

АО «Голдекс Ритейл»



Инвестиции в сеть золотоматов

2024



Золото превышает \$2,700 в октябре 2024.

Gold Hits Record High Above \$2,700 Mideast tensions, US election anticipation drive haven demand

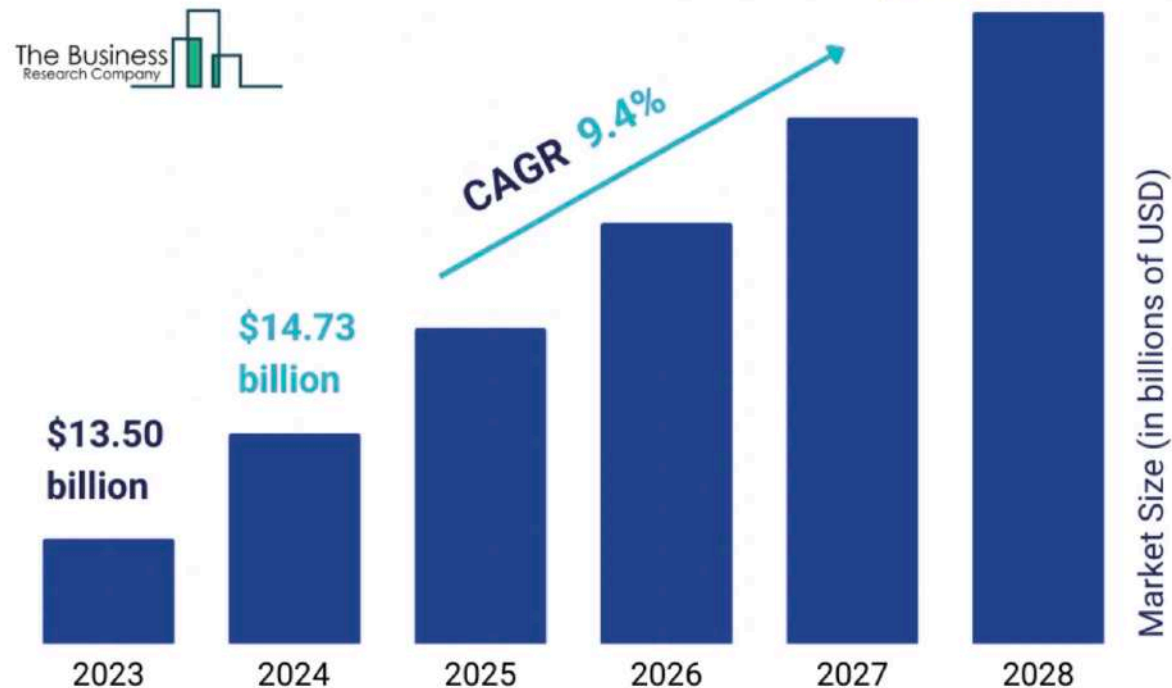


Source: Bloomberg

Bloomberg 

Аналитики подтверждают **рост золота** на вторичном рынке.

Scrap Gold Recycling Global Market Report 2024



Отчет о мировом рынке переработки лома золота. При таких ценах на золото скупка и переработка золотого лома приобретает огромное значение.

Важность переработки золота.

Запас разведанного в недрах золота составляет 56 000 тонн, и его хватит только на 15 лет добычи. Новые месторождения требуют огромных инвестиций.

На 1 кг вторичной переработки золота приходится всего 53 кг выбросов углекислого газа вместо 16 000 кг при первичном производстве.

При добыче 3500 тонн золота становятся токсичными 70 миллиардов тонн почвы.



В 2024 году количество перерабатываемого золота увеличилось на 9%.

А добыча золота из-под земли увеличилась всего на 1%.

Вторичная добыча золота экономически выгодна и безвредна для окружающей среды.

Где сейчас находится **золотой лом**?

У людей по всему миру имеется 96 000 тонн золотых украшений на общую сумму 8,3 трлн долларов.

Менее 1,5% (1700 тонн) этих изделий ежегодно перерабатываются.



Россияне хранят дома ненужные им золотые ювелирные украшения на триллионы рублей – более 1000 тонн

74% россиян

Хранят дома золото в виде украшений, монет или золотых слитков

37%

Нет опыта продажи собственных изделий из золота

68% из них

Имеют более двух ювелирных изделий, которыми не пользуются

51%

Готовы прямо сейчас обменять свои запасы на реальные деньги

Что **ОСТАНАВЛИВАЕТ** людей продать **золото** сейчас?

Непонимание

01



«Золото растет в цене,
я не понимаю
справедливую цену
по какой могу продать»

Предвзубки и страхи

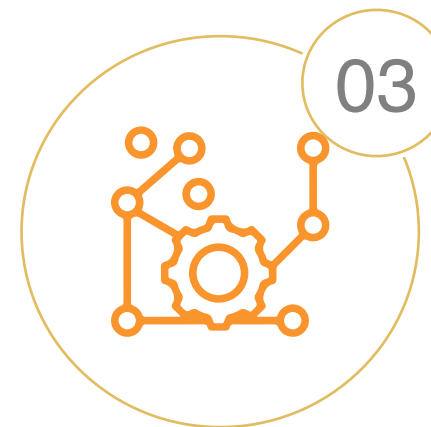
02



«Мне неловко идти
в ломбард, вдруг увидят»

Сложность процесса

03



«Банк не покупает 585 АУ,
а к слиткам и монетам
высокие требования
по их состоянию»



Золотомат

Умеет выкупать,
хранить и
продавать

Точная
диагностика
металлов всего
за 4 минуты

Примет изделия
AU и AG 375 - 999
пробы

Использует
неразрушающие
методы
диагностики

До 150 гр за
одну сессию

Только
безналичные
расчеты

Моментальное
зачисление
денег

Сейф или
хранилище на
90/180 ячеек

Займет 0,8 м2 в
любой локации, где
есть 220V и GSM

Испытания золотомата



2018

начало разработки технологии

2019

пройдены испытания и получена лицензия

2020

получено положительное заключение регуляторной песочницы ЦБ РФ

2020

финалист акселератора «Гознак»

2021

первый пилотный проект в ТРЦ

2022

начало пилота сети в Торговых центрах Москвы

2023

первый пилотный проект в Индонезии

2024

получен статус Участника «Сколково»

2024

золотоматы включены в Постановление Правительства РФ «О скупке драгоценных металлов»



[патент, сертификаты, лицензии, разрешения, письма](#)



Как работает банкомат GOLDEX?

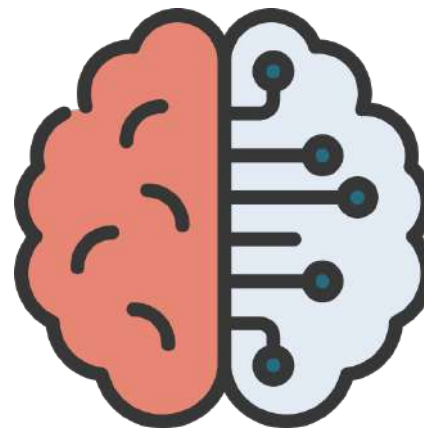
Гидростатика – 2 мин.



Спектрометрия – 2 мин.



ИИ-обработка – 1 мин.



Оценка и покупка
золотых и серебряных
изделий



Продажа инвестиционных
монет и слитков



[Техническая демонстрация](#)



Сеть золотоматов Goldex

Единственная в мире сеть роботов, способных осуществлять обратный выкуп изделий из драгоценных металлов, их хранение и продажу



Как работает
золотомат



ГОЗНАК

Протестировано
АО ГОЗНАК



Банк России
Центральный банк Российской Федерации

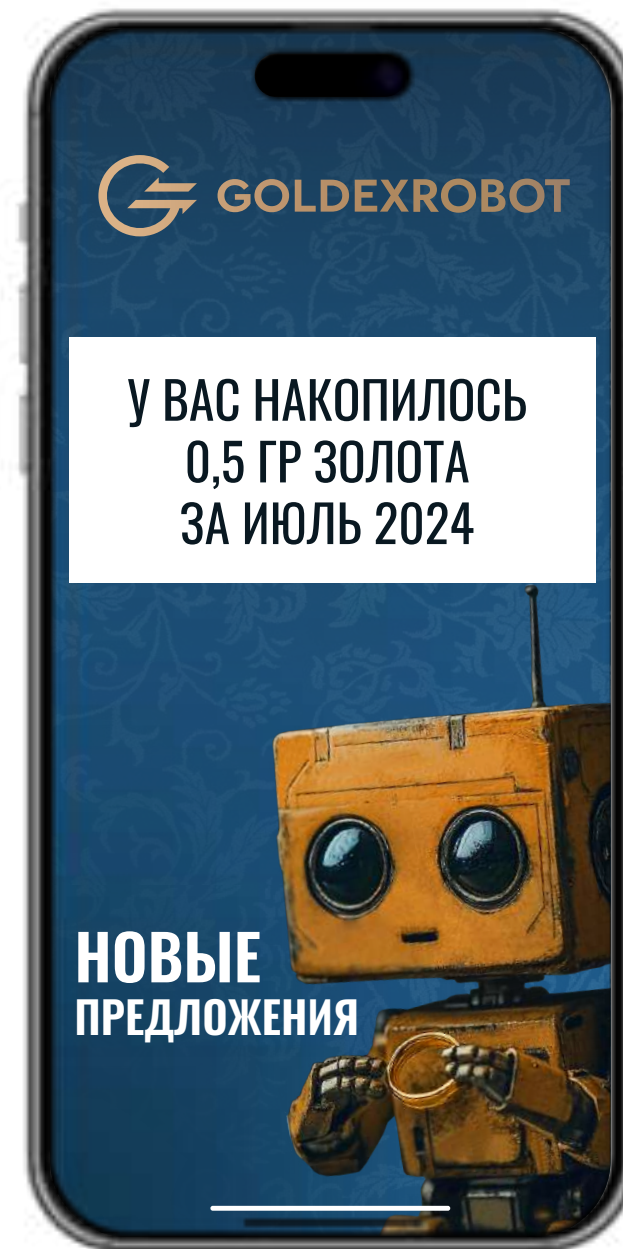




Перспективы Goldex — будущего gold neo bank.

Сеть банкоматов и торговых автоматов по продаже золота, а также мобильное приложение позволяют запустить экосистему обмена золотом и дополнительные продукты:

- Пункты продажи золота и серебра
- Кредитование на покупку золота
- Покупка золота по ежемесячной подписке
- Платежная карта, привязанная к золоту
- Обмен старых украшений на золотые слитки
- Внесение старых украшений на золотой депозит
- Выплата процентов по вкладам в золоте



Goldex vending.

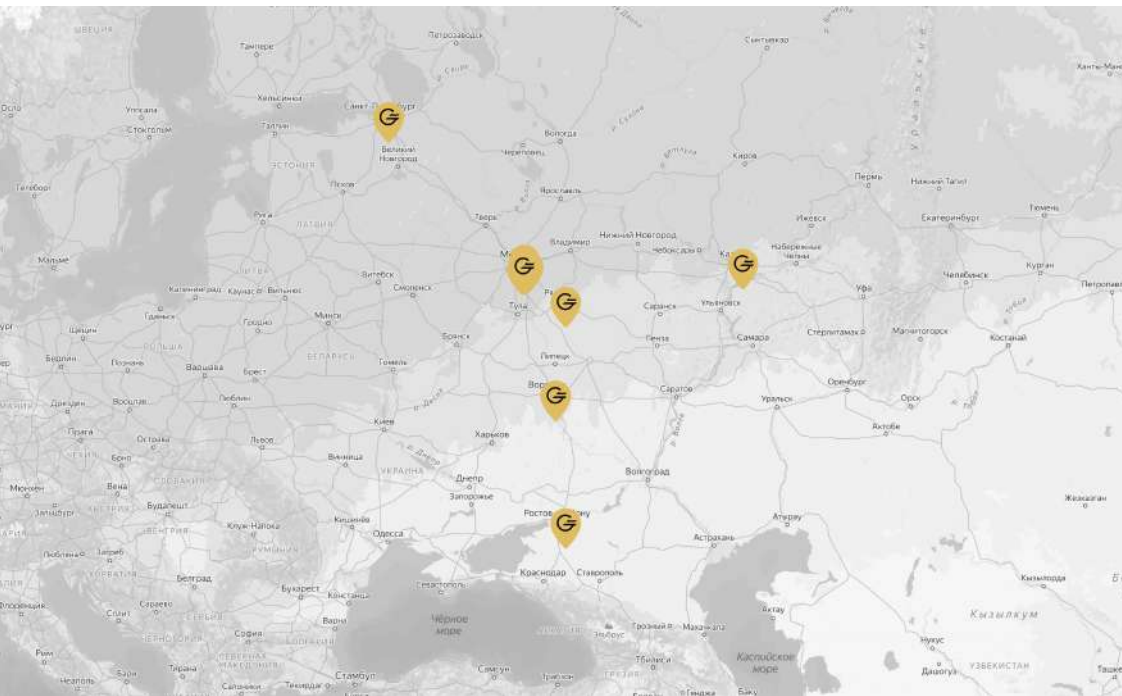
Реализация приобретенного золота.
Золото, которое мы покупаем в
золотоматах, мы перерабатываем и
продаем в виде слитков и монет через
наши собственные торговые автоматы.



GOLDEX VENDING



Развитие сети Goldex Retail



С августа 2022 года мы ищем оптимальное сочетание расположения Золотоматов, маркетинга и ценовой политики. За это время мы провели пилоты с банками, розничными сетями салонов связи. Было протестировано 20 локаций в Москве и Санкт-Петербурге и др. городах

2800 гр.

Средний годовой
объем скупки золота
585 пробы на
золотомат

8000

Успешных сделок на
сумму более 100 млн.
руб

1300 гр.

Средний годовой объем
продажи золота 999
пробы на золотомат

32 100

Диагностик в том
числе 15%
повторных клиентов

Подтвержденная бизнес-модель.

Сеть GOLDEX успешно работает в России с 2022 года. К 2029 году планируется расширить сеть до 600 золотоматов.



Один золотомат Голдекс в среднем покупает 250 грамм 14-каратного золота в месяц



Маржинальность покупки составляет 40%.
Срок окупаемости - до 14 месяцев.

20

Золотоматов Голдекс

33 000

Тестирований

10 000

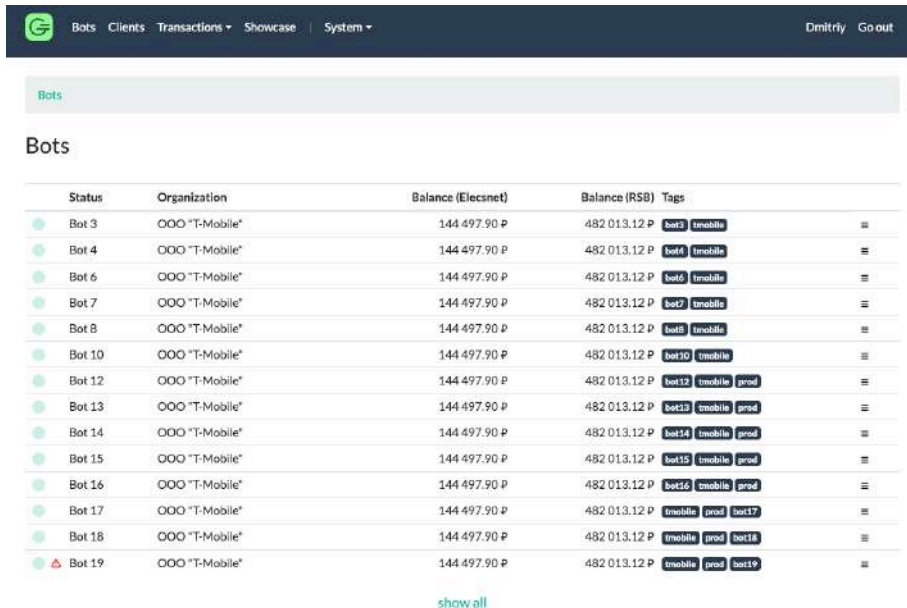
Зарегистрированных клиентов

3 500

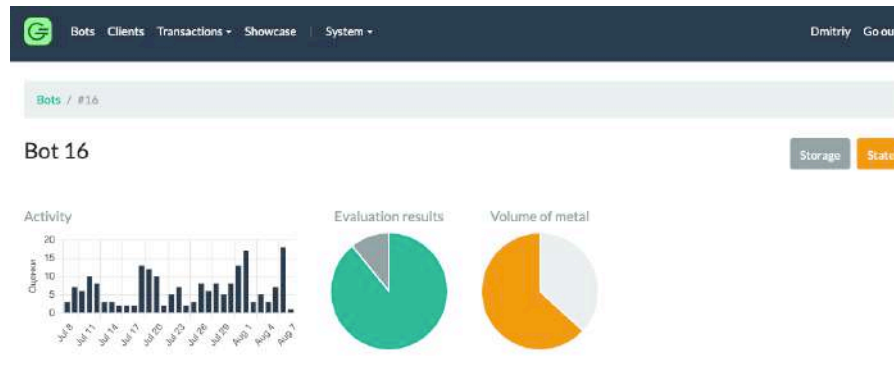
Реальных сделок

Goldex OS – система управления золотоматом.

- Бизнес управление
- Удаленное управление золотоматом
- API для интеграции
- Платежные системы
- Идентификация (KYC)

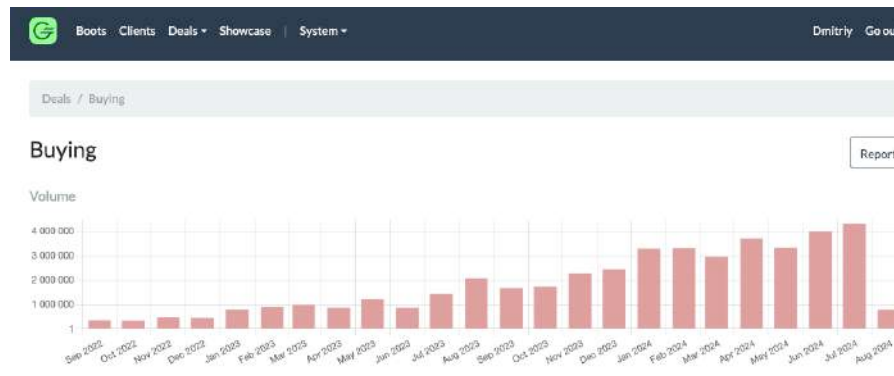


Status	Organization	Balance (Elecnet)	Balance (RSB)	Tags
● Bot 3	OOO "T-Mobile"	144 497.90 P	482 013.12 P	bot3 tmobile
● Bot 4	OOO "T-Mobile"	144 497.90 P	482 013.12 P	bot4 tmobile
● Bot 6	OOO "T-Mobile"	144 497.90 P	482 013.12 P	bot6 tmobile
● Bot 7	OOO "T-Mobile"	144 497.90 P	482 013.12 P	bot7 tmobile
● Bot 8	OOO "T-Mobile"	144 497.90 P	482 013.12 P	bot8 tmobile
● Bot 10	OOO "T-Mobile"	144 497.90 P	482 013.12 P	bot10 tmobile
● Bot 12	OOO "T-Mobile"	144 497.90 P	482 013.12 P	bot12 tmobile prod
● Bot 13	OOO "T-Mobile"	144 497.90 P	482 013.12 P	bot13 tmobile prod
● Bot 14	OOO "T-Mobile"	144 497.90 P	482 013.12 P	bot14 tmobile prod
● Bot 15	OOO "T-Mobile"	144 497.90 P	482 013.12 P	bot15 tmobile prod
● Bot 16	OOO "T-Mobile"	144 497.90 P	482 013.12 P	bot16 tmobile prod
● Bot 17	OOO "T-Mobile"	144 497.90 P	482 013.12 P	tmobile prod bot17
● Bot 18	OOO "T-Mobile"	144 497.90 P	482 013.12 P	tmobile prod bot18
▲ Bot 19	OOO "T-Mobile"	144 497.90 P	482 013.12 P	tmobile prod bot19

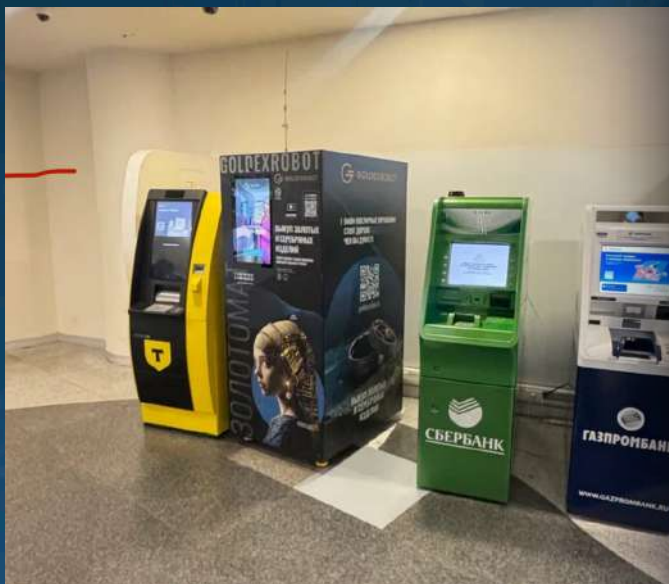


Latest measurements

ID	Status	Solution	Weight	Try	Range	date
30991 / 27663	rejected	low_spectrum				07 Aug 2024 @ 09:59:58 (2 hours ago)
30986 / 27658	rejected	low_spectrum				06 Aug 2024 @ 21:49:58 (14 hours ago)
30984 / 27656	rejected	low_spectrum				06 Aug 2024 @ 21:29:22 (14 hours ago)
30983 / 27655	rejected	low_spectrum				06 Aug 2024 @ 21:23:54 (14 hours ago)
30982 / 27654	finished	operator_accepted	11.530 gr.	AG_900	AG 88%	06 Aug 2024 @ 21:17:23 (14 hours ago)
30981 / 27653	finished	operator_accepted	27.630 gr.	AG_900	AG 91%	06 Aug 2024 @ 21:10:48 (14 hours ago)



Data	Raw data
Range	
AU	59.75%
CU	23.61%
ZN	8.72%
AG	6.01%
R.H.	1.55%
NI	0.32%
Spectrum analysis	
Alloy	au (59.75%)
Weight	
Weight	5.844 gr
Solution	
Try	AU_585
Coincidence	1.000 ?
Auto-solution	Accept
Solution	operator_accepted

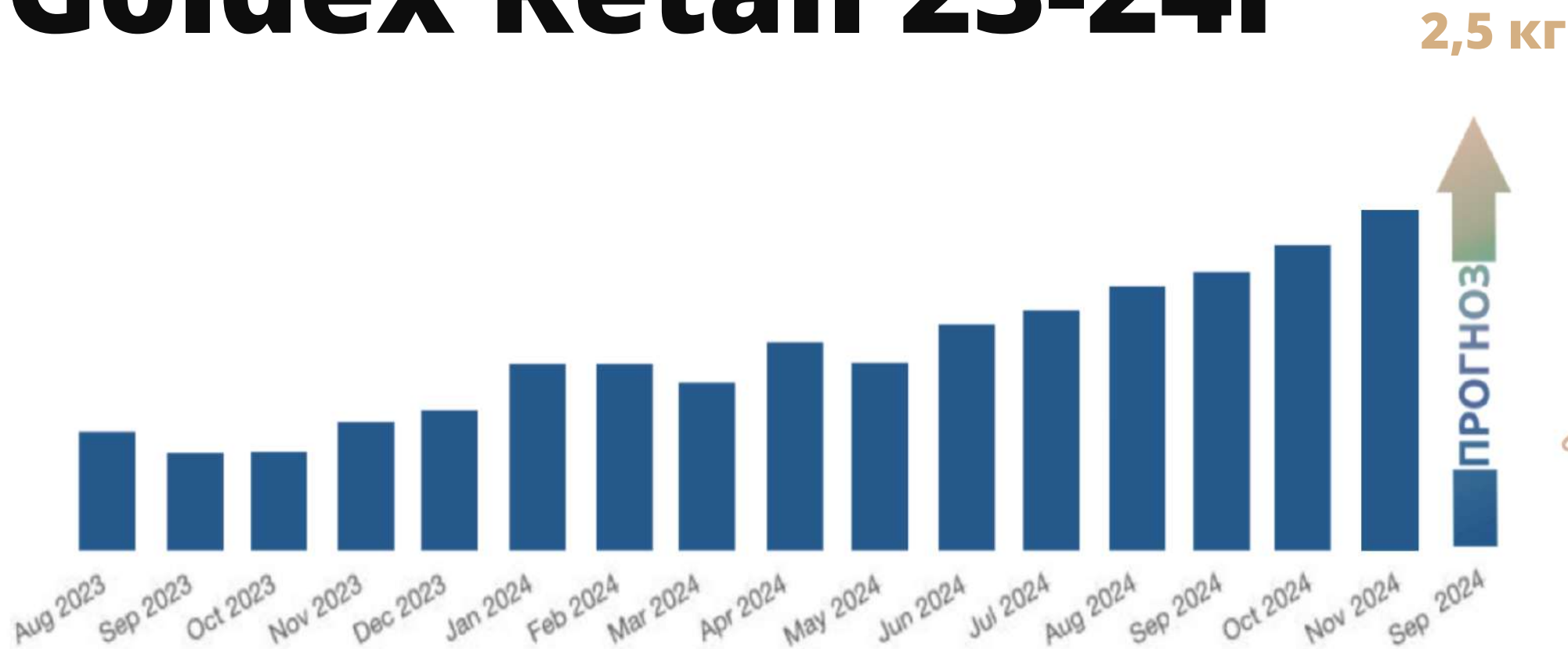


Филиалы Голдекс

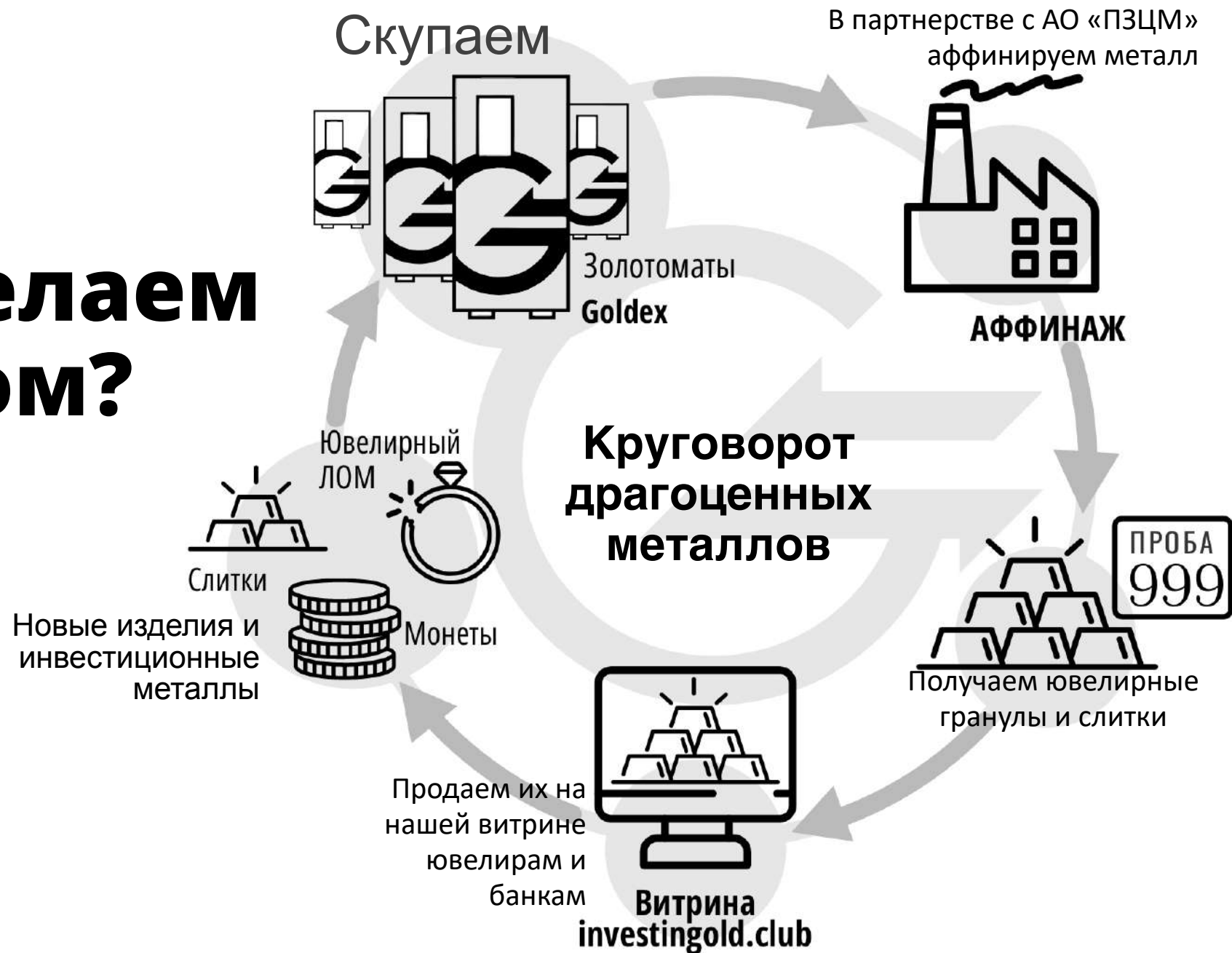
Средний срок окупаемости
инвестиций 14 месяцев.



Динамика развития Goldex Retail 23-24г



Что мы делаем с металлом?




R&D и производство

- У нас есть собственный научно-исследовательский центр с производственной мощностью до 100 роботов Голдекс в месяц.
- Штат инженеров, робототехников и программистов состоит из 18 человек.
- Подтвержденная контрактная производственная мощность до 1000 роботов Голдекс в год.



Развитие сети АО «Голдекс Ритейл»

	 Золотоматов	 Городов	 КГ золота в месяц
2025	30	15	5,5
2026	160	35	29
2027	299	50	53
2028	362	60	77
2029	594	75	104

А что выберете вы?

Разработка
золоторудного
месторождения
в Сибири?



VS

Золотодобыча
в торгово-
развлекательном
комплексе?



План АО «Голдекс Ритейл» на 5 лет

федеральная сеть золотоматов

1,3 млрд. руб.

ЕБИТДА в 2028 году

940 млн. руб.

Чистая прибыль по плану в
2028 году

430 млн.руб.

Общая потребность в
акционерном капитале за 39%
компании

1,1 млрд. руб.

Потребность в заемном капитале
за 5 лет в виде облигаций или
ЦФА

[Бизнес-план
развития компании](#)

[Финансовая модель](#)



Структура владения solutions.





Инвестируйте в акции АО «Голдекс Ритейл»:

1 раунд в январе 2025 года

19,37 % компании за 90 млн. рублей

Раунд cash-in на производство золотоматов

Оценка Pre-money 374 млн.рублей в УК компании

Оценка Post-money 464 млн.рублей



Инвестируем в рубле-доходы в золоте

Пассивная франшиза

- Суммы инвестиций от 5 до 50 млн. рублей
- Возврат 100% суммы инвестиций через 3 года
- 10% от оборота золотоматов в золоте
- Выплаты каждый месяц, начиная с 7-го.

Как это работает?

Доходность привязана к показателям операционной деятельности золотоматов, в которые вы инвестируете через ЦФА и стоимости золота.



Вы купили токены Золотомат на платформе Токеон

7 мес. начало операционной деятельности

10% от скупки золота *
18% от скупки серебра

* 10 % от общей стоимости скупленного золота до 900 пробы по учетной цене ЦБ РФ на последний день отчетного месяца. Для пробы золота выше 900 выплаты составляют 1%

ЕВГЕНИЙ ГОРОДИЛОВ



Контакты



Позвонить или написать мне

+79060632576



Написать мне письмо

gorodilov@goldexrobot.ru



Купить золотые слитки
investinggold.club



Посетить наш сайт
goldexrobot.ru



Подписывайтесь
[@goldexrus](https://twitter.com/goldexrus)