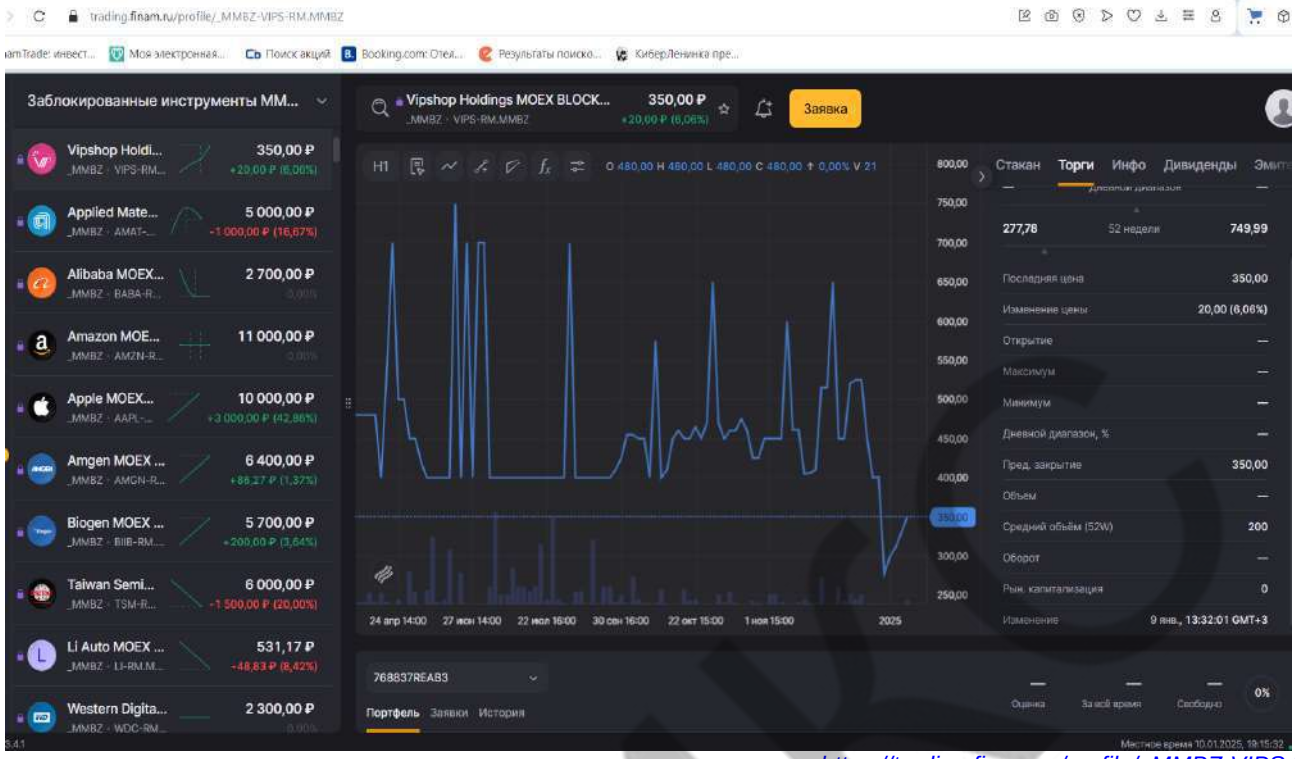


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-EBAY.MMBZ

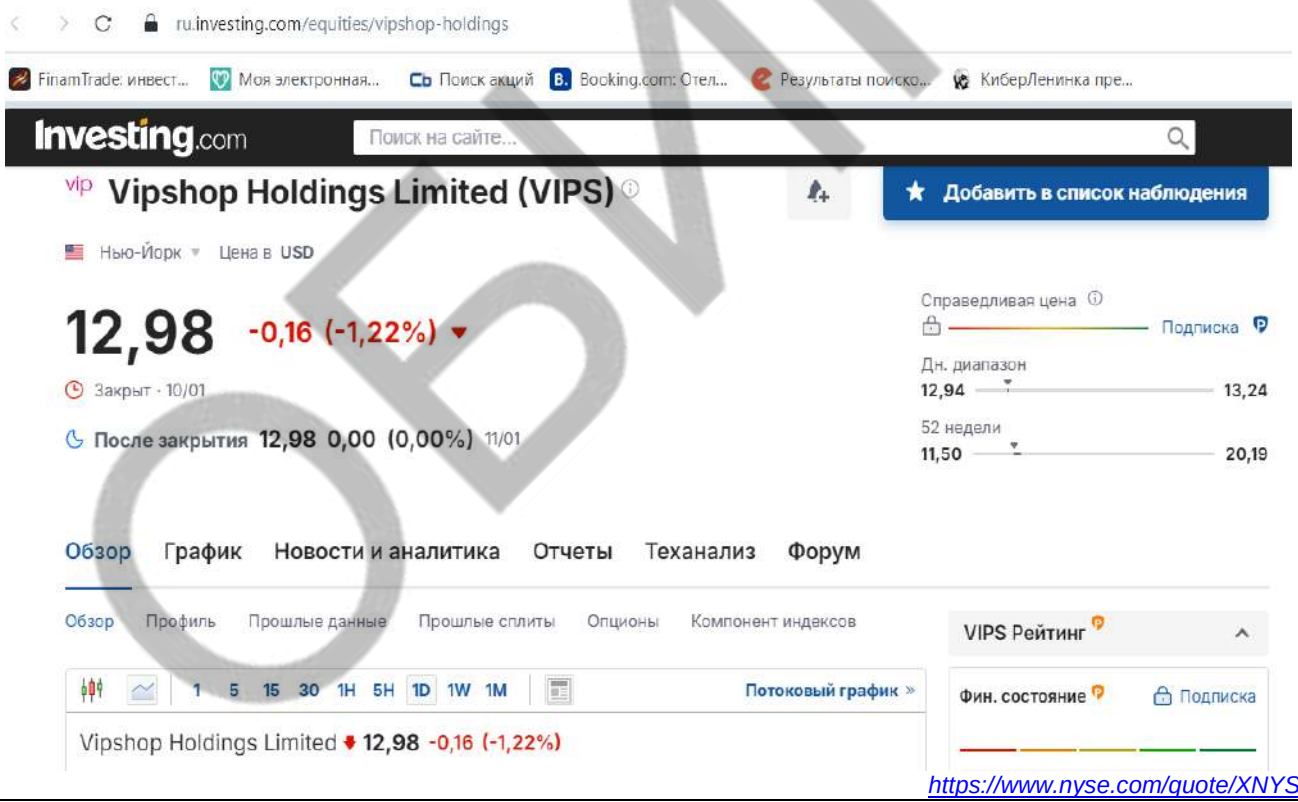


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/ebay

Vipshop Holdings Ltd ISIN US92763W1036



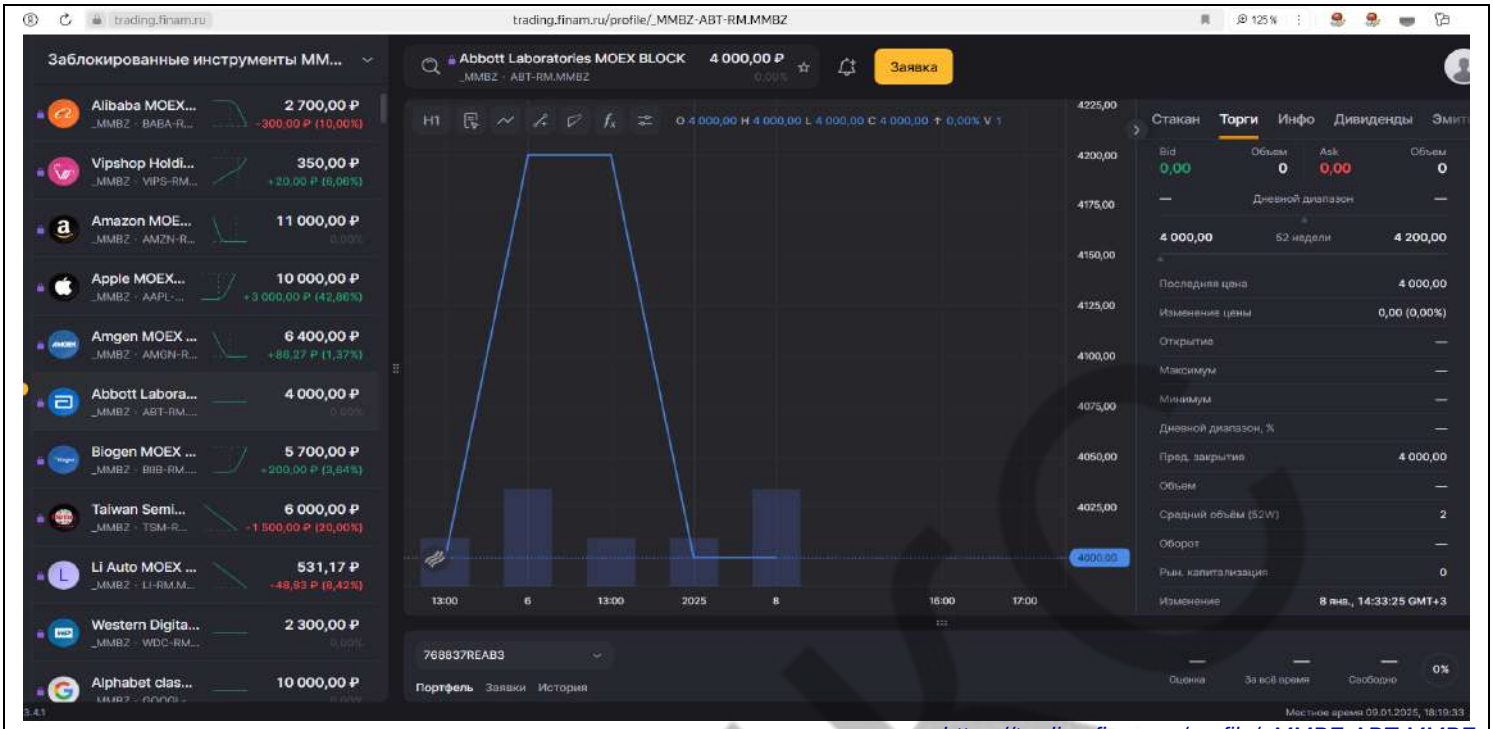
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VIPS.MMBZ



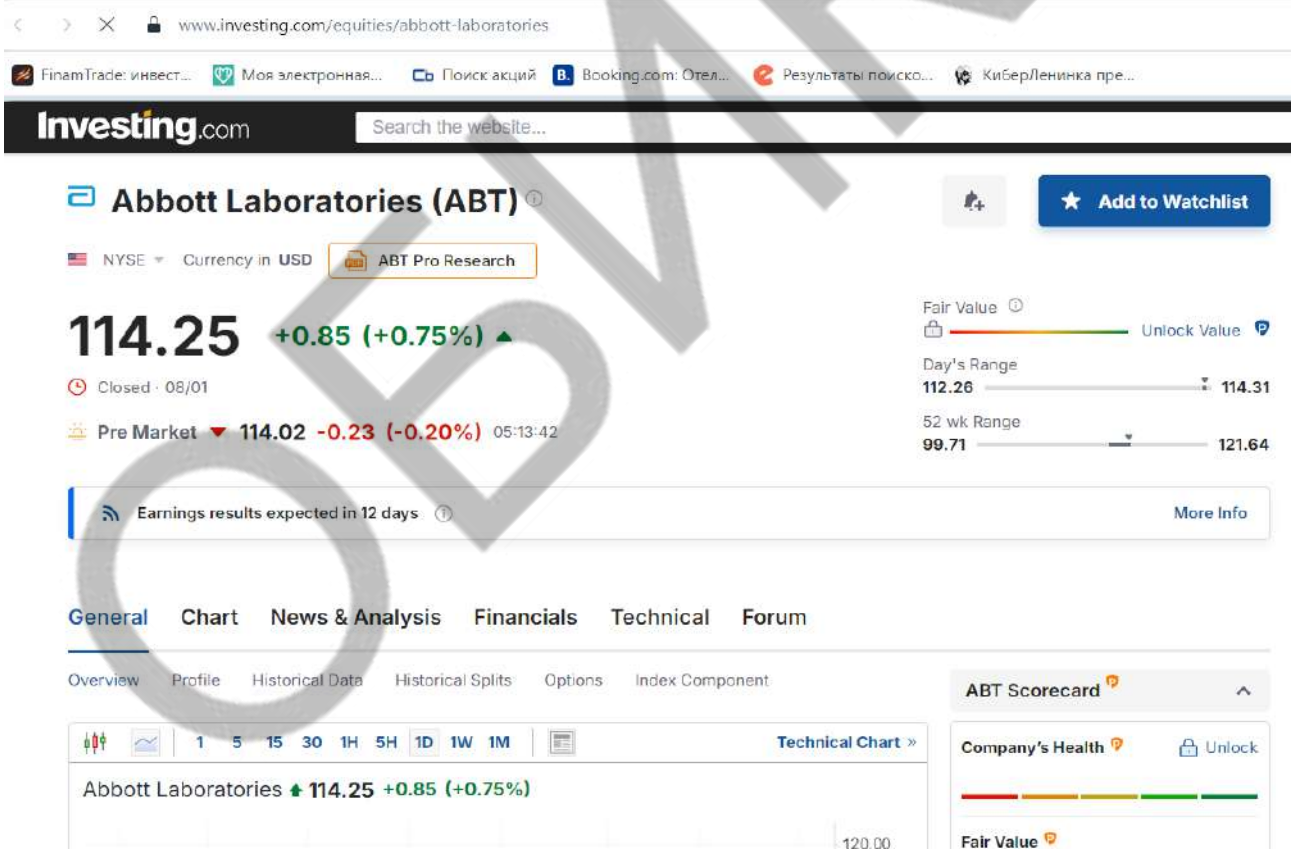
https://www.nyse.com/quote/XNYS:VIPS

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 09.01.2025 Г.

Abbott Laboratories ISIN US0028241000

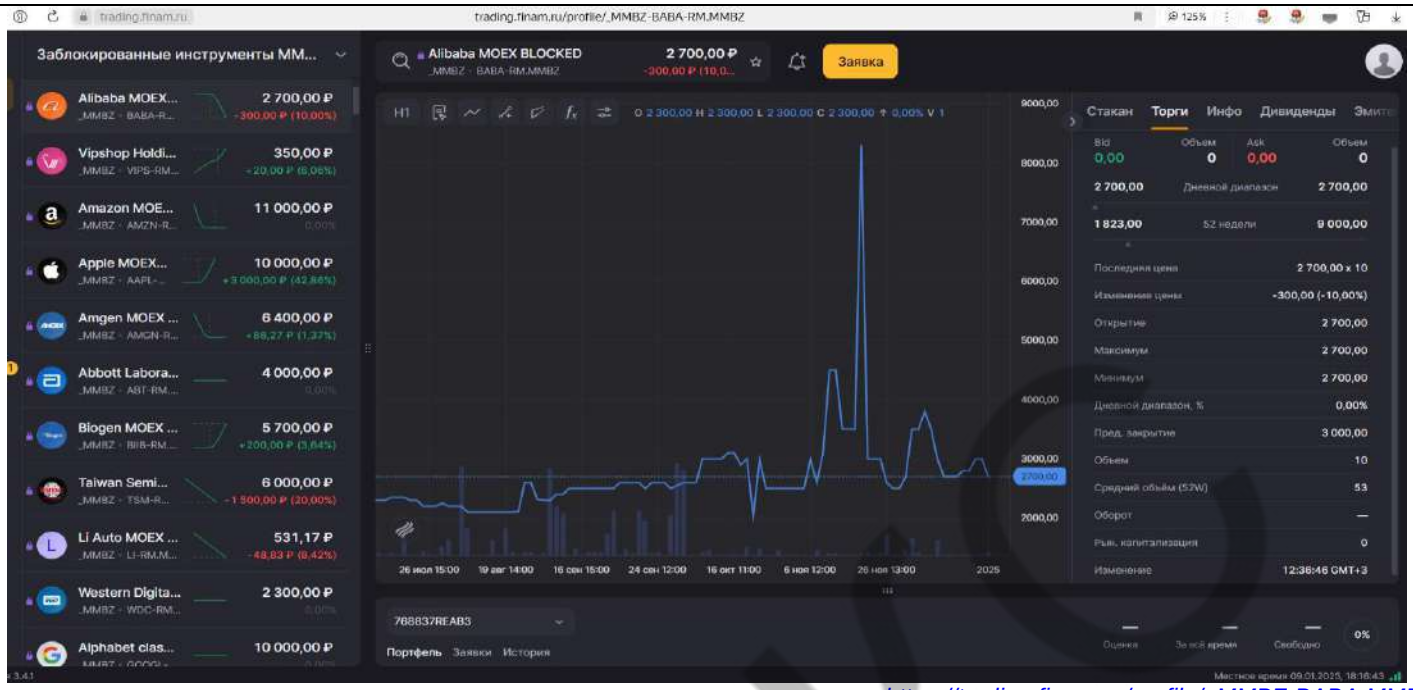


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-ABT.MMBZ

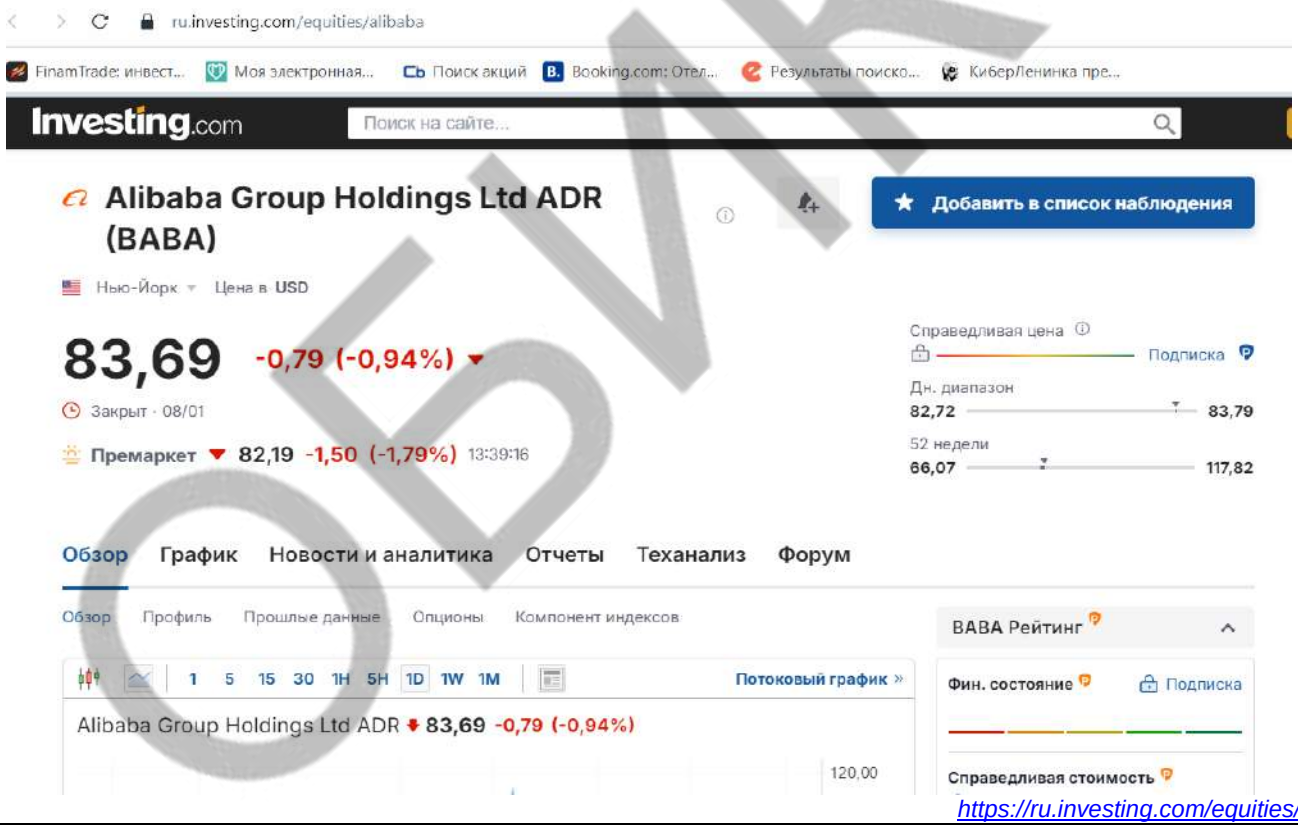


https://www.nyse.com/quote/XNYS:ABT

Alibaba ISIN US01609W1027

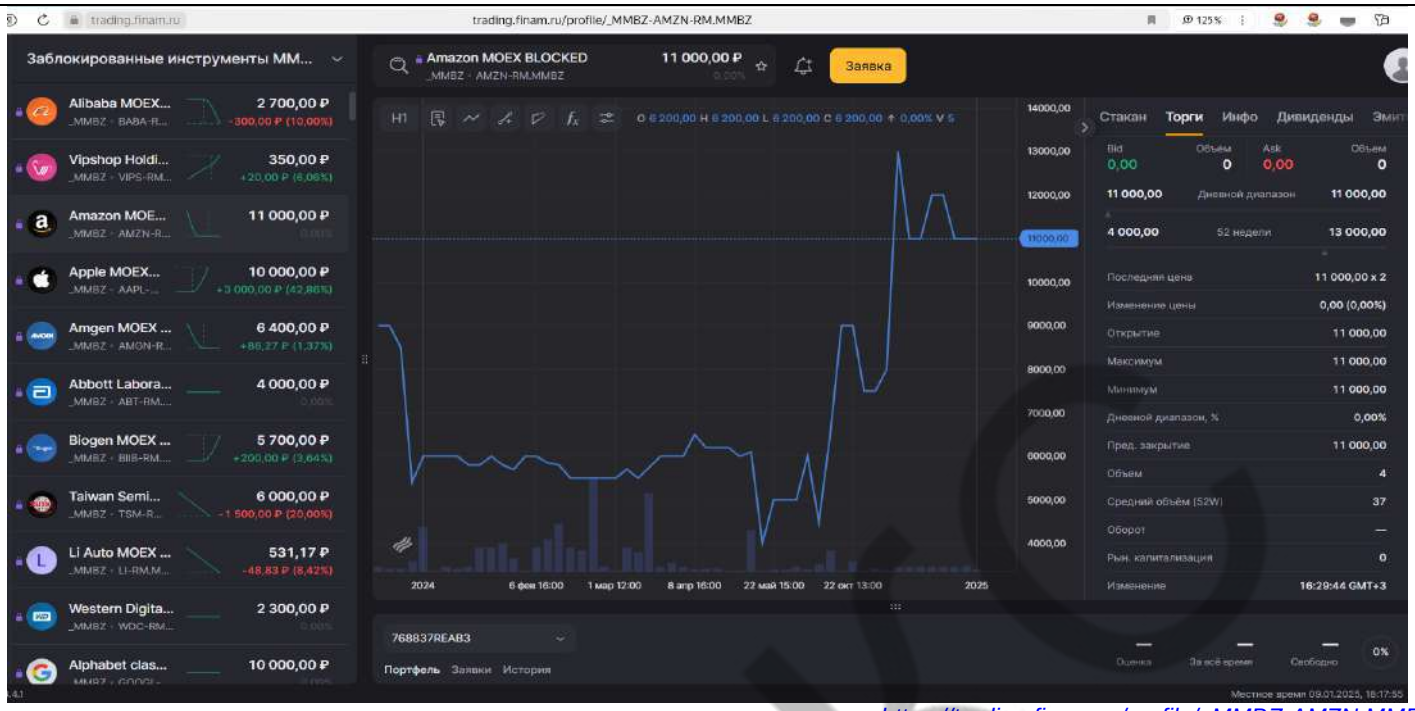


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

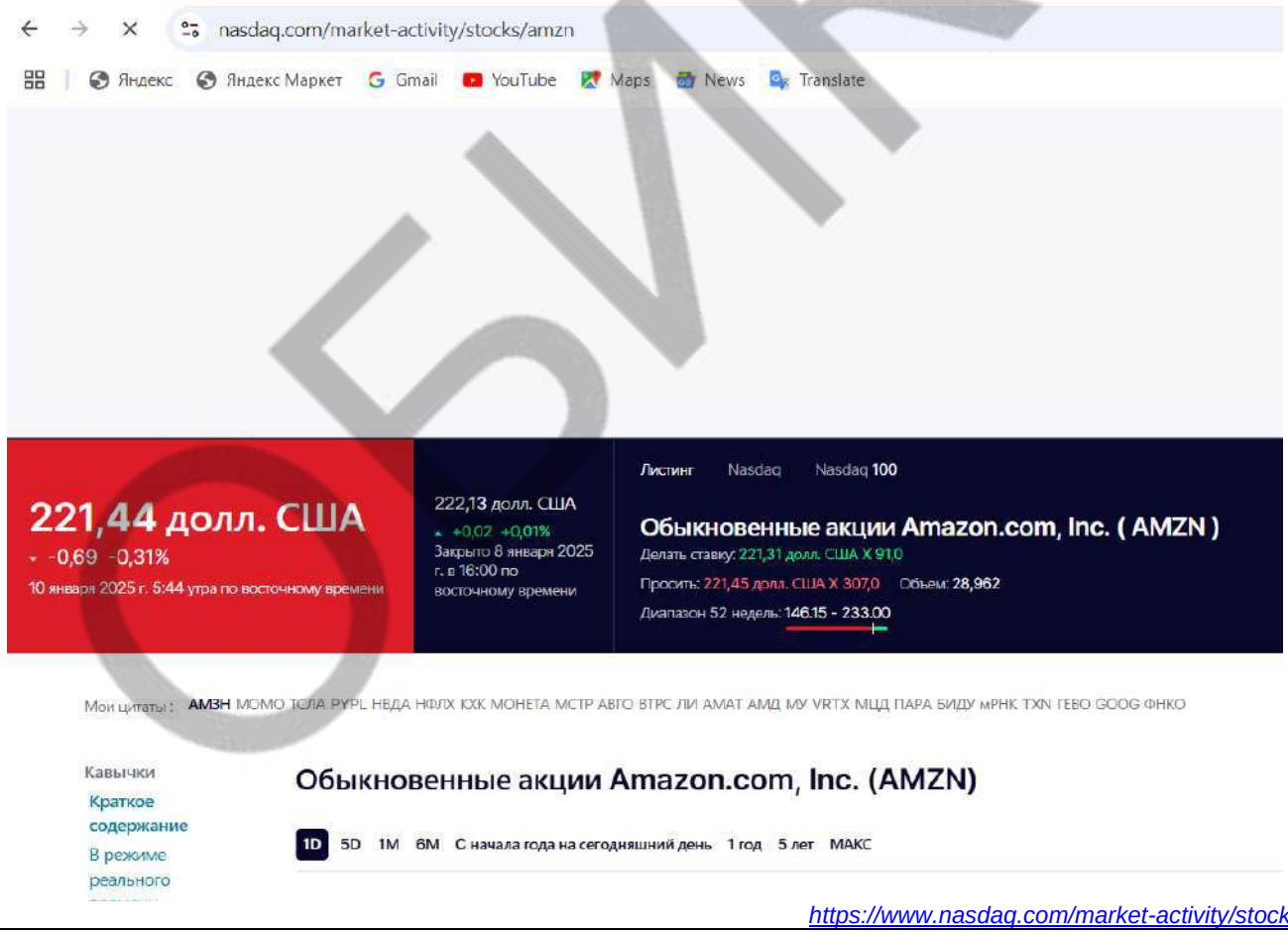


https://ru.investing.com/equities/alibaba

Amazon.com, Inc. ISIN US0231351067

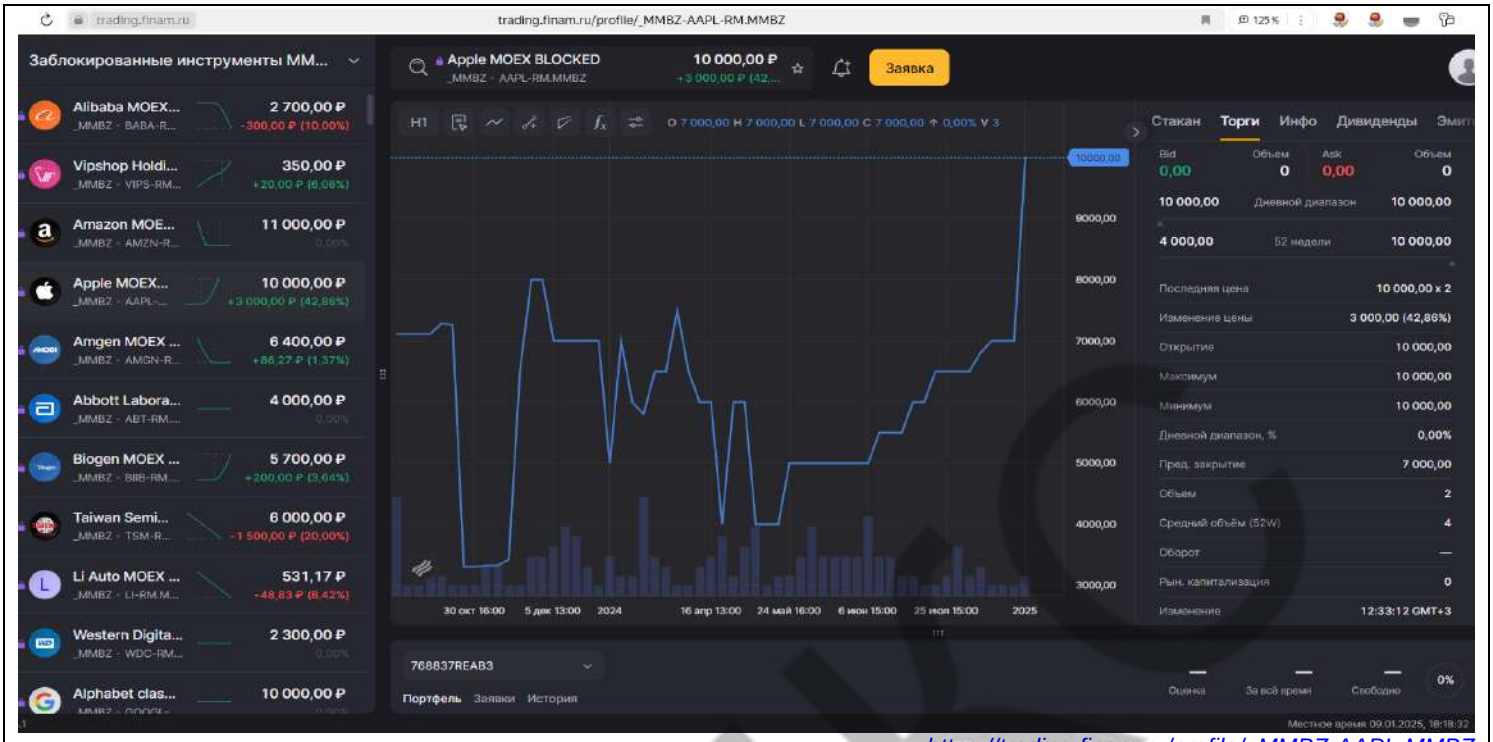


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMZN.MMBZ

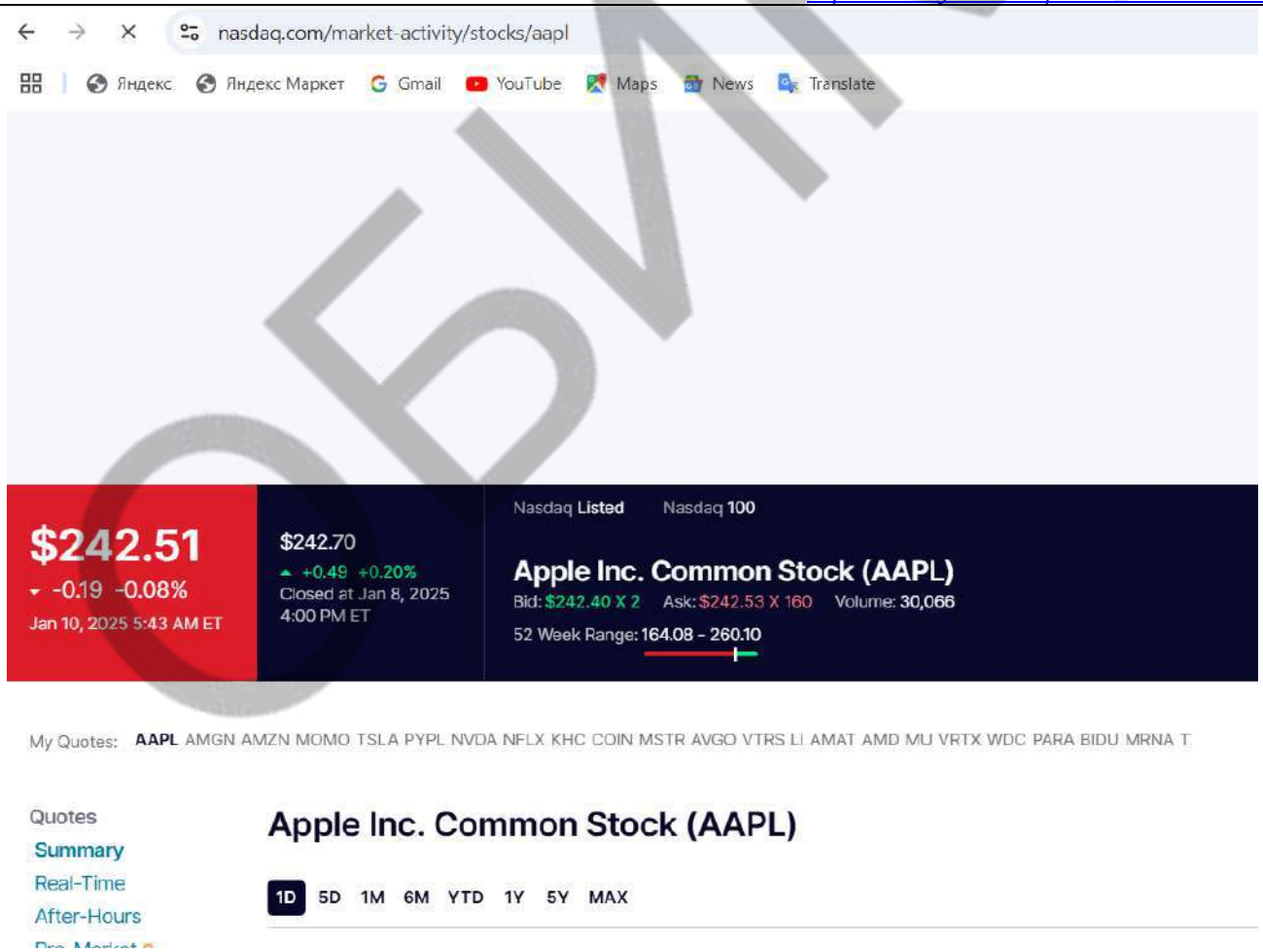


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amzn

Apple. Inc. ISIN US0378331005

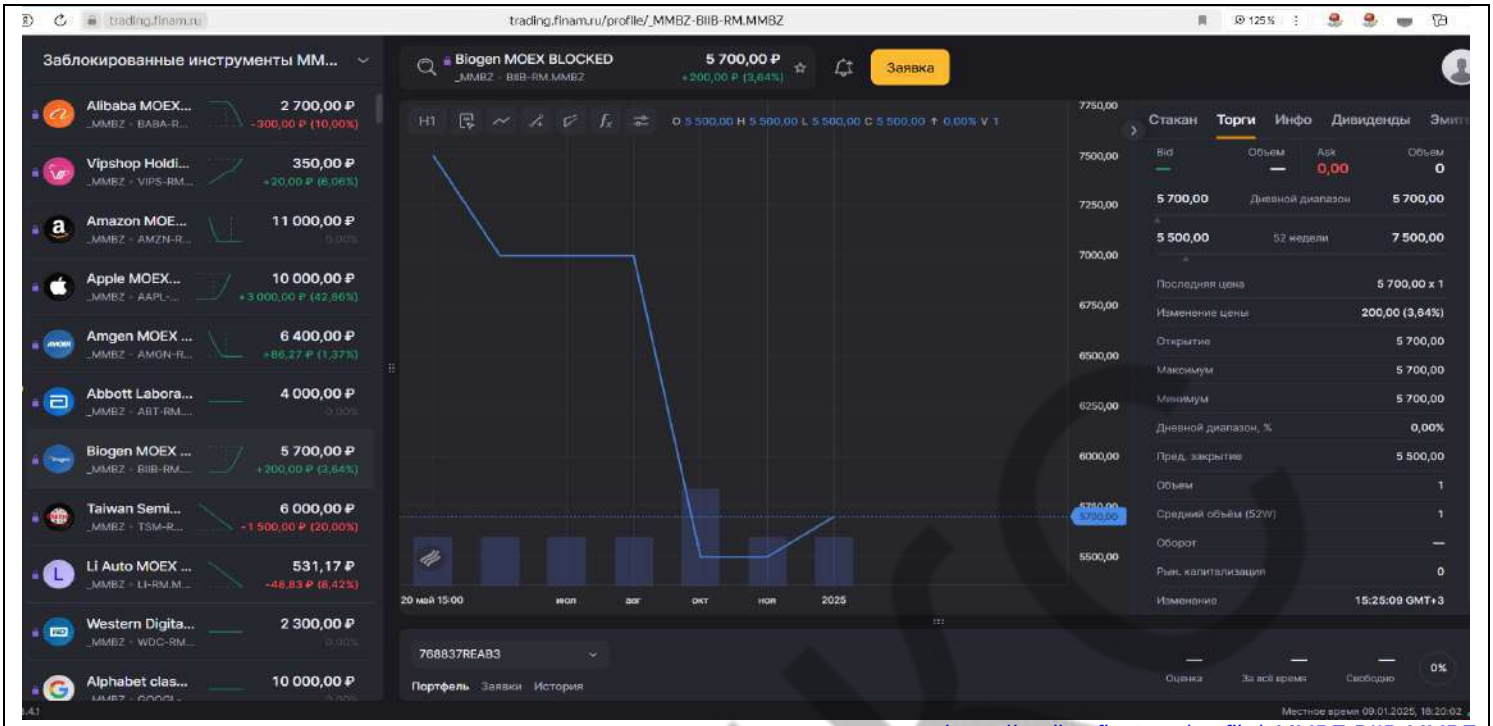


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AAPL.MMBZ

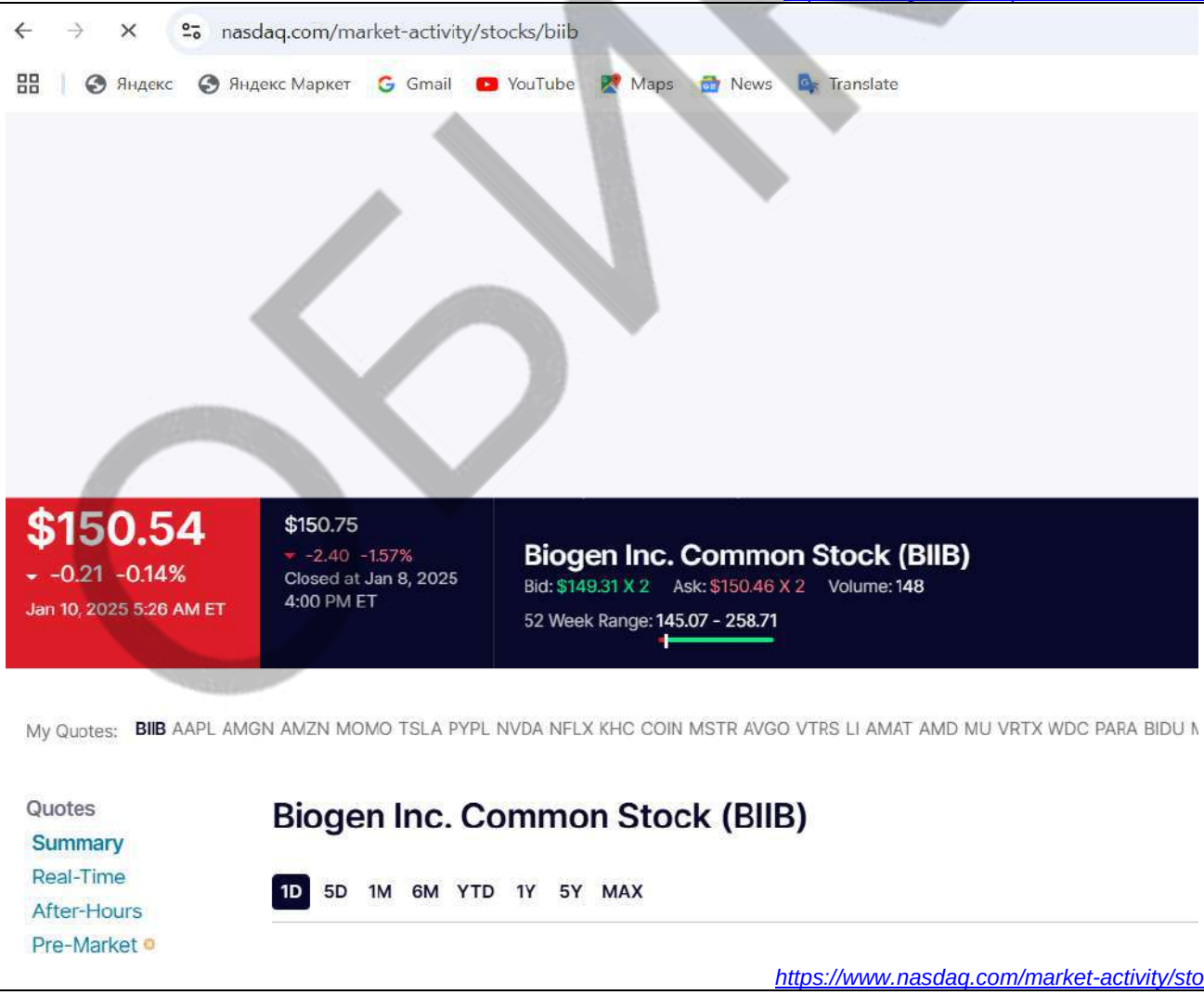


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/aapl

Biogen ISIN US09062X1037

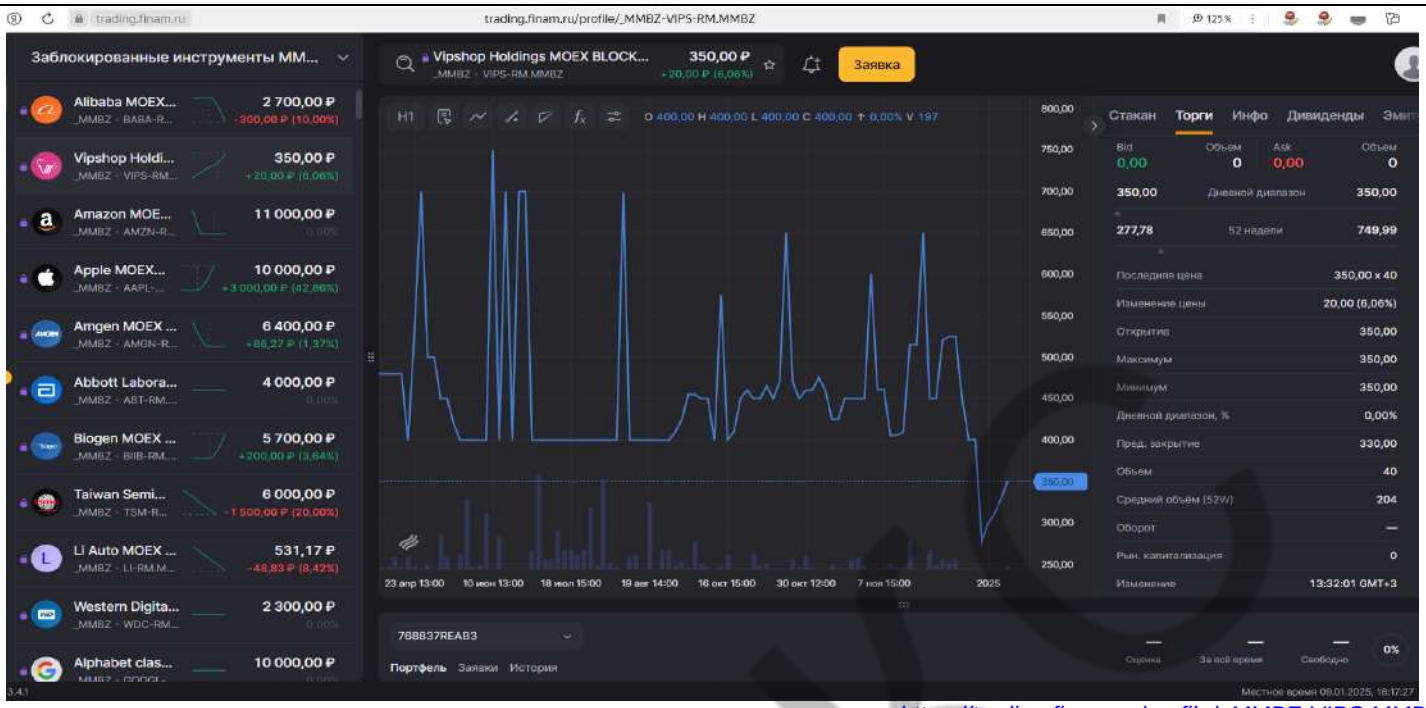


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BIIB.MMBZ

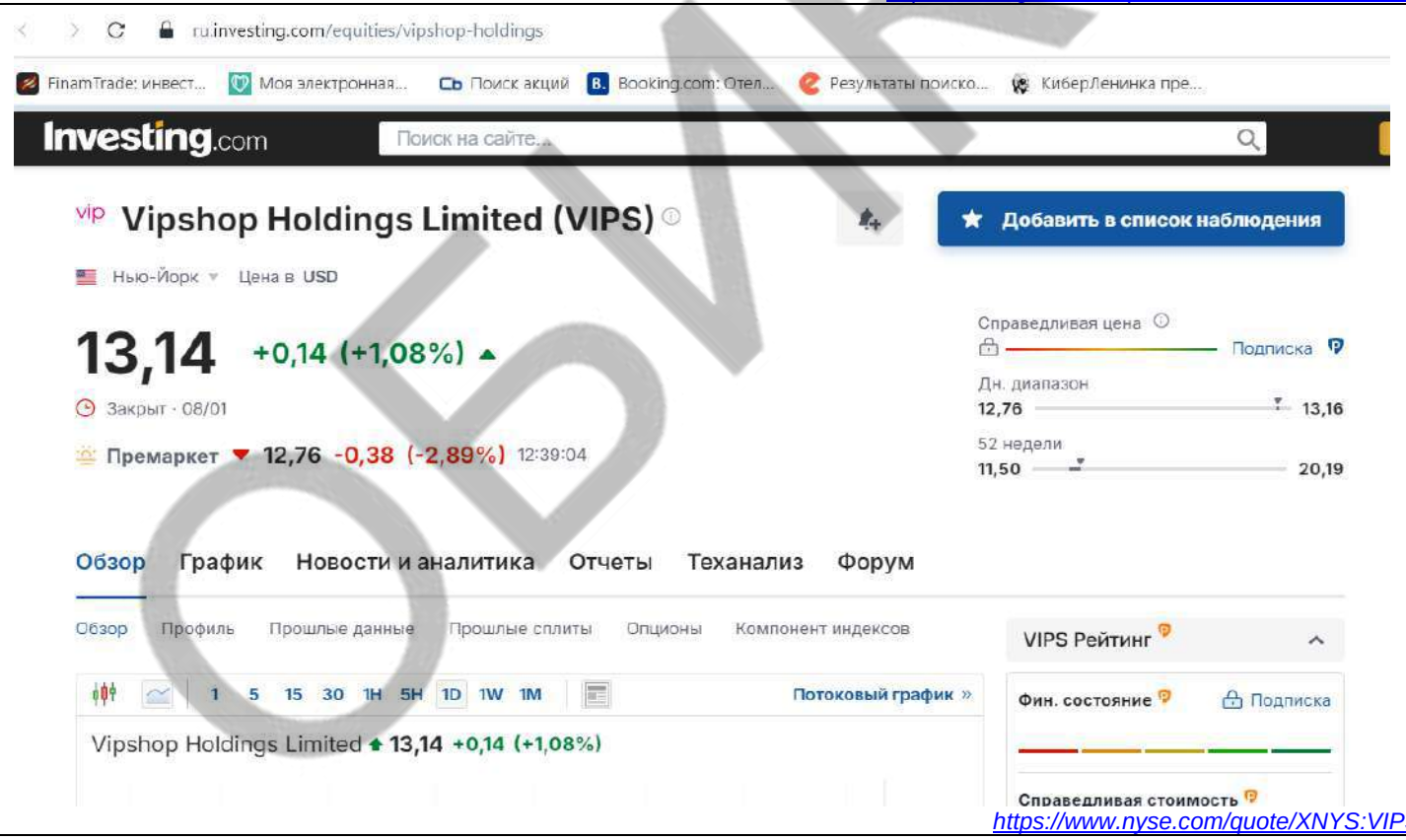


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/biib

Vipshop Holdings Ltd ISIN US92763W1036



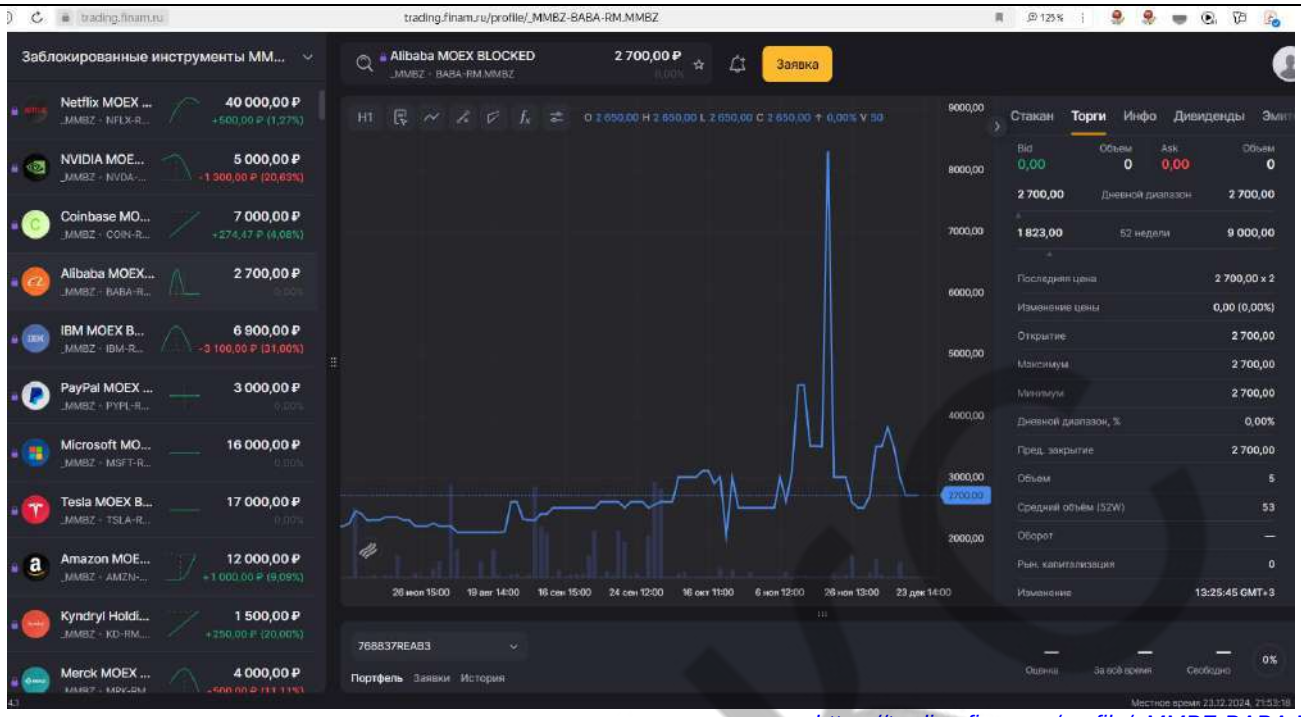
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VIPS.MMBZ



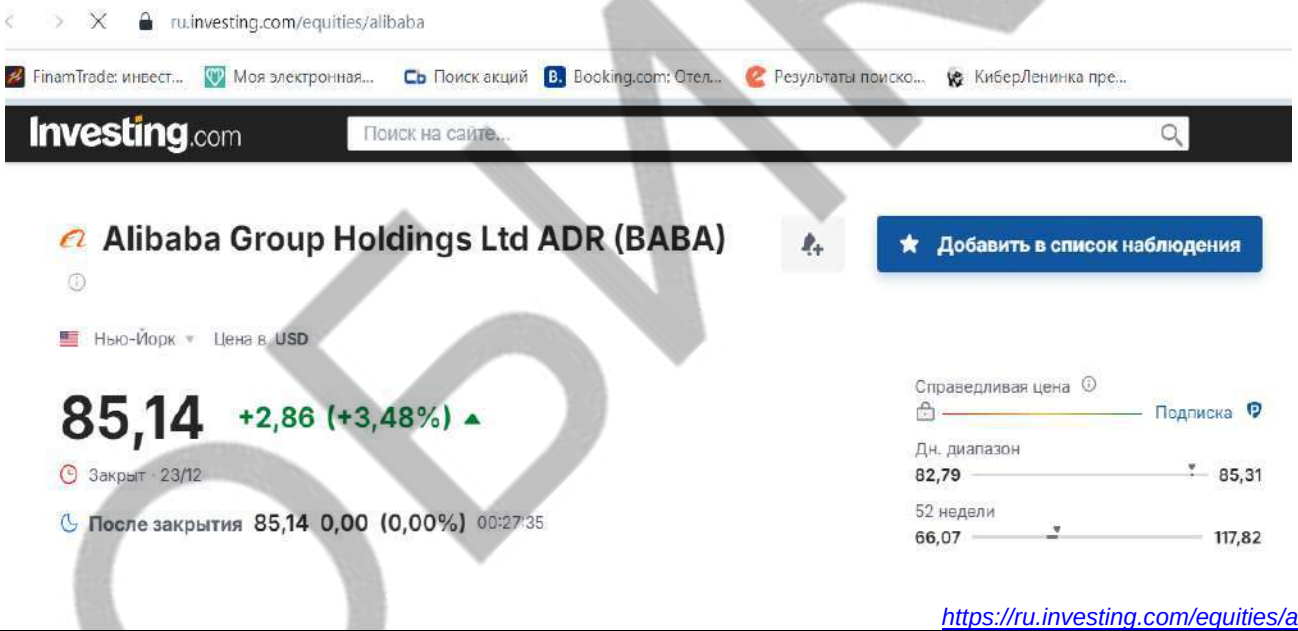
https://www.nyse.com/quote/XNYS:VIPS

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 23.12.2024 Г.

Alibaba ISIN US01609W1027

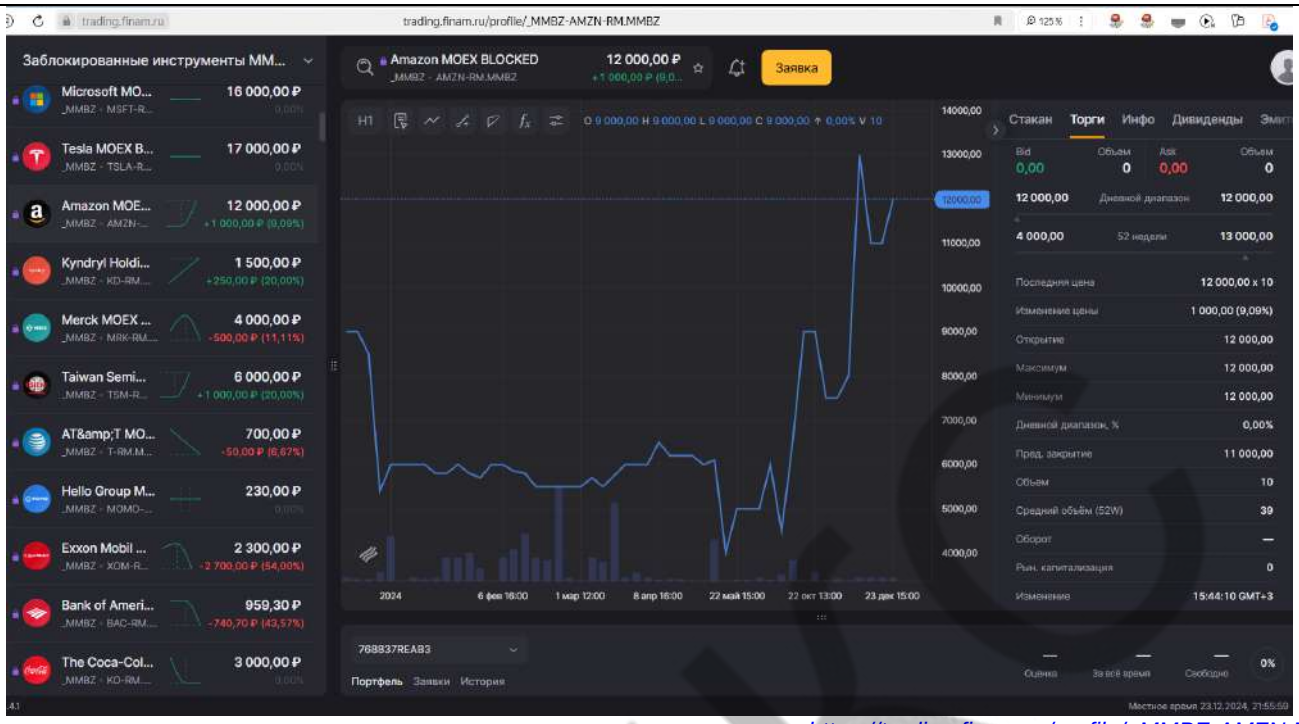


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

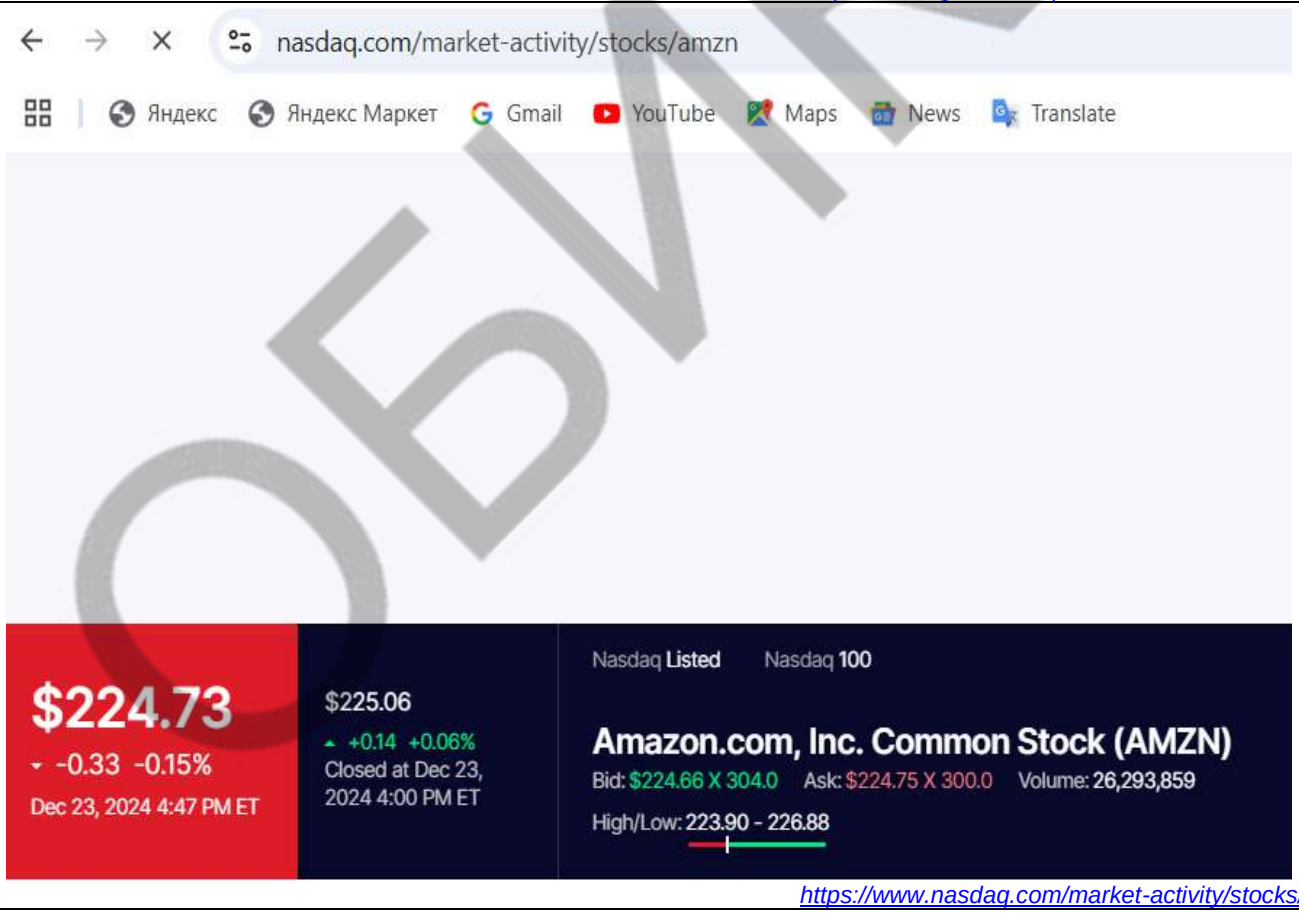


https://ru.investing.com/equities/alibaba

Amazon.com, Inc. ISIN US0231351067

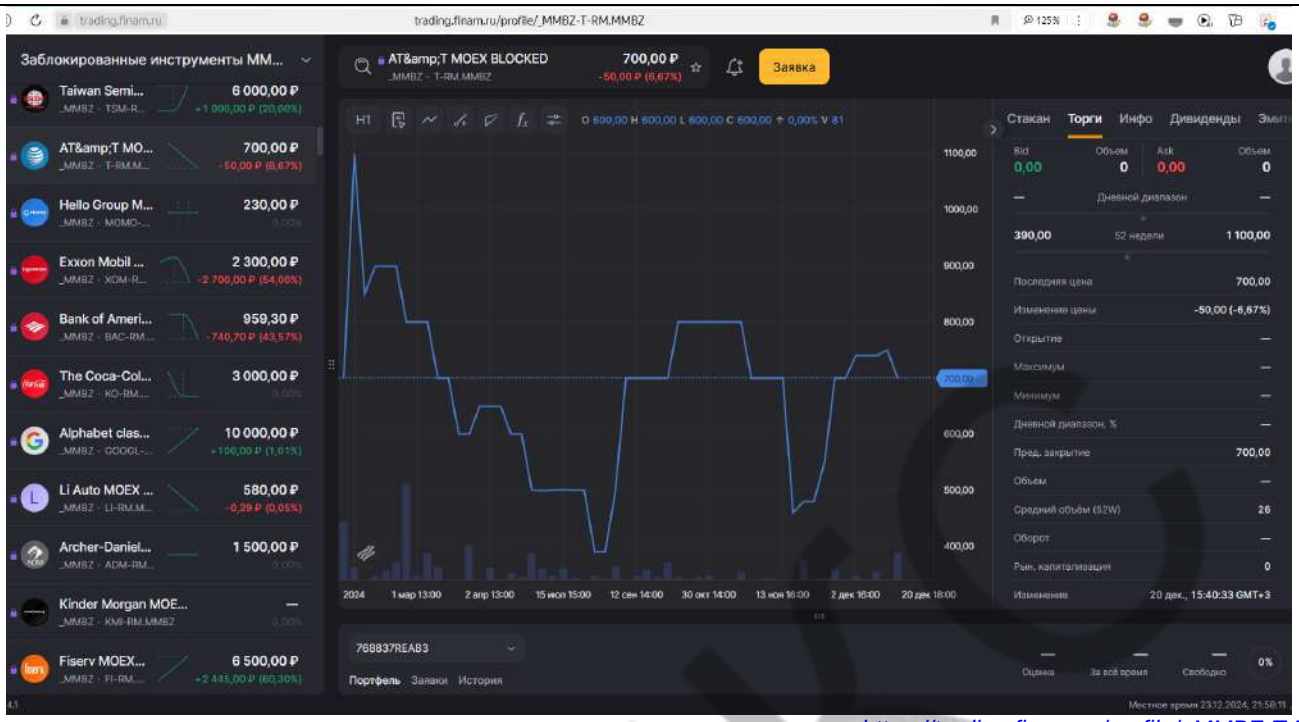


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMZN.MMBZ

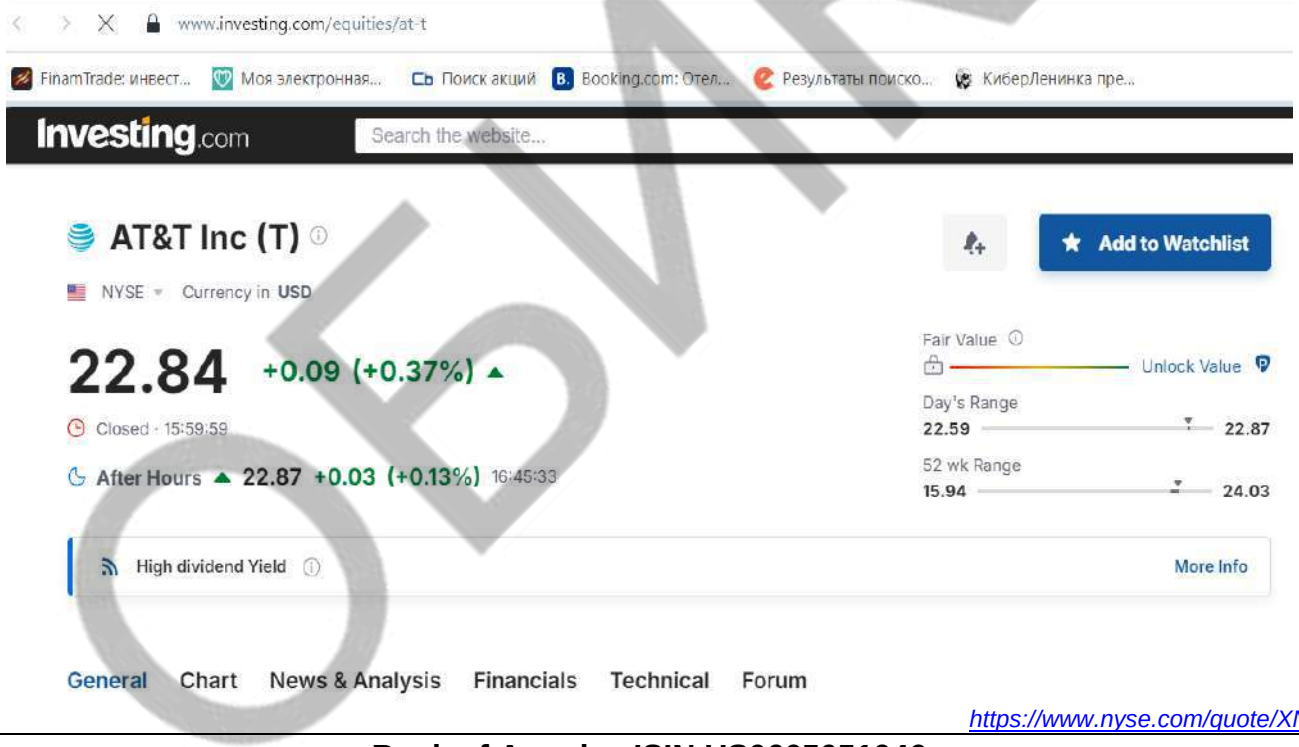


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amzn

AT&T ISIN US00206R1023



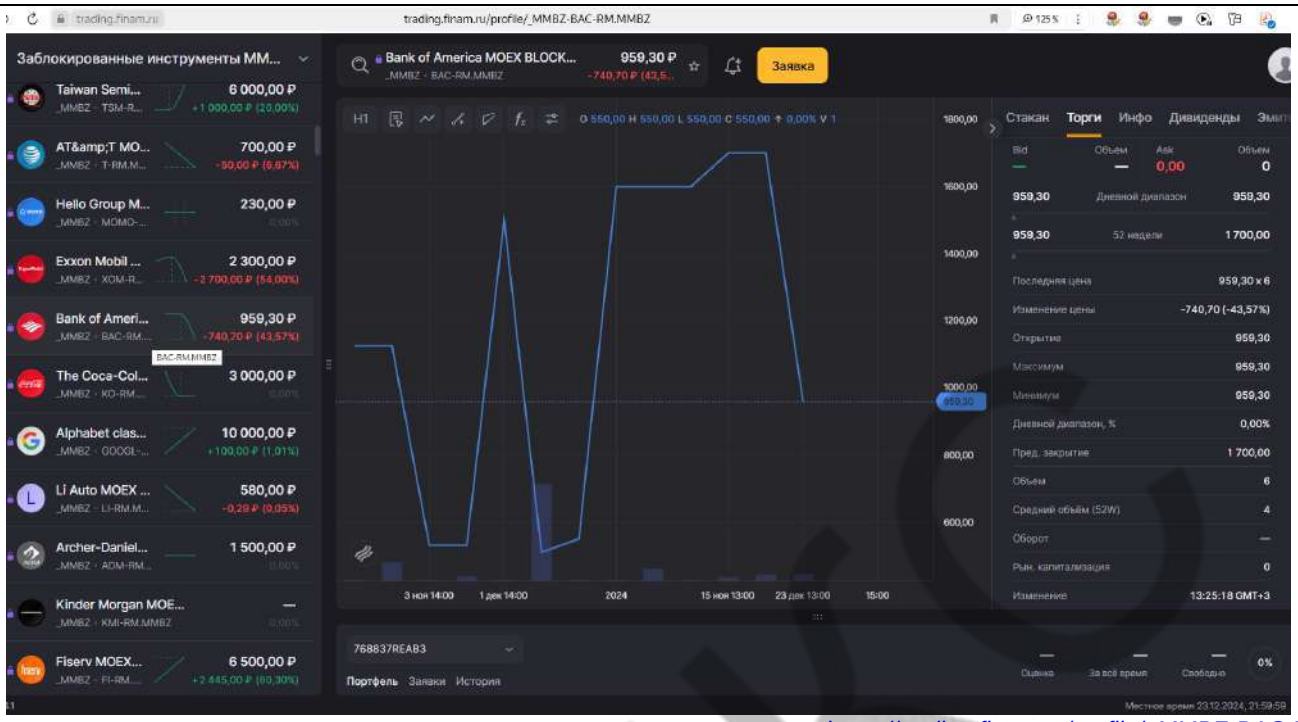
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T.MMBZ



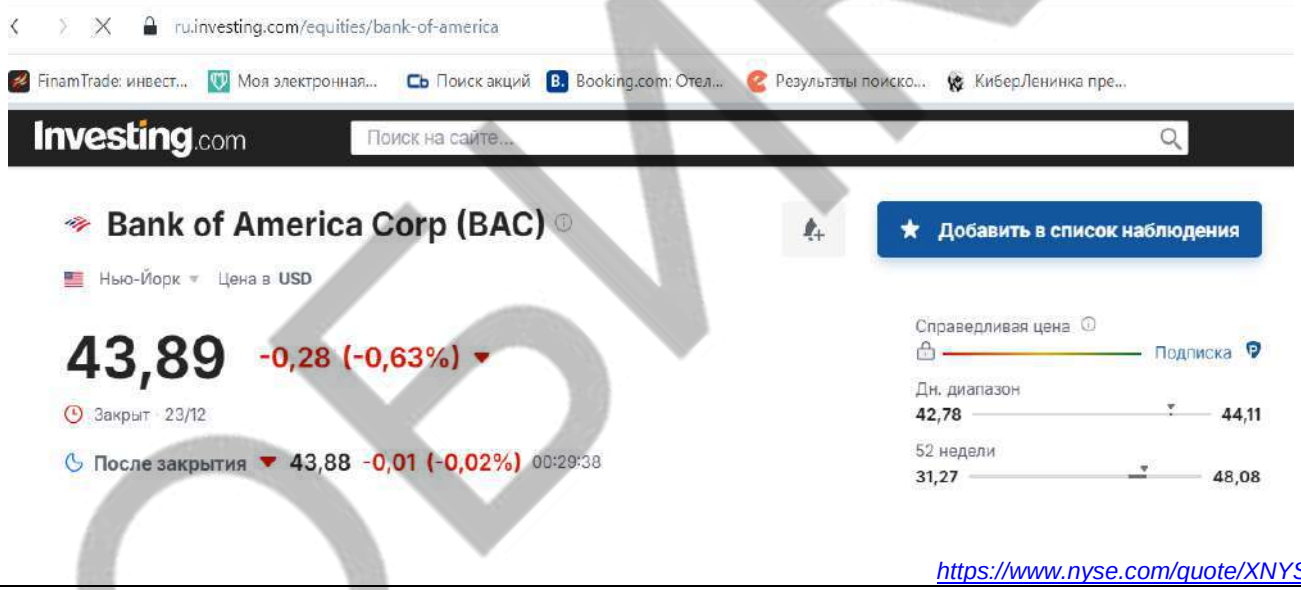
https://www.nyse.com/quote/XNYS:T

Bank of America ISIN US0605051046

ОБИКС

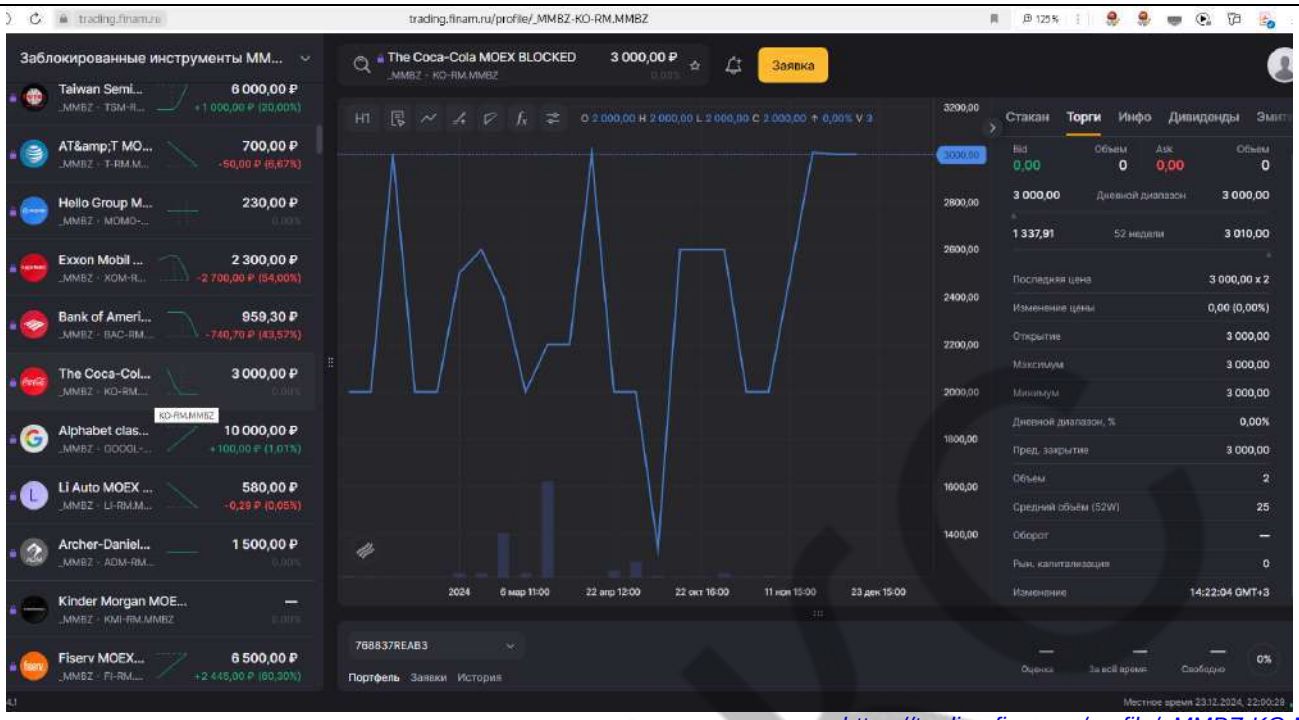


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BAC.MMBZ

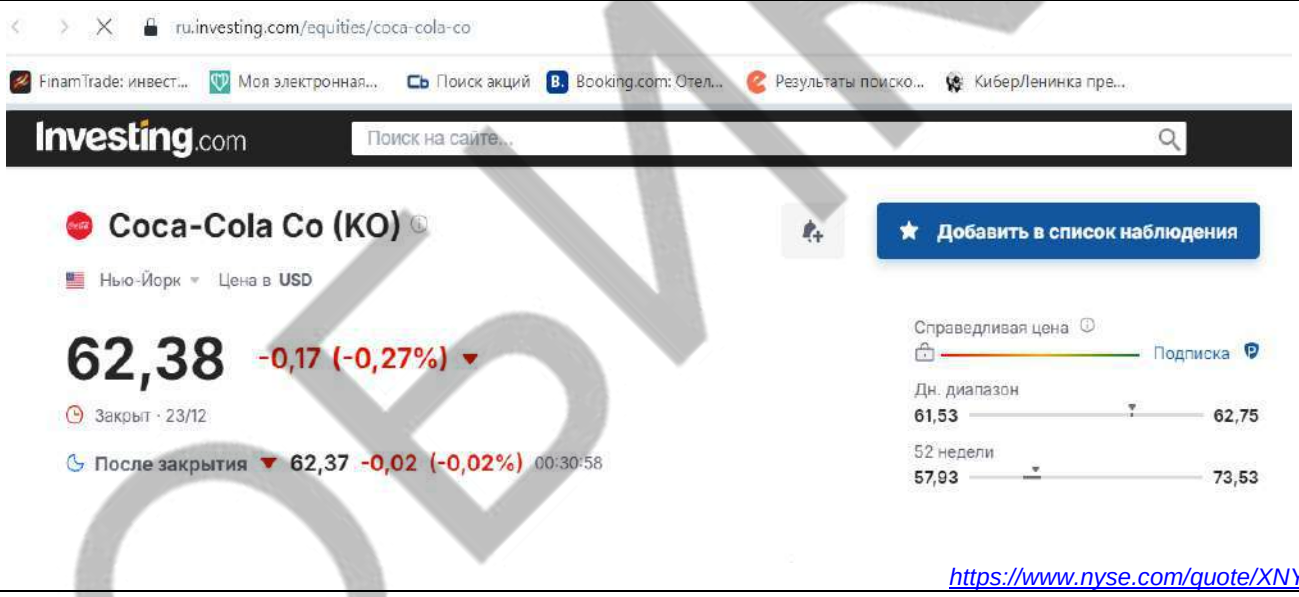


https://www.nyse.com/quote/XNYS:BAC

Coca-Cola ISIN US1912161007

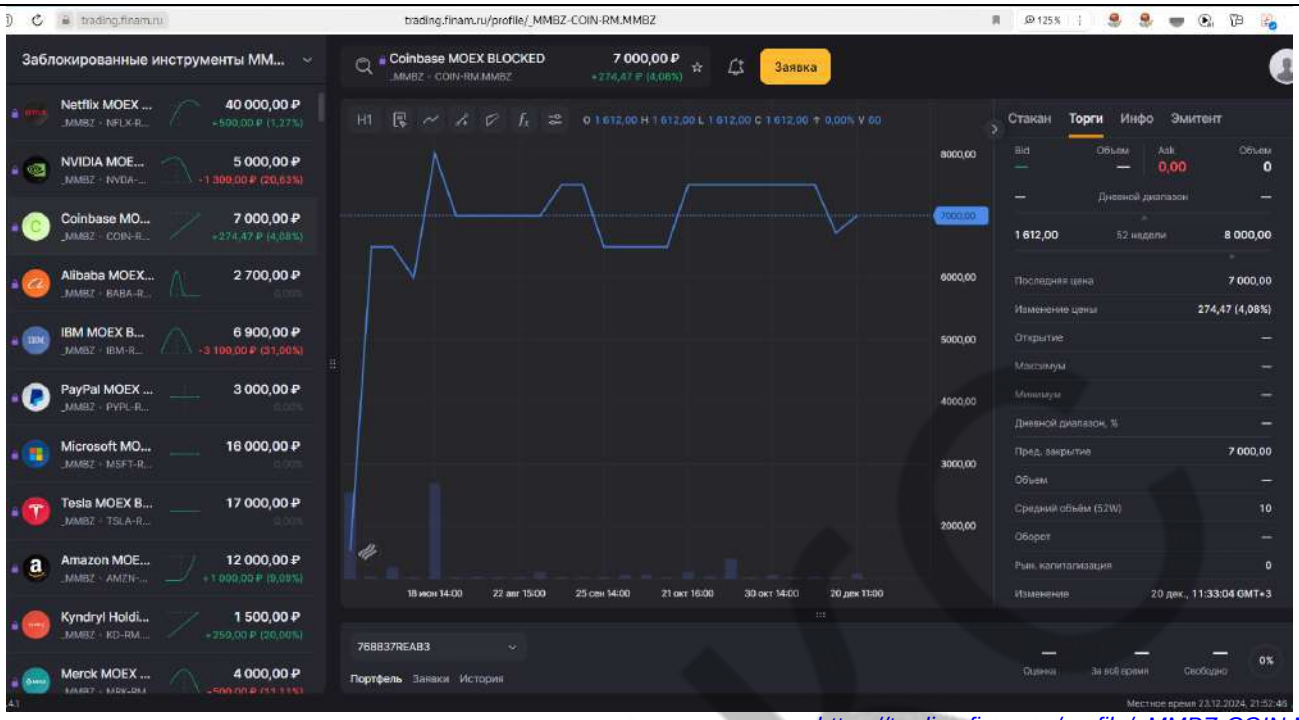


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KO.MMBZ

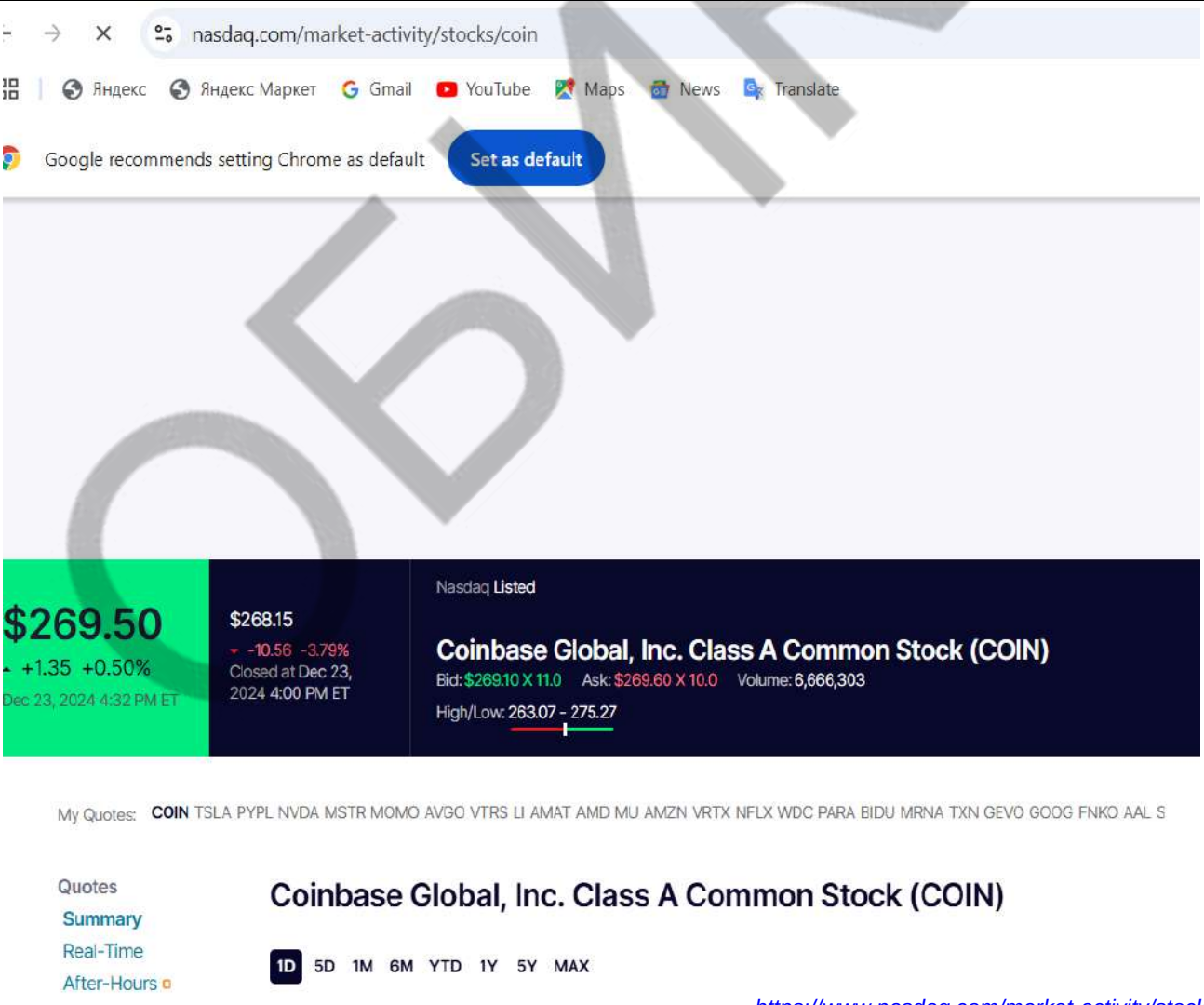


https://www.nyse.com/quote/XNYS:KO

Coinbase Global, Inc. ISIN US19260Q1076

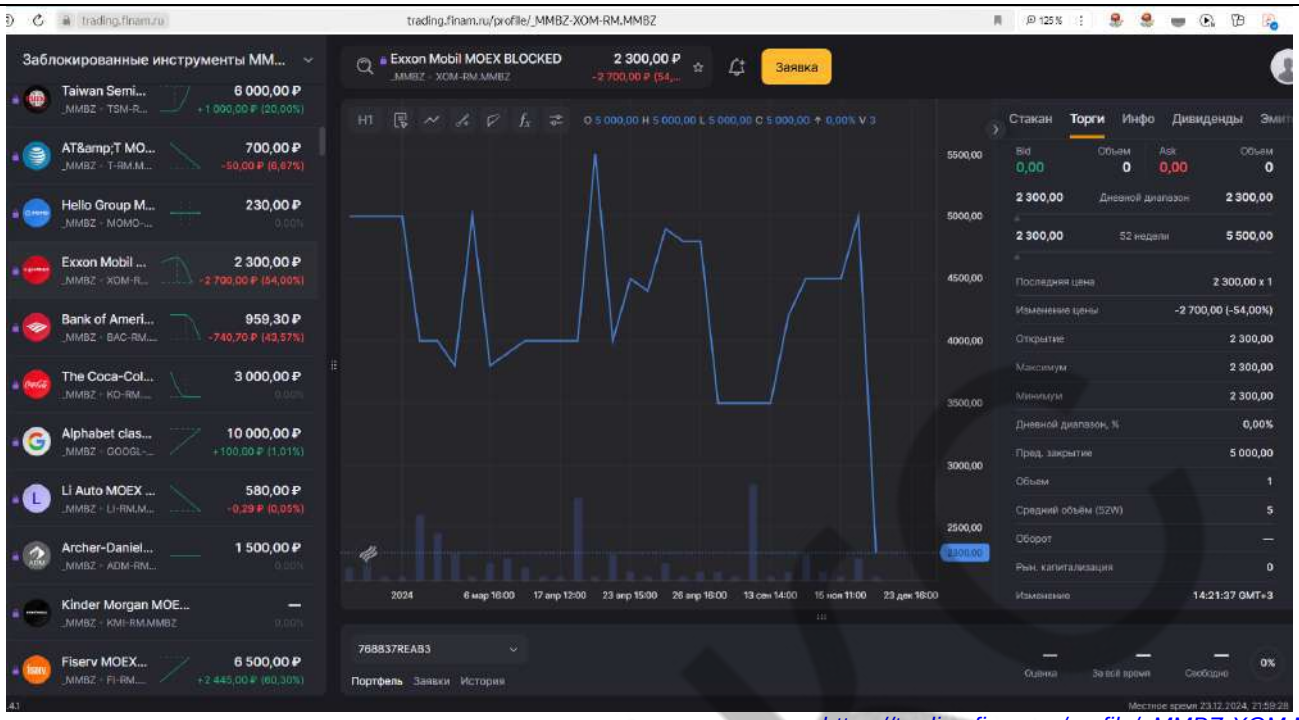


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-COIN.MMBZ

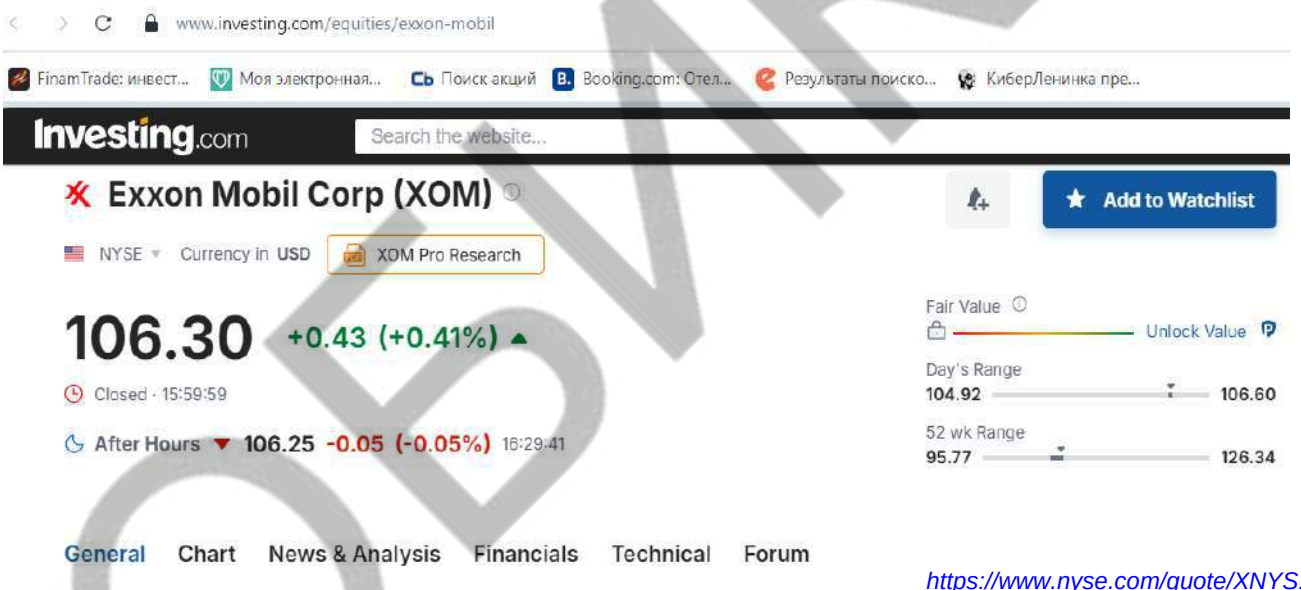


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/coin

Exxon Mobil Corporation ISIN US30231G1022

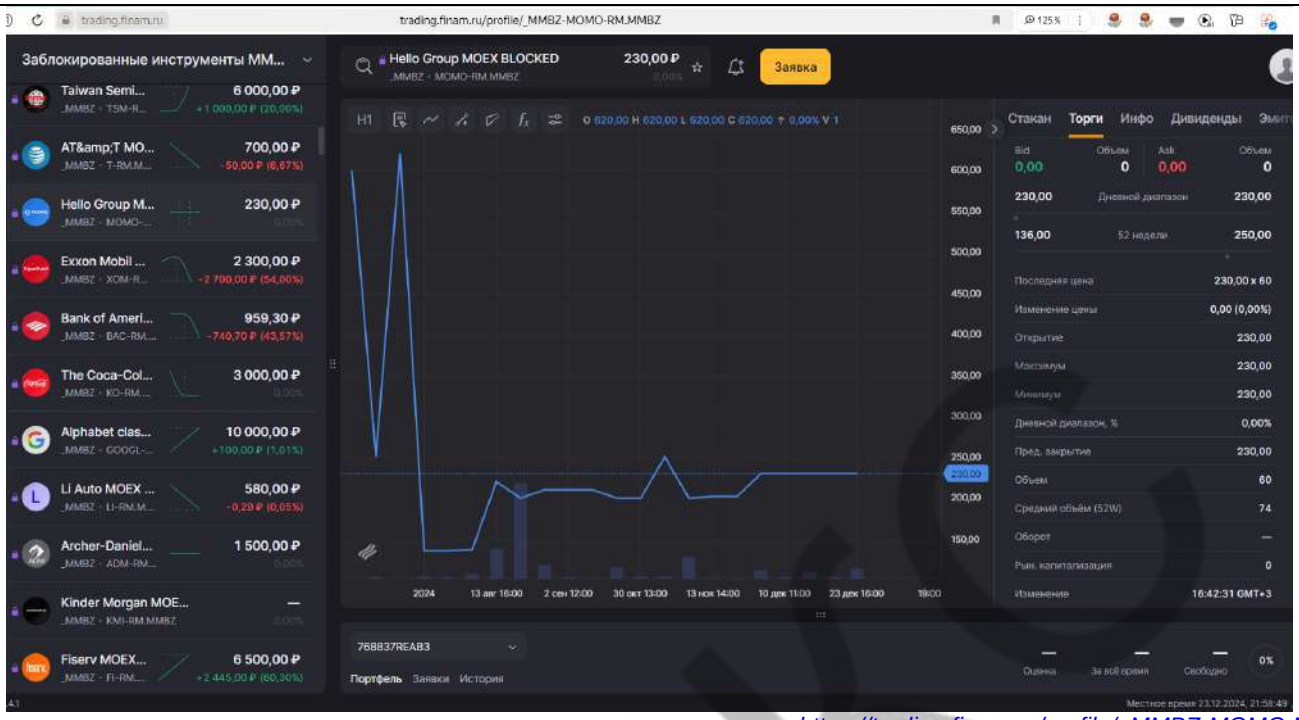


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-XOM.MMBZ

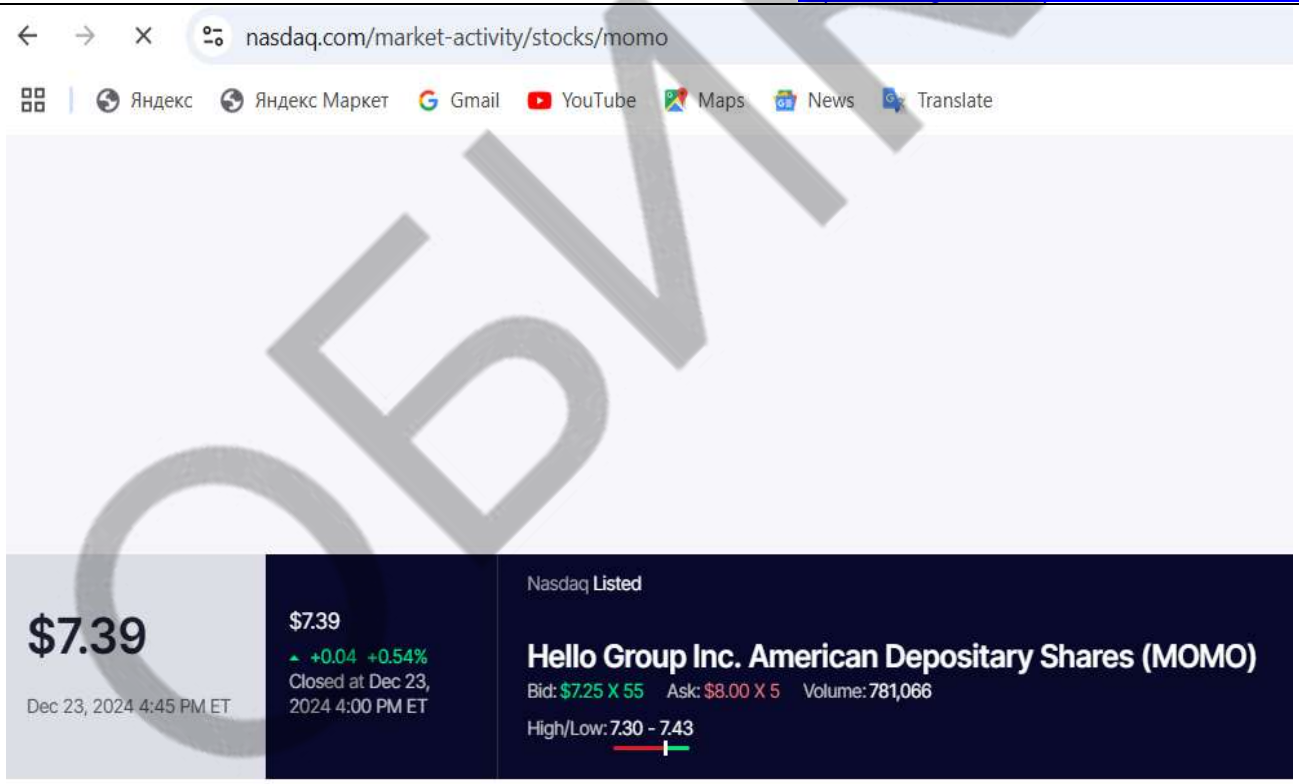


https://www.nyse.com/quote/XNYS:XOM

Hello Group ISIN US4234031049



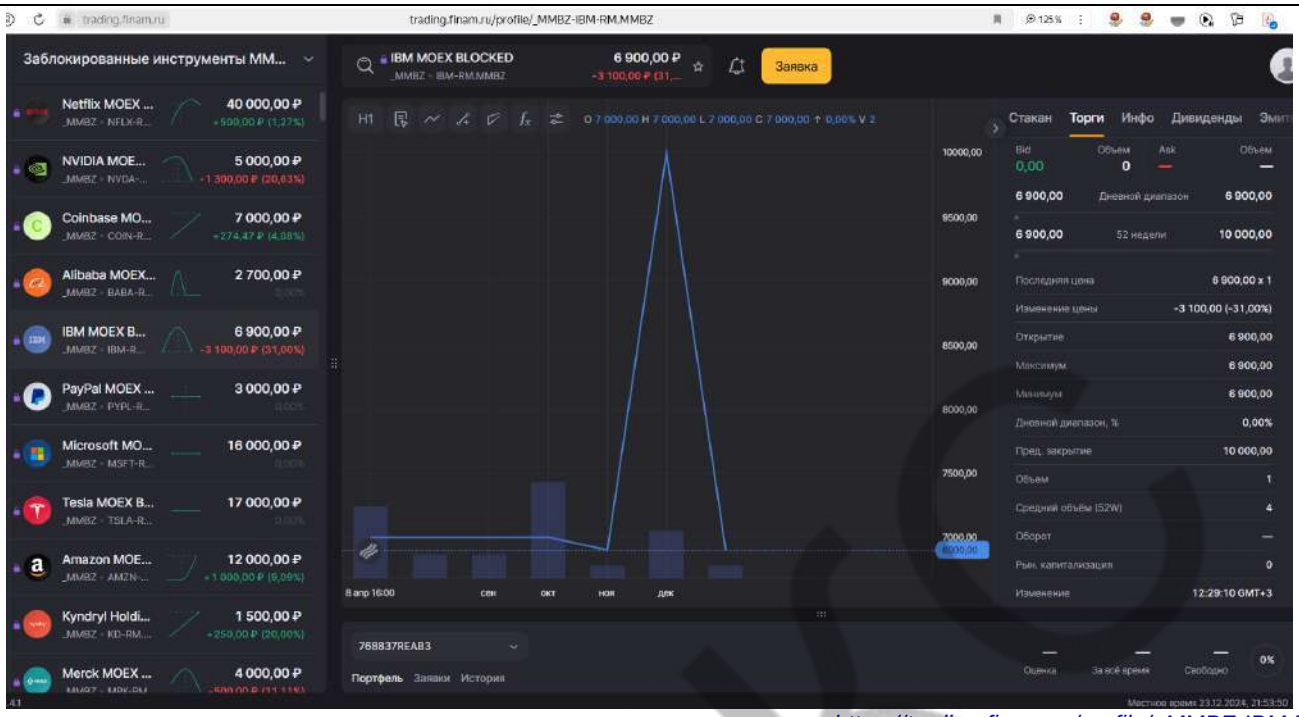
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MOMO.MMBZ



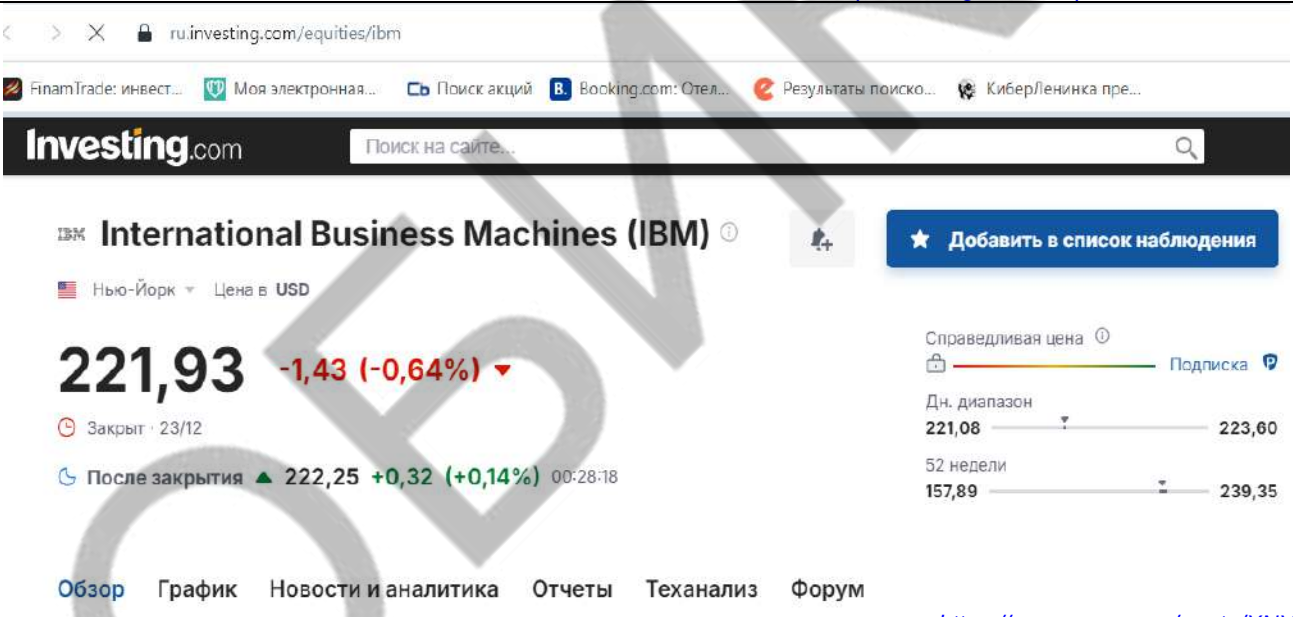
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/momo

IBM ISIN US4592001014

ОБИКС

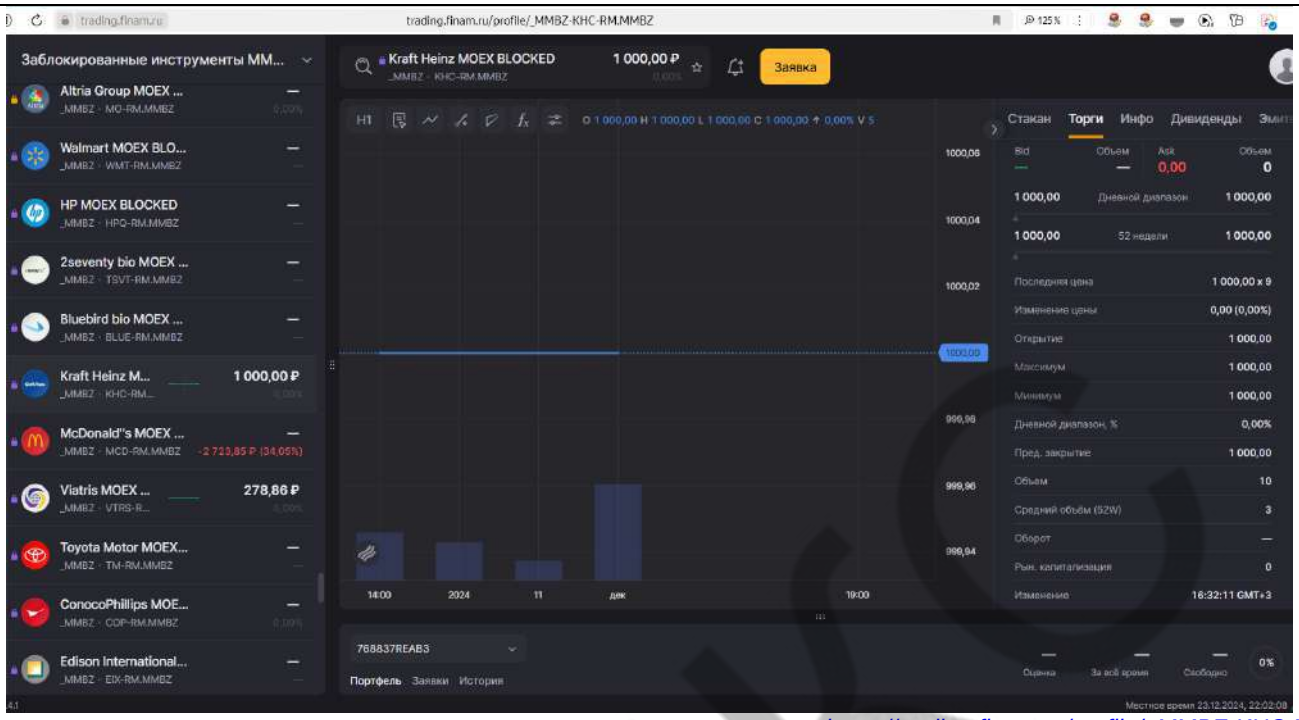


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-IBM.MMBZ

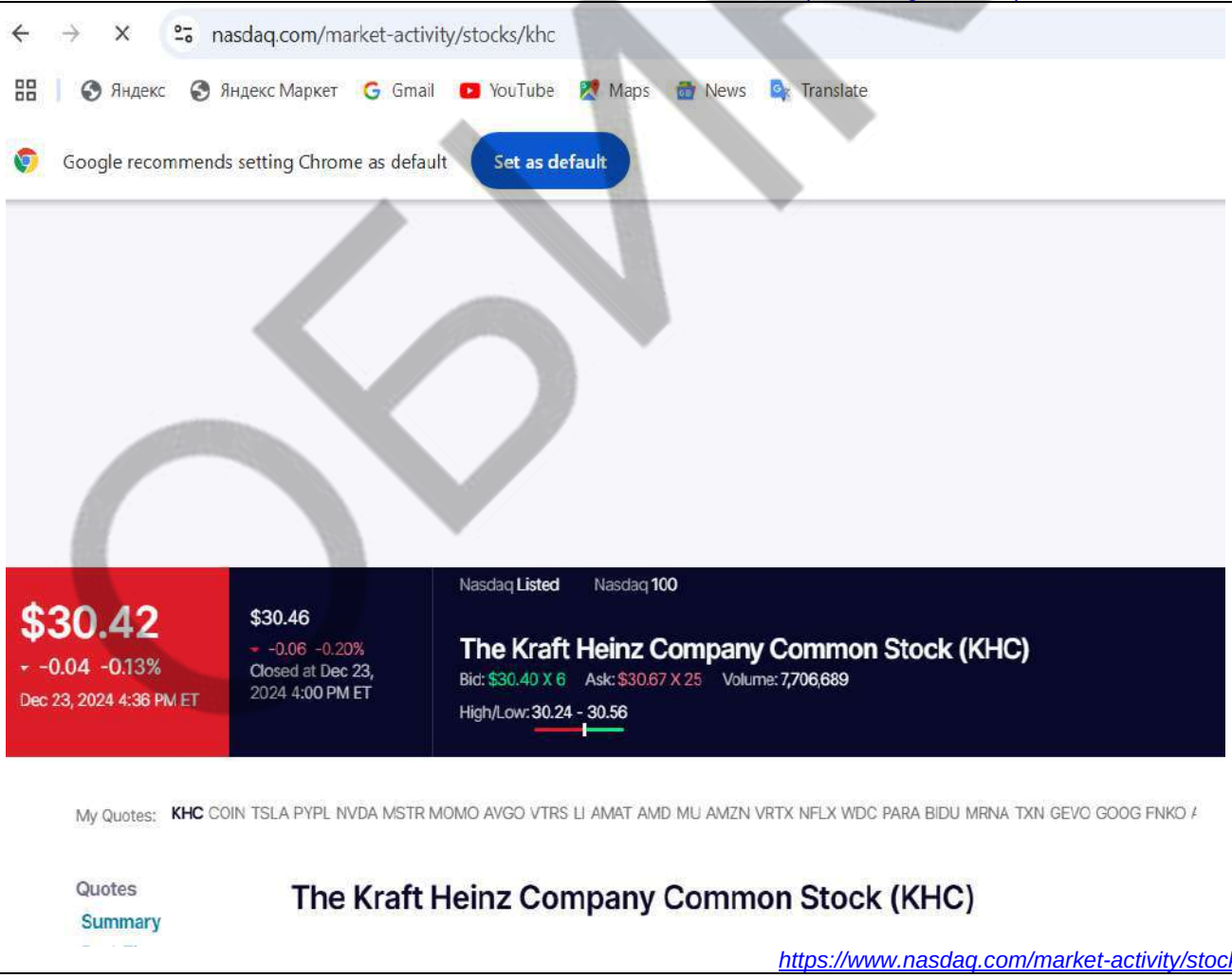


https://www.nyse.com/quote/XNYS:IBM

Kraft Heinz ISIN US5007541064

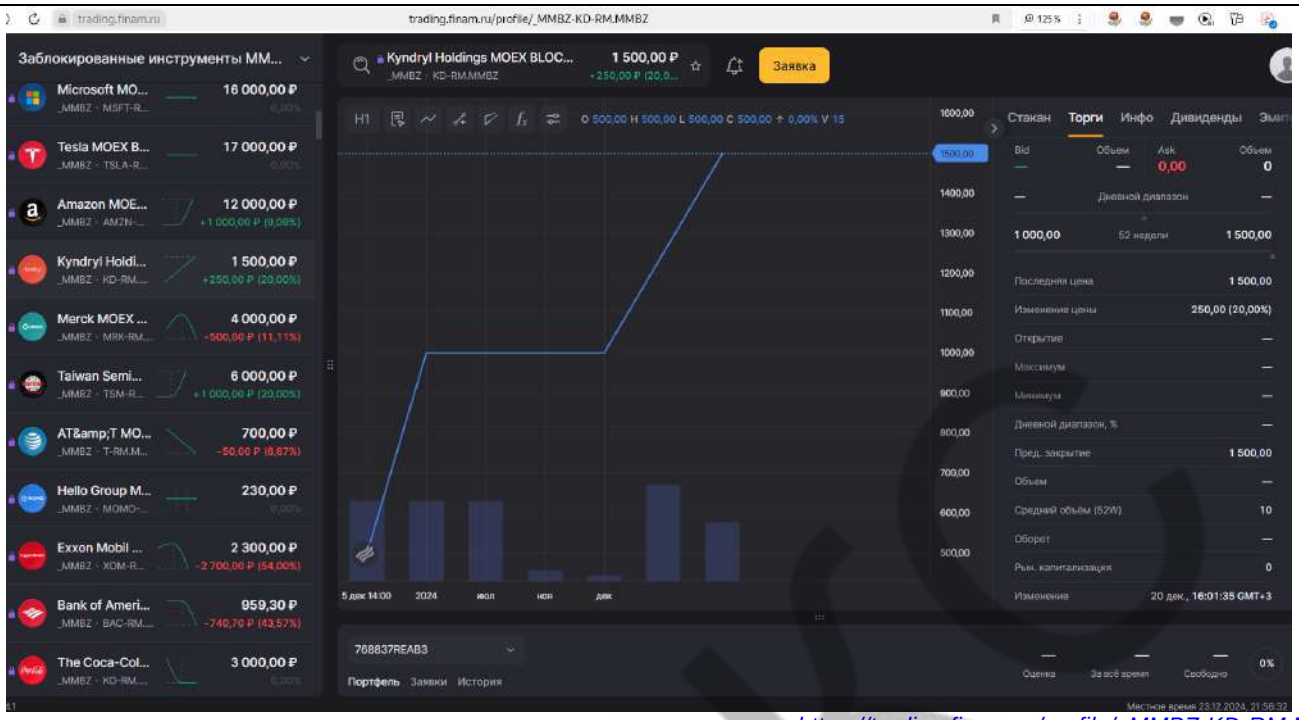


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KHC.MMBZ



https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/khc

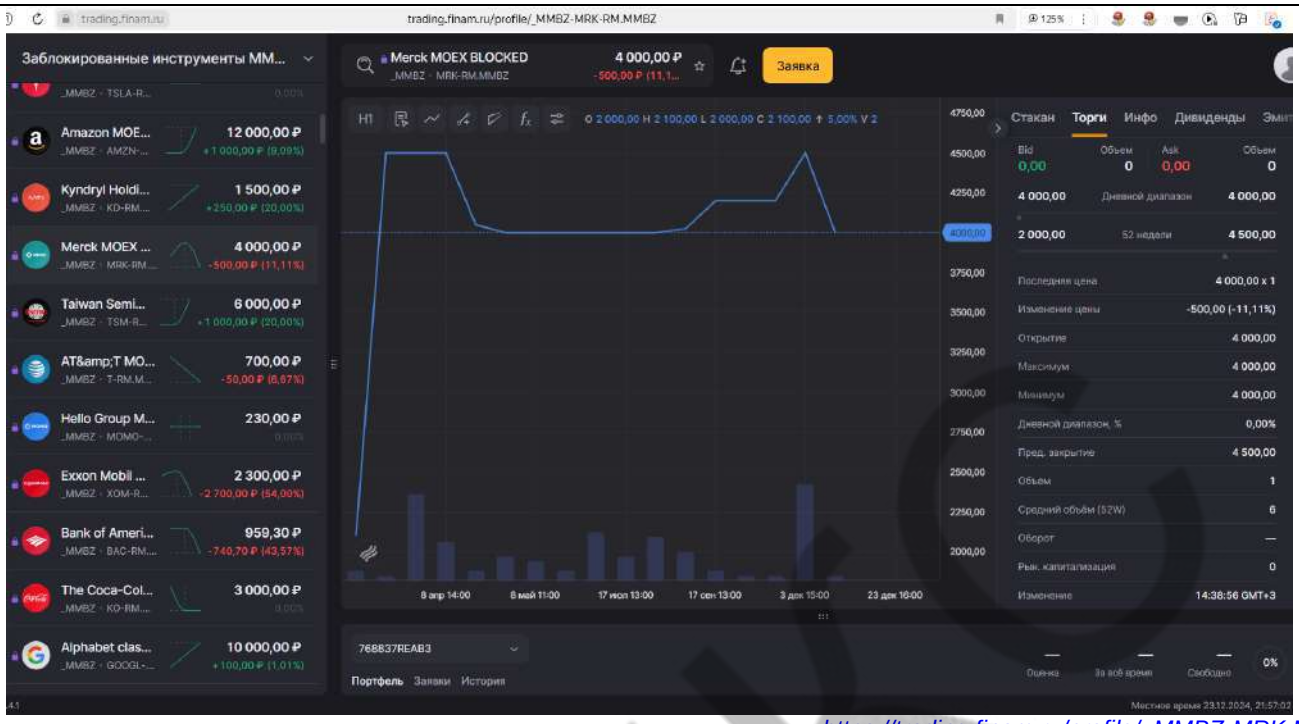
Kyndryl Holdings ISIN US50155Q1004



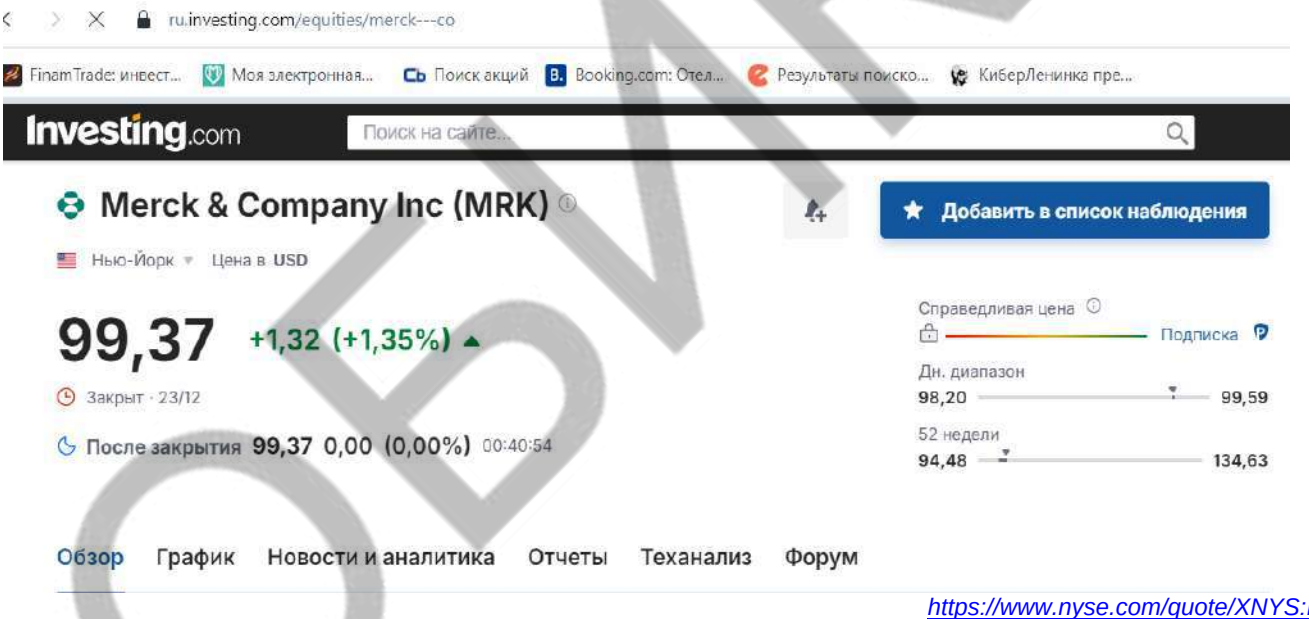
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KD-RM.MMBZ

https://ru.investing.com/equities/kyndryl-holdings

Merck & Co.. Inc. ISIN US58933Y1055



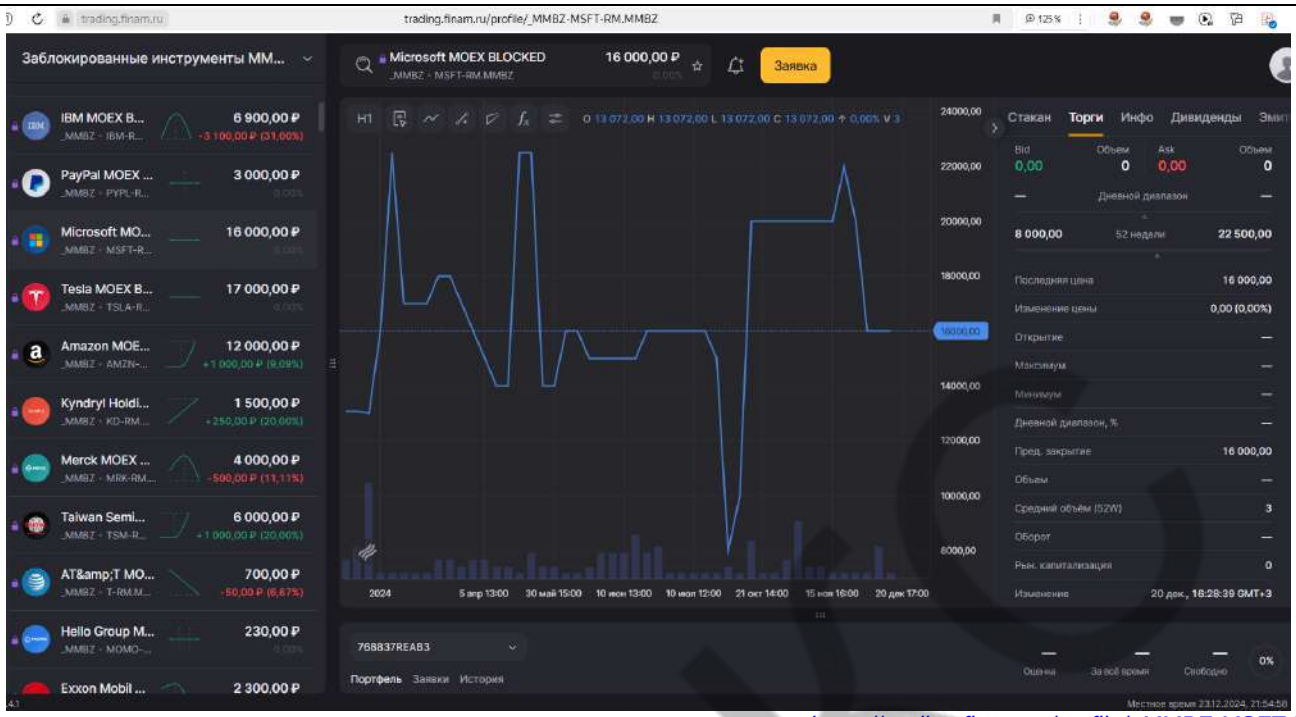
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MRK.MMBZ



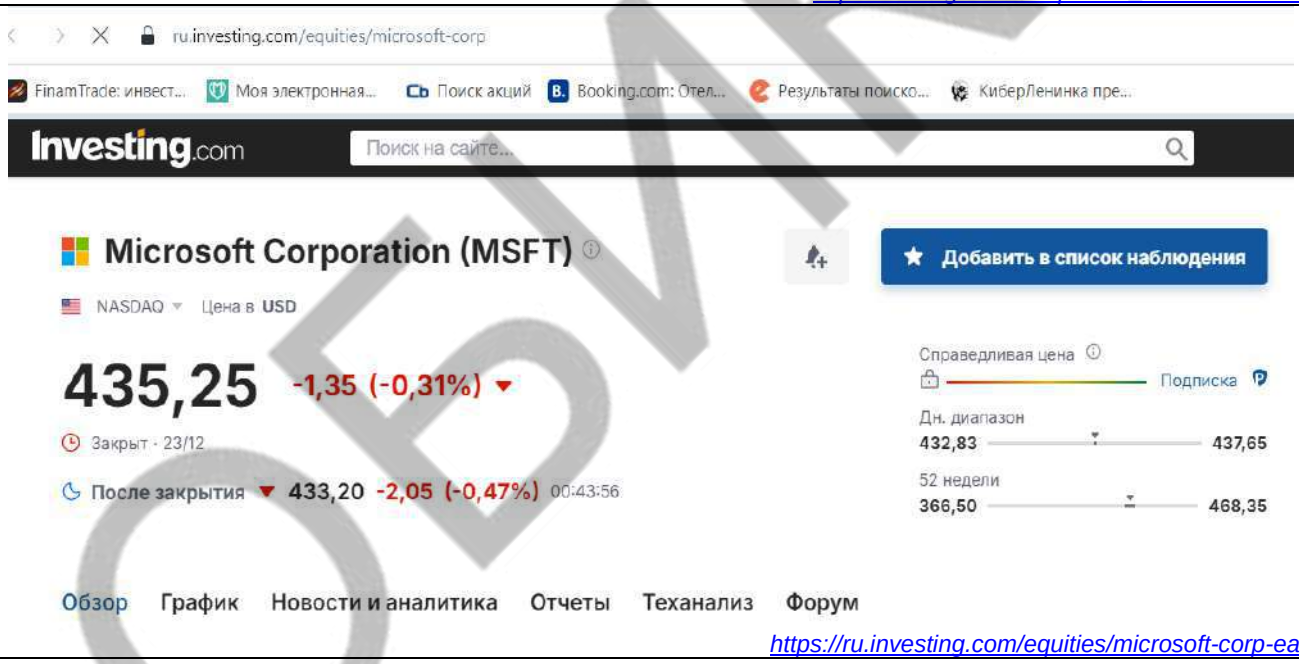
https://www.nyse.com/quote/XNYS:MRK

Microsoft ISIN US5949181045

ОБРАЗЕЦ

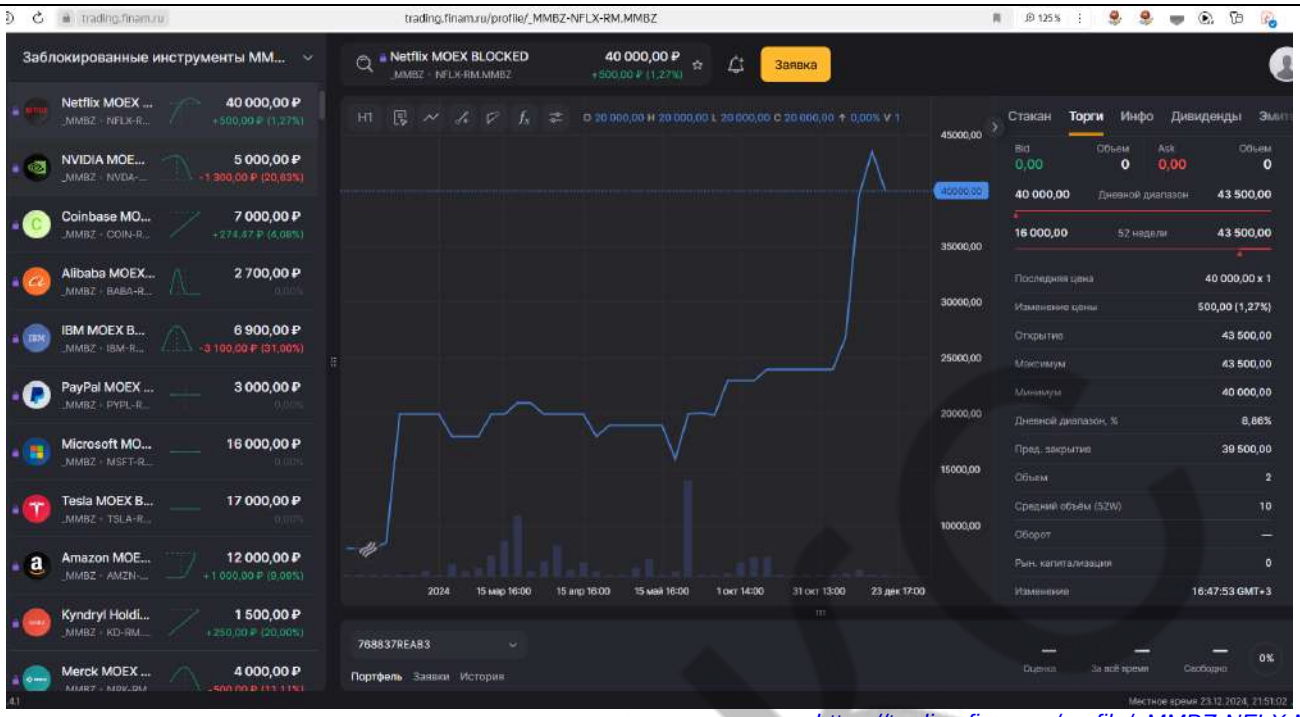


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSFT.MMBZ

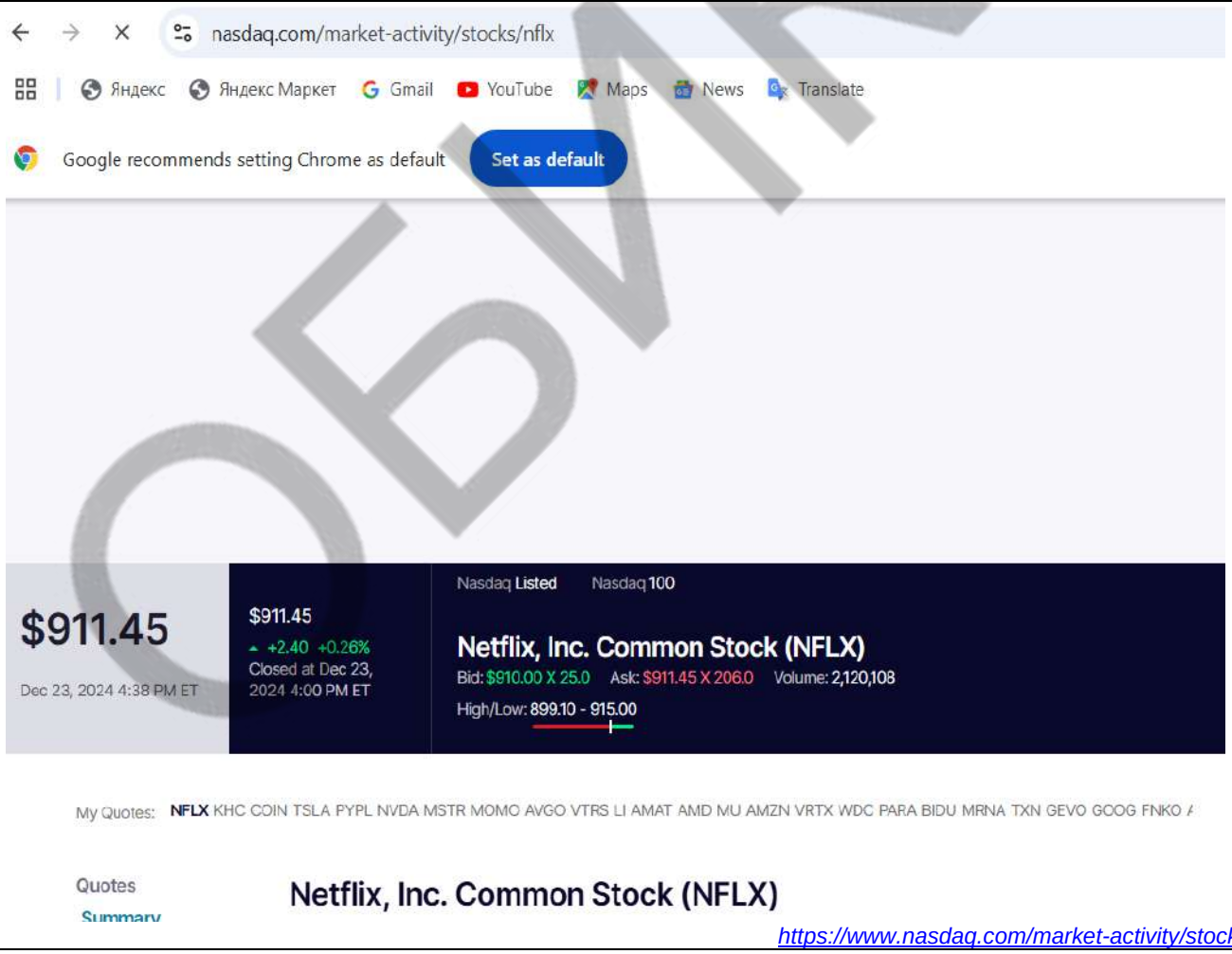


https://ru.investing.com/equities/microsoft-corp-earnings

Netflix. Inc. ISIN US64110L1061



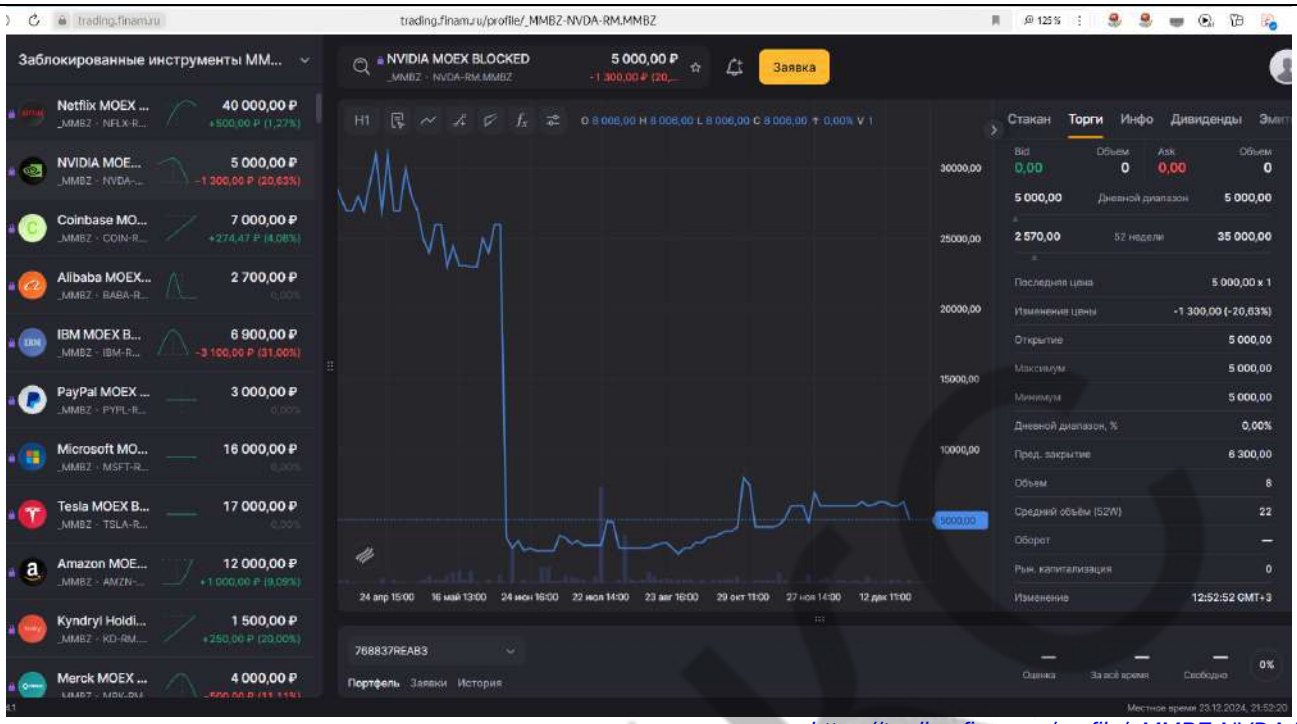
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NFLX.MMBZ



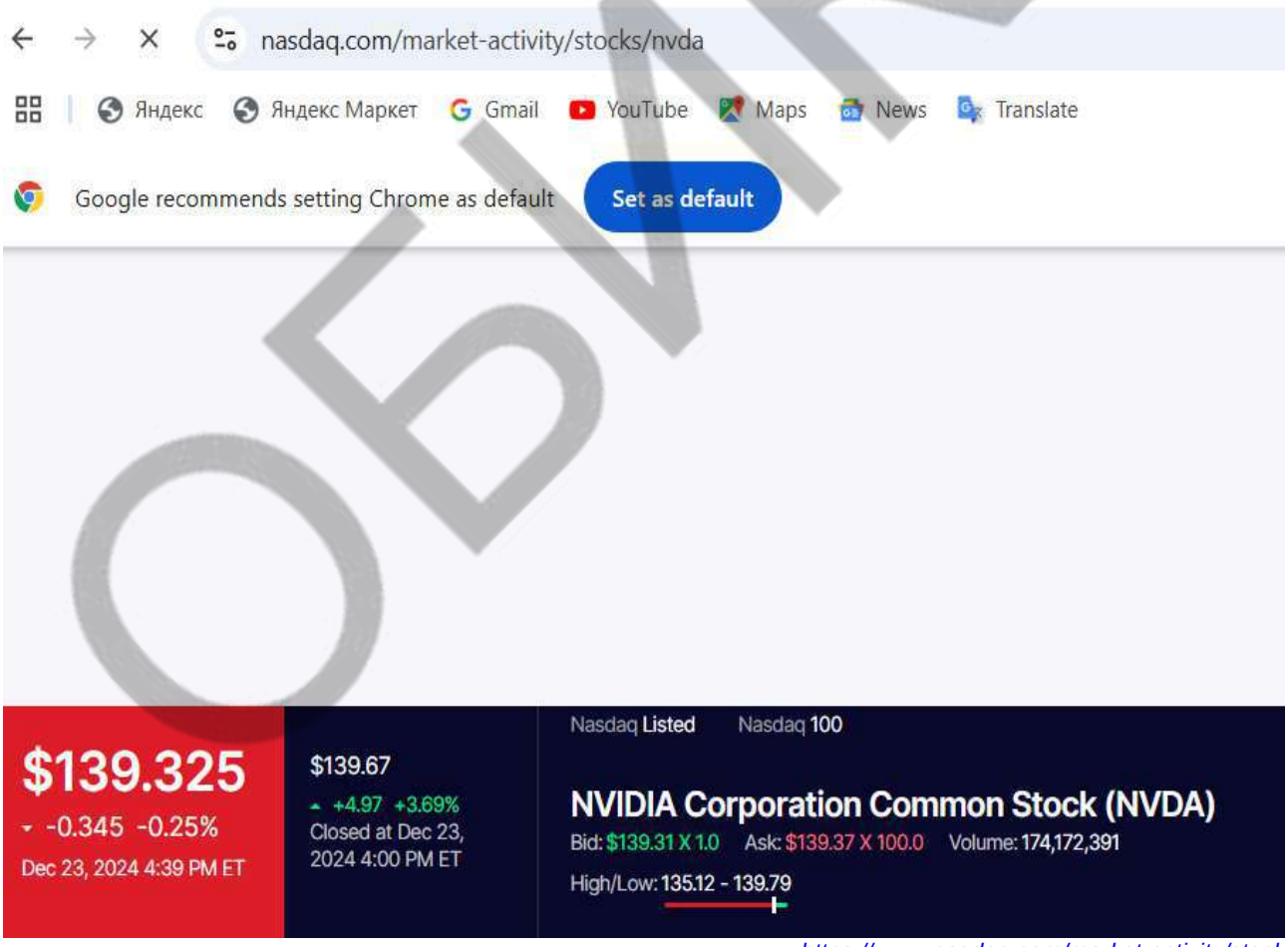
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nflx

NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040

ОБИКС
ОЦЕНКА БИЗНЕСА И КОНСАЛТИНГ



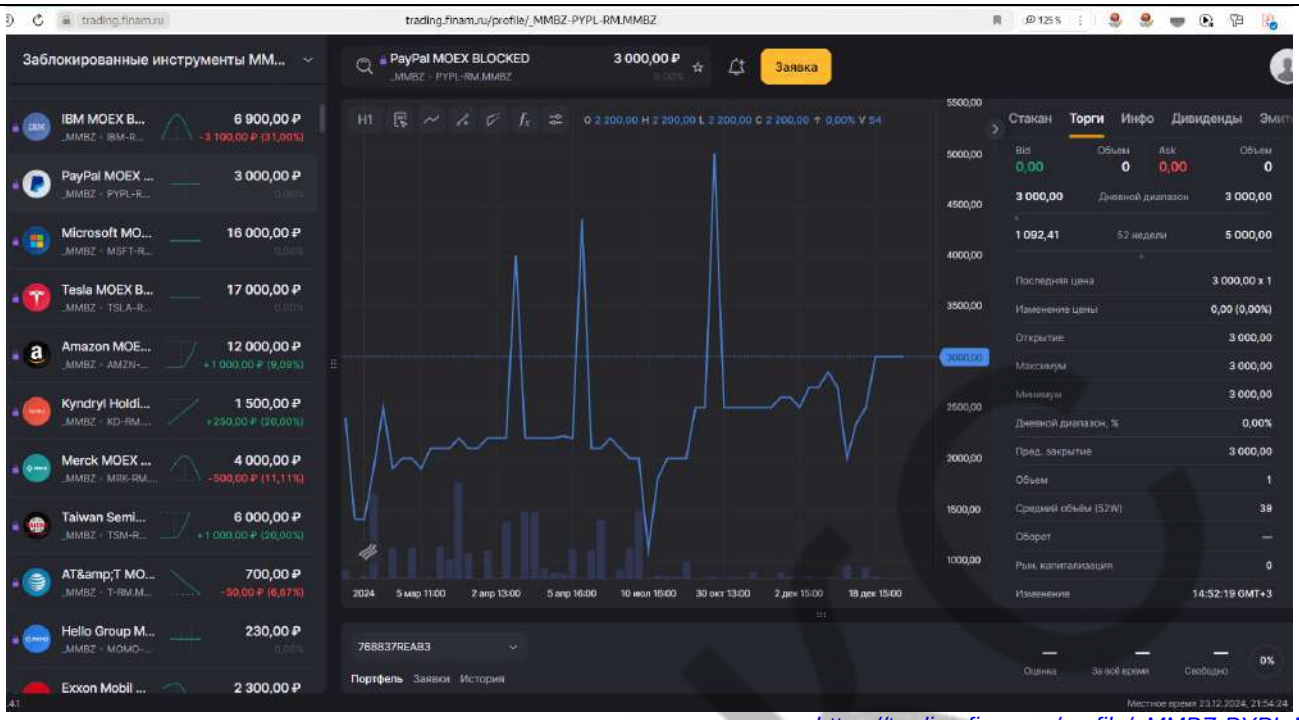
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ



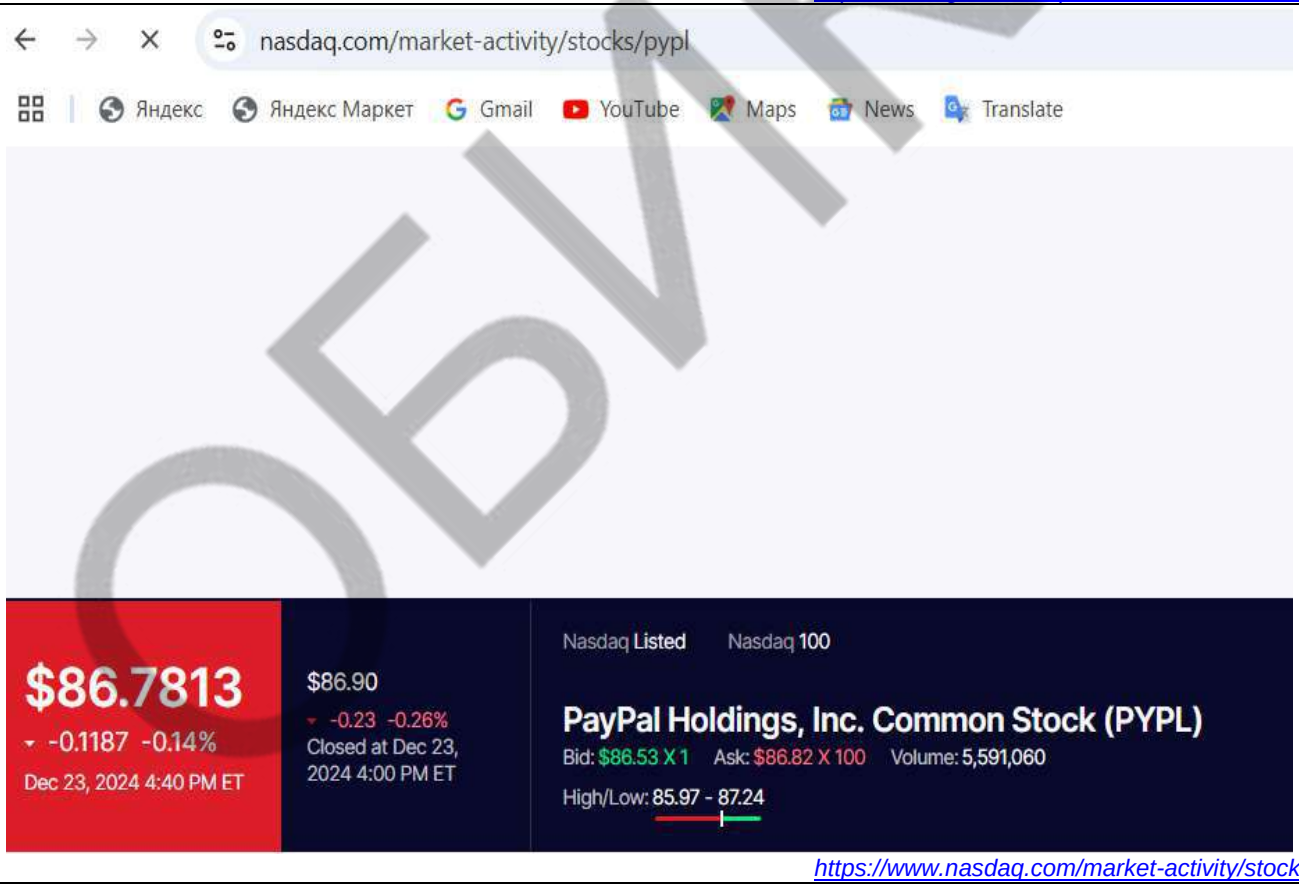
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

PayPal Holdings. Inc. ISIN US70450Y1038

ОБИКС
ОЦЕНКА БИЗНЕСА И КОНСАЛТИНГ

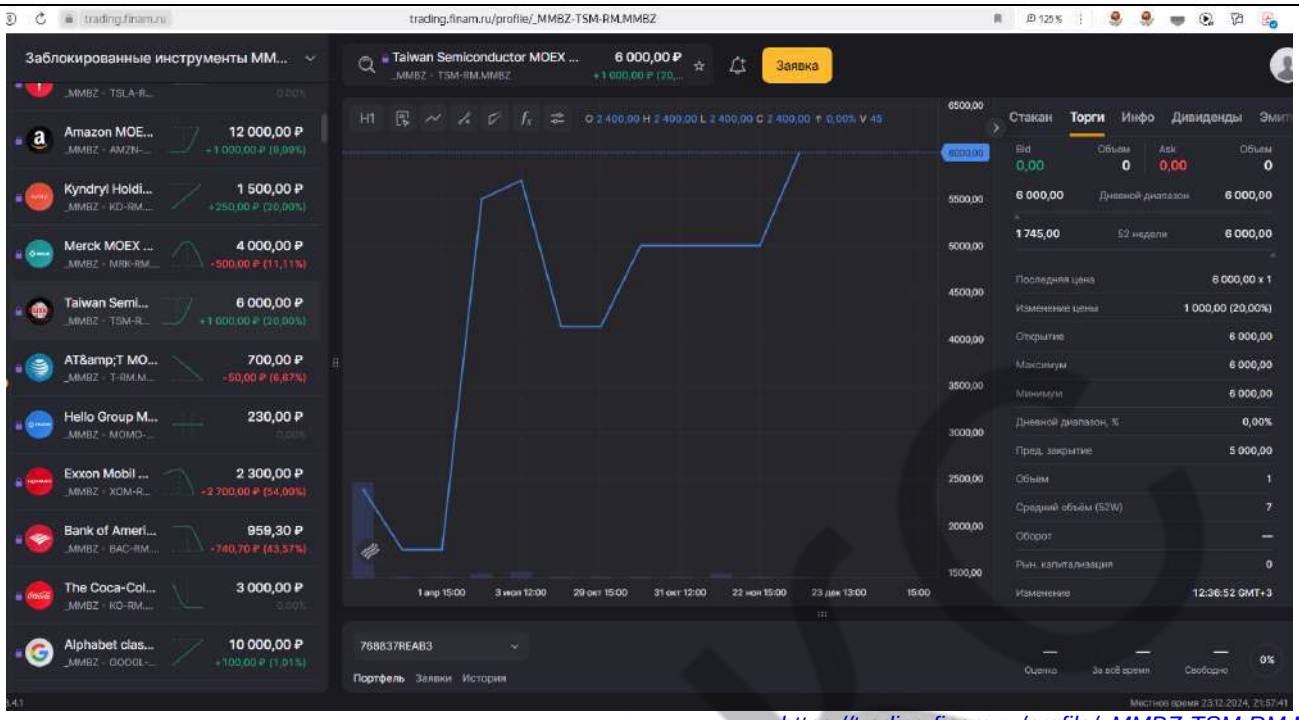


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL.MMBZ

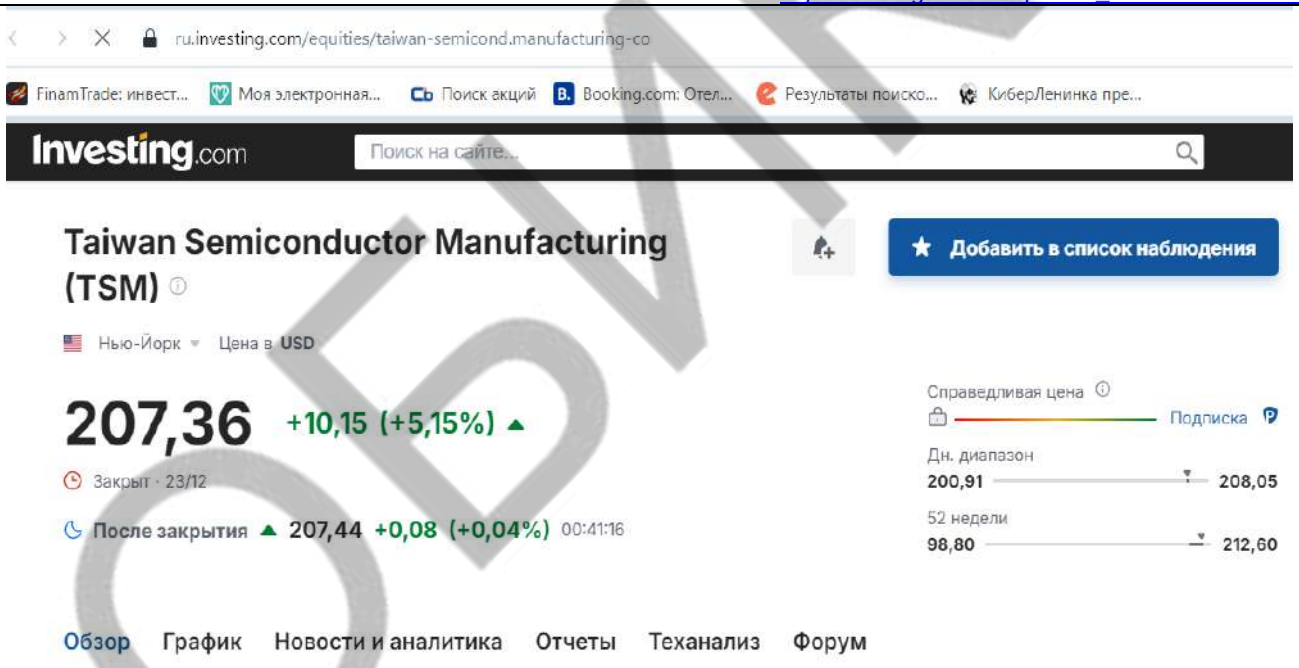


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl

Taiwan Semiconductor ISIN US8740391003

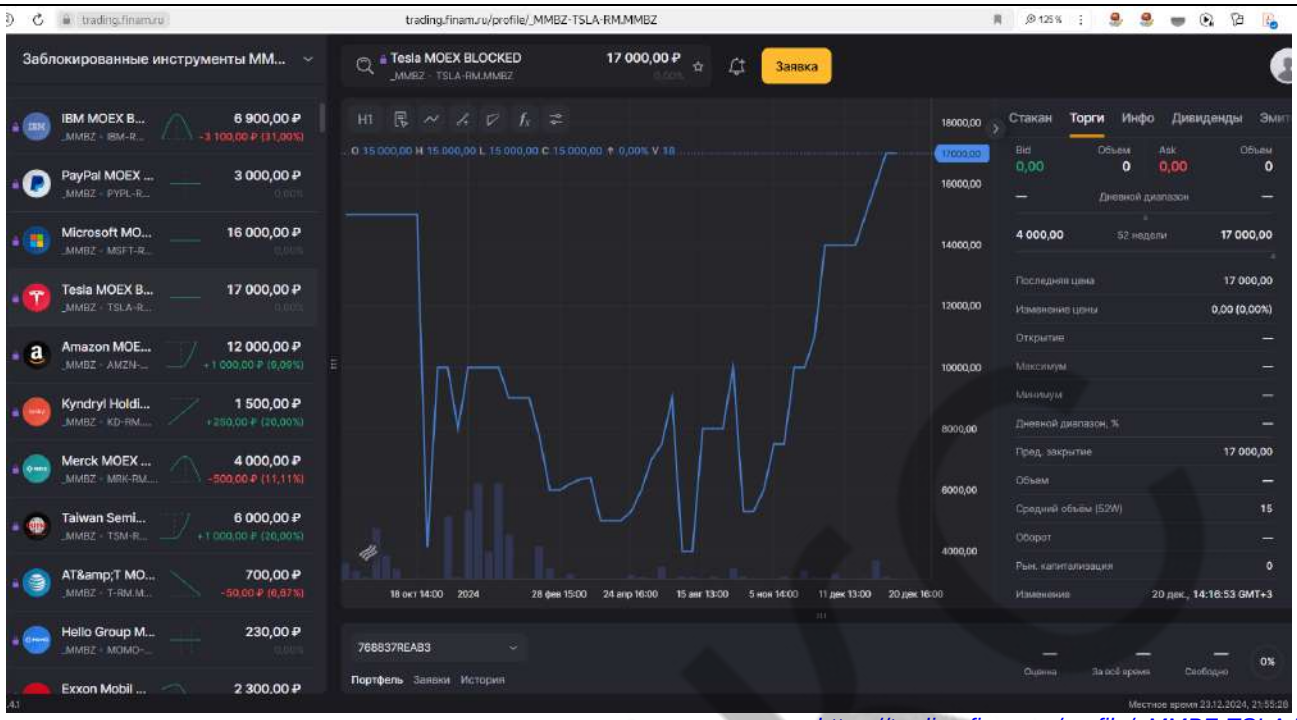


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSM-RM.MMBZ

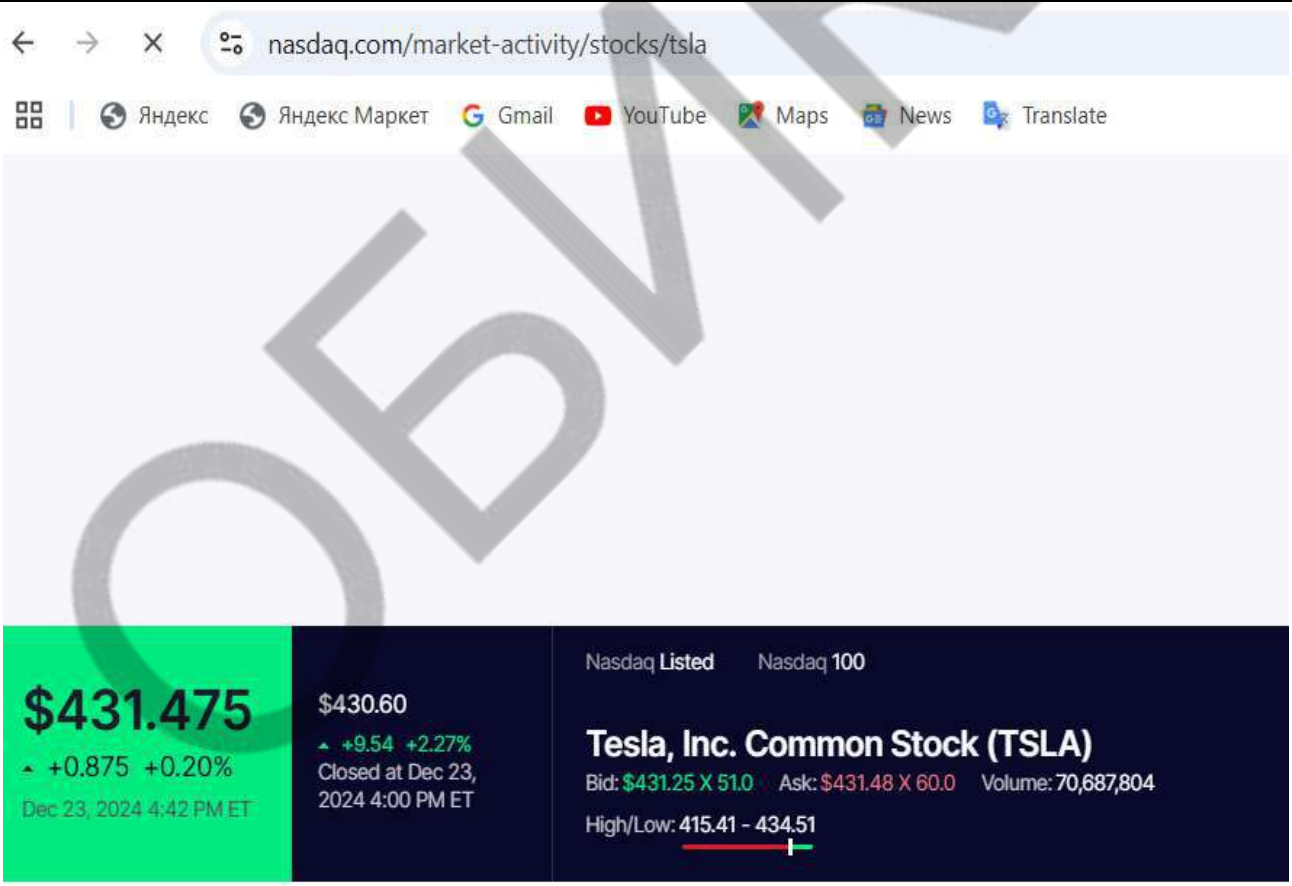


https://www.nyse.com/quote/XNYS:TSM

Tesla, Inc. ISIN US88160R1014



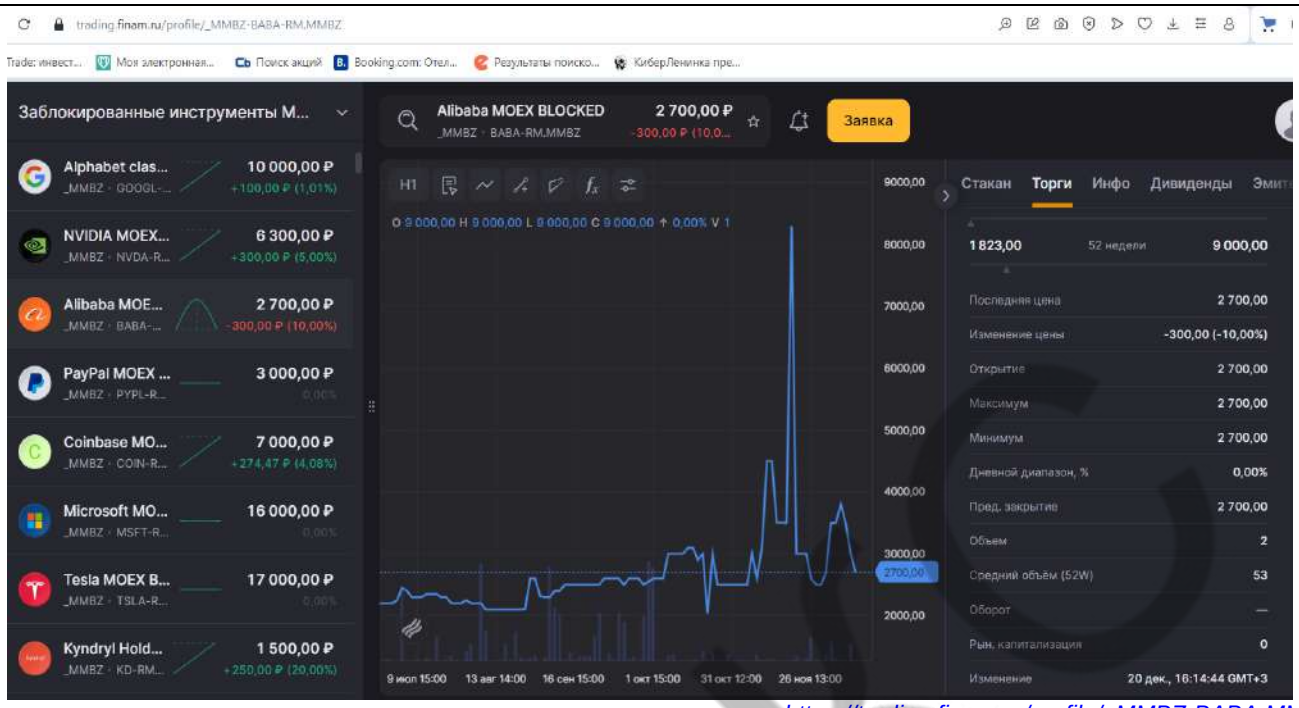
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSLA.MMBZ



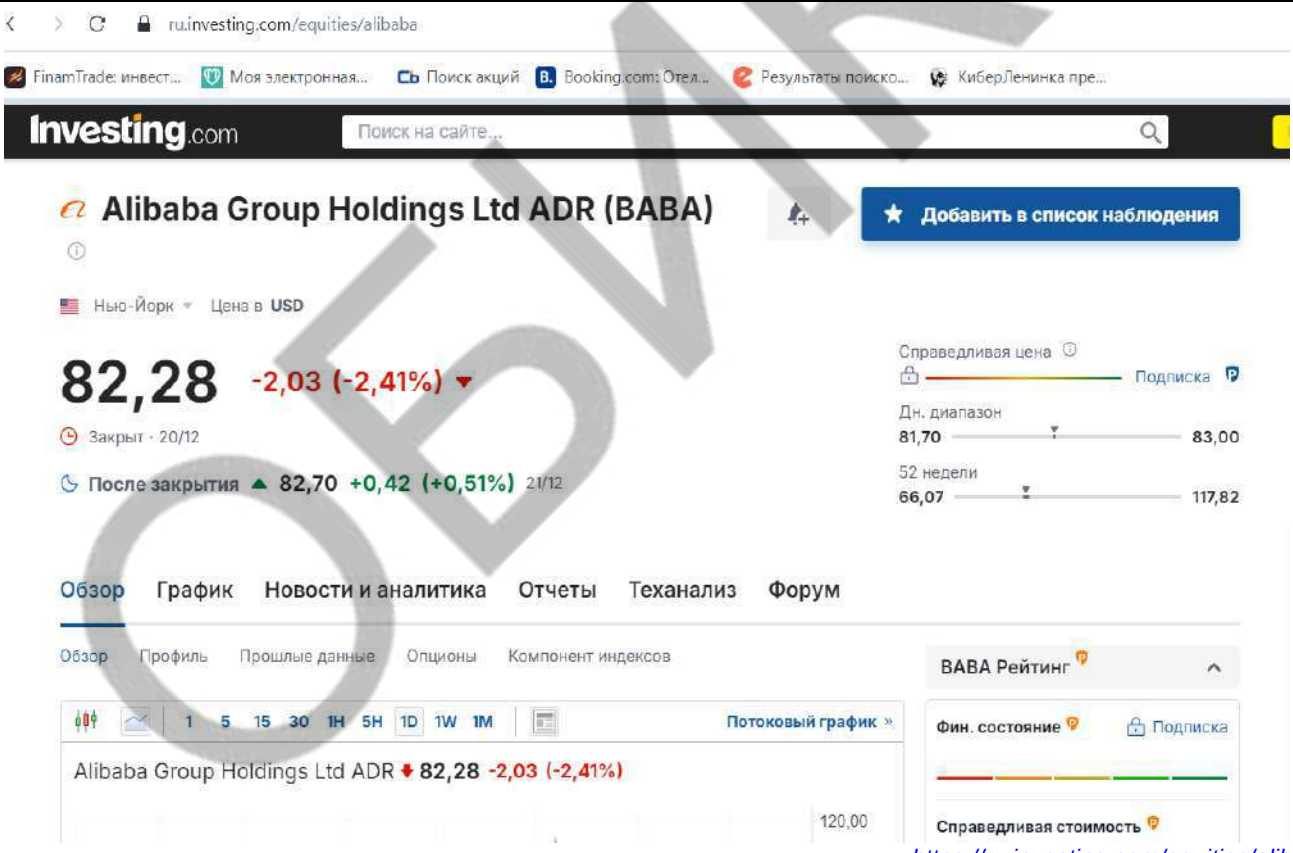
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/tsla

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 20.12.2024 Г.

Alibaba ISIN US01609W1027

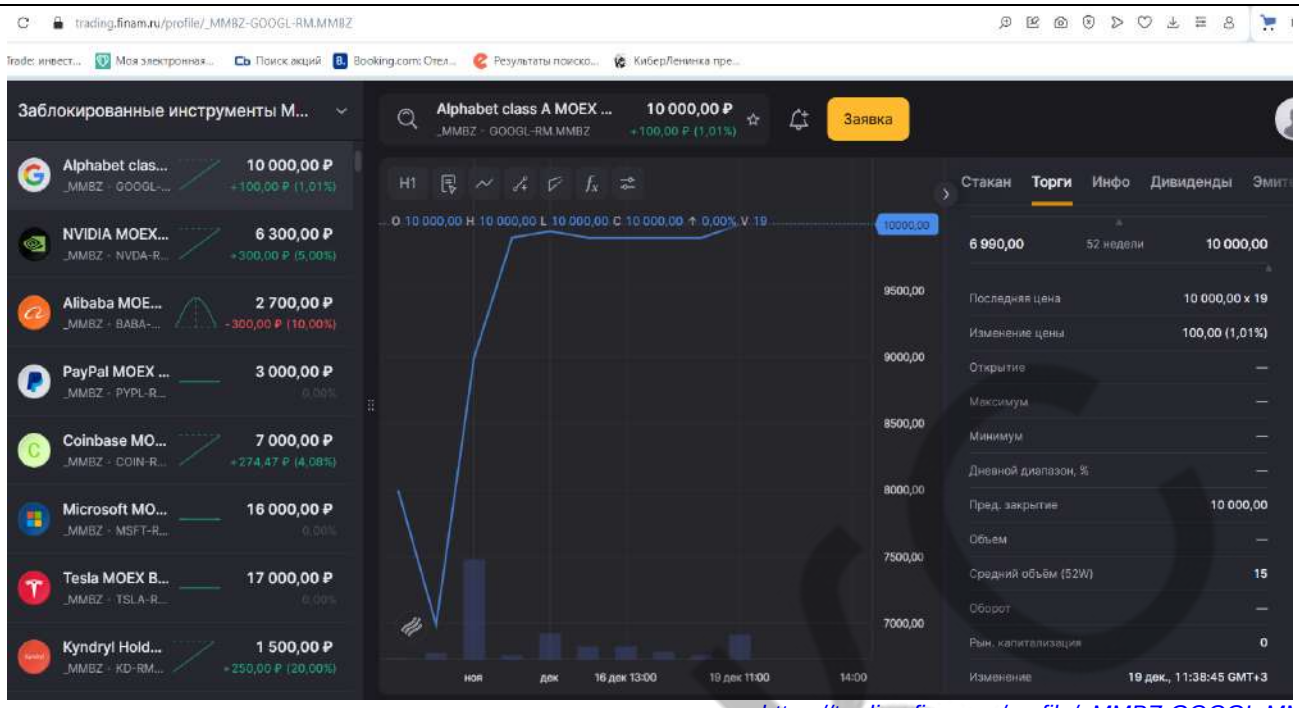


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

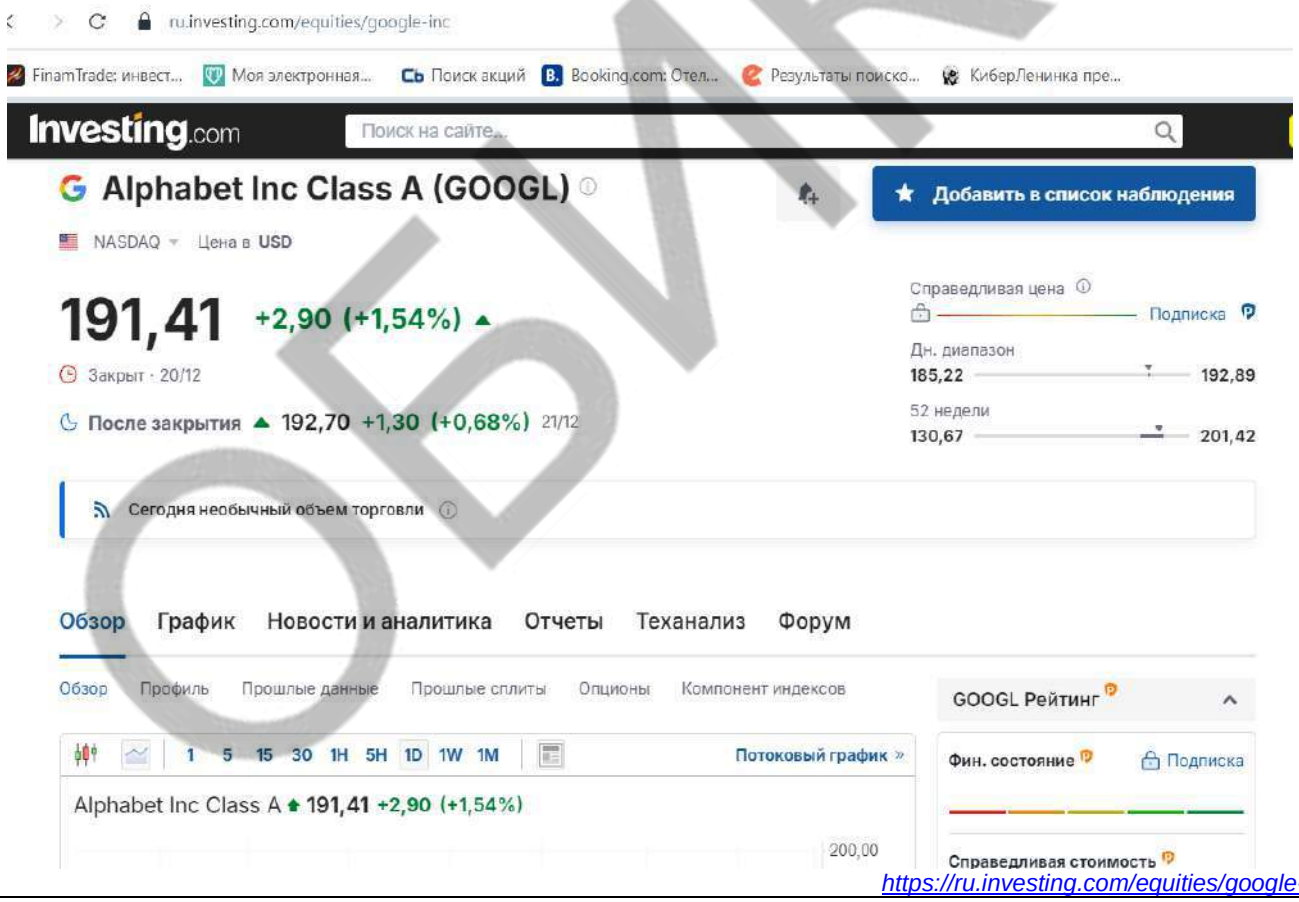


https://ru.investing.com/equities/alibaba

Alphabet Inc. SIN US02079K3059

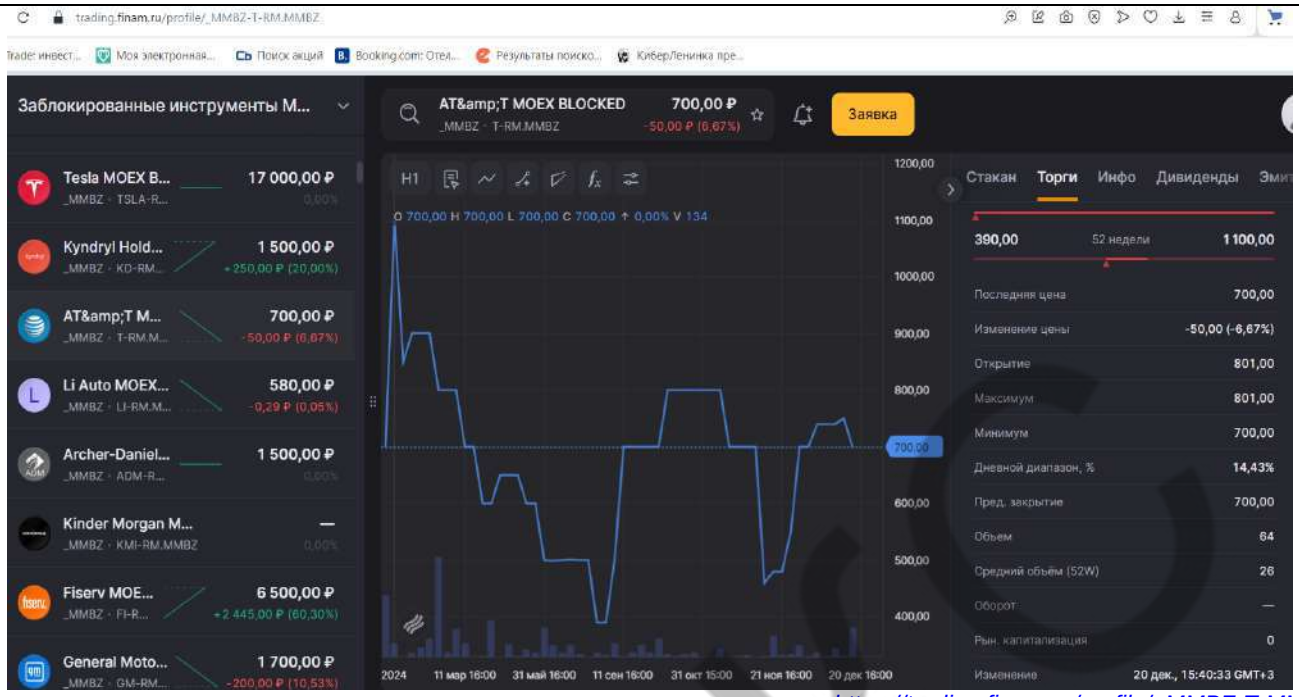


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GOOGL.MMBZ

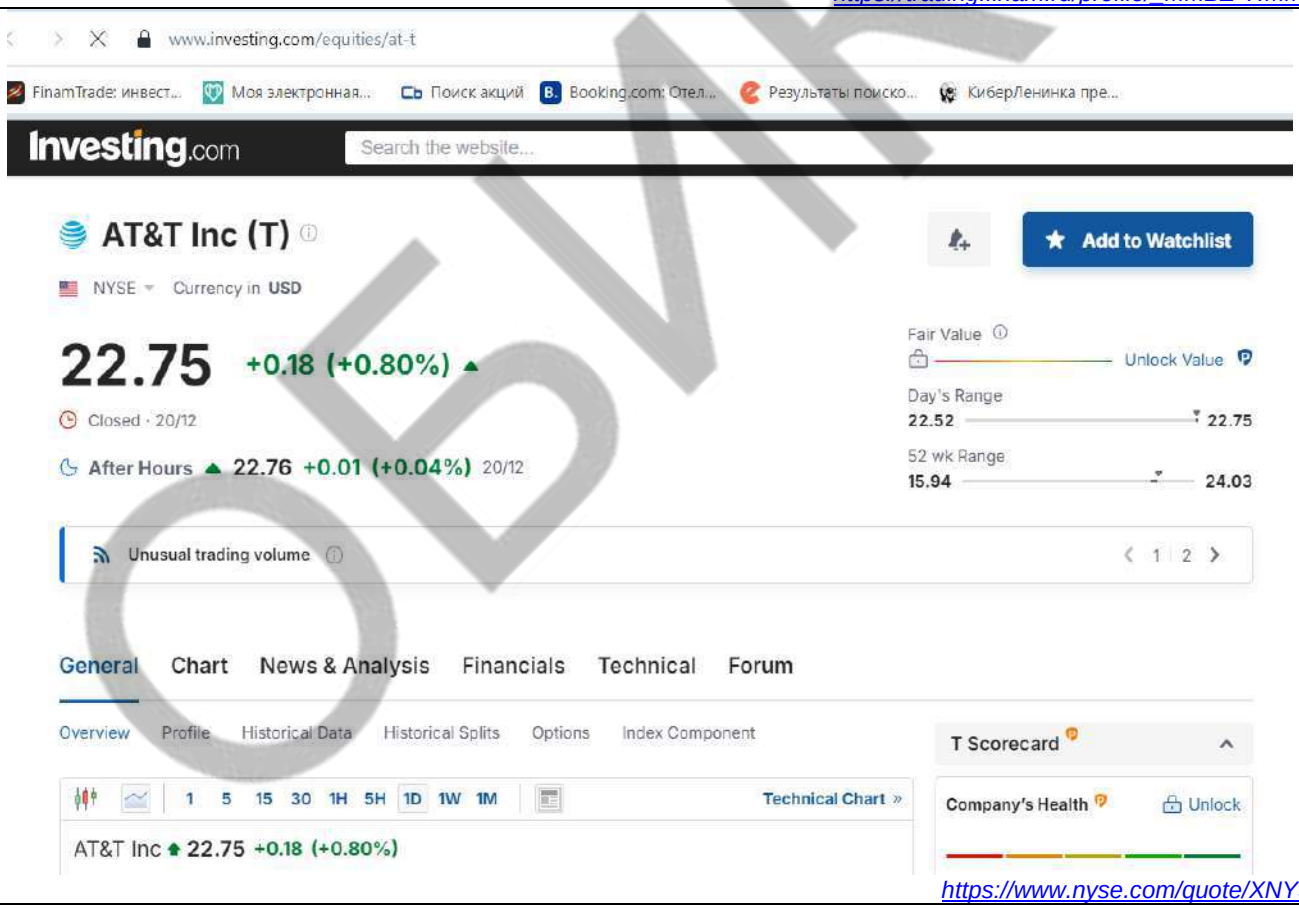


https://ru.investing.com/equities/google-inc

AT&T ISIN US00206R1023

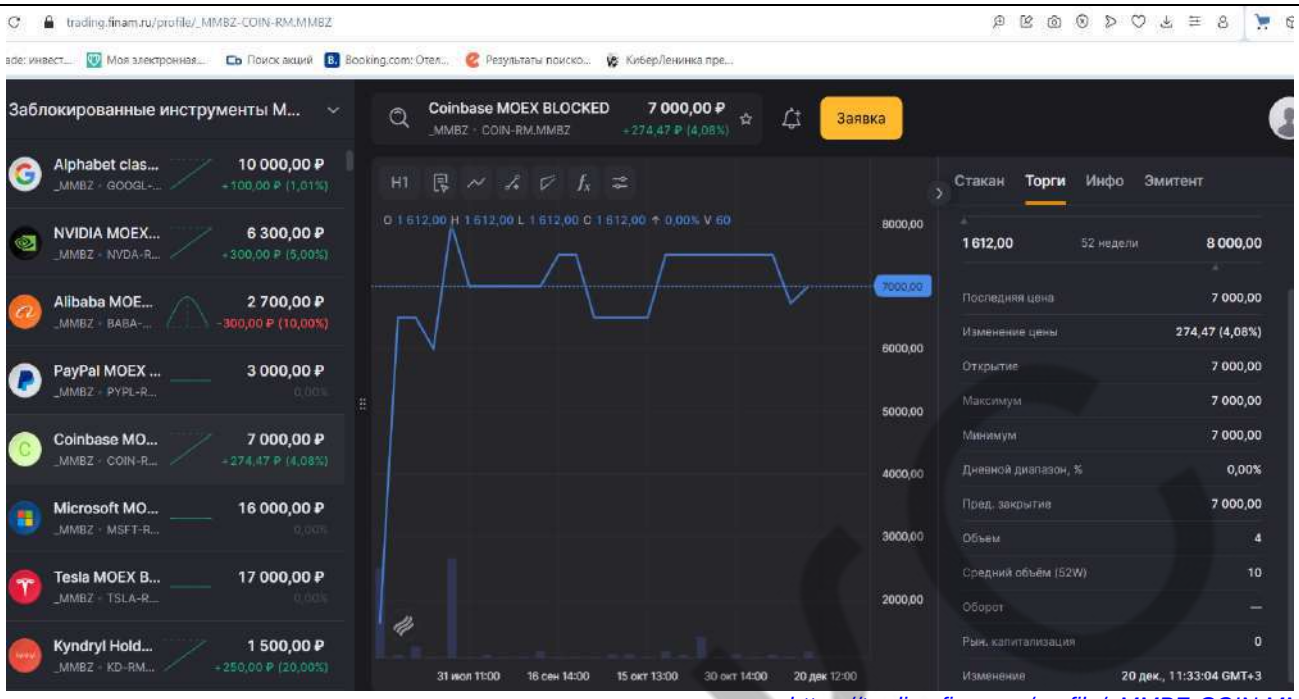


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T.MMBZ

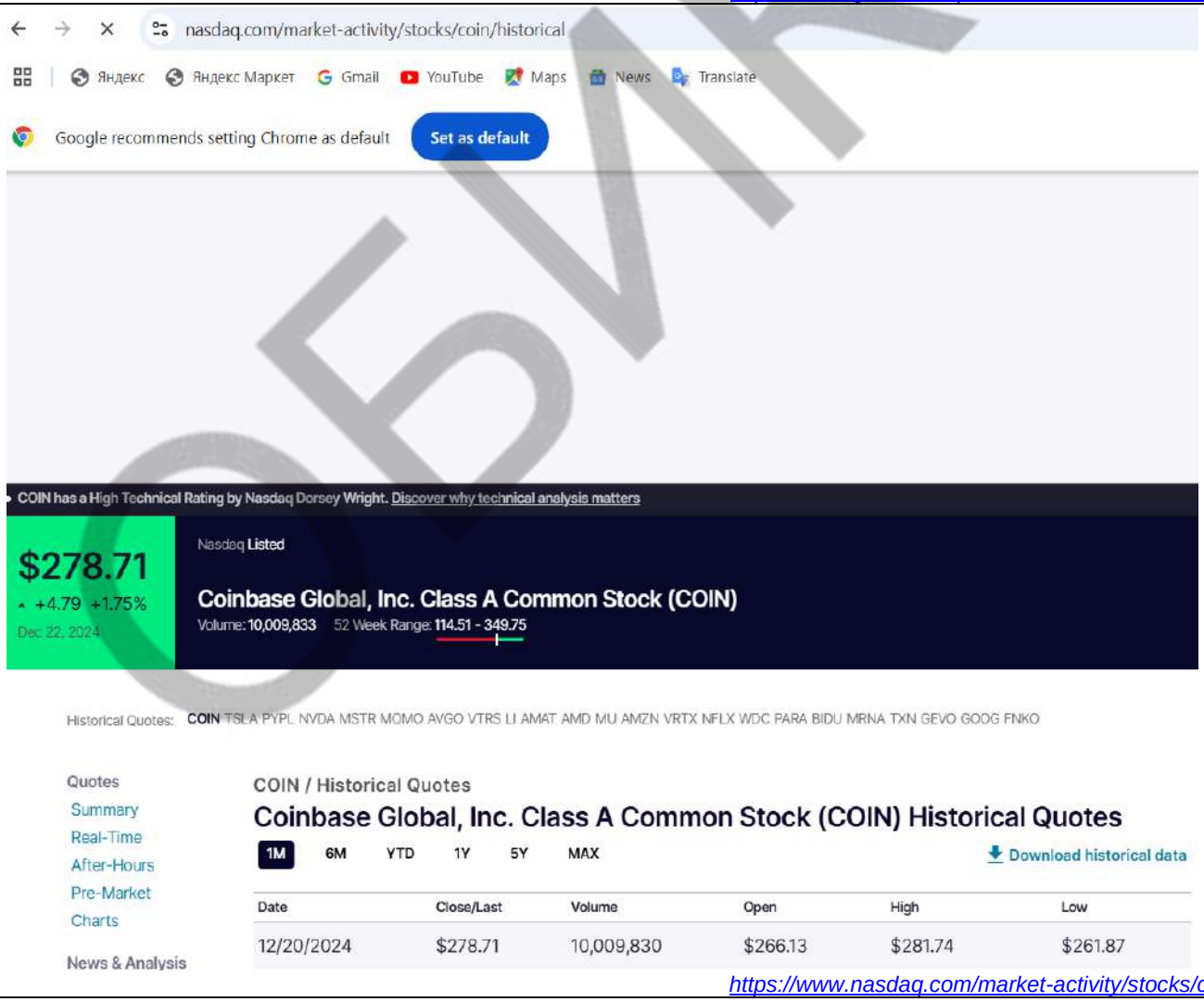


https://www.nyse.com/quote/XNYS:T

Coinbase Global, Inc. ISIN US19260Q1076

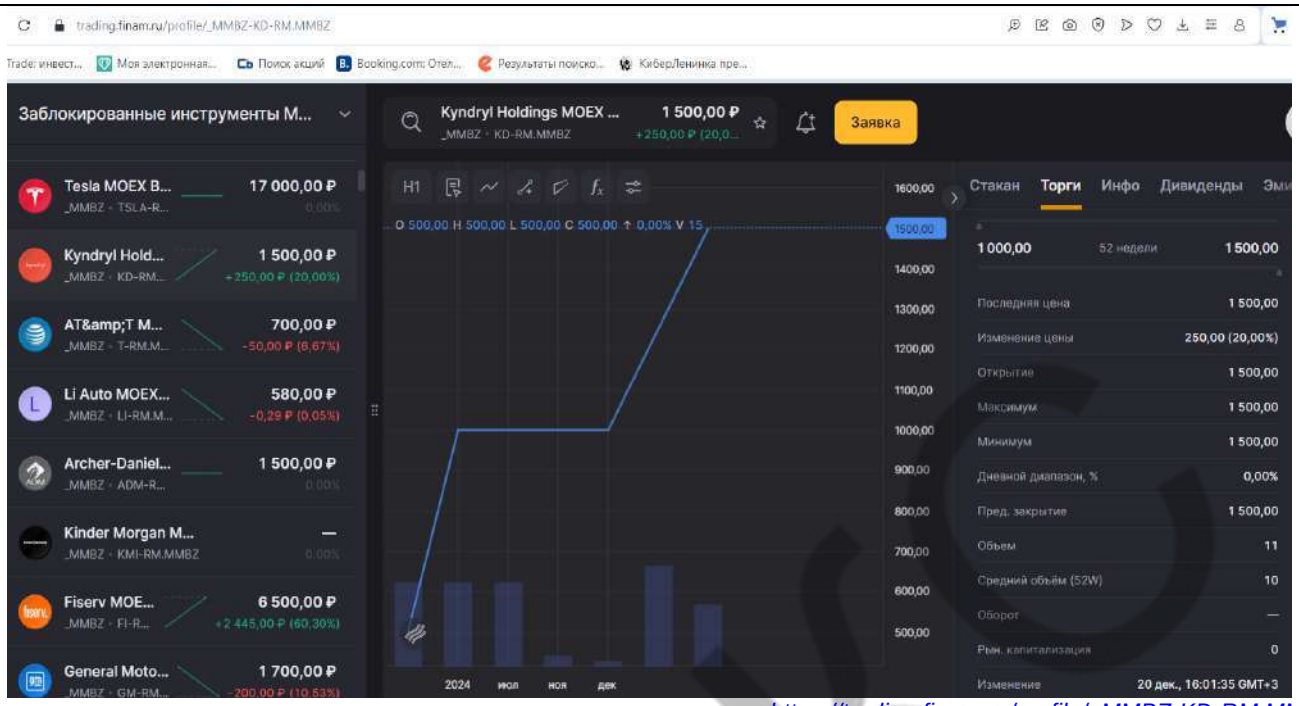


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-COIN.MMBZ

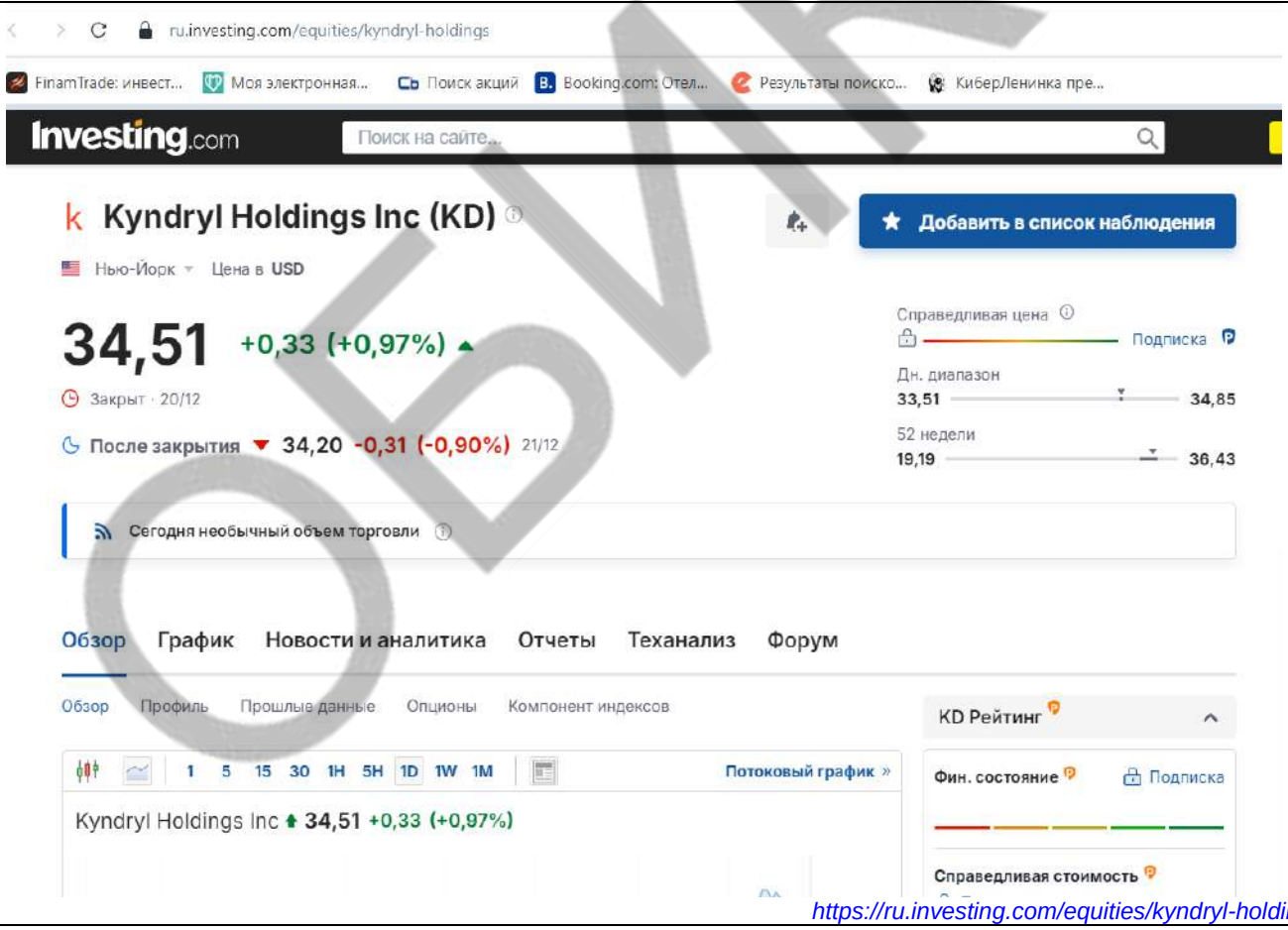


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/coin

Kyndryl Holdings ISIN US50155Q1004

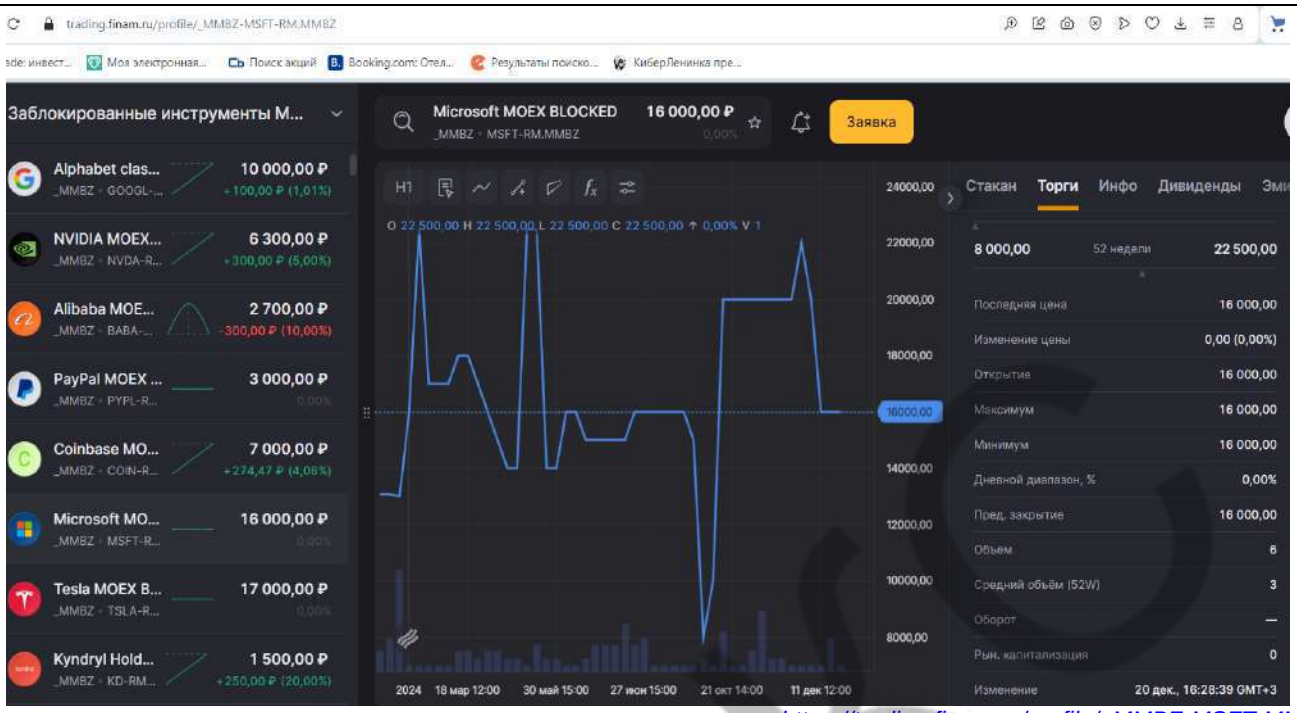


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KD-RM.MMBZ

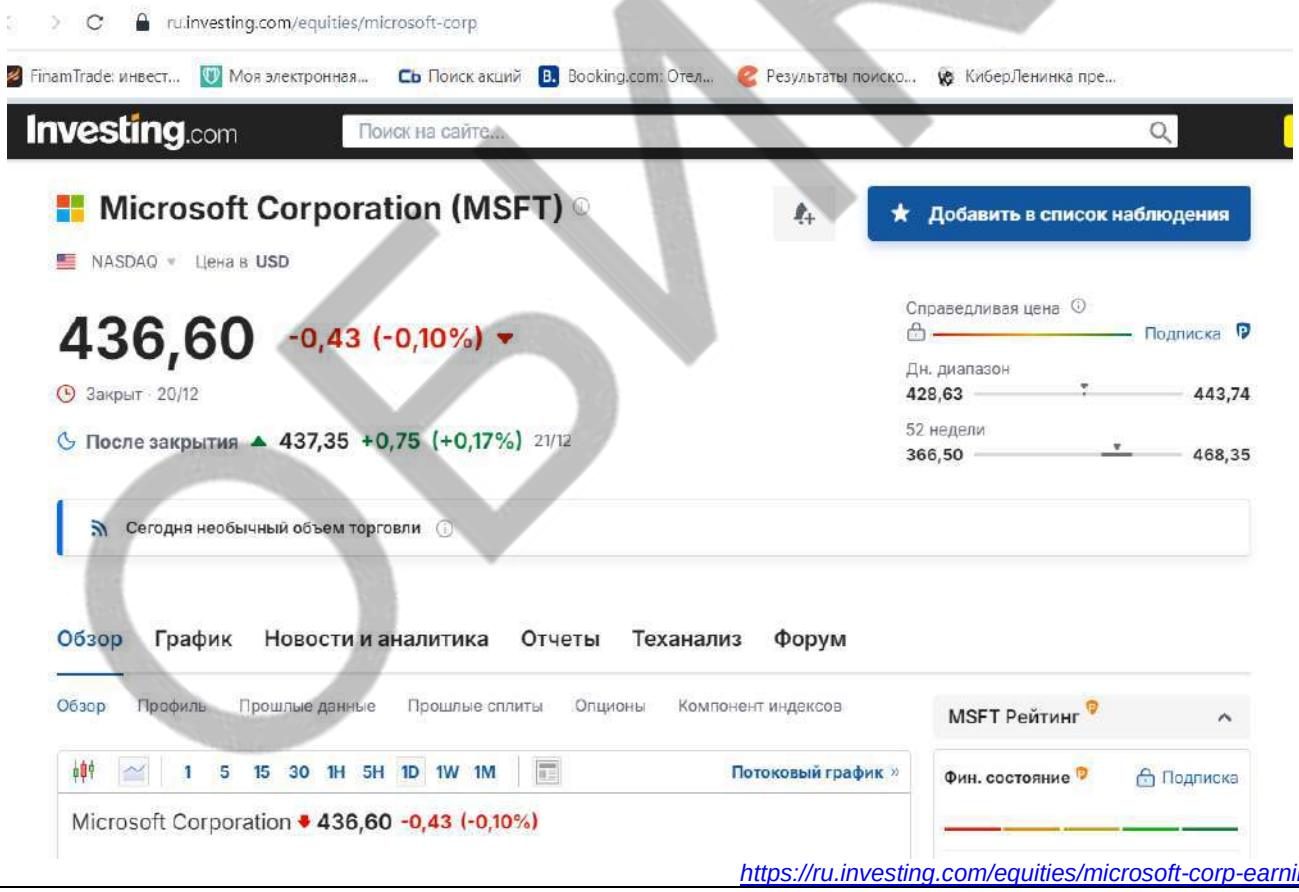


https://ru.investing.com/equities/kyndryl-holdings

Microsoft ISIN US5949181045

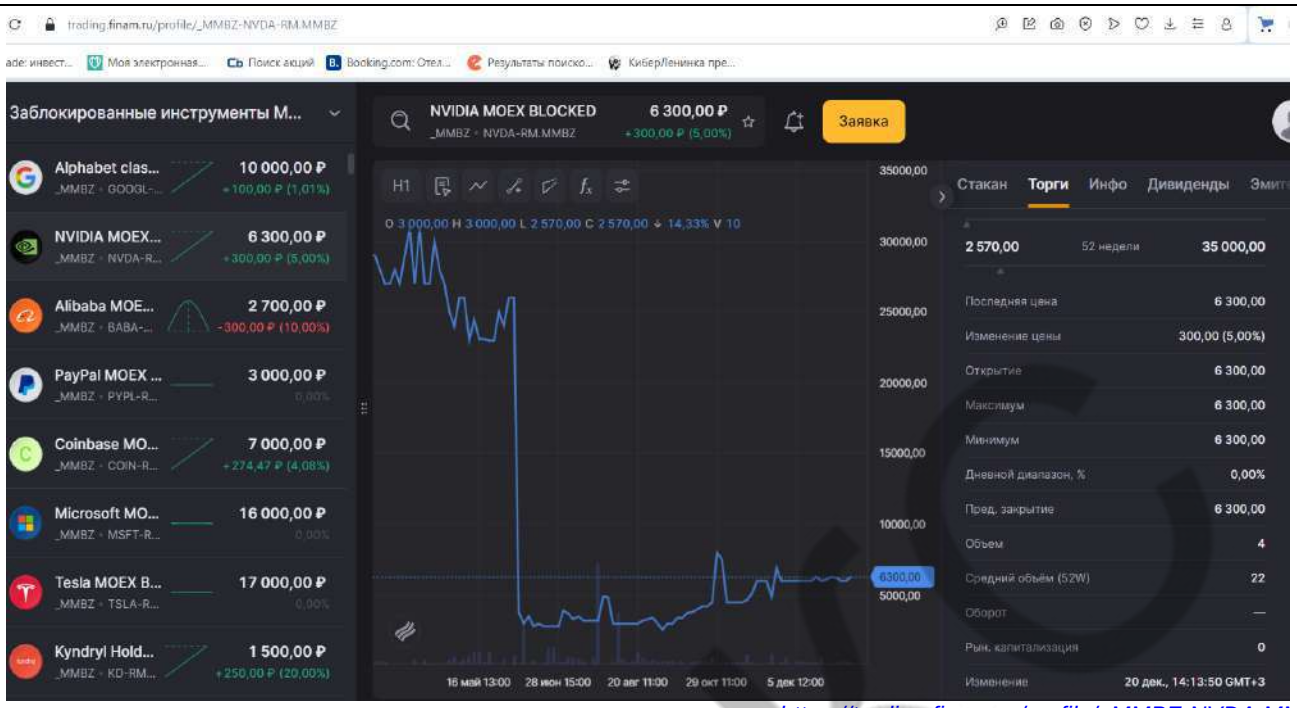


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSFT.MMBZ

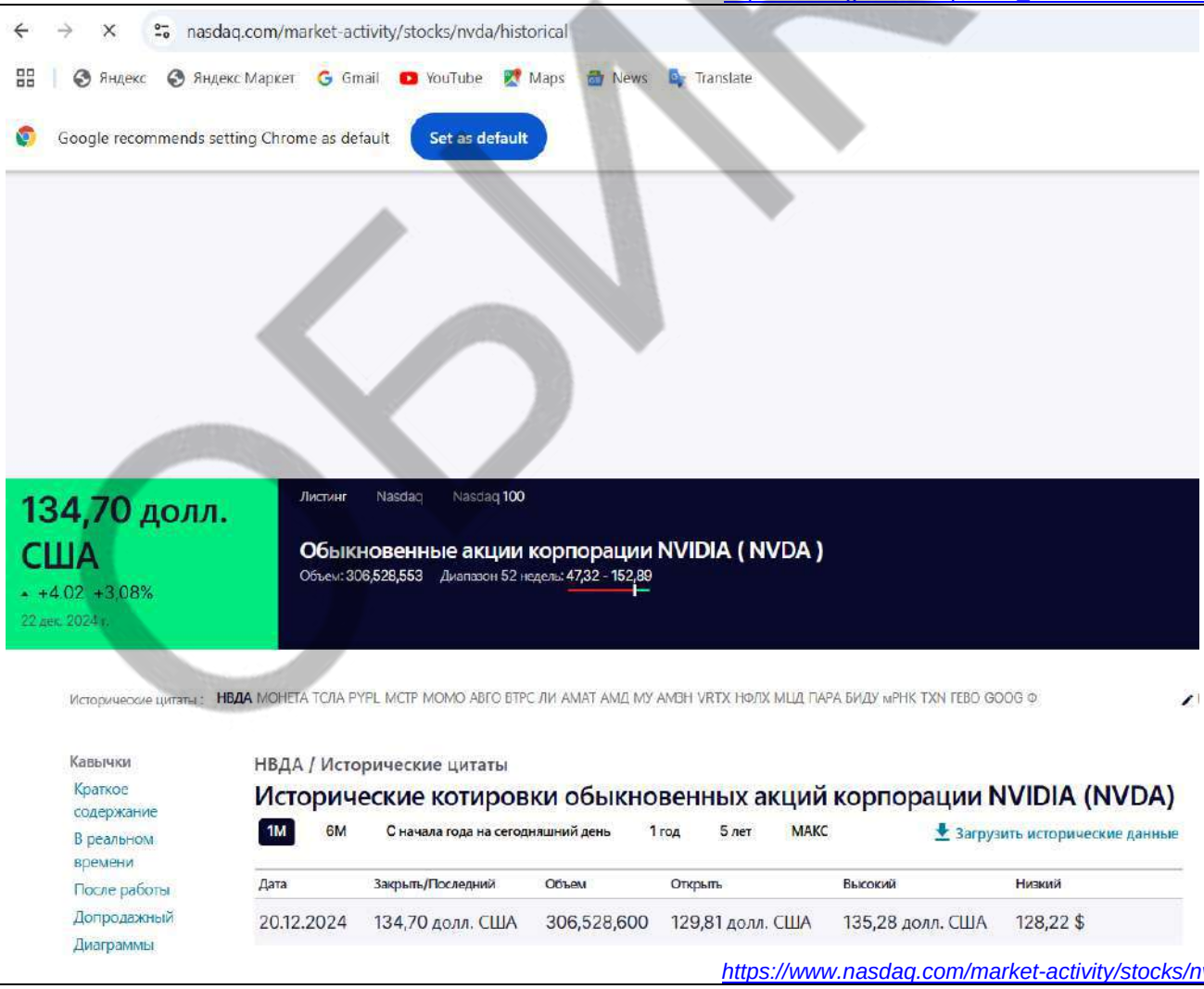


https://ru.investing.com/equities/microsoft-corp-earnings

NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040

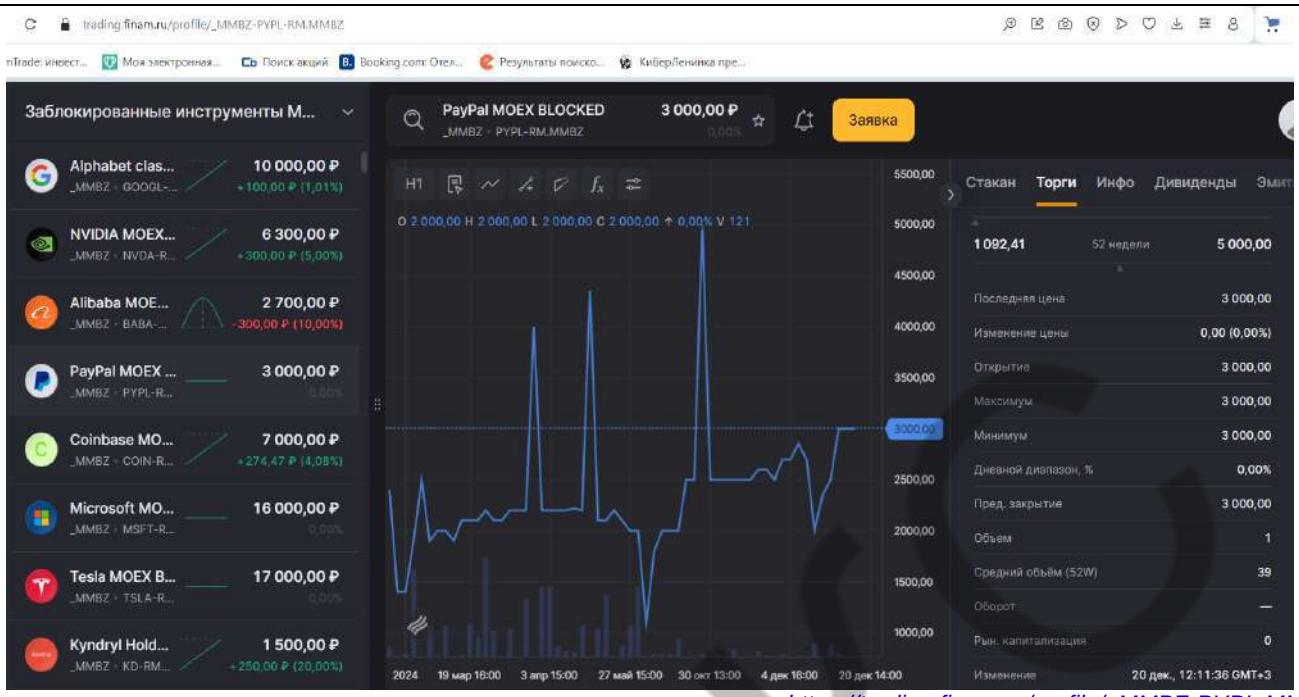


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

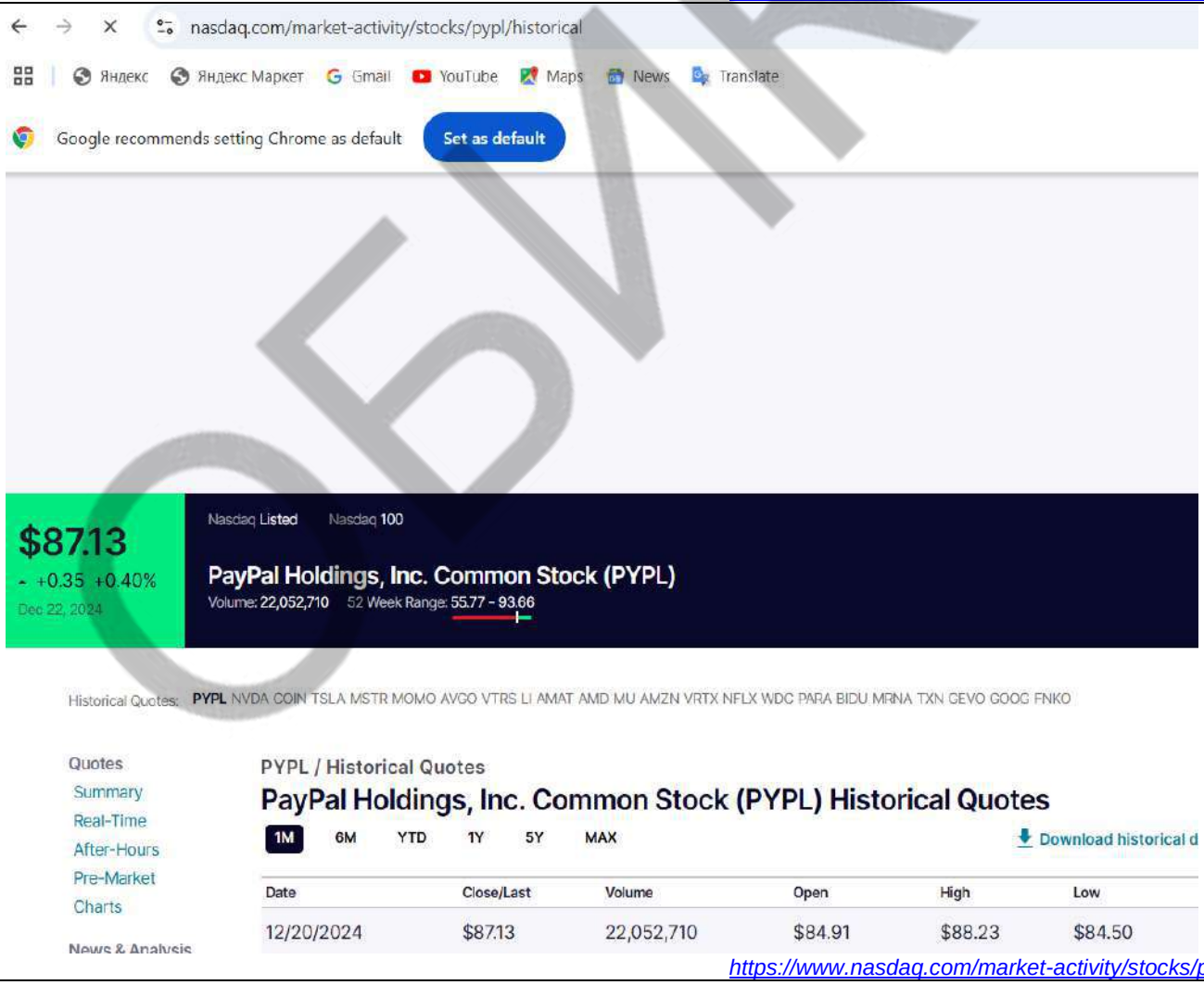


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

PayPal Holdings. Inc. ISIN US70450Y1038

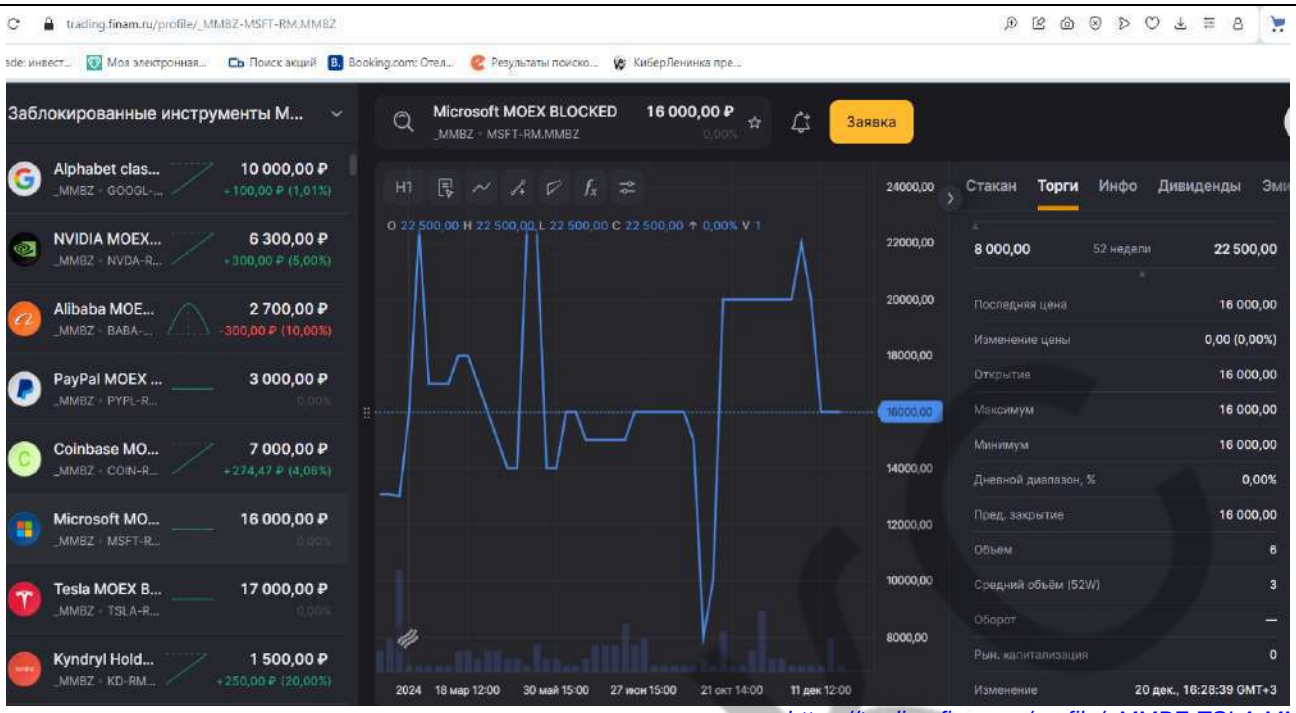


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL.MMBZ

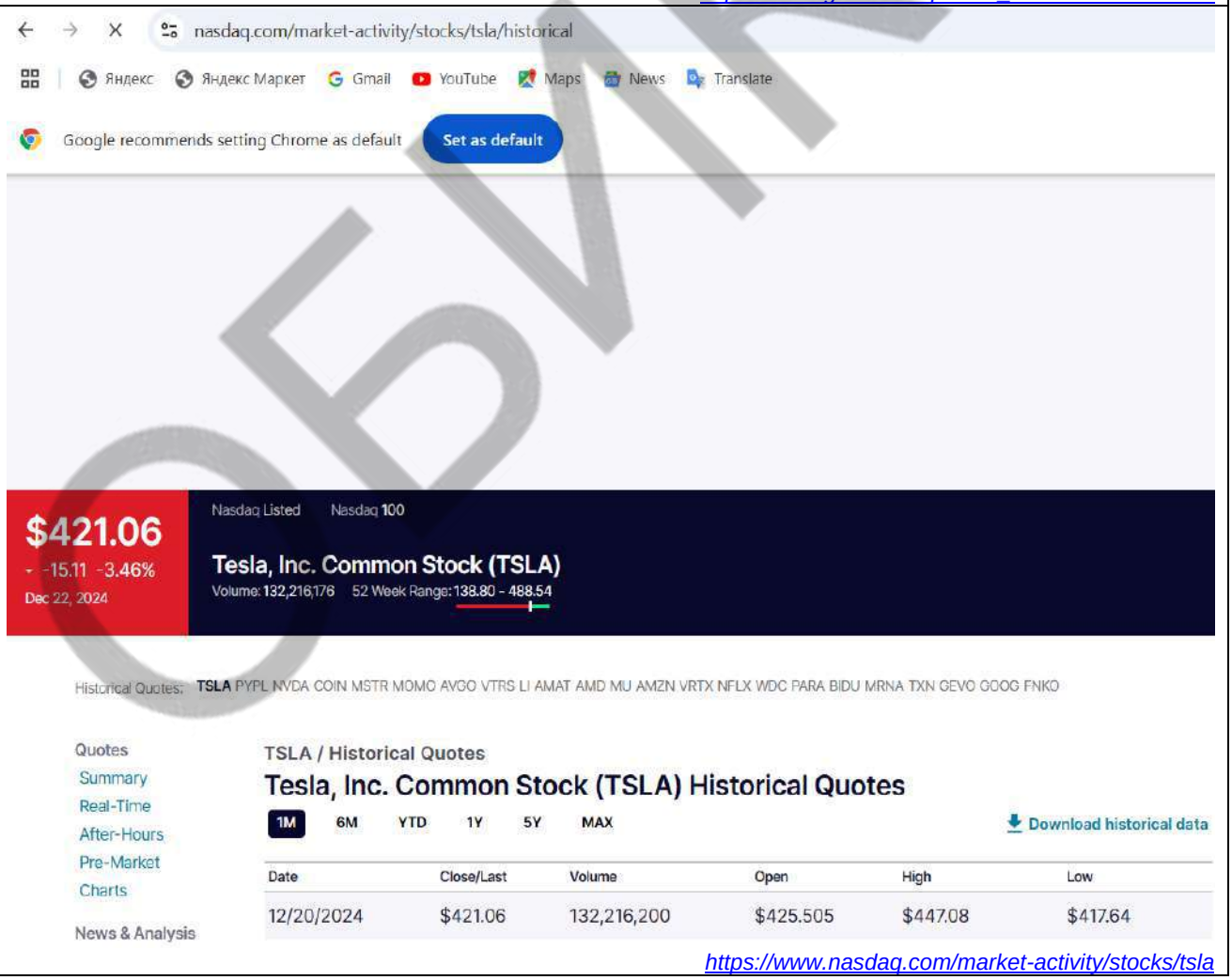


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl

Tesla, Inc. ISIN US88160R1014



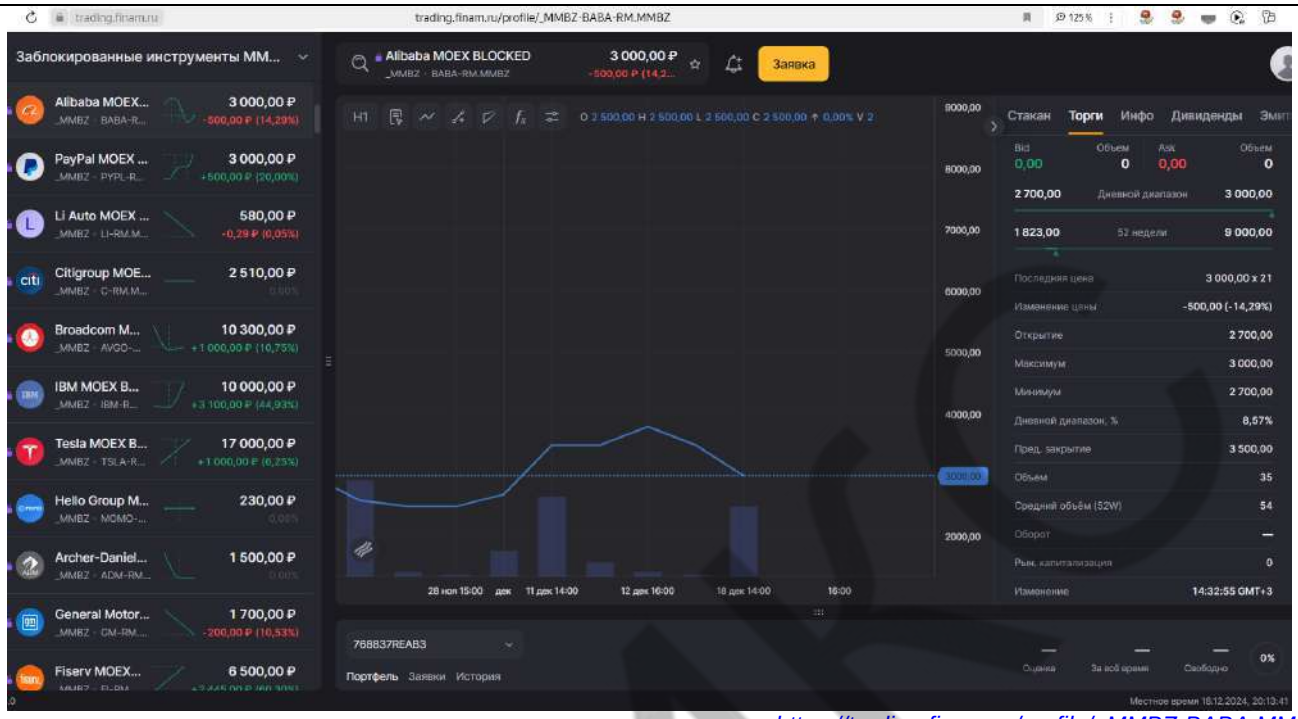
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSLA.MMBZ



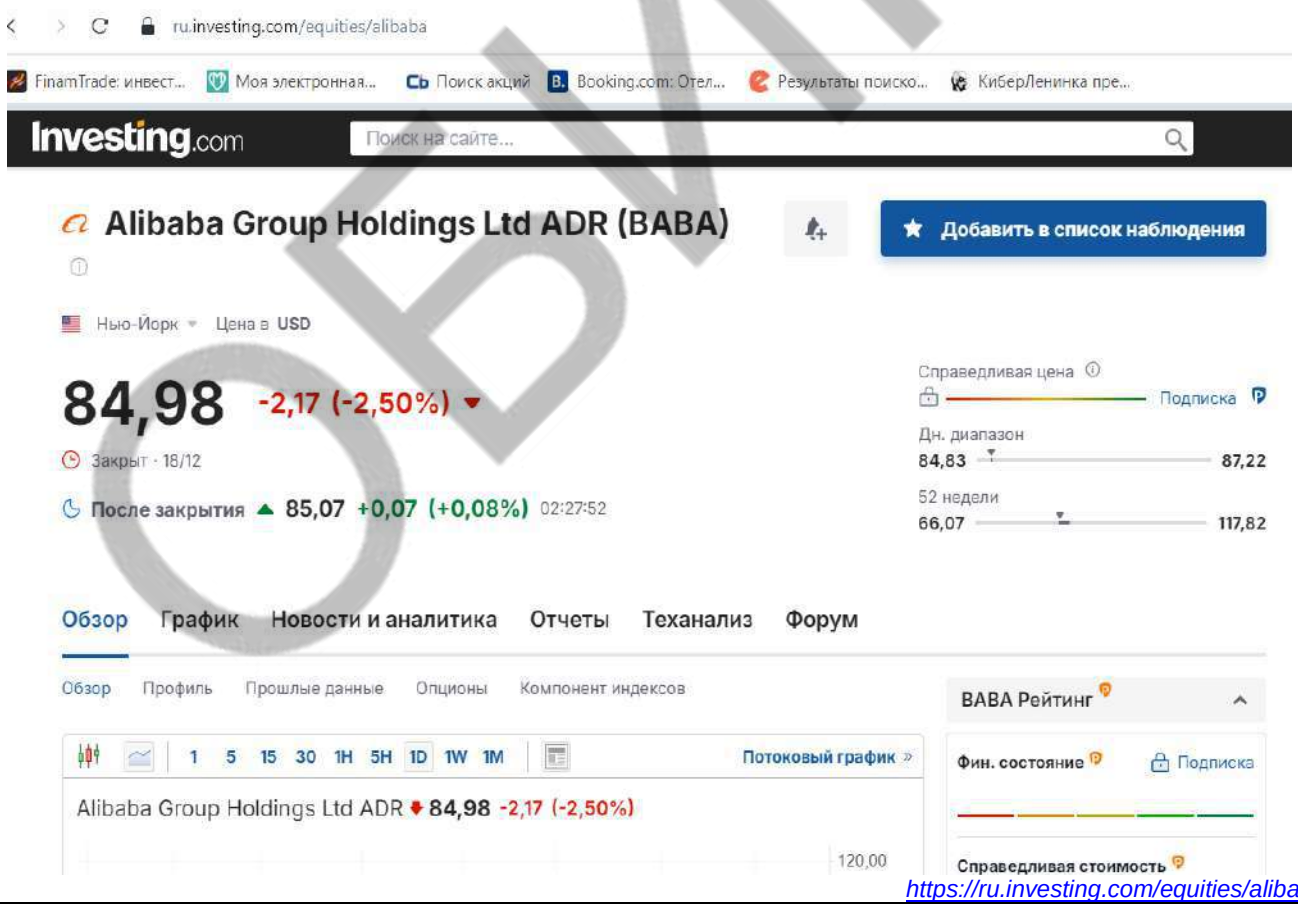
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/tsla

Рыночные данные на 18.12.2024 г.

Alibaba ISIN US01609W1027

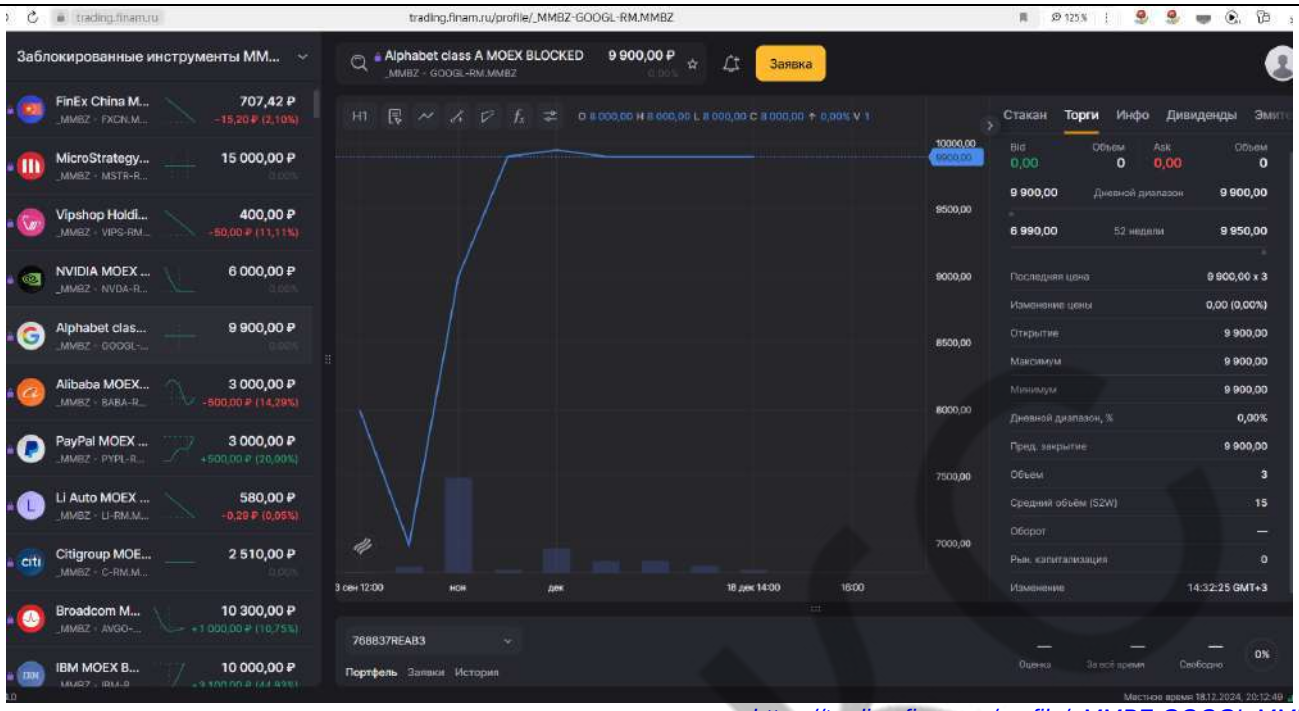


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

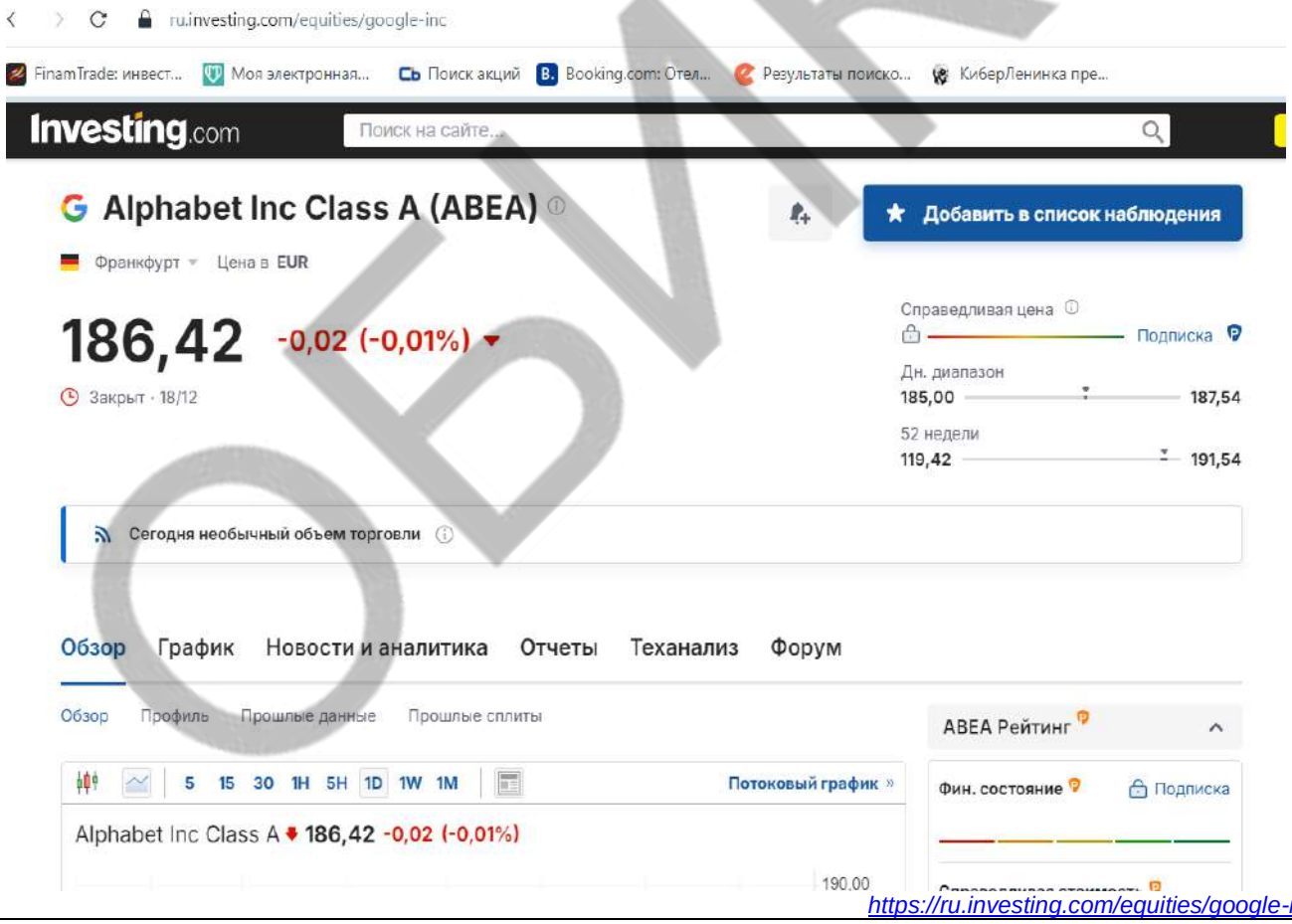


https://ru.investing.com/equities/alibaba

Alphabet Inc. SIN US02079K3059

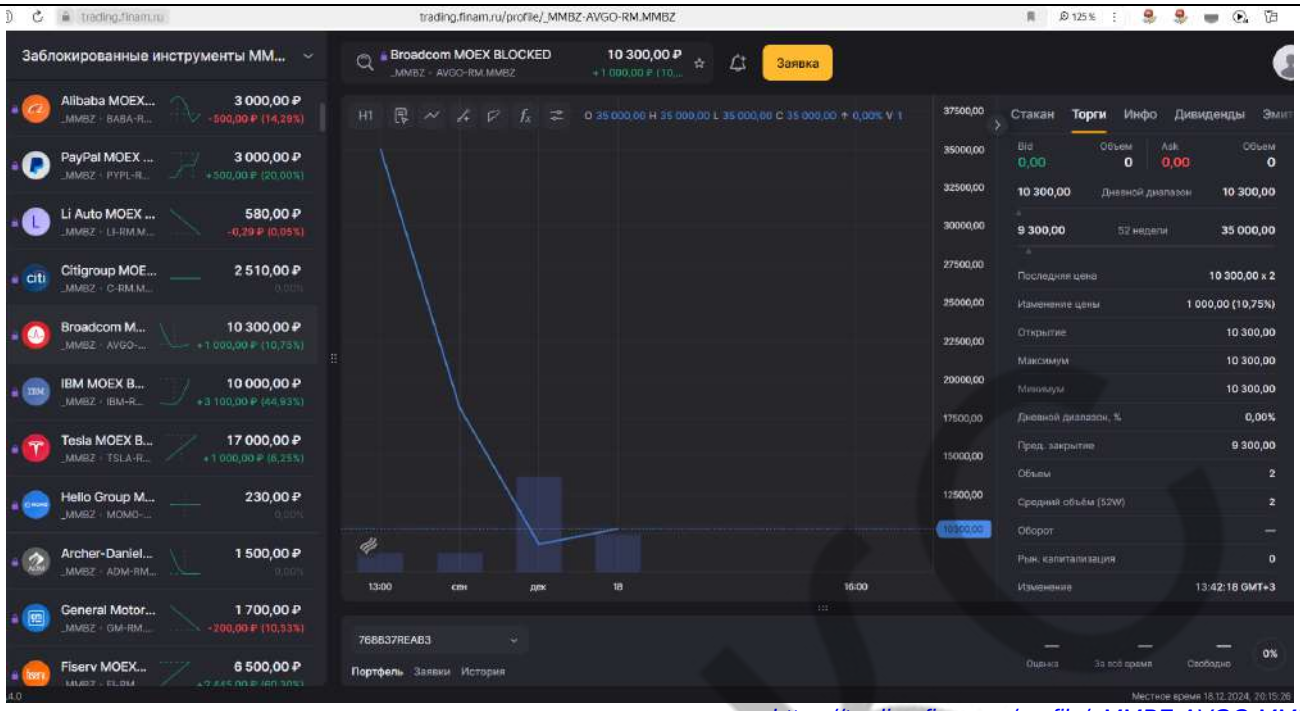


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GOOGL.MMBZ

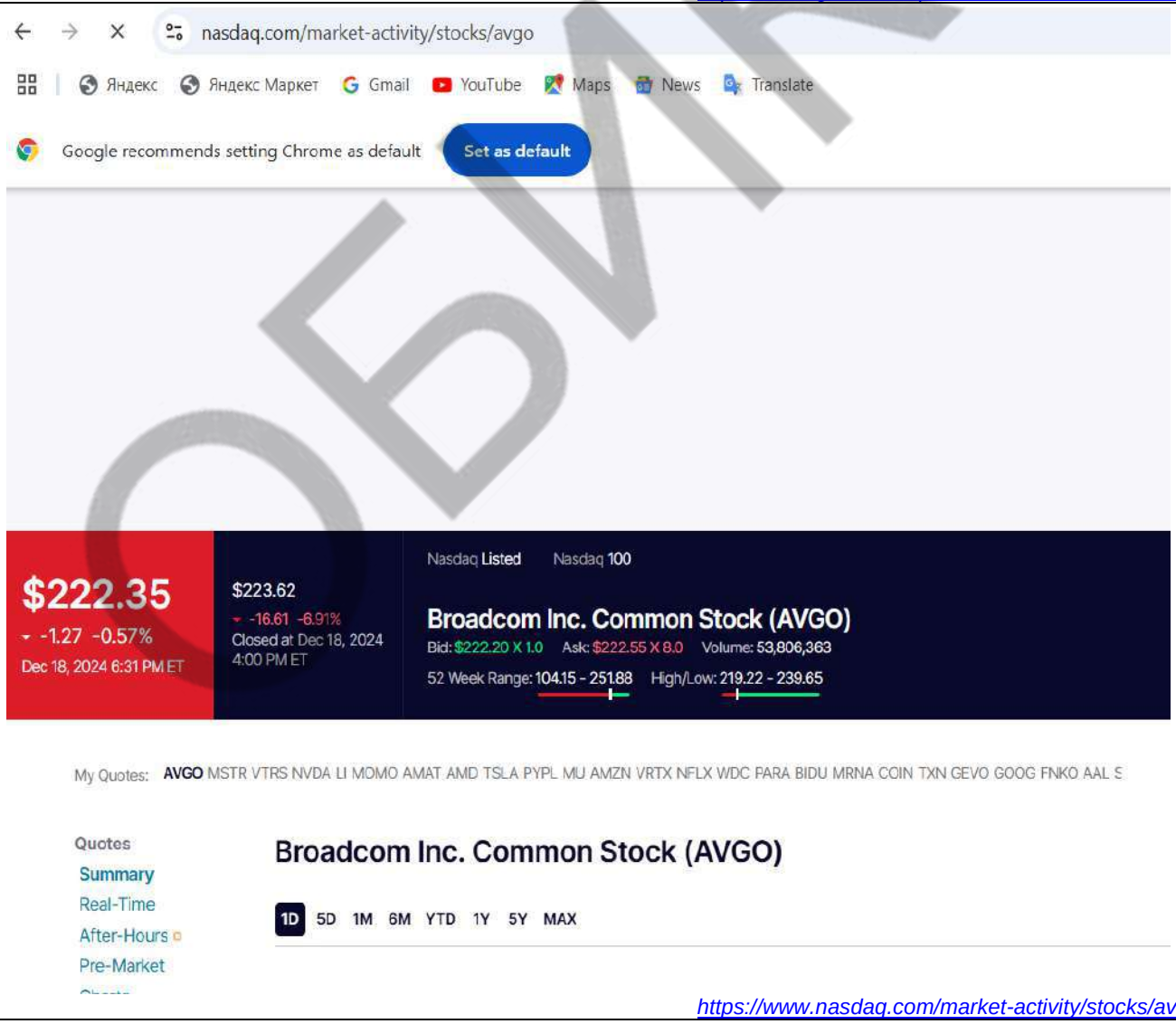


https://ru.investing.com/equities/google-inc

Broadcom ISIN US11135F1012

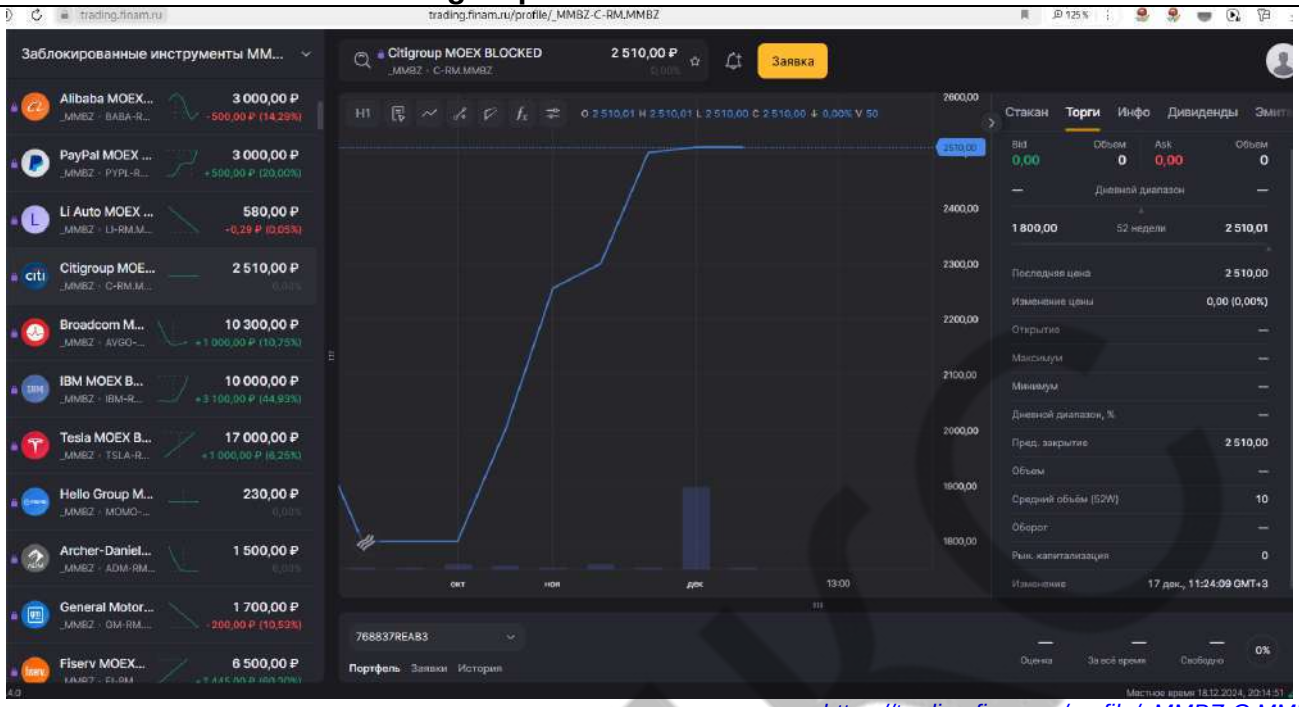


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AVGO.MMBZ

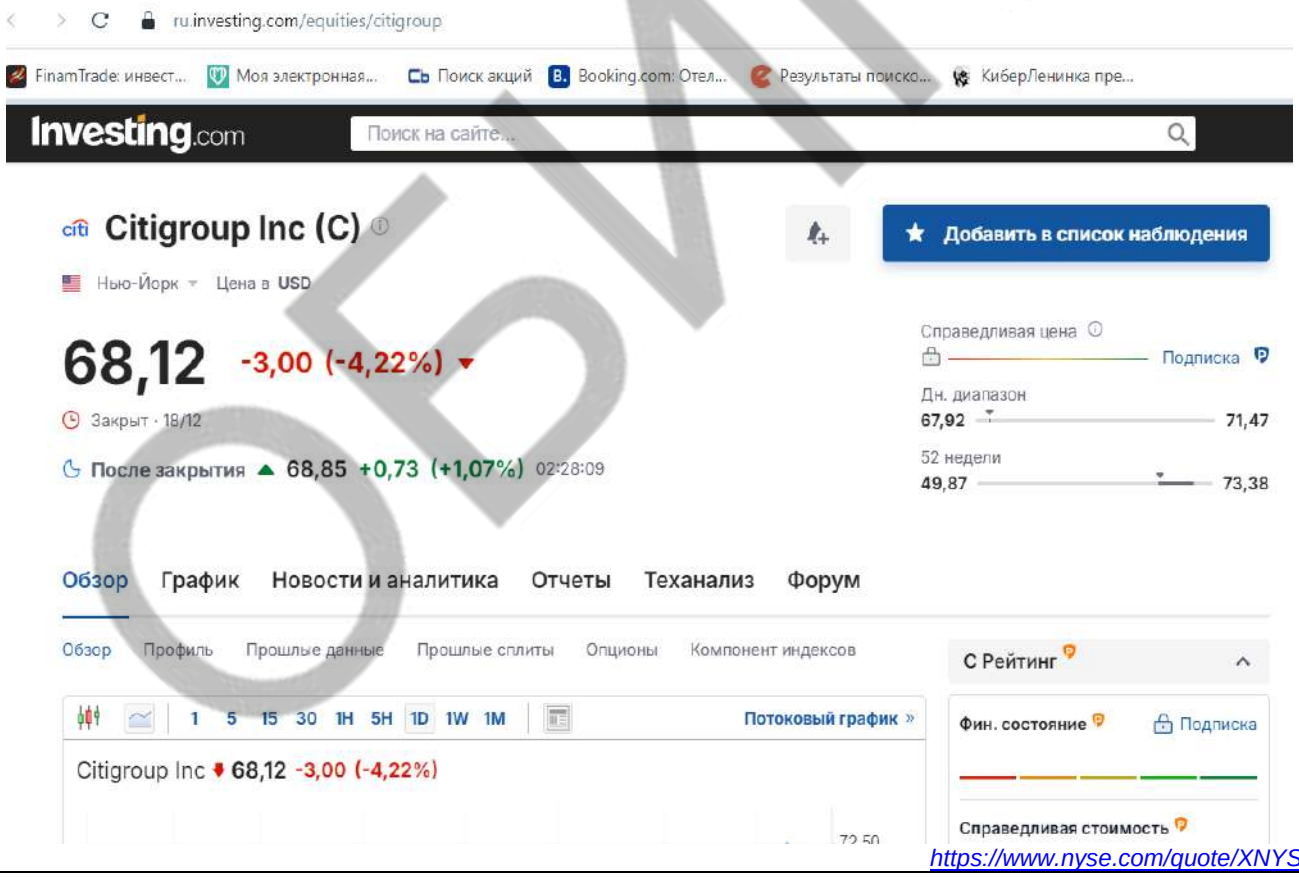


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/avgo

Citigroup Inc. ISIN US1729674242

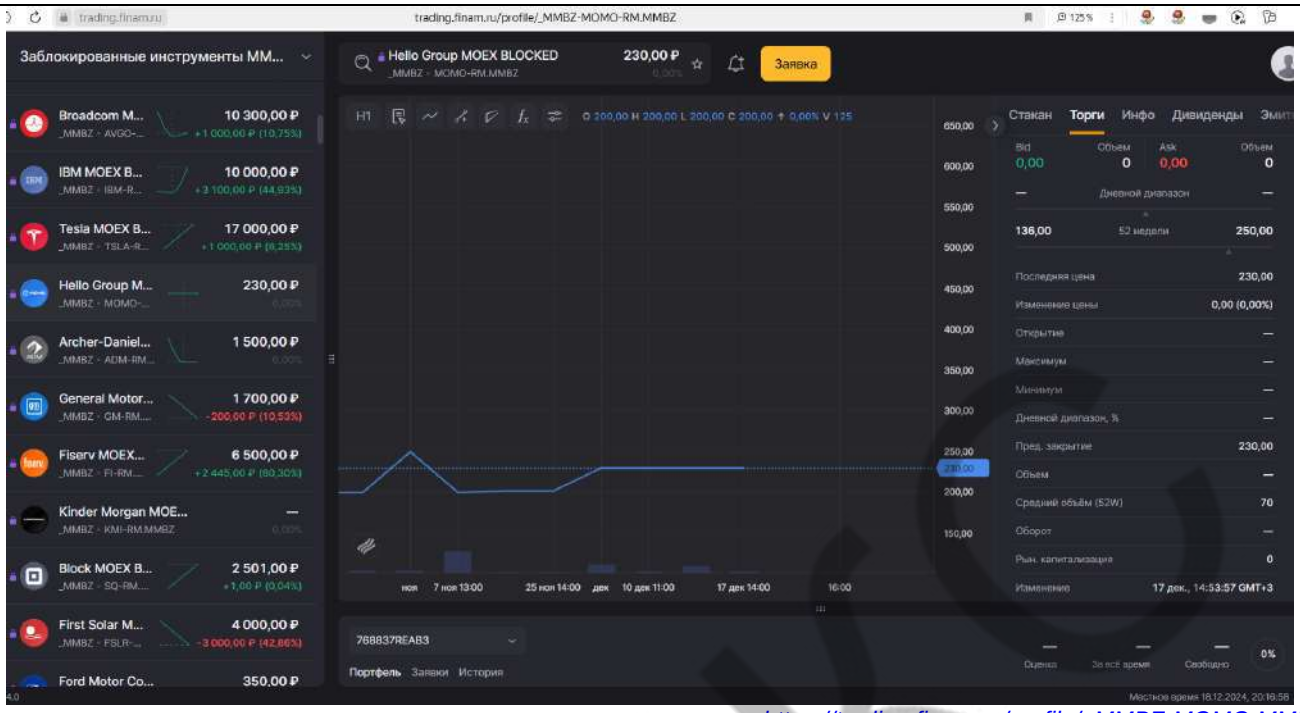


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-C.MMBZ

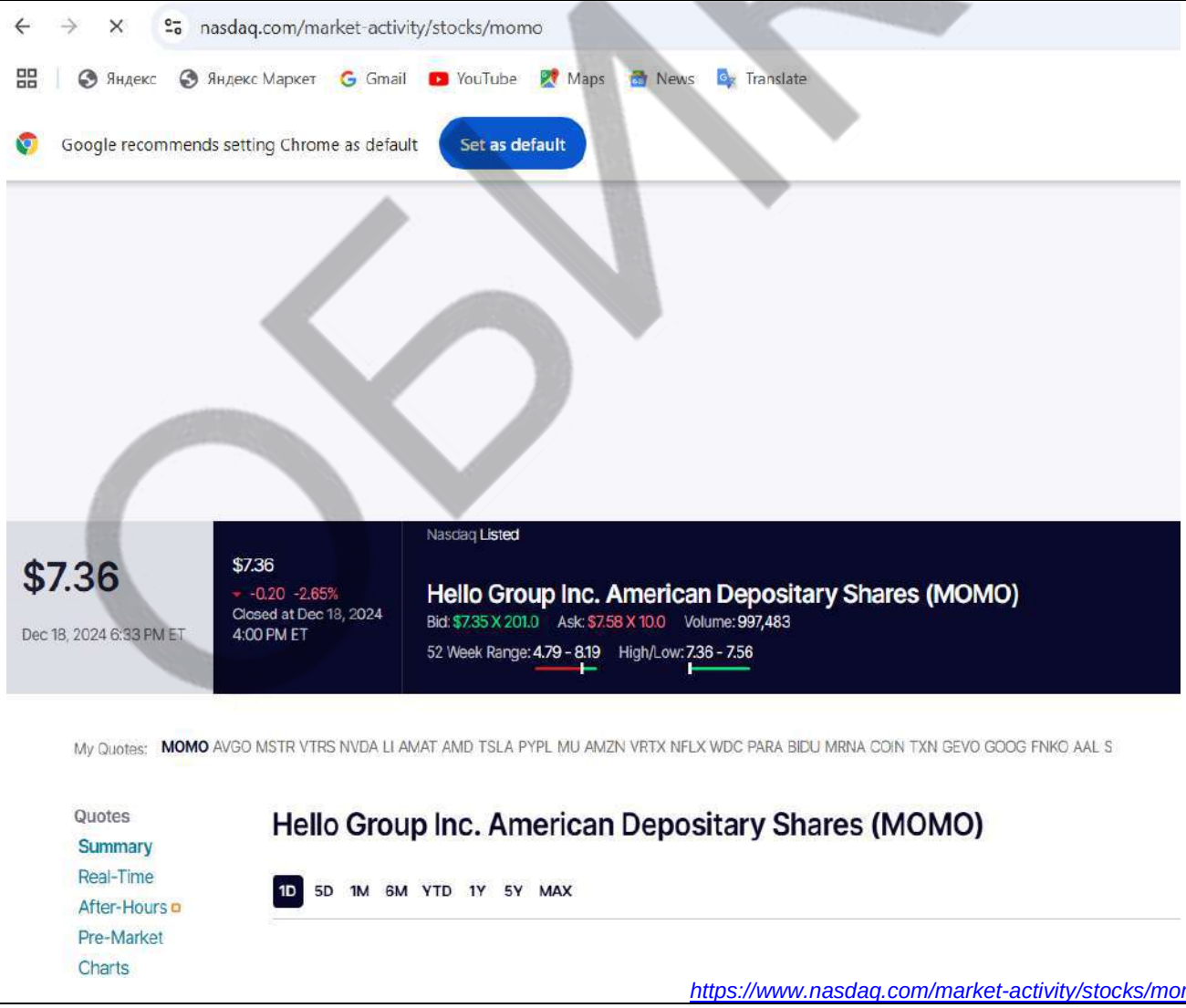


https://www.nyse.com/quote/XNYS:C

Hello Group ISIN US4234031049

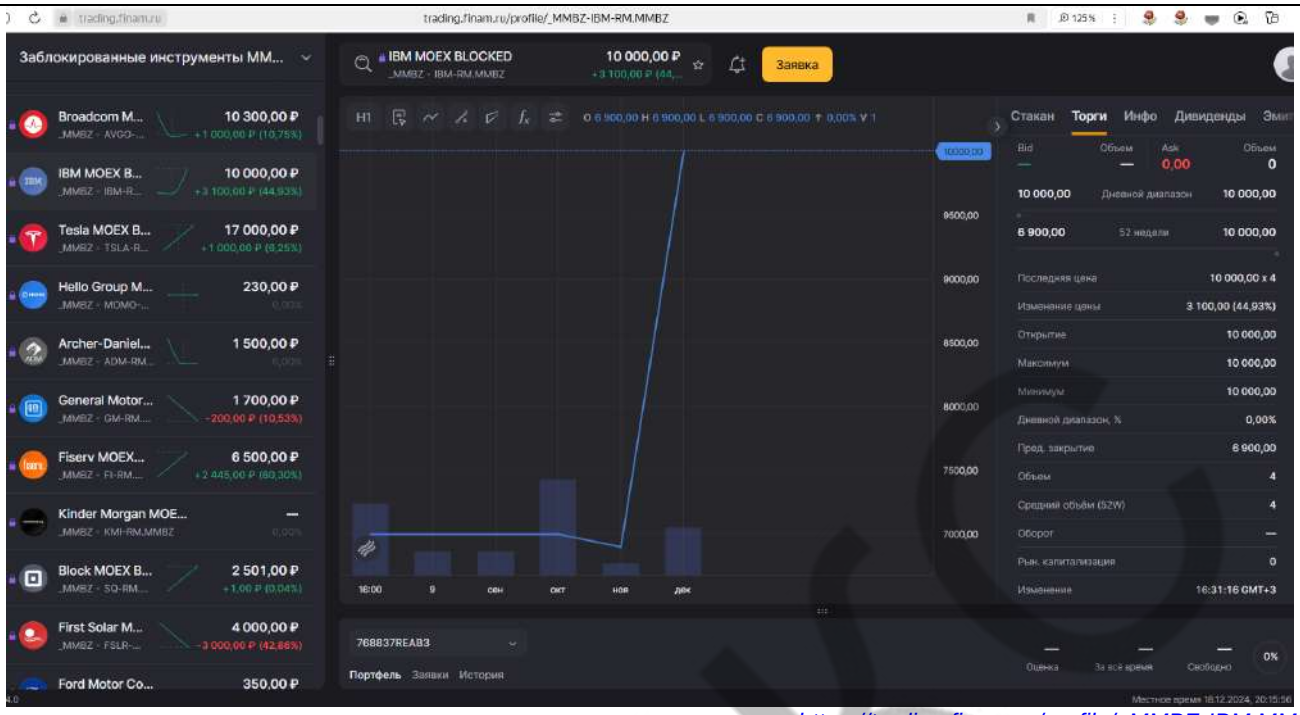


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MOMO.MMBZ

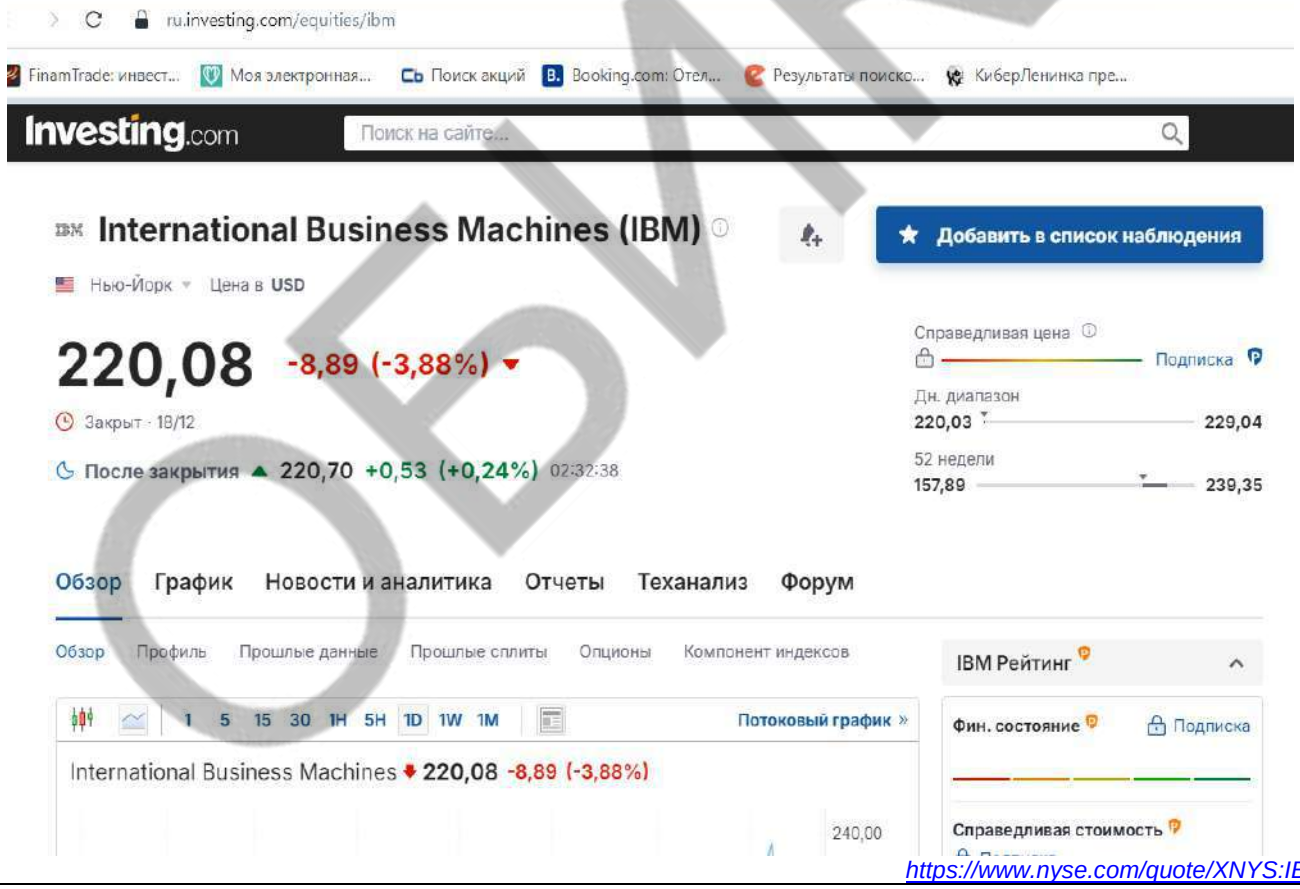


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/momo

IBM ISIN US4592001014

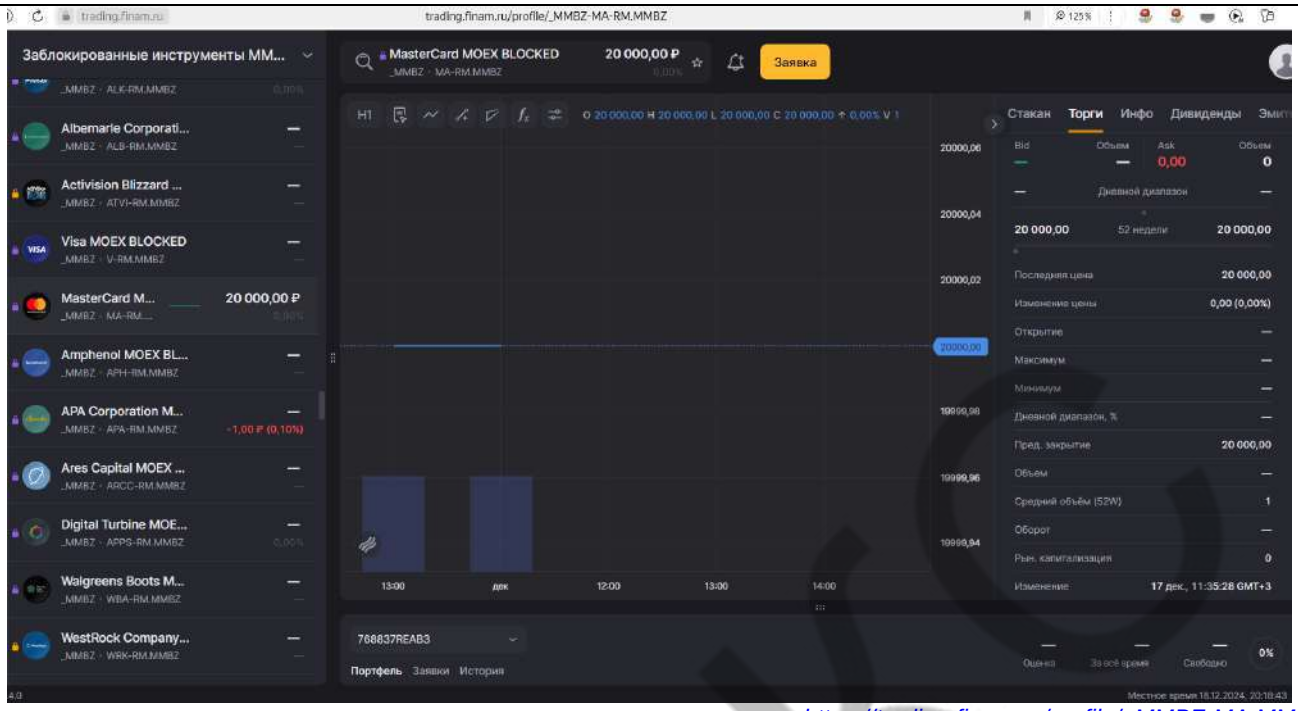


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-IBM.MMBZ

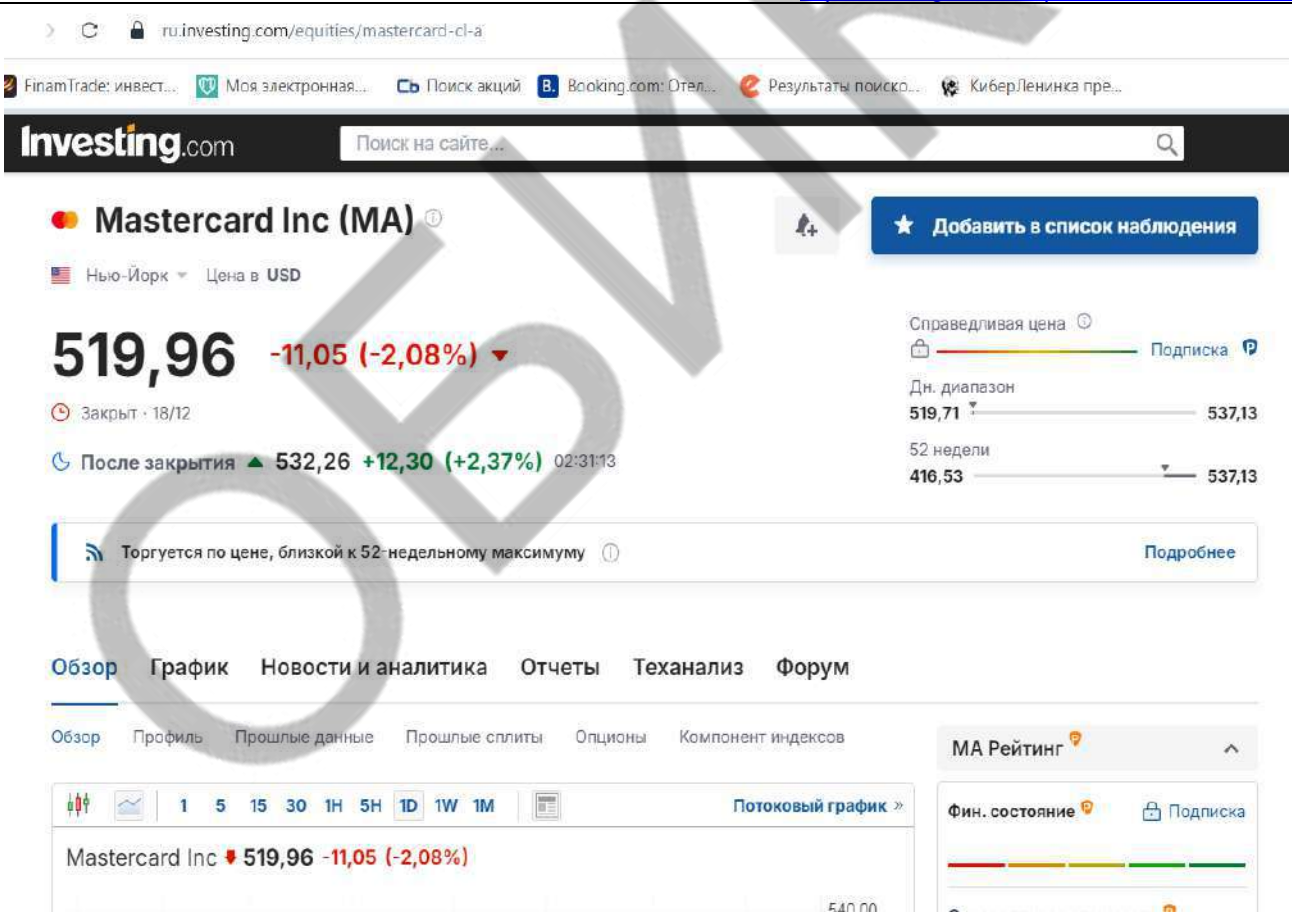


https://www.nyse.com/quote/XNYS:IBM

MasterCard Incorporated ISIN US57636Q1040

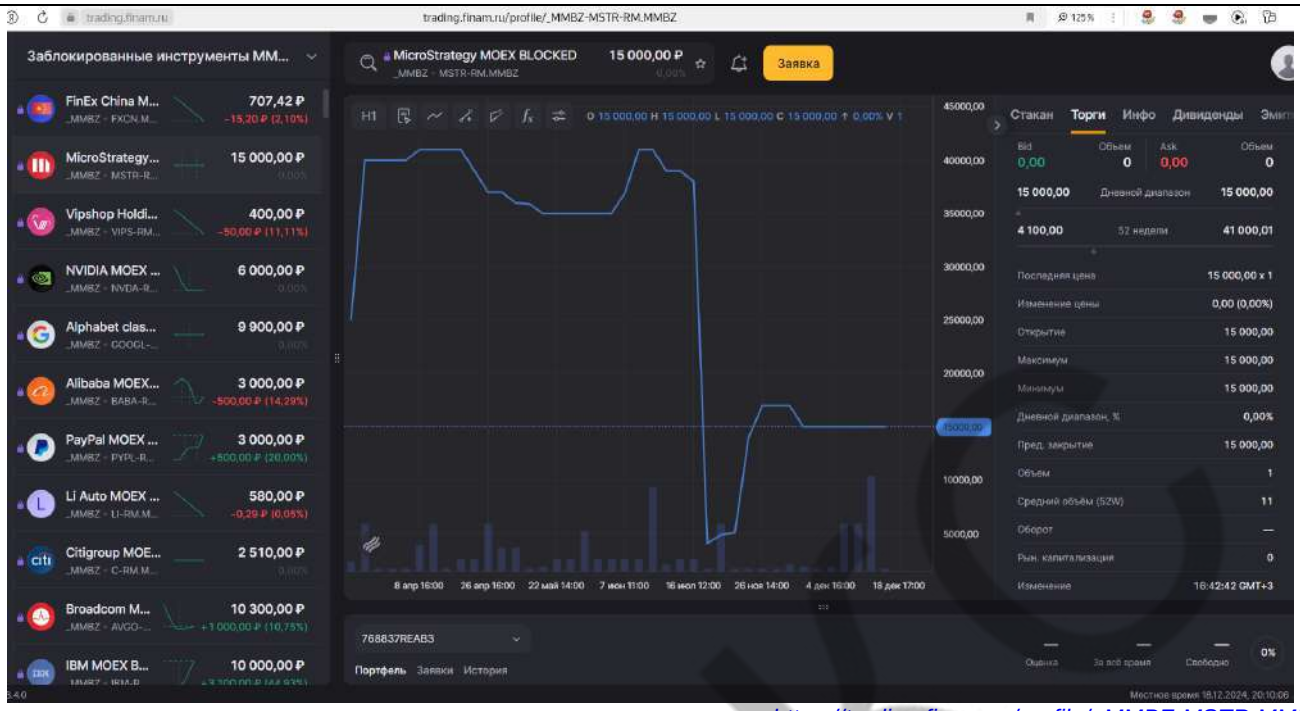


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MA.MMBZ

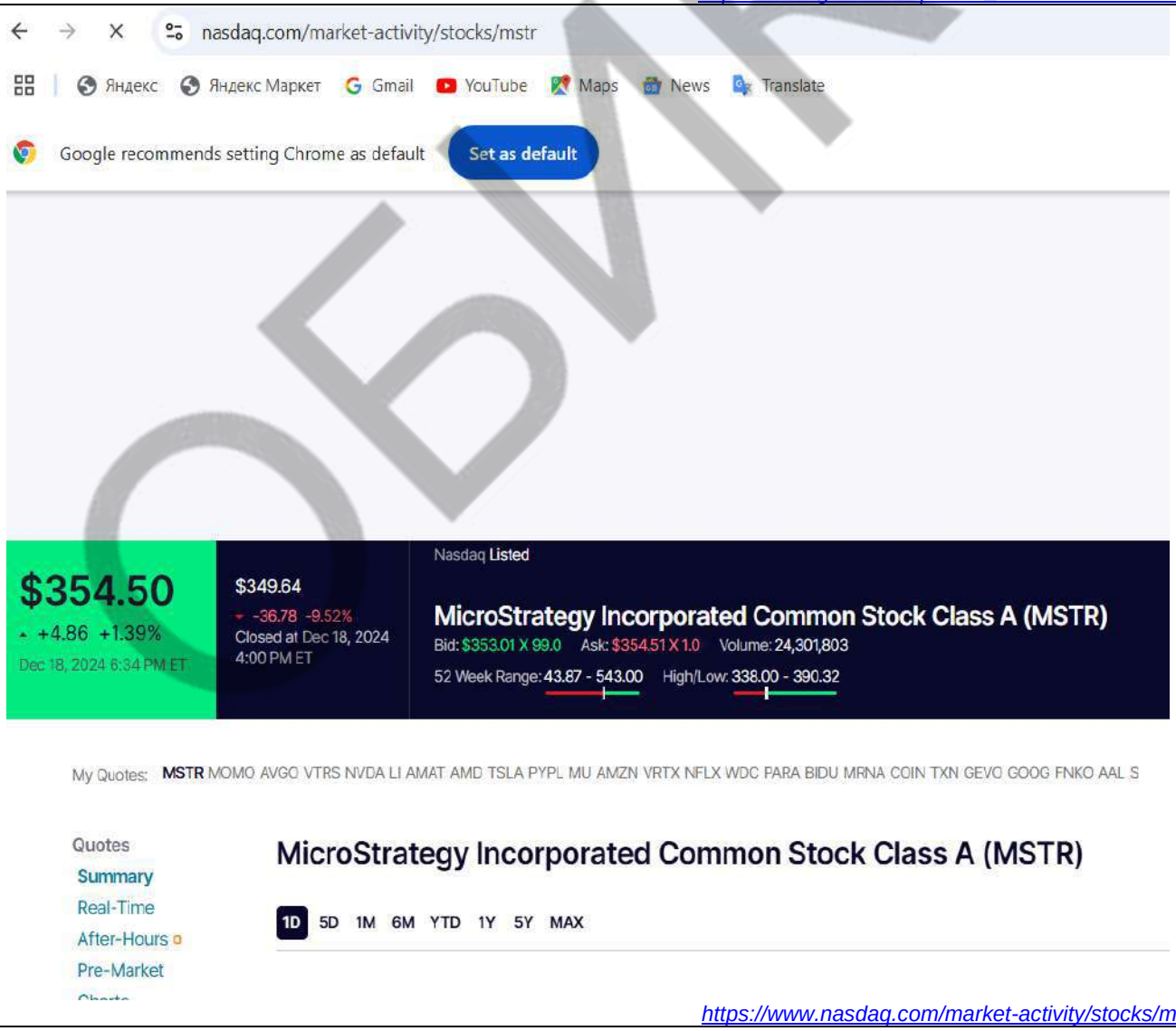


https://www.nyse.com/quote/XNYS:MA

MicroStrategy Incorporated ISIN US5949724083



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

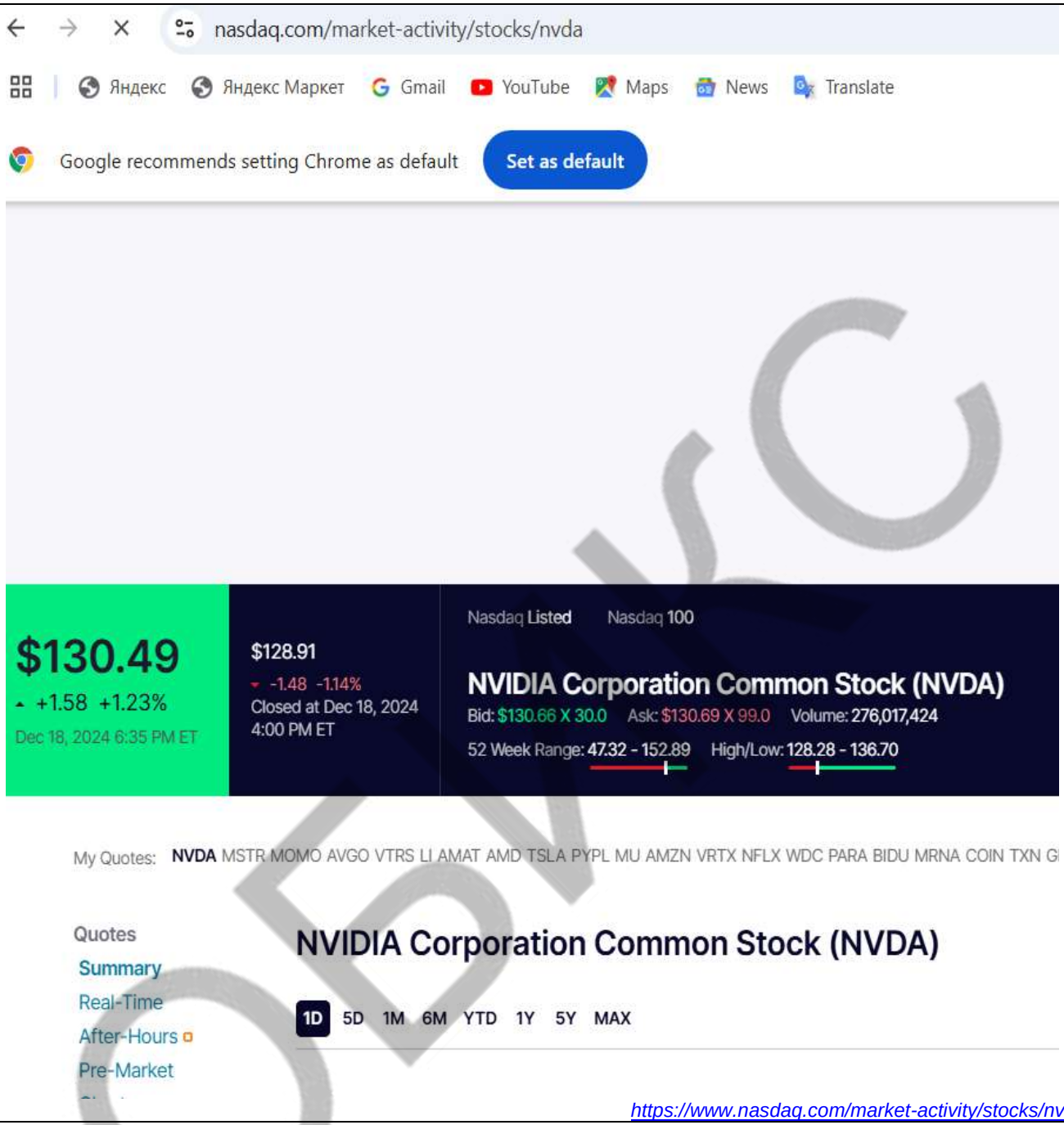


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/mstr

NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040

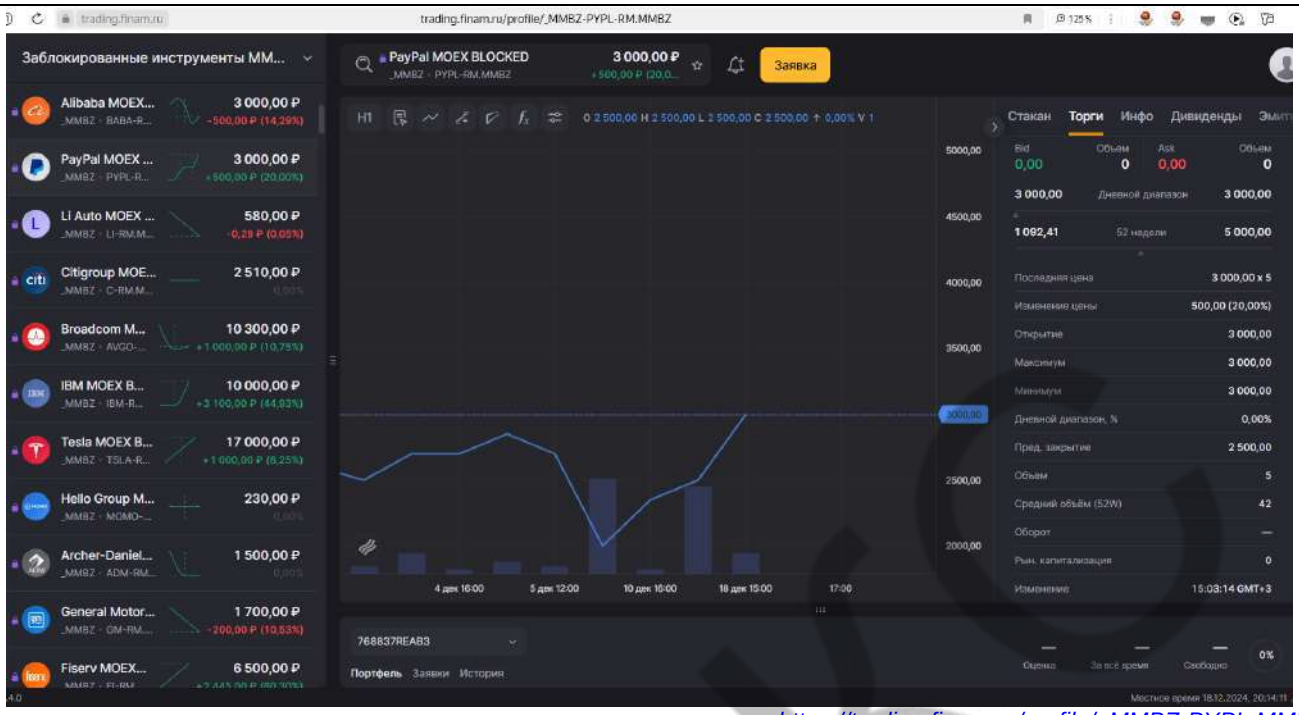
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

ОБИКС

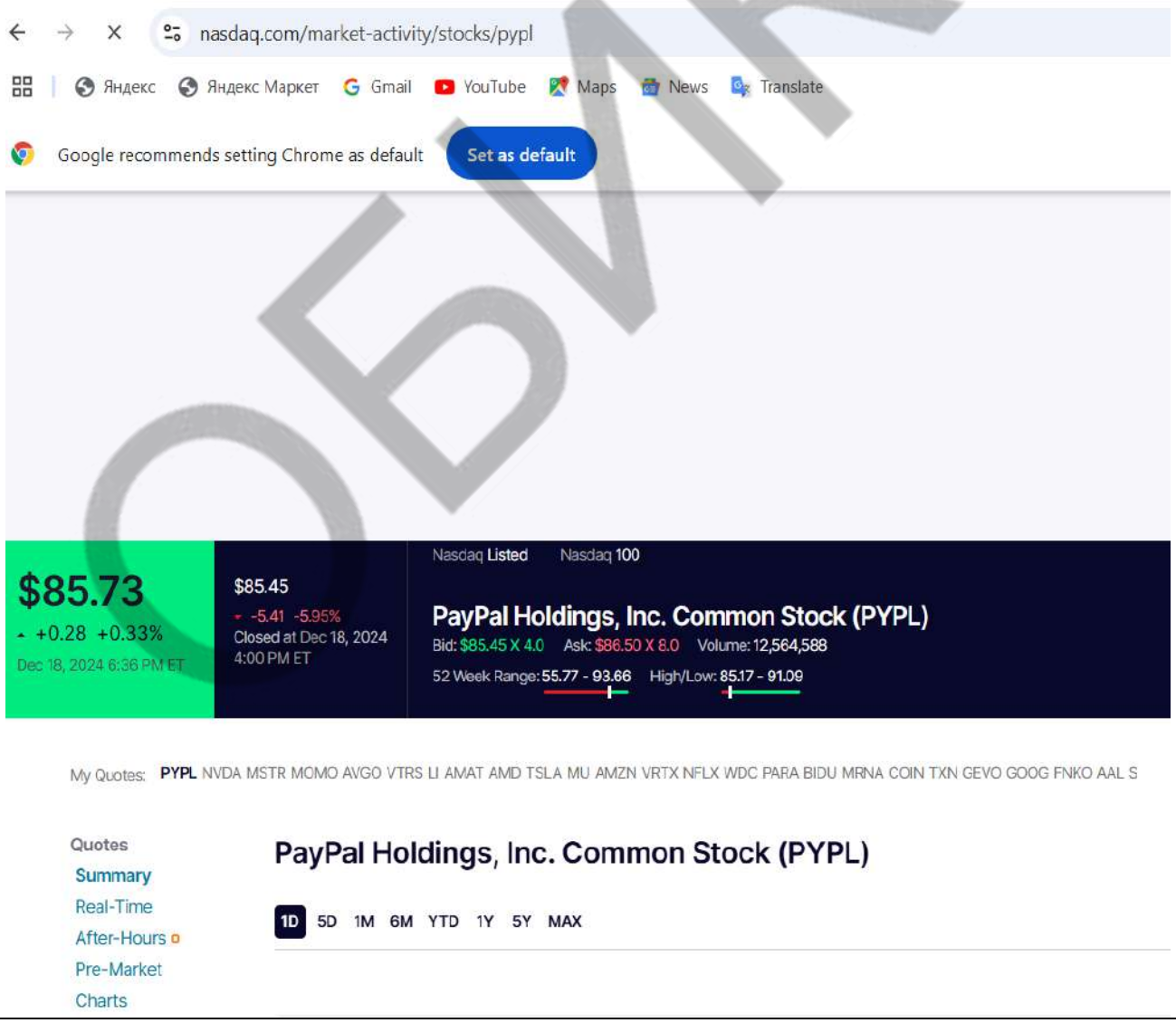


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

PayPal Holdings. Inc. ISIN US70450Y1038



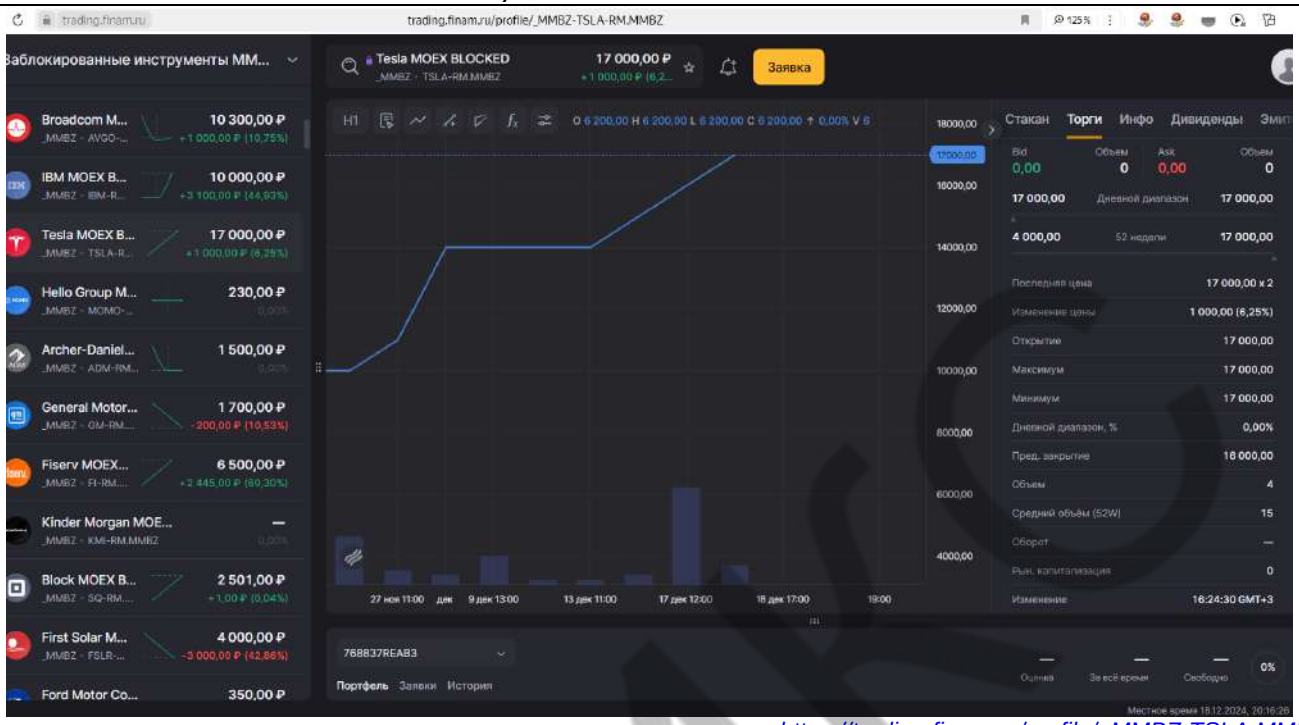
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL.MMBZ



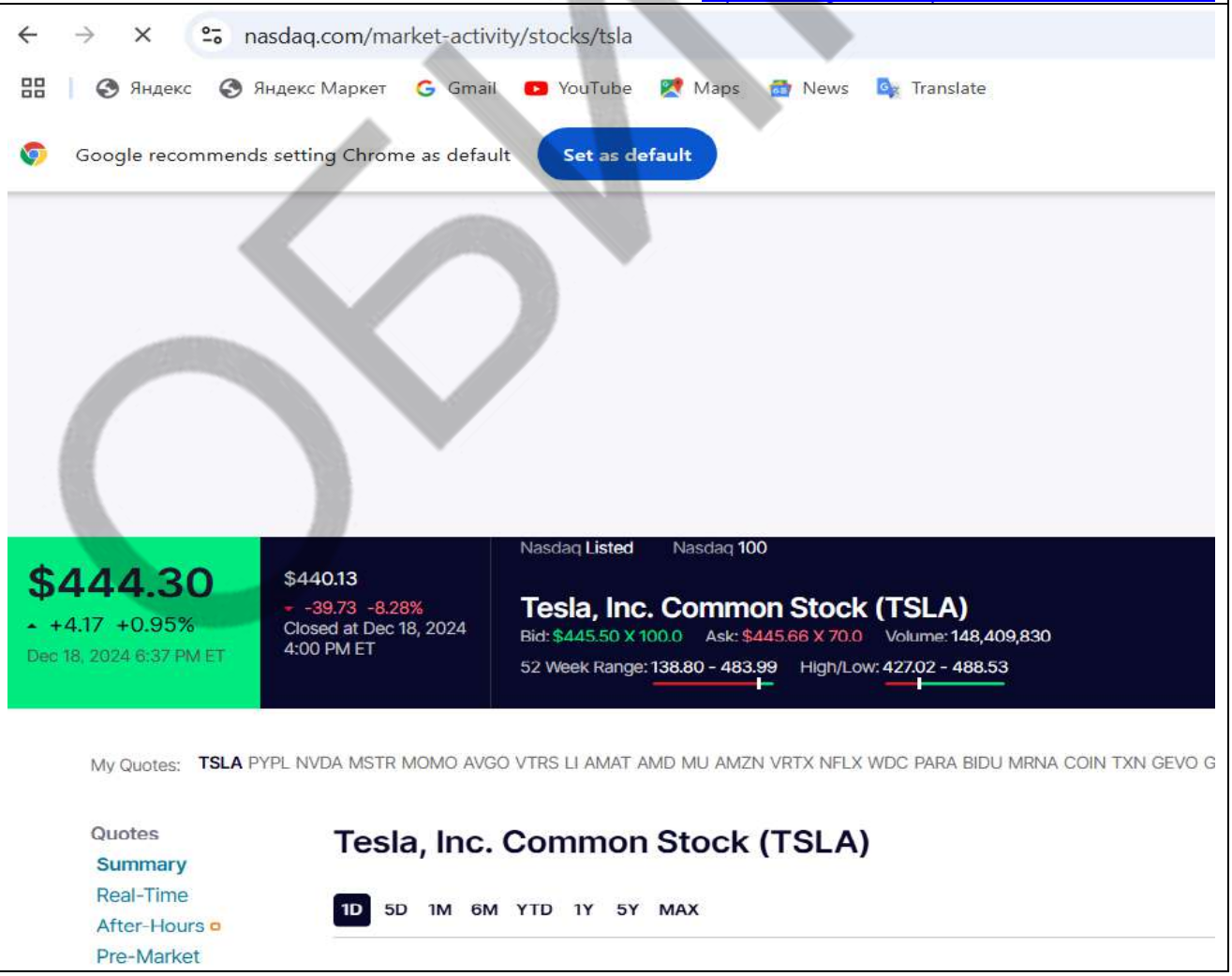
ОБИКС
ОЦЕНКА БИЗНЕСА И КОНСАЛТИНГ

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

Tesla, Inc. ISIN US88160R1014

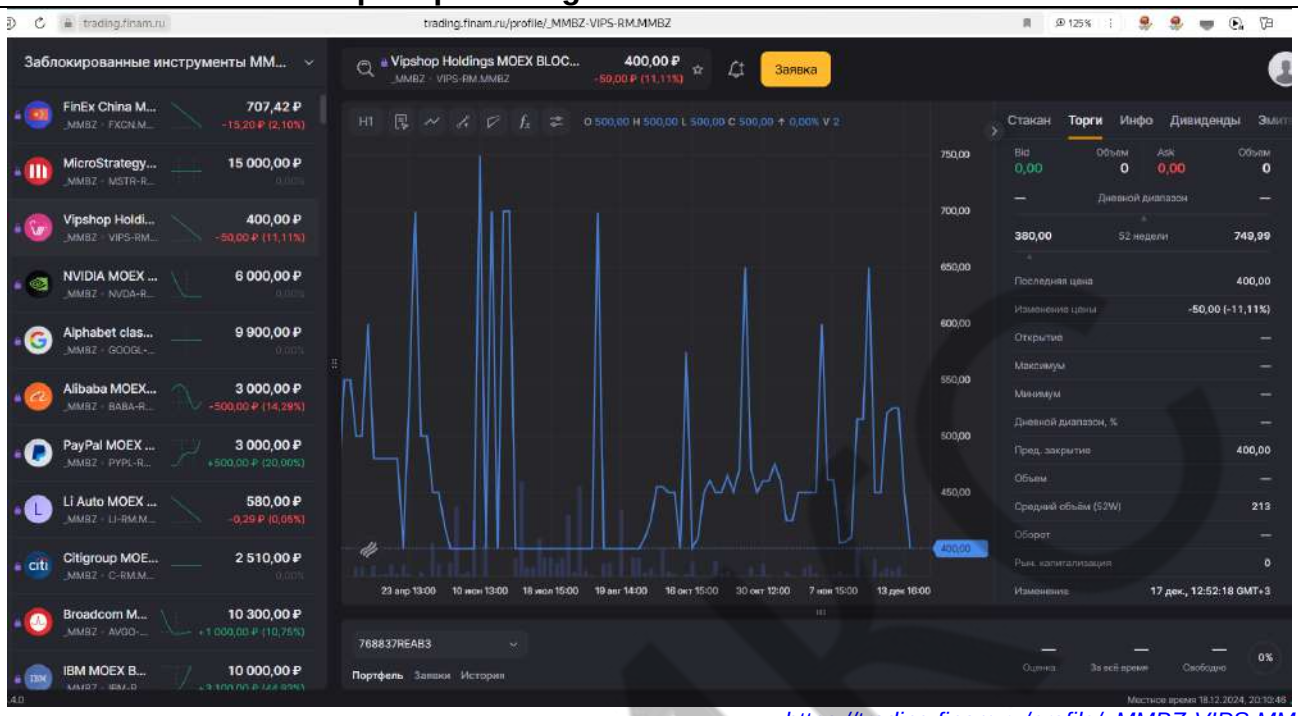


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSLA.MMBZ

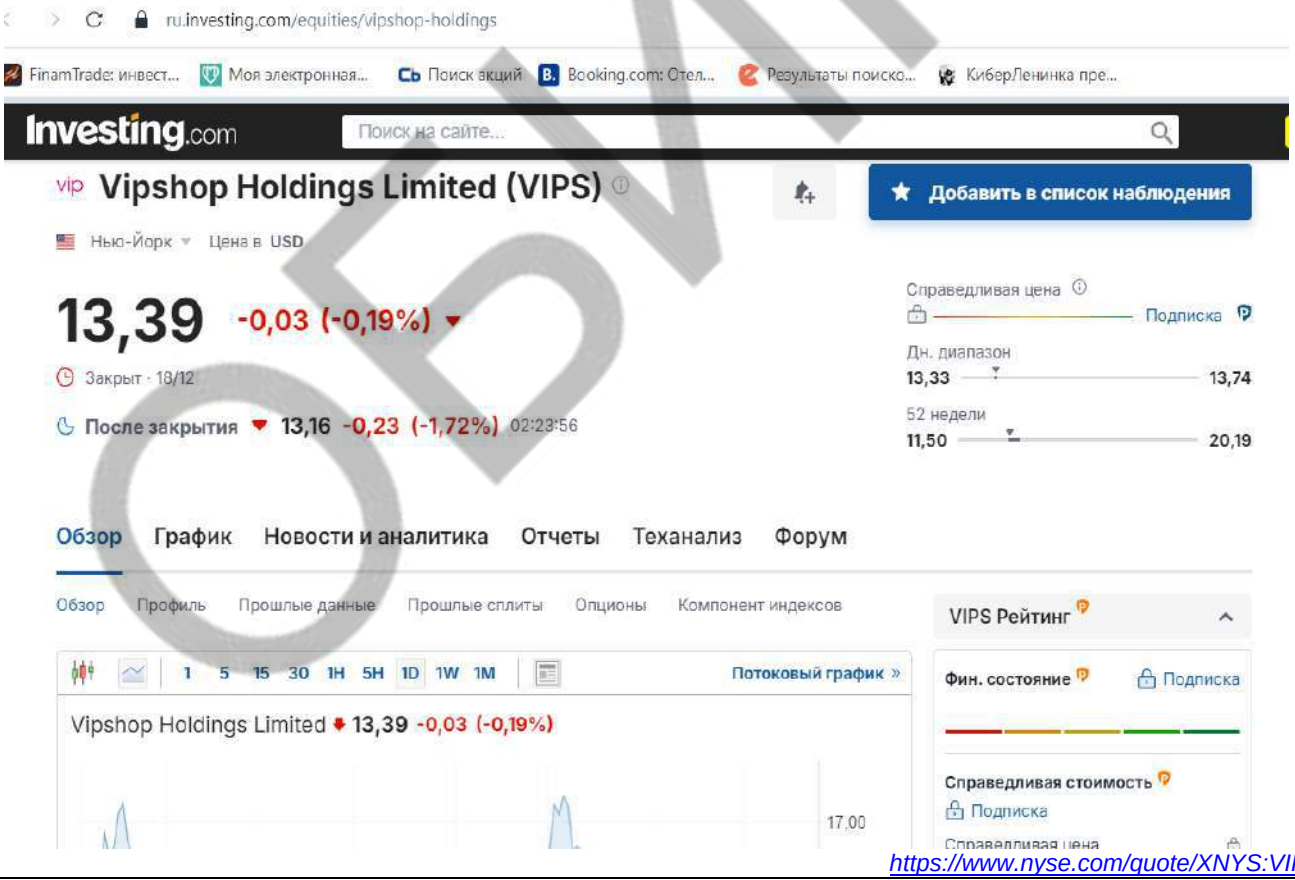


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/tsla

Vipshop Holdings Ltd ISIN US92763W1036



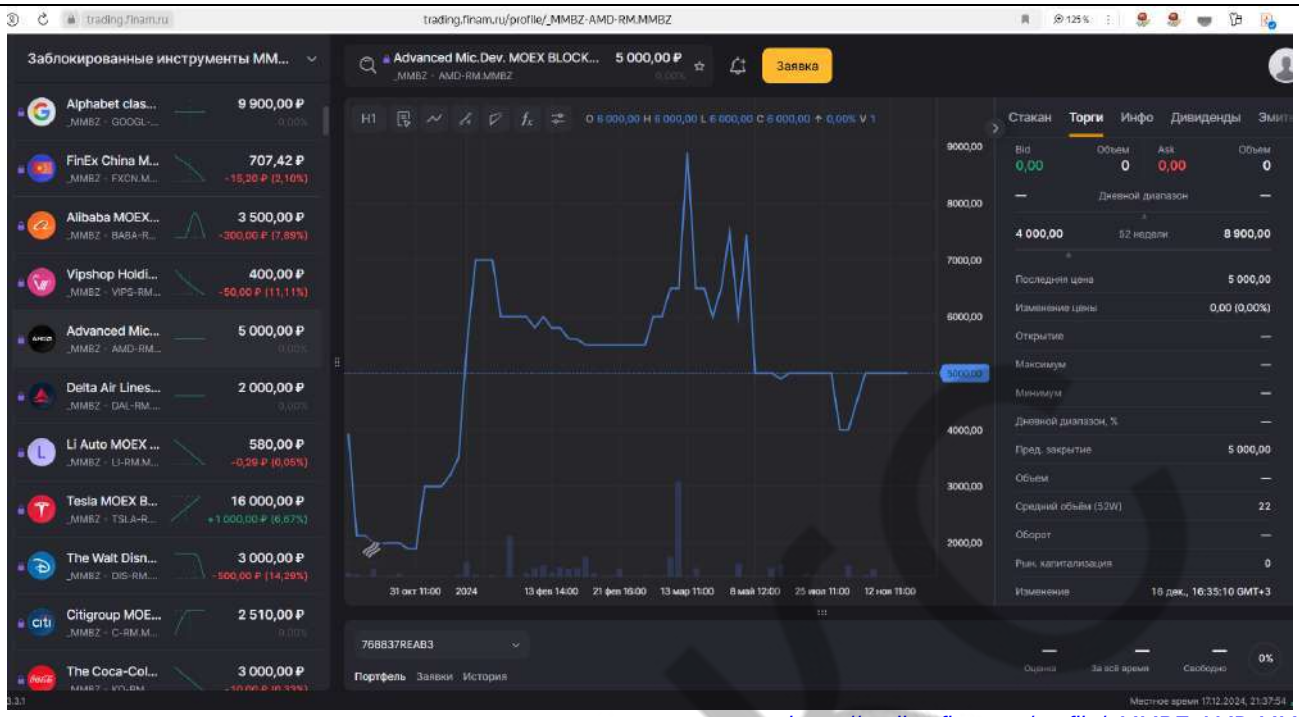
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VIPS.MMBZ



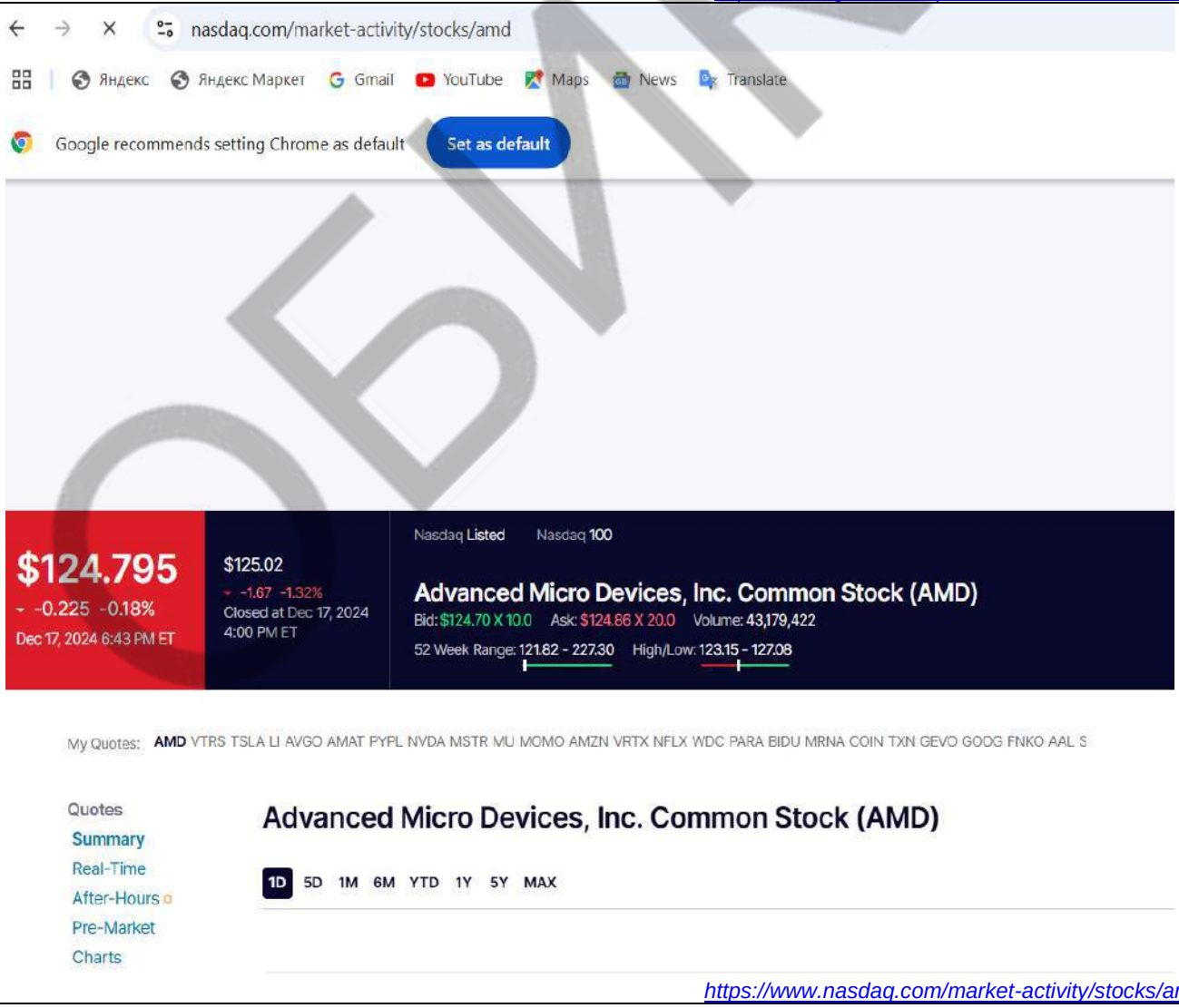
https://www.nyse.com/quote/XNYS:VIPS

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 17.12.2024 Г.

	Advanced Micro Devices ISIN US0079031078

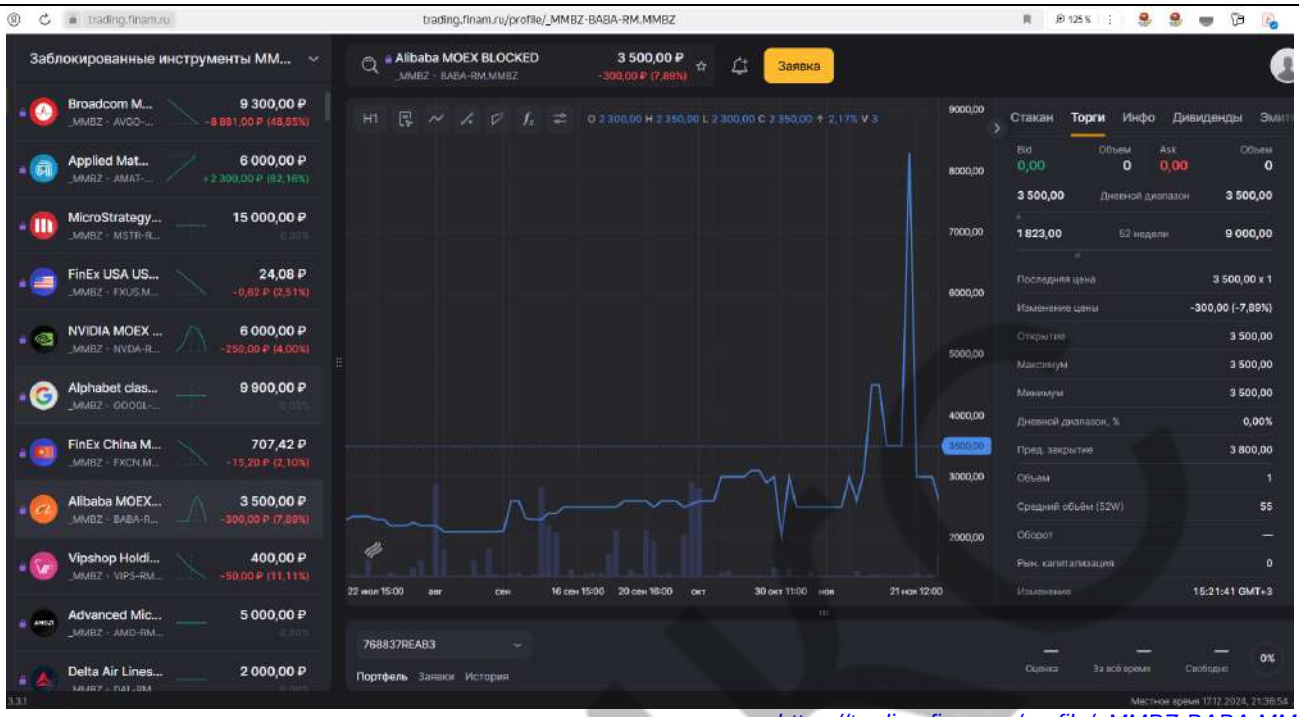
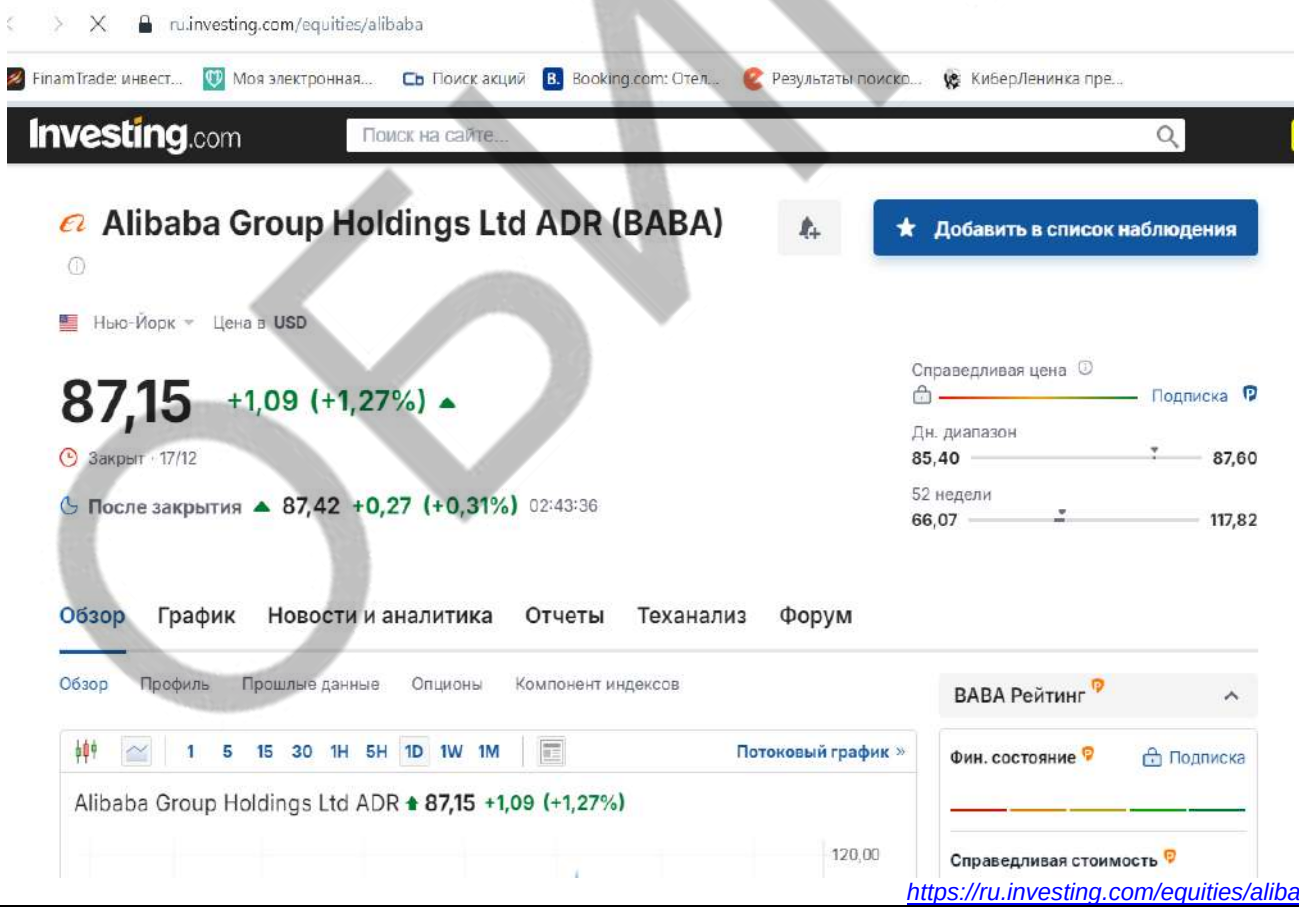


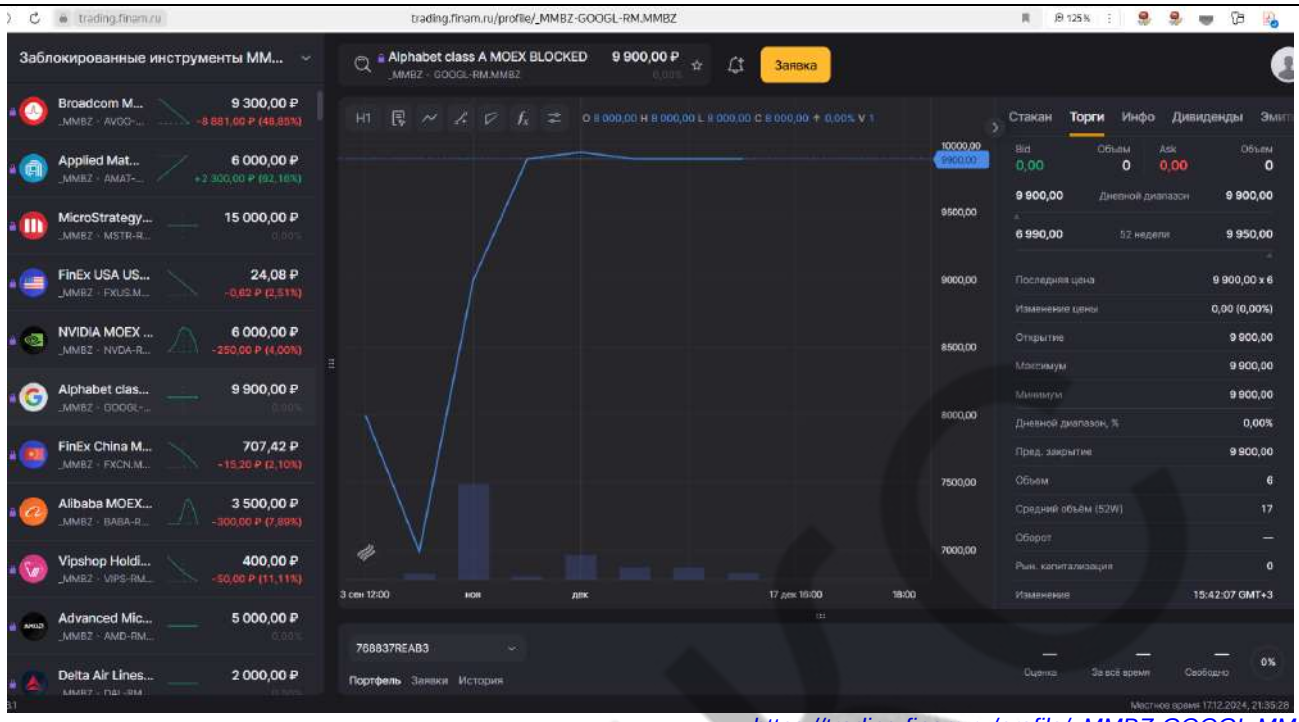
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMD.MMBZ



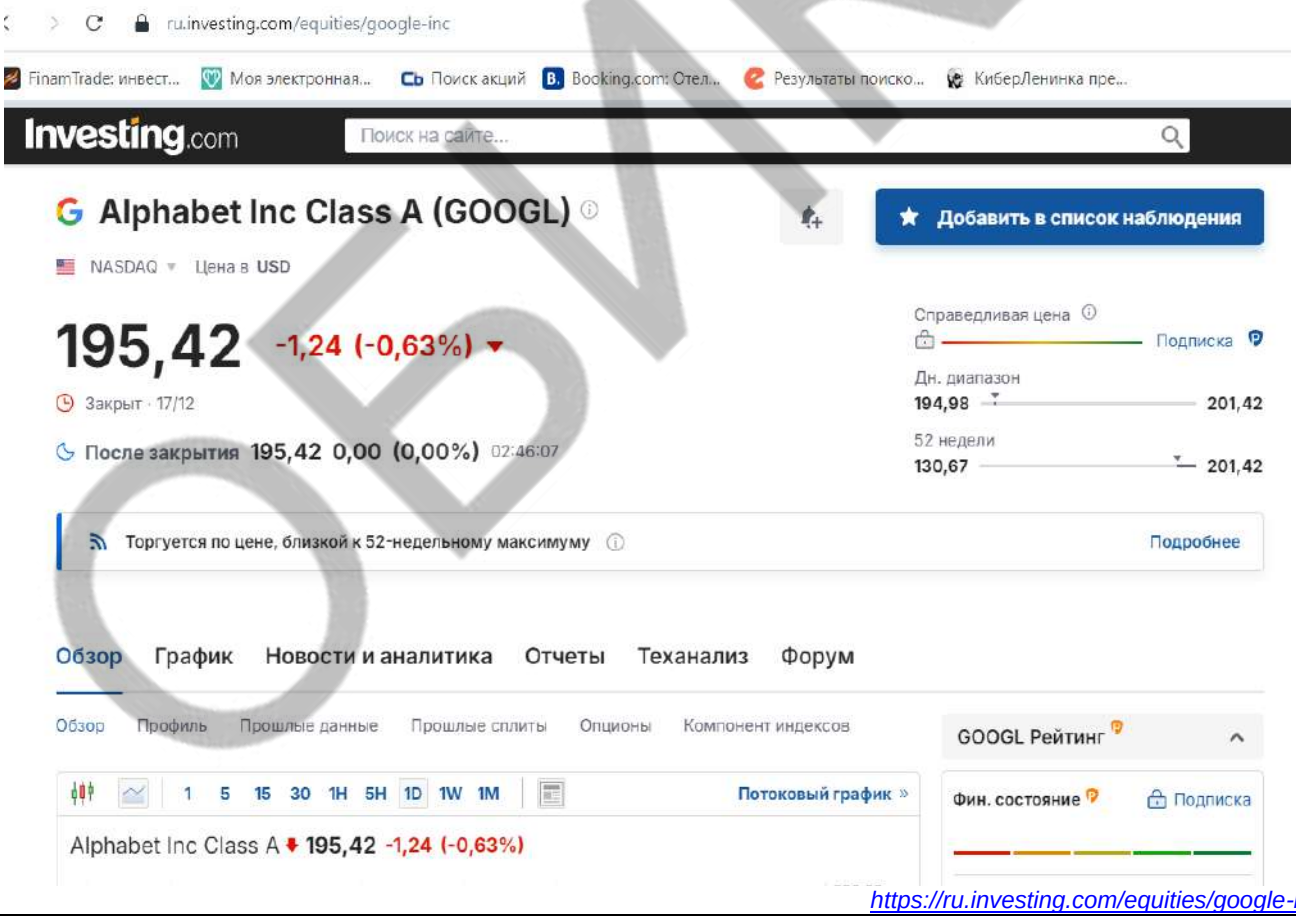
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amd

ОБИКС

	Alibaba ISIN US01609W1027
	 https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ
	 https://ru.investing.com/equities/alibaba
	Alphabet Inc. SIN US02079K3059

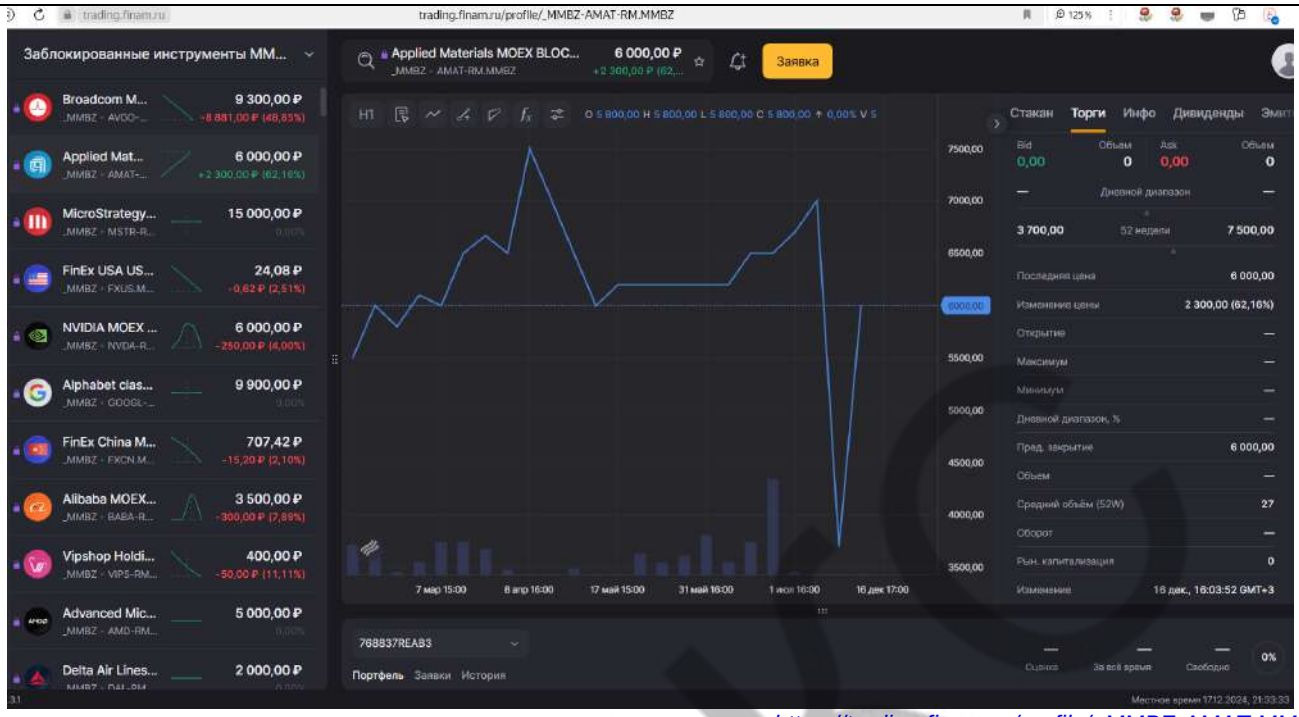


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GOOGL.MMBZ

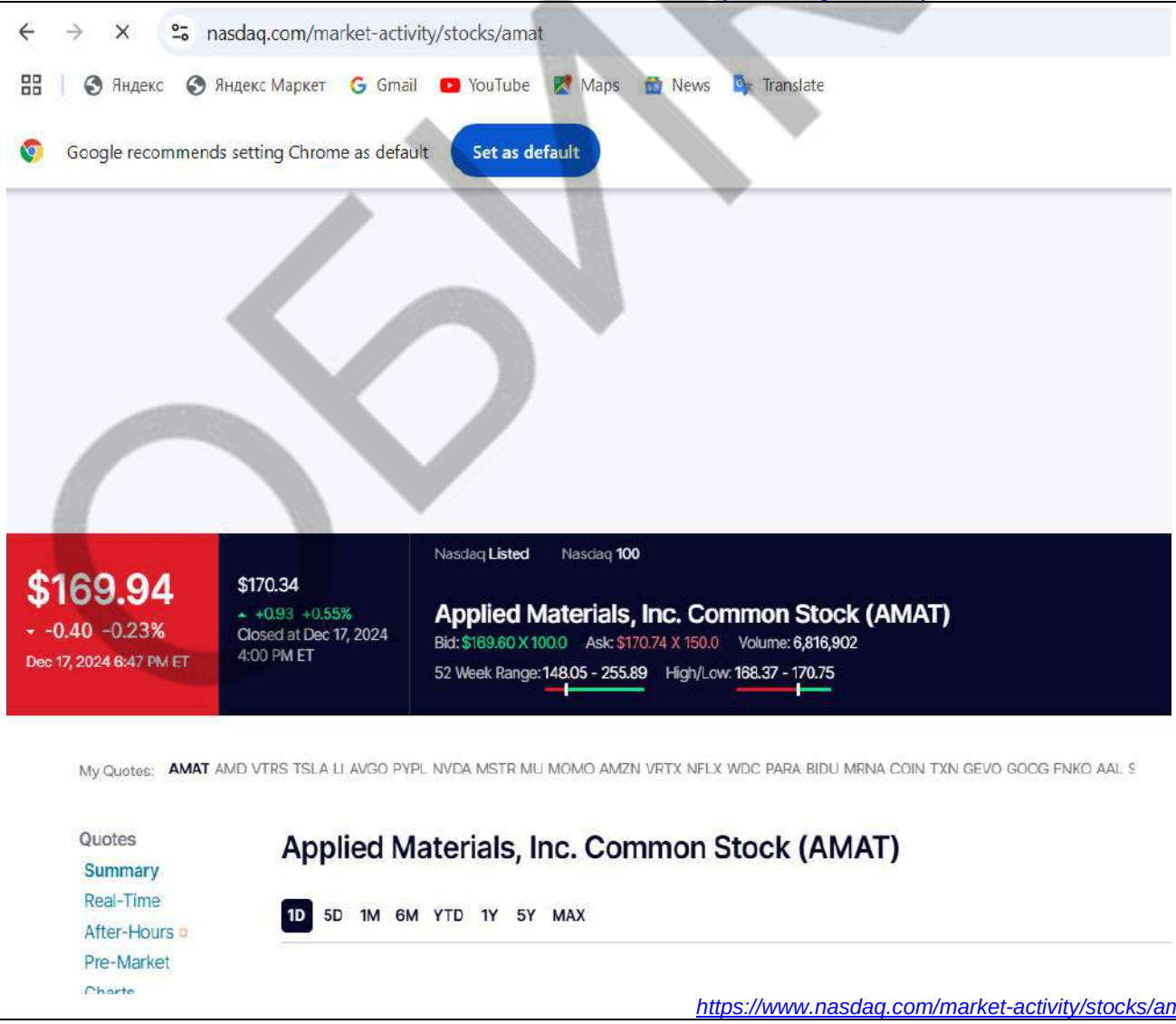


https://ru.investing.com/equities/google-inc

Applied Materials, Inc. ISIN US0382221051



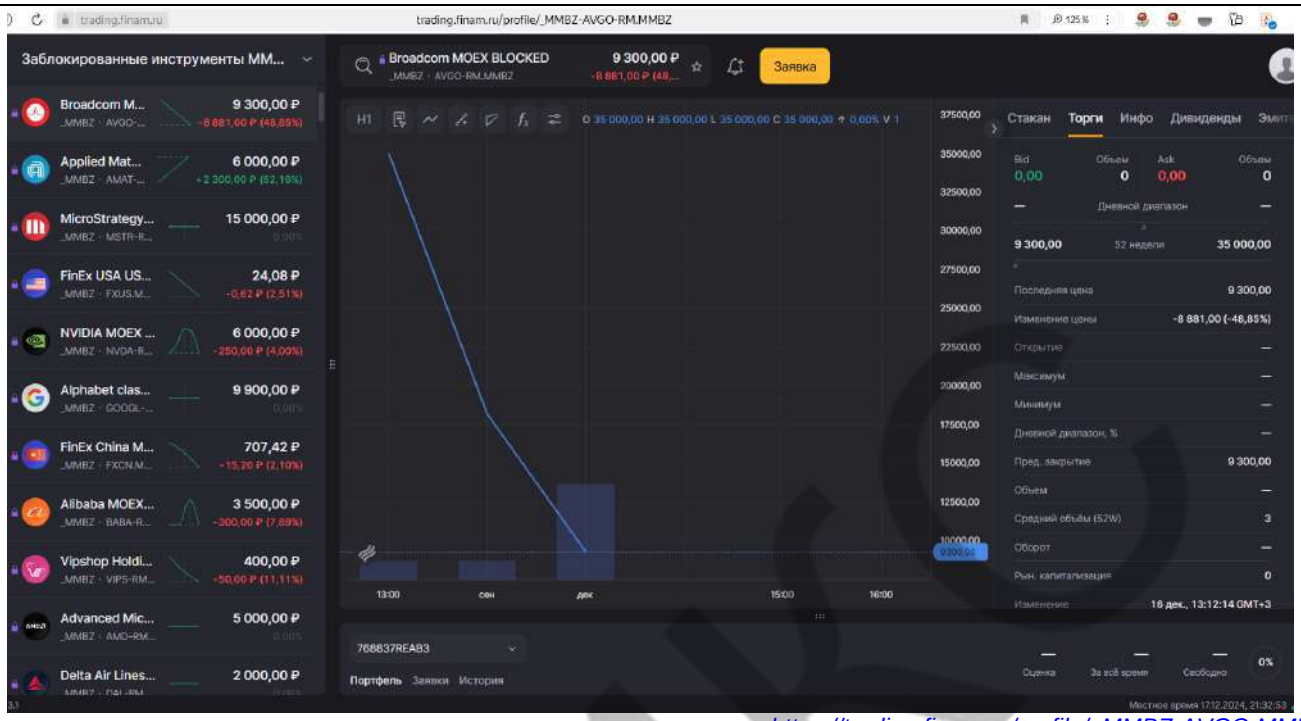
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMAT.MMBZ



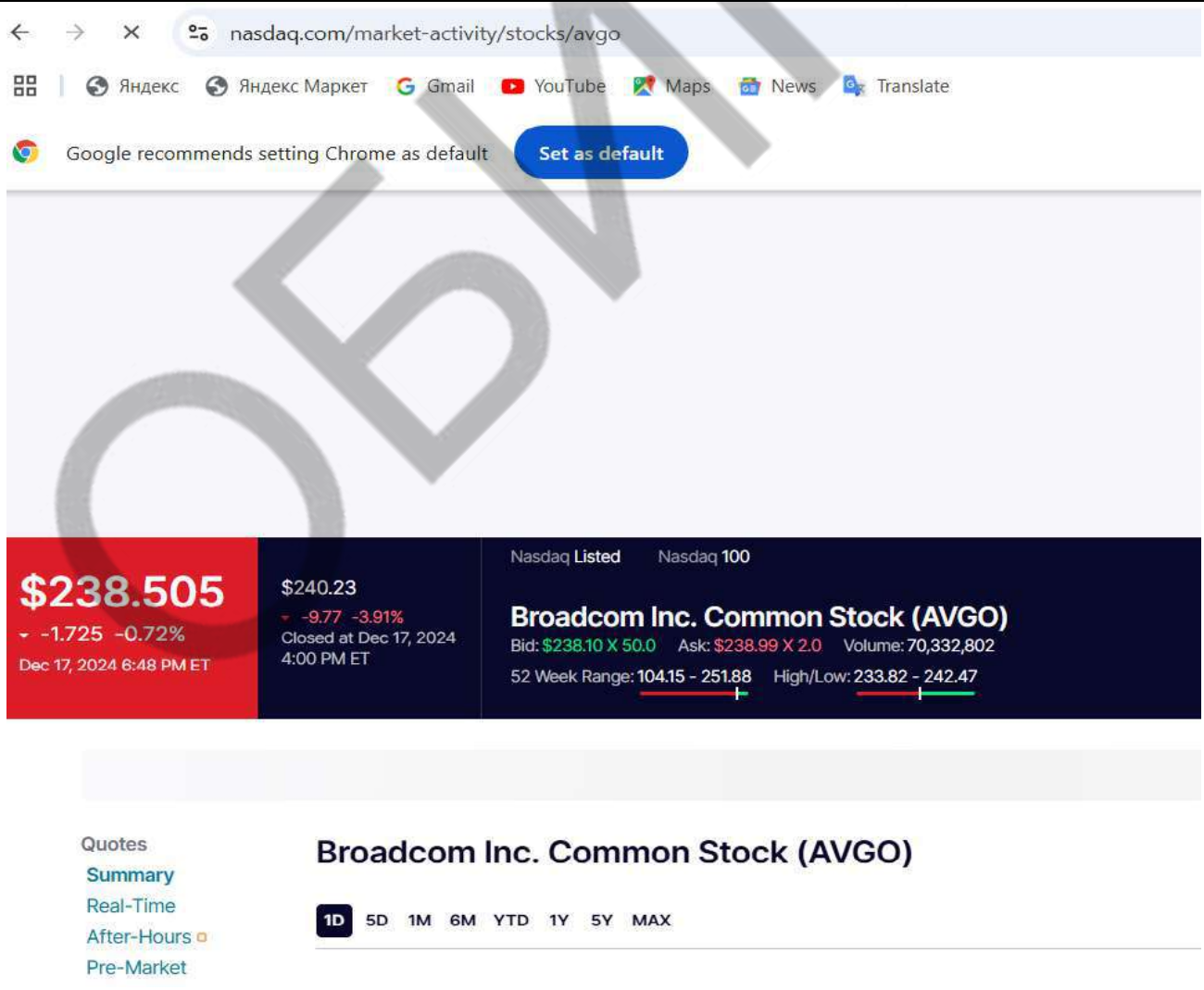
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amat

ОБИКС

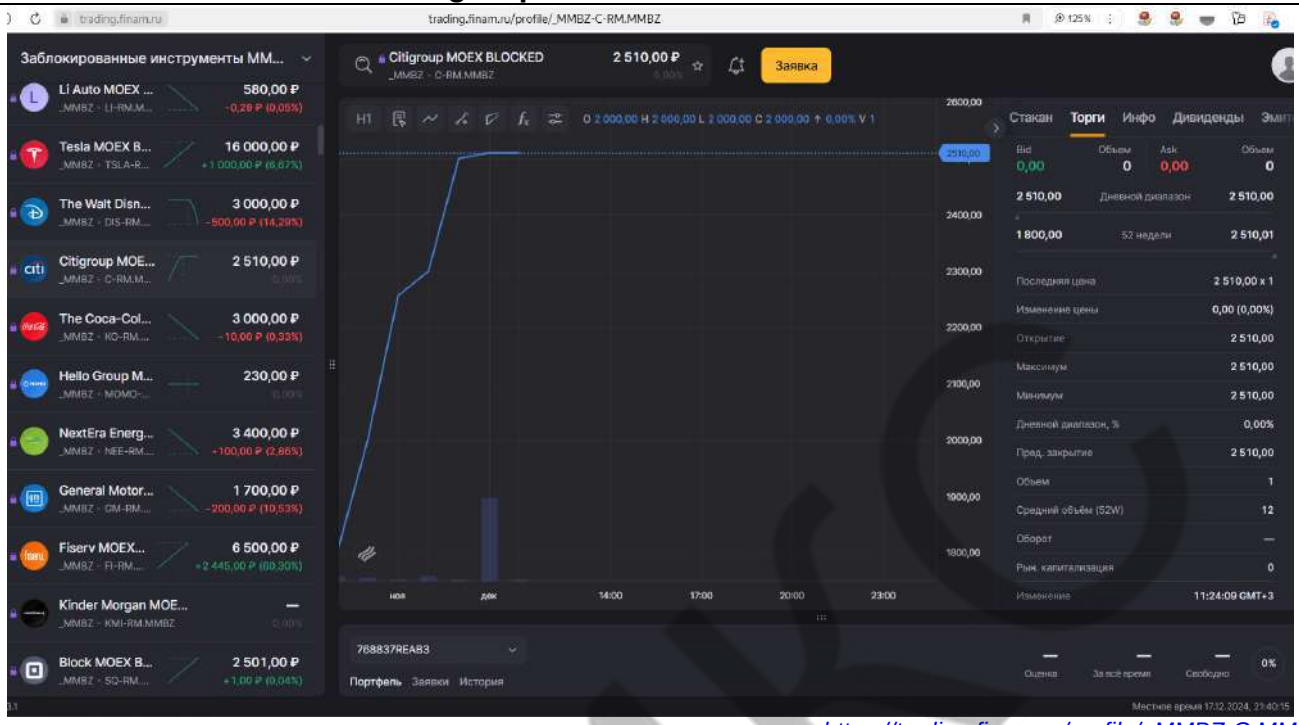
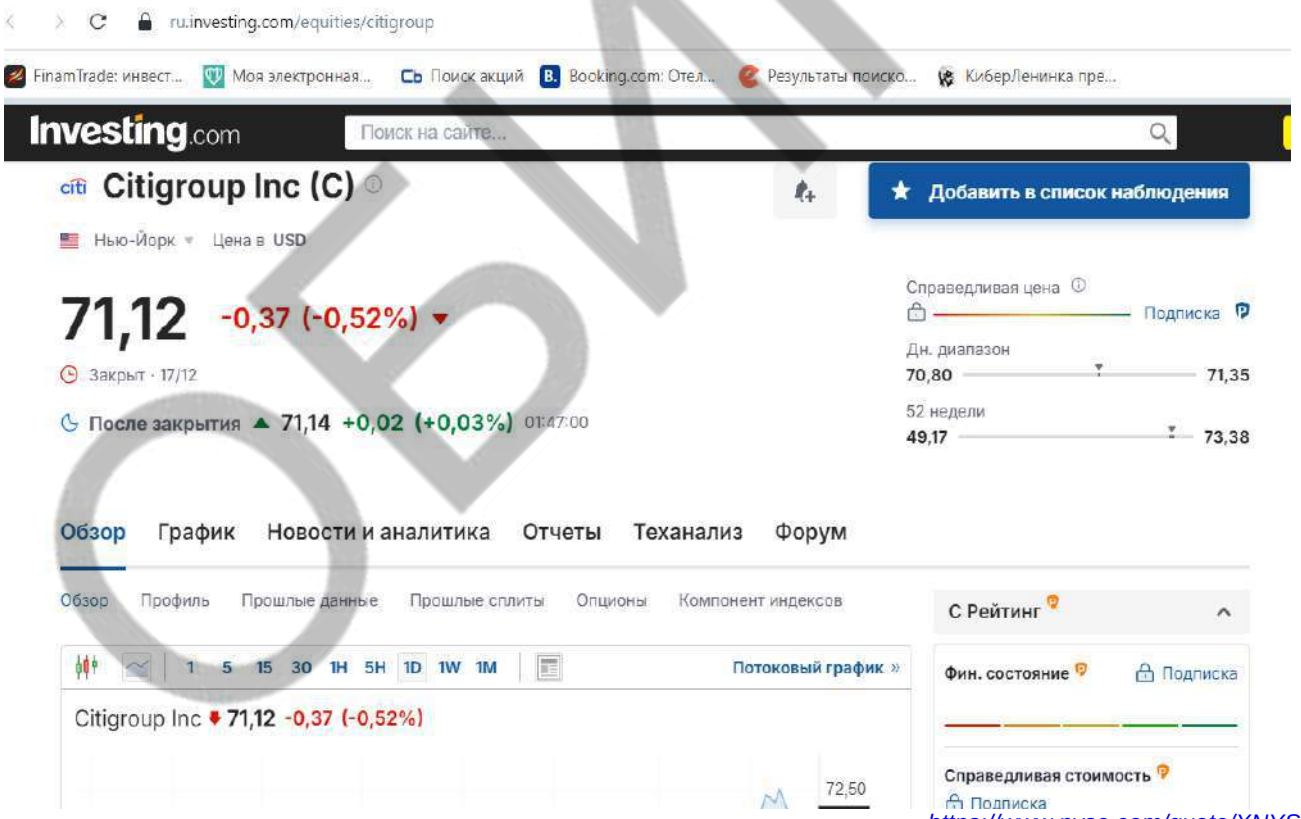
Broadcom ISIN US11135F1012

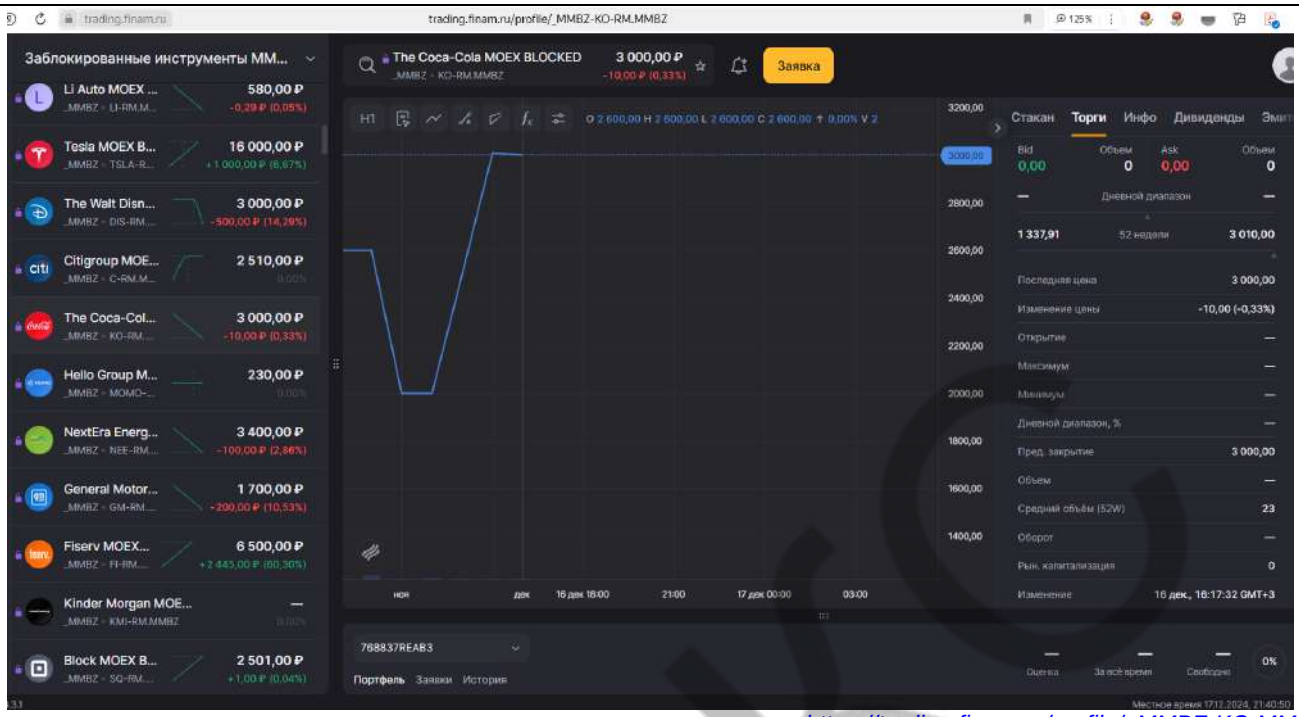


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AVGO.MMBZ

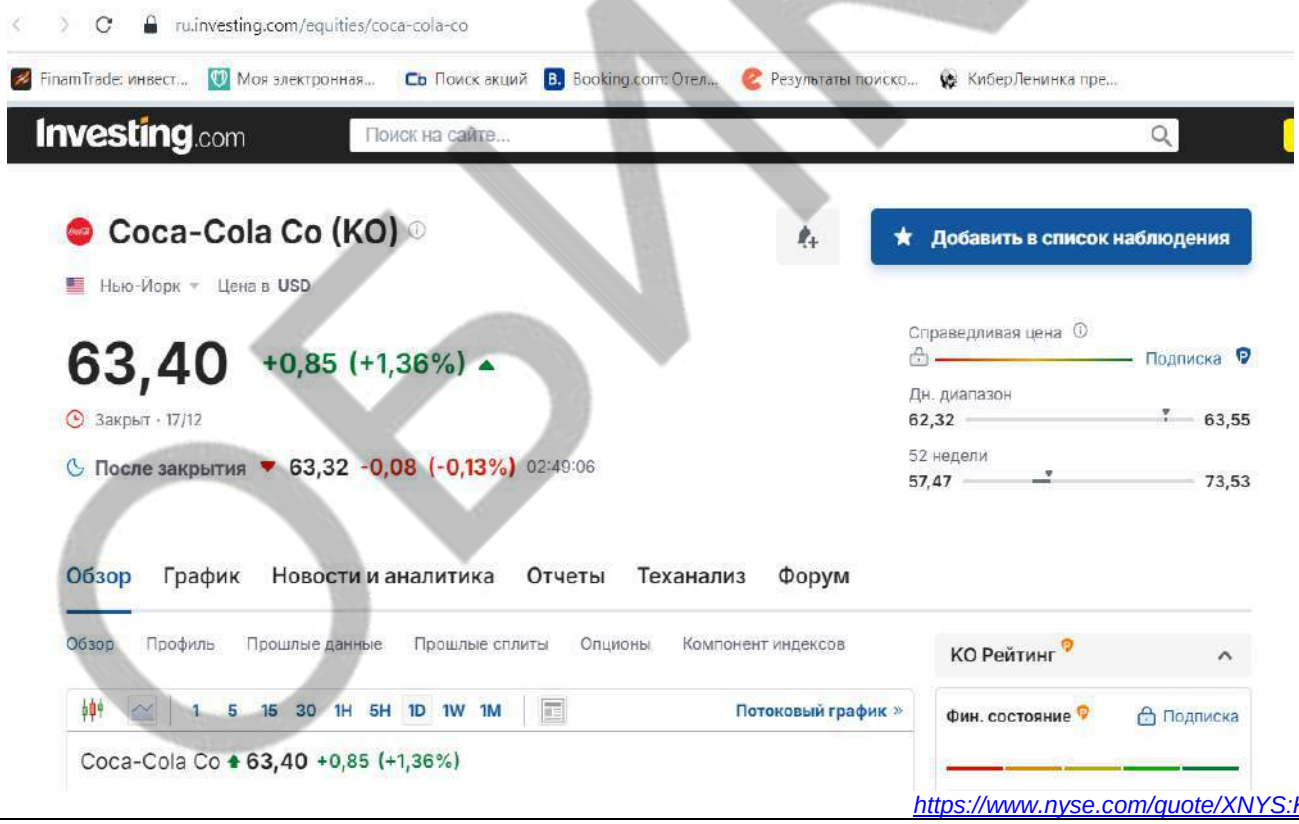


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/avgo

	Citigroup Inc. ISIN US1729674242
	 https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-C.MMBZ
	 https://www.nyse.com/quote/XNYS:C
	Coca-Cola ISIN US1912161007

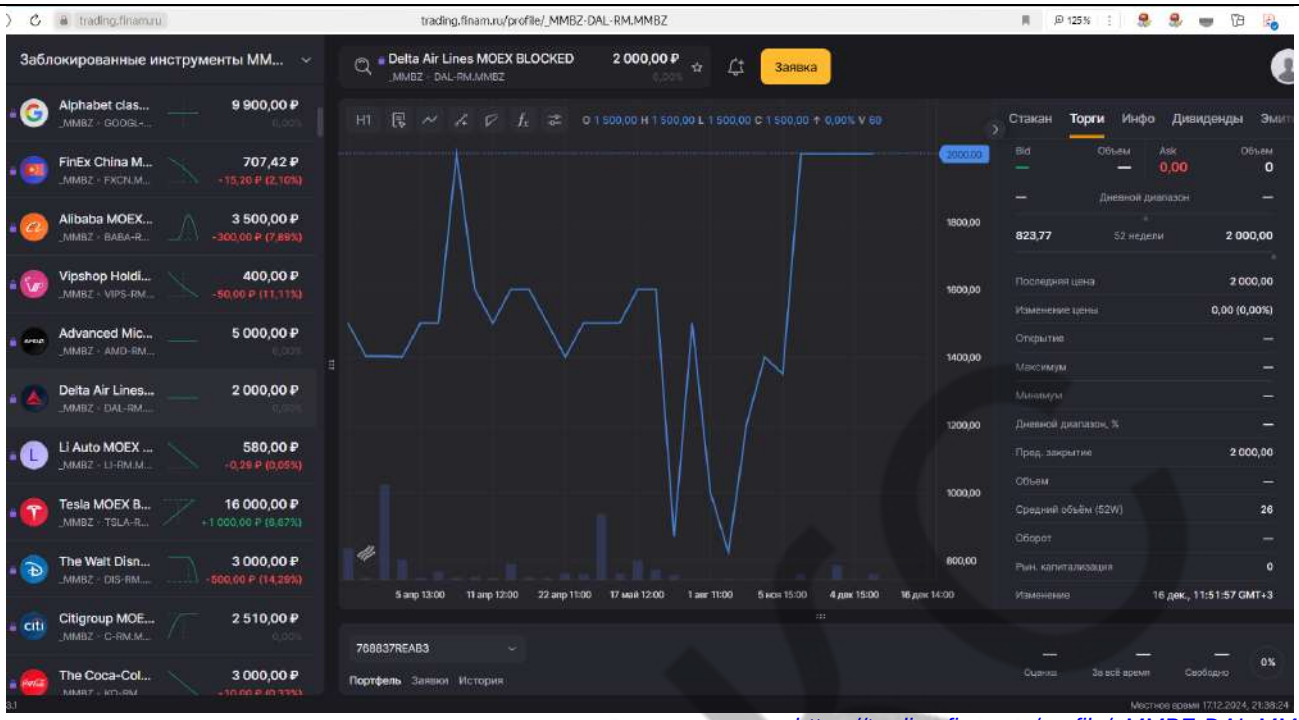


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KO.MMBZ

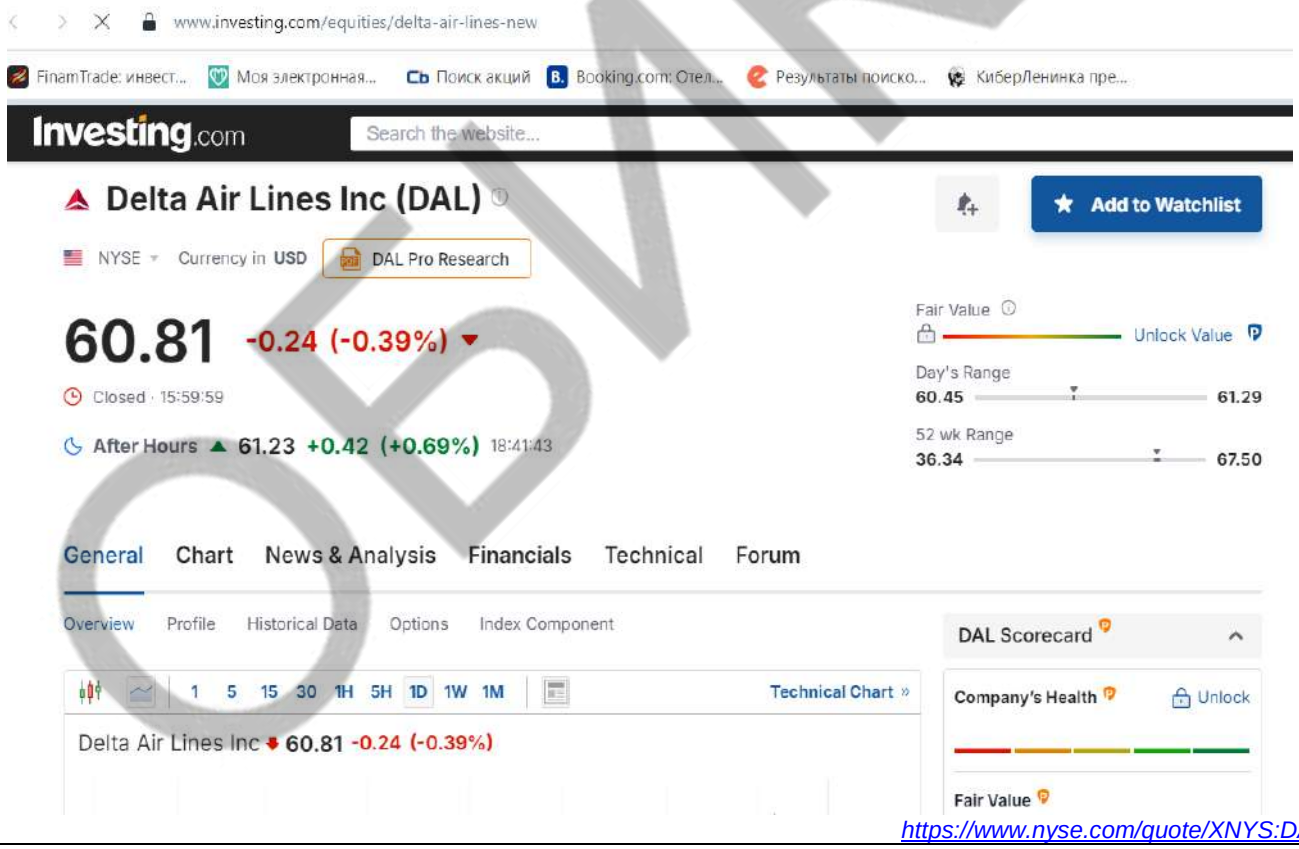


https://www.nyse.com/quote/XNYS:KO

Delta Air Lines. Inc. ISIN US2473617023

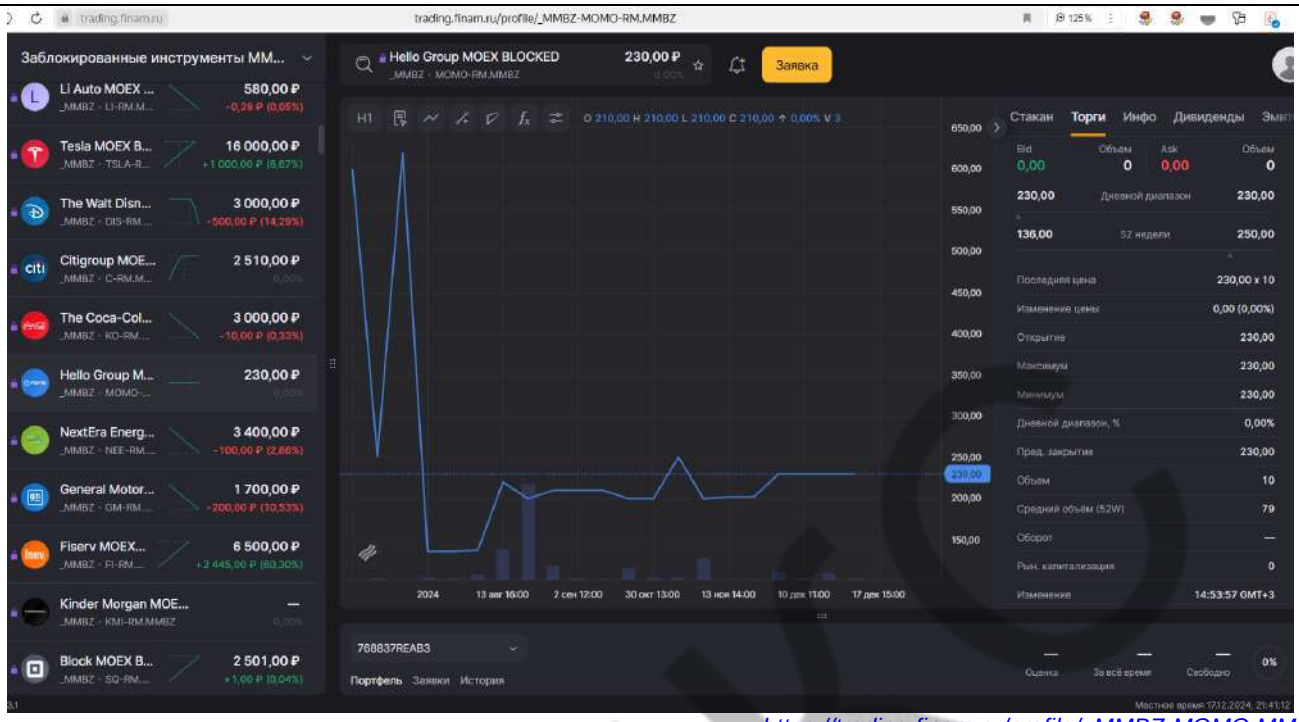


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-DAL.MMBZ

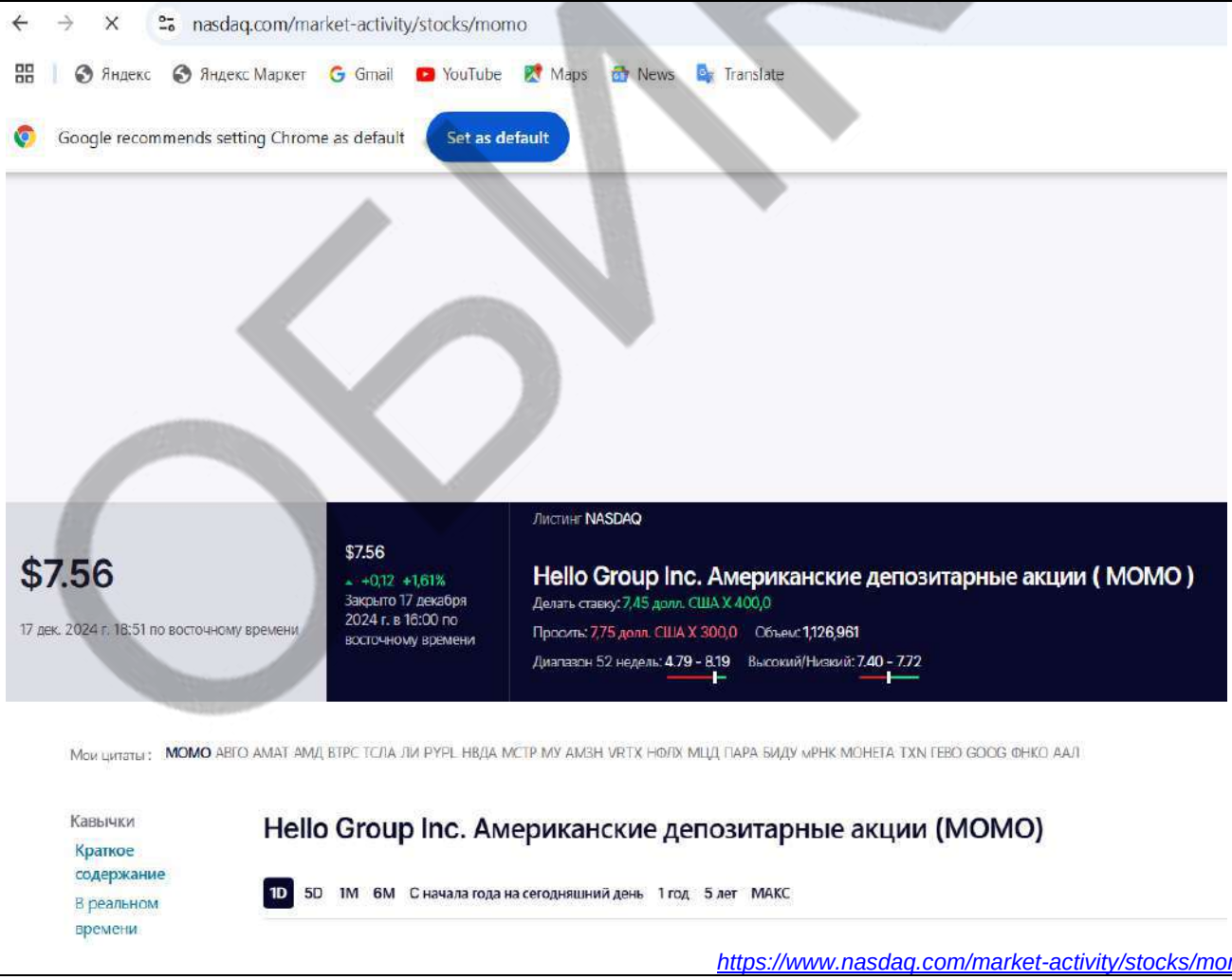


https://www.nyse.com/quote/XNYS:DAL

Hello Group ISIN US4234031049

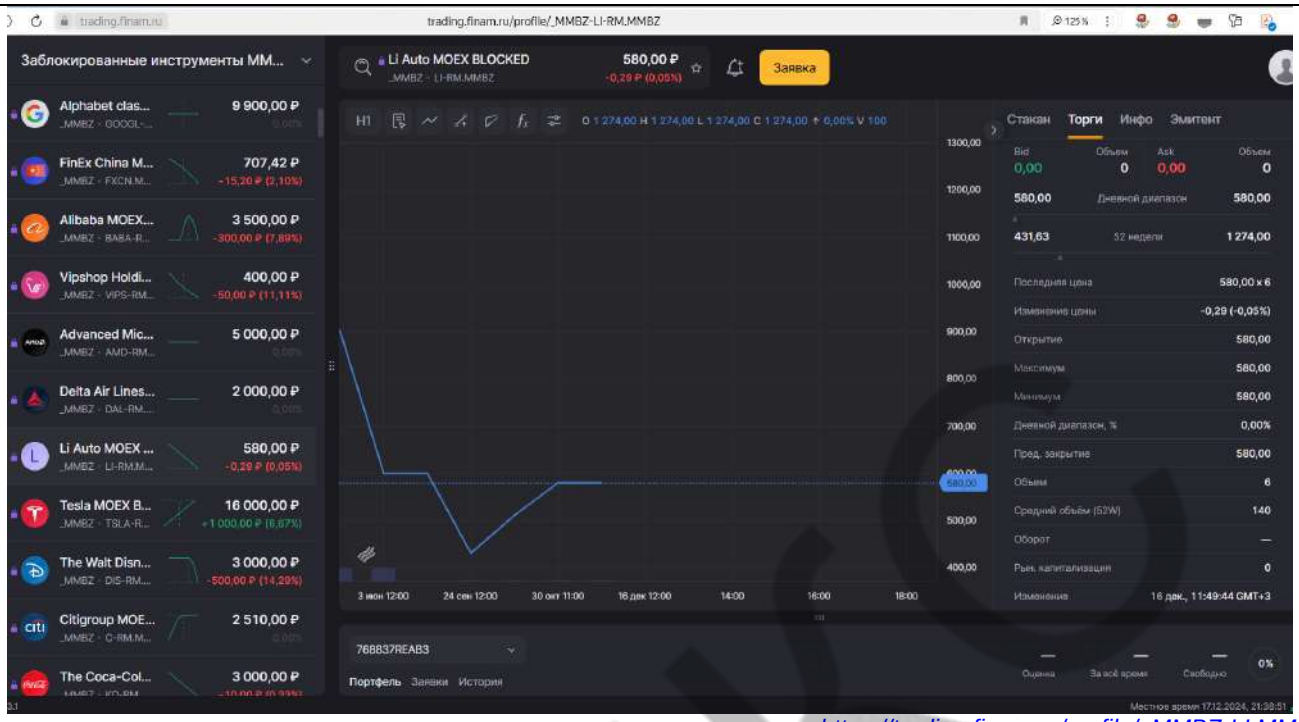


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MOMO.MMBZ

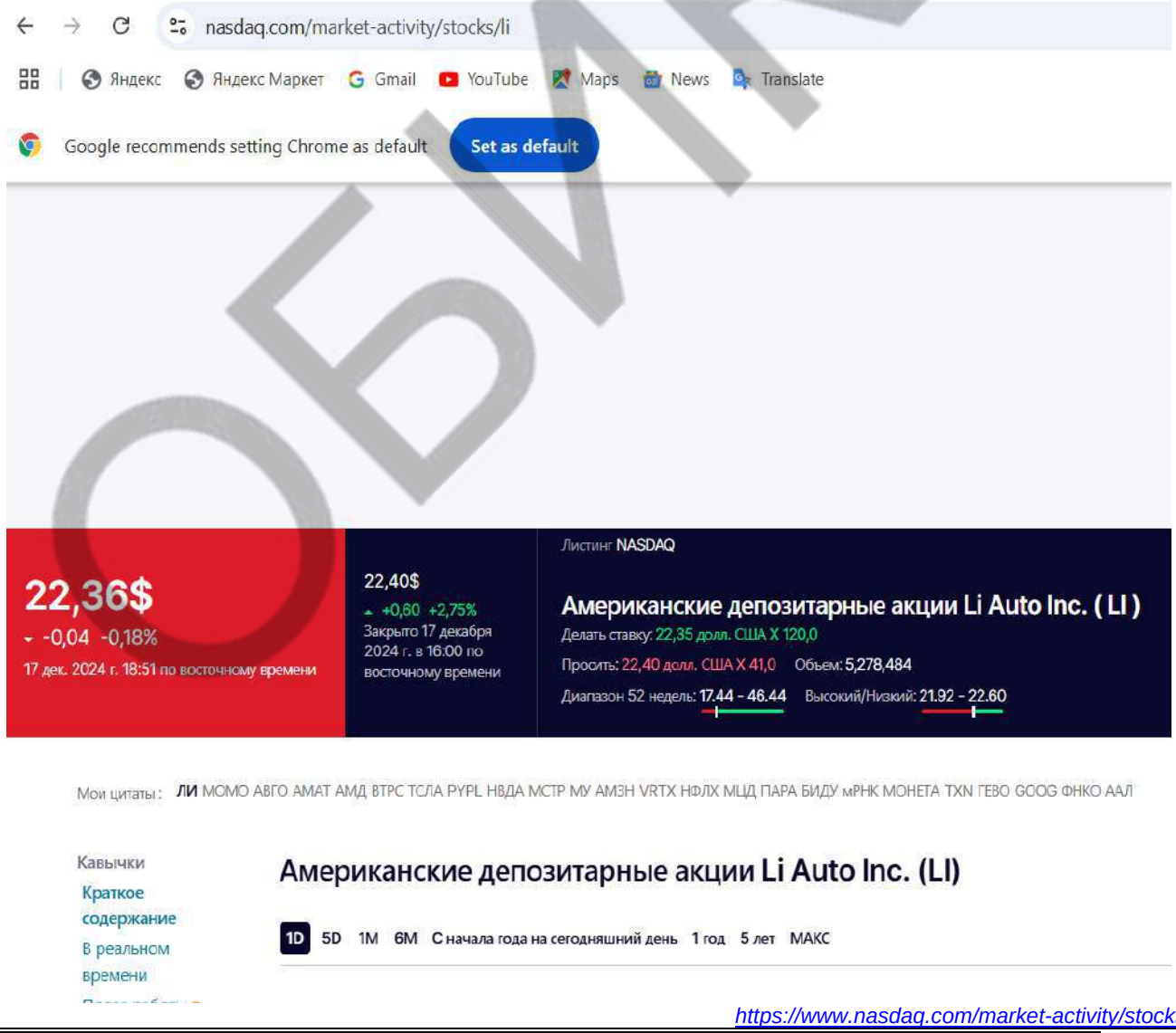


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/momo

Li AutoISIN US50202M1027

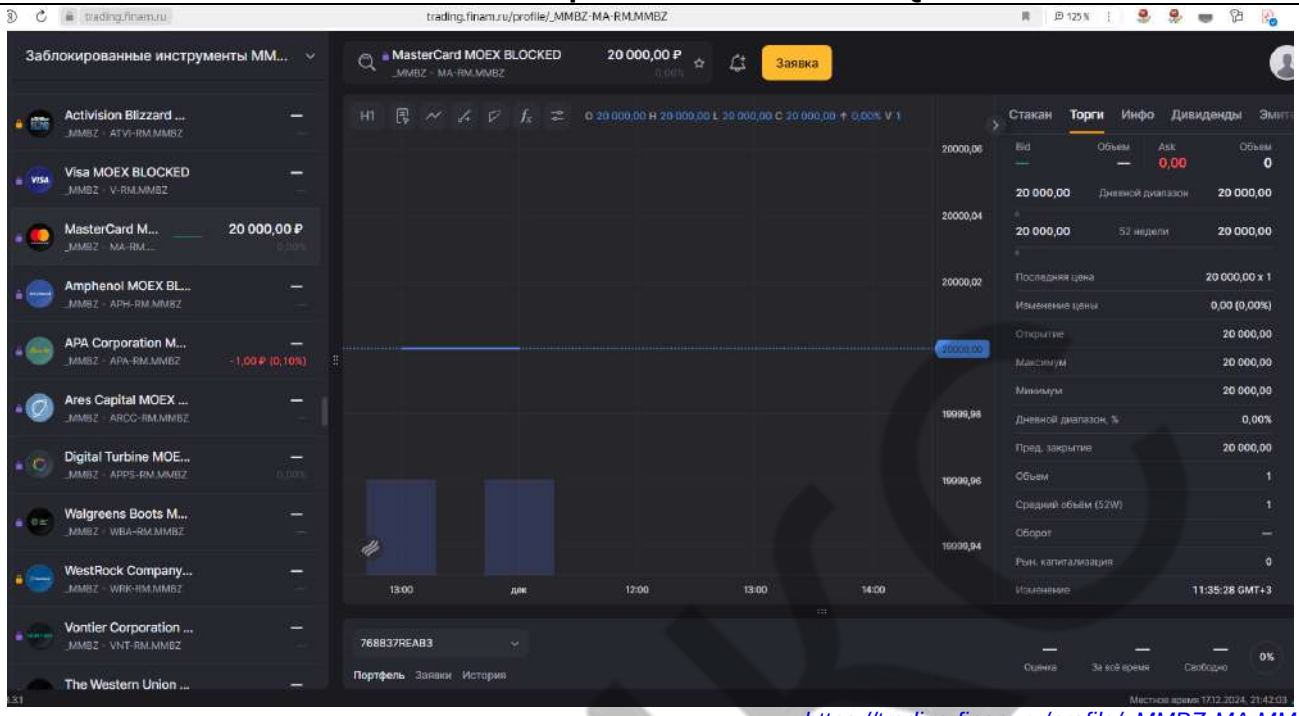
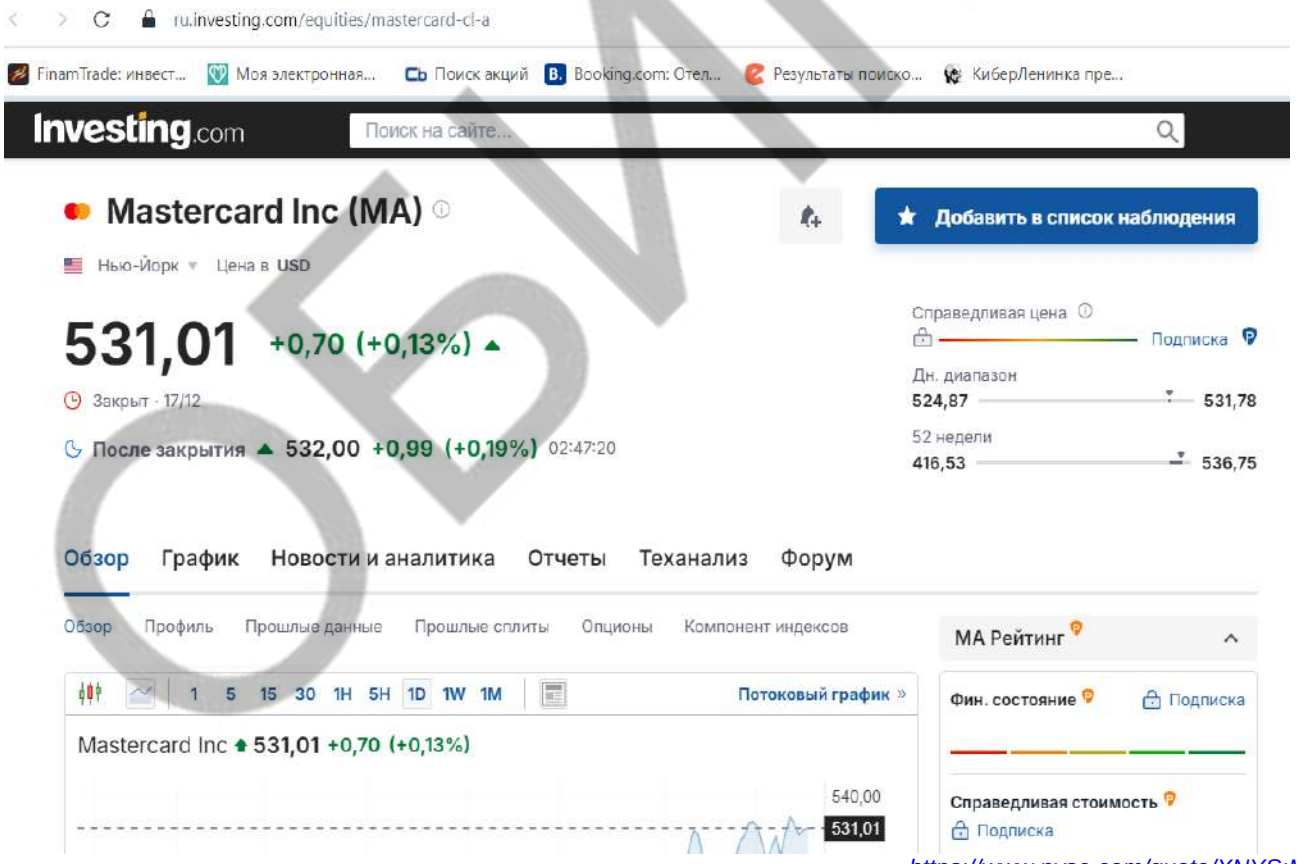


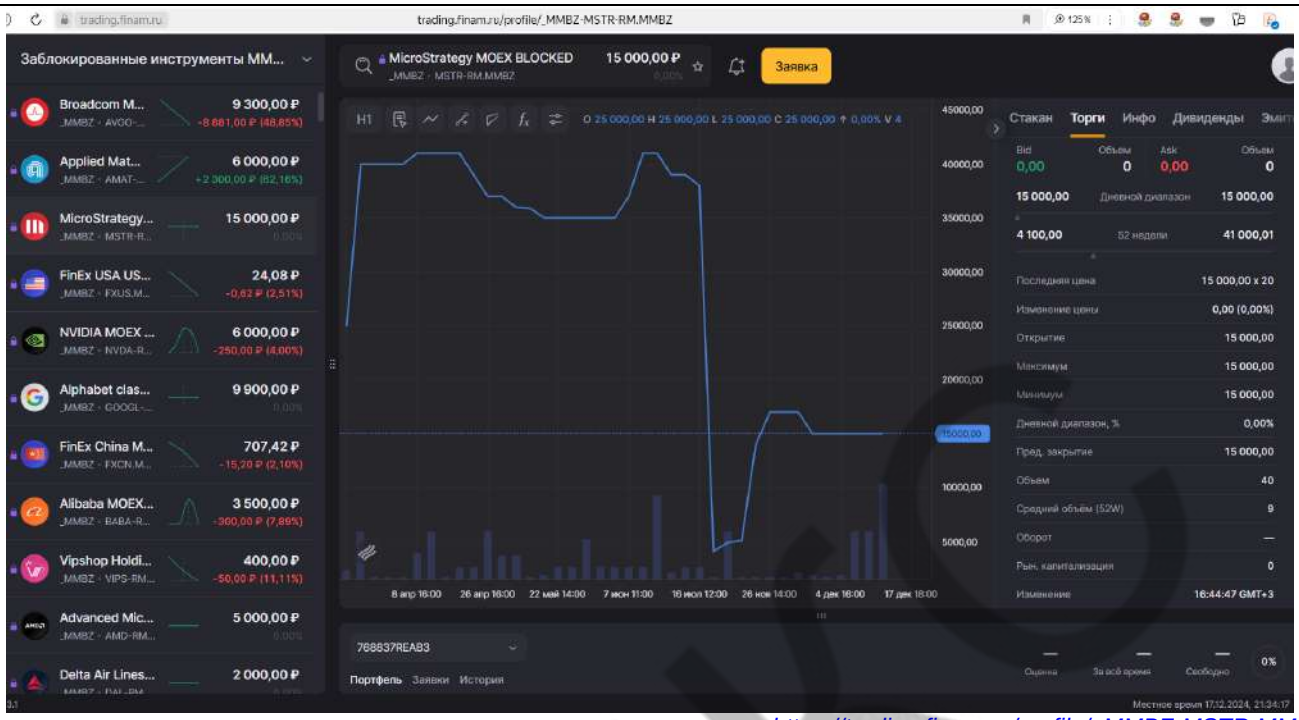
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-LI.MMBZ



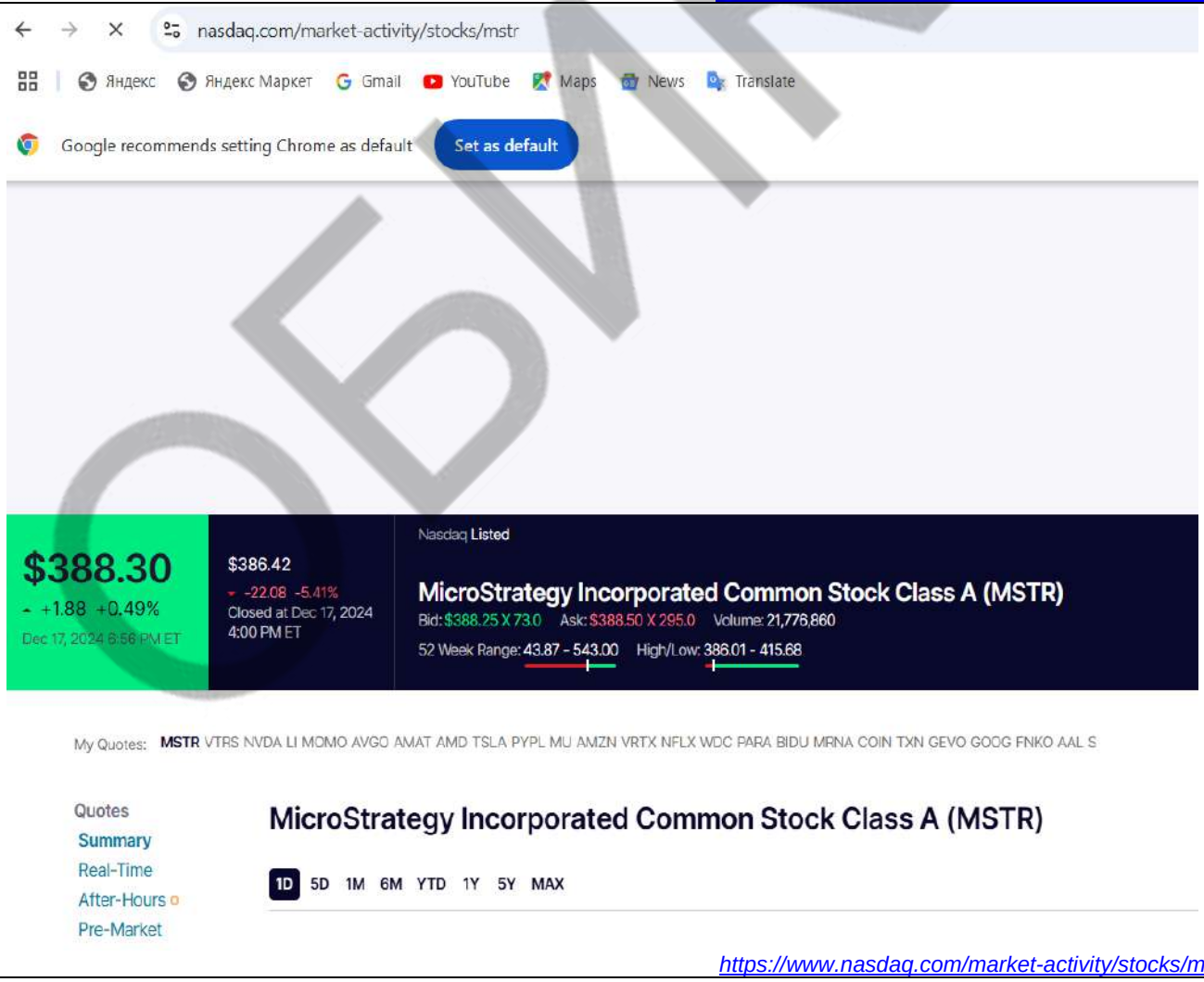
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/li

ОБИКС
ОЦЕНКА БИЗНЕСА И КОНСАЛТИНГ

	MasterCard Incorporated ISIN US57636Q1040
	 https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MA.MMBZ
	 https://www.nyse.com/quote/XNYS:MA
	MicroStrategy Incorporated ISIN US5949724083



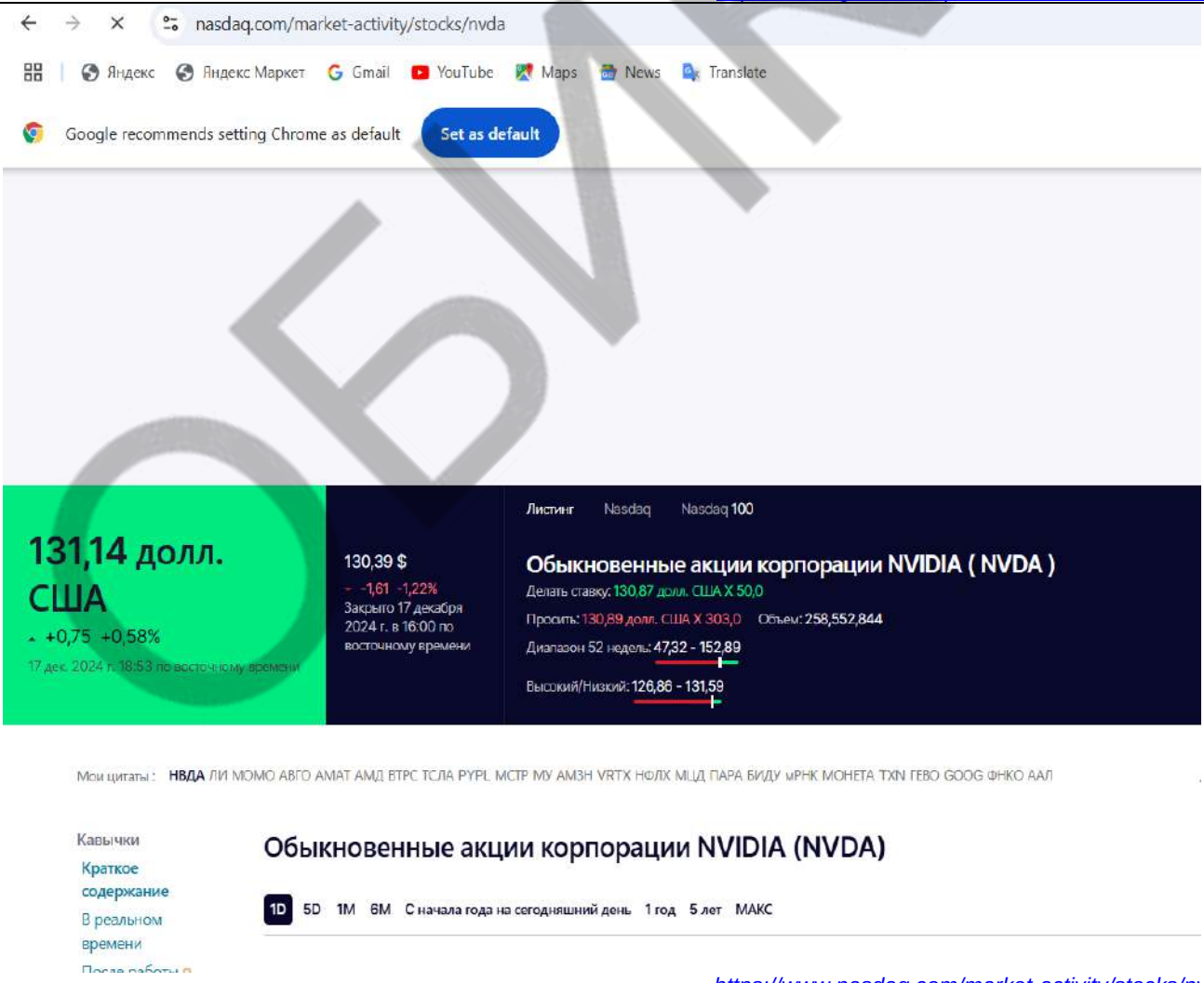
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSTR.MMBZ



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

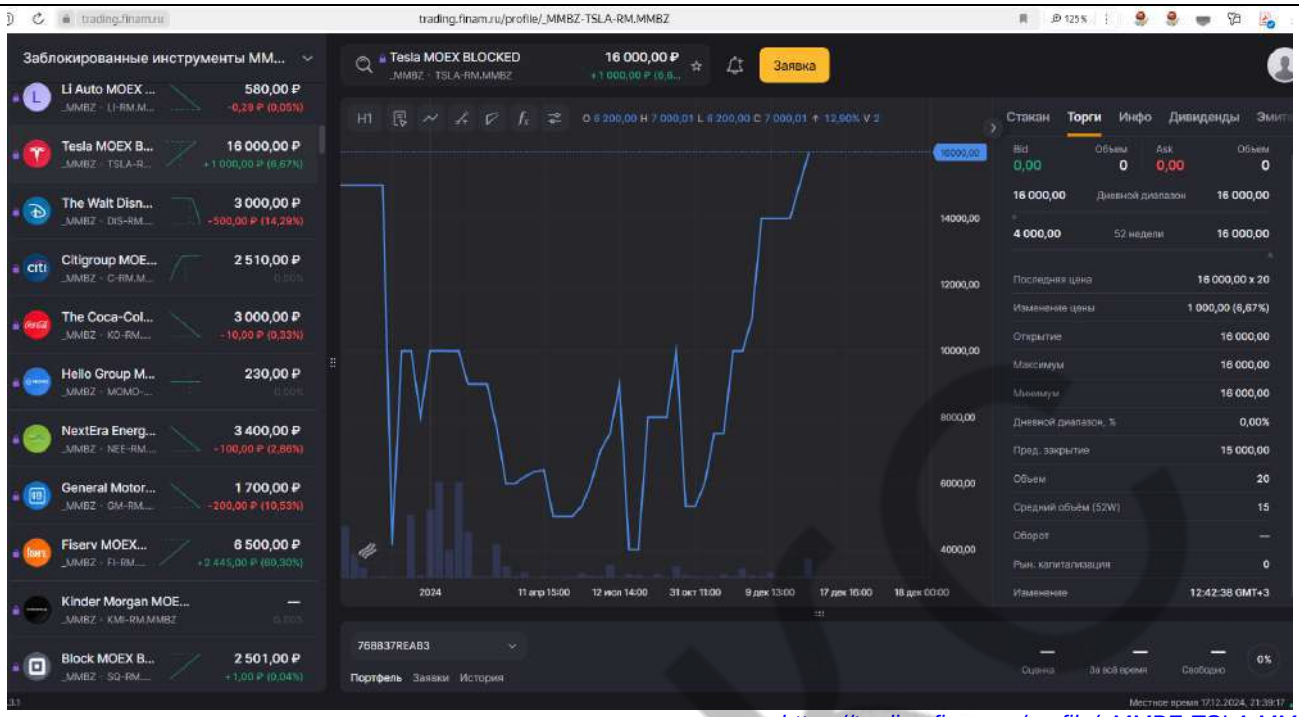
NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040

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

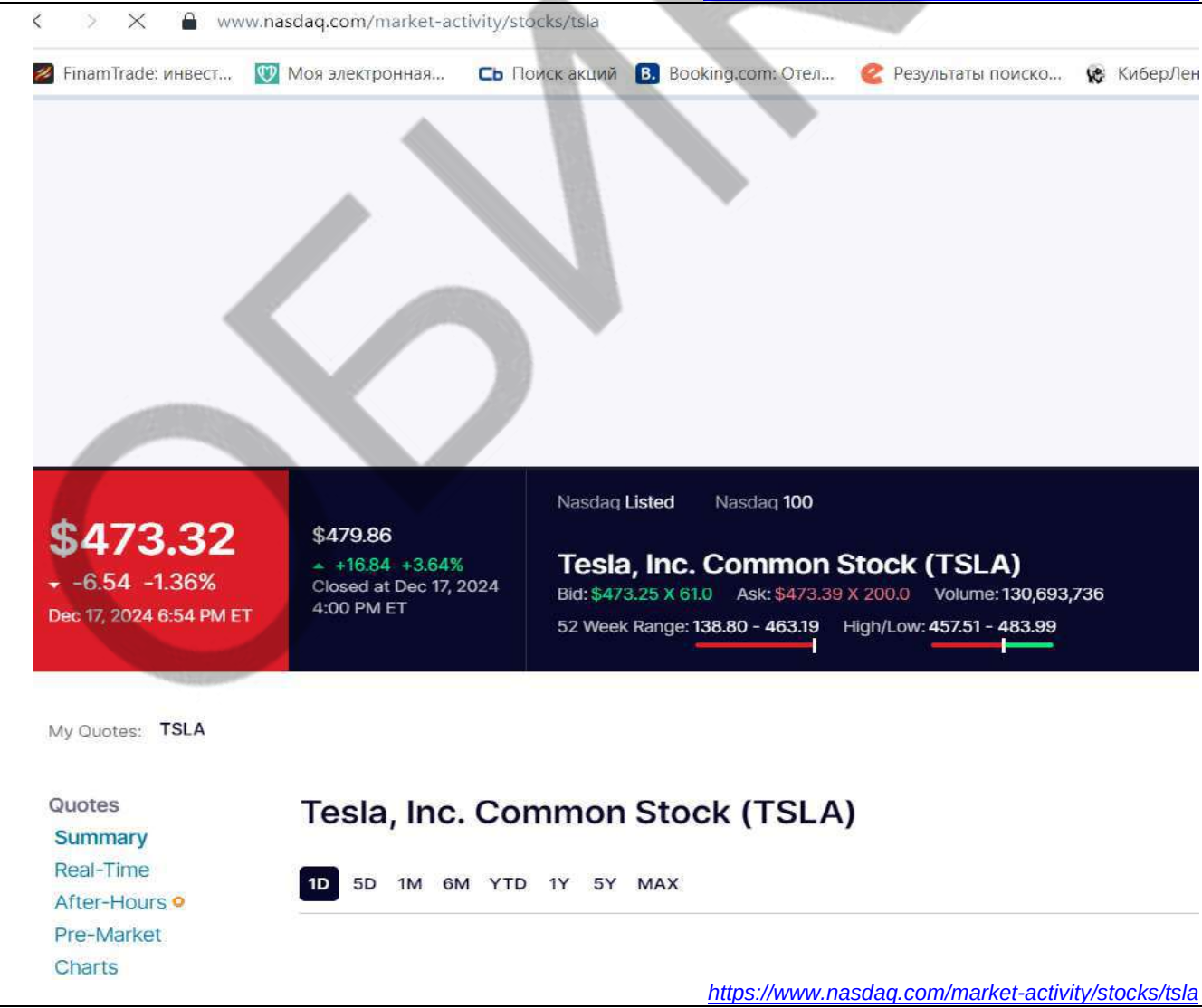


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

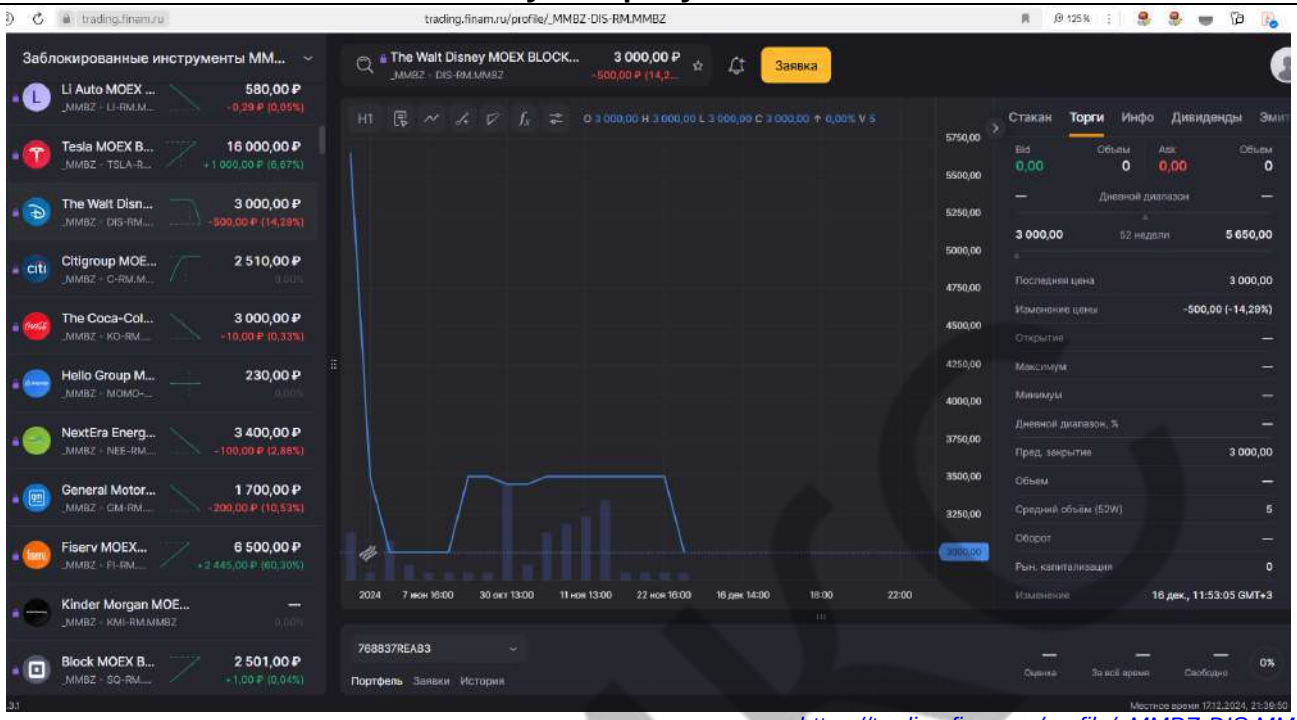
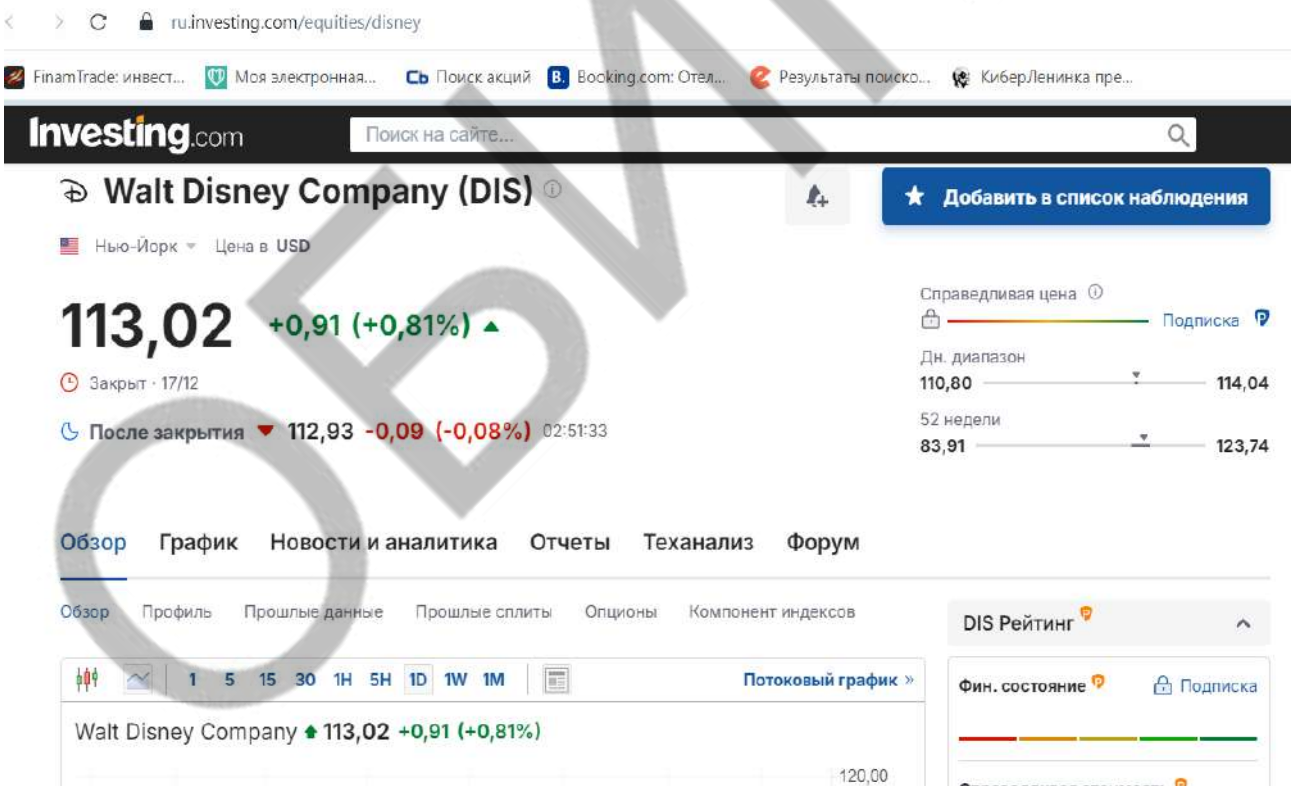
Tesla, Inc. ISIN US88160R1014

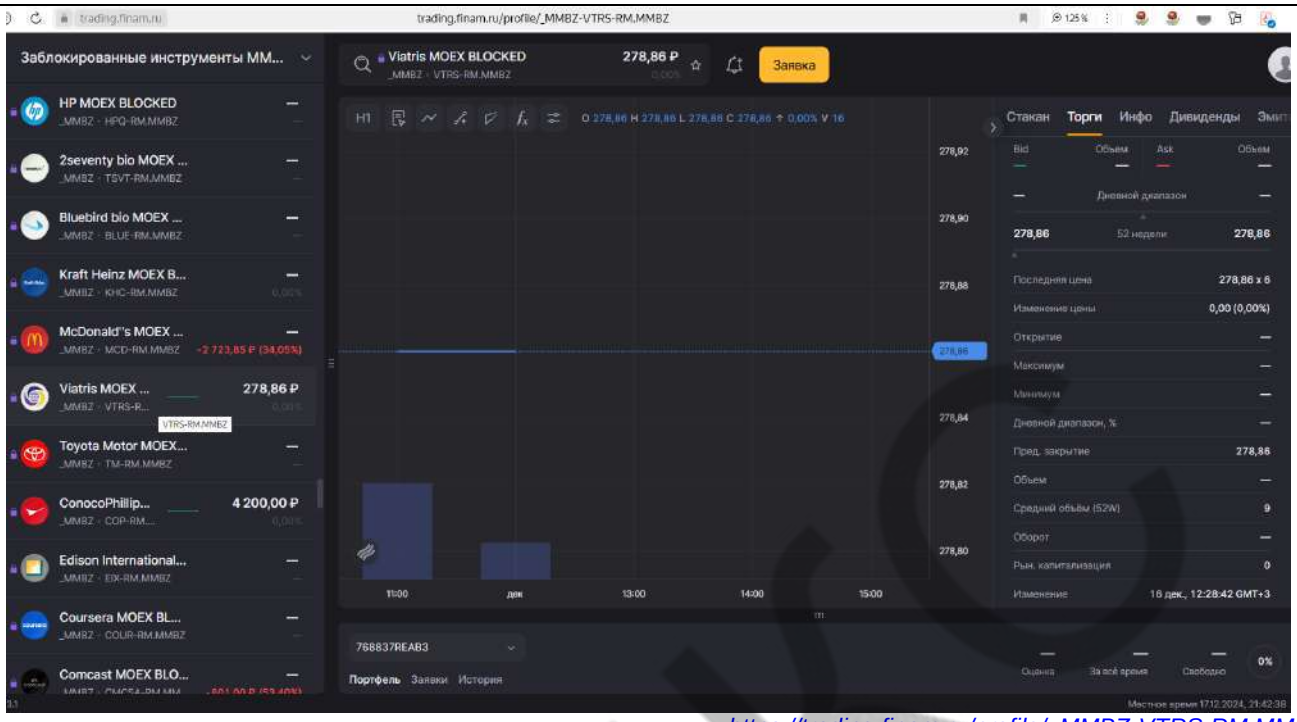


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSLA.MMBZ

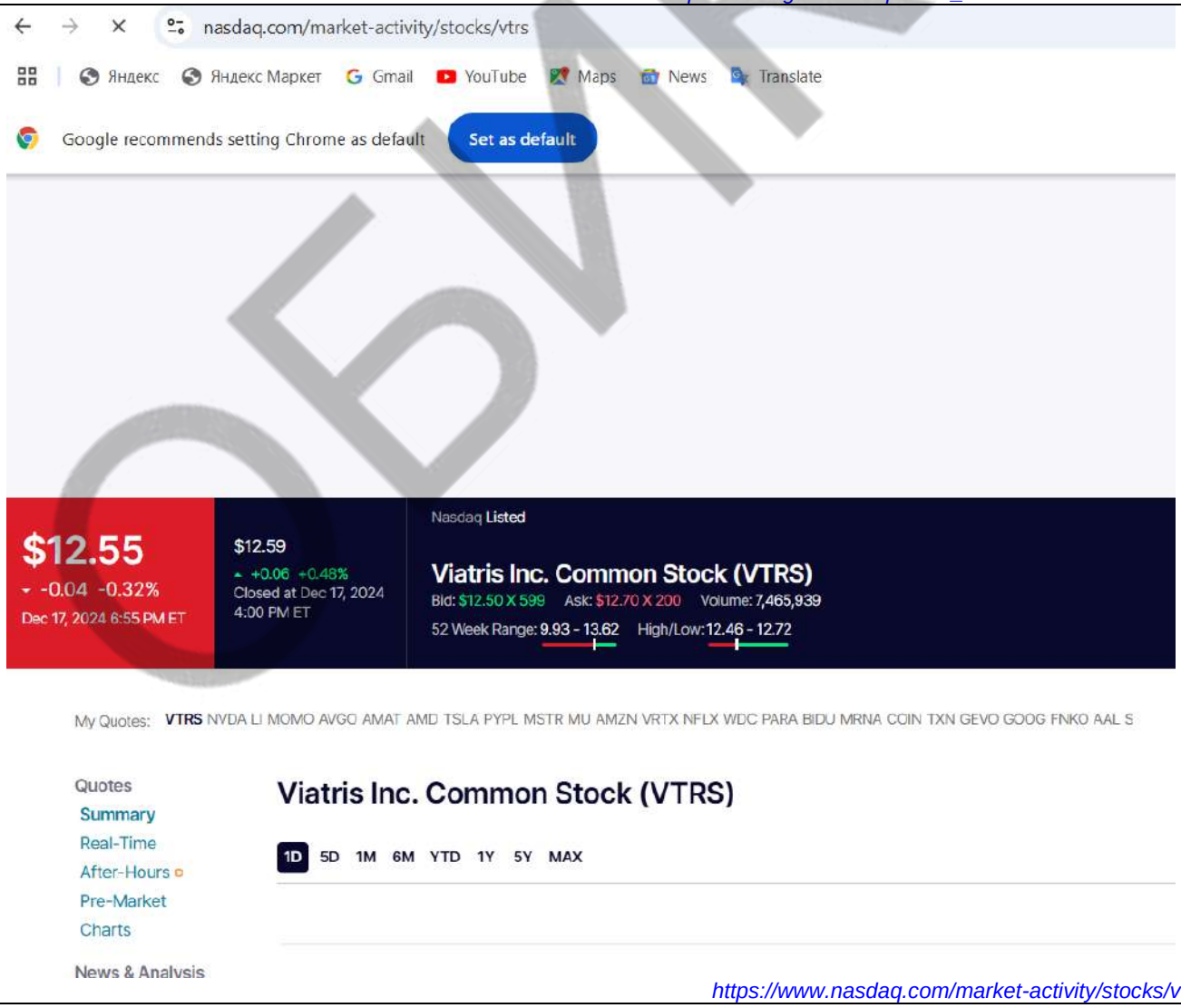


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/tsla

	The Walt Disney Company ISIN US2546871060
	 https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-DIS.MMBZ
	 https://www.nyse.com/quote/XNYS:DIS
	Viatris ISIN US92556V1061

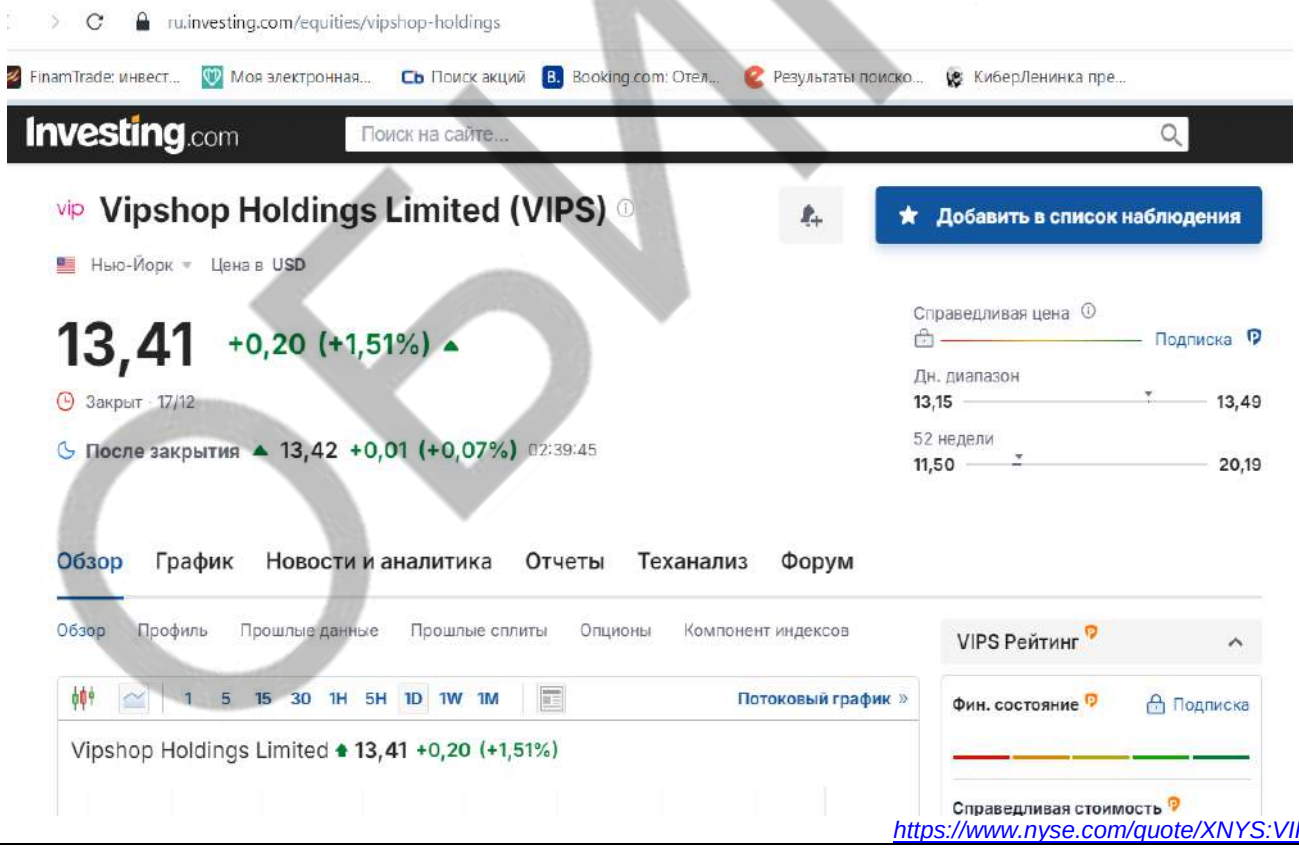


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VTRS-RM.MMBZ



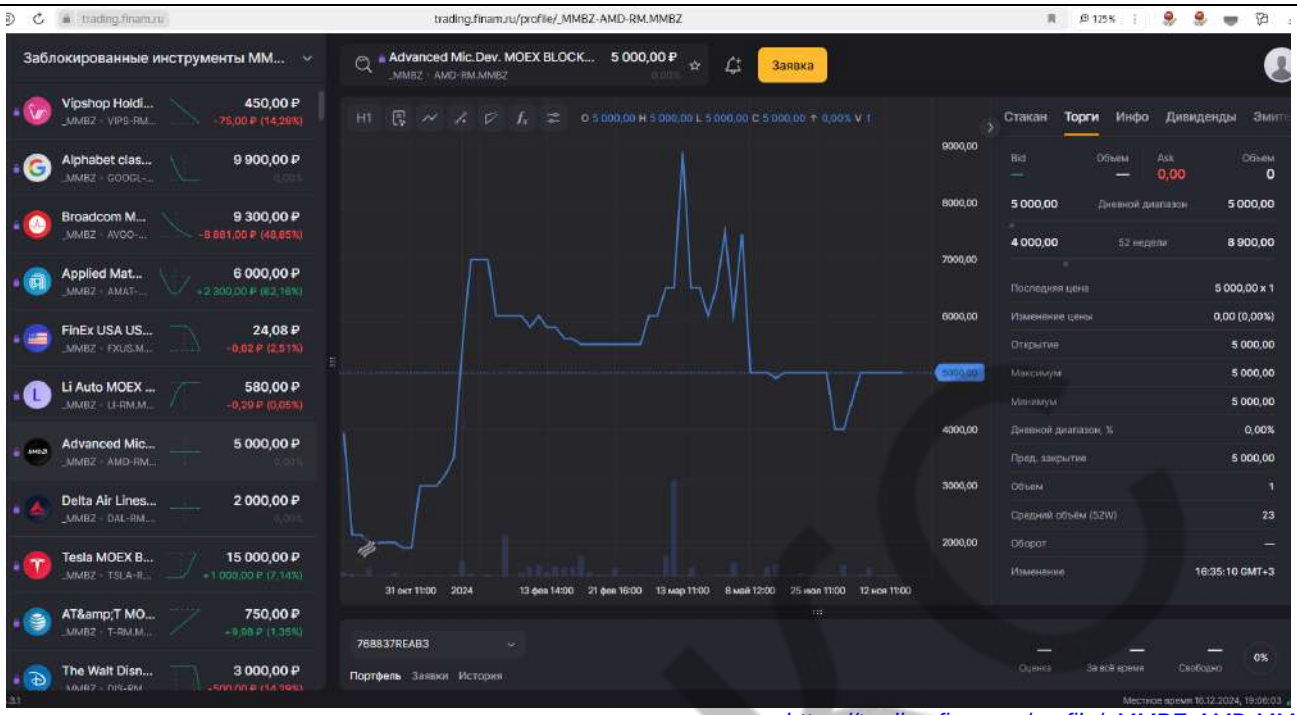
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/vtrs

ОБИКС

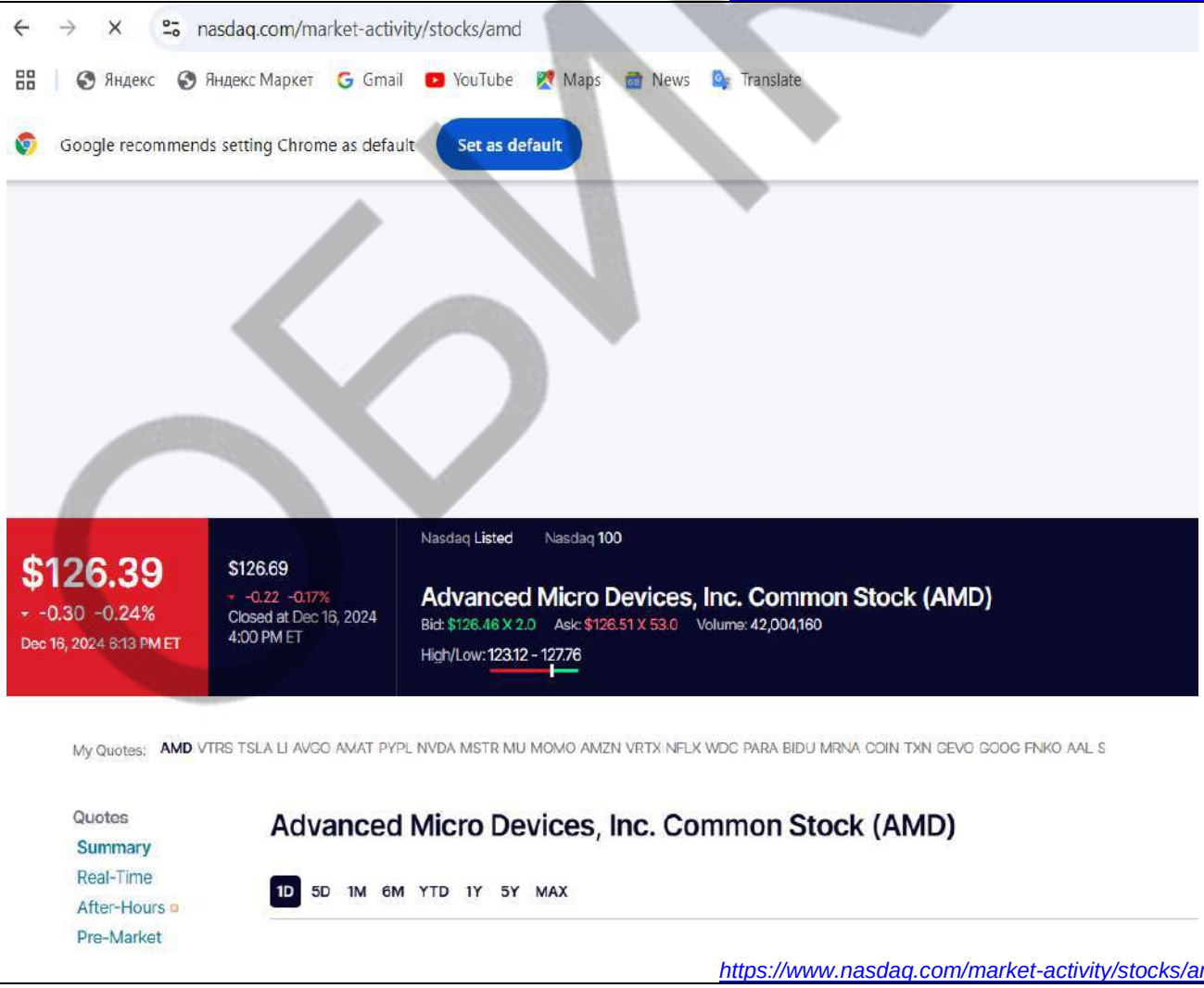
	Vipshop Holdings Ltd ISIN US92763W1036
	 https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VIPS.MMBZ
	 https://www.nyse.com/quote/XNYS:VIPS

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 16.12.2024 Г.

	Advanced Micro Devices ISIN US0079031078

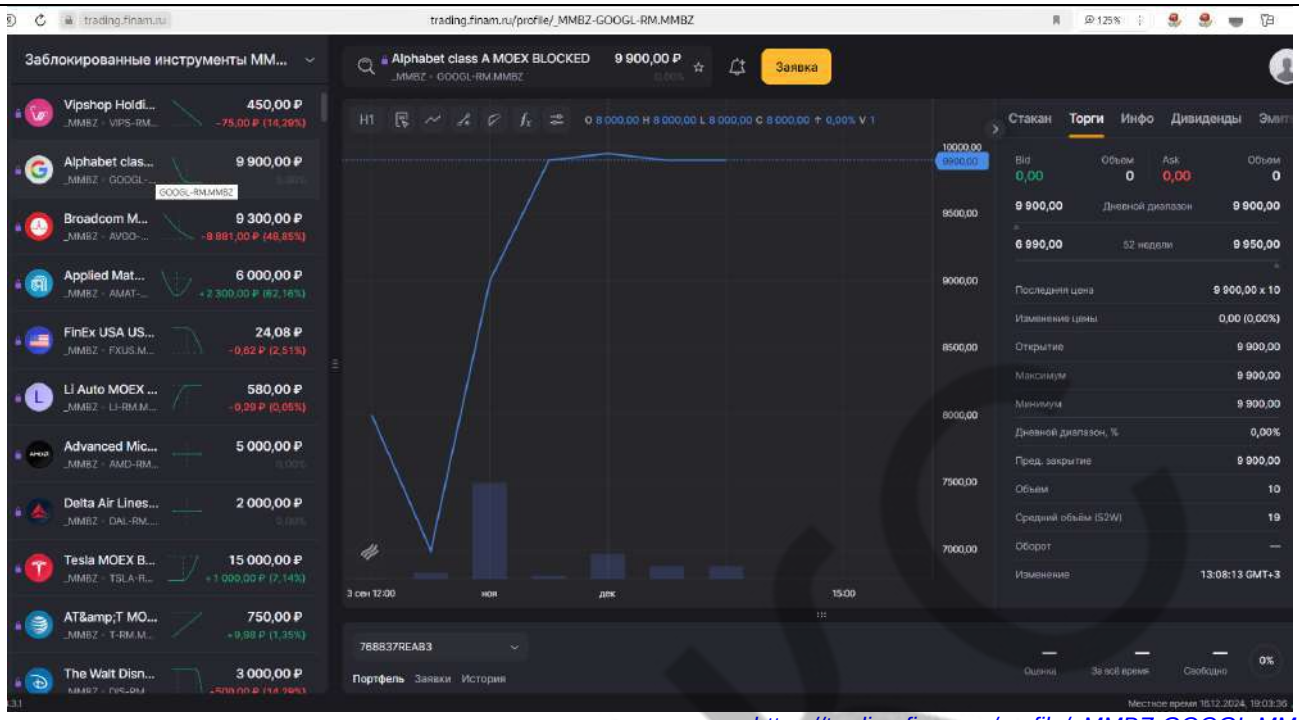


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMD.MMBZ

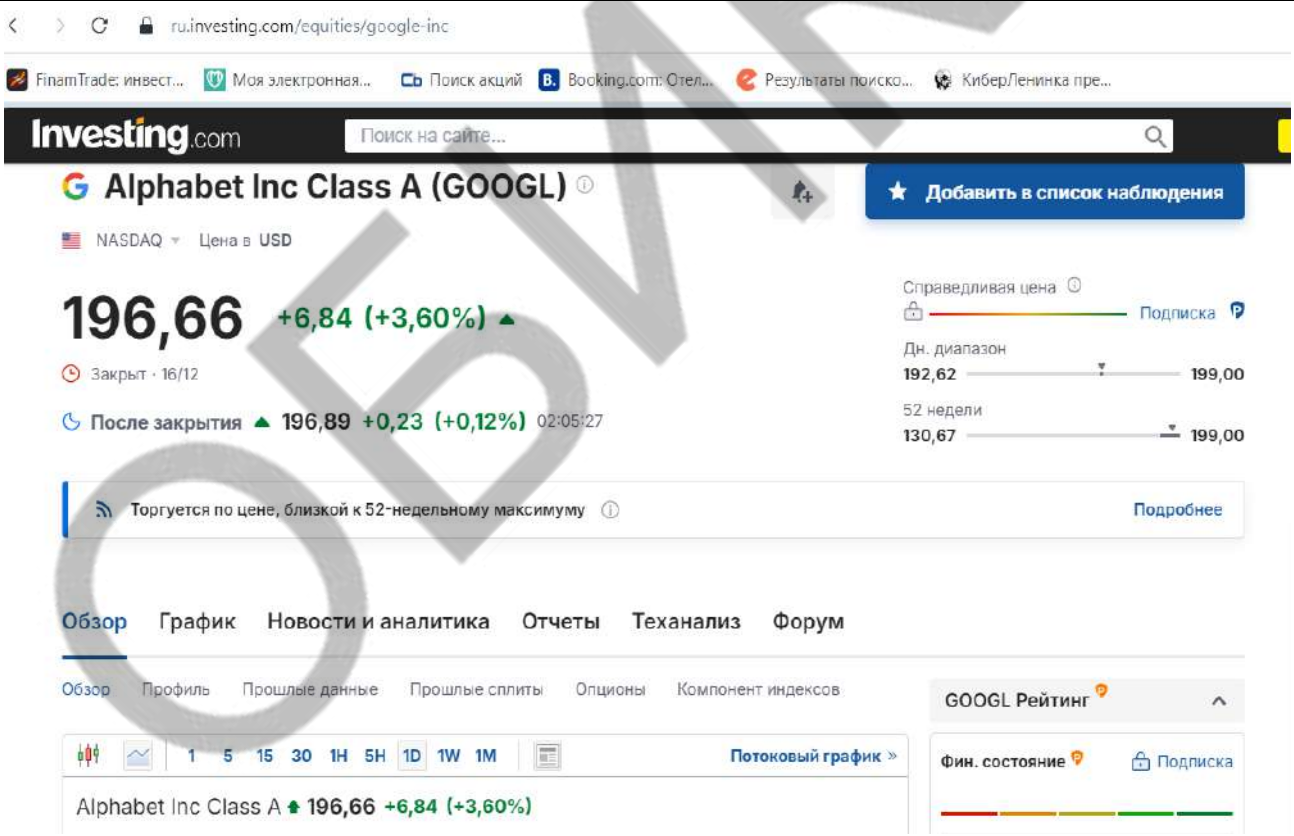


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amd

Alphabet Inc. SIN US02079K3059

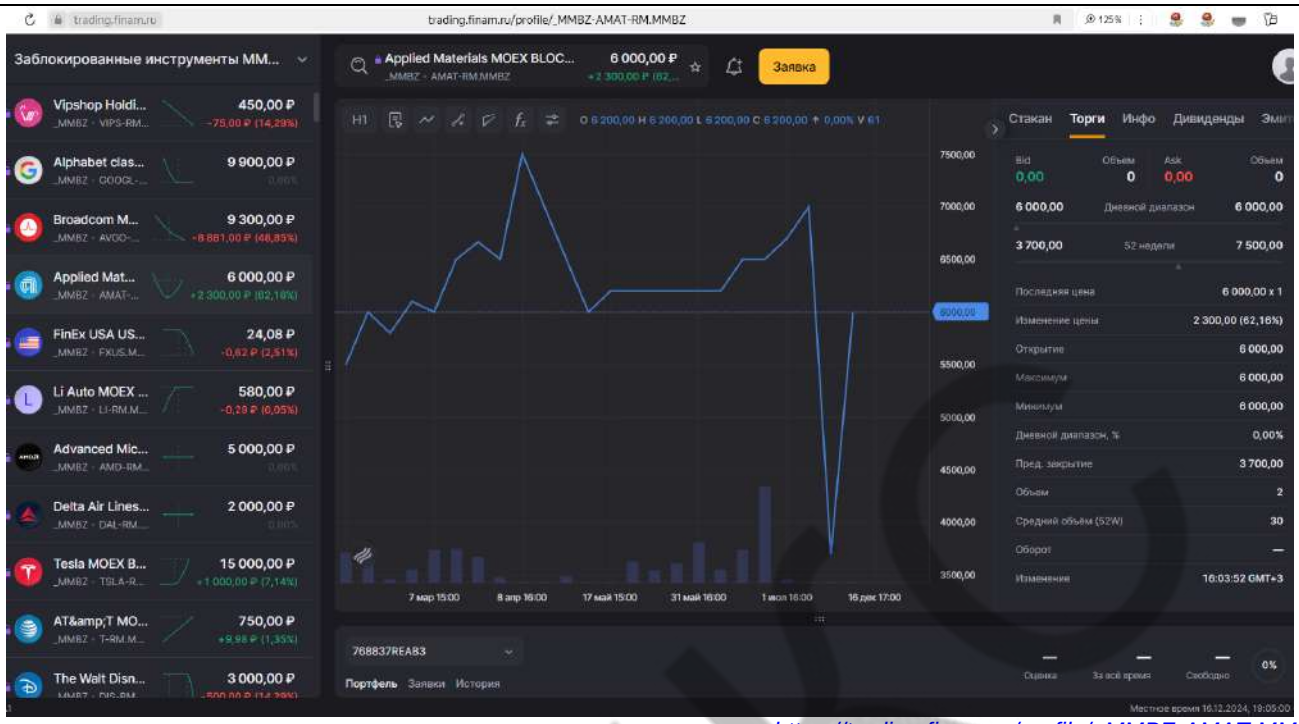


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GOOGL.MMBZ

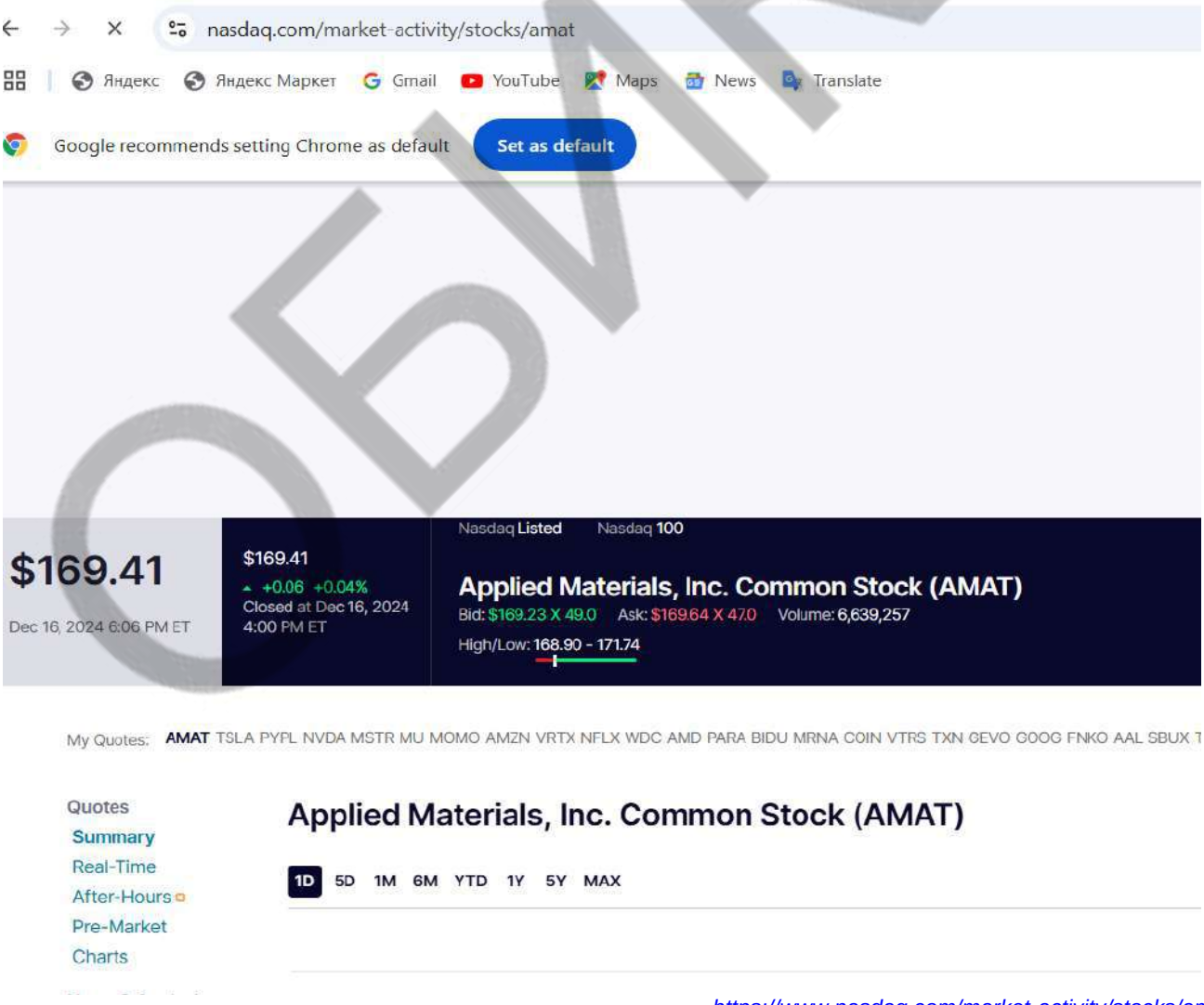


https://ru.investing.com/equities/google-inc

Applied Materials, Inc. ISIN US0382221051

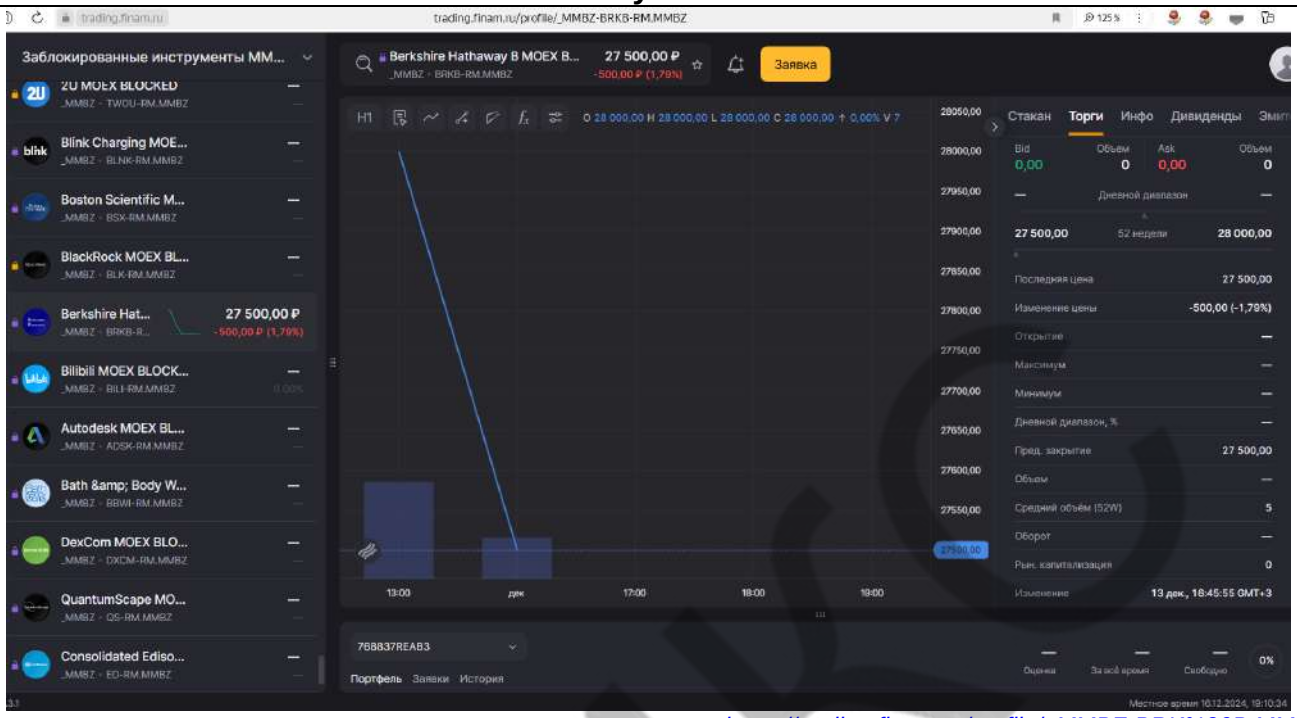
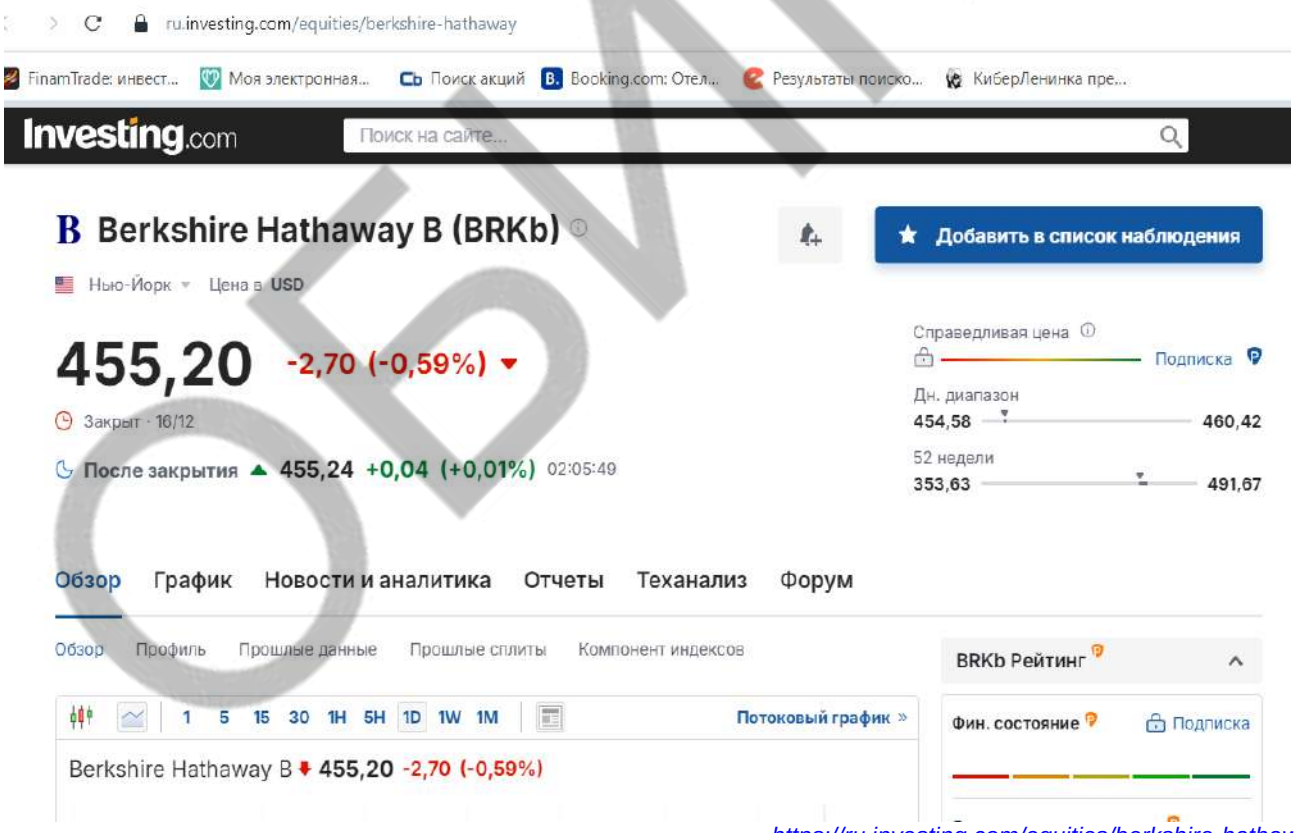


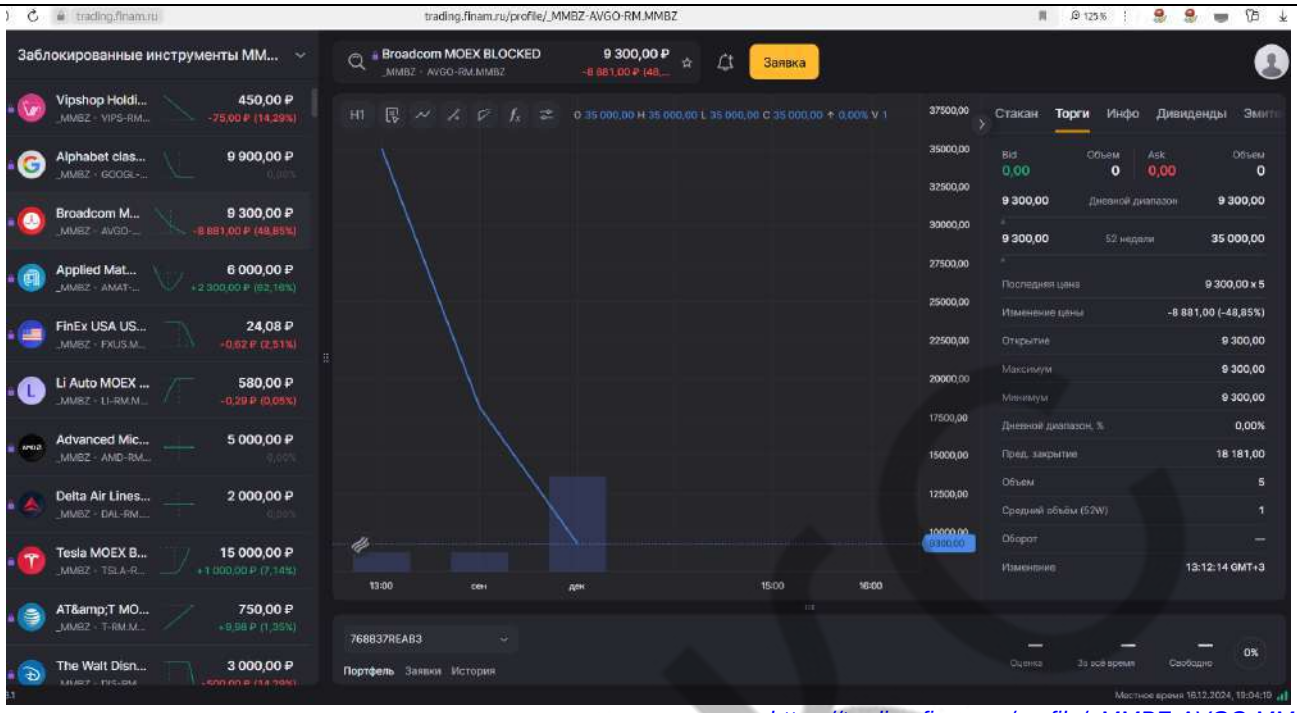
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMAT.MMBZ



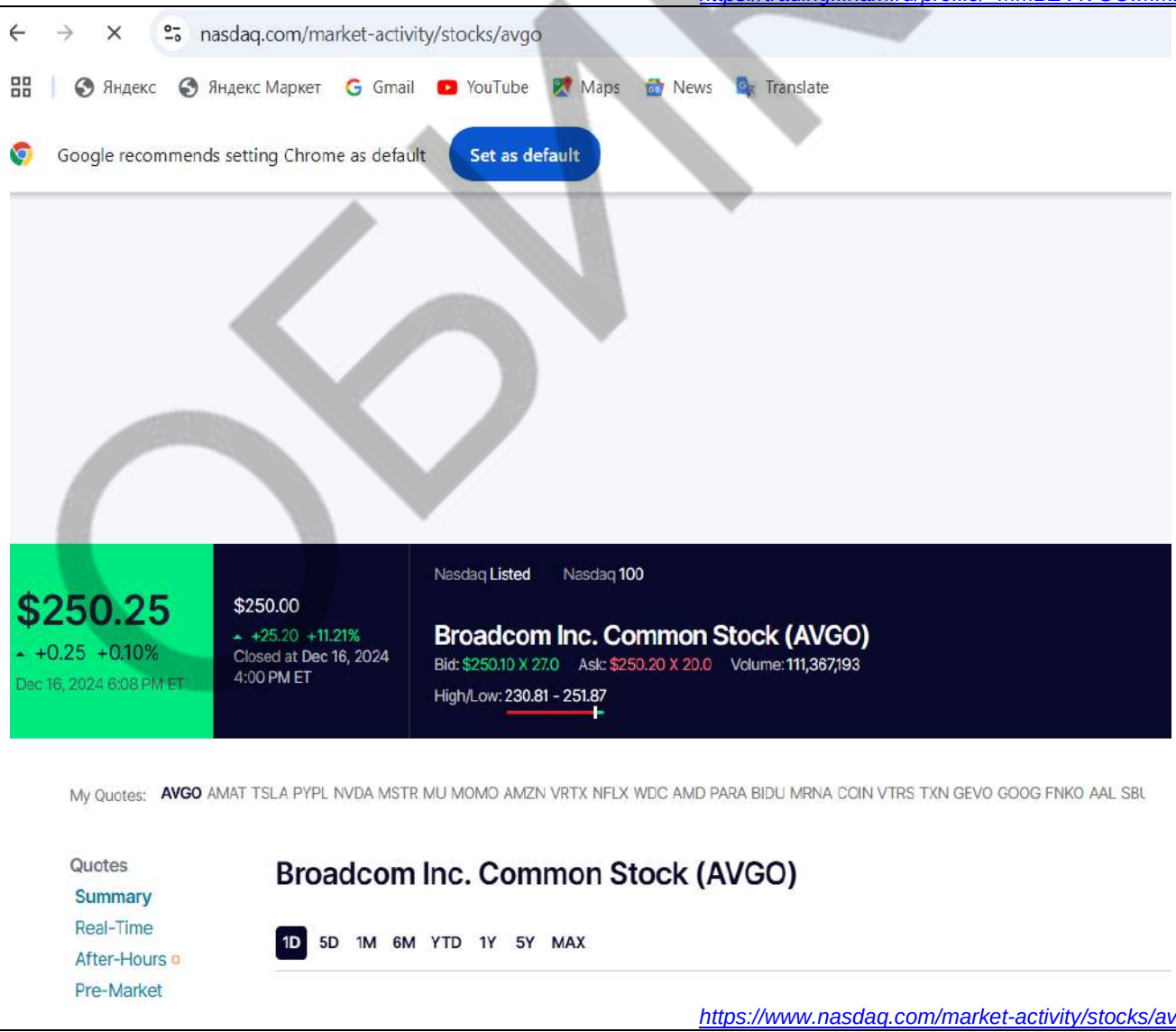
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amat

ОБИКС
ОЦЕНКА БИЗНЕСА И КОНСАЛТИНГ

	Berkshire Hathaway ISIN US0846707026
	 https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BRK%20B.MMBZ
	 https://ru.investing.com/equities/berkshire-hathaway
	Broadcom ISIN US11135F1012

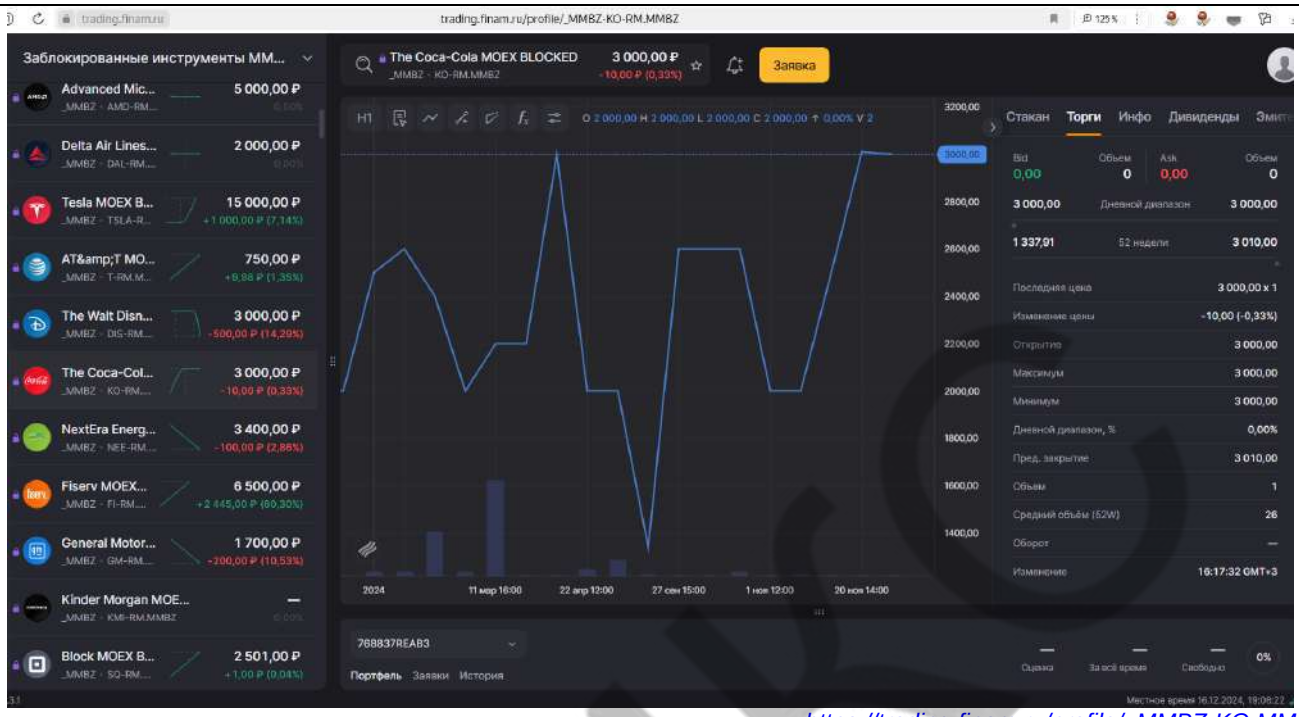


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AVGO.MMBZ

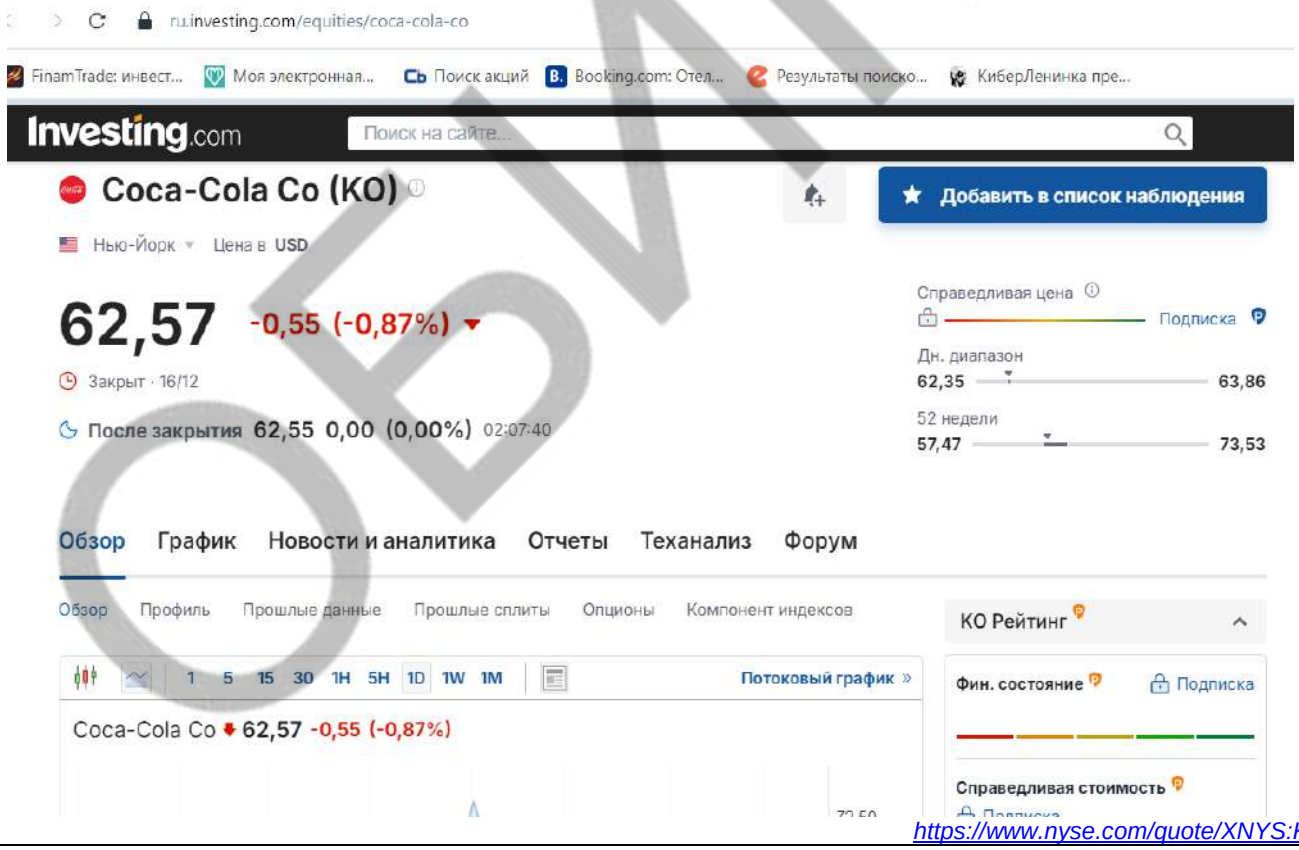


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/avgo

Coca-Cola ISIN US1912161007

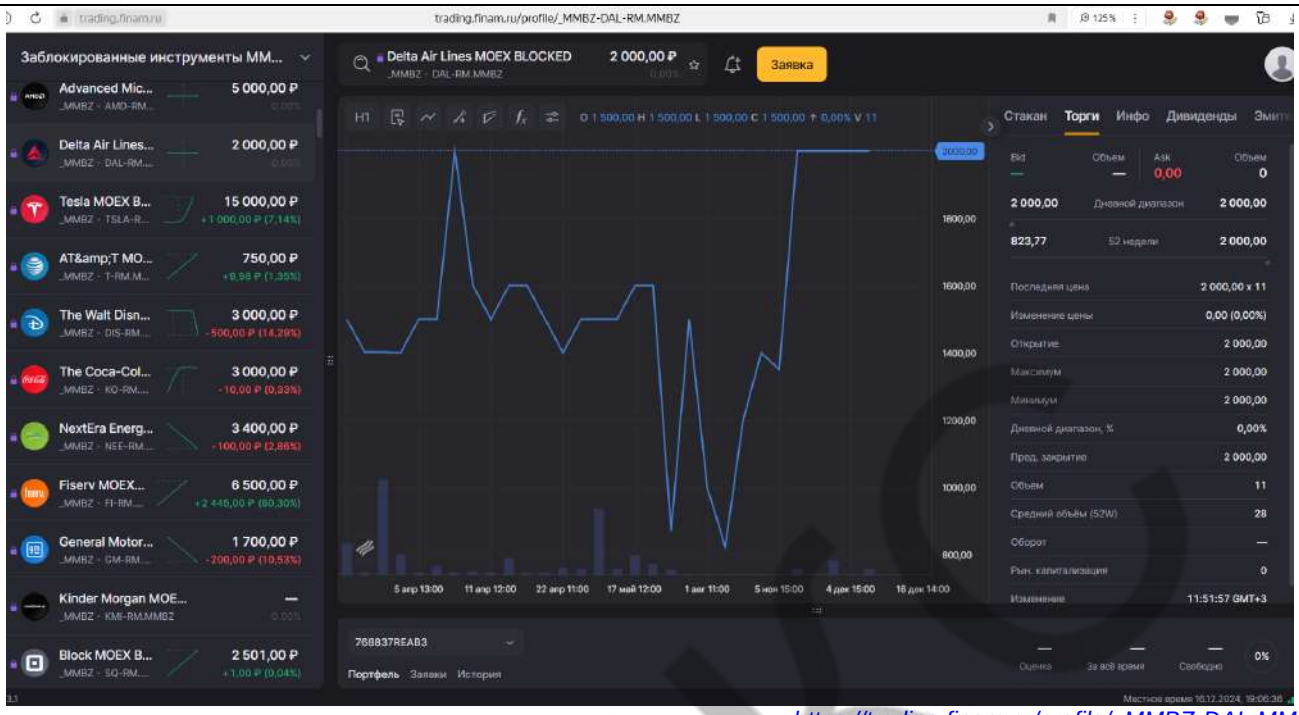


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-KO.MMBZ

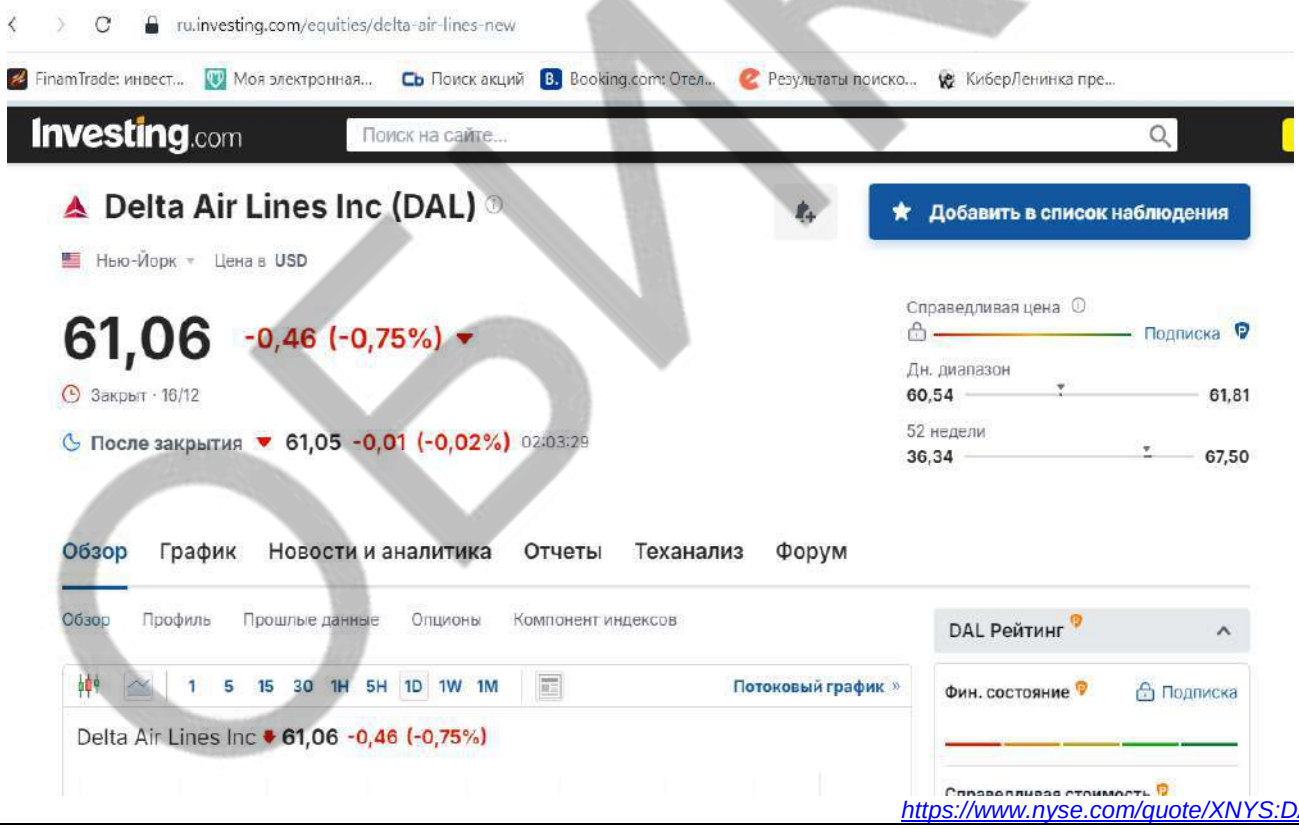


https://www.nyse.com/quote/XNYS:KO

Delta Air Lines. Inc. ISIN US2473617023

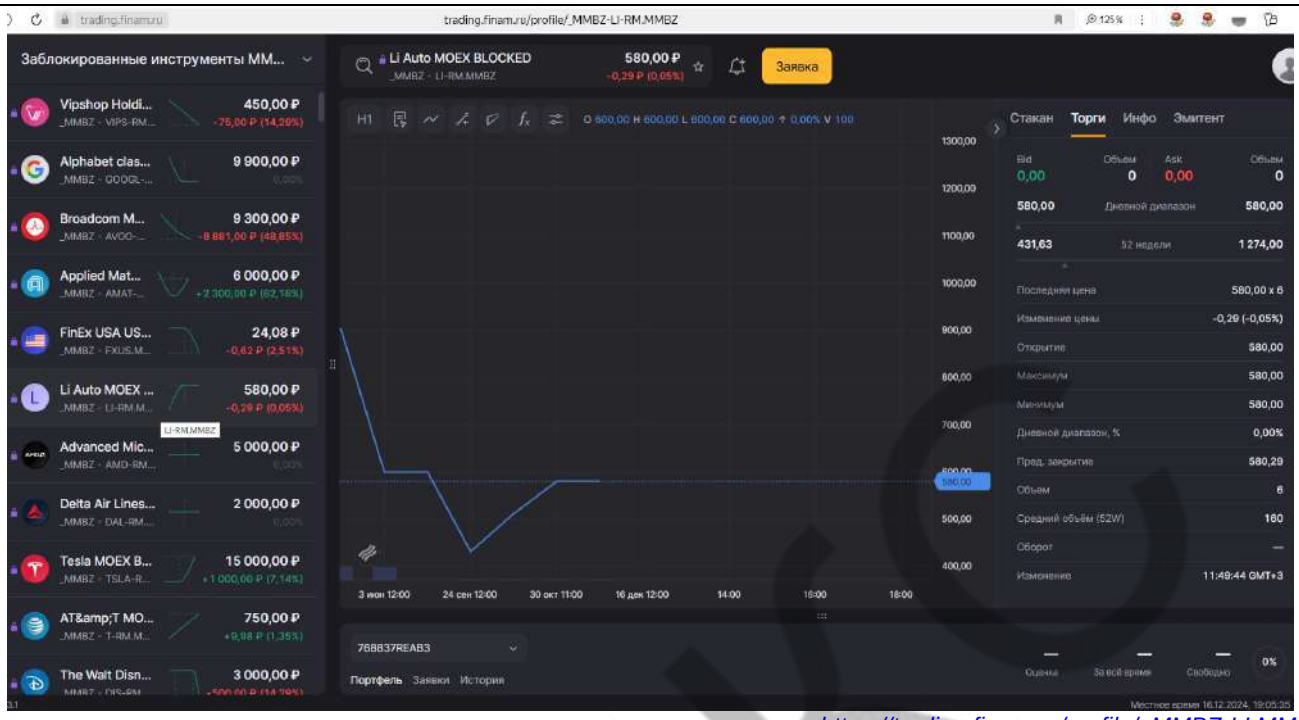


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-DAL.MMBZ

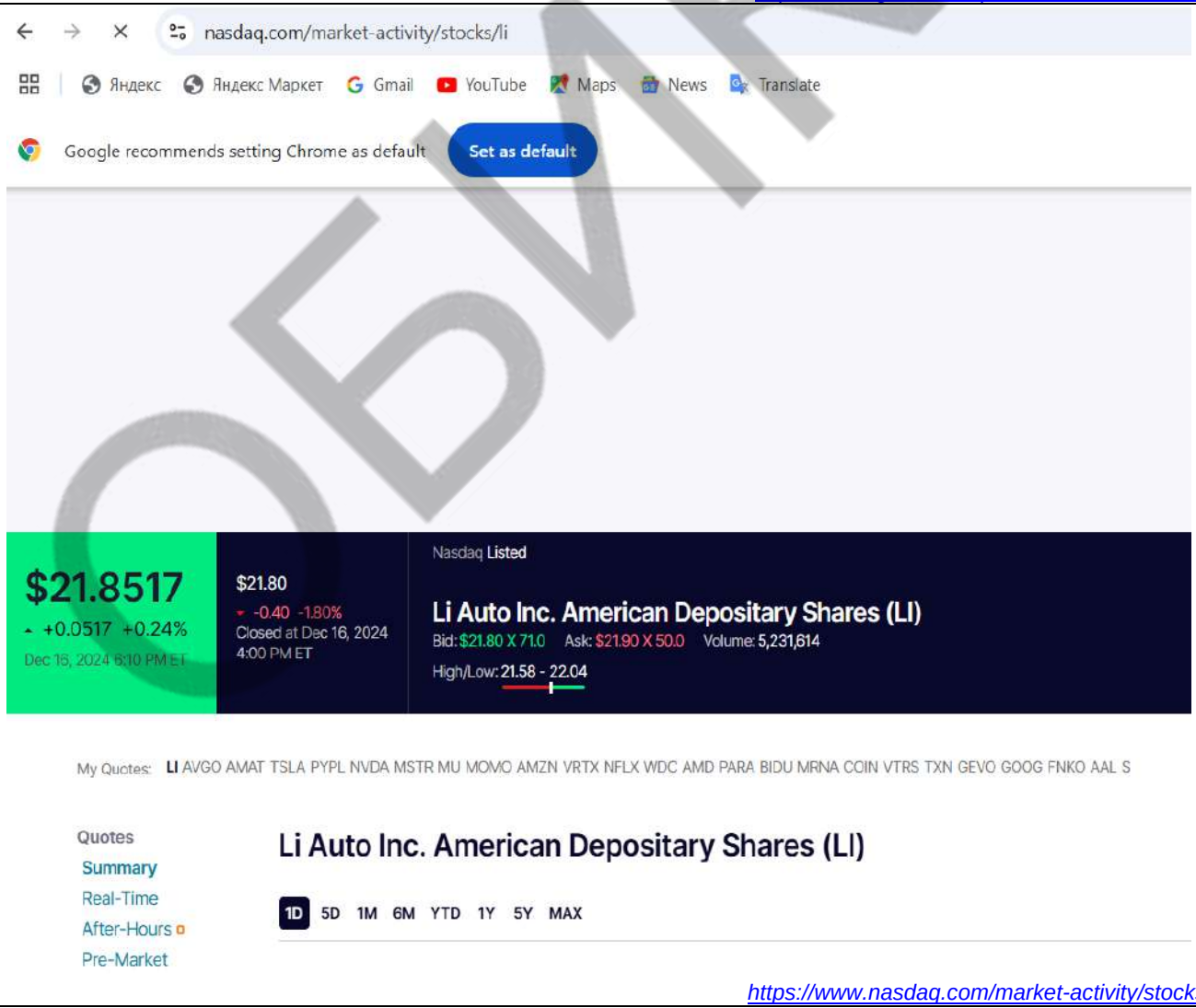


https://www.nyse.com/quote/XNYS:DAL

Li AutoISIN US50202M1027

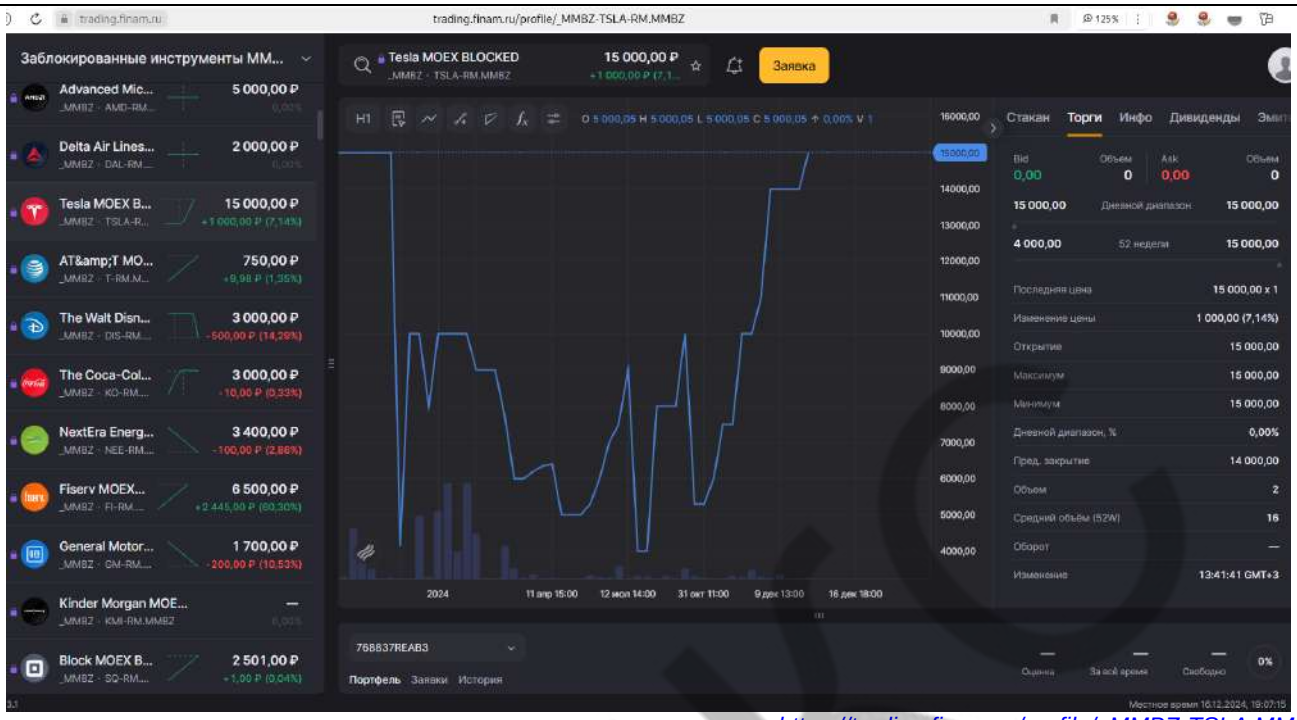


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-LI.MMBZ

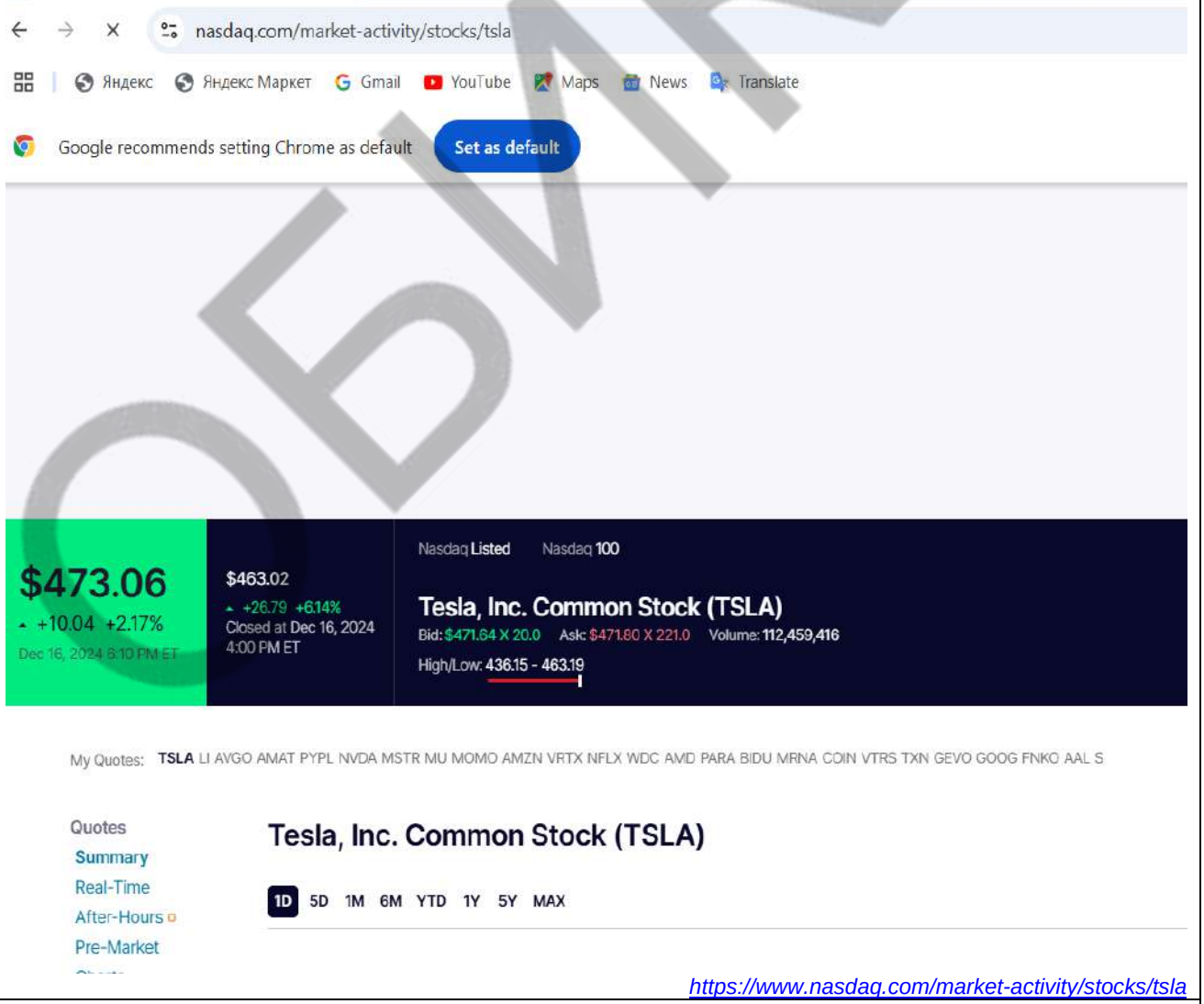


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/li

Tesla, Inc. ISIN US88160R1014

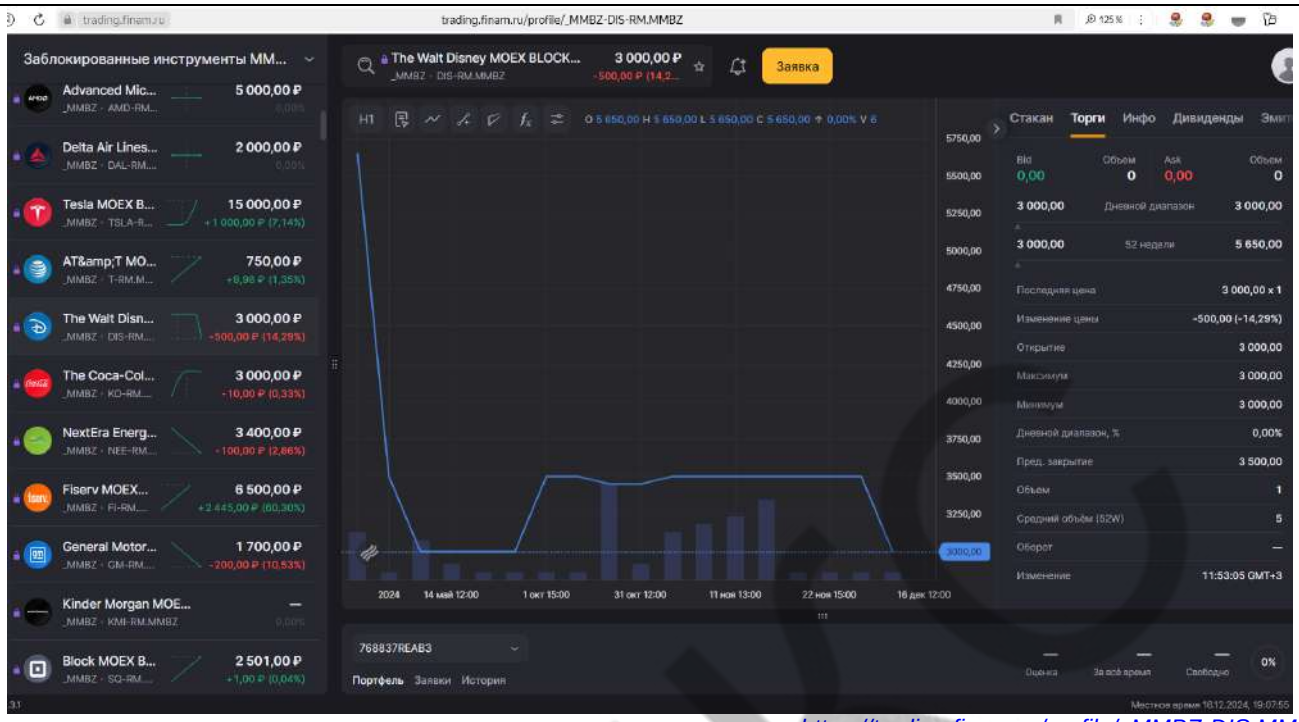


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSLA.MMBZ

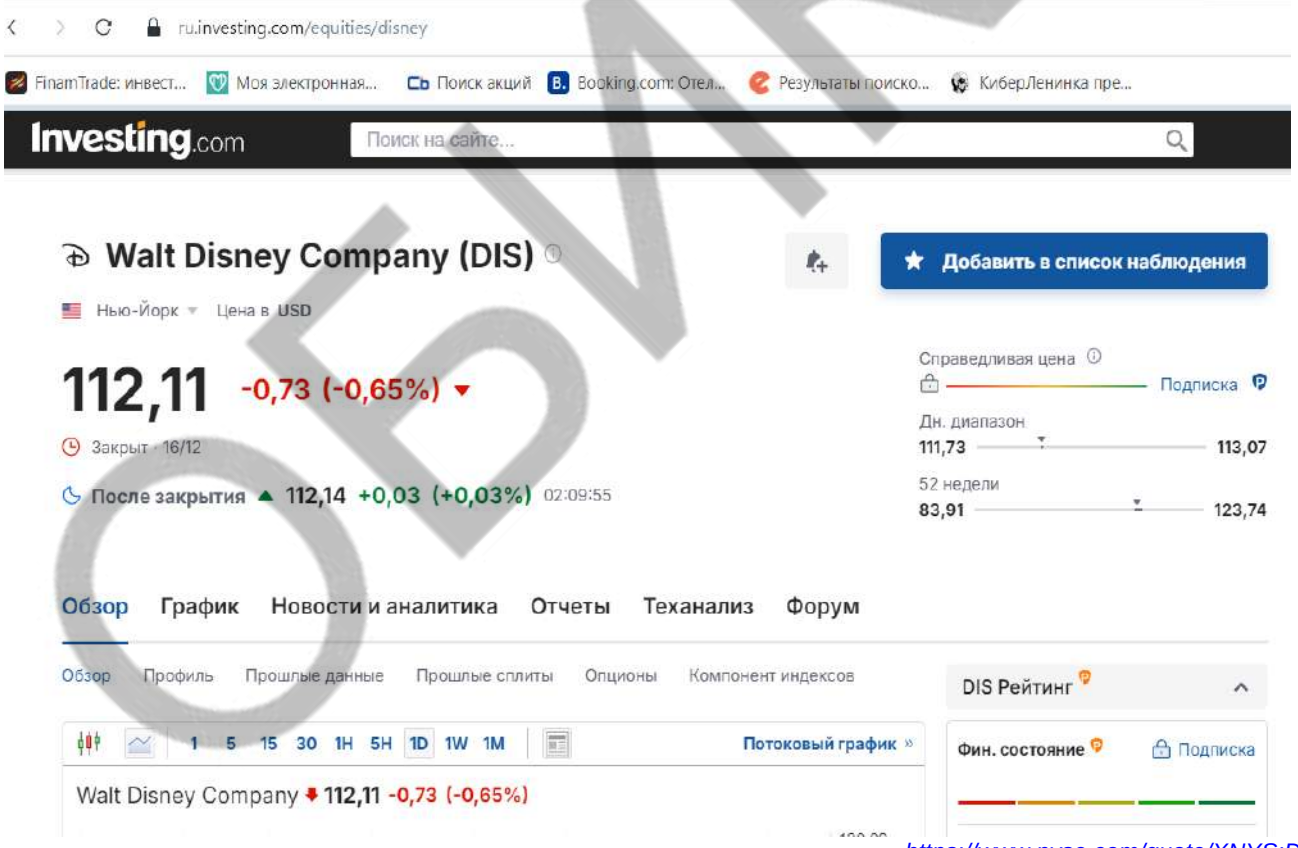


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/tsla

The Walt Disney Company ISIN US2546871060

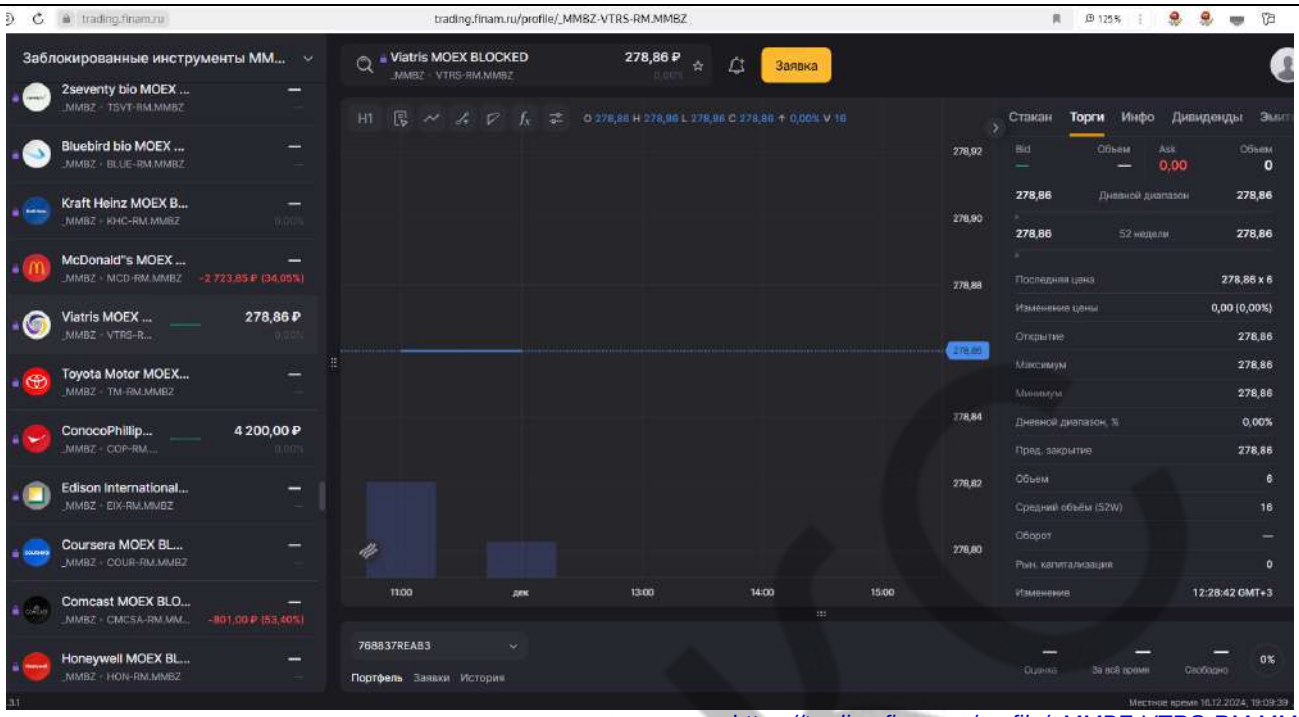


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-DIS.MMBZ

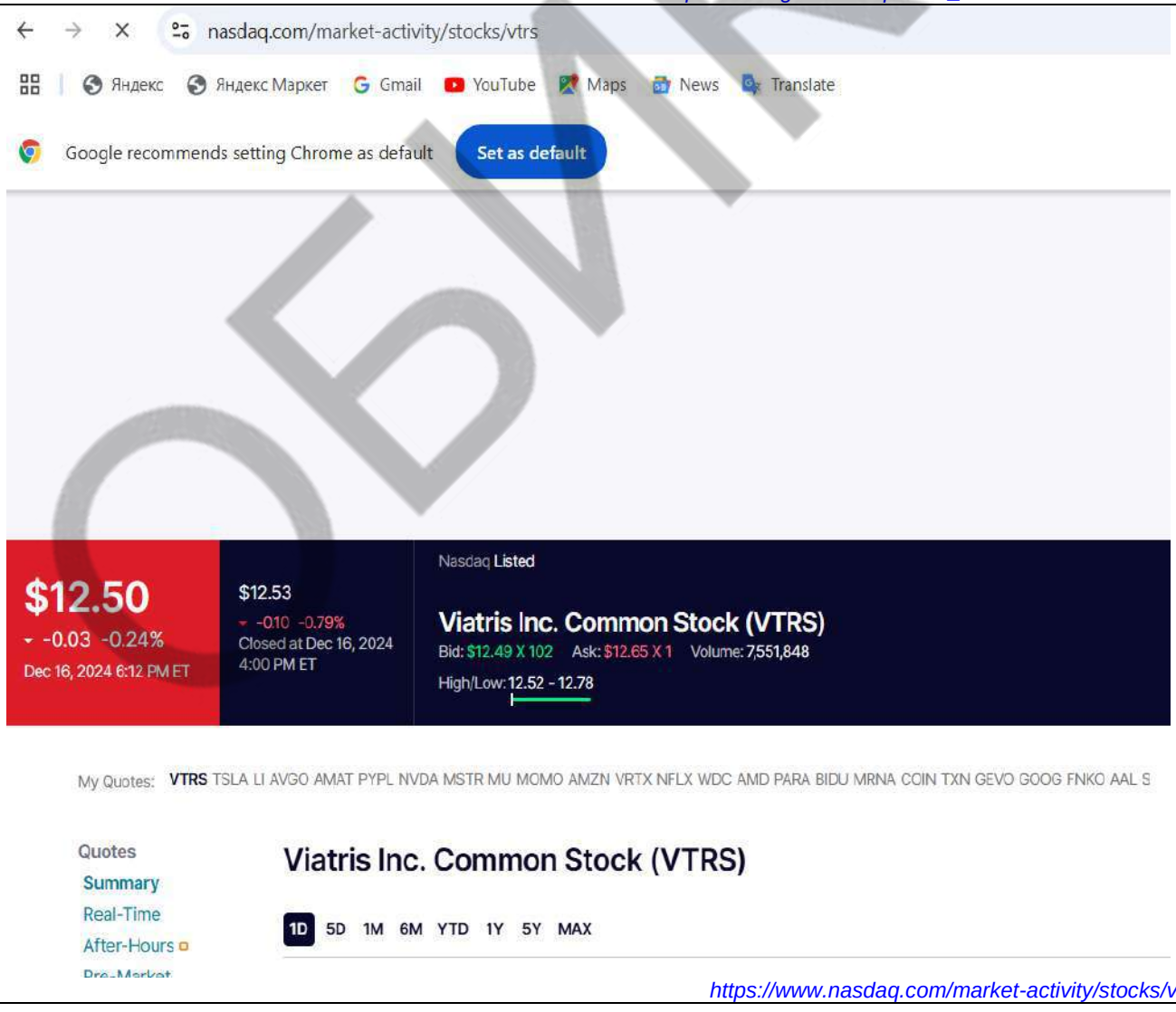


https://www.nyse.com/quote/XNYS:DIS

Viatris ISIN US92556V1061

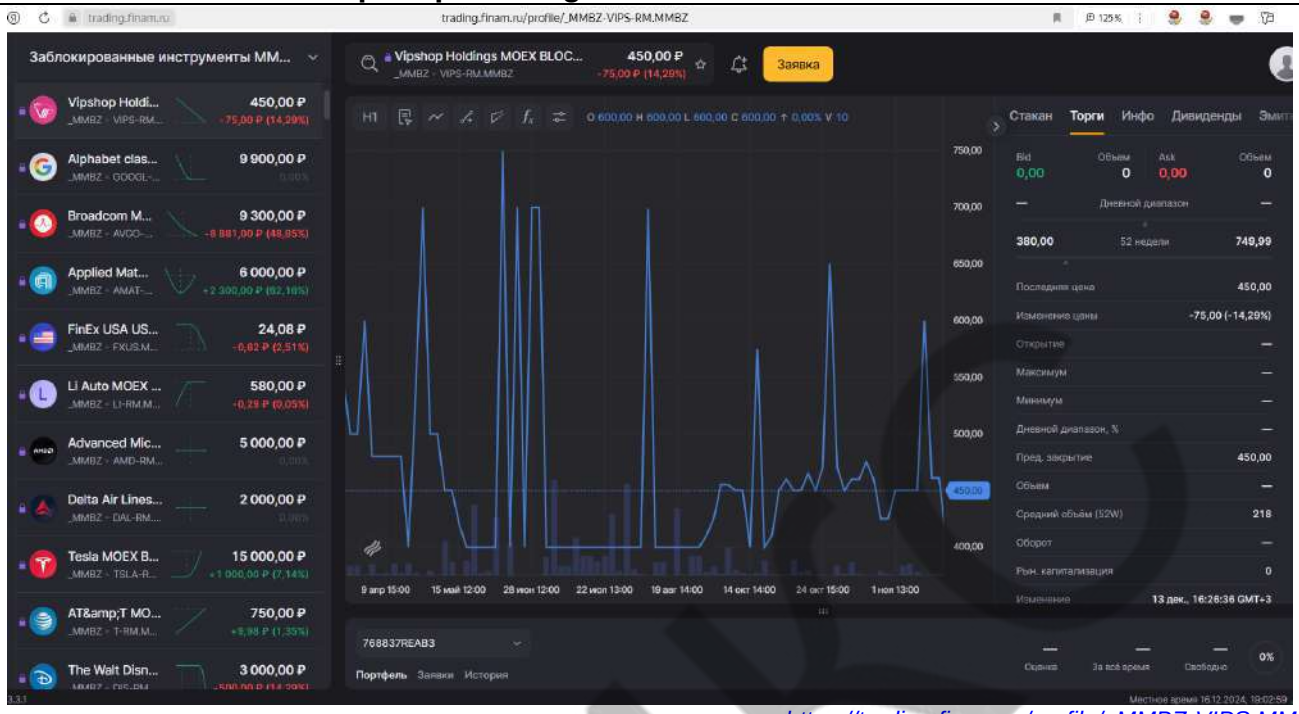
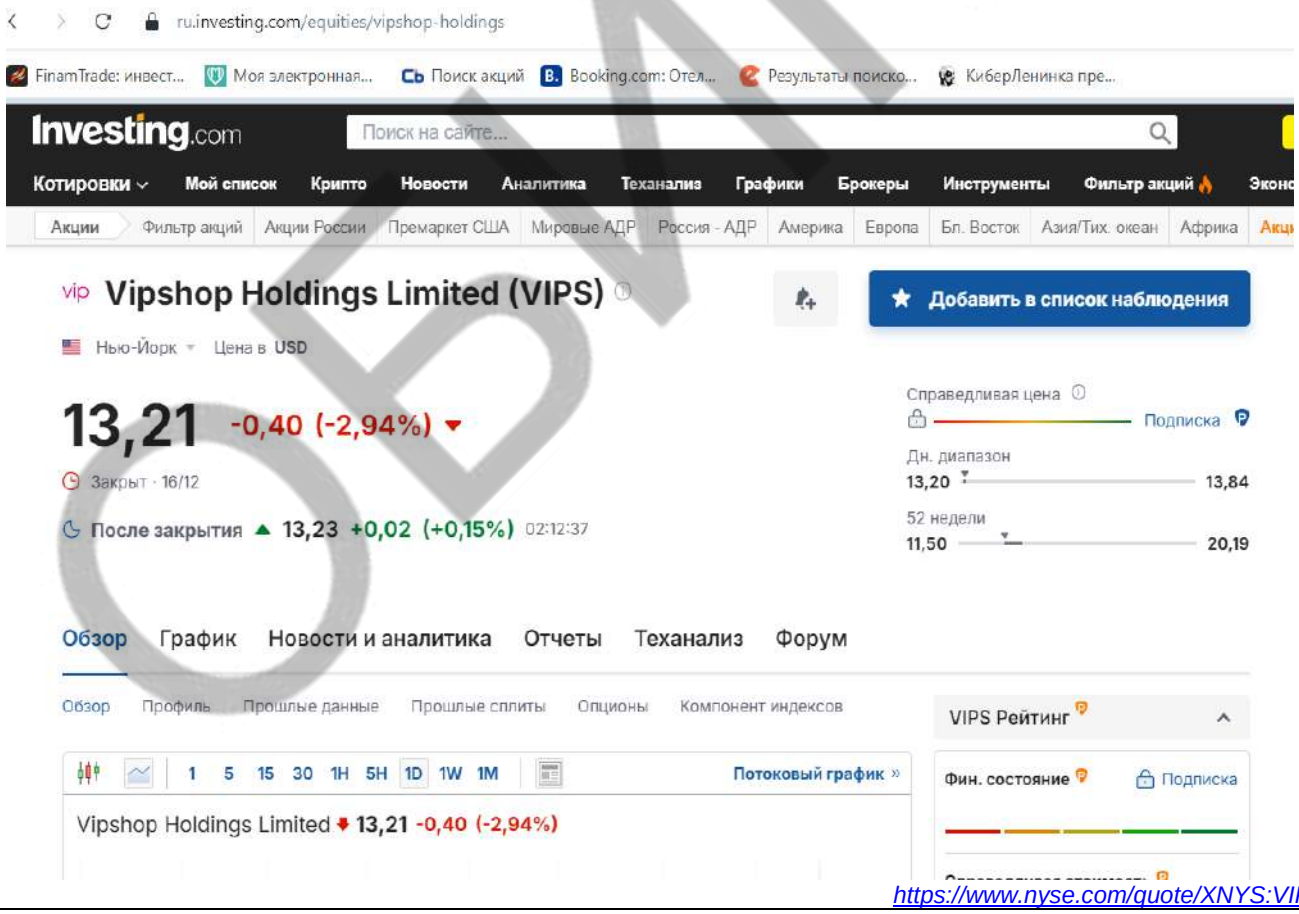


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VTRS-RM.MMBZ



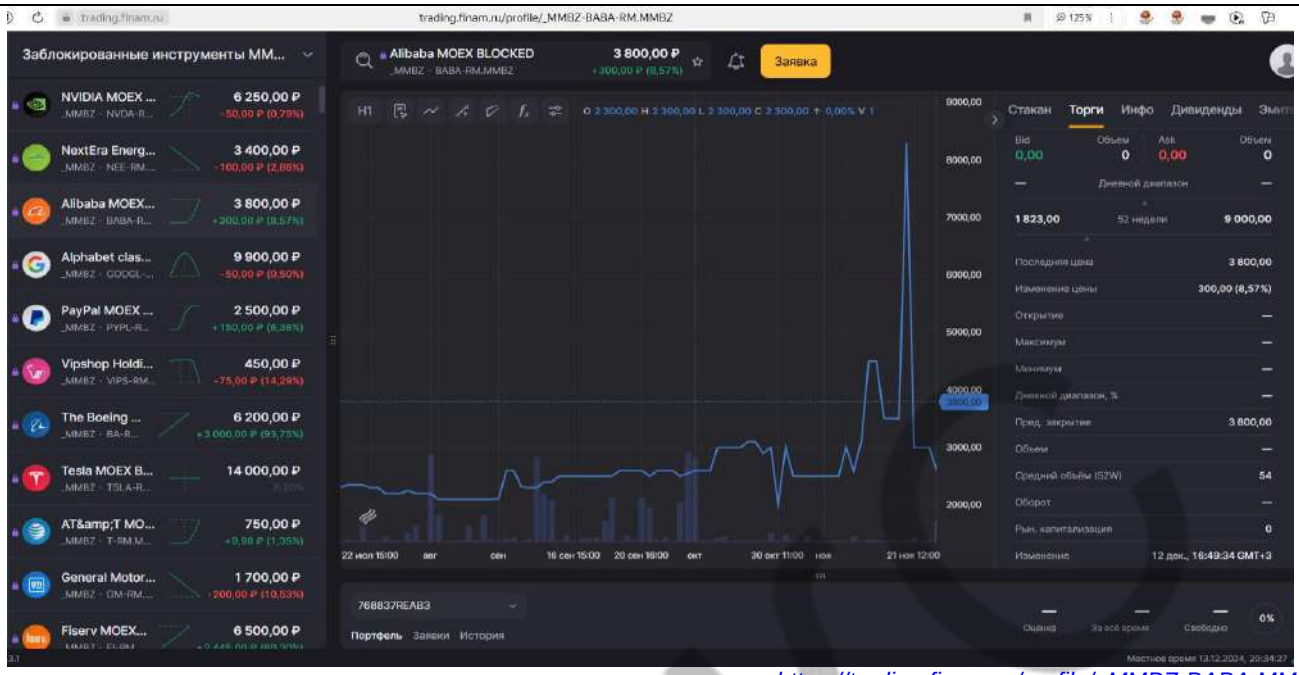
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/vtrs

ОБИКС

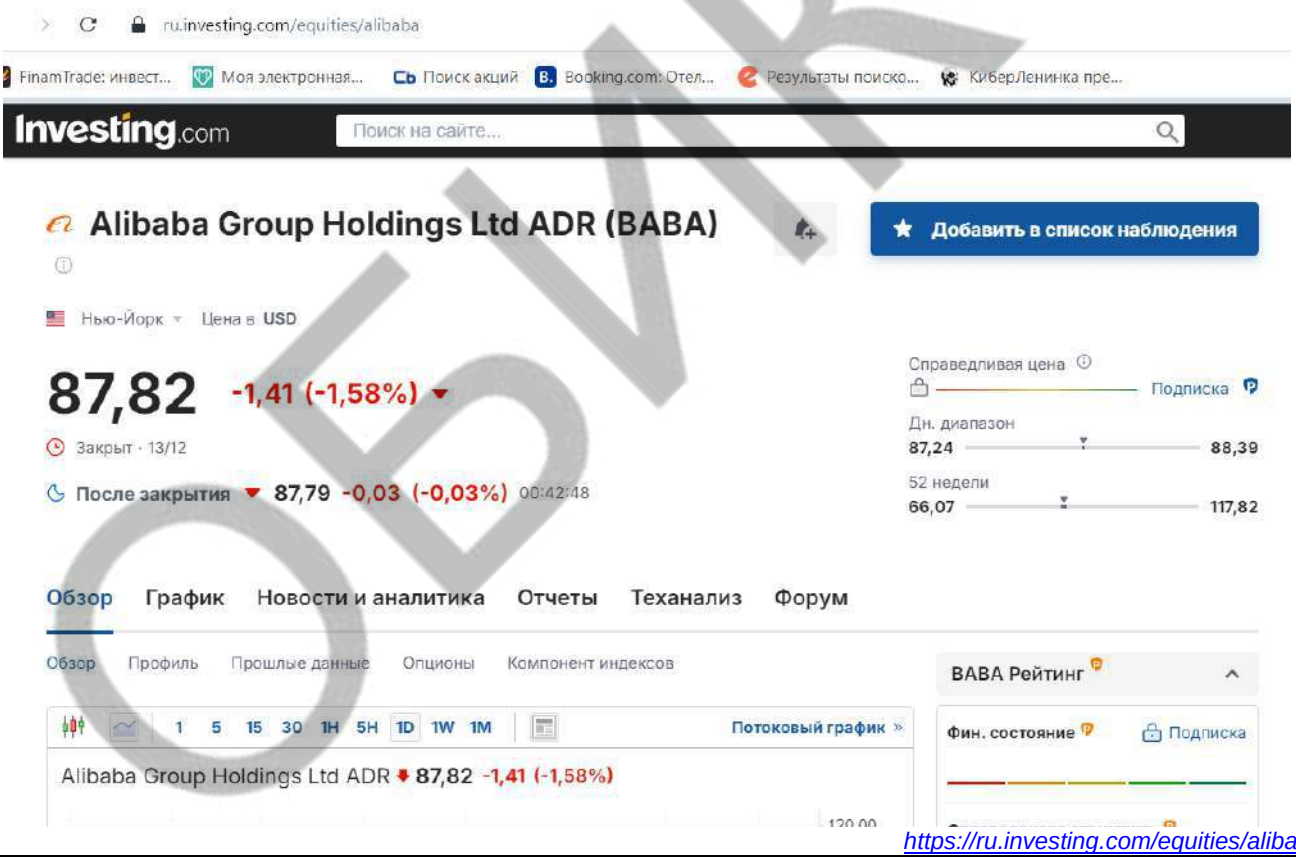
	Vipshop Holdings Ltd ISIN US92763W1036
	 https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VIPS.MMBZ
	 https://www.nyse.com/quote/XNYS:VIPS

РЫНОЧНЫЕ ДАННЫЕ НА 13.12.2024 Г.

1	**Alibaba ISIN US01609W1027**

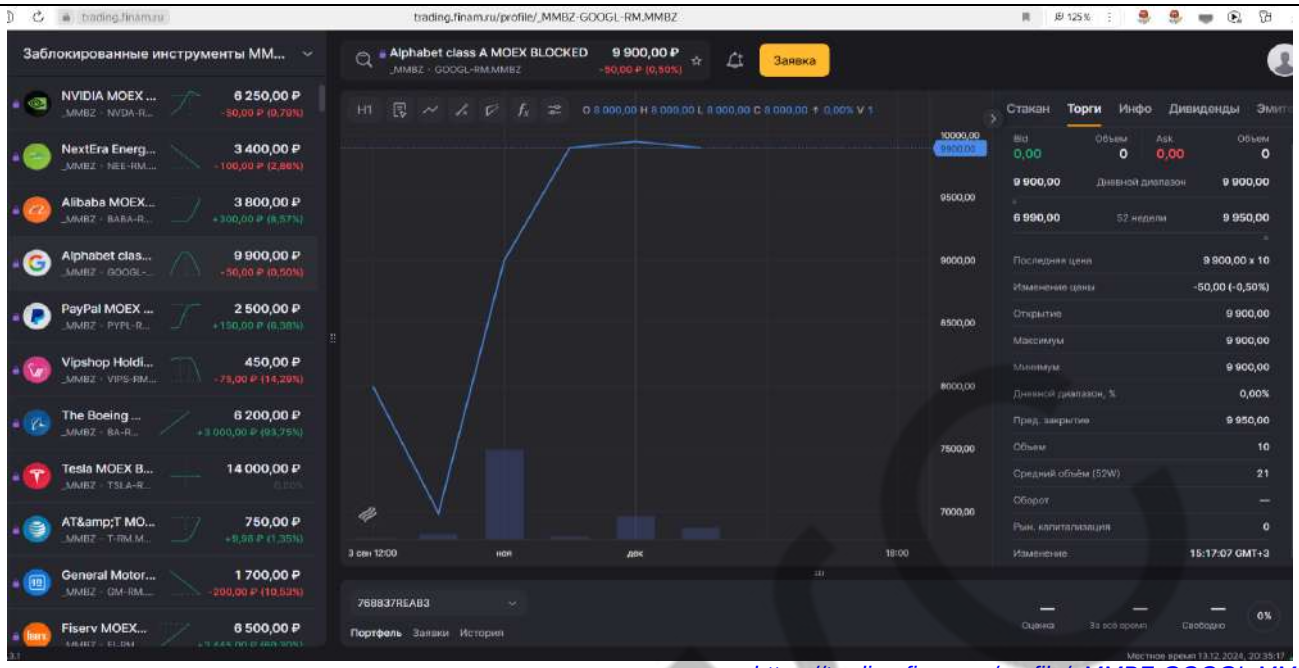


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

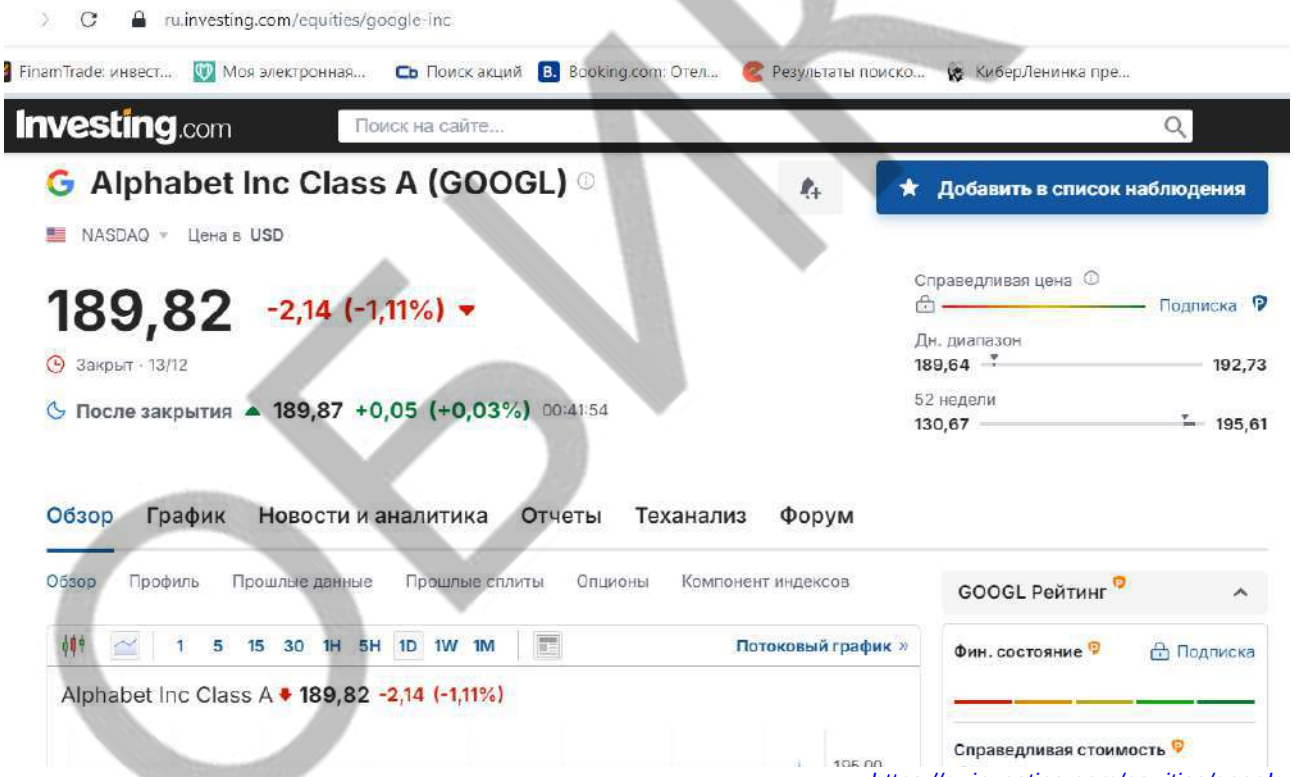


https://ru.investing.com/equities/alibaba

2	**Alphabet Inc. SIN US02079K3059**

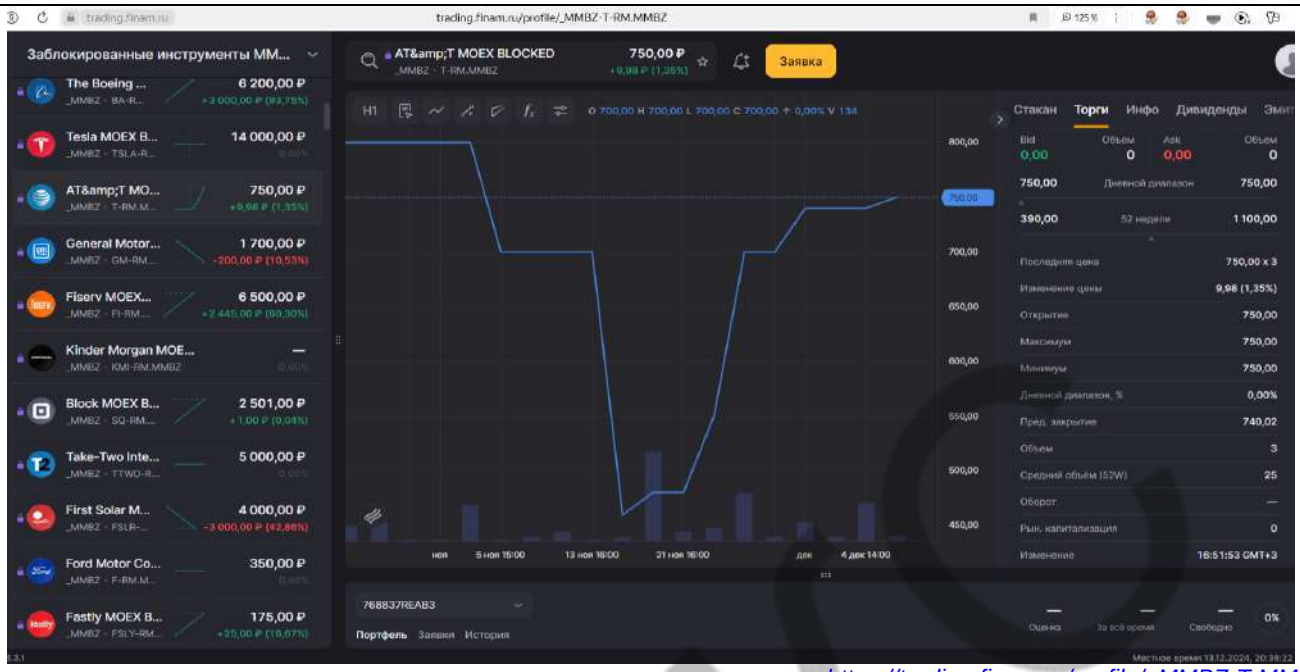


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GOOGL.MMBZ

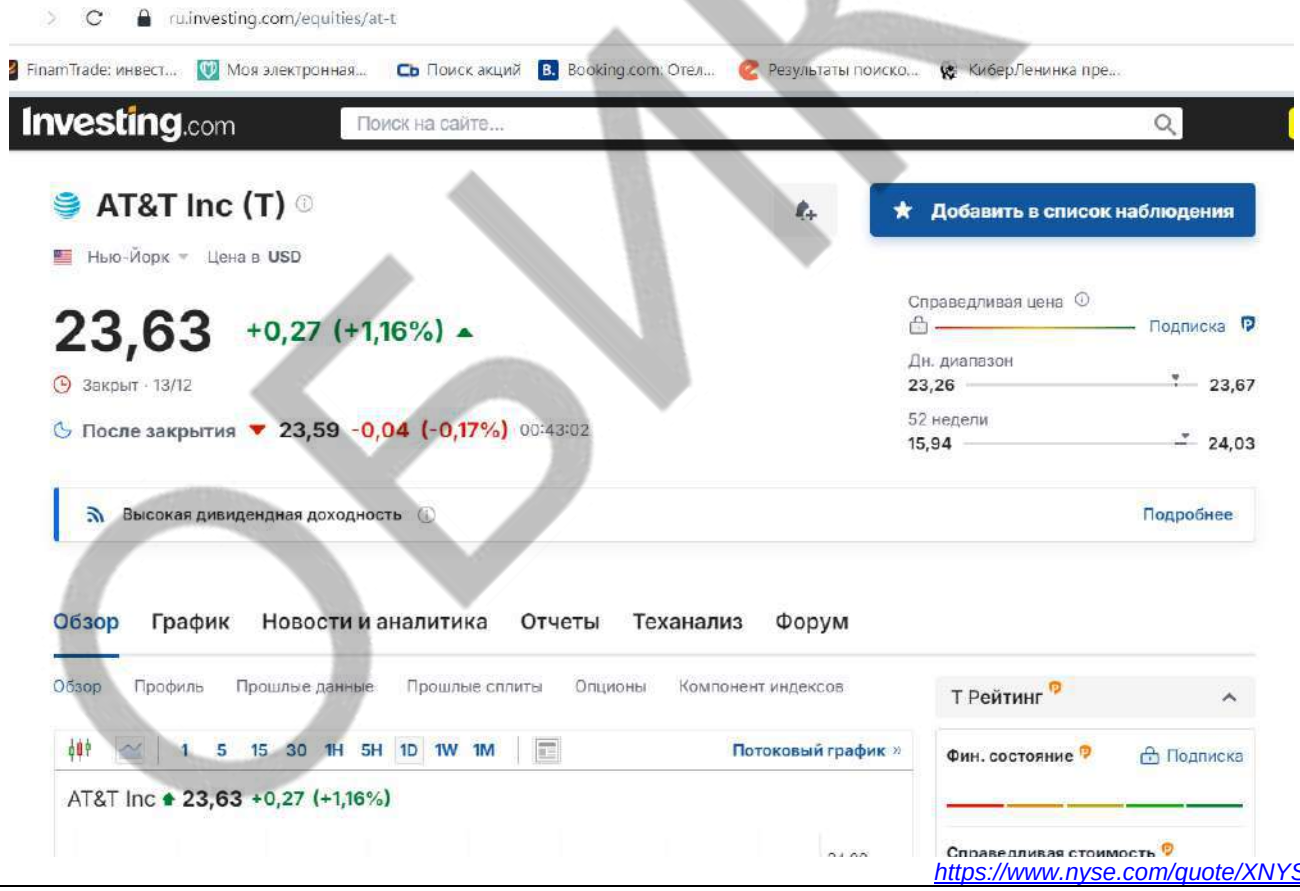


https://ru.investing.com/equities/google-inc

3	**AT&T ISIN US00206R1023**

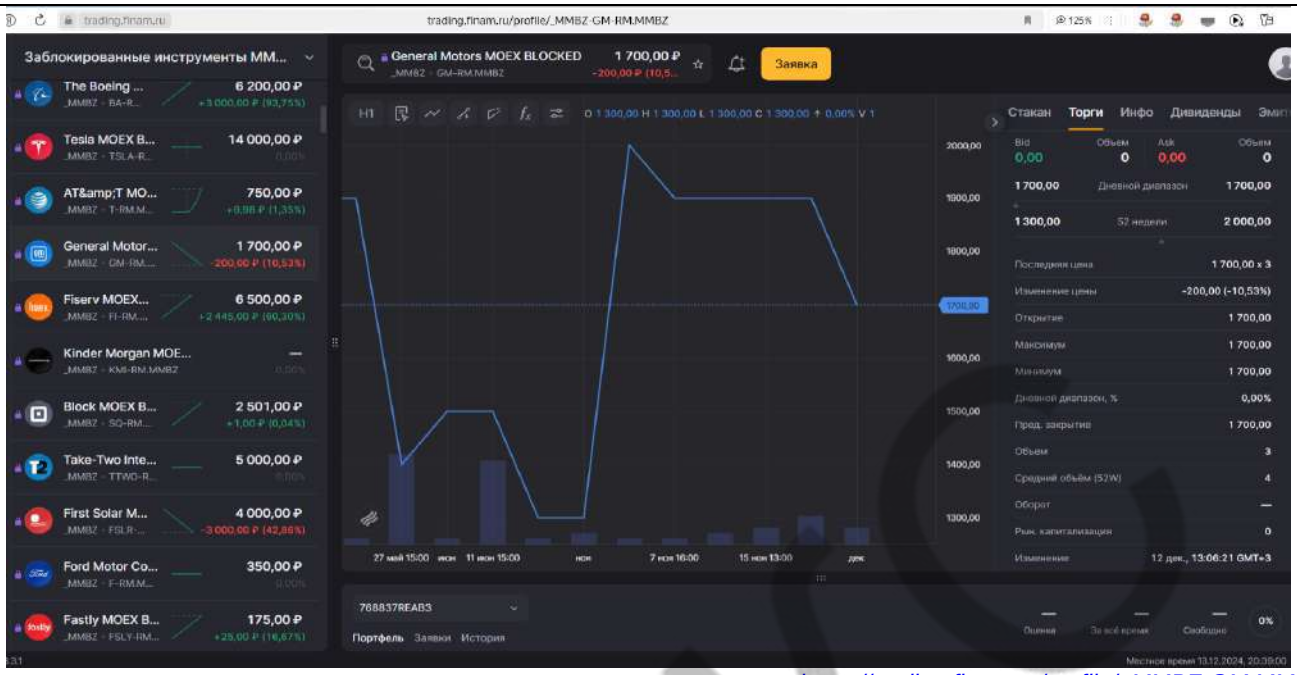


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-T.MMBZ

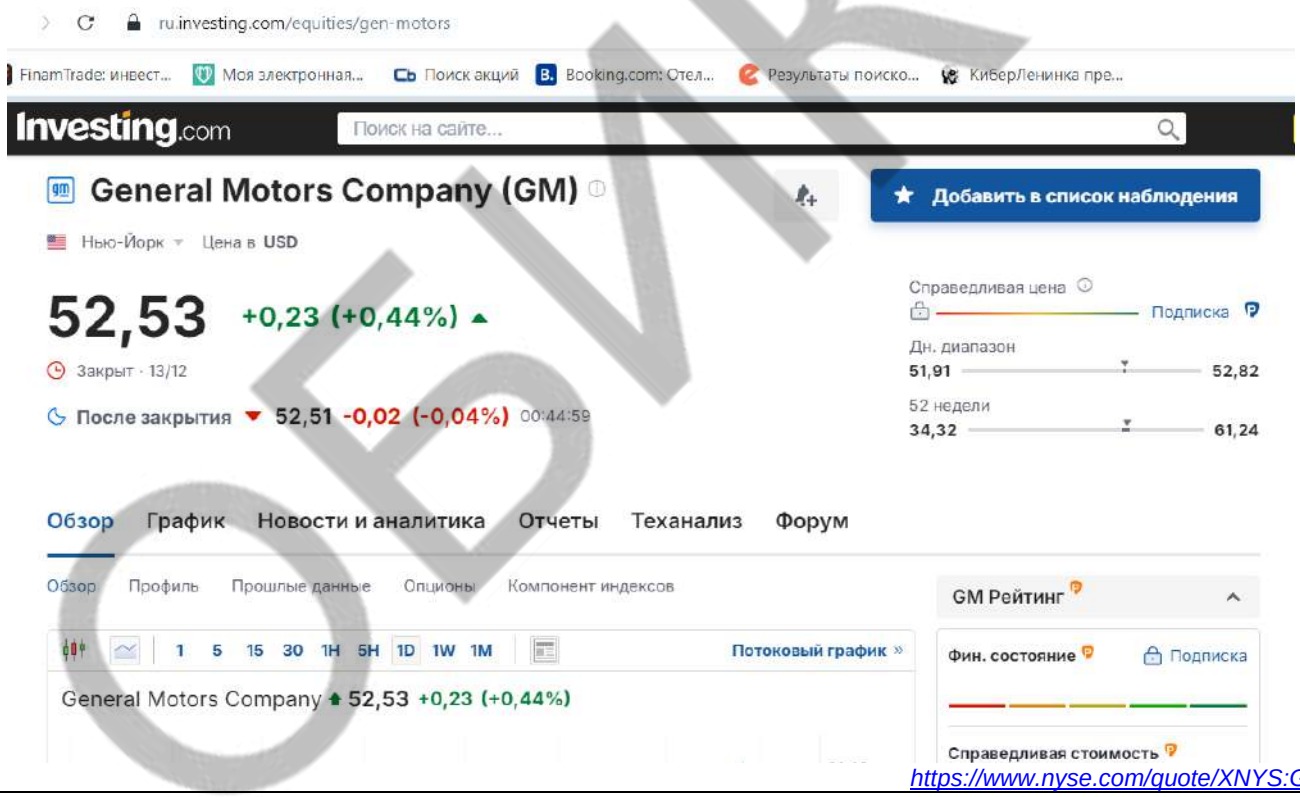


https://www.nyse.com/quote/XNYS:T

4	**General Motors ISIN US37045V1008**

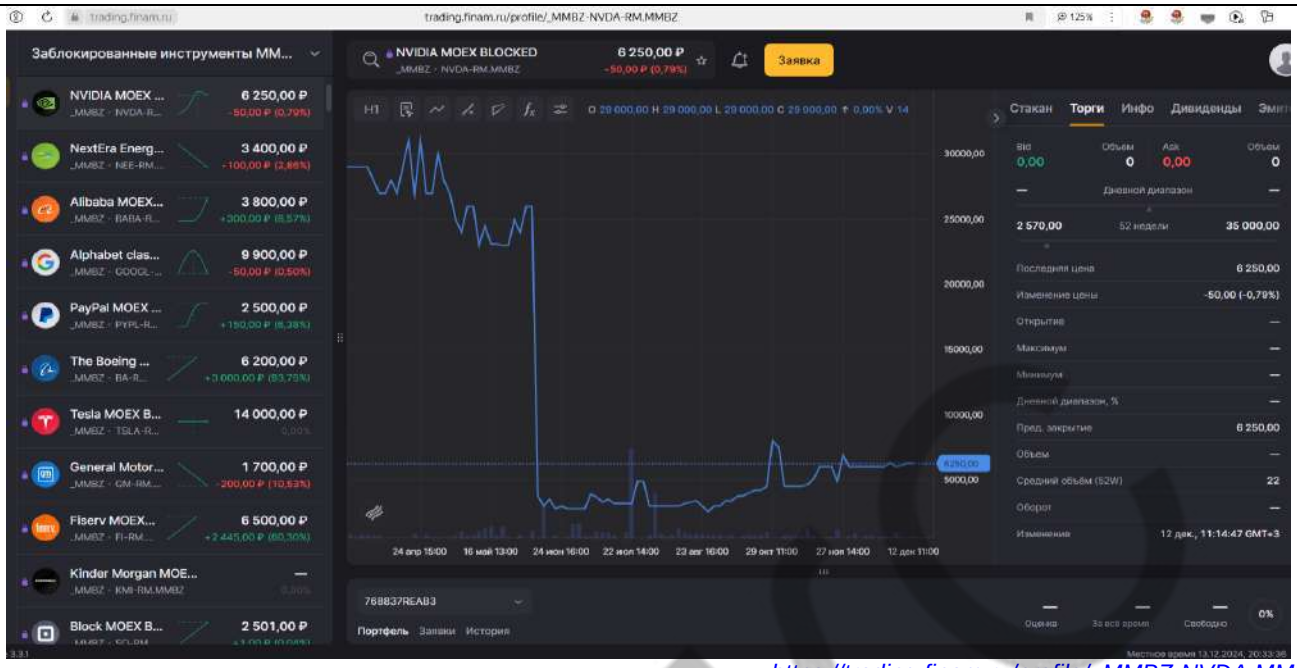


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GM.MMBZ

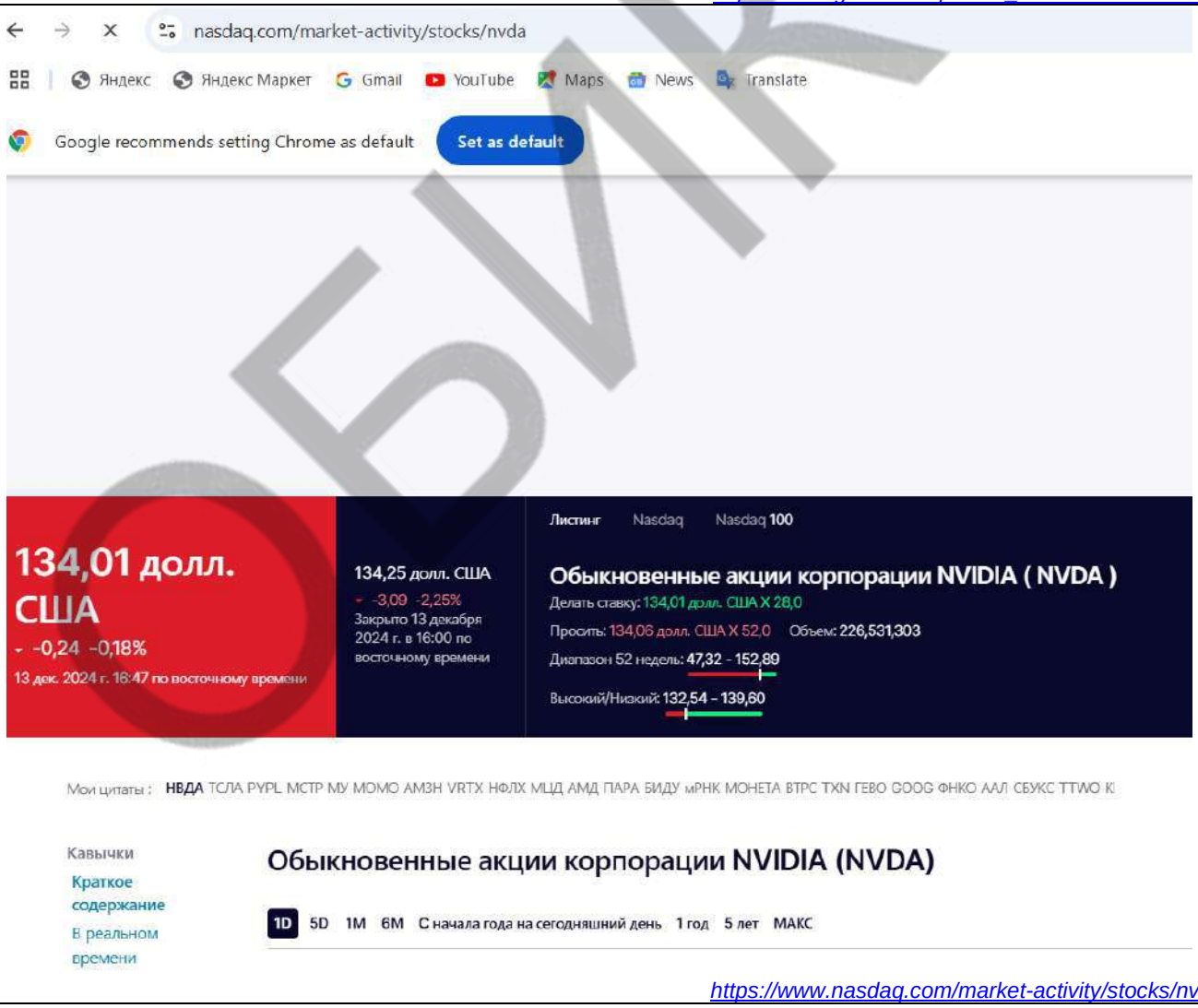


https://www.nyse.com/quote/XNYS:GM

5	**NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040**

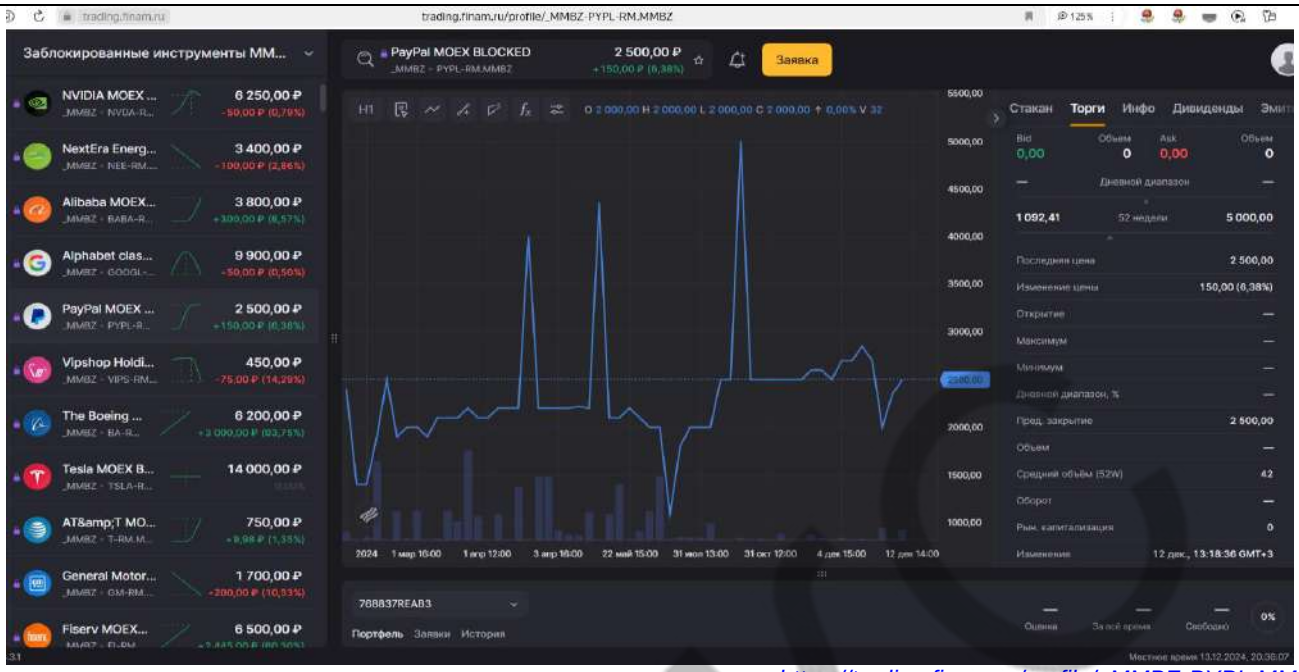


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

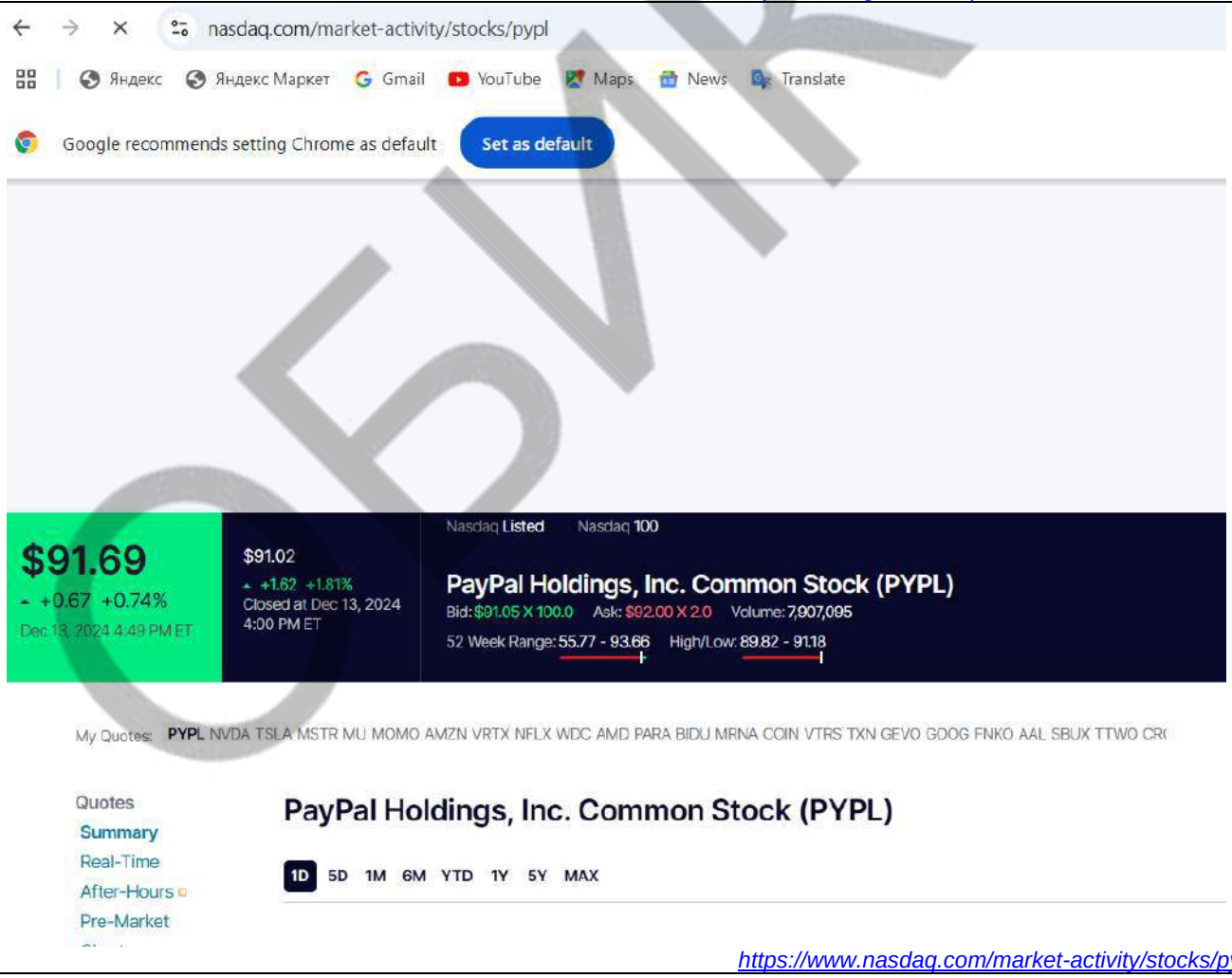


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/nvda

6	**PayPal Holdings. Inc. ISIN US70450Y1038**

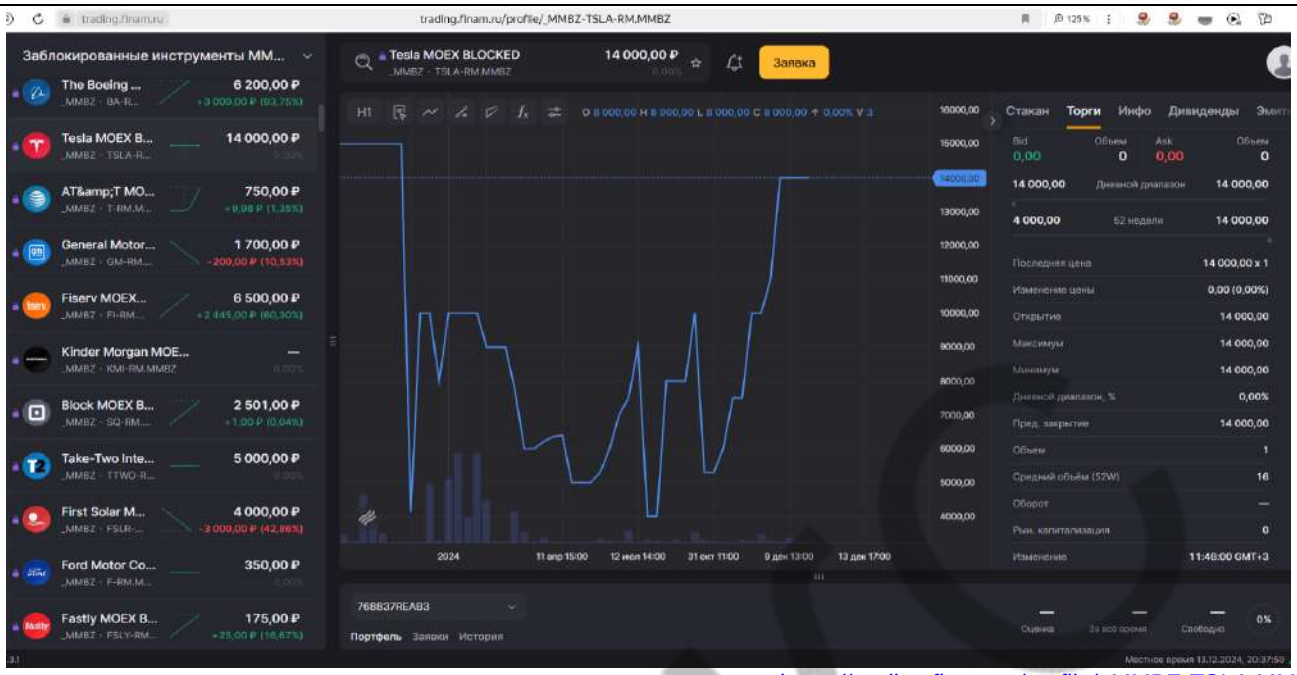


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL.MMBZ

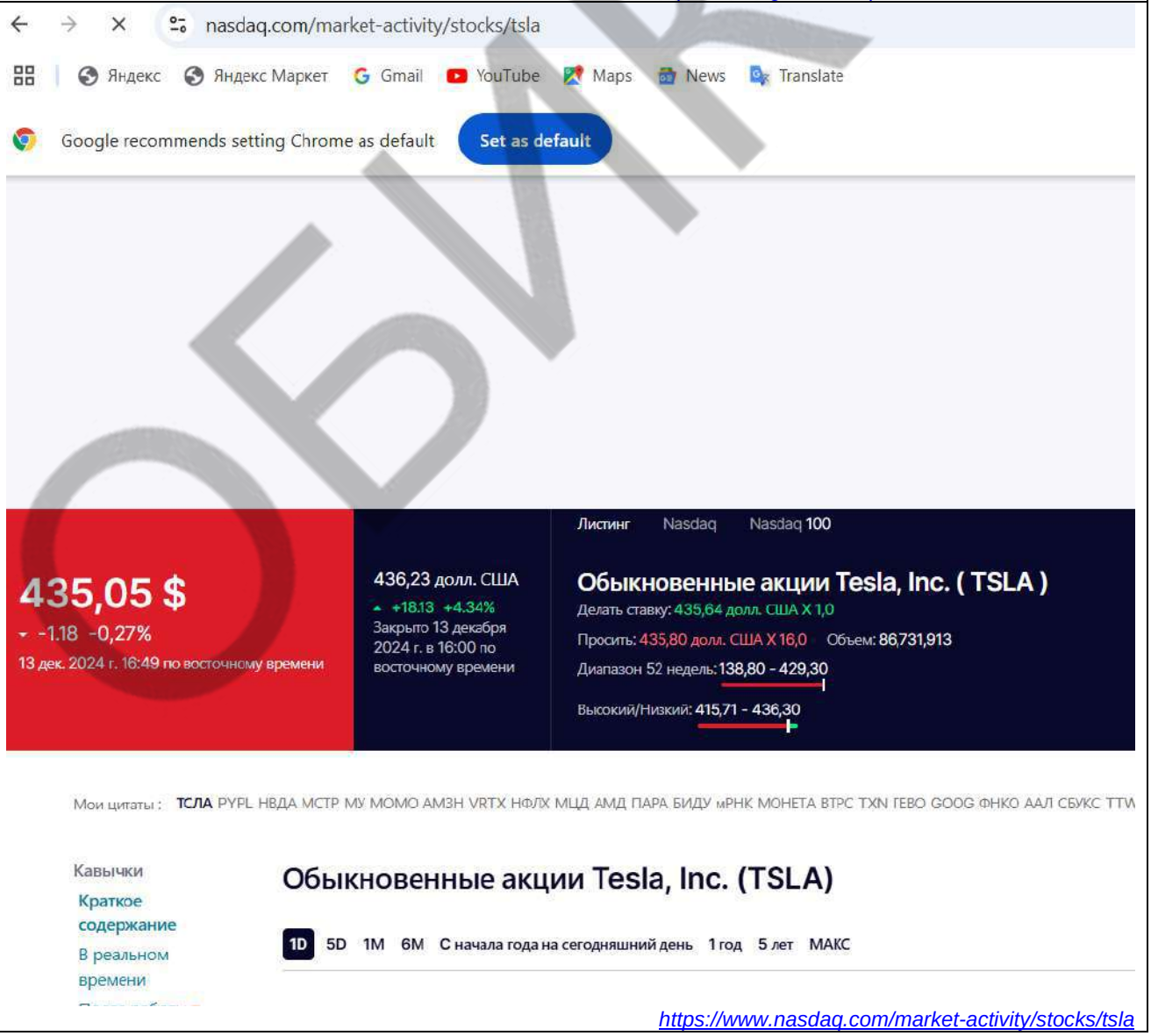


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl

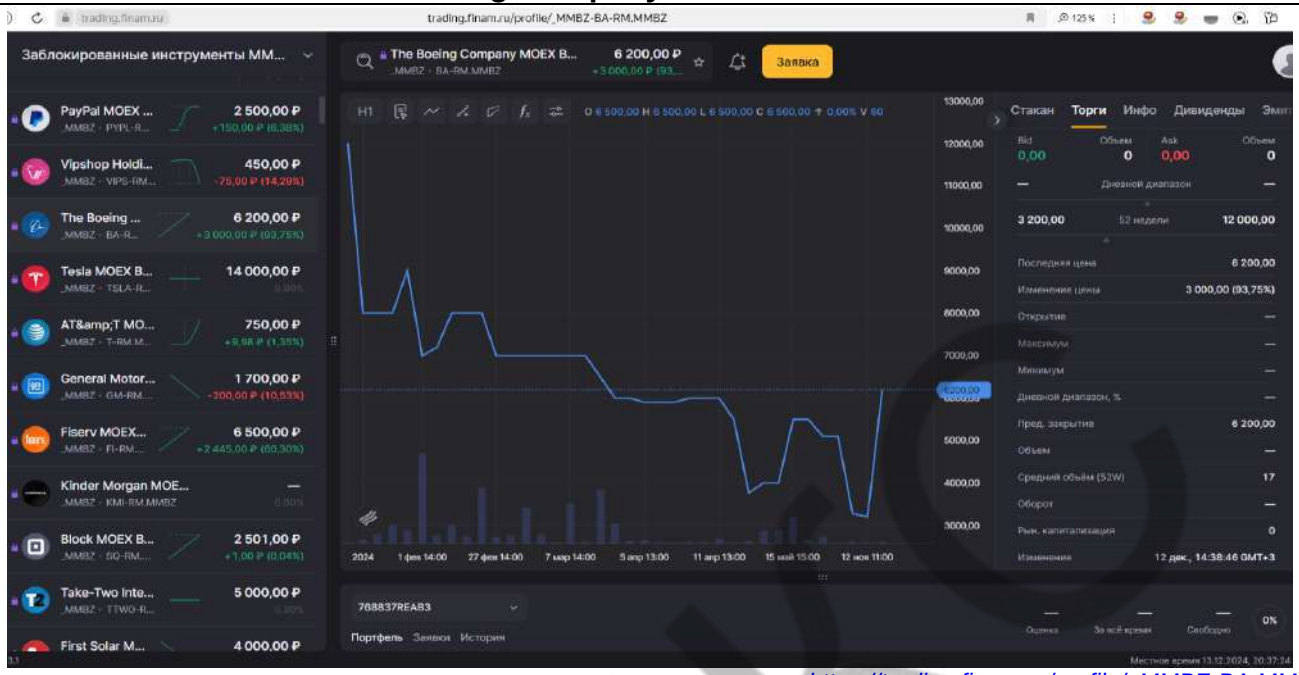
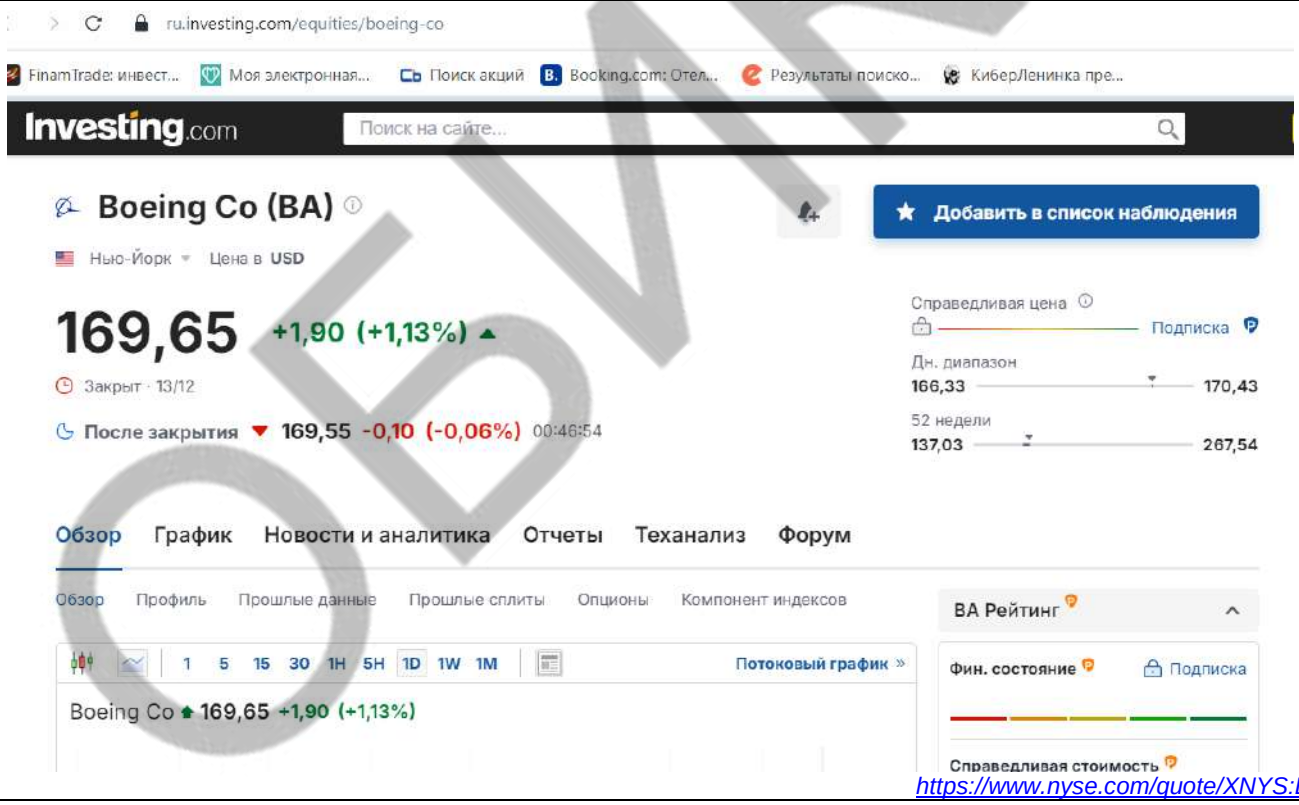
7	**Tesla, Inc. ISIN US88160R1014**



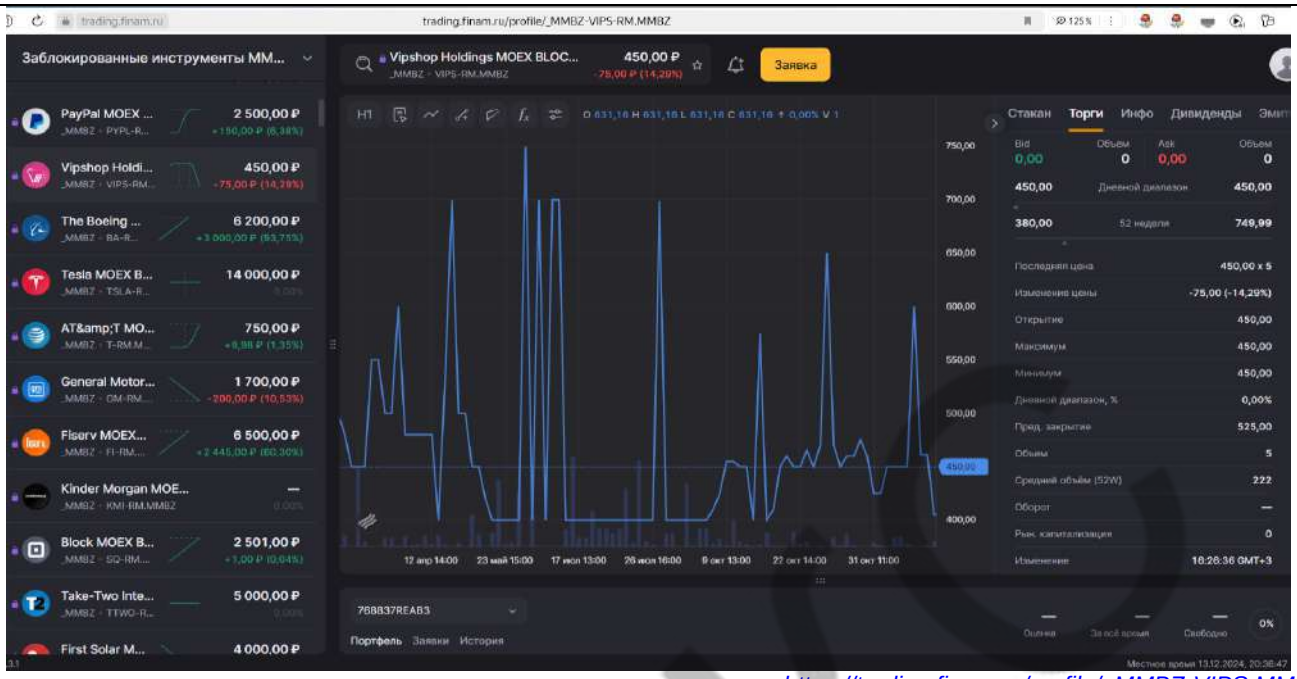
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSLA.MMBZ



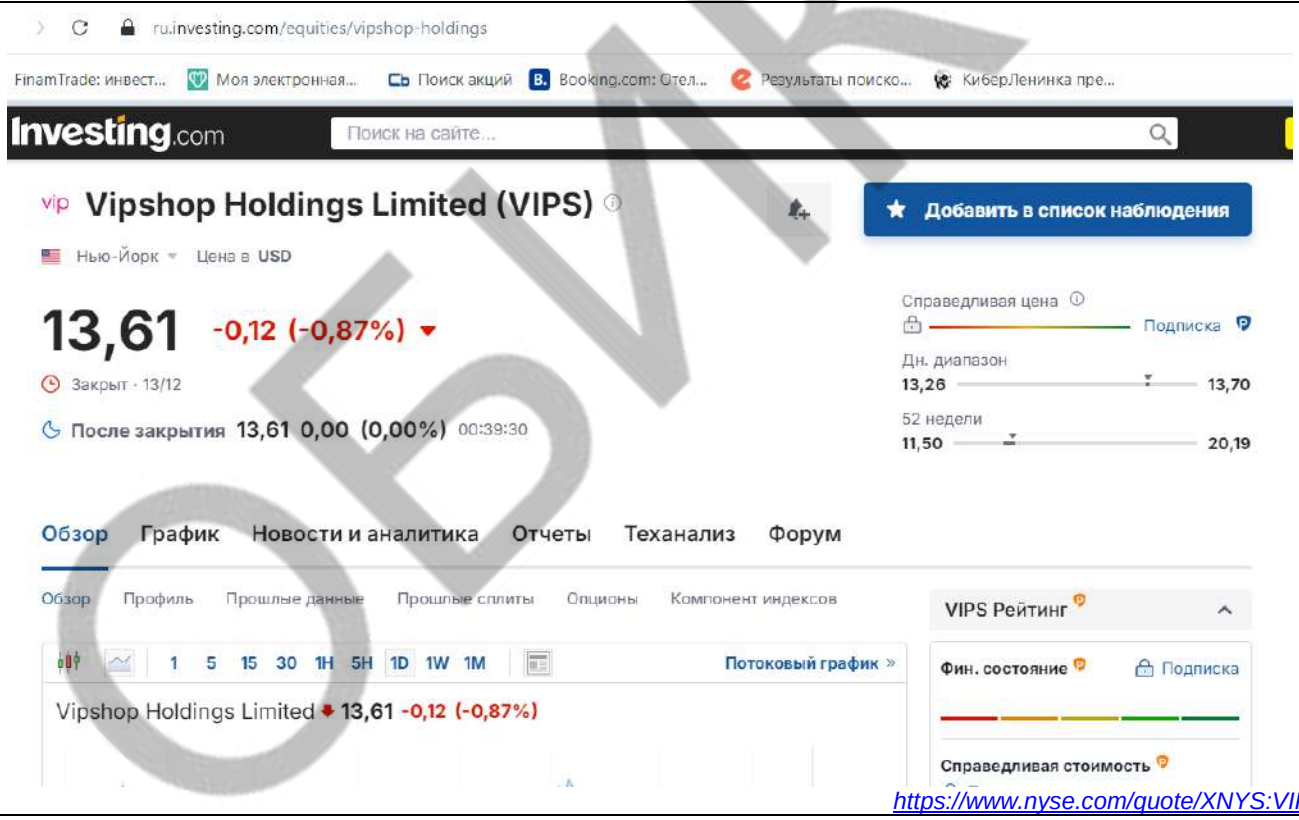
https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/tsla

8	**The Boeing Company ISIN US0970231058**
	 https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BA.MMBZ
	 https://www.nyse.com/quote/XNYS:BA
9	**Vipshop Holdings Ltd ISIN US92763W1036**

ОБИКС
ОЦЕНКА БИЗНЕСА
И КОНСАЛТИНГ



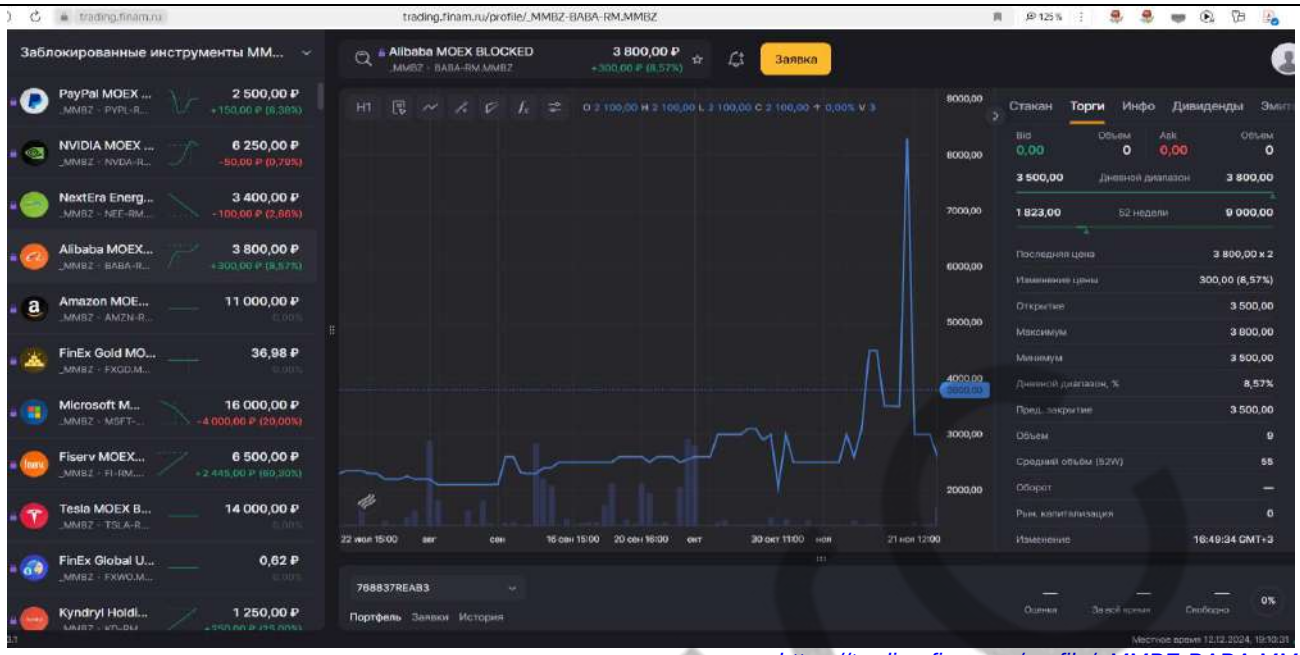
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-VIPS.MMBZ



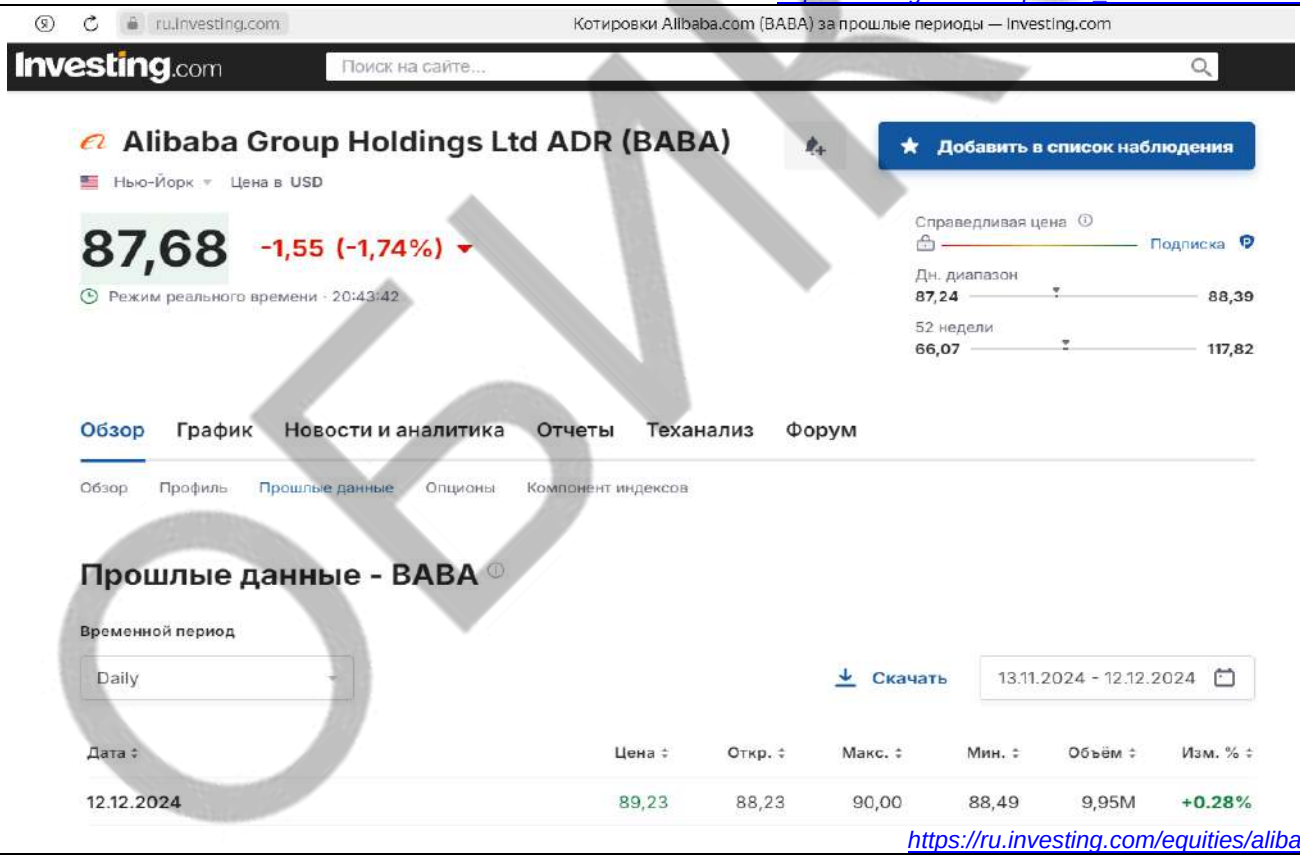
https://www.nyse.com/quote/XNYS:VIPS

Рыночные данные на 12.12.2024 г.

1	**Alibaba ISIN US01609W1027**

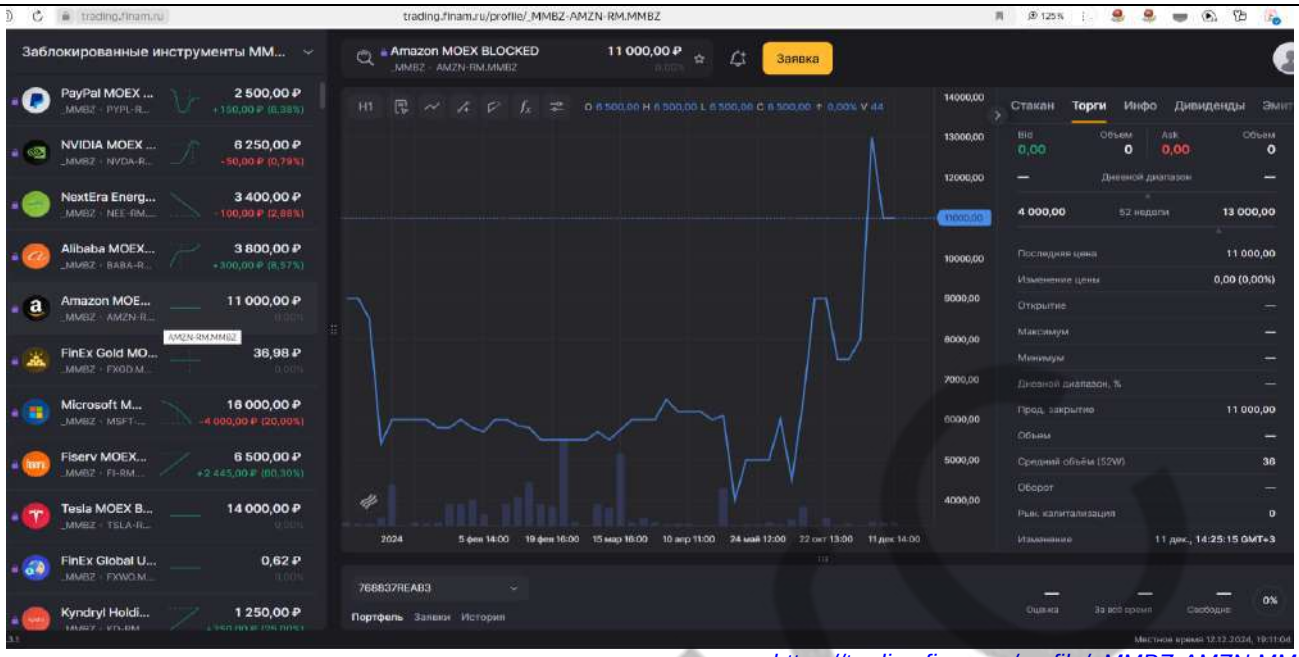


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-BABA.MMBZ

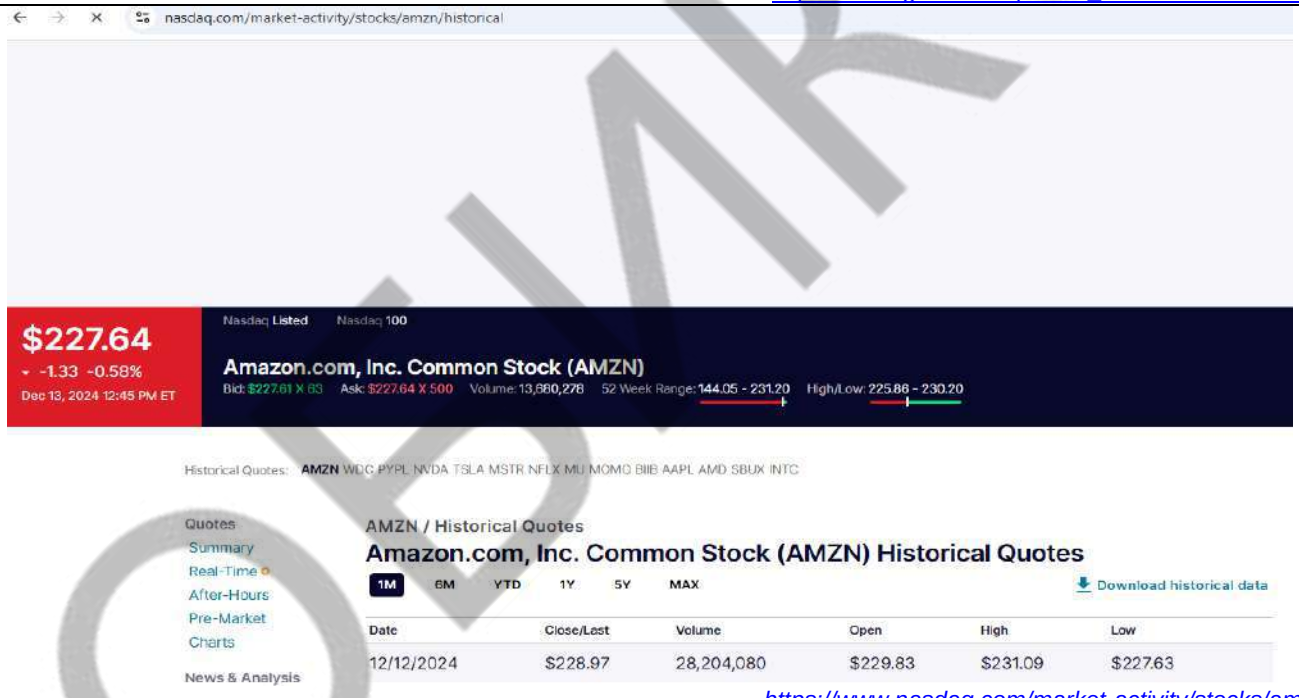


https://ru.investing.com/equities/alibaba

2	**Amazon.com, Inc. ISIN US0231351067**

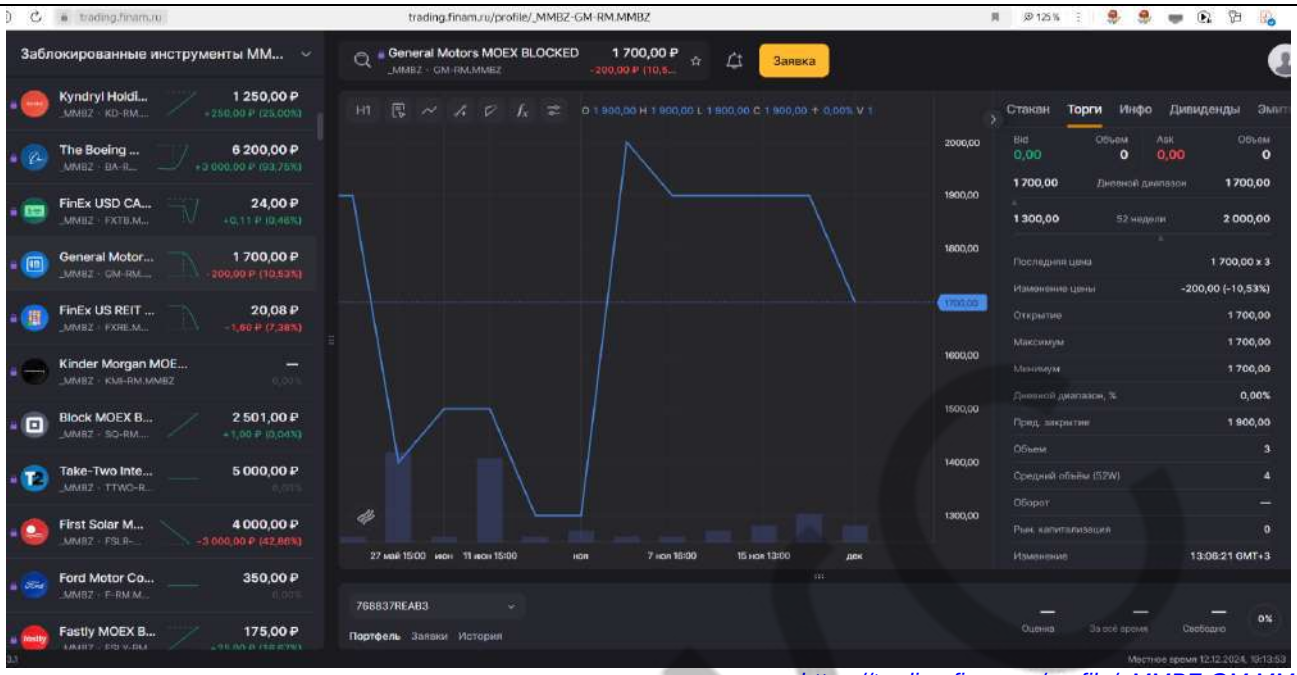


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-AMZN.MMBZ

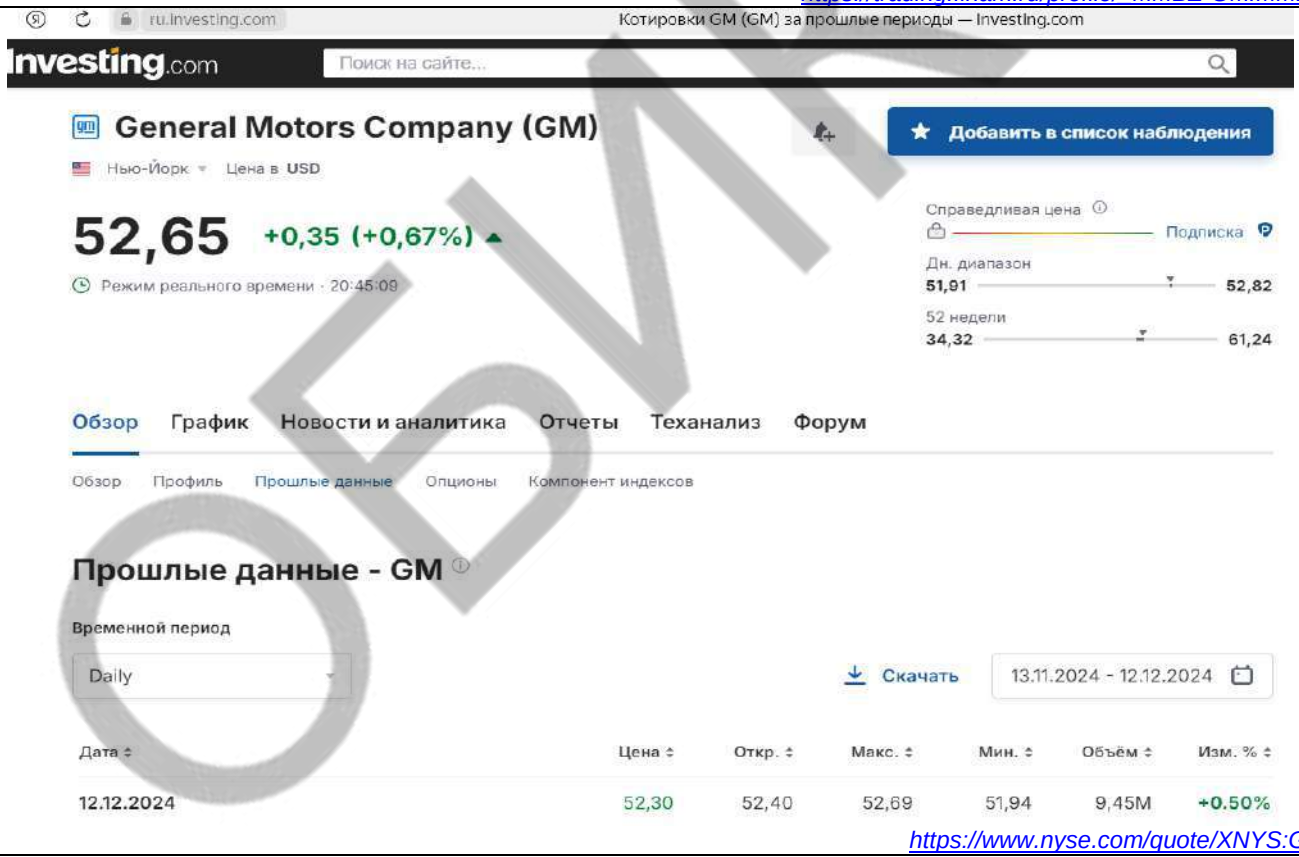


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amzn

3	**General Motors ISIN US37045V1008**

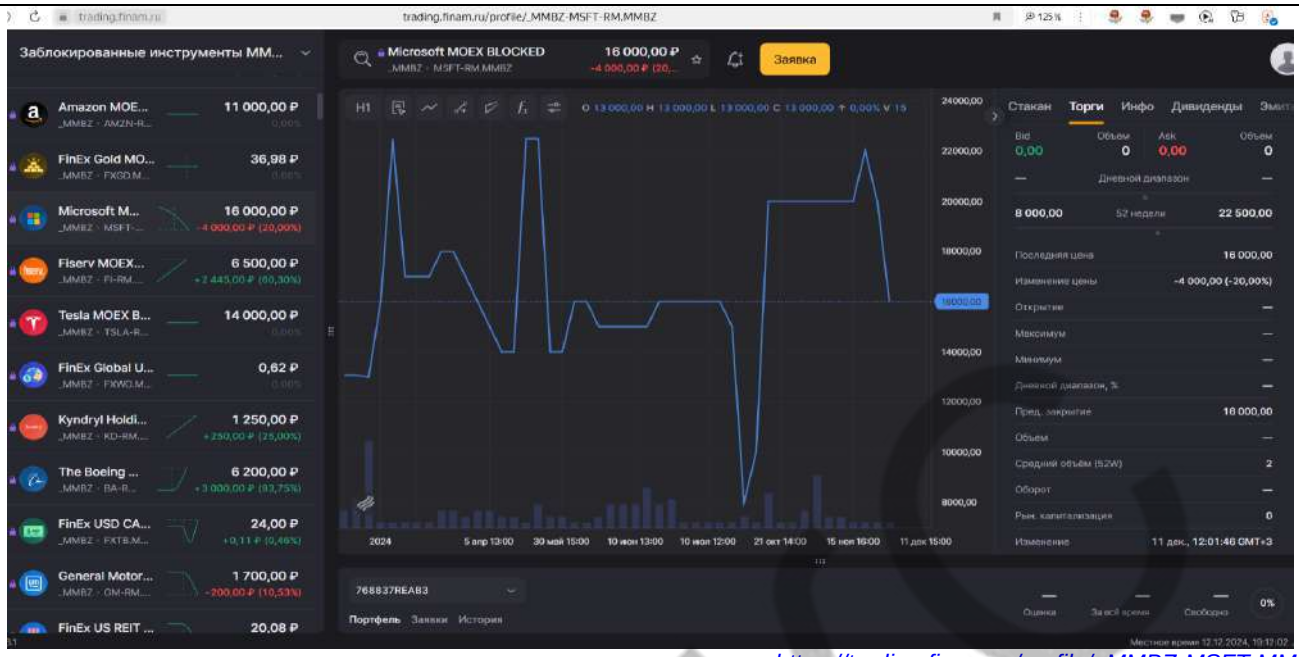


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-GM.MMBZ

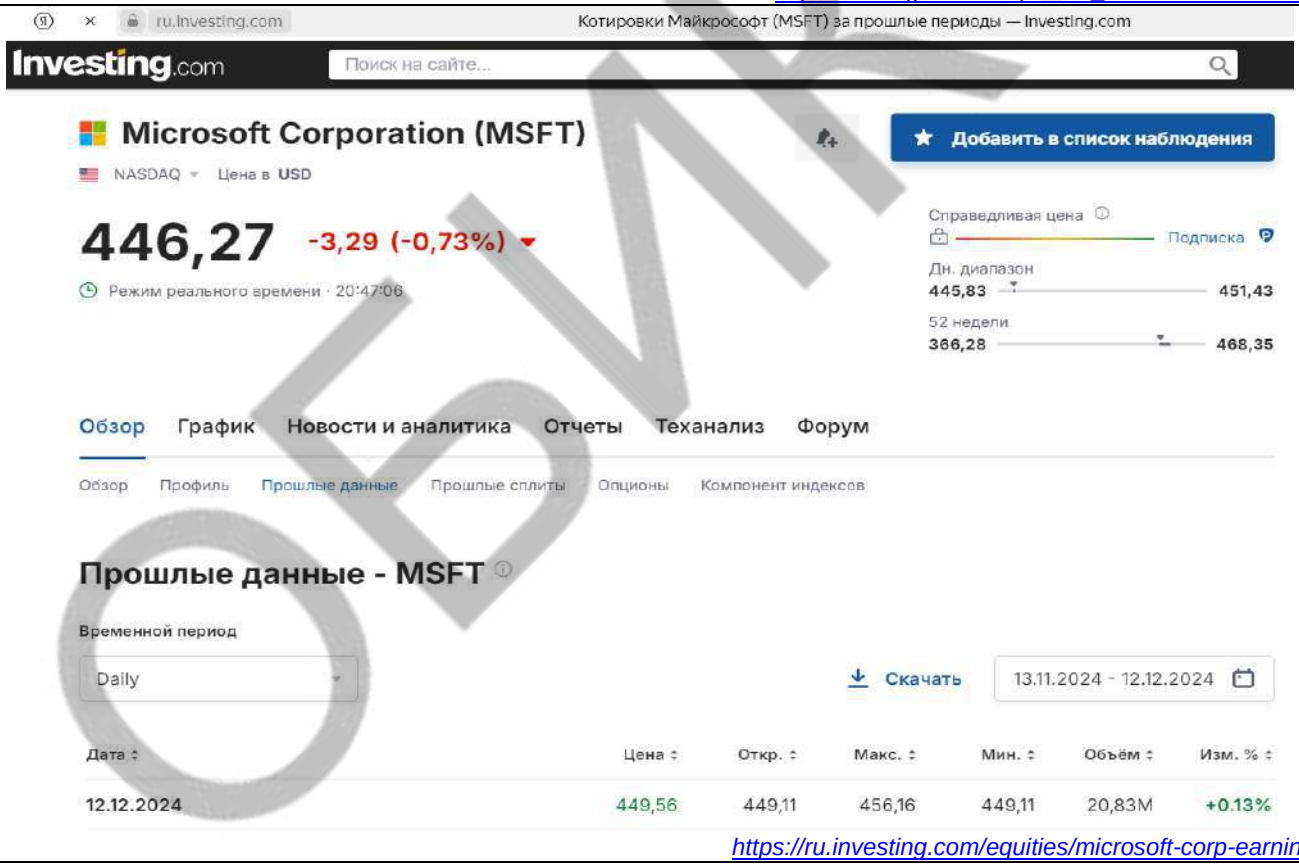


https://www.nyse.com/quote/XNYS:GM

4	**Microsoft ISIN US5949181045**

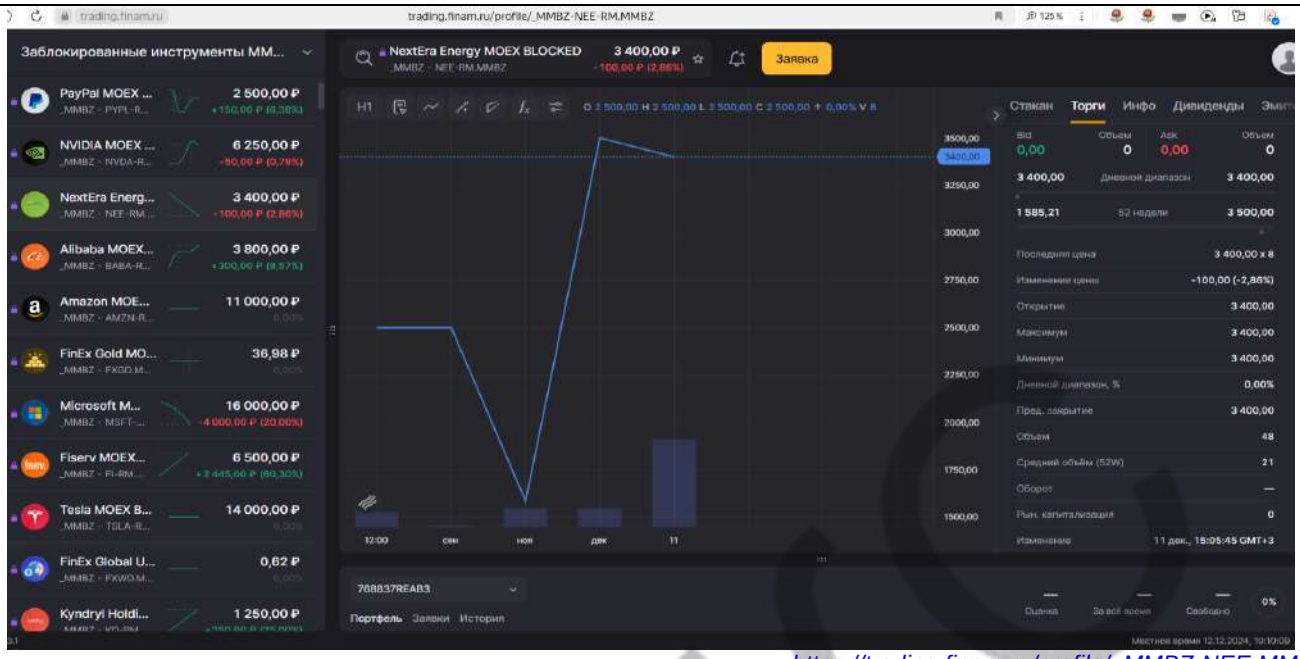


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-MSFT.MMBZ

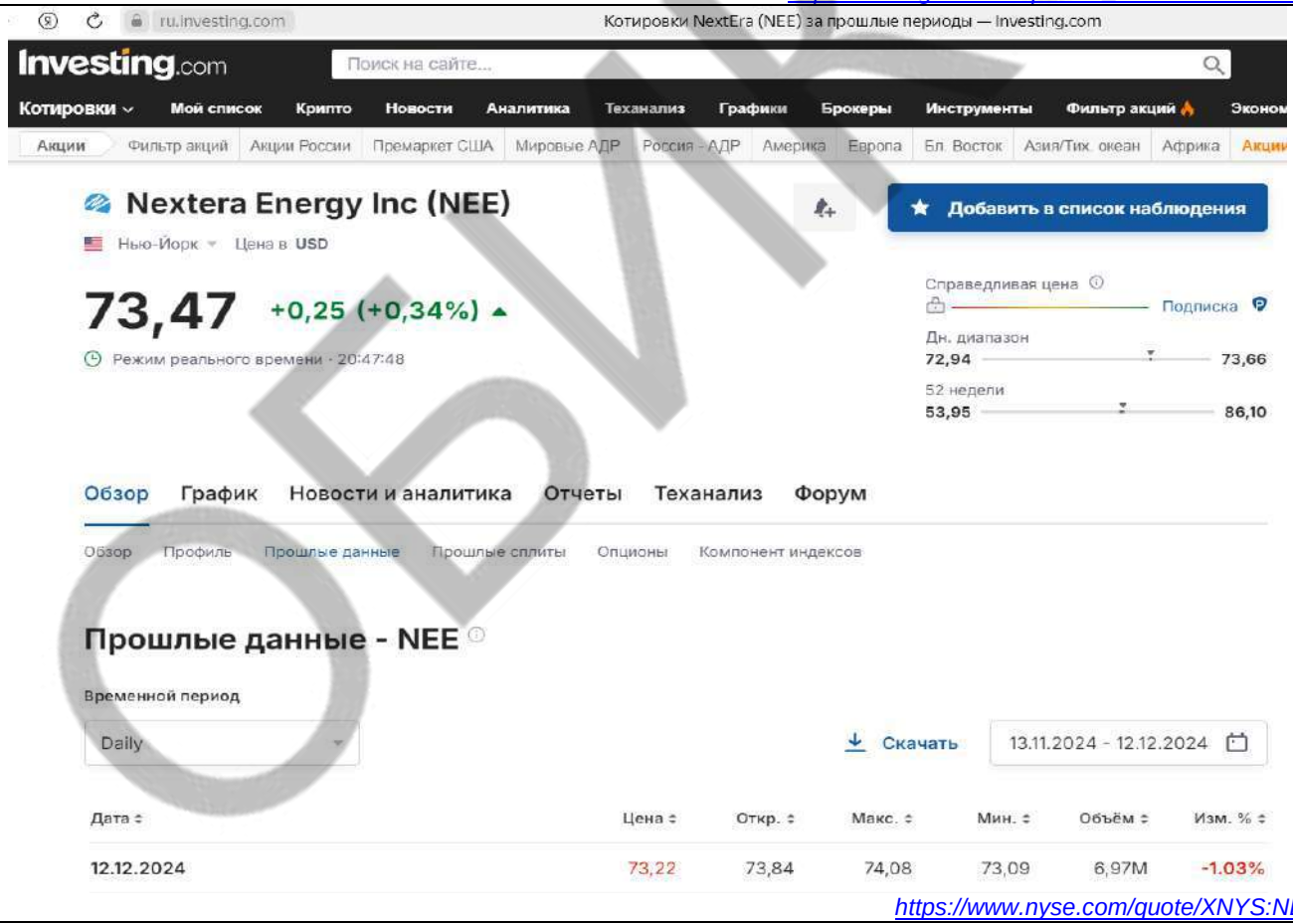


https://ru.investing.com/equities/microsoft-corp-earnings

5	**NextEra Energy ISIN US65339F1012**



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



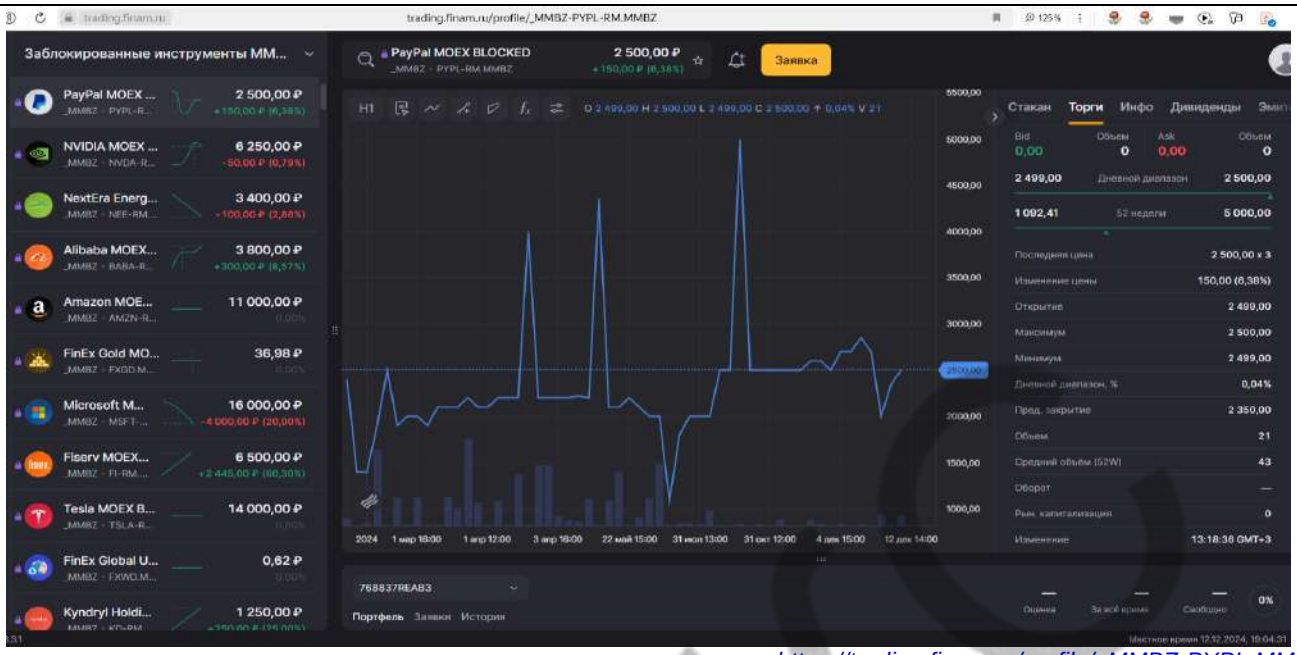
https://www.nyse.com/quote/XNYS:NEE

6	**NVIDIA Corporation ISIN US67066G1040**

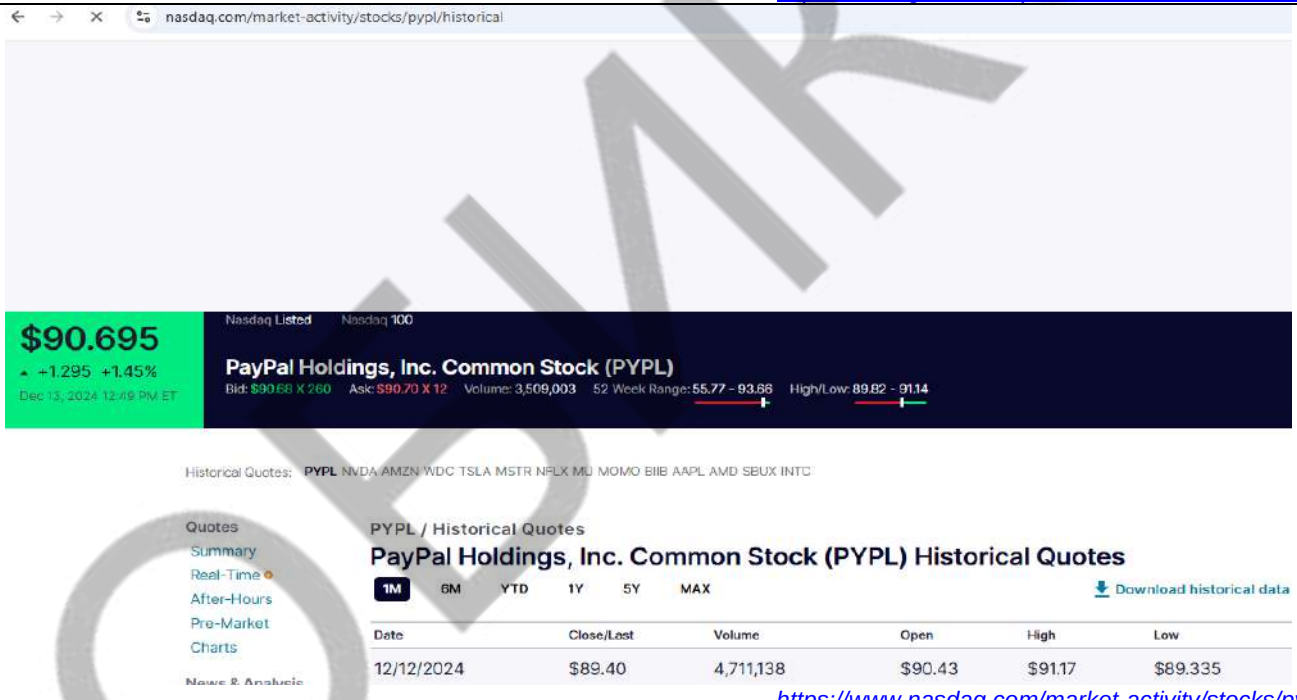
https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-NVDA.MMBZ

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

7	**PayPal Holdings. Inc. ISIN US70450Y1038**

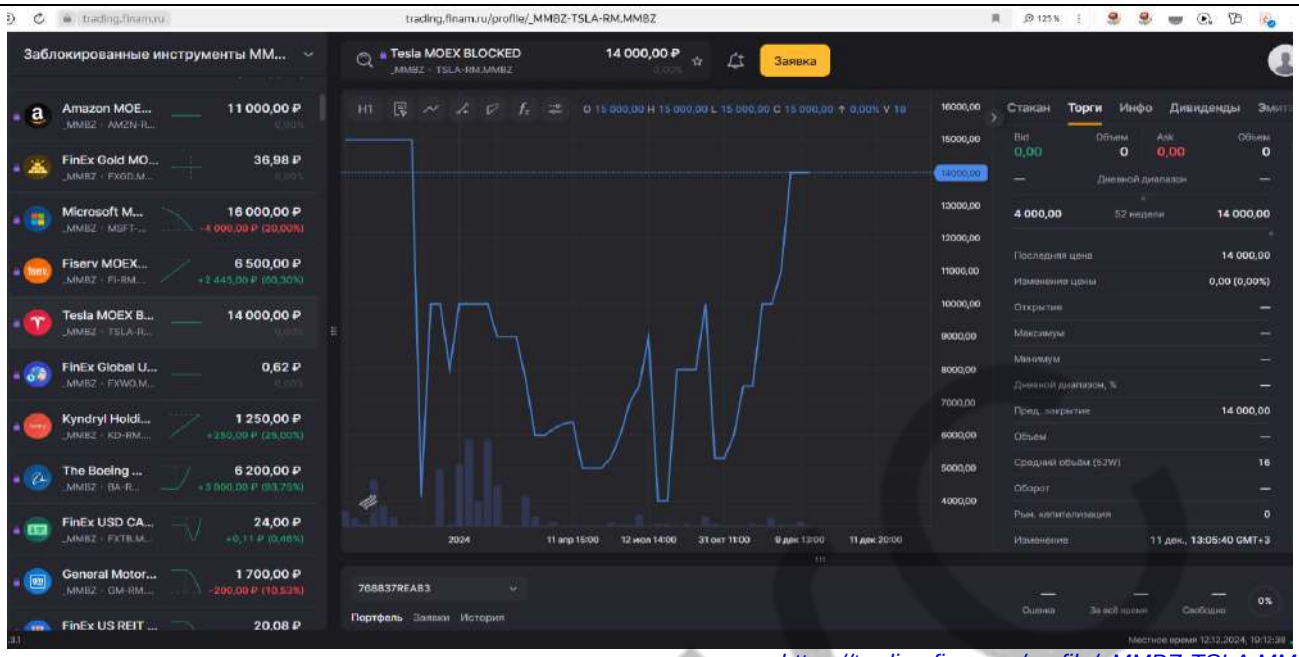


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-PYPL.MMBZ

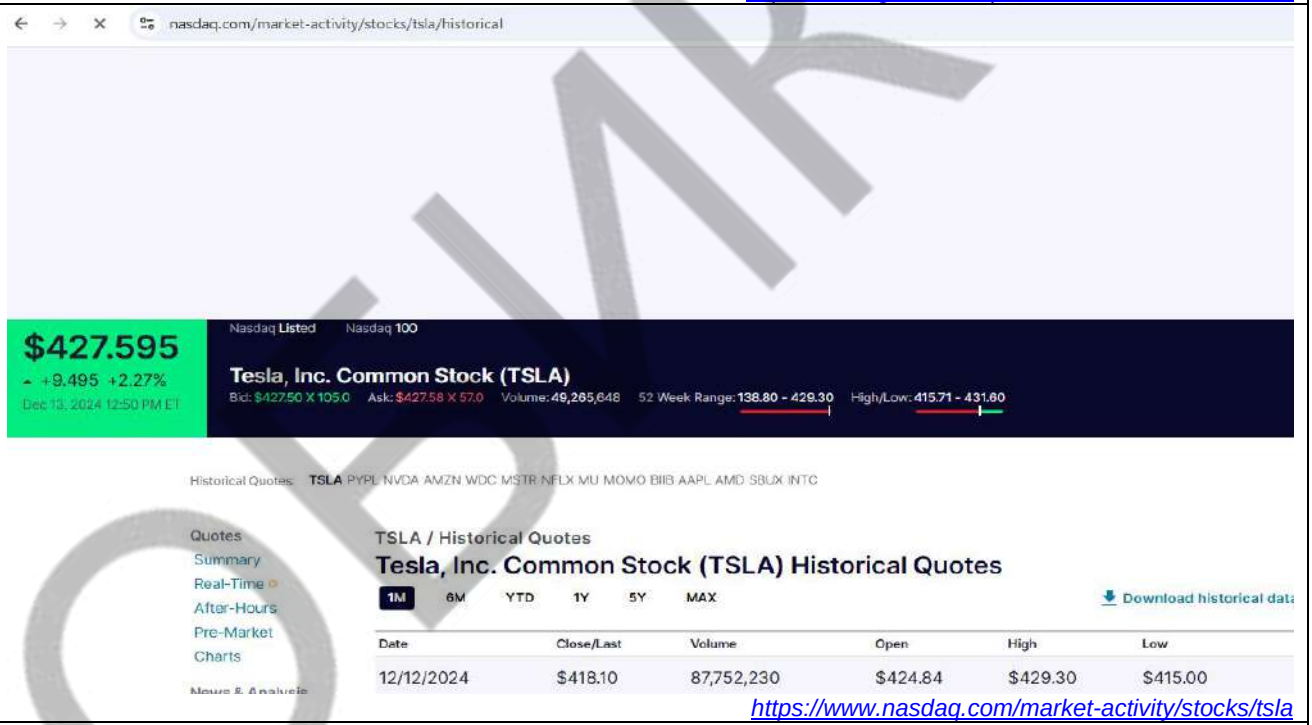


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/pypl

8	**Tesla, Inc. ISIN US88160R1014**

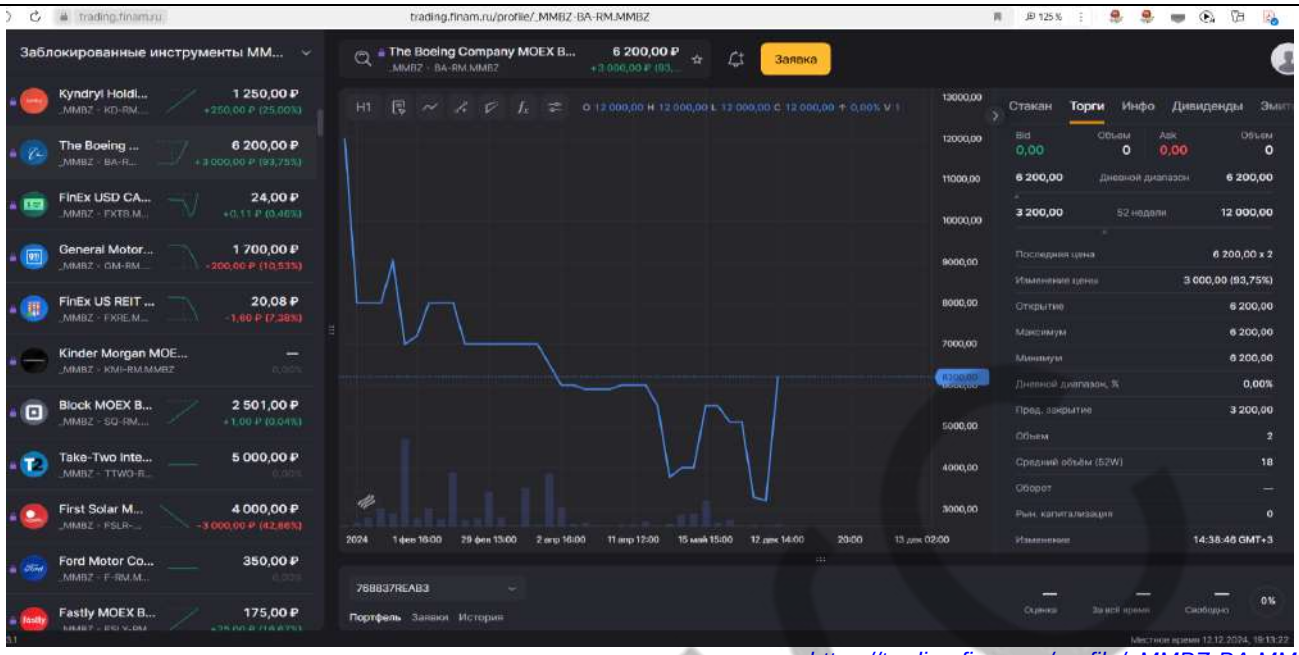


https://trading.finam.ru/profile/_MMBZ-TSLA.MMBZ

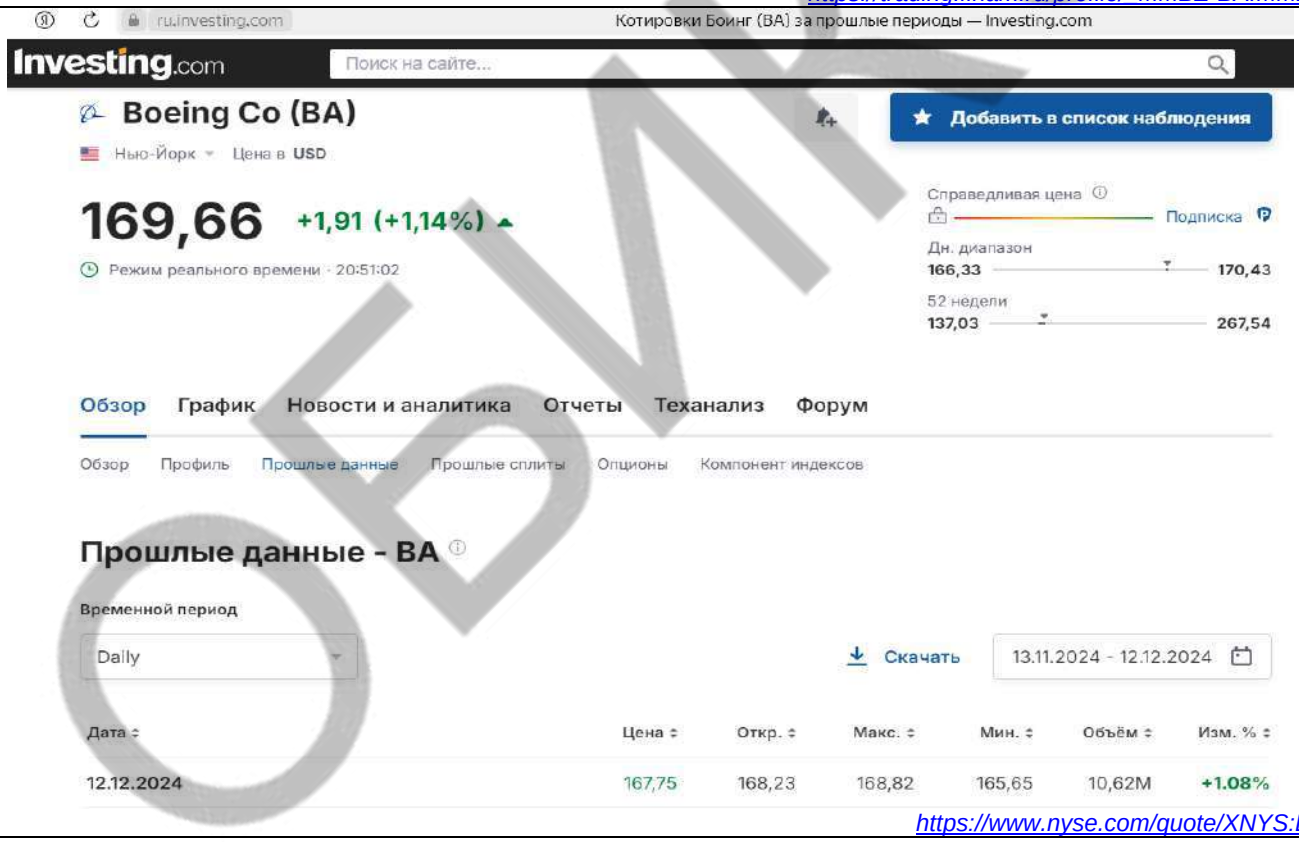


https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/tsla

9	**The Boeing Company ISIN US0970231058**



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



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

ОБИКС
ОЦЕНКА БИЗНЕСА
И КОНСАЛТИНГ

ПРИЛОЖЕНИЕ№3. Копии документов, подтверждающие правомочность проведения оценки

САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ОЦЕНЩИКОВ

http://sroarmo.ru

@sroarmo @sroarmo +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

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

ПРИМЕЧАНИЕ:
Проверьте членство в реестре

Генеральный директор
НП «АРМО»
Е.В. Петровская

ОБИКС

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.

ОБИКС

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 (единых)) №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:	*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.*
СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ:	*Страховым случаем является установленный вступившим 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 являлся Страхователь на момент причинения ущерба.* *Возмещение ущерба, причиненного в течение срока действия Договора страхования, производится в течение срока исковой давности, установленного законодательством Российской Федерации на дату заключения Договора страхования, но не более трёх лет.* *Достоверность величины рыночной или иной стоимости объекта оценки, установленной в отчете об оценке, устанавливается вступившим в законную силу решением суда (арбитражного суда).* *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. Территорией 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.*
СТРАХОВАЯ ПРЕМИЯ:	*Страховая премия уплачивается в соответствии с условиями Договора.* *Настоящим подтверждаем, что страховая премия оплачена, Договор страхования вступил в действие.*

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

_____ *(Комарницкая М.И.)*
м.п.
«26» февраля 2024г.

Страхователь:
Слесарева Надежда Петровна

_____ *(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 (единых)) №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***
ЛИМИТ 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 договоров на проведение оценки;* *- ответственности за причинение вреда имуществу третьих лиц в результате нарушения требований Федерального закона от 29 июля 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.*
СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ:	*Страховым случаем является установленный вступившим в законную силу решением суда (арбитражного суда) или признанный Страховщиком факт причинения действиями (бездействием) Страхователя и (или) оценщика, заключившего со Страхователем трудовой договор:* *- ущерба в результате нарушения договора на проведения 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 исковой давности, 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. Территорией 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.*
СТРАХОВАЯ ПРЕМИЯ:	*Страховая премия уплачивается в соответствии с условиями Договора.* *Настоящим подтверждаем, что страховая премия оплачена, Договор страхования вступил в действие.*

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

_____ *(Комарницкая М.И.)*
(подпись) *М.П.*
«20» марта 2024г.

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

_____ *(Спуцкий Д.Е.)*
(подпись) *М.П.*