

Как торговать сырьевыми товарами

Автор: Винс Станционе



Содержание

5	Введение
6	История торговли сырьевыми товарами
7	Почему стоит рассмотреть торговлю сырьевыми товарами
8	Доминирование доллара США в торговле сырьевыми товарами
8	Группы сырьевых товаров
10	Акции сырьевых компаний или фьючерсы на сырьевые товары?
11	Что нужно для торговли сырьевыми товарами на Deriv MT5
13	Кредитное плечо
14	Управление рисками
15	Пример контракта CFD с нефтью WTI
17	Типы ордеров
21	Факторы, влияющие на цены на сырье
24	Технический анализ
34	Идеи торговых систем
36	Цифровые опционы
42	Полезные сайты и ресурсы
44	Глоссарий терминов
48	Другие электронные книги из этой серии
49	Станьте партнером

Отказ от ответственности

Информация и стратегии, изложенные в этой книге, предназначены исключительно для образовательных целей и не должны рассматриваться как рекомендации к торговле или использоваться в качестве единственного руководства по торговле. Прошлые результаты не являются гарантией будущих, и стратегии, которые работали в прошлом, могут не сработать в будущем.

Торговля деривативами связана с высоким уровнем риска и может не подходить для всех клиентов. Стоимость любого контракта и доход, получаемый от него, могут как увеличиваться, так и уменьшаться. Ваш капитал находится под угрозой. Несмотря на то что при подготовке этого документа были приняты меры предосторожности, мы отказываемся от ответственности за любые неточности или упущения.

Deriv является производителем и дистрибьютором своих продуктов. Продукты, предлагаемые на deriv.com, считаются сложными деривативами и могут не подходить для розничных клиентов. Контракты на разницу (CFD) — это сложные инструменты, которые сопровождаются высоким риском быстрой потери денег из-за использования кредитного плеча. 70% счетов розничных инвесторов теряют деньги при торговле CFD с этим провайдером. Следует задуматься, понимаете ли вы, как работают CFD, и можете ли позволить себе риск потерять свои деньги.

Представленная информация предназначена для розничных и профессиональных клиентов.

Информация о компании

- Deriv Investments (Europe) Ltd (W Business Centre, Level 3, Triq Dun Karm, Birkirkara BKR 9033, Malta) имеет лицензию и регулируется Malta Financial Services Authority в соответствии с Законом об инвестиционных услугах для предоставления инвестиционных услуг.
- Deriv (BVI) Ltd имеет лицензию и регулируется British Virgin Islands Financial Services Commission.
- Deriv (FX) Ltd имеет лицензию и регулируется Labuan Financial Services Authority.
- Deriv (V) Ltd имеет лицензию и регулируется Vanuatu Financial Services Commission.

Более подробную информацию можно найти на сайте deriv.com.

¹Данные относятся к Deriv Investments (Europe) Limited.



О Винсе Станционе

Винс Станционе занимается торговлей на рынках более 37 лет и поделился своими знаниями и опытом в ряде книг. Он является автором бестселлера New York Times «The Millionaire Dropout» и создателем курса «Заработок на финансовых спредах». Его часто цитируют и упоминают в более чем 200 газетах, медиа-ресурсах и на веб-сайтах, включая CNBC, Yahoo Finance, Marketwatch, Reuters.com, Independent, Sunday Independent, Observer, Guardian, The Times, Sunday Times, Daily Express, What Investment, Growth Company Investor, New York Times, Bullbearings, City Magazine, Canary Wharf, Institutional Investor China и Shares Magazine.

Он селф-мейд мультимиллионер, в основном проживает на Майорке, Испания, и торгует на финансовых рынках, включая валюты, акции и товары. Для получения дополнительной информации посетите www.fintrader.net.



[vincestanzione](#)



[Vince_Stanzione](#)



[vince-stanzione.medium.com](#)



Введение

Независимо от того, где мы живем, мы сталкиваемся с сырьевыми товарами каждый день. Кофе, сахар, пшеница, нефть, кукуруза и рис – это неотъемлемая часть нашей повседневной жизни. Скорее всего, мы пользуемся продуктами, сделанными на основе этих товаров, даже не осознавая этого.

Эта книга предназначена для того, чтобы дать вам четкое понимание торговли сырьевыми товарами на платформе Deriv, изложенное простым и доступным языком. Конечно, в одной книге невозможно охватить все аспекты этой темы, поэтому я сосредоточусь на ключевых моментах, которые помогут вам начать торговлю. По мере продвижения вы сможете совершенствовать свои знания и навыки.

История торговли сырьевыми товарами

Торговля сырьевыми товарами имеет богатую историю, начиная с 4500 года до н.э., задолго до появления торговли на валютном рынке (форекс) или акциями. Первые зафиксированные сделки с товарами происходили в Древней Месопотамии между 4500 и 4000 годами до н.э. Люди торговали скотом и использовали в качестве денег такие товары, как ракушки, а позже – золото и серебро.

История также показывает, что в 1700-х годах, во время периода Эдо в Японии, торговцы рисом хранили свой урожай в складах и выдавали квитанции под названием “рисовые билеты.” Эти билеты указывали количество и качество риса и изначально служили доказательством владения, позволяя торговать без физической передачи риса. Со временем торговцы поняли, что могут продавать эти билеты с поставкой в будущем. Так появились первые зафиксированные фьючерсные контракты. Эти контракты выступали как обещание обменять рис и как способ привлечения средств, постепенно становясь формой валюты.

Рождение товарных бирж

Чикагская товарная биржа (CBOT) была основана в 1848 году как рынок наличных товаров для зерна, положив начало современным биржам для торговли сырьем. Почти сразу на CBOT начали торговать форвардными контрактами, что революционизировало процесс покупки и продажи сырья. Со временем CBOT объединилась с Чикагской биржей (CME) и образовала CME Group, которая и сегодня остается одной из ведущих платформ для торговли сырьевыми товарами. Подробнее об этом можно узнать на сайте CME Group.

На протяжении своей истории CME Group приобретала другие крупные биржи, включая CBOT, NYMEX и COMEX. В результате, почти все основные продукты, такие как нефть, кукуруза, скот, медь и золото, сейчас торгуются на одной из бирж CME Group.

Лондонская биржа металлов — одна из немногих бирж, которая специализируется на торговле промышленными металлами, такими как олово, алюминий и цинк.

А в Китае, Шанхайская фьючерсная биржа (SHFE), основанная в 1993 году, занимается торговлей металлами, энергетическими и химическими товарами, внося свой вклад в глобальный рынок торговли сырьем.

Конец открытых торгов — переход на электронную торговлю

Торговля сырьем в формате “открытого выкрика”, которая была высмеяна в фильме 1983 года «Поменяться местами» с Эдди Мерфи и Дэном Эйкройдом, ушла в прошлое. Однако контракт на замороженный апельсиновый сок все еще торгуется в режиме онлайн. Теперь вместо трейдеров в ярких куртках, кричащих друг на друга на биржевых площадках, почти вся торговля происходит через электронные платформы.



Интересный факт:

Японские свечи — популярный вид графиков, который до сих пор активно используется на финансовых рынках, — берут свое начало в торговле рисом. Эту технику разработал японский торговец рисом Мунехиса Хомма. Подробнее о свечах я расскажу в разделе технического анализа.

Теперь рынок открыт для всех

Электронная торговля позволила частным трейдерам выйти на рынок, независимо от того, где они находятся. Любой может совершать сделки через онлайн-платформы, такие как Deriv, не полагаясь на традиционных брокеров. Эти платформы предлагают графики, рыночные новости и аналитические материалы, образовательные материалы и программы технического анализа. Информация, которая раньше была доступна только профессионалам с большими счетами и высокими комиссиями, теперь открыта для всех.

Еще одно преимущество работы с Deriv — это возможность начать торговлю сырьевыми товарами с относительно небольшой суммы, иногда менее 50 долларов США. Кроме того, вы можете учиться и тренироваться на демо-счете, используя реальные котировки и платформу MT5, без какого-либо риска.

Почему стоит рассмотреть торговлю сырьевыми товарами

Многие отказываются от торговли сырьевыми товарами, опасаясь, что это слишком сложно и связано с неограниченным риском. Однако, как я объясню в этой книге, риски можно контролировать, а торговля сырьем довольно проста, и ее можно вести как с мобильного телефона, так и с ноутбука, независимо от страны проживания.

Гибкость

В настоящее время большинство торговых операций с сырьевыми товарами осуществляется в электронном виде, а цены доступны круглосуточно. Рынки сырья работают пять дней в неделю, с воскресенья, 22:00 (GMT), до пятницы, 21:00 (GMT). Некоторые товары могут также иметь часовой перерыв между 22:00 и 23:00 (GMT). Точные времена торгов и спецификации можно найти на [сайте Deriv](#).

Отсутствие собственности

Кто-то беспокоится о том, что, если они не закроют сделку, то им придется принимать доставку товаров, а никто не хочет видеть 20 тонн сахара у себя на пороге! Можете не волноваться, с Deriv этого никогда не произойдет. Вы будете торговать контрактами на разницу (CFD) по ценам на сырьевые товары. Это финансовые деривативы, которые позволяют вам торговать колебаниями цен различных товаров без необходимости владеть базовыми активами. Они «рассчитываются наличными». Другими словами, вы никогда не увидите физический товар. Средства будут зачислены или списаны с вашего торгового счета.

Получение прибыли от колебаний цен

С Deriv вы не ограничены только торговлей на растущих ценах; вы также можете извлечь выгоду и из падения. В этой книге я приведу примеры обоих сценариев.

Вы также можете осуществлять «парную» торговлю, состоящую в покупке одного товара и продаже другого. Например, на Deriv MT5 вы можете купить золото (XAUUSD) и продать медь (XCUUSD) или продать серебро (XAGUSD) и купить платину (XPTUSD).

Хотя большинство читателей этой книги стремятся получить прибыль от торговли сырьем, также возможно использовать контракт на разницу (CFD) для хеджирования существующей позиции. Например, если я владею 100 унциями золота по текущей цене около 230 000 долларов США и считаю, что золото начинает слабеть, но не хочу продавать свое физическое золото, я могу открыть короткую позицию для «хеджирования» своей золотой позиции. Если цена золота упадет, моя хеджирующая позиция CFD принесет прибыль. Если золото поднимется в цене, то мой CFD потеряет в стоимости, но мое физическое золото вырастет в цене. Хеджирование имеет смысл только на относительно короткий период времени.

Кредитное плечо

CFD на сырьевые товары, как правило, предлагают кредитное плечо. Это означает, что вы можете контролировать большую позицию с относительно небольшой суммой капитала. Например, с кредитным плечом 10:1 вы можете открыть позицию в 100 долларов США по золоту всего за 10 долларов США. Это плечо может увеличить как прибыль, так и убытки.

Управляемые риски

С Deriv вы можете ограничить свои риски и контролировать максимальную экспозицию. Например, установив стоп лоссы, вы можете убедиться, что никогда не потеряете больше той суммы, которой решились рискнуть.

Диверсификация

Торговля сырьевыми товарами может помочь диверсифицировать портфель, так как они не обязательно движутся в унисон с другими активами, такими как акции, криптовалюты или валюты. Бывали десятилетия, когда сырьевые товары показывали лучшие результаты, чем фондовый рынок, и наоборот.

Доминирование доллара США в торговле сырьевыми товарами

Мировой валютой для расчетов по сырьевым товарам остается доллар США. Именно поэтому нефть торгуется и котируется в долларах, например, 80 долларов за баррель. Золото также оценивается в долларах — 2300 долларов за унцию.

Хотя расчеты можно проводить в других валютах, доллар США по-прежнему доминирует в сырьевой торговле. Важно отметить, что если доллар ослабнет по отношению к евро, нефть, золото и другие товары станут дешевле в местной валюте. Наоборот, сильный доллар делает золото дороже, например, для покупателя, который рассчитывается в индийских рупиях.

Группы сырьевых товаров

В мире торгуются тысячи сырьевых товаров, некоторые из них более узкоспециализированные, как химикаты и уголь. В этой книге мы сосредоточимся на основных группах сырья, которые широко торгуются. Обратите внимание, что не все эти категории доступны на платформе Deriv. В настоящее время предлагаются только металлы и энергоносители.

Энергоносители

К этой категории относятся нефть, природный газ, мазут и бензин. Энергоносители играют ключевую роль в обеспечении промышленности, транспорта и бытовых нужд. Несмотря на то, что часто обсуждается переход на «зеленую» энергию, такую как ветровая и солнечная, способную сократить или полностью заменить ископаемое топливо, до полной реализации этой идеи еще десятки лет. Многие регионы мира по-прежнему зависят от угля как основного источника энергии.

Существуют два основных рынка нефти: WTI (West Texas Intermediate) — нефть западного Техаса, и Brent — нефть, поставляемая в Европу. Оба контракта доступны для торговли на платформе Deriv.

Другие энергоносители, такие как уран и уголь, можно косвенно торговать, инвестируя в компании, работающие в этих секторах. На уран уже существует биржевой фонд (ETF), отслеживающий его цену — Sprott Physical Uranium Trust Fund (U-UN.TO).

Металлы

В эту категорию входят драгоценные металлы, такие как золото, серебро и платина, а также промышленные металлы, такие как медь, алюминий, палладий, цинк и сталь. Металлы широко используются в различных отраслях, включая строительство, электронику и производство.

Как уже упоминалось, переход на чистую энергию и электрификация транспорта требуют огромного количества металлов. Медь играет важную роль в электрификации, а также используется в системах кондиционирования и охлаждения. С ростом потребления электроэнергии и кондиционеров в развивающихся странах увеличивается и спрос на медь. Электромобили, из-за значительного использования батарей и электромоторов, также сильно зависят от меди и других металлов.

Сельскохозяйственные товары

К сельскохозяйственным товарам относятся такие продукты, как пшеница, кукуруза, соевые бобы, хлопок, кофе, сахар, какао, рис и апельсиновый сок. Эти товары жизненно важны для пищевой промышленности и сельскохозяйственного производства.

Животноводство

В эту категорию входят крупный рогатый скот, свиньи и телята для откорма. Животноводческие товары необходимы для мясной и молочной промышленности.



Интересный факт:

Зеленая энергия сильно зависит от сырьевых товаров. Например, в солнечных панелях используется серебро, в электромобилях — медь, а для ветровых турбин требуется огромное количество стали.



Интересный факт

С ростом численности мирового населения, особенно в развивающихся странах, увеличивается спрос на белковые продукты, такие как свинина и говядина. Соответственно, возрастает и спрос на корма для животных.

Индекс сырьевых товаров Bloomberg

Помимо отдельных товаров, существуют биржевые фонды (ETF), которые отслеживают корзины сырьевых товаров. Один из самых известных — это индекс сырьевых товаров Bloomberg.

Это значит, что одна сделка позволит вам спекулировать на целой корзине товаров. Можно сказать, что индекс Bloomberg аналогичен фондовому индексу, такому как S&P 500, который позволяет торговать корзиной акций в одном контракте.

Самый популярный ETF — это фонд Invesco DB Commodity Index Tracking Fund (DBC), который торгуется на Нью-Йоркской фондовой бирже (NYSE).

Акции сырьевых компаний или фьючерсы на сырьевые товары?

В этой книге я сосредоточусь на торговле фьючерсами на сырьевые товары (CFD), которые предоставляют прямой доступ к базовой цене таких активов, как золото. Также можно получить доступ к золоту через инвестиции в акции золотодобывающих компаний или в корзину акций через биржевые фонды (ETF), такие как Gold Miners ETF (NYSE: GDX).

Логика подсказывает, что если золото показывает хорошие результаты, то и акции золотодобывающих компаний должны расти. Однако это не всегда так. Несмотря на рост стоимости золота в последние годы, акции золотодобывающих компаний не показали таких же успехов.

Покупая акции золотодобывающих компаний, вы подвергаетесь множеству факторов, не связанных с ценой на золото, таких как качество управления, экологические риски, затраты на добычу и политические риски. Владение компанией, которая добывает золото и поставляет его на рынок, сильно отличается от торговли самим золотом.

Когда вы торгуете фьючерсами или CFD на золото, вы устраняете эти дополнительные риски, делая ставку исключительно на цену золота. Хотя существует риск со стороны контрагента (вашего брокера или биржи), такие проверенные компании, как Deriv, работающие более 25 лет, предлагают относительно низкий контрагентский риск.

Я не утверждаю, что не стоит торговать акциями сырьевых компаний — в этом сегменте тоже есть возможности, особенно при слияниях и поглощениях. Однако владение акциями золотодобывающих компаний не гарантирует прибыль при росте цены на золото. Эти же принципы применимы к другим товарам, таким как нефть, газ и серебро.



Что нужно для торговли сырьевыми товарами на Deriv MT5

Вам потребуется счет на платформе Deriv для торговли сырьевыми товарами. Вы можете открыть как реальный, так и демо-счет.

Необходимо скачать приложение MT5, которое бесплатно доступно в Apple App Store и Google Play. MT5 также можно использовать на компьютерах с Windows или Apple через Webtrader или установив соответствующее приложение.

Вы можете торговать как через мобильное приложение, так и с компьютера, используя одни и те же данные для входа. Некоторые трейдеры предпочитают работать на большом экране компьютера, но ценят удобство мобильного приложения для проверки позиций или внесения изменений.

MetaTrader 5 (MT5) для начинающих

На первый взгляд платформа MetaTrader 5 (MT5) может показаться сложной, особенно если вы только начинаете торговать. Но не переживайте — для начала можно открыть демо-счет, чтобы попрактиковаться без риска для своих денег. Это поможет вам разобраться с платформой и выработать свои стратегии, прежде чем переходить на реальный счет.

MT5 пользуется популярностью среди трейдеров, поэтому в сети легко найти инструкции и видеоуроки. На сайте Deriv Academy вы тоже найдете много полезных материалов для начинающих. Подробнее можно узнать здесь: [Deriv Academy](#). (Обратите внимание, что сайт может быть недоступен для жителей ЕС.)

Важные торговые спецификации

Сохраните эту ссылку: [Торговые спецификации Deriv](#). Здесь собрана информация по всем товарам, доступным для торговли, включая торговые часы, минимальные объемы контрактов и кредитное плечо. В приложении MT5 можно выбрать товар, например, природный газ, и посмотреть все его условия: минимальный объем контракта, комиссии за перенос и время работы рынка.

Понимание торговых часов

Торговые часы указаны по GMT, что позволяет вам торговать товарами по всему миру. Но важно учитывать официальные торговые периоды. Например, время торговли золотом следующее:

- Воскресенье 23:05 – Пятница 21:45
- Ежедневный перерыв: 22:00 – 23:00 GMT

Ролловер контрактов на разницу

При торговле CFD на платформе Deriv контракты переносятся ежедневно. В зависимости от того, открыта у вас длинная или короткая позиция, вам могут начислить комиссию за перенос (своп) или даже выплатить деньги, если своп отрицательный. На Deriv также есть контракты без свопов, но в этом случае спреды при открытии и закрытии обычно выше.

Зная эти ключевые моменты, вы сможете лучше ориентироваться на MT5 и принимать более взвешенные решения при торговле на платформе Deriv.



Скриншот веб-терминала MT5

Кредитное плечо



Понимание кредитного плеча в торговле

Кредитное плечо позволяет вам управлять позицией, которая больше, чем та, что вы могли бы купить на свои средства. Вы вносите депозит, который называется «маржа», а брокер дает вам возможность торговать на оставшуюся сумму в кредит. Доступное плечо зависит от товара и вашего местоположения, так как в некоторых странах действуют ограничения на его размер.

Пример: торговля золотом на Deriv

Например, Deriv предлагает кредитное плечо до 1:500 для торговли золотом. Это значит, что с депозитом в 1000 USD вы можете контролировать до 500 000 USD на рынке золота. Однако за использование этого кредита взимается ежедневная процентная ставка. Если вы торгуете в шорт, вам даже могут начислить выплату.

Процентные ставки зависят от базовых ставок банков и конкретного брокера. Deriv предлагает конкурентные условия по финансированию, что делает его привлекательным для трейдеров.

Преимущества и риски кредитного плеча

Кредитное плечо — отличный инструмент, который Deriv предоставляет на всех своих рынках, но с ним нужно обращаться осторожно. Многие новички склонны использовать максимальное плечо, однако чаще всего лучше начать с меньшего. Здесь как на автомобильной дороге — не всегда стоит ехать на предельной скорости.

Например, хотя вы можете торговать с кредитным плечом 1:500 на золоте, начать разумнее с меньшего коэффициента, например, 1:20. Плечо может усилить вашу прибыль, если рынок движется в вашу сторону, но и потери оно может увеличить даже при небольшом движении против вас. Кроме того, независимо от результата, вам придется оплачивать ежедневные проценты за использование плеча.

Размер контракта

В фьючерсных рынках обычно нужно покупать как минимум один контракт (лот). Преимущество Deriv в том, что вы можете торговать меньшими объемами. Минимальные размеры контрактов можно найти на сайте: [торговые спецификации Deriv](#).

Понимая и правильно управляя кредитным плечом и размером контрактов, вы сможете увеличить свои возможности в торговле, контролируя риски.

Управление рисками

Большинство начинающих трейдеров слишком заиклены на том, когда открыть контракт, в то время как на самом деле стоит больше времени уделять управлению рисками и определению, когда закрыть сделку. Хотел бы я сказать, что все мои сделки с товарами приносят прибыль, но это не так. Значительная часть моих сделок либо убыточные, либо приносят небольшую прибыль (торговля в ноль).

Ключ к зарабатыванию денег в долгосрочной перспективе заключается в том, чтобы держать убытки относительно небольшими. Когда я нахожу хорошую сделку, обычно следуя за трендом, это покрывает потери и приносит прибыль. Я подробно расскажу о торговых системах и управлении рисками позже, но вот что важно понять: никогда не позволяйте сделке уходить в убыток более чем на 5% или максимум 10 USD.

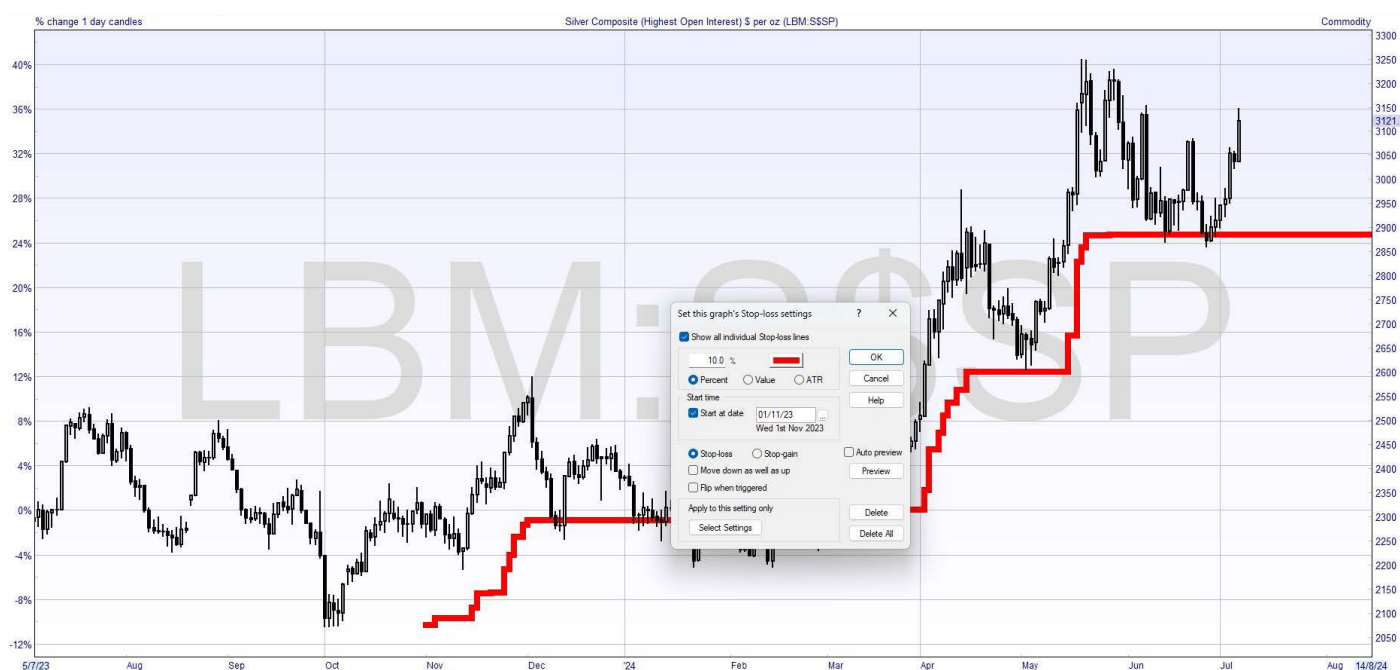
Представленная ниже таблица показывает, как ваши потребности в восстановлении должны расти экспоненциально, если вы позволяете убыточным сделкам уходить слишком далеко. Например, если сделка падает на 50%, вам нужно получить 100% прибыли, чтобы выйти в ноль!

убыток	доход	убыток	доход
5%	5.3%	55%	122.2%
10%	11.1%	60%	150.0%
15%	17.6%	65%	185.7%
20%	25.0%	70%	233.3%
25%	33.3%	75%	300.0%
30%	42.9%	80%	400.0%
35%	53.8%	85%	566.7%
40%	66.7%	90%	900.0%
45%	81.8%	95%	1900.0%
50%	100.0%		

Таблица 1. Прибыль и возмещение потерь.

Вот график серебра с использованием 10% стоп лосса. Когда цена поднимается, стоп лосс также поднимается. Однако, если цена движется вбок или вниз, стоп лосс остается на том же уровне. В какой-то момент ваш контракт будет закрыта по стоп лоссу. Если цена поднимается и стоп лосс следует за движением, вы тем самым закрепляете прибыль. Это называется трейлинг-стоп. Для короткой позиции действует обратное правило: стоп лосс будет находиться выше цены.

Понимая и осторожно управляя кредитным плечом, размерами контрактов и рисками, включая использование инструментов, таких как трейлинг-стопы, вы можете увеличить свой торговый потенциал и минимизировать риски.



Источник: Sharescope

Пример контракта CFD с нефтью WTI

WTI, или West Texas Intermediate, — это индикатор качества и смеси нефти, а также ценовой ориентир для нефтяных контрактов и фьючерсов на Нью-Йоркской товарной бирже (NYMEX). Этот контракт является популярным, поскольку нефть остается основным источником энергии в мире.

Длинная позиция

Рассмотрим пример: вы оптимистично настроены по поводу WTI и решаете купить CFD на нефть по цене от 80.25 до 80.50 долларов (меньшая цена — для короткой позиции, большая — для длинной). Разница в 0.25 цента — это спред, который составляет прибыль брокера. Чем меньше спред, тем лучше, поскольку это снижает вашу точку безубыточности. Вам нужно покрыть спред, прежде чем начать получать прибыль.

Вы решаете купить 3 лота CFD на нефть. Каждый лот представляет определенное количество (например, 1 лот = 100 баррелей).

Используя кредитное плечо 20:1, вы можете открыть эту сделку, вложив лишь часть от общей стоимости. Давайте посчитаем:

- Каждый лот стоит $80.50 \text{ долларов (текущая цена)} \times 100 \text{ баррелей} = 8050 \text{ долларов}$.
- При покупке 3 лотов общая стоимость сделки составит $8050 \text{ долларов} \times 3 = 24\,150 \text{ долларов}$.
- С кредитным плечом вы можете контролировать эту позицию, вложив всего 1207.50 долларов (в 20 раз меньше фактической стоимости), что составляет лишь 5% от необходимой суммы.

Примечание: У Deriv могут быть доступны гораздо более высокие коэффициенты кредитного плеча, но в этом примере мы используем соотношение 20:1. Кроме того, Deriv предлагает возможность торговать менее чем одним лотом.

Позже в тот же день цена WTI поднялась до 81.50/81.75. Вы решаете закрыть позицию, продав по цене 81.50. Это означает, что вы заработали 1 доллар на контракте, и при 300 контрактах ваша прибыль составит 300 долларов. Это 24.85% дохода на ваши вложения в 1207.50 долларов. Относительно небольшое изменение цены может привести к более высокой потенциальной прибыли.

Конечно, если бы WTI опустился ниже, вы бы потеряли ту же сумму.

Примечание: Приведенный выше пример не является рекомендацией.

Короткая позиция

Теперь давайте рассмотрим короткую позицию по нефти WTI (возможность получить прибыль от снижения цены). В данный момент WTI торгуется по цене 82.00/82.25. Вы решаете продать (открыть короткую позицию) 3 лота CFD на сырую нефть. Каждый лот представляет определенное количество (например, 1 лот = 100 баррелей).

Используя кредитное плечо 20:1, вы можете открыть эту сделку, вложив лишь часть от общей стоимости. Давайте посчитаем:

- Каждый лот стоит $82.00 \text{ долларов (текущая цена)} \times 100 \text{ баррелей} = 8200 \text{ долларов}$.
- Для 3 лотов общая стоимость сделки составит $8200 \text{ долларов} \times 3 = 24\,600 \text{ долларов}$.
- Кредитное плечо позволяет вам контролировать эту позицию с суммой 1230 долларов (в 20 раз меньше фактической стоимости), то есть требуется всего 5%.

Примечание: У Deriv могут быть доступны гораздо более высокие коэффициенты кредитного плеча, но в этом примере мы используем соотношение 20:1. Кроме того, Deriv предлагает возможность торговать менее чем одним лотом.

Позже в тот же день цена WTI снизилась до 81.00/81.25. Вы решаете закрыть позицию, купив по 81.25. Это означает, что вы заработали 0.75 доллара на контракте, и при 300 контрактах ваша прибыль составит 225 долларов.

Конечно, если бы цена WTI поднялась, вы бы потеряли ту же сумму.

Примечание: Приведенный выше пример не является рекомендацией.

Многим получение прибыли от снижения цены на товар может показаться странным. Однако на протяжении своей карьеры я успешно торговал как на восходящих, так и на нисходящих рынках. Я могу переключаться с одной позиции на другую, например, сначала открываю длинную позицию по нефти, торгую на росте, затем закрываю сделку и открываю новую, короткую позицию.

Кроме того, “товары” — это общий термин, и не все они движутся в одном направлении. Я могу находиться в короткой позиции по серебру и одновременно в длинной позиции по меди. Также я могу быть в длинной позиции по кофе и короткой по пшенице.

Типы ордеров

Понимание различных ордеров, доступных на Deriv MT5, является ключевым для эффективной торговли. Эти типы ордеров встречаются на многих торговых платформах.

Рыночные ордера

Рыночный ордер — самый простой и распространенный тип ордера. Это инструкция на покупку или продажу актива (в данном случае сырья) по текущей рыночной цене. Рыночные ордера исполняются немедленно по лучшей доступной цене, если на рынке есть покупатели и продавцы. На платформе MT5 это называется «исполнение по рынку».

Отложенные ордера

Это ордера, которые активируются при достижении ценой определенного уровня. Они позволяют купить или продать актив, когда цена достигает заранее установленного значения.

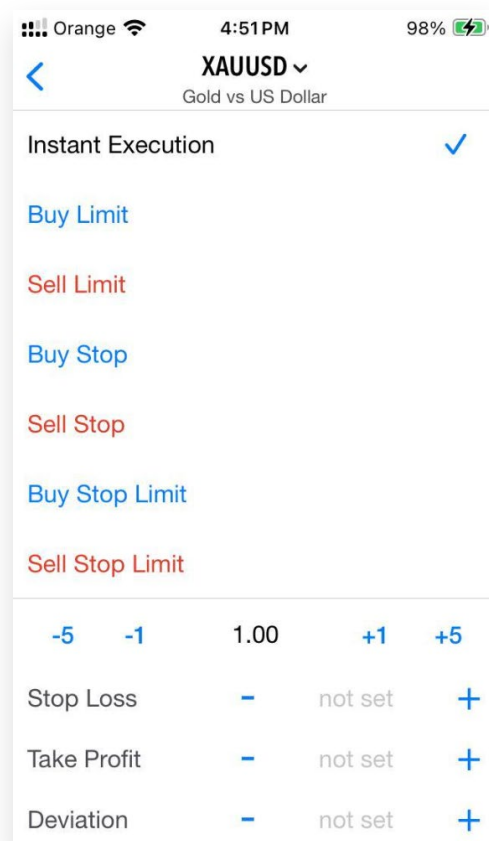
Основные типы отложенных ордеров: Buy Limit, Sell Limit, Buy Stop и Sell Stop. Также существуют комбинированные ордера, такие как Buy Stop Limit и Sell Stop Limit.

BUY LIMIT | ОТЛОЖЕННЫЙ ОРДЕР:

Это ордер на покупку актива по цене ниже текущей рыночной. Трейдеры используют его, когда ожидают, что цена снизится до определенного уровня, а затем снова пойдет вверх.

Пример: если серебро торгуется по 29.50 USD, а вы думаете, что цена снизится до 28.00 USD перед ростом, вы можете выставить ордер Buy Limit на 28.00 USD.

Если цена достигнет 28.00 USD, ордер станет рыночным и будет исполнен по рынку.



Пример рыночного ордера в приложении Deriv MT5.

SELL LIMIT | ОТЛОЖЕННЫЙ ОРДЕР:

Ордер на продажу актива по цене выше текущей рыночной. Используется, когда вы ожидаете, что цена вырастет до определенного уровня, а затем начнет снижаться.

Пример: если золото торгуется по 2100 USD, а вы думаете, что оно поднимется до 2150 USD перед падением, можно установить ордер Sell Limit на 2150 USD.

Примечание: ордер может быть отменен, если цена не была достигнута. Большинство ордеров имеют статус GTC (Good 'Til Canceled — действителен до отмены).

BUY STOP | ОТЛОЖЕННЫЙ ОРДЕР:

Ордер на покупку актива по цене выше текущей рыночной. Используется, когда ожидается продолжение роста после достижения определенного уровня. Этот тип ордера часто применяется в стратегиях пробоя, о которых будет рассказано позже.

SELL STOP | ОТЛОЖЕННЫЙ ОРДЕР:

Ордер на продажу актива по цене ниже текущей рыночной. Используется, если вы ожидаете продолжение падения цены после достижения определенного уровня.

Пример: если нефть торгуется по 81.00 USD, и вы хотите продать актив, если цена упадет ниже 80.00 USD, вы можете выставить ордер Sell Stop на 79.00 USD.

BUY STOP LIMIT | ОТЛОЖЕННЫЙ ОРДЕР:

Комбинация ордеров Buy Stop и Buy Limit. Вы задаете две цены: цену стопа, которая активирует ордер, и лимитную цену — максимальную цену, которую вы готовы заплатить. Если рыночная цена достигнет стоп-цены, активируется лимитный ордер на покупку. Этот тип ордера используется, когда ожидается разворот цены после достижения определенного уровня выше текущей.

SELL STOP LIMIT | ОТЛОЖЕННЫЙ ОРДЕР:

Противоположность Buy Stop Limit. Вы задаете две цены: стоп-цену и лимитную цену. Если рыночная цена достигнет стоп-цены, активируется лимитный ордер на продажу. Этот ордер используется, если вы ожидаете разворот цены после достижения уровня ниже текущей.

Тейк профит

Это ордер для фиксации прибыли. Вы устанавливаете его на уровне выше (если покупаете) или ниже (если продаете) текущей цены. Когда рынок достигает этого уровня, ваша сделка автоматически закрывается, а прибыль фиксируется.

Стоп лосс

Ордер для ограничения убытков. Противоположен тейк профит. Вы устанавливаете его ниже (если покупаете) или выше (если продаете) текущей цены. Когда рынок достигает этого уровня, сделка закрывается, и убытки ограничиваются.

Основные выводы по типам ордеров

Эти ордера позволяют вам торговать, не отслеживая рынок постоянно, но они не гарантируют прибыли. Важно развивать понимание рыночных трендов и динамики, а также иметь надежную стратегию управления рисками.

Помните, что вы можете практиковаться с этими ордерами на демо-счете Deriv MT5 без риска для реальных средств.



Факторы, влияющие на цены на сырье

Возьмем золото как пример факторов, влияющих на цену сырья. Конечно, каждое сырье имеет свои особенности, но между ними есть общие черты.

Ключевые факторы, влияющие на цену золота:

Инфляция

Когда валюта сталкивается с инфляцией выше нормы, трейдеры могут предпочесть вложиться в золото, поскольку оно относительно стабильно и исторически сохраняет свою стоимость. В некотором смысле золото можно рассматривать как валюту, а не просто металл. До 1971 года доллар США был привязан к золоту.

Предложение

Как и другие товары, предложение может понизить цену золота, если рынок перенасыщен, или повысить ее при дефиците. Новые месторождения золота увеличивают доступность там, где был его недостаток. Это актуально и для нефти. Например, если в Бразилии выдался урожайный год для кофе благодаря хорошим условиям, то предложение будет обильным, что окажет давление на цены, так как покупатели (спрос) легко находят предложение. Если ситуация обратная, цены пойдут вверх из-за дефицита.

В отличие от таких потребляемых товаров, как нефть и кукуруза, золото можно продавать повторно даже после использования. Если цена на золото растет, для шахтеров выгоднее добывать новое золото. Если цена падает, добыча снижается, что приводит к уменьшению предложения на рынке.

Спрос

Спрос на золото может исходить от ювелирной отрасли, промышленного использования и трейдинга. Если спрос превышает предложение, цена растет. И наоборот, при низком спросе и избытке на рынке цена может снизиться для привлечения покупателей.

Высокие цены также побуждают владельцев ювелирных изделий продавать старые или ненужные украшения. Во многих странах действуют программы «деньги за золото». Также переработка металлов становится более выгодной при высоких ценах на золото.

Доллар США

Цена на золото устанавливается в долларах США, что делает эту валюту важным фактором для иностранных инвесторов. Для трейдеров, работающих в евро, фунтах или других валютах, ослабление доллара делает золото более привлекательным, в то время как укрепление доллара может оказать противоположный эффект.

**Интересный факт:**

Золото, котируемое в долларах США, может снижаться в течение определенного времени, но при котировке в другой валюте его цена может расти. Это демонстрирует приведенная таблица.

В отчете «In Gold We Trust 2024» это подробно показано.

Динамика золота в основных валютах, 2000-2024 YTD

Year	USD	EUR	GBP	AUD	CAD	CNY	JPY	CHF	INR	Average
2000	-5.3%	1.2%	2.0%	11.3%	-1.9%	-5.4%	5.8%	-4.2%	1.4%	0.6%
2001	2.4%	8.3%	5.3%	11.4%	8.8%	2.4%	18.0%	5.5%	5.8%	7.6%
2002	24.4%	5.6%	12.2%	13.3%	22.9%	24.4%	12.2%	3.5%	23.7%	15.8%
2003	19.6%	-0.2%	8.0%	-10.7%	-1.3%	19.6%	8.1%	7.4%	13.9%	7.2%
2004	5.6%	-1.9%	-1.7%	1.5%	-2.0%	5.6%	0.8%	-3.1%	0.1%	0.5%
2005	18.1%	35.1%	31.6%	25.9%	14.1%	15.1%	35.9%	36.3%	22.8%	26.1%
2006	23.0%	10.4%	8.1%	14.3%	23.3%	19.0%	24.2%	14.1%	20.7%	17.5%
2007	30.9%	18.5%	29.2%	18.0%	12.0%	22.5%	22.5%	21.8%	16.9%	21.4%
2008	5.4%	10.0%	43.1%	30.5%	28.7%	-1.5%	-14.2%	-0.8%	30.0%	14.6%
2009	24.8%	21.8%	12.9%	-1.6%	7.9%	24.8%	27.9%	21.1%	19.2%	17.6%
2010	29.5%	38.6%	34.2%	13.6%	22.8%	25.1%	13.2%	16.8%	24.8%	24.3%
2011	10.2%	13.9%	10.6%	10.3%	12.7%	5.2%	4.5%	10.7%	30.7%	12.1%
2012	7.1%	5.0%	2.5%	5.3%	4.2%	6.0%	20.7%	4.5%	11.1%	7.4%
2013	-28.0%	-30.9%	-29.4%	-16.1%	-23.0%	-30.1%	-12.6%	-29.8%	-19.1%	-24.3%
2014	-1.8%	11.6%	4.4%	7.3%	7.5%	0.7%	11.6%	9.4%	0.2%	5.6%
2015	-10.4%	-0.1%	-5.3%	0.6%	6.8%	-6.2%	-9.9%	-9.7%	-5.9%	-4.5%
2016	8.5%	12.1%	29.6%	9.6%	5.3%	16.1%	5.4%	10.3%	11.4%	12.0%
2017	13.1%	-0.9%	3.3%	4.6%	5.9%	6.0%	9.0%	8.3%	6.3%	6.2%
2018	-1.5%	3.0%	4.3%	8.9%	6.8%	4.1%	-4.2%	-0.8%	7.3%	3.1%
2019	18.3%	21.0%	13.7%	18.8%	12.6%	19.7%	17.2%	16.6%	21.3%	17.7%
2020	25.0%	14.8%	21.3%	14.1%	22.6%	17.2%	18.8%	14.3%	28.0%	19.6%
2021	-3.6%	3.6%	-2.6%	2.2%	-4.3%	-6.1%	7.5%	-0.6%	-1.7%	-0.6%
2022	-0.2%	6.0%	11.6%	6.3%	7.0%	8.3%	13.7%	1.1%	10.8%	7.2%
2023	13.1%	9.7%	7.4%	13.1%	10.5%	16.3%	21.6%	2.9%	13.7%	12.0%
2024 YTD	10.8%	14.7%	12.9%	16.6%	15.3%	13.0%	24.0%	21.1%	11.2%	15.5%
CAGR	8.9%	8.6%	10.0%	8.9%	8.7%	8.3%	10.9%	6.5%	11.9%	9.2%

Source: Reuters Eikon (as of 04/30/2024), Incrementum AG

Геополитические события

Как глобальный актив, золото чувствительно к геополитическим событиям, которые могут влиять на его предложение. Такие события также влияют на валютные курсы, изменяя относительную стоимость золота и привлекая трейдеров к этому активу.

Большинство сырьевых товаров подвержены влиянию геополитики, особенно при ограниченном предложении. Например, рынок какао очень чувствителен к погодным условиям, но любое политическое беспокойство в странах-производителях может резко поднять цены.

Аналогично, цены на нефть могут возрасти при нестабильности в странах-производителях.

Участники рынка сырьевых товаров

Для простоты я рассмотрю две основные категории участников рынка сырьевых товаров. Большинство читателей книги относятся к категории «спекулянтов».

Хеджеры/конечные потребители: хеджеры — это обычно производители или фермеры. Например, если я выращиваю кукурузу, я могу использовать фьючерсный рынок для фиксации цены на свой урожай, который будет поставлен позже. Это защитит меня от колебаний рыночной цены на момент сбора урожая.

Конечные потребители, такие как компании по производству шоколада, могут зафиксировать цену на какао, чтобы избежать колебаний цен.

Также авиакомпании могут использовать фьючерсы на нефть для прогнозирования затрат на топливо на несколько лет вперед.

Спекулянты: в книге основной упор делается на спекулянтов. К этой категории отношусь и я сам. Спекулянт не заинтересован в хеджировании или получении физического товара; его цель — получить прибыль от колебаний цены вверх или вниз.

Фундаментальные факторы на рынке сырья

Существуют фундаментальные факторы, влияющие на спрос и предложение, а значит, и на цены товаров. Как уже упоминалось, спрос, предложение и геополитика играют важную роль. Погода — еще один фактор, особенно для сельскохозяйственных товаров, таких как кофе. Ожидаемая засуха или заморозки могут повлиять на урожай, сократив предложение. Бразилия остается крупнейшим производителем кофе, за ней следует Вьетнам.



Интересный факт:

по данным Международной кофейной организации (ICO), ежедневно в мире потребляется около 3 миллиардов чашек кофе. Если текущие тенденции сохранятся, к 2050 году это число может удвоиться.

В случае природного газа, используемого для отопления и охлаждения, холодные зимы или жаркие лета вызывают колебания цен. Неожиданные события могут привести к резким движениям на рынке. Думаете: «Если это неожиданно, как я могу на этом заработать?» — Об этом я расскажу в следующей главе.

Доступ к сезонным графикам можно получить через ресурсы вроде Seasonax, которые анализируют исторические данные для выявления сезонных закономерностей. Но важно помнить: история служит только ориентиром, а не гарантией.

Например, сезонный тренд на нефть WTI показывает три четких паттерна: сильное начало года, боковое движение в середине и слабое завершение года.



Технический анализ

В этом разделе мы рассмотрим торговые системы, включая моменты для открытия позиции на покупку и, что более важно, для закрытия позиции на продажу. Также обсудим управление рисками, выбор размера позиции и использование индикаторов и инструментов графического анализа для принятия лучших торговых решений.

Предупреждение о риске: Гарантированных торговых систем не существует. Использование технического анализа не гарантирует прибыль на рынке сырья. Проводите собственные исследования и тестируйте системы на демо-счете, прежде чем рисковать капиталом. Прошлые результаты не являются показателем будущих доходов.

Технический анализ основан на предположении, что исторические ценовые модели будут повторяться. Однако неожиданные события могут нарушить устоявшиеся модели. Например, внезапное изменение государственной политики может вызвать ценовое движение, которое не поддается прогнозированию с помощью технического анализа. В данном случае на движение цены повлияло заявление правительства, что невозможно было предсказать с помощью графиков.

Что такое технический анализ?

Технический анализ — это метод, используемый для оценки и прогнозирования будущих ценовых движений финансовых инструментов (акций, сырья, валют, индексов) на основе анализа исторических данных о ценах и объемах торгов.

В отличие от фундаментального анализа, который учитывает факторы, такие как погода, отчеты о посевах или геополитические события, технический анализ основывается на ценовых графиках, технических индикаторах и статистических данных для выявления торговых возможностей. В сущности, ключевым фактором является цена, а не новости. Если цена выросла с 50 до 51, потом до 55, и, наконец, до 60, это считается восходящим трендом, независимо от того, что говорят “эксперты” с Youtube.

Ключевые концепции технического анализа

Ценовые графики отображают движение цены товара за определенный период времени, что помогает анализировать тренды и принимать обоснованные решения. Виды графиков включают:

- **Линейный график:** Простые графики, показывающие цены закрытия за указанный период.
- **Столбчатый график:** Отображают цены открытия, максимума, минимума и закрытия за каждый период.
- **Свечной график:** Похожи на столбчатые, но предлагают более наглядное представление ценовых движений, показывая открытие, максимум, минимум и закрытие.



Deriv предлагает платформы с качественным программным обеспечением для графиков, такие как Deriv MT5, Deriv X, Deriv GO и Deriv cTrader, бесплатно. Обратите внимание, что некоторые платформы могут быть недоступны в ЕС.

Самым популярным графиком среди трейдеров является график японских свечей. Этот метод построения графиков особенно полезен, так как позволяет отображать сразу пять точек данных вместо одной. Говорят, что свечные графики были разработаны в 18 веке легендарным японским торговцем Мунехисой Хоммой и до сих пор широко используются на финансовых рынках.

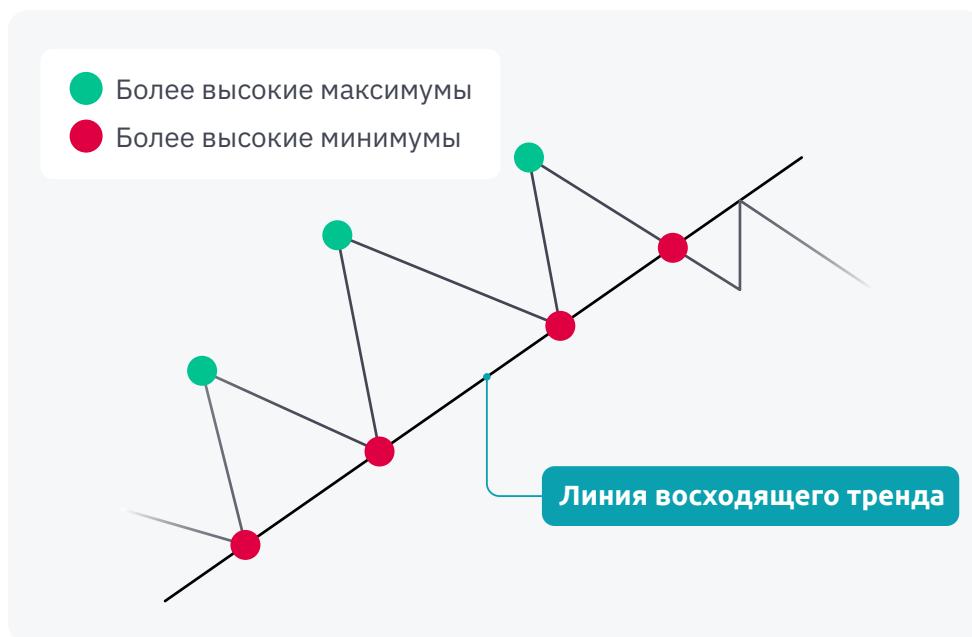
Структура свечи



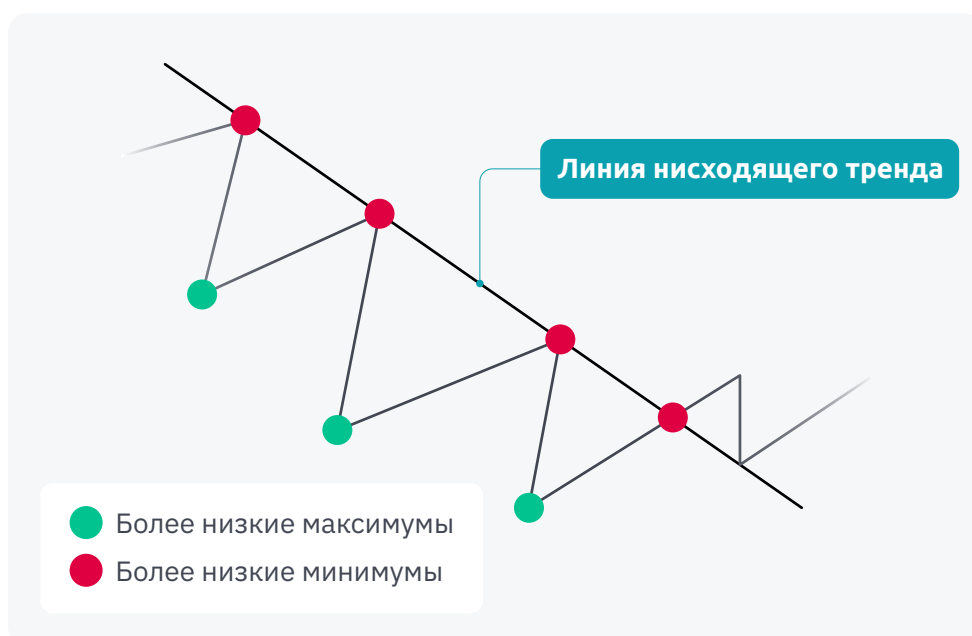
Тренды

Рынок сырьевого товара может быть только в одном из трех состояний:

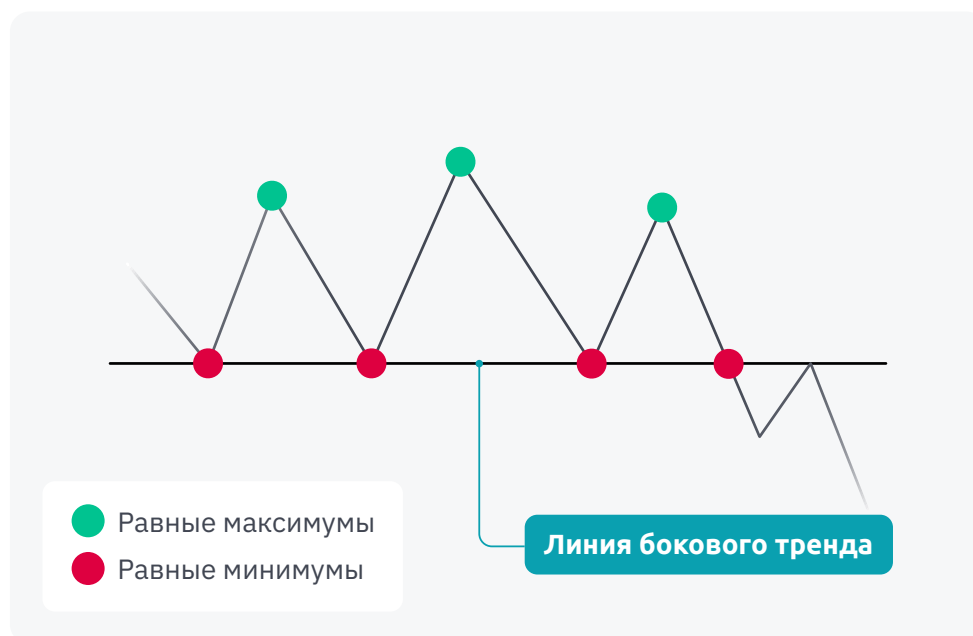
Восходящий тренд: Серия более высоких максимумов и минимумов, указывающая на растущий рынок. В этом случае лучше купить товар (открыть длинную позицию).



Нисходящий тренд: Серия более низких максимумов и минимумов, указывающая на падающий рынок. В этом случае нужно продавать (открывать короткую позицию), а если ранее была открыта длинная позиция, важно ее закрыть.



Боковой тренд: Рынок движется в диапазоне, не демонстрируя четкой тенденции вверх или вниз. Боковые рынки часто игнорируются, хотя товар может находиться в диапазоне несколько недель или даже месяцев. Наличие разнообразных рынков для торговли поможет вам находить трендовые.



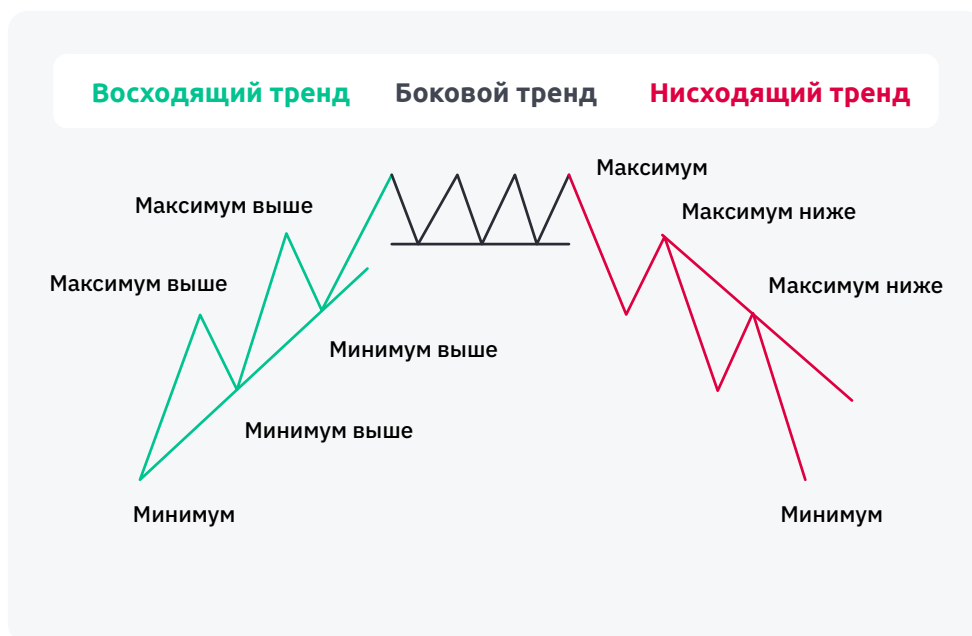
Торговые возможности существуют и в боковом тренде. Можно покупать на нижней границе диапазона (уровень поддержки) и закрывать позиции на верхней границе (уровень сопротивления). Этот подход можно повторять до появления нового тренда, будь то вверх или вниз, также называемого «прорывом». Deriv предлагает опционы Accumulator, которые являются хорошим инструментом для получения прибыли на рынках, находящихся в диапазоне.

Прорывы

Они могут быть очень прибыльными на рынке сырьевых товаров. Недавний пример с какао это подтверждает. Цены на какао долгое время оставались в торговом коридоре, а затем в январе 2024 года произошел прорыв, и цена взлетела на 150% всего за несколько месяцев. Конечно, такие резкие движения происходят нечасто, но этот случай показывает мощь прорывов. Следя за различными рынками, можно повысить шансы обнаружить такие возможности. Использование «списков наблюдения» помогает отслеживать такие моменты, например, список товаров, обновляющих 20-дневные максимумы.



На графике выше мы видим, что цены на какао двигались в боковом тренде несколько месяцев. Затем цена прорвала отметку 4000 и через несколько месяцев поднялась до 11000, прежде чем началась коррекция.



Выше мы наблюдаем три разных состояния рынка. Каждое из них предлагает уникальные возможности. Этот пример иллюстрирует формирование вершины. Противоположная ситуация показывала бы формирование дна.

Поддержка и сопротивление

- **Поддержка:** Уровень цены, на котором покупательский интерес достаточно силен, чтобы предотвратить дальнейшее падение цены. Например, каждый раз, когда нефть достигает \$60, на рынок приходят покупатели и поддерживают цену.
- **Сопротивление:** Уровень цены, на котором интерес продавцов достаточно силен, чтобы предотвратить дальнейший рост цены. Например, каждый раз, когда нефть достигает \$80, продавцы оказывают сопротивление.

Используя графики, можно определить области поддержки и сопротивления. На графике трех состояний рынка видно, что цена находится в диапазоне, но затем происходит пробой вниз. После трех попыток поддержка больше не сдерживает, и начинается новый нисходящий тренд. В MT5 можно добавить линии поддержки и сопротивления на графики.

Технические индикаторы

Я предпочитаю использовать несколько простых индикаторов, чтобы упростить процесс торговли. Слишком большое количество индикаторов может запутать и привести к так называемому «аналитическому параличу».

Скользящие средние

Скользящие средние используются для сглаживания данных о ценах и выявления трендов. Наиболее популярные виды: Простая скользящая средняя (SMA) и Экспоненциальная скользящая средняя (EMA). Также существуют и другие виды, такие как Переменная скользящая средняя (VIDYA).

- **Торговая система на основе скользящих средних**

Использование технической системы с применением скользящих средних помогает снизить влияние эмоций на торговые решения. Вместо того, чтобы основываться на предположениях, вы принимаете решения на основе фактических данных рынка. Скользящая средняя также может помочь избежать ошибок, таких как торговля против тренда.

Скользящие средние лучше всего работают, когда цена движется вверх или вниз. В боковом рынке скользящая средняя выравнивается и дает много ложных сигналов.

Система пересечения скользящих средних — популярная торговая стратегия, используемая на финансовых рынках для выявления возможных сигналов на покупку и продажу, основанных на взаимодействии двух скользящих средних. Вот базовый принцип работы системы:

Составляющие:

- **Краткосрочная скользящая средняя (SMA или EMA):** например, 6-дневная скользящая средняя.
- **Долгосрочная скользящая средняя (SMA или EMA):** например, 21-дневная скользящая средняя.

Сигналы:

- **Сигнал на покупку:** когда краткосрочная скользящая средняя пересекает долгосрочную снизу вверх, это указывает на потенциальный восходящий тренд.
- **Сигнал на продажу:** когда краткосрочная скользящая средняя пересекает долгосрочную сверху вниз, это указывает на возможное падение рынка.

Можно экспериментировать с другими комбинациями и временными интервалами. Например, систему пересечения 21/6-дневной скользящей средней можно адаптировать на минутных графиках, создав 21/6-минутную систему.

Пример системы пересечения 21/6 на рынке кофе: зеленая стрелка показывает момент покупки, а красная — момент продажи, указывая, когда следует открывать короткую позицию.



Источник: Sharescope

Индикаторы

В MT5 доступен широкий ассортимент индикаторов и инструментов. Не будем рассматривать их все, но кратко обсудим несколько популярных.

RSI

Индекс относительной силы (RSI) измеряет эффективность актива относительно его самого. Его часто используют для выявления возможностей покупки на спадах рынка и продажи во время рыночных ралли. Значение RSI всегда находится в пределах от 0 до 100. Индикатор был разработан и представлен в 1978 году американским инженером, девелопером и известным техническим аналитиком Дж. Уэллесом Уайлдером. Он широко используется и по сей день.

На графике ниже представлен пример рынка какао, к которому можно применить этот инструмент для принятия торговых решений. Низкие значения (30 и ниже) указывают на перепроданность рынка, а высокие значения (70 и выше) — на его перекупленность. Горизонтальные линии на графике проведены на уровнях 30 и 70, обозначая зоны, где рынки считаются перепроданными или перекупленными.

- Когда RSI достигает 70, это хороший момент для того, чтобы рассмотреть сделки на понижение (short) или внимательно следить за длинной позицией (long), так как возможно приближение разворота цены.
- Когда RSI опускается до 30, это подходящее время для открытия сделок на повышение (long).

В примере ниже видно, что RSI находится на уровне 45, что является нейтральной зоной (середина диапазона), поэтому индикатор не дает четкого сигнала на покупку или продажу. В этом случае лучше воздержаться от открытия сделки и дожидаться более ясных сигналов.

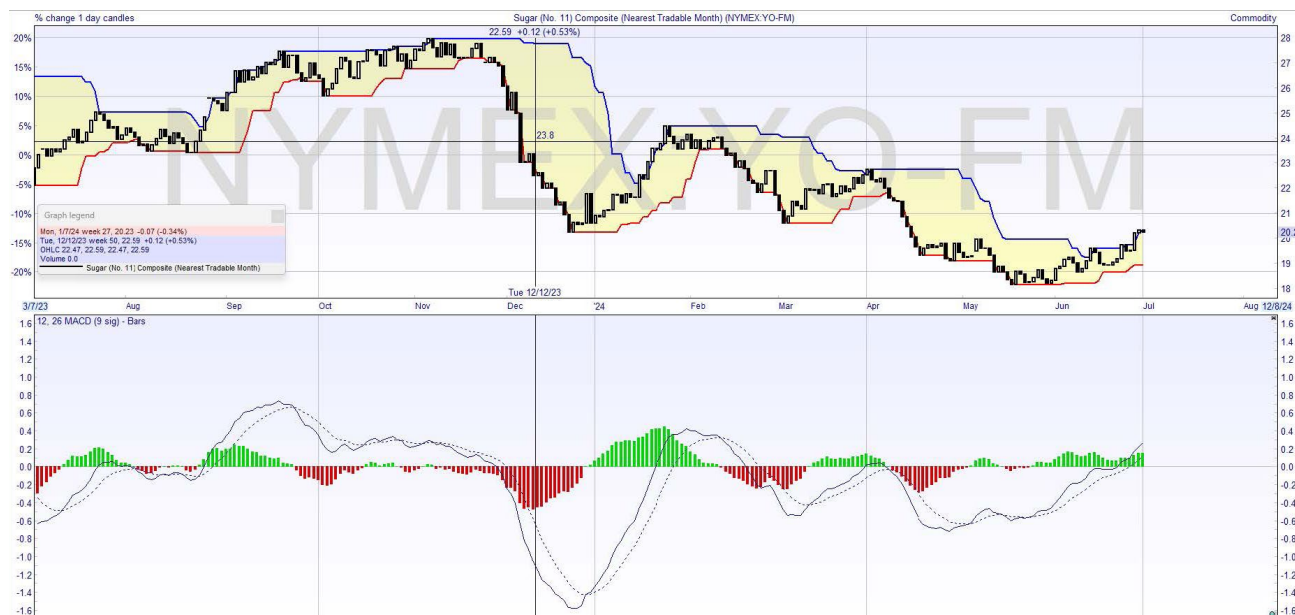
RSI долгое время держался выше 70 и даже достиг 90, когда рынок какао сильно перегрелся. Однако затем индикатор и цена начали снижаться, и мы вернулись к середине диапазона.

Если мы используем цифровые опционы, то покупка (опционы на повышение — Rise) будет целесообразной, когда RSI опускается до 30, а продажа (опционы на понижение — Fall) — при значениях 70 и выше.



MACD: Схождение и расхождение скользящих средних

MACD — это популярный инструмент технического анализа, используемый для выявления потенциальных сигналов на покупку и продажу. Это индикатор импульса, основанный на тренде, который показывает соотношение между двумя скользящими средними цен актива. Вот краткое описание системы торговли с использованием MACD:



- **Линия MACD:** Рассчитывается как разница между 26-периодной экспоненциальной скользящей средней (EMA) и 12-периодной EMA.
- **Сигнальная линия:** Это 9-периодная EMA линии MACD, которая служит триггером для сигналов на покупку и продажу.
- **Гистограмма:** Отображает разницу между линией MACD и сигнальной линией. Она помогает визуализировать импульс движения цены.

Как использовать MACD в трейдинге

Сигнал на покупку:

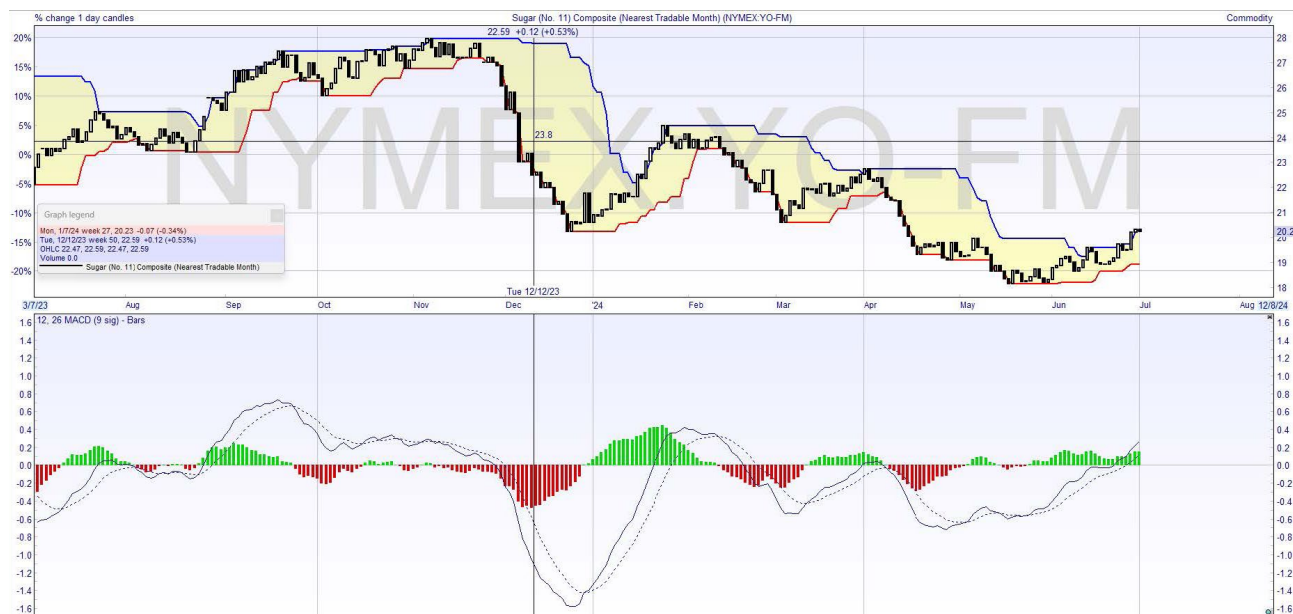
- **Линия MACD пересекает сигнальную линию снизу вверх:** Это считается бычьим сигналом, указывающим на возможность покупки.
- **Гистограмма становится положительной:** Когда гистограмма переходит из отрицательной зоны в положительную, это также может быть сигналом на покупку.

Сигнал на продажу:

- **Линия MACD пересекает сигнальную линию сверху вниз:** Это считается медвежьим сигналом, указывающим на возможность продажи.
- **Гистограмма становится отрицательной:** Когда гистограмма переходит из положительной зоны в отрицательную, это также может быть сигналом на продажу.

Все основные торговые платформы, такие как MT5 и Sharescope, позволяют добавить MACD. Можно экспериментировать с различными параметрами, а не только с 26-12-9.

Пример: на графике сахара MACD перешел в положительную зону.



Источник: ShareScope

Графические паттерны

Технические аналитики ищут определенные паттерны на графиках цен, такие как голова и плечи, двойные вершины и основания, треугольники и флаги. Эти паттерны могут указывать на возможные будущие движения цены. Я написал руководство под названием «10 графических паттернов, которые должен знать каждый профессиональный трейдер». Оно доступно бесплатно на Deriv. В этом руководстве я более подробно рассматриваю графические паттерны. Эти паттерны применимы как к товарам, так и к другим финансовым рынкам. Скачайте свою копию [здесь](#).

10

CHART PATTERNS

Every Pro Trader Should Know

deriv

1

Head and shoulders

Bearish. The head and shoulders pattern is characterised by a large peak with two smaller peaks on either side. All three levels fall back to the same support level as the neckline. The trend is then likely to break out in a downward motion.

2

Inverse head and shoulders

Bullish. The inverse head and shoulders pattern is characterised by a large peak with two smaller peaks on either side. All three levels fall back to the same support level as the neckline.

3

Double bottom

Bullish. The double bottom pattern looks similar to the letter W and indicates when the price has made two unsuccessful attempts at breaking through the support level. It is a reversal chart pattern as it highlights a trend reversal.

4

Double top

Bearish. The double top pattern is the opposite of a double bottom. A double top looks like the letter M. The trend enters a reversal phase after failing to break through the resistance level twice, and the path of less resistance is lower.

5

Cup & handle

Bullish. The cup and handle pattern is a continuation stock chart pattern that signals a bullish market trend. It is the same as the rounding bottom or saucer but features a handle after the rounding bottom. The handle resembles a flag or pennant, and once completed, you can see the market break out in a bullish upwards trend.

6

Rounding top

Bearish. The rounding top pattern usually indicates a bearish (downward) trend. It tends to show that the market is losing strength, with each high being lower than the previous one.

7

Rounding bottom

Bullish. In the rounding bottom pattern, the market is in a downward trend but then starts to make a series of lows, higher than the previous ones, which form the rounded bottom or saucer. We then break out of the cup and move higher.

8

Ascending triangle

Bullish. The ascending triangle pattern is a bilateral pattern, meaning that the price could break out from either side. A breakout is likely when the triangle lines converge. The buy entry would be just above the resistance. You need to do the exact opposite for the sell entry: sell below the support line.

9

Descending triangle

Bearish. The descending triangle pattern shows the price moving into smaller and smaller ranges before the big breakout. Your sell entry would be just below the support line. For the buy entry, buy above the resistance line.

10

Rising wedge

Bearish & bullish. Wedge patterns are usually reversal patterns. A rising wedge occurs when the price makes multiple swings to new highs, yet the price waves are getting smaller. This is bearish. The opposite is a falling wedge. The price typically breaks higher, so it is a bullish pattern. For more details, please see the ebook 10 Chart Patterns Every Pro Trader Should Know.

71% of Deriv retail CFD accounts lose money. For more information visit <https://www.deriv.com>. Deriv Investments (Europe) Limited (W Business Centre, Level 3, Triq Dun Karm, Birkirkara BKR 9033, Malta) is licensed and regulated in Malta by the Malta Financial Services Authority under the Investment Services Act to provide investment services in the European Union. The information contained in this document is for educational purposes only and is not intended as financial or investment advice.

Анализ объемов торговли: такой анализ может дать представление о силе или слабости ценового движения. Высокий объем при росте цены может указывать на высокий интерес к покупкам, тогда как низкий объем при росте цены может говорить о слабой уверенности рынка.

Таймфреймы: технический анализ может применяться к разным временным периодам — от минут до недель и даже месяцев, что будет очень долгосрочным анализом. MT5 позволяет легко переключаться между различными таймфреймами и просматривать их.

Мой стиль торговли более долгосрочный: я использую дневные графики, где каждая свеча представляет один день, и я анализирую период от 6 до 12 месяцев. Для краткосрочных трейдеров стоит рассмотреть использование 1-минутных, 10-минутных и 60-минутных графиков.

Идеи торговых систем

Торговля по методу «Черепаш» на товарных рынках

Метод торговли «Черепаш», разработанный Ричардом Деннисом и Уильямом Экхартом в 1980-х годах, является одной из известных стратегий следования за трендом. Цель стратегии — поймать большие рыночные движения, входя в сделки по направлению преобладающего тренда. Вот ключевые компоненты стратегии «Черепаш»:

1. Сигналы для входа

Метод пробоя: В этой стратегии обычно открывают сделку при пробое ценой заранее определенного диапазона. Например, часто используют правило покупать, когда цена превышает максимум за последние 20 дней, и продавать, когда цена опускается ниже минимума за те же 20 дней.

2. Определение размера позиции

Размер позиции на основе волатильности: Размер позиции определяется исходя из волатильности актива. Чем актив волатильнее, тем меньше размер позиции. Для расчета этого часто используют индикатор Average True Range (ATR). Он доступен на многих сайтах и в программном обеспечении, поэтому расчет вручную не потребуется.

3. Управление риском

Фиксированный процент риска: Стратегия предполагает риск фиксированного процента капитала в каждой сделке. Например, трейдер может рисковать 1% или 2% своего капитала на один контракт.

Стоп лоссы: они устанавливаются для ограничения возможных убытков. Обычно они задаются на уровне нескольких значений ATR ниже цены входа для длинных позиций и выше цены входа для коротких позиций.

Напомню: стоп лосс — это приказ, который вы даете брокеру. Когда цена достигает определенного уровня, ваш приказ на покупку или продажу превращается в рыночный и выполняется. Это значит, что вам не нужно постоянно следить за рынком.

4. Сигналы для выхода

Трейлинг-стоп: для фиксации прибыли при движении сделки в вашу сторону в стратегии используются трейлинг-стопы. Обычно они устанавливаются на уровне нескольких значений ATR.

Пробой в противоположном направлении: еще один сигнал для выхода — это пробой цены в противоположную сторону. Например, если длинная позиция была открыта на пробое 20-дневного максимума, сделку можно закрыть, если цена упадет ниже минимума за последние 10 дней.

Узнать больше о ATR можно на сайте [Investopedia](https://www.investopedia.com).

Пример ATR на Barchart.com

Silver Sep '24 (SIU24)

31.215 +0.159 (+0.51%) 10:30 CT [COMEX]

31.215 x 14 31.220 x 3

TECHNICAL ANALYSIS for Wed, Jul 10th, 2024

Notes Alerts Watch Help

Period	Moving Average	Price Change	Percent Change	Average Volume
5-Day	31.126	+1.472	+4.96%	66,649
20-Day	30.100	+0.035	+3.10%	43,568
50-Day	29.962	+3.309	+11.89%	21,178
100-Day	27.998	+8.104	+35.19%	11,218
200-Day	26.028	+6.381	+25.78%	5,729
Year-to-Date	26.938	+6.380	+25.78%	8,679

Period	Raw Stochastic	Stochastic %K	Stochastic %D	Average True Range
9-Day	76.43%	73.56%	79.01%	0.876
14-Day	77.16%	73.81%	79.10%	0.919
20-Day	77.16%	72.34%	73.99%	0.936
50-Day	70.48%	68.99%	70.54%	0.851
100-Day	81.06%	80.47%	81.55%	0.700

Period	Relative Strength	Percent R	Historic Volatility	MACD Oscillator
9-Day	59.38%	23.57%	26.34%	0.620
14-Day	56.40%	22.84%	34.65%	0.811
20-Day	55.48%	22.84%	36.01%	0.933
50-Day	55.71%	29.52%	40.29%	1.071
100-Day	55.30%	18.94%	33.23%	3.035

Адаптации

Временные рамки можно уменьшить для краткосрочных систем; например, можно использовать пробой 20-часового максимума и выход на 10-часовом минимуме. В некоторых системах встречаются пробои 20-минутных максимумов и выходы на 10-минутных минимумах для очень краткосрочной торговли. Стоит упомянуть каналы Дончиана, которые являются основой системы входа для трейдеров по методу «Черепаш».

Канал Дончиана — это индикатор, используемый в рыночной торговле и разработанный Ричардом Дончианом. Он строится на основе самого высокого максимума и самого низкого минимума за определенный период, например 20 дней. Область между максимальной и минимальной ценами за этот период и есть канал Дончиана. Этот инструмент доступен в MT5 и других пакетах графического анализа с возможностью настройки периода. Стандартный период составляет 20 дней, поэтому канал Дончиана часто называют 20-дневным правилом или правилом 4 недель.

Хотя эта система кажется простой, она имеет несколько сильных преимуществ:

- Выигрышные сделки остаются открытыми, что дает им возможность увеличиваться.
- Есть четкая стратегия выхода (без догадок).
- Система основана на правилах.
- Ваш риск всегда четко определен.

Даже если проигрышных сделок больше, чем выигрышных, вы можете зарабатывать, если прибыльные сделки приносят больше пунктов, чем убыточные. Также можно получать прибыль как на падающих, так и на растущих рынках.

Пример на хлопке: Barchart.com



Источник: ShareScope

/ Цифровые опционы

До сих пор я больше внимания уделял контрактам на разницу (CFD). Deriv также предлагает цифровые опционы на платформах Deriv Trader и SmartTrader. В настоящее время доступны опционы на золото, серебро, платину и палладий. В будущем могут появиться и другие рынки. CFD на Deriv предлагают больше выбора, но также стоит рассмотреть цифровые опционы. Вы можете торговать как CFD, так и цифровыми опционами одновременно.

Цифровой опцион позволяет сделать ставку на рост или падение рынка с фиксированным риском, например, 10 долларов США, и заранее знать возможную прибыль. Цифровые опционы могут длиться от 5 минут до 365 дней, что обеспечивает гибкость. Большинство типов опционов можно продать до истечения срока, что дает возможность зафиксировать прибыль или закрыть позицию с убытком, если вы решили изменить свою точку зрения. Вам будет предложена цена для обратной продажи.

При размещении сделки вам сразу покажут потенциальную прибыль. В этом примере представлена 5-минутная сделка Rise/Fall на золото/USD. Я выбрал рост (Rise). Премия сделки составила 10 долларов США, и я не могу потерять больше этой суммы. Потенциальная прибыль — 7.59 доллара США, что составляет 75.9% доходности. Эта доходность фиксированная, и в случае успешной сделки я получу 17.59 доллара США (из которых 10 долларов — это возврат моей ставки). Если сделка будет неудачной, я потеряю свою ставку в 10 долларов.

Commodities
Gold/USD

Up/Down
Rise/Fall



Guide

Start time
Now

Duration
5 minutes

Minimum: 5

Stake
10 USD

Contract Confirmation

Win payout if Gold/USD is strictly higher than entry spot at 5 minutes after contract start time.

Potential Payout	Total Cost	Potential Profit
17.59 USD	10.00 USD	7.59 USD

Your transaction reference is 492287018588

View

Account balance: 35,268.23 USD

Chart

Explanation

Winning the contract

If you select "Rise", you win the payout if the **exit spot** is strictly higher than the **entry spot**.

If you select "Fall", you win the payout if the **exit spot** is strictly lower than the **entry spot**.

If you select "Allow equals", you win the payout if exit spot is higher than or equal to entry spot for "Rise". Similarly, you win the payout if exit spot is lower than or equal to entry spot for "Fall".

Через 5 минут цена на золото выросла, и моя сделка оказалась успешной. Цена входа составила 2,324.93, а цена выхода — 2,325.50, то есть она действительно выросла. Мне не нужно было закрывать сделку — она автоматически завершилась по истечению срока. Также стоит отметить, что в какой-то момент сделка была убыточной, но решающим оказался курс на момент истечения. Поскольку это был цифровой опцион, мне не нужно было беспокоиться о стоп лоссах или маржевых требованиях. Важно отметить, что процентная прибыль более 75% была получена при минимальном движении цены на золото в 0.43 цента. Еще более впечатляюще то, что если бы золото выросло всего на 1 цент по сравнению с ценой входа, я бы все равно выиграл.



С Deriv вы можете одновременно вести несколько цифровых опционов. Например можно открыть контракт Rise на золото с истечением через неделю и другой с истечением через 5 минут. Также можно одновременно открыть контракт Fall на серебро.

Цифровые опционы, доступные на Deriv:

Up/Down

- **Rise/Fall:** Предскажите, будет ли цена на момент закрытия контракта строго выше или ниже цены входа.
- **Higher/Lower:** Предскажите, будет ли цена на момент закрытия контракта выше или ниже целевого уровня (барьера).

In/Out

- **Ends Between/Ends Outside:** Предскажите, будет ли цена на момент закрытия контракта внутри или снаружи двух целевых уровней.
- **Stays Between/Goes Outside:** Предскажите, останется ли рынок внутри или выйдет за пределы двух целевых уровней в любой момент в течение контракта.

Touch/No Touch

- Предскажите, коснется ли рынок целевого уровня или нет в течение контракта.
- Если выбрано Touches, вы получаете выплату, если рынок коснется барьера в любой момент действия контракта.
- Если выбрано “Does Not Touch,” вы получаете выплату, если рынок ни разу не коснется барьера в течение действия контракта.



Вот пример уникального опциона, доступного на Deriv:

Ends Between позволяет вам заработать на боковом движении цены. Вы выбираете верхний и нижний ценовые уровни, и если цена на момент закрытия контракта окажется в этом диапазоне, ваш контракт принесет прибыль. Важно отметить, что даже если цена временно выйдет за пределы диапазона, вы все равно выигрываете, если цена закроется внутри этого диапазона. Этот тип контракта доступен исключительно на платформе SmartTrader.

Как и большинство опционов Deriv, вы можете закрыть контракт до истечения срока.



Ниже приведен пример с серебром.

Commodities
Silver/USD

In/Out
Ends Between/En...

29.9325

Guide

Duration

7

days

Minimum: 7

High barrier

30.8193

Low barrier

29.0712

Stake

10

USD

→

Ends Between

Stake: 10.00 USD

Payout: 14.12 USD

Purchase

Net profit: 4.12 USD | Return 41.2%

→

Ends Outside

Stake: 10.00 USD

Payout: 19.63 USD

Purchase

Net profit: 9.63 USD | Return 96.3%

Опцион действует 7 дней (его можно закрыть досрочно). Deriv рассчитает цену опциона после того, как вы выберете верхние и нижние барьеры. Как видно, опцион «Ends Between» более вероятен, поэтому доходность составляет 41,2%, в то время как «Ends Outside» — 96,3%, что предлагает более высокую доходность, но меньшую вероятность. В любом случае максимальный риск известен заранее.

Ниже приведен пример платформы Deriv Trader с использованием индикаторов MACD и полос Боллинджера для цены на серебро.



Резюме по цифровым опционам

Вы можете попробовать торговать цифровыми опционами без риска, используя демо-счет на платформе Deriv. Когда будете готовы, вы сможете заключать контракты с минимальным риском от 1 USD.

Стоит рассмотреть цифровые опционы, которые доступны на множестве базовых рынков, включая форекс, индексы акций и индексы Derived, а не только товары.



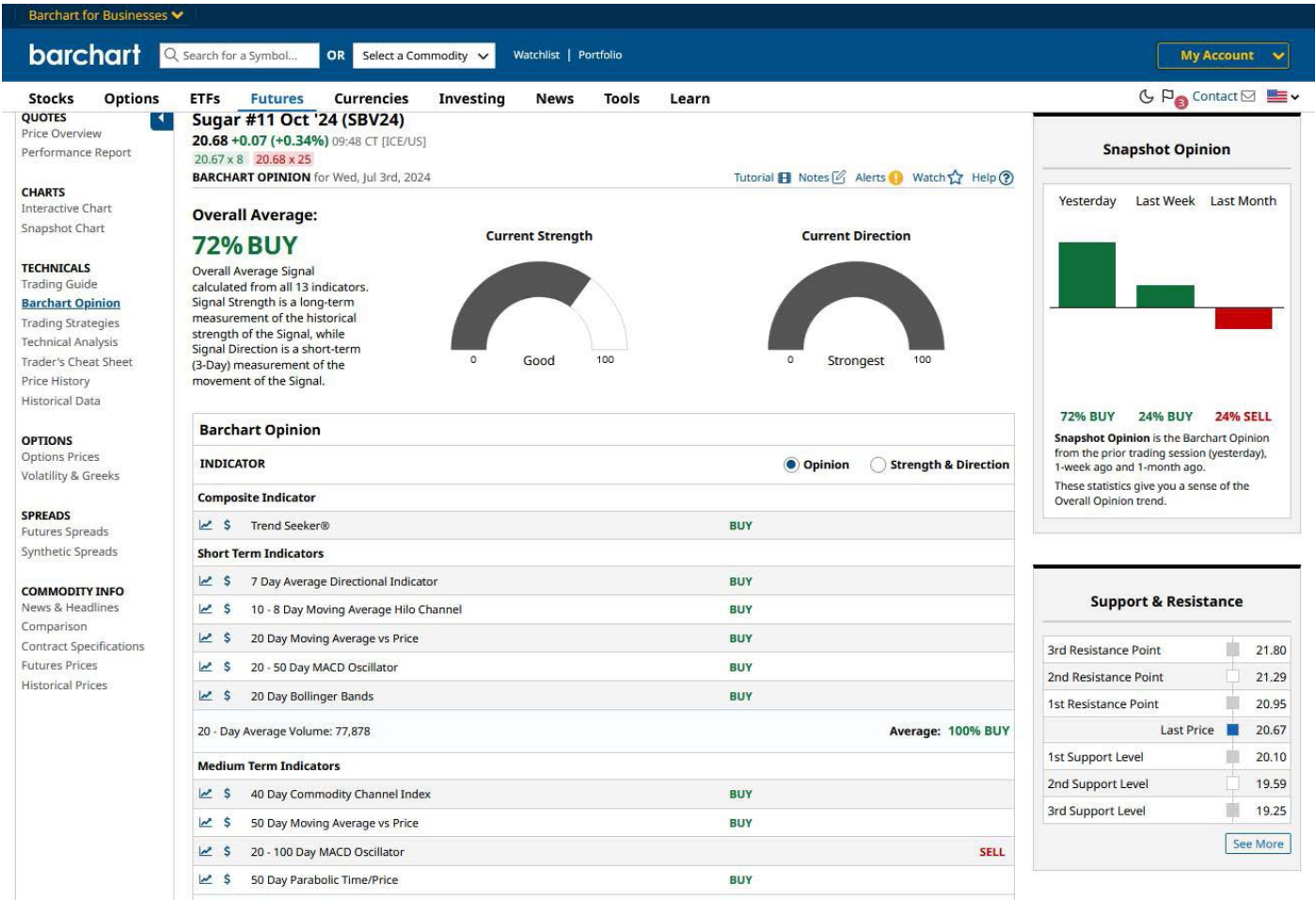
Полезные сайты и ресурсы

Ниже приведены сайты, которые я использую для получения информации и инструментов для торговли товарами:

Barchart.com

Barchart.com — отличный сайт для трейдеров на рынке товаров, причем многие функции доступны бесплатно. Сайт предлагает графики, новости, комментарии и торговые рекомендации по всем товарам. Некоторые дополнительные функции требуют подписки. Функция «Barchart opinion» анализирует различные инструменты технического анализа, такие как скользящие средние, и дает рекомендации на покупку или продажу.

Источник: Barchart.com



ShareScope

ShareScope — это программа, которую я использую уже более 20 лет. Она охватывает акции, товары, индексы и валютные рынки. Некоторые графики в этой книге были созданы с помощью ShareScope. Вы можете узнать больше и получить бонусное предложение по этой ссылке: sharescope.co.uk/vince. Также можно получить мои точные настройки. Программа платная, но один удачный контракт может полностью окупить ее.

Seasonax

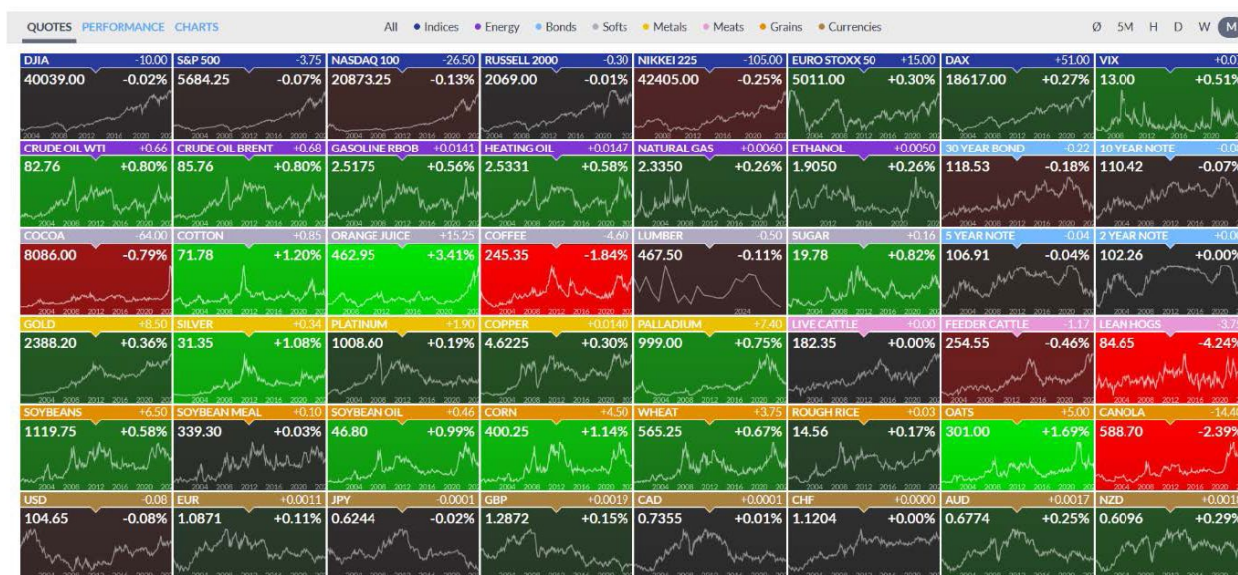
Seasonal Analysis анализирует предсказуемые модели человеческого поведения, которые регулярно повторяются. Они используют эту информацию на финансовых рынках, чтобы добавить в торговлю вероятность высокой доходности. Вы можете попробовать Seasonax и узнать больше на сайте: <https://www.seasonax.com/>

Futures.Tradingcharts

Это отличный сайт с бесплатным доступом. Он охватывает все товары и включает качественные новостные ленты. <https://futures.tradingcharts.com/>

Finviz.com

Finviz.com — сайт, который я использую уже много лет. Он предлагает отличные инструменты для фильтрации данных. Основное внимание уделяется акциям, но здесь также освещаются товары, так что его стоит посетить. Бесплатной версии достаточно для большинства целей.



Источник: Finviz.com — сырьевые товары находятся в меню фьючерсов.

Глоссарий терминов

Эти термины используются на различных финансовых рынках и в торговле CFD, а не только на товарных рынках.

По рынку

Ордер на покупку или продажу по лучшей цене, доступной на момент размещения ордера.

Медвежий

В трейдинге означает нечто падающее. Человек с негативным мнением о рынке называется Медведем.

Медвежий рынок

Медвежий рынок — это состояние рынка, в котором цены падают или ожидается их падение. Обычно описывает состояние, при котором цены на ценные бумаги падают на 20% или более от недавних максимумов.

Цена бид

При торговле контрактом на разницу (CFD) цена бид — это цена, по которой вы можете продать. В паре котируемых цен первая цена является ценой бид; например, 31.01 (бид)/31.02 (аск).

Бычий

В трейдинге означает нечто растущее. Человек с положительным мнением о рынке называется Быком.

Бычий рынок

Бычий рынок — это состояние рынка, в котором цены растут или ожидается их рост. Термин “бычий рынок” чаще всего используется для обозначения фондового рынка. В отличие от медвежьего рынка, нет установленного определения в процентном выражении.

Цена закрытия

Цена закрытия актива — это последняя цена, по которой он был продан в течение определенного дня. В CFD на Deriv срок действия отсутствует, и контракты остаются открытыми.

Контракт на разницу (CFD)

Контракт на разницу (CFD) — это соглашение между инвестором и брокером CFD о том, чтобы обменяться разницей в стоимости финансового продукта между моментом открытия и закрытия контракта. Именно так Deriv позволяет вам торговать товарами.

Период контракта

Временные рамки контракта. Также называется длительностью. В цифровом опционе у вас всегда будет длительность, например, один день.

Контрагент

Другая сторона, которая участвует в сделке с вами. Если вы торгуете CFD с Deriv, вашим контрагентом будет Deriv.

Цена истечения

Это цена базового актива в момент истечения контракта.

Фундаментальный анализ

Метод количественного и качественного анализа, используемый трейдерами для определения макроэкономических перспектив страны и валюты. Инфляция, безработица и процентные ставки — лишь некоторые из факторов, учитываемых в фундаментальном анализе. В товарах факторы, такие как отчеты об урожае и данные о спросе и предложении, также подпадают под фундаментальный анализ.

GMT

GMT (Время по Гринвичу) используется в торговле как стандартный временной референс для координации и синхронизации торговых операций в различных часовых поясах. Это помогает трейдерам и финансовым рынкам эффективно функционировать, предоставляя единый временной стандарт.

GTC

GTC (Good 'Til Canceled) — это тип ордера, который остается активным до тех пор, пока трейдер не отменит его или пока ордер не будет исполнен. Ордера GTC обычно используются трейдерами, которые хотят купить или продать ценную бумагу по определенной цене, но готовы подождать, пока рынок не достигнет этой цены, независимо от того, сколько времени это займет.

Лимитный ордер

Инструкция вашему брокеру исполнить сделку по определенной цене или лучше.

Длинная позиция

Занять “длинную” позицию в отношении рынка или CFD (контракта на разницу) означает, что трейдер купил ценную бумагу или CFD с ожиданием, что его цена вырастет. Это указывает на бычье настроение.

Маржинальные требования – первоначальный депозит

Депозитная маржа — это сумма, которую трейдер должен внести для открытия торговой позиции с кредитным плечом. Это также может быть известно как первоначальная маржа.

Цена аск (оффер)

При торговле CFD цена аск — это цена, по которой вы покупаете. В паре котируемых цен вторая цена является ценой аск; например, 31.10 (бид)/31.11 (аск).

Торговля парами

В торговле товарами мы можем сделать 2 отдельные сделки для поддержки сценария. Мы можем занять короткую позицию по меди и длинную по золоту. Это будет защитной игрой, предполагая, что промышленный металл (медь) упадет, в то время как драгоценный денежный металл (золото) вырастет.

Точка

В торговле товарами это обычно цент. Например, если цена апельсинового сока составляет 400.10 долларов США и перемещается до 400.11 долларов США, это будет движение на 1 пункт.

Премия

Сумма, которую трейдер должен заплатить для входа в сделку. Эти средства должны быть доступны на вашем счете. Этот термин чаще используется в контрактах цифровых опционов. Если вы размещаете торговлю опционами с Deriv и ваша ставка/премия составляет 10 долларов США, то эта сумма будет списана с вашего счета при открытии контракта.

Прибыль

Разница между ценой покупки и ценой продажи по выигрышной сделке. В случае короткой сделки цена продажи должны быть выше цены покупки, чтобы получить прибыль. При торговле CFD, удерживаемом на протяжении определенного времени, также нужно учитывать финансовые расходы в окончательную прибыль.

Короткая позиция

Короткая позиция — это противоположная позиция длинной. Если я коротко позиционирую товар, я ожидаю, что его цена упадет, поэтому я вхожу на рынок с продажей. В какой-то момент мне придется выкупить, чтобы покрыть свою короткую позицию. Для получения прибыли я хочу выкупить по более низкой цене, чем уровень, по которому я продал.

Спотовая цена

Это текущая цена, по которой базовый актив может быть куплен или продан в определенный момент времени.

Спред

Разница между ценой бид и ценой аск. Здесь брокер получает свою прибыль. Чем уже спред, тем лучше для трейдера, и тем быстрее вы сможете выйти на прибыль.

Стоп лосс (или стоп)

Ордер, который срабатывает только тогда, когда рынок достигает указанного уровня. Его цель — ограничить убытки. Это может быть либо ордер на покупку, который покрывает короткую позицию, либо ордер на продажу, который покрывает длинную позицию.

Технический анализ

Система анализа, при которой исторические данные изучаются для прогнозирования будущих тенденций в ценах активов. Обычно используются графики и индикаторы.

Тик

Минимальное движение цены вверх или вниз на рынке. График тиков — это самый короткий возможный временной интервал графика.

Базовый актив

Каждый контракт на разницу — это прогноз относительно будущего движения базового рынка, т.е. конкретного типа актива, участвующего в данной сделке, например, платина.

Резюме и заключительные слова

Надеюсь, что эта книга стала для вас хорошим введением в торговлю товарами с Deriv. Вне зависимости от того, где вы находитесь, у вас есть возможность торговать товарами, даже имея небольшой счет. Конечно, любая торговля сопряжена с рисками, но следуя принципам хорошего управления капиталом и дисциплине, изложенным в этой книге, вы сможете стать более успешным трейдером. Как упоминалось ранее, вы можете получать прибыль как от восходящих, так и от нисходящих, а также от боковых движений цен на товары. Вы можете совершать как краткосрочные сделки, длительностью в минуту, так и долгосрочные, продолжающиеся несколько месяцев.

Deriv дает вам возможность отработать новые торговые навыки на практике без риска на бесплатном демо-счете с балансом в 10 000 долларов. Затем вы можете начать торговать на реальном счете Deriv с минимальным депозитом всего в 5 долларов.

Обязательно ознакомьтесь с другими электронными книгами на Deriv.com и воспользуйтесь отличными ресурсами, которые доступны бесплатно, чтобы поддержать вас на пути трейдера. Хотя эта книга сосредоточена на товарах, многие из представленных навыков применимы и к другим финансовым рынкам. Если вы хотите расширить свои навыки в области фьючерс, акций, криптовалют или индексов Deriv, вы найдете специальные книги по этим темам.

Желаю вам успехов!

Винс Станционе

Другие электронные книги этой серии, автор: Винс Станционе



deriv

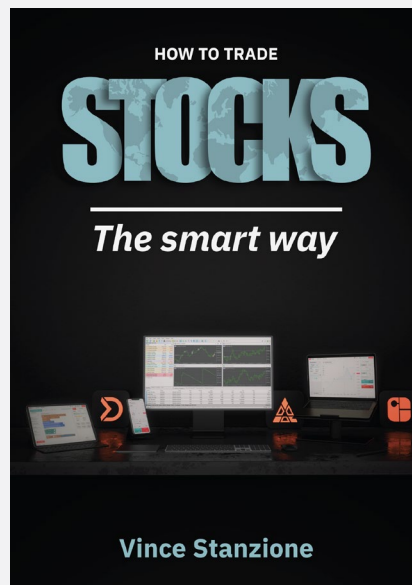
Как торговать На форекс

Винс Станционе



Как торговать на синтетических индексах

Винс Станционе



HOW TO TRADE

STOCKS

The smart way

Vince Stanzone



Как торговать цифровыми валютами (крипто)

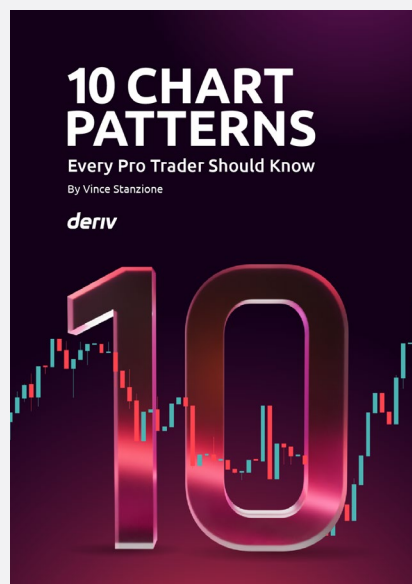
с Deriv

Винс Станционе



черт успешных финансовых трейдеров

Винс Станционе



10 CHART PATTERNS

Every Pro Trader Should Know

By Vince Stanzone

deriv



deriv

Введение в торговлю Accumulator опционами от Deriv

Винс Станционе

Новый финансовый опцион разработан от Deriv для торговли с фиксированным риском
и потенциальным получением краткосрочной кумулятивной прибыли в геометрической прогрессии



deriv 25 years

HOW TO PROFIT FROM Affiliate Marketing with Deriv

10 pro tips to help you become
a successful affiliate marketer

BY VINCE STANZIONE



Станьте партнером Deriv и получайте дополнительный доход

Deriv расширяется на новые территории и ищет талантливых и трудолюбивых партнеров. Вы можете продвигать Deriv среди своих друзей и контактов или рекламировать услуги брокера. Взамен Deriv выплатит вам щедрое вознаграждение в виде комиссии. Кроме того, помимо заработка на комиссии, вы можете разрабатывать торговые системы и обучать новых трейдеров.

Некоторые из лучших клиентов Deriv становятся партнерами компании. Более подробную информацию можно найти на [странице для партнеров](#).



Deriv предлагает широкий выбор продуктов для клиентов по всему миру, предоставляя возможность торговать на фьючерсах, акциях, фондовых и синтетических индексах, криптовалютах и сырьевых товарах.

Миссия Deriv на протяжении 25 лет работы компании — сделать онлайн-торговлю доступной для всех и везде с помощью простых, гибких и надежных платформ, адаптированных к любому стилю торговли.

Сегодня в 22 офисах Deriv по всему миру более 1 400 сотрудников из более чем 70 стран вместе работают над созданием удобной онлайн-торговли и разнообразных лидирующих на рынке продуктов.