



TRITON SNIPER GOLD PRO

v69.0

Полное руководство по установке и эксплуатации

Expert Algorithm Trading System for Gold · XAUUSD
Installation & Operation Guide · Expert EA for Gold · XAUUSD
MetaTrader 5 · M1 chart · XAUUSD only

Copyright © 2026 · Version 69.0 · Updated 2 October 2026

“Never Chase a Trade — We Snipe It!”

«Никогда не гонись за сделкой — мы бьём точно в цель!»

For educational purposes only · Not financial advice
Только в образовательных целях · Не является инвестиционной рекомендацией

Table of Contents

Содержание

This complete bilingual edition keeps the original chapter order. English comes first, and the Russian translation follows each block.

Это полное двуязычное издание сохраняет оригинальный порядок глав. Сначала идёт английский текст, затем следует русский перевод каждого блока.

Introduction — How to Use This Guide

Введение — как пользоваться этим руководством

01 · Copyright & Intellectual Property	4
01 · Авторское право и интеллектуальная собственность	
02 · Disclaimer & Risk Warning	5
02 · Отказ от ответственности и предупреждение о рисках	
03 · What Is an Expert Algorithm?	6
03 · Что такое экспертный алгоритм (EA)?	
04 · Financial Market Overview 2025–2026	7
04 · Обзор финансовых рынков 2025–2026	
05 · Market Outlook — Q4 2026 & 2027	8
05 · Прогноз рынка — IV квартал 2026 и 2027 год	
06 · Trading Strategies & the Triton Method	10
06 · Торговые стратегии и метод Triton Sniper	
07 · The Five-Point Confluence Score	11
07 · Пятиточечная система конфлюэнса	
08 · Dragon Patterns — Sky Dragon & Dive Dragon	14
08 · Паттерны «Дракон» — Небесный и Ныряющий дракон	
09 · Technical Indicators — The Six-Indicator Radar	17
09 · Технические индикаторы — радар из шести индикаторов	
10 · Candlestick Patterns	19
10 · Свечные паттерны	
11 · Dashboard — Strength, Momentum & Market Signal	25
11 · Панель управления — Сила, Импульс и Рыночный сигнал	
12 · Gold Trading Glossary	31
12 · Глоссарий по торговле золотом	
13 · Risks, Controls & Profit Management	37

13 · Риски, контроль и управление прибылью	
14 · Dashboard & Backtesting Results	41
14 · Панель управления и результаты бэктеста	
15 · Psychology of Trading — The Five Poisons	43
15 · Психология торговли — пять ядов	
16 · Competitive Analysis	46
16 · Сравнительный анализ	
17 · Broker Installation — IC Markets & Pepperstone	48
17 · Открытие счёта у брокера — IC Markets и Pepperstone	
18 · MT5 Platform Tutorial	49
18 · Руководство по платформе MT5	
19 · EA Installation & Pre-Live Checklist	51
19 · Установка EA и чек-лист перед запуском	
20 · Profit Management — Core Input Parameters	53
20 · Управление прибылью — основные входные параметры	
21 · Complete Video Tutorial Library	56
21 · Полная библиотека видеоуроков	
	62

How to Use This Guide

Как пользоваться этим руководством

In one paragraph. Triton Sniper Gold Pro is a robot (an “EA”, short for Expert Advisor) that runs inside the MetaTrader 5 trading platform. It trades one market only — gold, written **XAUUSD** — on the 1-minute chart. It does not guess. It waits until five separate signals agree, then opens a trade with a stop-loss and a take-profit already set. It only trades in safe time windows, stays out of big news, and stops for the day when you reach your profit target or your loss limit. You install it once, switch it on, and let it work — but the account and the final decisions stay yours.

Одним абзацем. Triton Sniper Gold Pro — это робот (ЕА, сокращение от Expert Advisor), который работает внутри торговой платформы MetaTrader 5. Он торгует только на одном рынке — золото, обозначаемое **XAUUSD** — на минутном графике. Он не угадывает. Он ждёт, пока совпадут пять независимых сигналов, и только тогда открывает сделку с уже выставленными стоп-лоссом и тейк-профитом. Он торгует только в безопасные временные окна, избегает крупных новостей и останавливается на день, когда достигнута цель по прибыли или лимит убытка. Вы устанавливаете его один раз, включаете — и он работает, но счёт и окончательные решения остаются за вами.

How this edition is written · Как построено это издание

This is a complete bilingual version of the official guide, presented in the original dark-and-gold design. Every important idea from the original is kept. English comes first; the Russian translation follows directly underneath each block.

Это полная двуязычная версия официального руководства, оформленная в оригинальном тёмно-золотом стиле. Сохранены все важные идеи оригинала. Сначала идёт английский текст, а русский перевод следует непосредственно под каждым блоком.

You do not need to read every chapter in order. A good first path is: **Chapter 03** (what an EA is) → **Chapter 19** (installation and the pre-live checklist) → **Chapter 11** (how to read the dashboard) → **Chapter 13** (risk and profit management). Come back to the rest when you need them.

Не обязательно читать все главы по порядку. Хороший первый маршрут: **Глава 03** (что такое ЕА) → **Глава 19** (установка и чек-лист перед запуском) → **Глава 11** (как читать панель управления) → **Глава 13** (управление рисками и прибылью). К остальным главам возвращайтесь по мере необходимости.

Safety first · Сначала безопасность

Never trade money you cannot afford to lose. This guide is educational only and is not financial advice. Past results never guarantee future results.

Никогда не торгуйте на деньги, потерю которых не можете себе позволить. Это руководство носит образовательный характер и не является инвестиционной рекомендацией. Прошлые результаты никогда не гарантируют будущих.

Copyright & Intellectual Property

Авторское право и интеллектуальная собственность

“A method without discipline becomes noise; a method with discipline becomes a system.” «Метод без дисциплины превращается в шум; метод с дисциплиной становится системой.»

This handbook, the Triton Sniper Method, the trading term “Sniping” as used here, the Five-Lock / Confluence framework, the Dragon Patterns (Sky Dragon and Dive Dragon), and all related teaching materials belong to Jodean Zhang 张荣权, unless stated otherwise.

Настоящее руководство, метод Triton Sniper, торговый термин «снейпинг» в используемом здесь значении, структура «пять замков / конфлюэнс», паттерны «Дракон» (Небесный дракон и Ныряющий дракон) и все связанные учебные материалы являются интеллектуальной собственностью Jodean Zhang 张荣权, если не указано иное.

You may not copy, resell, repackaging, translate into commercial teaching material, or upload any part of it for public training without the author’s written permission first.

Запрещается копировать, перепродавать, переупаковывать, переводить в коммерческие учебные материалы или публично размещать любую часть настоящего издания без предварительного письменного разрешения автора.

Naming note. Triton Sniper Gold Pro v69.0 = 海神狙擊操盤程序 PRO 69.0 · Triton Sniper Method = 海神操盤狙擊術 · ISBN-13: 979-8451313138 · © 2026 Jodean Zhang 张荣权.

Примечание о названиях. Triton Sniper Gold Pro v69.0 = 海神狙擊操盤程序 PRO 69.0 · Triton Sniper Method = 海神操盤狙擊術 · ISBN-13: 979-8451313138 · © 2026 Jodean Zhang 张荣权.

Disclaimer & Risk Warning

Отказ от ответственности и предупреждение о рисках

“Risk comes from not knowing what you’re doing.” — Warren Buffett «Риск возникает от непонимания того, что вы делаете.» — Уоррен Баффет

This handbook is for education and information only. It is not financial, investment, legal or tax advice, and it is not an offer to buy or sell any financial product.

Настоящее руководство предназначено исключительно для обучения и информирования. Оно не является финансовой, инвестиционной, юридической или налоговой консультацией и не является предложением купить или продать какой-либо финансовый инструмент.

Trading gold, forex, metals, CFDs, indices, stocks, commodities, futures and other leveraged products carries substantial risk. Depending on leverage and the product, losses can be larger than the money you deposited. Past performance does not guarantee future results.

Торговля золотом, фьючерсами, металлами, CFD, индексами, акциями, товарами, фьючерсами и другими инструментами с кредитным плечом сопряжена со значительным риском. В зависимости от плеча и инструмента убытки могут превысить сумму внесённых вами средств. Прошлые результаты не гарантируют будущих.

The author does not give personalised financial advice. You are fully responsible for funding your account, your execution decisions, your settings and your risk control. Every backtest figure in this guide is a historical simulation — it shows how the system behaved, not what it will earn.

Автор не даёт персональных инвестиционных рекомендаций. Вы несёте полную ответственность за пополнение счёта, торговые решения, настройки и контроль рисков. Все показатели бэктестов в этом руководстве — это исторические симуляции; они показывают, как вела себя система, а не сколько она заработает.

Golden rule: never trade money you cannot afford to lose.

Золотое правило: никогда не торгуйте на деньги, потерю которых не можете себе позволить.

What Is an Expert Algorithm?

Что такое экспертный алгоритм (EA)?

“Automation is not a substitute for judgment; it is a multiplier of discipline.” «Автоматизация не заменяет суждение — она усиливает дисциплину.»

An **Expert Algorithm** (also called an **Expert Advisor**, or EA) is a rules-based trading program that runs on a platform such as MetaTrader 5. It reads market prices, indicators, session filters, time limits and its own trade-management rules, then decides automatically whether to enter, manage or exit a position.

Экспертный алгоритм (также называемый **экспертом-советником**, или EA) — это торговая программа, работающая по правилам на платформе вроде MetaTrader 5. Она считывает рыночные цены, индикаторы, фильтры сессий, временные ограничения и собственные правила управления сделками, а затем автоматически решает, входить ли в позицию, управлять ею или закрывать её.

What a good EA does — and what it cannot do · Что хороший EA делает — и чего не может

A good EA does · Что хороший EA делает	It does NOT · Чего он не делает
Removes hesitation and second-guessing. Убирает колебания и сомнения.	It does not predict the future. Он не предсказывает будущее.
Applies the same logic every single time. Применяет одну и ту же логику всегда.	It does not remove all losses. Он не устраняет все убытки.
Executes faster than a manual trader. Исполняет быстрее ручного трейдера.	It cannot repair poor money discipline. Он не исправит плохую дисциплину управления капиталом.
Enforces risk control that was set in advance. Обеспечивает заранее заданный контроль рисков.	It does not replace learning. Он не заменяет обучение.

Triton Sniper Gold Pro v69.0 applies this idea to one market only — **XAUUSD (gold) on the M1 (1-minute) chart** — so that every rule, filter and setting is tuned to the behaviour of a single instrument.

Triton Sniper Gold Pro v69.0 применяет эту идею только к одному рынку — **XAUUSD (золото) на графике M1 (минутном)** — чтобы каждое правило, фильтр и настройка были подстроены под поведение одного инструмента.

Financial Market Overview 2025–2026

Обзор финансовых рынков 2025–2026

“The trend is your buddy. Ride it and never go against it.” — Jodean Zhang «Тренд — ваш друг. Идите с ним и никогда против него.» — Jodean Zhang

The 2025–2026 markets have been driven by geopolitical splits, rising tariffs, uncertainty about interest rates, and fading confidence in traditional reserve assets. The Russia–Ukraine war continues to affect energy, grain and European security markets. The escalation of the U.S.–Iran conflict in 2026 has created a much larger energy risk through the Strait of Hormuz. The IEA estimates that global oil supply could fall by about 4.3 million barrels per day in 2026, while Ukrainian attacks have also disrupted Russian refining.

Рынки 2025–2026 годов определялись геополитическими расколами, ростом тарифов, неопределённостью по процентным ставкам и падением доверия к традиционным резервным активам. Война России и Украины продолжает влиять на энергетику, зерно и рынки европейской безопасности. Обострение конфликта США и Ирана в 2026 году создало куда более крупный энергетический риск через Ормузский пролив. МЭА оценивает, что в 2026 году мировые поставки нефти могут упасть примерно на 4,3 млн баррелей в сутки, а украинские атаки также нарушили работу российской нефтепереработки.

U.S. tariff policy has added more uncertainty. In July 2026, the U.S. imposed new 10%–12.5% tariffs on goods from 60 trading partners, including China, Canada and the EU, and further trade investigations remain possible.

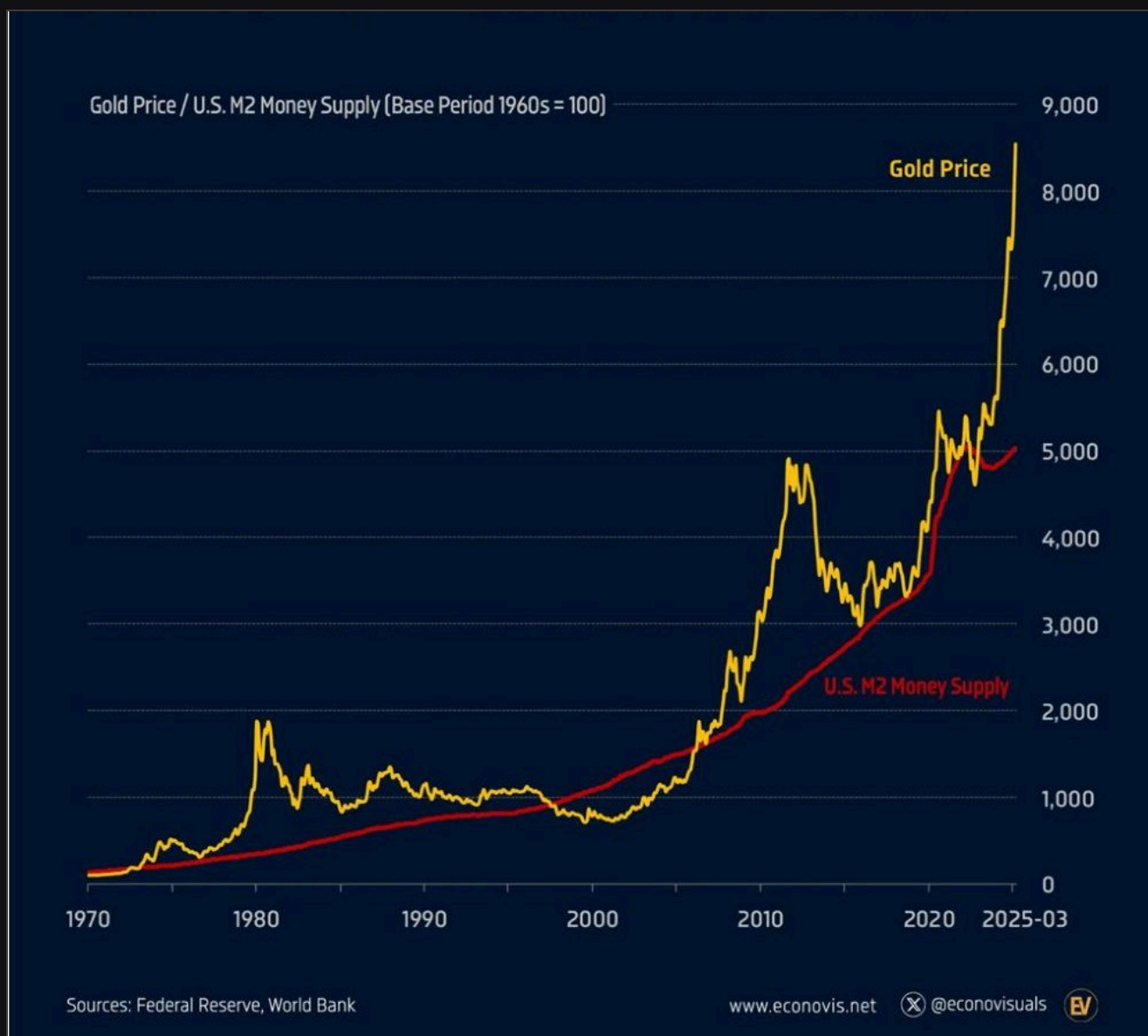
Тарифная политика США добавила неопределённости. В июле 2026 года США ввели новые пошлины 10–12,5% на товары из 60 торговых партнёров, включая Китай, Канаду и ЕС, и дальнейшие торговые расследования остаются возможными.

For gold (XAUUSD), these developments are generally supportive. Spot gold reached about **\$4,407 per ounce on 12 August 2026**, and Reuters reported that gold rose roughly 10% during August to around \$4,400. Gold is supported by geopolitical risk, continued central-bank buying, expectations of U.S. rate cuts, and worries about U.S. fiscal and bond-market stability.

Для золота (XAUUSD) эти события в целом благоприятны. Спотовая цена золота достигла около **4 407 долларов за унцию 12 августа 2026 года**, а Reuters сообщал, что за август золото выросло примерно на 10% — до около 4 400 долларов. Золото поддерживают геополитический риск, продолжающиеся покупки центральных банков, ожидания снижения ставок в США и опасения по поводу устойчивости американских финансов и рынка облигаций.

Observed gold prices, August 2026 · Наблюдаемые цены золота, август 2026

Date · Дата	Observed gold context · Наблюдаемая ситуация по золоту
10 Aug 2026	Spot gold US\$4,356.79/oz, futures US\$4,416.00 Спот 4 356,79 долл./унц., фьючерс 4 416,00 долл.
11 Aug 2026	Spot gold US\$4,369.57/oz, after touching US\$4,434.84 intraday Спот 4 369,57 долл./унц. после внутридневного касания 4 434,84 долл.
12 Aug 2026	Spot gold US\$4,409.35/oz, futures US\$4,466.80 Спот 4 409,35 долл./унц., фьючерс 4 466,80 долл.



Gold price vs U.S. M2 money supply — the long-term structural support under gold.

Цена золота и денежная масса M2 США — долгосрочная структурная поддержка золота.

Long-term view. Over the long run, the gold price and the growth of the U.S. M2 money supply move closely together: as fiat money is diluted, gold tends to rise. That is the deep, structural support under gold.

Долгосрочный взгляд. В долгосрочной перспективе цена золота и рост денежной массы M2 в США тесно связаны: по мере обесценивания фиатных денег золото, как правило, растёт. Это и есть глубинная структурная поддержка золота.

Market Outlook — Q4 2026 & 2027

Прогноз рынка — IV квартал 2026 и 2027 год

“In a noisy market, structure matters more than excitement.” «На шумном рынке структура важнее ажиотажа.»

The outlook for Q4 2026 and 2027 is likely to stay highly volatile rather than follow a simple up or down trend. A Reuters survey in July 2026 put the average 2026 gold forecast at about **\$4,509/oz**. UBS later projected **\$5,000/oz** during the first half of 2027.

Прогноз на IV квартал 2026 года и 2027 год, вероятно, останется крайне волатильным, а не простым восходящим или нисходящим трендом. Опрос Reuters в июле 2026 года дал средний прогноз по золоту на 2026 год около **4 509 долларов за унцию**. Позже UBS спрогнозировал **5 000 долларов** в первой половине 2027 года.

My base case for Q4 2026 is roughly **\$4,300–\$4,900/oz**, with a possible geopolitical spike toward \$5,000+. For 2027, a reasonable strategic range is about **\$4,500–\$5,200**.

Мой базовый сценарий на IV квартал 2026 года — примерно **4 300–4 900 долларов за унцию**, с возможным геополитическим всплеском к 5 000+ долларов. На 2027 год разумный стратегический диапазон — около **4 500–5 200 долларов**.

Key themes · Ключевые темы

Theme · Тема	Interpretation · Трактовка
Gold / XAUUSD Золото	Structurally supported by geopolitical risk, central-bank buying and policy uncertainty. Структурно поддерживается геополитическим риском, покупками центробанков и неопределённостью политики.
Crude oil Нефть	Two-sided risk from a Hormuz disruption and eventual normalisation. Двусторонний риск: сбой в Ормузском проливе и eventual нормализация.
FX / USD Форекс / доллар	Sensitive to oil-driven inflation, Fed policy, tariffs and global risk sentiment. Чувствительны к инфляции от нефти, политике ФРС, тарифам и глобальному настроению.

Sniper’s note. Volatility is not the enemy — badly timed volatility is. The v69.0 engine is built for exactly this kind of market: trade only when structure, momentum and pressure all agree.

Заметка снайпера. Волатильность — не враг; враг — волатильность с плохим таймингом. Движок v69.0 создан именно для такого рынка: торгуйте только тогда, когда структура, импульс и давление совпадают.

Trading Strategies & the Triton Sniper Method

Торговые стратегии и метод Triton Sniper

“Never Chase a Trade — We Snipe It!” «Никогда не гонись за сделкой — мы бьём точно в цель!»

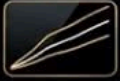
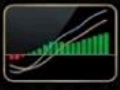
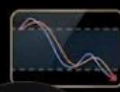
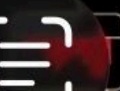
Triton Sniper Gold Pro v69.0 is a professional Expert Advisor for MetaTrader 5, designed only for XAUUSD (gold) on the M1 chart. It combines: dual-timeframe trend alignment, a multi-factor confluence model, custom Dragon patterns, SMART ATR trailing, and strict daily risk protection.

Triton Sniper Gold Pro v69.0 — профессиональный эксперт-советник для MetaTrader 5, созданный только для XAUUSD (золото) на графике M1. Он объединяет: согласование тренда на двух таймфреймах, многофакторную модель конфлюэнса, собственные паттерны «Дракон», умный трейлинг SMART ATR и строгую ежедневную защиту от рисков.

6.1 The core rules · Основные правила

Buy / sell condition sheet · Лист условий покупки и продажи

Core rule · Основное правило	Meaning · Значение
Use M5 for bias, M1 for entries M5 — направление, M1 — вход	The higher timeframe (M5) decides the direction; the M1 chart provides timing precision. Старший таймфрейм (M5) задаёт направление; график M1 даёт точность входа.
Wait for confluence Ждите конфлюэнса	No chasing, no random scalping, no emotional clicking. Без погони, без случайного скальпинга, без эмоциональных кликов.

 TRITON SNIPER METHOD - CHECKLIST 	
(1) BUY CONDITIONS 	(2) SELL CONDITIONS 
1. ☒ EMA1 > EMA3 > EMA5 - (Exponential Moving Averages trend) 	1. ☒ EMA1 < EMA3 < EMA5 - (Exponential Moving Averages downtrend) 
2. ☒ Turn to GREEN candle or bar - e.g., Bullish Engulfing 	2. ☒ Turn to RED candle or bar - e.g., Bearish Engulfing 
3. ☒ MACD Histogram & Signal Rising - moving towards 0 (Above 0 will be bullish - buyers stronger) 	3. ☒ MACD Histogram & Signal Falling - moving towards 0 (Below 0 will be bearish - sellers stronger) 
4. ☒ Stochastic %K > %D Rising - from below 20, %K > 20 crossover 	4. ☒ Stochastic %K < %D Falling - from above 80, %K < 80 crossover 
5. ☒ Force Index > 0 (Measures strength of price and volume - or money in from buyers) 	5. ☒ Force Index < 0 (Measures strength of price and volume - or money out from sellers) 
For informational purposes. Not financial advice. 	

Triton Sniper Method checklist — the five BUY and five SELL conditions.

Чек-лист метода Triton Sniper — пять условий покупки и пять условий продажи.

6.2 Two trading modes · Два торговых режима

Conservative Mode aims for cleaner, fewer, higher-quality trades and a smoother account curve. **Aggressive Mode** is for experienced traders who accept more swings in exchange for more opportunities. The old “Moderate Mode” has been removed in v69.0.

Консервативный режим нацелен на более чистые, редкие и качественные сделки и более плавную кривую счёта.

Агрессивный режим — для опытных трейдеров, готовых принять больше колебаний в обмен на больше возможностей. Прежний «умеренный режим» в v69.0 удалён.

Conservative vs Aggressive · Консервативный и агрессивный

Feature · Параметр	Conservative · Консервативный	Aggressive · Агрессивный
Daily max trades Макс. сделок в день	30 default; recommended 6–8 По умолчанию 30; рекомендуется 6–8	60 default; recommended 10–12 По умолчанию 60; рекомендуется 10–12
Best for Кому подходит	Most users; funded-account discipline Большинству; дисциплина для счётов с оценкой	Experienced users with larger risk capital Опытным с большим рисковым капиталом

6.3 Recommended minimum capital · Рекомендуемый минимальный капитал

For practical use, the handbook recommends starting with at least **US\$10,000**. This gives the risk rules room to work without a small account being knocked out by normal swings.

Для практического применения руководство рекомендует начинать минимум с **10 000 долларов США**. Это даёт правилам управления риском пространство для работы, чтобы небольшой счёт не был «выбит» обычными колебаниями.

The Five-Point Confluence Score System

Пятиточечная система конфлюэнса

“Agreement is the edge.” «Согласованность — это и есть преимущество.»

Before any trade is considered, the system asks five independent questions. Each indicator “votes”. Only when the votes line up does the EA treat the setup as a valid sniping opportunity. This is the heart of the method: **no confluence, no trade.**

Прежде чем рассматривать сделку, система задаёт пять независимых вопросов. Каждый индикатор «голосует». Только когда голоса совпадают, EA считает ситуацию действительной возможностью для снайперского входа. Это и есть суть метода: **нет конфлюэнса — нет сделки.**

The five points · Пять точек

#	Condition · Условие	What it proves · Что это доказывает
1	EMA micro-trend alignment Согласование микротренда EMA	Price structure is ordered in the trade direction. Ценовая структура упорядочена по направлению сделки.
2	Candlestick confirmation Подтверждение свечой	A pattern triggers at a meaningful level. Паттерн срабатывает на значимом уровне.
3	MACD momentum Импульс MACD	Momentum is accelerating in the trade direction. Импульс ускоряется в направлении сделки.
4	Force Index pressure Давление Force Index	Real buying or selling pressure backs the move. Реальное давление покупателей или продавцов поддерживает движение.
5	Stochastic quality Качество по Stochastic	The entry is early, not exhausted. Вход ранний, а не исчерпанный.

CONFLUENCE INDICATORS

TERM SHEET – DEFINITIONS & USE

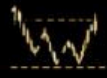
1. PRICE ACTION MANIPULATION



LIQUIDITY SWEEP
Price sweeps highs/lows to trigger stop losses and liquidity.



STOP HUNT
Institutions push price beyond key levels to hit retail stop losses.



FAKE BREAKOUT
Price breaks a level but quickly reverses back inside the range.



ORDER BLOCK
Institutional order cluster that can cause price reactions.



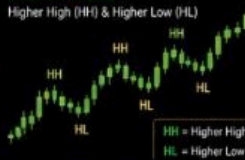
FAIR VALUE GAP (FVG)
Imbalance area where price moves too fast with little trading.



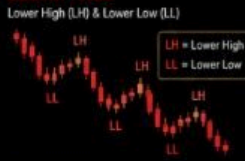
EQUAL HIGHS / LOWS
Key liquidity levels where price may reverse after sweeps.

2. TRENDS & STRUCTURE

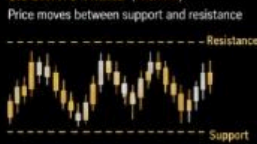
BULLISH TREND



BEARISH TREND



SIDeways TREND (RANGE)



3. CANDLESTICK PATTERNS

BULLISH TREND PATTERNS



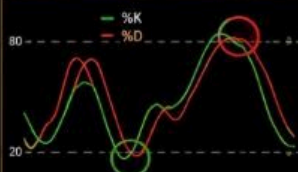
BEARISH TREND PATTERNS



EXIT SIGNALS FOR UNCERTAINTY



4. STOCHASTIC OSCILLATOR (5,3,3)



BUY SIGNAL

%K > %D
from below level 20 rising upwards.

SELL SIGNAL

%K < %D
from above level 80 dipping downwards.

5. ELDERS FORCE INDEX (EFI)



BUY SIGNAL

Force Index > 0
or positive
rising upwards.

SELL SIGNAL

Force Index < 0
or negative
dipping downwards.

EFI = (Close - Previous Close) x Volume (Smoothed)
Set parameter at 3

6. PULL BACK STRATEGY

PULL BACK FOR BULLISH BUY



PULL BACK FOR SHORT SELL



CONFLUENCE SUMMARY

- ★ Identify Trend Direction (Up / Down / Sideways)
- ★ Use Price Action to find high probability zones
- ★ Confirm with Candlestick Patterns
- ★ Validate with Stochastic Oscillator (5,3,3)
- ★ Validate with Elders Force Index (3)
- ★ Wait for Pull Back to key confluence zones
- ★ Execute Buy / Sell with proper Risk Management
- ★ Use Exit Signals (Doji patterns) for early caution



CONFLUENCE
= HIGHER PROBABILITY

QUICK REFERENCE

- ↑ HH / HL = Bullish Structure
- ↓ LH / LL = Bearish Structure
- ↔ Sideways = Range / Consolidation
- ✓ All indicators aligned = High Probability
- ! Doji Patterns = Uncertainty / Caution
- ✗ No Confluence = No Trade

DISCIPLINE • CONFLUENCE • CONSISTENCY • SUCCESS

Confluence Indicators Term Sheet — definitions and use of the full radar.

Терминологический лист индикаторов конfluence — определения и применение всего радара.

Scoring discipline. “Ride Mode” (letting a strong trade run) needs the maximum score of 5 plus $ADX \geq 28$. Normal entries need the core locks to pass at the same time. If the score falls while a trade is open, the confluence-drop exit logic can trigger.

Дисциплина оценки. «Режим удержания» (когда сильной сделке дают расти) требует максимума — 5 баллов — плюс $ADX \geq 28$. Обычным входам нужно одновременное прохождение ключевых замков. Если во время открытой сделки оценка падает, может сработать логика выхода по снижению конфлюэнса.

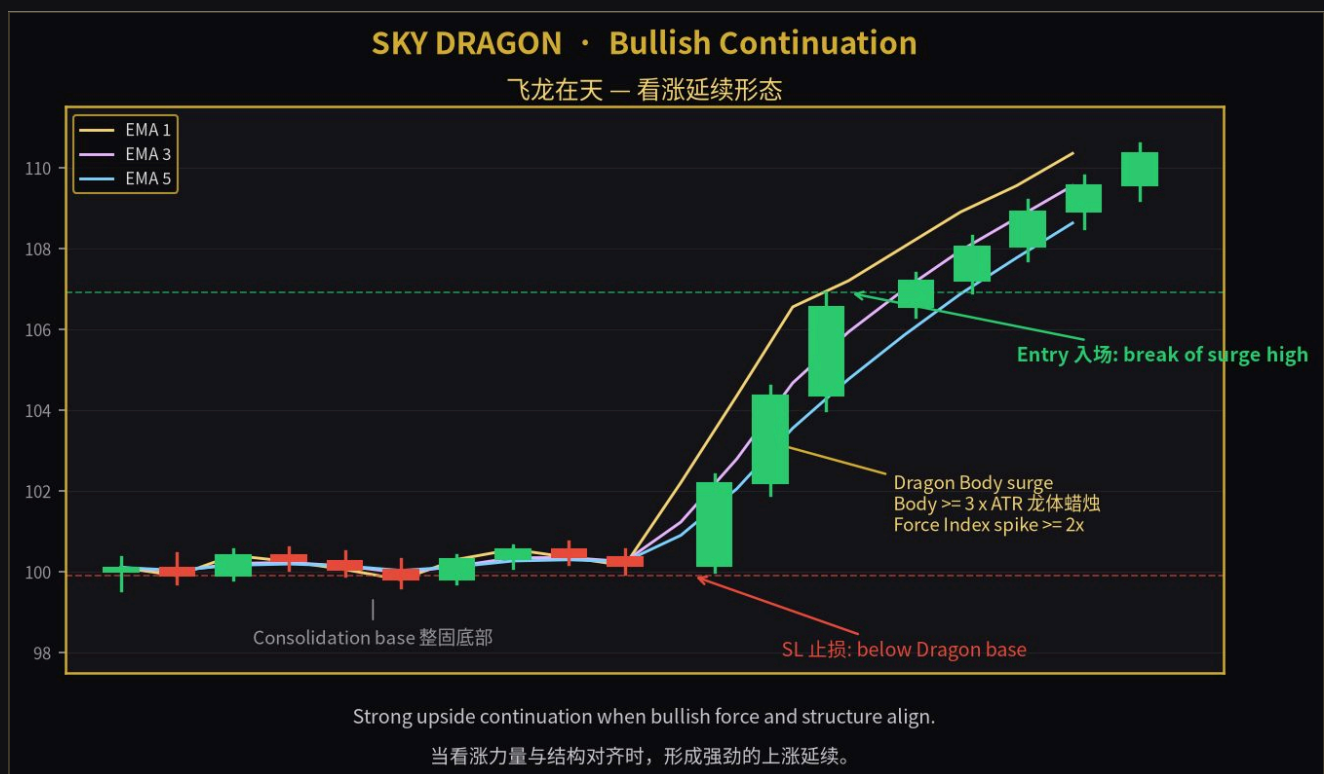
Dragon Patterns — Sky Dragon & Dive Dragon

Паттерны «Дракон» — Небесный и Ныряющий дракон

“Some moves are not to be chased; they are to be recognized.” «За некоторыми движениями не гонятся — их распознают.»

Dragon Patterns are strong continuation setups in Triton logic. A “Dragon” forms when an unusually large candle body (several times the ATR) bursts out of a quiet base, confirmed by an explosive Force Index spike. The two core patterns are **Sky Dragon** (bullish) and **Dive Dragon** (bearish).

Паттерны «Дракон» — это сильные сетапы на продолжение в логике Triton. «Дракон» формируется, когда необычно большое тело свечи (в несколько раз больше ATR) вырывается из спокойной базы, что подтверждается взрывным всплеском Force Index. Два основных паттерна — **Небесный дракон** (вверх) и **Ныряющий дракон** (вниз).

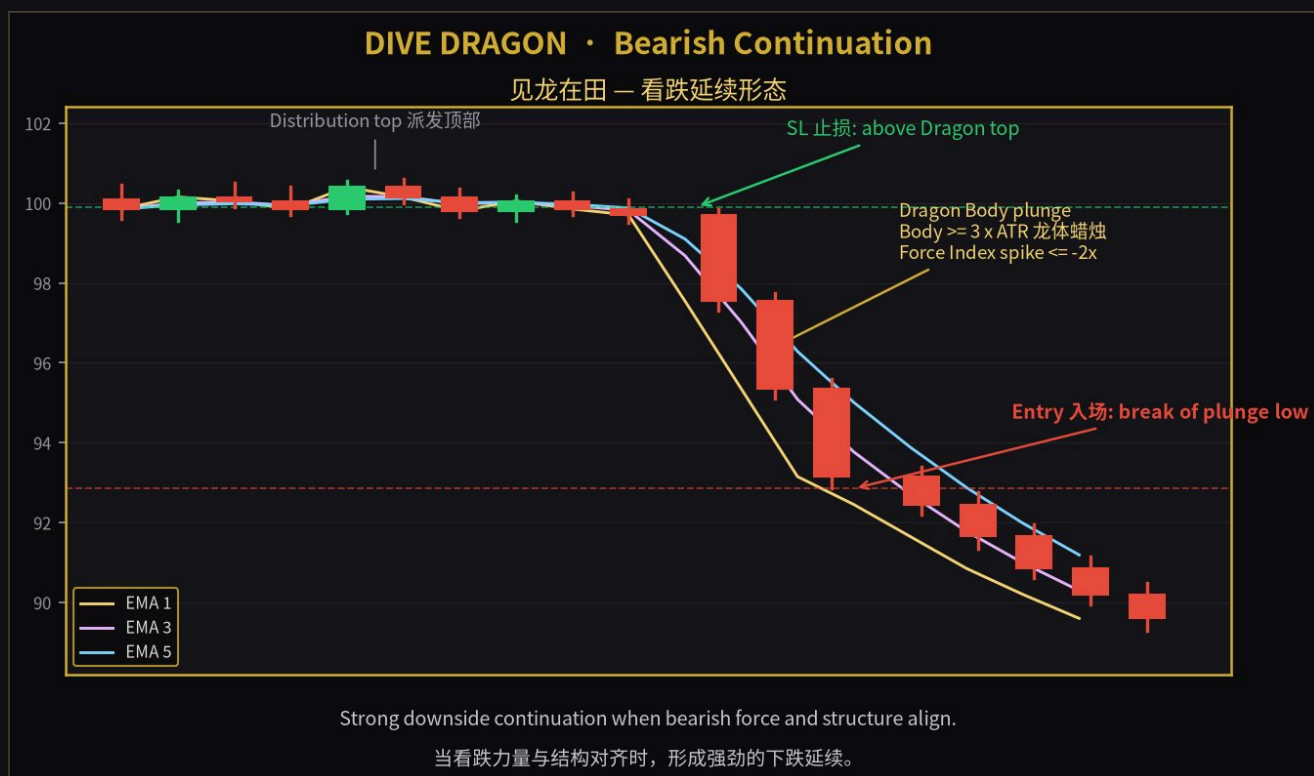


Sky Dragon — bullish continuation: base, Dragon Body surge, entry and stop.

Небесный дракон — продолжение вверх: база, рывок тела дракона, вход и стоп.

Sky Dragon anatomy: (1) a quiet consolidation base; (2) a surge candle whose body is at least 3× ATR; (3) a Force Index spike of at least 2× its recent average; (4) EMA 1 > EMA 3 > EMA 5 (bullish order). Entry is on the break of the surge high; the stop-loss sits below the Dragon base.

Анатомия Небесного дракона: (1) спокойная база консолидации; (2) свеча-рывок с телом не менее 3× ATR; (3) всплеск Force Index не менее 2× от недавнего среднего; (4) ЕМА 1 > ЕМА 3 > ЕМА 5 (бычий порядок). Вход — на пробое максимума рывка; стоп-лосс ставится ниже базы дракона.



Dive Dragon — bearish continuation: top, Dragon Body plunge, entry and stop.

Ныряющий дракон — продолжение вниз: вершина, падение тела дракона, вход и стоп.

Dive Dragon anatomy is the mirror image: a distribution top, a downward surge candle of at least $3 \times \text{ATR}$, a Force Index spike of at least $-2 \times$, and $\text{EMA } 1 < \text{EMA } 3 < \text{EMA } 5$ (bearish order). Entry is on the break of the plunge low; the stop sits above the Dragon top.

Анатомия Ныряющего дракона — зеркальное отражение: вершина распределения, нисходящая свеча-рывок не менее $3 \times \text{ATR}$, всплеск Force Index не менее $-2 \times$ и $\text{EMA } 1 < \text{EMA } 3 < \text{EMA } 5$ (медвежий порядок). Вход — на пробое минимума падения; стоп ставится выше вершины дракона.

Relevant settings: EnableDragonPatterns = true · DragonBodyATRMult = 3.0 · DragonForceSpikeMult = 2.0 · MaxDailyDragonRides = 3 (the EA can ride at most 3 Dragon moves per day).

Связанные параметры: EnableDragonPatterns = true · DragonBodyATRMult = 3.0 · DragonForceSpikeMult = 2.0 · MaxDailyDragonRides = 3 (не более трёх драконьих движений в день).

Technical Indicators — The Six-Indicator Radar

Технические индикаторы — радар из шести индикаторов

“Indicators are not the edge by themselves; agreement between them is the edge.” «Индикаторы сами по себе — не преимущество; преимущество — их согласованность.»

Six indicators make up the complete radar. The first five are mandatory confirmation locks. ATR sets the dynamic stop-loss and take-profit, and ADX checks whether the market is trending. No single indicator is trusted on its own. Полный радар состоит из шести индикаторов. Первые пять — обязательные замки подтверждения. ATR задаёт динамические стоп-лосс и тейк-профит, а ADX проверяет, есть ли на рынке тренд. Ни одному индикатору не доверяют в отдельности.

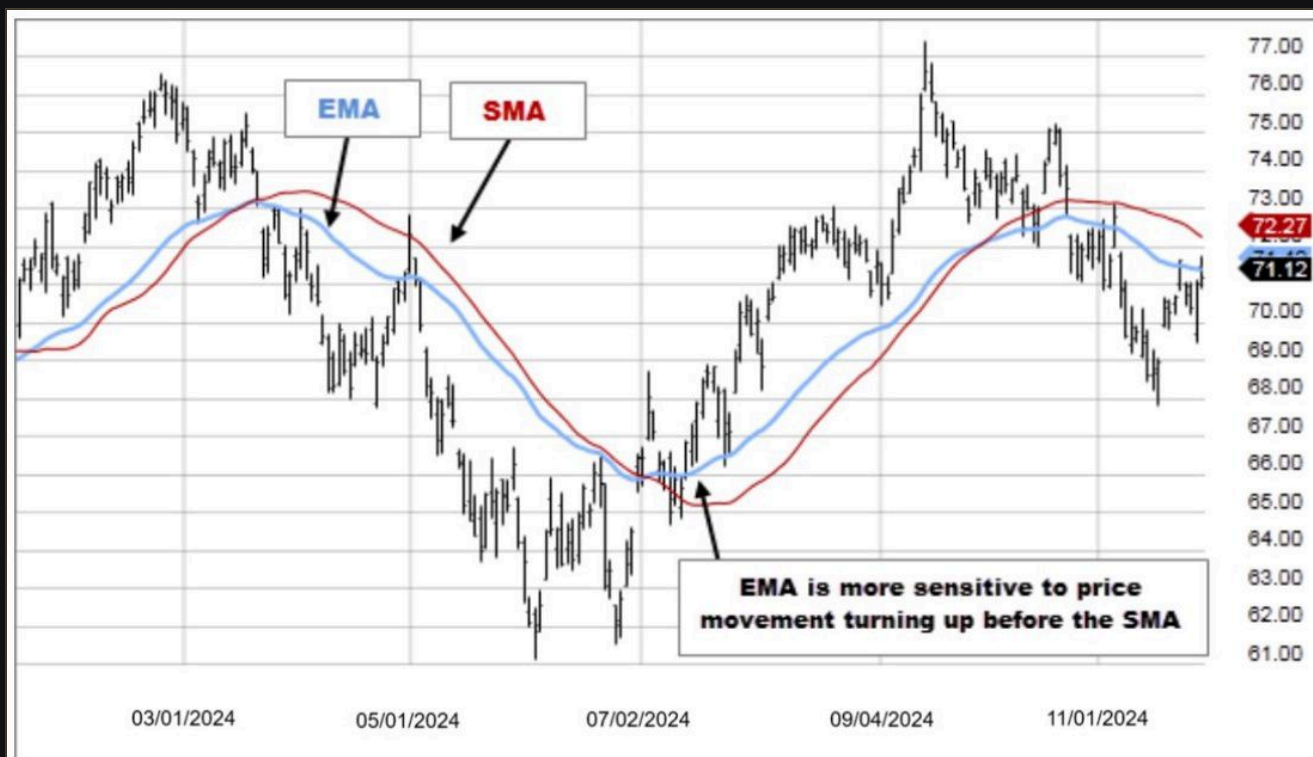
The six indicators · Шесть индикаторов

Indicator · Индикатор	Default · По умолчанию	Function · Функция
EMA 1 / 3 / 5	1, 3, 5 · Close по цене закрытия	Micro-trend direction and momentum order. Направление микротренда и порядок импульса.
MACD	3, 6, 1 · Close	Momentum confirmation and acceleration. Подтверждение и ускорение импульса.
Stochastic	5, 3, 3 · Levels 20/80 уровни 20/80	Entry-quality filter; avoids buying too high or selling too low. Фильтр качества входа; избегает покупки на пике и продажи на дне.
Elder’s Force Index	10 (smoothed 3)	Real buying / selling pressure. Реальное давление покупателей и продавцов.
ATR	5 (M1) / 20 (M5 ref)	Volatility-driven stops and Dragon sizing. Стопы по волатильности и размер тела дракона.
ADX	14	Trend-strength validation and market-state filter. Проверка силы тренда и фильтр состояния рынка.

9.1 EMA — Exponential Moving Average · Экспоненциальная скользящая средняя

An EMA is an average price that reacts faster to new prices than a simple average. When the short EMAs sit above the longer ones, the trend is up; when they sit below, the trend is down. Rule: BUY when EMA1 > EMA3 > EMA5; SELL when EMA1 < EMA3 < EMA5 (periods 1, 3, 5, applied to the close).

EMA — это средняя цена, которая реагирует на новые цены быстрее простой средней. Когда короткие ЕМА находятся выше длинных, тренд восходящий; когда ниже — нисходящий. Правило: ПОКУПКА при EMA1 > EMA3 > EMA5; ПРОДАЖА при EMA1 < EMA3 < EMA5 (периоды 1, 3, 5, по цене закрытия).



EMA reacts faster than SMA — it turns before the SMA does.
 EMA реагирует быстрее SMA — разворачивается раньше неё.

9.2 MACD — Moving Average Convergence Divergence · Схождение-расхождение скользящих средних

MACD compares a fast average with a slow average to show momentum. Rule: $MACD = EMA(3) - EMA(6)$; Signal = $SMA(1)$; applied to the close. BUY when the signal rises above zero; SELL when it falls below zero. Example: $EMA(3) = 4,390.5$ and $EMA(6) = 4,384.5 \rightarrow MACD = +6.0$, which confirms upward momentum. A histogram above zero = bullish momentum; crossing from positive to negative = a warning that momentum is fading.

MACD сравнивает быструю среднюю с медленной, чтобы показать импульс. Правило: $MACD = EMA(3) - EMA(6)$; сигнальная линия = $SMA(1)$; по цене закрытия. ПОКУПКА, когда сигнал поднимается выше нуля; ПРОДАЖА, когда опускается ниже нуля. Пример: $EMA(3) = 4\,390,5$ и $EMA(6) = 4\,384,5 \rightarrow MACD = +6,0$, что подтверждает восходящий импульс. Гистограмма выше нуля — бычий импульс; переход из плюса в минус — предупреждение об ослаблении импульса.



MACD histogram crossings generate the BUY / SELL momentum votes.

Пересечения гистограммы MACD формируют голоса импульса за покупку и продажу.

9.3 Stochastic Oscillator · Стохастический осциллятор

The Stochastic shows where the current price sits inside its recent range. Settings: K = 5, D = 3, Slowing = 3; levels 20 / 80. BUY when %K crosses up through %D below 20; SELL when %K crosses down through %D above 80.

Example: $\%K = (\text{Close} - 5\text{-bar Low}) \div (\text{5-bar High} - 5\text{-bar Low}) \times 100$. If Close = 4,392, 5-bar Low = 4,370, 5-bar High = 4,400 $\rightarrow \%K = 22 \div 30 \times 100 = 73.3$. Chasing a buy only after it is above 80 is “buying the last candle”.

Стохастик показывает, где текущая цена находится внутри недавнего диапазона. Настройки: K = 5, D = 3, замедление = 3; уровни 20 / 80. ПОКУПКА, когда %K пересекает %D снизу вверх ниже 20; ПРОДАЖА, когда %K пересекает %D сверху вниз выше 80. Пример: $\%K = (\text{Close} - \text{минимум за 5 баров}) \div (\text{максимум за 5 баров} - \text{минимум за 5 баров}) \times 100$. Если Close = 4 392, минимум = 4 370, максимум = 4 400 $\rightarrow \%K = 22 \div 30 \times 100 = 73,3$. Покупать, только когда индикатор уже выше 80, — значит «покупать последнюю свечу».



Stochastic — oversold / overbought crossings time the entry-quality vote.

Стохастик — пересечения в зонах перепроданности и перекупленности определяют качество входа.

9.4 Elder's Force Index · Индекс силы Элдера

The Force Index combines the size of a price move with volume to show real pressure. Rule: Force Index = (Close – Previous Close) × Volume, smoothed with an EMA. BUY when EFI > 0; SELL when EFI < 0. Example: Close 4,392 vs previous 4,388, volume 1,200 → EFI = 4 × 1,200 = +4,800 (net buying). A spike of at least 2× the recent average is the “signature” of a Dragon move.

Индекс силы сочетает величину движения цены с объёмом, показывая реальное давление. Правило: Force Index = (Close – Previous Close) × объём, сглаженный ЕМА. ПОКУПКА при EFI > 0; ПРОДАЖА при EFI < 0. Пример: Close 4 392 против предыдущего 4 388, объём 1 200 → EFI = 4 × 1 200 = +4 800 (чистая покупка). Всплеск не менее 2× от недавнего среднего — это «подпись» драконьего движения.



Force Index on MT5 — pressure confirmation beneath the price chart.

Force Index в MT5 — подтверждение давления под графиком цены.

9.5 ATR — Average True Range · Средний истинный диапазон

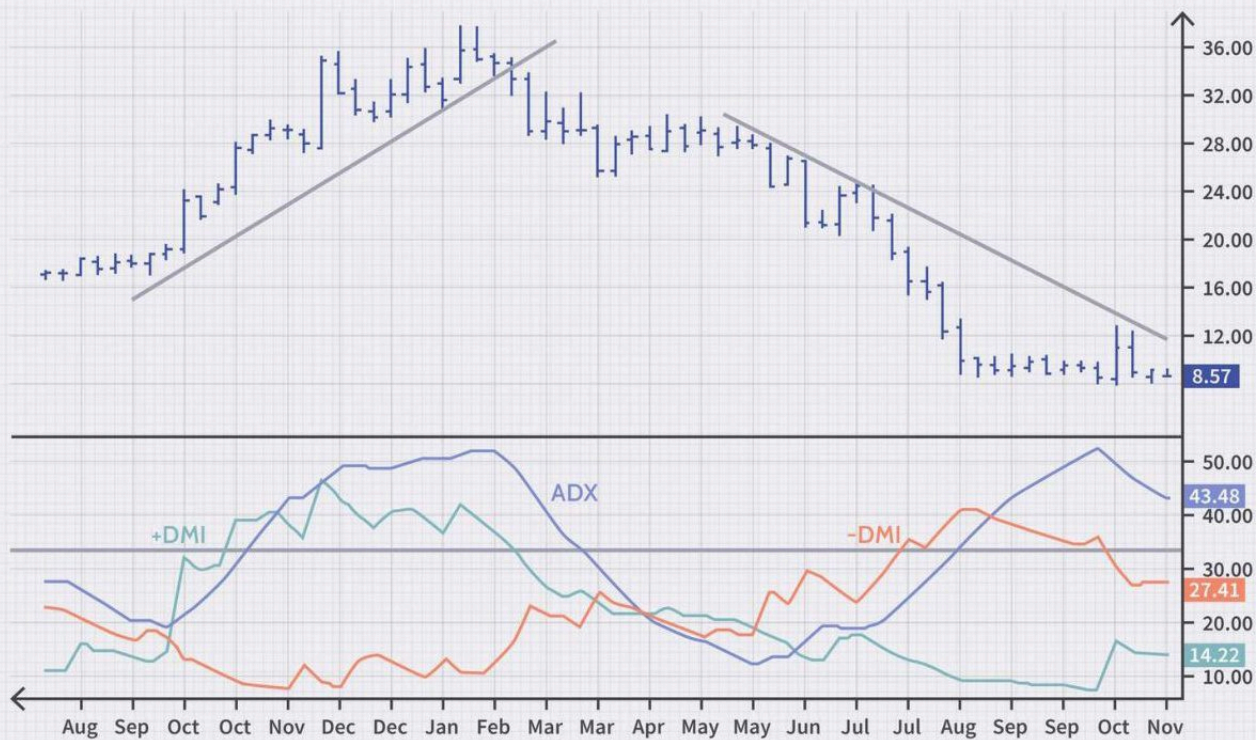
ATR measures how much the price typically moves, so the stop and target can “breathe” with the market. Rule: period 14 (reference) / 5 (M1 engine); $SL = \text{entry} \pm ATR \times 1.5$; $TP = \text{entry} \pm ATR \times 2.5$. Example: if $ATR(14) = \$18.50$ and you buy at $\$3,200 \rightarrow SL = 3,200 - 18.50 \times 1.5 = \$3,172.25$; $TP = 3,200 + 18.50 \times 2.5 = \$3,246.25$. This prevents normal noise from stopping out a trade in a fast market.

ATR измеряет, насколько обычно движется цена, чтобы стоп и цель могли «дышать» вместе с рынком. Правило: период 14 (справочно) / 5 (движок M1); $SL = \text{вход} \pm ATR \times 1.5$; $TP = \text{вход} \pm ATR \times 2.5$. Пример: если $ATR(14) = 18,50$ долл., а вы покупаете по 3 200 долл. $\rightarrow SL = 3\,200 - 18,50 \times 1.5 = 3\,172,25$ долл.; $TP = 3\,200 + 18,50 \times 2.5 = 3\,246,25$ долл. Это защищает от выбивания стопом обычным шумом на быстром рынке.

9.6 ADX — Average Directional Index · Средний индекс направленного движения

ADX measures the strength of a trend, not its direction. Above 25 = a strong, tradeable trend; below 20 = a ranging market, so reduce activity. Period 14. ADX above 25 with +DI above -DI = a strong uptrend — the best sniping conditions. ADX above 25 with -DI above +DI = a strong downtrend.

ADX измеряет силу тренда, а не его направление. Выше 25 = сильный, пригодный для торговли тренд; ниже 20 = боковик, снизьте активность. Период 14. ADX выше 25 при +DI выше -DI = сильный восходящий тренд — лучшие условия для снайперского входа. ADX выше 25 при -DI выше +DI = сильный нисходящий тренд.



Investopedia

ADX above 25 confirms a tradeable trend regime.
 ADX выше 25 подтверждает пригодный для торговли тренд.

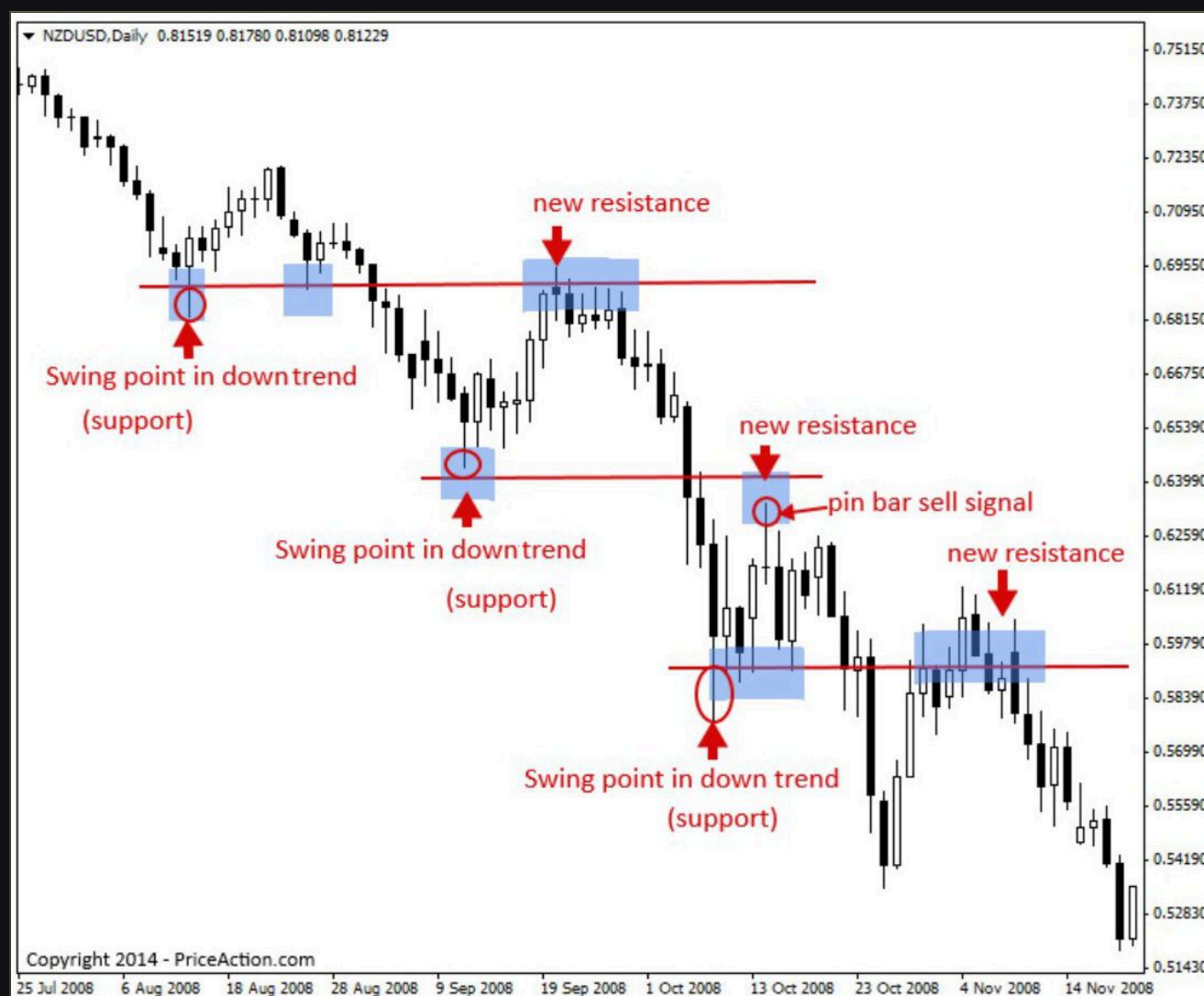
Candlestick Patterns

Свечные паттерны

“Patterns are the visual trigger — the final confirmation bringing all five locks together.” «Паттерны — это видимый спусковой крючок, финальное подтверждение, сводящее все пять замков вместе.»

Candlestick patterns are the visual trigger. They must appear at a meaningful support or resistance level and be confirmed by the five indicators. A pattern in the middle of nowhere means nothing.

Свечные паттерны — это видимый спусковой крючок. Они должны появляться на значимом уровне поддержки или сопротивления и подтверждаться пятью индикаторами. Паттерн «посреди ничего» не значит ничего.



Support & resistance role reversal — where patterns carry meaning.

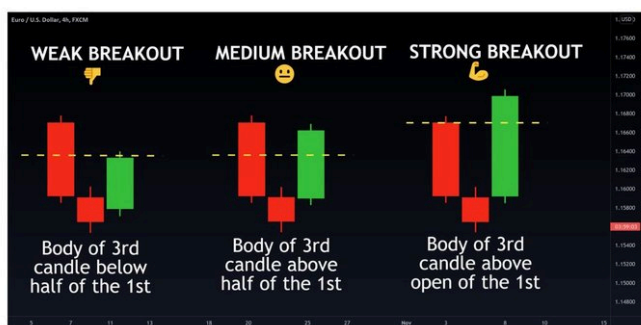
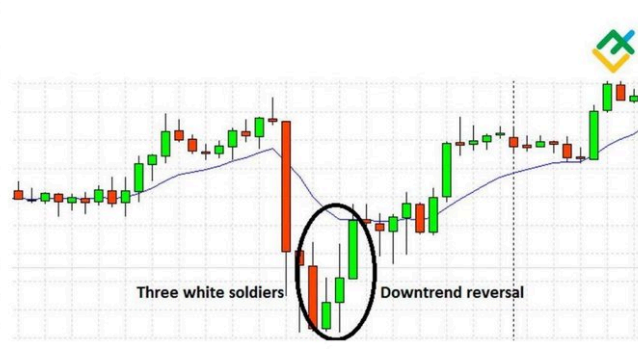
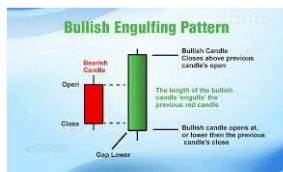
Смена ролей поддержки и сопротивления — там, где паттерны имеют значение.

10.1 Bullish patterns · Бычьи (восходящие) паттерны

Bullish patterns · Бычьи паттерны

Pattern · Паттерн	Structure · Структура	Entry / Stop · Вход и стоп
-------------------	-----------------------	----------------------------

1. Bullish Engulfing Бычье поглощение	A large bullish body fully covers the previous bearish body at support. Большое бычье тело полностью перекрывает предыдущее медвежье тело у поддержки.	Entry above the engulfing high; SL below the bearish low. Вход выше максимума поглощения; стоп ниже минимума медвежьей свечи.
2. Piercing Line Пронизывающая линия	A bullish candle closes above 50% of the previous bearish body. Бычья свеча закрывается выше 50% предыдущего медвежьего тела.	Entry above the piercing close; SL below the bearish low. Вход выше закрытия пронизывающей свечи; стоп ниже минимума.
3. Hammer Молот	Small body at the top; lower shadow at least 2× the body — buyers rejected the low. Маленькое тело сверху; нижняя тень не менее 2× тела — покупатели отвергли минимум.	Entry above the hammer high; SL below the lower shadow. Вход выше максимума молота; стоп ниже нижней тени.
4. Morning Star Утренняя звезда	Three candles: bearish + indecision star + bullish closing above the midpoint. Три свечи: медвежья + звезда нерешительности + бычья с закрытием выше середины.	Entry above candle 3 high; SL below the star low. Вход выше максимума 3-й свечи; стоп ниже минимума звезды.
5. Three White Soldiers / Flying Dragon Три белых солдата / Летающий дракон	Three or more strong bullish candles closing progressively higher. Три и более сильные бычьи свечи с последовательно растущими закрытиями.	Entry on a pullback to EMA3; SL below the prior swing low. Вход на откате к ЕМА3; стоп ниже предыдущего минимума свинга.
★ Sky Dragon Небесный дракон	The flagship bullish continuation — Dragon body $\geq 3 \times \text{ATR}$ with a Force spike $\geq 2 \times$ (Chapter 08). Флагманское продолжение вверх — тело дракона $\geq 3 \times \text{ATR}$ при всплеске силы $\geq 2 \times$ (глава 08).	Entry on the break of the surge high; SL below the Dragon base. Вход на пробое максимума рывка; стоп ниже базы дракона.



Bullish patterns — Engulfing, Piercing / Dark Cloud, Three White Soldiers, Morning Star, breakout grading, MA as dynamic support/resistance.

Бычьи паттерны — поглощение, пронизывающая линия, три белых солдата, утренняя звезда, оценка силы пробоя, МА как динамическая поддержка/сопротивление.

10.2 Bearish patterns · Медвежьи (нисходящие) паттерны

Bearish patterns · Медвежьи паттерны

Pattern · Паттерн	Structure · Структура	Entry / Stop · Вход и стоп
6. Bearish Engulfing Медвежье поглощение	A large bearish body fully covers the previous bullish body at resistance. Большое медвежье тело полностью перекрывает предыдущее бычье тело у сопротивления.	Entry below the engulfing low; SL above the bearish high. Вход ниже минимума поглощения; стоп выше максимума.

7. Evening Star Вечерняя звезда	Three-candle top reversal: bullish + star + bearish closing below the midpoint. Разворот на вершине из трёх свечей: бычья + звезда + медвежья с закрытием ниже середины.	Entry below candle 3 low; SL above the star high. Вход ниже минимума 3-й свечи; стоп выше максимума звезды.
8. Shooting Star Падающая звезда	Small body at the bottom; upper shadow at least 2× the body — sellers rejected the high. Маленькое тело снизу; верхняя тень не менее 2× тела — продавцы отвергли максимум.	Entry below the shooting-star low; SL above the upper shadow. Вход ниже минимума падающей звезды; стоп выше верхней тени.
9. Three Black Crows / Dragon in Fields Три чёрные вороны / Дракон в поле	Three or more strong bearish candles closing progressively lower. Три и более сильные медвежьи свечи с последовательно падающими закрытиями.	Entry on a rally to EMA resistance; SL above the prior swing high. Вход на отскоке к сопротивлению ЕМА; стоп выше предыдущего максимума свинга.
★ Dive Dragon Ныряющий дракон	The flagship bearish continuation — downward Dragon body $\geq 3 \times \text{ATR}$ with a Force spike $\leq -2 \times$ (Chapter 08). Флагманское продолжение вниз — нисходящее тело дракона $\geq 3 \times \text{ATR}$ при всплеске силы $\leq -2 \times$ (глава 08).	Entry on the break of the plunge low; SL above the Dragon top. Вход на пробое минимума падения; стоп выше вершины дракона.



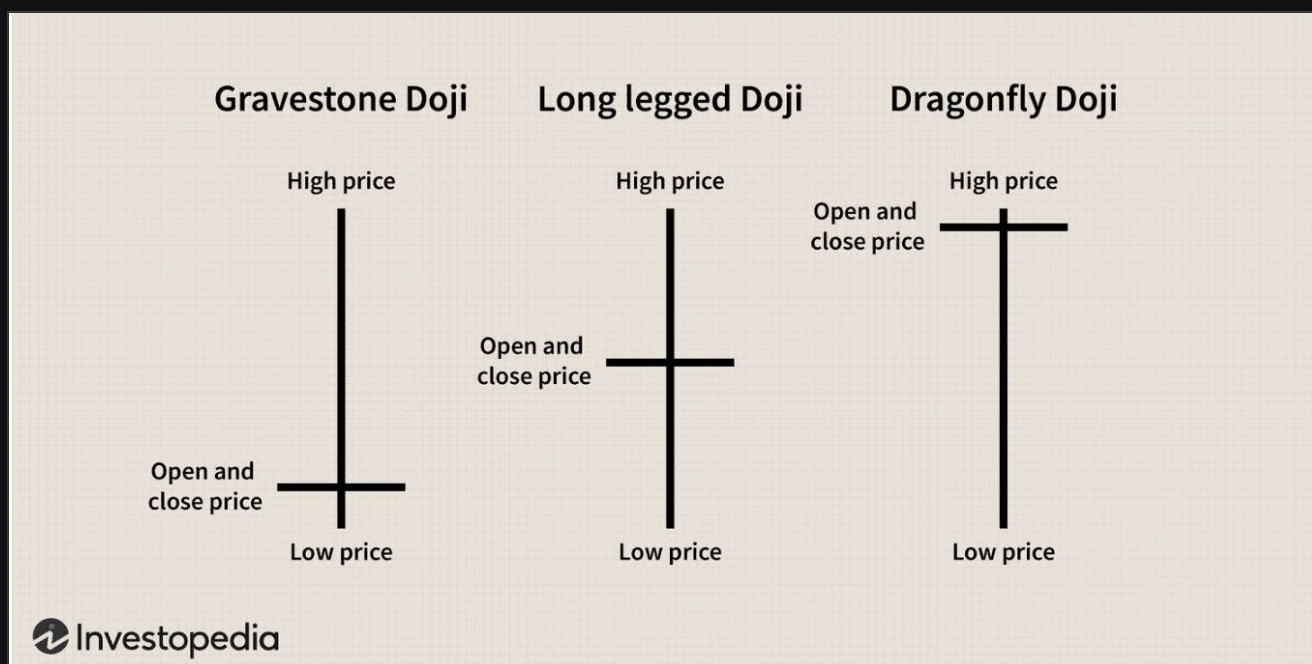
Bearish patterns — Engulfing, Evening Star, the Hammer / Shooting Star family, and Three Black Crows.

Медвежьи паттерны — поглощение, вечерняя звезда, семейство молота и падающей звезды, три чёрные вороны.

10.3 The Doji family · Семейство доджи

Standard, Dragonfly, Gravestone and Long-Legged Doji. A Doji marks perfect indecision: the open and close are almost equal. When it appears against your open position, it is an exit warning.

Обычный, «стрекоза», «надгробие» и длинноногий доджи. Доджи означает полную нерешительность: цена открытия и закрытия почти равны. Когда он появляется против вашей открытой позиции, это предупреждение о выходе.



The Doji family — indecision candles that warn of a reversal.

Семейство доджи — свечи нерешительности, предупреждающие о развороте.

Doji exit rule: if a Doji appears against the direction of an open position, reduce or close before the next candle confirms a reversal.

Правило выхода по доджи: если доджи появляется против направления открытой позиции, сократите или закройте её до того, как следующая свеча подтвердит разворот.

10.4 How patterns complete the five-point score · Как паттерны дополняют пятиточечную оценку

A candlestick pattern is Lock #2 of the confluence system. The other four locks (EMA order, MACD momentum, Force Index pressure, Stochastic quality) must already be aligned; the pattern then pulls the trigger at a meaningful level. A pattern without confluence is just a shape; a pattern with full confluence is a sniper shot.

Свечной паттерн — это замок №2 системы конфлюэнса. Остальные четыре замка (порядок ЕМА, импульс MACD, давление Force Index, качество по Stochastic) уже должны быть согласованы; тогда паттерн спускает крючок на значимом уровне. Паттерн без конфлюэнса — просто фигура; паттерн с полным конфлюэнсом — снайперский выстрел.

Example reading (BUY) · Пример чтения (покупка)

Lock · Замок	Example reading · Пример показаний
1 · EMA order Порядок ЕМА	EMA1 4,392 > EMA3 4,386 > EMA5 4,380 — bullish order ЕМА1 4 392 > ЕМА3 4 386 > ЕМА5 4 380 — бычий порядок
2 · Candlestick Свеча	Bullish Engulfing at the London-open pullback zone Бычье поглощение в зоне отката на открытии Лондона
3 · MACD momentum Импульс MACD	MACD = +6.0, histogram rising above zero MACD = +6,0, гистограмма растёт выше нуля

4 · Force Index Force Index	EFI = +4,800 and rising EFI = +4 800 и растёт
5 · Stochastic Stochastic	%K 22 crossed up through %D at 19 — early, not exhausted %K 22 пересёк %D вверх на 19 — рано, не исчерпано
Confluence score Оценка конфлюэнса	5 / 5 — a valid sniping entry 5 / 5 — действительный снайперский вход

Pattern discipline: never trade a pattern against the M5 bias; never trade one in the middle of nowhere (away from support/resistance); and never trade a pattern inside a news-avoidance window. The pattern is the trigger — the context is the gun.

Дисциплина паттернов: никогда не торгуйте паттерн против направления М5; не торгуйте паттерн «посреди ничего» (вдали от поддержки/сопротивления); не торгуйте паттерн внутри окна избегания новостей. Паттерн — это крючок, а контекст — это ружьё.

Checklist before any pattern entry: ① at a mapped support/resistance or EMA3/EMA5 pullback zone · ② M5 trend agrees · ③ all five locks green · ④ spread and session acceptable · ⑤ no red-flag news within ±15 minutes.

Чек-лист перед входом по паттерну: ① у размеченного уровня поддержки/сопротивления или в зоне отката к ЕМА3/ЕМА5 · ② тренд М5 согласован · ③ все пять замков зелёные · ④ спред и сессия приемлемы · ⑤ нет «красных» новостей в пределах ±15 минут.

Dashboard — Strength, Momentum & Market Signal

Панель управления — Сила, Импульс и Рыночный сигнал

“The trigger is the panel. The hand is yours.”«Спусковой крючок — это панель. Но рука — ваша.»

The dashboard is the cockpit of the EA. It prints three live readouts that both the robot and the trader act on: **Strength**, **Momentum** and **Market Signal**. This chapter explains what each field means, the combined entry rule that allows a trade to open, and your right to adjust TP/SL or close manually when Strength or Momentum drops below 50%.

Панель управления — это кабина ЕА. Она выводит три живых показателя, на которые опираются и робот, и трейдер: **Сила**, **Импульс** и **Рыночный сигнал**. В этой главе объясняется значение каждого поля, сводное правило входа, допускающее открытие сделки, и ваше право корректировать TP/SL или закрывать вручную, когда Сила или Импульс падают ниже 50%.

Three readouts, each 0–100% · Три показателя, каждый 0–100%

Readout · Показатель	What it measures · Что измеряет	Scale gates · Пороговые значения
Strength Сила	Whether the trend has the legs to carry a snipe. Based on ADX, normalised to 0–100%. Есть ли у тренда силы вынести снайперский вход. На основе ADX, нормировано к 0–100%.	<50 затухание; 50–70 ок; ≥70 сильный <50 — затухание; 50–70 — норма; ≥70 — сильный
Momentum Импульс	Whether the latest candles still have fuel. Based on the absolute Force Index, normalised to 0–100%. Есть ли у последних свечей ещё топливо. На основе абсолютного Force Index, нормировано к 0–100%.	<50 топливо кончилось; 50–70 обычное; ≥70 дракон <50 — топливо кончилось; 50–70 — обычное; ≥70 — дракон
Market Signal Рыночный сигнал	A combined verdict from Strength + Momentum + EMA + news window. Сводный вердикт из Силы + Импульса + ЕМА + окна новостей.	GO only if all four are green GO только если все четыре зелёные



The live dashboard — Strength, Momentum and Market Signal, with MACD, Stochastic and Force Index below the chart.

Живая панель — Сила, Импульс и Рыночный сигнал, а под графиком MACD, Stochastic и Force Index.

11.1 Reading the dashboard field by field · Чтение панели поле за полем

The sample values below come from a live v69.0 chart at \$4,177.99 (XAUUSD, M1, London Core, Aggressive, Strong Bearish).

Приведённые ниже значения взяты с реального графика v69.0 на отметке 4 177,99 (XAUUSD, M1, лондонское ядро, агрессивный режим, сильный медвежий тренд).

Live dashboard sample · Пример живой панели

Field · Поле	Sample value · Значение	What to do · Что делать
Status / License / Account Статус / лицензия / счёт	Active / Full / DEMO	Confirm green before each session. Проверяйте зелёный цвет перед каждой сессией.
Equity / Balance / Profit Средства / баланс / прибыль	\$15,179.85 / \$15,179.85 / \$5,179.85	Compare drawdown against peak equity. Сравнивайте просадку с пиковыми средствами.
EA Profit / Daily Profit Прибыль EA / прибыль за день	\$288.33 / \$425.55	Track daily performance. Отслеживайте дневной результат.
Target Bal. До цели по балансу	-\$11.67 (96%)	96% of the way to the daily circuit-breaker — avoid large adds. 96% до дневного предохранителя — избегайте крупных доливок.
Next News Следующая новость	None	If a high-impact event is near, no new opens. Если вблизи важное событие — новых входов нет.

Mode / Session / Regime / Trend / Pattern Режим / сессия / состояние / тренд / паттерн	Aggressive / London Core / Range / Strong Bearish / FullBear	Range + Strong Bearish = wait for the M5 cascade before counter-trend scalps. Боковик + сильный медвежий = ждите каскада М5 перед контртрендовым скальпом.
Strength Сила	72% — Good Sell	≥50 means the legs are there. ≥50 означает, что силы есть.
Momentum Импульс	6% — Weak	<50% ⇒ no new open. <50% ⇒ новых входов нет.
Bid / TP / SL Бид / ТР / СЛ	\$4,177.99 / \$4,166.22 / \$4,183.87	TP = ATR(14) × 2.0; SL = ATR(14) × 1.5 (recommended). TP = ATR(14) × 2.0; SL = ATR(14) × 1.5 (рекомендуется).
MACD(3,5,1)	−0.679	Below zero ⇒ bearish; near zero = neutral. Ниже нуля ⇒ медвежий; около нуля = нейтрально.
Stoch(5,3,1)	0.00, 1.80 (Oversold 20 / Overbought 80)	Stuck low ⇒ watch for a cross up before any counter- trend buy. Застрял низко ⇒ ждите пересечения вверх перед контртрендовой покупкой.
Force(3)	−9.272	Negative matches a bearish trend. Отрицательное значение соответствует медвежьему тренду.

11.2 How to read Strength · Как читать Силу

Strength ranges · Диапазоны Силы

Range · Диапазон	Read · Чтение	Action · Действие
≥ 70	Strong · Сильный	Momentum ≥50 and Market Signal = GO ⇒ snipe. Импульс ≥50 и сигнал GO ⇒ снайперский вход.
50–69	Acceptable · Приемлемый	Smaller lots (BaseLot × 0.75), closer TP/SL. Меньшие лоты (базовый лот × 0,75), ближе ТР/СЛ.
30–49	Fade · Затухание	Stand aside, or close existing trades if below 50. В сторону или закрыть существующие, если ниже 50.
< 30	Chop · Рубка	No open. Новых входов нет.

11.3 How to read Momentum · Как читать Импульс

Momentum ranges · Диапазоны Импульса

Momentum · Импульс	Read · Чтение	Action · Действие
≥ 70	Dragons · Драконы	Hold winners hard; let Momentum-Bank TP take over. Крепко держите прибыльные; пусть ТР Momentum-Bank возьмёт управление.

50–69	Routine · Обычный	Standard snipe + standard TP/SL. Стандартный вход + стандартные TP/SL.
< 50	Fuel gone · Топливо кончилось	No new opens. Existing trades: you may move SL to break-even or close. Новых входов нет. По открытым: можно перевести SL в безубыток или закрыть.
Falling >15% in 5 candles	Draining · Угасание	Tighten trailing; consider closing half. Подтяните трейлинг; рассмотрите закрытие половины.

11.4 Market Signal — the combined verdict · Рыночный сигнал — сводный вердикт

Market Signal · Рыночный сигнал

Signal · Сигнал	Meaning · Значение	Action · Действие
✓ GO	Strength ≥ 50 AND Momentum ≥ 50 AND M5 cascade aligned AND no news ± 15 min. Сила ≥ 50 И Импульс ≥ 50 И каскад М5 согласован И нет новостей ± 15 мин.	Open at the next valid M1 with SL/TP as in 11.6. Вход на следующей валидной М1 со SL/TP по п. 11.6.
□ WAIT	One of the four gates is missing. Одного из четырёх условий не хватает.	Hold the chart; recheck in 1–2 minutes. Держите график; перепроверьте через 1–2 минуты.
× NO	Two or more gates red, OR daily target/loss hit, OR news window. Два и более условия красные, ИЛИ достигнута дневная цель/убыток, ИЛИ окно новостей.	Stand aside. В сторону.

11.5 TP / SL recommendation profile · Профиль рекомендаций TP / SL

These are the defaults the EA starts with on each new trade. They are recommendations, not locks — you may adjust them on the ticket.

Это значения по умолчанию, с которых ЕА начинает каждую новую сделку. Это рекомендации, а не жёсткие ограничения — вы можете изменить их в ордере.

Recommended TP / SL formulas · Рекомендуемые формулы TP / SL

Parameter · Параметр	Recommended formula · Рекомендуемая формула	Pilot default · По умолчанию
SL distance Дистанция SL	$ATR(14) \times 1.5$	1.5
TP distance (Profit Band 1 / 100–199 pips) Дистанция TP (полоса 1 / 100–199 пунктов)	$ATR(14) \times 2.0$	2.0
TP distance (Profit Band 2 / 200–399 pips) Дистанция TP (полоса 2 / 200–399 пунктов)	$ATR(14) \times 2.5$	2.5
Leverage ATR multiplier (pilot) Множитель ATR с плечом (авто)	$ATR(14) \times 2.5$	оп · вкл.

11.6 Manual override & adaptive close · Ручное вмешательство и адаптивное закрытие

Rule 11.7-A — Open gate. A new position may open ONLY when ALL of these are true on the M1 entry candle: (1) Market Signal = $\sqrt{}$ GO; (2) Strength $\geq 50\%$; (3) Momentum $\geq 50\%$; (4) the M5 EMA 1/3/5 cascade aligns with the entry direction; (5) no medium/high-impact news within ± 15 minutes.

Правило 11.7-A — Шлюз открытия. Новая позиция может открыться ТОЛЬКО когда на входной свече M1 истинны ВСЕ условия: (1) Рыночный сигнал = $\sqrt{}$ GO; (2) Сила $\geq 50\%$; (3) Импульс $\geq 50\%$; (4) каскад EMA 1/3/5 на M5 согласован с направлением входа; (5) нет новостей средней/высокой важности в пределах ± 15 минут.

Rule 11.7-B — Your right to override. The TP/SL are recommendations. At any time, on an open trade, you may: widen TP or SL to a custom distance; tighten SL to break-even + a buffer; move SL to a structural level; close immediately if Strength or Momentum drops below 50% on any candle; or close half if both are falling at the same time. The EA respects your manual instruction.

Правило 11.7-B — Ваше право на вмешательство. TP/SL — это рекомендации. В любой момент по открытой сделке вы можете: расширить TP или SL до нужной дистанции; подтянуть SL к безубытку + буфер; перевести SL на структурный уровень; немедленно закрыть, если Сила или Импульс упали ниже 50% на любой свече; или закрыть половину, если оба падают одновременно. EA уважает вашу ручную команду.

Rule 11.7-C — The Pilot will not fight you. In Pilot Mode the EA updates TP/SL on its own trajectory each tick, but if you change the SL or close the trade manually, it registers that and yields to your setting until a fresh signal satisfies Rule 11.7-A again.

Правило 11.7-C — Автопилот не станет вам перечить. В режиме автопилота EA обновляет TP/SL по своей траектории на каждом тике, но если вы измените SL или закроете сделку вручную, он это учтёт и уступит вашей настройке, пока новый сигнал снова не удовлетворит правилу 11.7-A.

11.7 BUY walkthrough · Разбор сделки на покупку

Scene: XAUUSD M1, London Core window. All four Rule 11.7-A gates are met. $ATR(14) = \$5.90$, BaseLot = 0.25, equity \$15,179.85. Entry \$4,180.50. $SL = ATR \times 1.5 = \$8.85 \rightarrow \$4,171.65$. TP (Band 1) = $ATR \times 2.0 = \$11.80 \rightarrow \$4,192.30$. While live, the trader may move SL to break-even after +1R, tighten with ATR trailing after +2R, and close immediately if Strength or Momentum falls below 50%. After a manual close, the EA stays flat until all Rule 11.7-A gates are green again, using the new ATR at that time.

Сценарий: XAUUSD M1, окно лондонского ядра. Все четыре условия правила 11.7-A выполнены. $ATR(14) = 5,90$ долл., базовый лот = 0,25, средства 15 179,85 долл. Вход 4 180,50. $SL = ATR \times 1.5 = 8,85$ долл. $\rightarrow 4\ 171,65$. TP (полоса 1) = $ATR \times 2.0 = 11,80$ долл. $\rightarrow 4\ 192,30$. В процессе трейдер может перевести SL в безубыток после +1R, подтянуть ATR-трейлинг после +2R и закрыть немедленно, если Сила или Импульс упадут ниже 50%. После ручного закрытия EA остаётся вне рынка, пока все условия 11.7-A снова не станут зелёными, используя новый ATR на тот момент.

11.8 SELL walkthrough · Разбор сделки на продажу

Scene: XAUUSD M1, London–NY overlap. Direction justified by $M5\ EMA1 < EMA3 < EMA5$. $ATR(14) = \$5.90$, BaseLot = 0.25. Entry \$4,177.99. $SL = ATR \times 1.5 = \$8.85 \rightarrow \$4,186.84$. TP (Band 1) = $ATR \times 2.0 = \$11.80 \rightarrow$

\$4,166.19. Two endings: (A) the TP fills for about +\$295.00 (illustrative), or (B) the trader applies Rule 11.7-B and closes when Strength drops below 50%. If the trader never acts, the trade runs to whichever comes first — TP or SL.

Сценарий: XAUUSD M1, перекрытие Лондона и Нью-Йорка. Направление обосновано M5 EMA1 < EMA3 < EMA5. ATR(14) = 5,90 долл., базовый лот = 0,25. Вход 4 177,99. SL = ATR × 1.5 = 8,85 долл. → 4 186,84. TP (полоса 1) = ATR × 2.0 = 11,80 долл. → 4 166,19. Два исхода: (A) TP исполняется примерно на +295,00 долл. (иллюстративно), или (B) трейдер применяет правило 11.7-B и закрывает, когда Сила падает ниже 50%. Если трейдер не вмешивается, сделка идёт до первого из двух — TP или SL.

Risk warning. Strength, Momentum and Market Signal are quantitative readouts; they reduce, but do not eliminate, risk. Always size your lot to the smaller of: (equity × 1%) or the equity-tier floor. The TP/SL in 11.5 are suggested defaults and do not constitute advice.

Предупреждение о рисках. Сила, Импульс и Рыночный сигнал — это количественные показатели; они снижают риск, но не устраняют его. Всегда рассчитывайте лот по меньшему из: (средства × 1%) или нижней границы для вашего уровня средств. TP/SL в п. 11.5 — это рекомендованные значения по умолчанию, а не совет.

Gold Trading Glossary

Глоссарий по торговле золотом

“Clarity of terms creates clarity of decisions.” «Ясность терминов создаёт ясность решений.»

These are the working words of the Triton Sniper Method. Keep them handy when you read the dashboard or a trade ticket.

Это рабочие термины метода Triton Sniper. Держите их под рукой, когда читаете панель управления или ордер.



GOLD TRADING

TERMS SUMMARY SHEET

1. BASIC TRADE ACTIONS  Buy (Long) 买入 / 做多 / 买涨 Open a buy position Profit when price rises  Sell (Short) 卖出 / 做空 / 买跌 Open a sell position Profit when price falls  Long Position 多单 Holding a buy position  Short Position 空单 Holding a sell position  Close Position 平仓 Exit a trade	2. PRICE & COST TERMS  Spread 点差 Difference between Ask (卖价) and Bid (买价)  Bid (买价) The price at which you can sell  Ask (卖价) The price at which you can buy  Slippage 滑点 Difference between expected price and actual execution price  Pip (点 / 点值) The smallest price move e.g. XAUUSD 0.01 = 1 pip	3. RISK MANAGEMENT  Stop Loss (SL) 止损 Limit potential loss  Take Profit (TP) 止盈 Lock in profit  Risk/Reward Ratio 风险回报比 Compare potential profit to potential loss  Position Size 仓位大小 Amount of capital used per trade  Drawdown 回撤 Reduction from account high to low
4. LEVERAGE & MARGIN  Leverage 杠杆 Borrowed capital to control larger position Example: Capital \$1,000 → Control \$100,000 position Leverage 1:100  Margin 保证金 Required funds to open and hold a trade  Margin Call 追加保证金通知 You need to add more funds or positions may be closed  Stop Out 强制平仓 Broker closes your position automatically due to insufficient margin	5. MARKET CONDITION TERMS  Volatility 波动性 Speed and strength of price movement  Liquidity 流动性 Ease of buying or selling  Trend 趋势 Overall direction of the market  Support 支撑位 Price level where downward movement may pause  Resistance 阻力位 Price level where upward movement may pause  Consolidation 盘整 Price moving sideways in a range	6. TRADE SETUP TERMS  Breakout 突破 Price breaks a key support or resistance  Reversal 反转 Trend changes direction  Pullback 回调 Price moves back before continuing the trend  Engulfing Candle 吞没形态 One candle completely engulfs the previous candle  Liquidity Sweep 扫流动性 Price sweeps highs/lows to trigger stop orders
7. ORDER TYPES  Market Order 市价单 Execute at current market price  Limit Order 限价单 Buy low or sell high at a specific price  Stop Order 止损单 Trigger buy/sell when price reaches level  Stop Loss Order 止损单 Automatically close to limit loss  Take Profit Order 止盈单 Automatically close to lock profit		
LONG (做多) EXAMPLE Buy at 3380 (做多黄金)  590 • Sell at 3390 (平仓) (平仓点) Profit = 10	SHORT (做空) EXAMPLE Sell at 3380 (做空黄金)  90 • Profit = 3370 (平仓) (平仓点) Profit = 10	IMPORTANT REMINDER • High leverage increases both profit and loss. • Always use stop loss. • Risk only what you can afford to lose. • Consistency > Big profits. 

TRADE SMART. MANAGE RISK. PROTECT CAPITAL. STAY CONSISTENT.

Gold Trading Terms summary sheet — quick reference.

Сводный лист терминов по торговле золотом — быстрая справка.

Gold trading glossary · Глоссарий по торговле золотом

Term · Термин	Definition · Определение
Pip Пункт (пипс)	The smallest price movement. XAUUSD: 1 pip = \$0.01, and \$1 per pip per lot. Минимальное движение цены. Для XAUUSD 1 пункт = 0,01 долл., и 1 долл. за пункт на лот.

Lot Size Размер лота	Trade volume. 1 standard lot = 100 oz of gold (XAUUSD). Объём сделки. 1 стандартный лот = 100 унций золота.
Leverage Кредитное плечо	A broker multiplier. 1:100 means \$1,000 controls \$100,000. It magnifies both gains and losses. Множитель брокера. 1:100 означает, что 1 000 долл. управляют 100 000 долл. Увеличивает и прибыль, и убытки.
Margin Маржа	The collateral needed to open or hold a position. Обеспечение, необходимое для открытия или удержания позиции.
Drawdown Просадка	The peak-to-trough drop in equity, shown as a percentage. Падение средств от максимума до минимума, выраженное в процентах.
Stop Loss (SL) Стоп-лосс	Automatically closes a losing trade at a set maximum loss. Mandatory on every Sniper trade. Автоматически закрывает убыточную сделку при заданном максимуме убытка. Обязателен в каждой сделке.
Take Profit (TP) Тейк-профит	Automatically closes a winning trade at the target price. Автоматически закрывает прибыльную сделку по целевой цене.
Spread Спред	The Bid–Ask difference — the broker’s hidden cost. Raw/Razor accounts have the lowest spreads. Разница между ценой покупки и продажи — скрытая стоимость брокера. На счетах Raw/Razor спреды самые низкие.
Slippage Проскальзывание	The difference between the price you asked for and the price you actually got. Разница между запрошенной и фактически полученной ценой.
Risk / Reward Риск / прибыль	Potential loss versus potential gain. Target $\geq 1.5:1$. Потенциальный убыток к потенциальной прибыли. Цель $\geq 1,5:1$.
Margin Call Маржин-колл	A broker warning when equity falls below the required margin. Предупреждение брокера, когда средства падают ниже требуемой маржи.
Stop Out Принудительное закрытие	Forced liquidation when the margin level hits the broker’s floor. Принудительная ликвидация, когда уровень маржи достигает минимума брокера.
Breakout Пробой	Price moving decisively beyond a support/resistance level. Решительный выход цены за уровень поддержки/сопротивления.
Pullback Откат	A temporary counter-move inside an intact trend — the sniper’s entry zone. Временное движение против целого тренда — зона входа снайпера.
Engulfing Candle Поглощающая свеча	A candle body that fully covers the previous candle’s body. Тело свечи, полностью перекрывающее тело предыдущей свечи.
Liquidity Sweep Сбор ликвидности	A fast spike through a level to trigger stops before reversing. Быстрый выброс за уровень для срабатывания стопов с последующим разворотом.
Confluence Конфлюэнс	Several indicators aligning to point the same way at the same time. Несколько индикаторов, одновременно указывающих в одну сторону.
Sniping Снайпинг	Jodean Zhang’s precision-entry method: wait for perfect confluence before acting. Метод точного входа Jodean Zhang: ждать идеального конфлюэнса, прежде чем действовать.
Expert Advisor (EA) Эксперт-советник	An automated trading program in MT5 that trades by pre-set algorithmic rules. Автоматическая торговая программа в MT5, торгующая по заданным алгоритмическим правилам.

Backtesting Бэктест	Testing the EA's rules on historical data before risking real money. Проверка правил ЕА на исторических данных перед риском реальных денег.
Support Поддержка	A price zone where buying has repeatedly stopped a decline — a floor. Ценовая зона, где покупки неоднократно останавливали падение — «пол».
Resistance Сопротивление	A price zone where selling has repeatedly stopped a rise — a ceiling. Ценовая зона, где продажи неоднократно останавливали рост — «потолок».
Role Reversal Смена ролей	Former support becomes resistance after a breakout, and vice versa. Бывшая поддержка становится сопротивлением после пробоя, и наоборот.
Equity Средства (эквити)	Real-time account value = balance ± floating profit/loss. Текущая стоимость счёта = баланс ± плавающая прибыль/убыток.
Magic Number Магическое число	A unique integer ID for each EA instance — prevents conflicts. Уникальный целочисленный идентификатор каждого экземпляра ЕА — предотвращает конфликты.
VPS VPS	A remote server that runs MT5 24/5 without depending on your own PC. Удалённый сервер, на котором MT5 работает 24/5 без зависимости от вашего ПК.
ATR ATR	A volatility measure used to set SL/TP distances dynamically. Мера волатильности для динамической установки дистанций SL/TP.

Risks, Controls & Profit Management

Риски, контроль и управление прибылью

“Protecting capital is not defensive thinking; it is offensive survival.” «Защита капитала — это не оборонительное мышление, а наступательное выживание.»

The system uses several layers of protection: a daily profit target, a real-time daily loss limit, equity protection, session filters, news filters, a minimum holding time, a confluence-drop exit, and SMART ATR trailing.

Система использует несколько уровней защиты: дневную цель по прибыли, лимит дневного убытка в реальном времени, защиту средств, фильтры сессий, фильтры новостей, минимальное время удержания, выход по снижению конfluence и трейлинг SMART ATR.

Risk layers · Уровни защиты от рисков

Risk layer · Уровень	Meaning · Значение
Daily Profit Target Дневная цель по прибыли	Stops new entries once the day's profit objective is reached. Останавливает новые входы при достижении дневной цели по прибыли.
Daily Max Loss Дневной максимум убытка	Closes all positions if realized + floating loss reaches the set % of starting equity. Закрывает все позиции, если реализованный + плавающий убыток достигает заданного % от начальных средств.
Minimum Dollar Floor Минимальный порог в долларах	A US\$250 protective floor for smaller accounts. Защитный порог 250 долл. США для небольших счетов.
Equity Protection Защита средств	Stops trading if equity falls below 70% of starting equity. Прекращает торговлю, если средства падают ниже 70% от начальных.
Session / News Filters Фильтры сессий и новостей	Blocks entries outside approved windows and around high-impact news. Блокирует входы вне разрешённых окон и вокруг важных новостей.
SMART ATR Trailing Умный трейлинг ATR	Trails stops with volatility so winners can breathe. Двигает стопы по волатильности, давая прибыльным сделкам дышать.

13.1 The 80/20 profit withdrawal rule · Правило вывода прибыли 80/20

Withdraw 20% of monthly profits right after each calendar month closes; keep 80% to compound. This creates a real income stream while the capital base keeps growing.

Сразу после окончания каждого календарного месяца выводите 20% прибыли, а 80% оставляйте для реинвестирования. Это создаёт реальный поток дохода, пока база капитала продолжает расти.

Example — a \$15,000 account at 8% per month. Monthly profit: \$1,200. Withdraw (20%): \$240 cash. Retain (80%): \$960 compounds. New equity: \$15,960. After 12 months at 8% with 80% retained, the account is about \$31,500 and total withdrawals about \$4,800. (Illustrative, not a promise.)

Пример — счёт 15 000 долл. при 8% в месяц. Месячная прибыль: 1 200 долл. Вывод (20%): 240 долл. Остаётся (80%): 960 долл. реинвестируются. Новые средства: 15 960 долл. Через 12 месяцев при 8% с реинвестированием 80% счёт составит около 31 500 долл., а общий вывод — около 4 800 долл. (Иллюстративно, не обещание.)

Capital growth illustration · Иллюстрация роста капитала

Start · Старт	Return · Доходность	Month 6 · 6 мес.	Month 12 · 12 мес.	Withdrawn 12M · Вывод за 12 мес.
\$6,000	5% conservative · консерв.	~\$7,800	~\$9,900	~\$1,500
\$6,000	8% moderate · умерен.	~\$9,000	~\$12,600	~\$2,800
\$15,000	8% moderate · умерен.	~\$22,300	~\$31,500	~\$4,800
\$30,000	8% moderate · умерен.	~\$44,600	~\$63,000	~\$9,600

13.2 Worked trade calculation · Пример расчёта сделки

BUY XAUUSD at \$3,200.00 · \$15,000 account · Conservative · $ATR(14) = \$18.50$. $SL = 3,200 - (18.50 \times 1.5) = \$3,172.25$ (27.75 points). $TP = 3,200 + (18.50 \times 2.5) = \$3,246.25$ (46.25 points). Lot = 0.20. Risk = $27.75 \times \$1.00 \times 0.20 \times 100 = \55.50 (0.37% of equity). Risk/Reward = 1.67 : 1. A single trade risks only 0.37% of the account — that is the sniper's maths.

ПОКУПКА XAUUSD по 3 200,00 долл. · счёт 15 000 долл. · консервативный · $ATR(14) = 18,50$ долл. $SL = 3\ 200 - (18,50 \times 1.5) = 3\ 172,25$ долл. (27,75 пункта). $TP = 3\ 200 + (18,50 \times 2.5) = 3\ 246,25$ долл. (46,25 пункта). Лот = 0,20. Риск = $27,75 \times 1,00 \times 0,20 \times 100 = 55,50$ долл. (0,37% средств). Риск/прибыль = 1,67 : 1. Одна сделка рискует лишь 0,37% счёта — вот она, математика снайпера.

Dashboard & Backtesting Results

Панель управления и результаты бэктеста

“Let the evidence speak before the ego does.” «Пусть сначала говорят доказательства, а не эго.»

The dashboard is the visual command centre of the EA. It shows the mode, the confluence state, equity protection, daily performance, and whether conditions are currently favourable.

Панель управления — это визуальный командный центр ЕА. Она показывает режим, состояние конфлюэнса, защиту средств, дневной результат и то, благоприятны ли текущие условия.



MetaTrader 5 with Triton Sniper Gold Pro v69.0 loaded on XAUUSD M1 — the dashboard sits at the top-left.

MetaTrader 5 с загруженным Triton Sniper Gold Pro v69.0 на XAUUSD M1 — панель в левом верхнем углу.

14.1 Conservative Mode backtesting · Бэктест консервативного режима

Conservative Mode backtest · Бэктест консервативного режима

Metric · Показатель	Result · Результат
Initial deposit · Начальный депозит	10,000.00
Total net profit · Чистая прибыль	40,808.72
Profit factor · Профит-фактор	2.15
Recovery factor · Фактор восстановления	21.64
Total trades · Всего сделок	804
Total deals · Всего операций	1,608

Max balance drawdown · Макс. просадка баланса	1,733.35 (4.08%)
Max equity drawdown · Макс. просадка средств	1,885.77 (4.43%)



Conservative Mode equity curve — steady, low-drawdown compounding.

Кривая средств консервативного режима — стабильный рост с низкой просадкой.

History Quality	100%				
Bars	85077	Ticks	29025564	Symbols	1
Initial Deposit	10 000.00				
Total Net Profit	3 693.50	Balance Drawdown Absolute	152.00	Equity Drawdown Absolute	191.00
Gross Profit	11 125.25	Balance Drawdown Maximal	578.25 (4.49%)	Equity Drawdown Maximal	683.50 (5.29%)
Gross Loss	-7 431.75	Balance Drawdown Relative	4.49% (578.25)	Equity Drawdown Relative	5.29% (683.50)
Profit Factor	1.50	Expected Payoff	12.07	Margin Level	7545384.62%
Recovery Factor	5.40	Sharpe Ratio	41.77	Z-Score	0.54 (41.08%)
AHPR	1.0011 (0.11%)	LR Correlation	0.92	OnTester result	0
GHPR	1.0010 (0.10%)	LR Standard Error	526.63		
Total Trades	306	Short Trades (won %)	136 (59.56%)	Long Trades (won %)	170 (62.94%)
Total Deals	612	Profit Trades (% of total)	188 (61.44%)	Loss Trades (% of total)	118 (38.56%)
	Largest	profit trade	1 454.00	loss trade	-91.00
	Average	profit trade	59.18	loss trade	-62.98
	Maximum	consecutive wins (\$)	7 (468.00)	consecutive losses (\$)	5 (-227.50)
	Maximal	consecutive profit (count)	1 454.00 (1)	consecutive loss (count)	-265.25 (3)
	Average	consecutive wins	3	consecutive losses	2

Full MT5 strategy-tester statistics for the Conservative Mode run.

Полная статистика тестера стратегий MT5 для консервативного режима.

Read this with care. Backtests are historical simulations, not promises. Always read them together with the Disclaimer in Chapter 02.

Читайте с осторожностью. Бэктесты — это исторические симуляции, а не обещания. Всегда читайте их вместе с отказом от ответственности в главе 02.

Psychology of Trading — The Five Poisons

Психология торговли — пять ядов

“The enemy is rarely the market first; it is usually the untrained self.” «Враг редко оказывается рынком — обычно это нетренированный ты сам.»

The five poisons are not abstract philosophy. They are real emotional distortions that damage execution, especially when gold is moving fast.

Пять ядов — это не абстрактная философия. Это реальные эмоциональные искажения, которые вредят исполнению, особенно когда золото движется быстро.

The five poisons · Пять ядов

Poison · Яд	Meaning · Значение	Gold trading example · Пример из торговли золотом
Greed · Жадность 貪	Excessive craving; refusing to stop. Чрезмерная алчность; нежелание остановиться.	After two winning London trades, doubling the lot size to “make more while it is hot”, then getting caught in a false breakout and giving back the day. После двух прибыльных сделок в Лондоне удвоение лота, чтобы «заработать больше, пока горячо», затем попадание в ложный пробой и потеря дневной прибыли.
Anger · Гнев 嗔	Frustration and revenge trading. Раздражение и торговля из мести.	Stopped out by a news spike, immediately re-entering without confluence to “win it back”, and being stopped again. Выбило стопом на новостном выбросе — немедленный повторный вход без конфлюэнса, чтобы «отыграться», и снова стоп.
Delusion · Заблуждение 痴	Failing to see market reality. Неспособность видеть реальность рынка.	Insisting gold “must fall” because it feels expensive, ignoring the M5 trend alignment. Упорное «золото должно упасть», потому что кажется дорогим, с игнорированием согласования тренда на M5.
Arrogance · Высокомерие 慢	Overconfidence; refusing to respect the rules. Самоуверенность; отказ уважать правила.	A seasoned trader turns off the news filter and raises the lot before CPI; the spread widens and slippage destroys the planned edge. Опытный трейдер отключает фильтр новостей и увеличивает лот перед CPI; спред расширяется, и проскальзывание уничтожает преимущество.
Doubt · Сомнение 疑	Chronic hesitation; distrust of a tested process. Хронические колебания; недоверие к проверенному процессу.	Exiting early after 20 pips out of fear, even though confluence is intact. Преждевременный выход после 20 пунктов из страха, хотя конфлюэнс сохраняется.

Key lesson. Experience does not immunise anyone against emotional error. A disciplined EA is not meant to replace wisdom; it is meant to reduce the damage when emotions try to overrule structure.

Главный урок. Опыт не даёт иммунитета к эмоциональным ошибкам. Дисциплинированный ЕА не призван заменить мудрость — он призван снижать ущерб, когда эмоции пытаются взять верх над структурой.

15.1 Lifestyle discipline · Дисциплина образа жизни

Peak trading performance mirrors peak athletic performance — rest is not a reward, it is part of the system.

Пиковая торговля похожа на пиковую спортивную форму — отдых не награда, а часть системы.

- **Sleep:** 7–9 hours minimum — cognitive errors rise sharply below 6 hours.
- **Сон:** минимум 7–9 часов — при менее 6 часов когнитивные ошибки резко растут.
- **Session cap:** at most 2 active monitoring sessions per day.
- **Лимит сессий:** не более 2 активных сессий наблюдения в день.
- **Weekly pause:** at least 1 full off-screen day per week.
- **Недельная пауза:** минимум 1 день в неделю полностью без экрана.
- **Physical activity:** 30+ minutes of exercise 3–4× per week improves decision-making.
- **Физическая активность:** 30+ минут упражнений 3–4 раза в неделю улучшают принятие решений.
- **News diet:** check macro headlines once a day — not every 15 minutes.
- **Новостная диета:** просматривайте макро-заголовки раз в день, а не каждые 15 минут.

Competitive Analysis

Сравнительный анализ

“The difference between systems is often the difference between filtering and chasing.” «Разница между системами часто есть разница между фильтрацией и погоней.»

Triton Sniper Gold Pro v69.0 vs a generic scalper · Triton v69.0 против обычного скальпера

Feature · Параметр	Generic Scalper · Обычный скальпер	Triton v69.0
Instrument focus Фокус на инструменте	Often multi-asset, lightly optimised Часто мульти-актив с поверхностной оптимизацией	XAUUSD-focused on M1 Фокус на XAUUSD и M1
Trend alignment Согласование тренда	Single timeframe or none Один таймфрейм или ни одного	M5 + M1 dual-timeframe alignment Согласование M5 и M1
Entry filter Фильтр входа	Loose trigger Слабый триггер	5-point confluence requirement Требование пятиточечного конфлюэнса
Volatility spikes Всплески волатильности	Often over-trades them Часто торгует их слишком много	Filters most; rides only high-conviction moves Отфильтровывает большинство; берёт только уверенные движения
Exits Выходы	Fixed TP/SL bias Ставка на фиксированные TP/SL	SMART ATR trailing + confluence management Трейлинг SMART ATR + управление конфлюэнсом
Risk management Управление рисками	Basic stop-loss only Только базовый стоп-лосс	Daily loss cap, daily target, equity protection, news controls Дневной лимит убытка, дневная цель, защита средств, контроль новостей

v69.0’s edge is not “trading more” — it is filtering harder, with more complete logic and more active trade management. It does not treat every fluctuation as an opportunity; it identifies which moves are worth sniping.

Преимущество v69.0 не в том, чтобы «торговать больше», а в более жёсткой фильтрации, более полной логике и более активном управлении сделками. Он не считает каждое колебание возможностью — он определяет, какие движения стоят снайперского выстрела.

Broker Installation — IC Markets & Pepperstone

Открытие счёта у брокера — IC Markets и Pepperstone

“Good execution begins before the first trade — with the correct setup.” «Хорошее исполнение начинается до первой сделки — с правильной настройки.»

This handbook uses Pepperstone and IC Markets as examples because both offer MT5 access, Raw/Razor-spread accounts and low-latency execution, which automated traders commonly use. They are examples, not a personal endorsement or a guarantee.

В этом руководстве Pepperstone и IC Markets приведены как примеры, поскольку оба предоставляют доступ к MT5, счета со спредом Raw/Razor и низкую задержку исполнения, которые часто используют автоматические трейдеры. Это примеры, а не личная рекомендация или гарантия.

Example brokers · Примеры брокеров

Broker · Брокер	Account type · Тип счёта	Gold spread · Спред по золоту	Minimum · Минимум	Regulation · Регуляция
IC Markets	Raw Spread	~0.1 pips	\$200 USD	ASIC, CySEC, FSA
Pepperstone	Razor	~0.1 pips	\$200 USD	ASIC, FCA, DFSA

17.1 IC Markets account setup · Настройка счёта IC Markets

1. Go to icmarkets.com → click “Open Live Account”.
2. Перейдите на icmarkets.com → нажмите «Open Live Account».
3. Select the MT5 platform · Account type: Raw Spread.
4. Выберите платформу MT5 · Тип счёта: Raw Spread.
5. Complete KYC identity verification (passport/ID + proof of address).
6. Пройдите верификацию KYC (паспорт/удостоверение + подтверждение адреса).
7. Fund the account — \$6,000–\$12,000 is recommended for optimal EA performance.
8. Пополните счёт — для оптимальной работы EA рекомендуется 6 000–12 000 долл.
9. Download and install the MT5 platform.
10. Скачайте и установите платформу MT5.
11. Log in with the broker credentials.
12. Войдите, используя данные от брокера.

17.2 Pepperstone — same logic · Pepperstone — та же логика

Pepperstone and IC Markets steps · Шаги Pepperstone и IC Markets

Step	Pepperstone	IC Markets
------	-------------	------------

1	Open a demo or live account from the official MT5 page. Откройте демо или реальный счёт с официальной страницы MT5.	Same. То же самое.
2	Complete registration and required verification. Пройдите регистрацию и необходимую верификацию.	Same. То же самое.
3	Receive the account number, password and server. Получите номер счёта, пароль и сервер.	Same. То же самое.
4	Download MT5 desktop / mobile / web access. Скачайте MT5 для ПК / мобильных / веб.	Same. То же самое.
5	Log in via File → Login to Trade Account. Войдите через File → Login to Trade Account.	Same. То же самое.

17.3 Why Raw / Razor spreads matter · Почему важны спреды Raw / Razor

v69.0 fires with M1 precision. The difference between a 0.1-pip raw spread and a 1.0-pip standard spread is the difference between a clean sniper entry and paying the market ten times the cost per trade. Across the 804 trades of the Conservative backtest, tight spreads compound into thousands of dollars of preserved edge. Both brokers also offer VPS partnerships and fast servers close to the LD4 / NY4 data hubs.

v69.0 стреляет с точностью M1. Разница между сырым спредом 0,1 пункта и стандартным 1,0 пункта — это разница между чистым снайперским входом и оплатой рынку вдесятеро большей стоимости за сделку. На 804 сделках консервативного бэктеста узкие спреды складываются в тысячи долларов сохранённого преимущества. Оба брокера также предлагают партнёрство по VPS и быстрые серверы рядом с дата-центрами LD4 / NY4.

Broker checklist: ① MT5 Raw/Razor account available · ② regulated (ASIC/FCA/CySEC) · ③ XAUUSD spread ≤ 25 points in liquid hours · ④ fast withdrawals · ⑤ VPS-friendly, 24/5 uptime.

Чек-лист брокера: ① есть счёт MT5 Raw/Razor · ② регулируется (ASIC/FCA/CySEC) · ③ спред по XAUUSD ≤ 25 пунктов в ликвидные часы · ④ быстрый вывод · ⑤ поддержка VPS, работа 24/5.

MT5 Platform Tutorial

Руководство по платформе MT5

“A platform is only as useful as your ability to navigate it under pressure.” «Платформа полезна настолько, насколько вы умеете управлять ею под давлением.»

MetaTrader 5 should be understood operationally, not just visually. A new user should be comfortable with the Main Menu, the Toolbar, Market Watch, the Navigator, the Chart Area and the Toolbox/Terminal.

MetaTrader 5 следует понимать с точки зрения работы, а не только визуально. Новичок должен уверенно владеть главным меню, панелью инструментов, «Обзором рынка», «Навигатором», областью графика и «Терминалом».

18.1 Installing MT5 · Установка MT5

1. Download MT5 from metatrader5.com or your broker portal.
2. Скачайте MT5 с metatrader5.com или с портала брокера.
3. Run mt5setup.exe and accept the defaults.
4. Запустите mt5setup.exe и примите настройки по умолчанию.
5. Log in with the broker server, account number and password.
6. Войдите, указав сервер брокера, номер счёта и пароль.
7. Verify the connection: a green status bar at the bottom-right.
8. Проверьте соединение: зелёная строка состояния в правом нижнем углу.

18.2 Core operations · Основные операции

Core MT5 operations · Основные операции MT5

Operation · Операция	Shortcut / Route · Горячая клавиша / путь	Purpose · Назначение
Log in to the account Вход в счёт	File → Login to Trade Account	Connect the broker account and server. Подключение счёта и сервера брокера.
Open the Navigator Открыть Навигатор	Ctrl + N	View accounts, indicators and Expert Advisors. Просмотр счетов, индикаторов и советников.
Open Market Watch Открыть Обзор рынка	Ctrl + M	Track symbols and prices. Отслеживание символов и цен.
Attach an EA Прикрепить EA	Drag the EA from the Navigator onto the chart Перетащите EA из Навигатора на график	Launch the robot on the active symbol/timeframe. Запуск робота на текущем символе/таймфрейме.
Enable Algo Trading Включить алготрейдинг	Toolbar toggle + the EA settings checkbox Переключатель на панели + галочка в настройках EA	Permit automated order handling. Разрешить автоматическую обработку ордеров.

18.3 Daily workflow for the sniper · Ежедневный рабочий процесс снайпера

Daily workflow · Ежедневный процесс

Phase · Этап	Actions · Действия
Before the window Перед окном	Check the trading-window map, confirm no red-flag news within ± 15 minutes, verify the spread is ≤ 25 points. Проверьте карту торговых окон, убедитесь в отсутствии «красных» новостей в пределах ± 15 минут, проверьте спред ≤ 25 пунктов.
During the window Во время окна	Let the EA work — watch the dashboard's confluence state, not the P&L. Do not manually override entries. Дайте ЕА работать — следите за состоянием конфлюэнса на панели, а не за P&L. Не вмешивайтесь вручную во входы.
After the window После окна	Export the day's history, save screenshots of any Dragon trades, review against the five poisons (Chapter 15). Выгрузите историю дня, сохраните скриншоты драконьих сделок, проведите разбор по пяти ядам (глава 15).
Weekly Еженедельно	Verify VPS uptime, re-read the news calendar for the coming week, take one full off-screen day. Проверьте работу VPS, перечитайте календарь новостей на предстоящую неделю, возьмите один полный день без экрана.

Pro tip: keep one clean XAUUSD M1 chart dedicated to the EA and a second chart for your own M5 bias reading. Never let analysis windows crowd the execution chart.

Совет профессионала: держите один чистый график XAUUSD M1 для ЕА и второй график для собственной оценки направления по М5. Не позволяйте окнам анализа заслонять график исполнения.

EA Installation & Pre-Live Checklist

Установка EA и чек-лист перед запуском

“Preparation is invisible discipline.” «Подготовка — это невидимая дисциплина.»

19.1 Installing the EA · Установка EA

1. Receive the TritonSniperPro EA file (.ex5) from the author.
2. Получите файл советника TritonSniperPro (.ex5) от автора.
3. In MT5: File → Open Data Folder → MQL5 → Experts.
4. В MT5: File → Open Data Folder → MQL5 → Experts.
5. Copy the EA file into the Experts folder.
6. Скопируйте файл EA в папку Experts.
7. In MT5: Navigator → Expert Advisors → Refresh.
8. В MT5: Navigator → Expert Advisors → Refresh.
9. Open an XAUUSD chart and set the timeframe to M1.
10. Откройте график XAUUSD и установите таймфрейм M1.
11. Drag Triton Sniper Gold Pro v69.0 onto the chart.
12. Перетащите Triton Sniper Gold Pro v69.0 на график.
13. Tick “Allow Algo Trading” in the settings.
14. Поставьте галочку «Разрешить алготрейдинг» в настройках.
15. Confirm the top-toolbar Algo Trading button is enabled (green).
16. Убедитесь, что кнопка алготрейдинга на верхней панели включена (зелёная).
17. Verify the smiley-face icon in the chart corner and that the dashboard appears correctly.
18. Проверьте значок-смайлик в углу графика и корректное отображение панели управления.

Triton Sniper Gold Pro TRIAL 69.00 (XAUUSD,M1)

Common Inputs

Variable	Value
=== LICENSE ===	
InpLicensePassword	TRIAL
InpDev_ResetLock	false
=== DAILY PROFIT TARGETS ===	
InpDailyTargetCons	120.0
InpDailyTargetAggr	370.0
InpDailyMaxLossUSD	500.0
InpExtendForTarget	true
InpExtensionEndSGT	300
=== TEST MODE ===	
InpTestMode	false
InpTestLot	0.05
=== TRADING MODE ===	
InpTradingMode	MODE_AGGRESSIVE
=== SYMBOL & MAGIC ===	
TradeSymbol	XAUUSD
AutoDetectSuffix	true
InpMagicNum	20260609
SlippagePts	5
=== GMT / SGT ===	
InpAutoGMT	true
InpManualGMTH	3
InpSGTOffset	8
=== RISK & SIZING ===	
InpBaseLot	0.25
InpMaxLotHard	0.35
InpUseRiskLot	false
InpRiskPctTrade	0.3
InpMaxOpenRiskPct	1.5
InpDailyMaxLossPips	500.0
InpMaxDailyTrades	10
InpMaxConsecLoss	4
=== LONDON/NY STRICT_GATE (SGT 15:00-22:30) ===	

OK

The EA Inputs screen — license, daily profit targets, trading mode, symbol and risk settings.

Экран входных параметров EA — лицензия, дневные цели по прибыли, режим торговли, символ и настройки риска.

19.2 Pre-live checklist — 20 items · Чек-лист перед запуском — 20 пунктов

Complete all 20 items before pressing “Go Live”. No exceptions.

Выполните все 20 пунктов перед нажатием «Go Live». Без исключений.

Pre-live checklist · Чек-лист перед запуском

#	Item · Пункт
1	MT5 connected to the broker — green status bar. MT5 подключён к брокеру — зелёная строка состояния.
2	XAUUSD M1 chart open. Открыт график XAUUSD M1.
3	EA loaded — smiley face visible in the chart corner. EA загружен — смайлик виден в углу графика.
4	Algo Trading button enabled — top toolbar green. Кнопка алготрейдинга включена — верхняя панель зелёная.
5	Trading mode selected correctly (Conservative / Aggressive). Режим торговли выбран верно (консервативный / агрессивный).

6	Daily loss limit set. Дневной лимит убытка установлен.
7	Daily take-profit configured. Дневная цель по прибыли настроена.
8	Stop-trading balance floor confirmed. Порог баланса для остановки торговли подтверждён.
9	Minimum-lot threshold confirmed. Порог минимального лота подтверждён.
10	AutoLot on; RiskPercent reviewed. AutoLot включён; RiskPercent проверен.
11	News filter enabled. Фильтр новостей включён.
12	MaxSpread set (e.g. 25 points). MaxSpread задан (например, 25 пунктов).
13	MagicNumber unique (no duplicate instances). MagicNumber уникален (нет дублирующихся экземпляров).
14	All 6 indicators visible on the M1 chart. Все 6 индикаторов видны на графике M1.
15	Account equity ≥ recommended minimum. Средства на счёте ≥ рекомендуемого минимума.
16	No major news events in the next 60 minutes. В ближайшие 60 минут нет важных новостей.
17	Current time is within an approved trading window. Текущее время в пределах разрешённого торгового окна.
18	Broker spread on XAUUSD is currently acceptable. Текущий спред брокера по XAUUSD приемлем.
19	VPS running with a stable internet connection (if used). VPS работает со стабильным интернетом (если используется).
20	Five poisons reviewed — calm and focused. Пять ядов пересмотрены — вы спокойны и сосредоточены.

Profit Management — Core Input Parameters

Управление прибылью — основные входные параметры

“Profit management is where a good entry becomes a good business.” «Управление прибылью — то, что превращает хороший вход в хороший бизнес.»

This chapter answers the question most users eventually ask: which settings should I change if my goal is to reduce risk, improve consistency, or let winners run further?

Эта глава отвечает на вопрос, который рано или поздно задаёт большинство пользователей: какие настройки менять, если цель — снизить риск, повысить стабильность или дать прибыльным сделкам расти дольше?

20.1 License & broker · Лицензия и брокер

License and broker settings · Лицензия и брокер

Parameter · Параметр	Default · По умолч.	Purpose · Назначение
LicensePassword	(empty · пусто)	Enter TRIAL for demo testing, or your purchased license for live trading. Введите TRIAL для демо или купленную лицензию для реальной торговли.
PrimarySymbol	XAUUSD	Must remain XAUUSD for correct operation. Должен оставаться XAUUSD для корректной работы.
ManualGMTOffset	0	Adjust if the broker server time differs from GMT. Корректируйте, если серверное время брокера отличается от GMT.

20.2 Trading mode · Режим торговли

Trading mode · Режим торговли

Parameter · Параметр	Default · По умолч.	Purpose · Назначение
TradingMode	CONSERVATIVE	Choose CONSERVATIVE, AGGRESSIVE or TEST. Moderate Mode was removed in v69.0. Выберите CONSERVATIVE, AGGRESSIVE или TEST. Умеренный режим удалён в v69.0.
ProfitMode	PROFIT_TARGET_STOP	Select the profit-target behaviour. Выбор поведения цели по прибыли.

20.3 Manual overrides & daily targets · Ручные переопределения и дневные цели

Overrides and daily targets · Переопределения и дневные цели

Parameter · Параметр	Default · По умолч.	Purpose · Назначение
OverrideStopLossPips	200	Fixed stop-loss distance in points. Фиксированная дистанция стоп-лосса в пунктах.

OverrideTakeProfitPips	0	Fixed take-profit; 0 = dynamic exits. Фиксированный тейк-профит; 0 = динамический выход.
UsePercentDailyTarget	true	Use a percentage of equity for the daily target. Использовать процент средств для дневной цели.
DailyTargetPercentEquity	2.0	Daily profit target as % of starting equity. Дневная цель по прибыли в % от начальных средств.
DailyMaxLossPercentEquity	1.0	Daily loss limit as % of starting equity. Дневной лимит убытка в % от начальных средств.
DailyMaxLossMinDollars	250	Minimum dollar loss limit (protective floor). Минимальный порог убытка в долларах (защита).
EnableEquityProtection	true	Enable equity protection. Включить защиту средств.
EquityProtectionPercent	70	Stop trading if equity drops below this % of starting equity. Остановить торговлю, если средства упадут ниже этого % от начальных.
MaxTradesConservative	8	Daily trade limit in Conservative mode. Дневной лимит сделок в консервативном режиме.
MaxTradesAggressive	12	Daily trade limit in Aggressive mode. Дневной лимит сделок в агрессивном режиме.

20.4 Risk & tier lots · Риск и уровневые лоты

Risk settings · Настройки риска

Parameter · Параметр	Default · По умолч.	Purpose · Назначение
RiskPercent	0.65	Risk per trade as % of balance. Риск на сделку в % от баланса.
MaxLotHard	1.0	Absolute maximum lot size. Абсолютный максимальный размер лота.
Equity tier lots	Various · разные	Minimum and maximum lot sizes per equity range. Минимальный и максимальный лоты для каждого диапазона средств.

20.5 Advanced features · Расширенные функции

Advanced features · Расширенные функции

Parameter · Параметр	Default / Purpose · По умолч. / назначение
UseAdvancedRegimeEngine	true — trend / range / chop detection. Определение тренда / боковика / рубки.
RequireM5Trend	true — requires M5 trend alignment for entry. Требуется согласования тренда М5 для входа.

MinHoldingSeconds	240 — at least 4 minutes before non-emergency exits. Минимум 4 минуты до неэкстренного выхода.
EnableIdleAdaptation	true — idle-hour mode after long inactivity. Режим простоя после долгой неактивности.
IdleSecondsThreshold	3600 — no-trade threshold before idle adaptation. Порог отсутствия сделок до включения режима простоя.

20.6 Entry filters · Фильтры входа

Entry filter defaults · Значения фильтров входа

Aggressive Mode · Агрессивный	Default	Conservative Mode · Консервативный	Default
Aggr_MinForceBuy	18.0	ConsMod_MinForceBuy	20.0
Aggr_MaxForceSell	−18.0	ConsMod_MaxForceSell	−20.0
MinStochK_Buy	18.0	ADX_Min_ConsMod	15.0
MaxStochK_Buy	60.0	MinCandleSize_Pts	20.0
MinStochK_Sell	40.0	—	—
MaxStochK_Sell	90.0	—	—
ADX_Min_Aggr	20.0	—	—

20.7 Dragon patterns & ride management · Паттерны «Дракон» и управление удержанием

Dragon and ride settings · Настройки дракона и удержания

Parameter · Параметр	Default · По умолч.	Purpose · Назначение
EnableDragonPatterns	true	Enable Sky / Dive Dragon detection. Включить обнаружение Небесного / Ныряющего дракона.
DragonBodyATRMult	3.0	Minimum candle body as a multiple of ATR. Минимальное тело свечи как множитель ATR.
DragonForceSpikeMult	2.0	Minimum Force spike multiple. Минимальный множитель всплеска силы.
MaxDailyDragonRides	3	Maximum Dragon trades per day. Максимум драконьих сделок в день.
EnableRideMode	true	Let high-conviction trades run. Дать уверенным сделкам расти.
RideMode_MinConfluence	5	Minimum confluence for ride mode. Минимальный конфлюэнс для режима удержания.
RideMode_MinADX	28.0	Minimum ADX for ride mode. Минимальный ADX для режима удержания.

RideMode_ATRTrailMult	1.5	Base ATR trailing multiplier. Базовый множитель трейлинга ATR.
-----------------------	-----	---

20.8 News filter · Фильтр новостей

News filter settings · Настройки фильтра новостей

Parameter · Параметр	Default · По умолч.	Purpose · Назначение
UseTradaysNews	true	Use economic-calendar news avoidance. Использовать избегание новостей по экономическому календарю.
AllowNewsRideTrades	true	Permit ride trades after news spikes. Разрешить сделки удержания после новостных всплесков.
NewsSpikeMinPoints	80	Minimum spike size to consider a ride trade. Минимальный размер всплеска для сделки удержания.
NewsPreAvoidMinutes	5	Minutes before news to block new trades. Минут до новости для блокировки новых сделок.
NewsPostMonitorMinutes	2	Minutes after news to block new trades. Минут после новости для блокировки новых сделок.
SkipNFP_Day	true	No trading on the NFP (US jobs) day. Не торговать в день NFP (данных по занятости в США).
HighImpactExtraPostMinutes	10	Extra minutes after high-impact news. Дополнительные минуты после важных новостей.

20.9 Indicator periods · Периоды индикаторов

Indicator periods · Периоды индикаторов

Indicator · Индикатор	Default	Indicator · Индикатор	Default
EMA1_Period	1	Stoch_K / D / Slowing	5 / 3 / 3
EMA3_Period	3	Force_Period	10
EMA5_Period	5	ATR_Period	5
MACD_Fast / Slow / Signal	3 / 6 / 1	ADX_Period	14

20.10 Goal-based tuning · Настройка под цель

Goal-based tuning · Настройка под цель

Goal · Цель	What to adjust · Что менять	Practical reading · Практический смысл
-------------	-----------------------------	--

Reduce risk Снизить риск	Lower RiskPercent to 0.5 or 0.4 Снизить RiskPercent до 0,5 или 0,4	Less emotional pressure and shallower drawdown. Меньше эмоционального давления и более мелкая просадка.
Increase daily ambition Повысить дневную цель	Raise DailyTargetPercentEquity to 2.5–3.0 Поднять DailyTargetPercentEquity до 2,5–3,0	Only when conditions are stable and execution is trusted. Только когда условия стабильны и исполнению можно доверять.
Protect capital harder Сильнее защитить капитал	Lower DailyMaxLossPercentEquity to 1.5–2.0 Снизить DailyMaxLossPercentEquity до 1,5–2,0	Useful for funded-style capital preservation. Полезно для сохранения капитала под оценку.
Fewer, better trades Меньше, но лучше сделок	Reduce MaxTradesConservative to 6–8 Снизить MaxTradesConservative до 6–8	Matches the handbook’s practical recommendation. Соответствует практической рекомендации руководства.
Let winners run Дать прибыли расти	Raise RideMode_ATRTrailMult toward 2.0 Поднять RideMode_ATRTrailMult к 2,0	For users comfortable with wider trailing swings. Для тех, кому комфортны более широкие колебания трейлинга.
Tighter stops Более узкие стопы	Reduce OverrideStopLossPips to 80–100 Снизить OverrideStopLossPips до 80–100	Improves capital efficiency but raises stop-out frequency. Повышает эффективность капитала, но чаще выбивает по стопу.
Avoid overnights Избегать переноса через ночь	Use Conservative Mode Использовать консервативный режим	Better aligned with cleaner session windows. Лучше согласуется с более чистыми торговыми окнами.

Final principle. These are the core parameters you should interact with most often. If you are not an advanced user, leave the remaining settings unchanged until you have enough live-monitoring or demo evidence to justify a change.

Итоговый принцип. Это основные параметры, с которыми вы будете работать чаще всего. Если вы не продвинутый пользователь, не меняйте остальные настройки, пока не накопите достаточно наблюдений на реальном или демо-счёте, чтобы обосновать изменение.

20.11 Parameter change protocol · Протокол изменения параметров

Change protocol · Протокол изменений

Rule · Правило	Detail · Детали
One variable at a time Одна переменная за раз	Change a single parameter, then observe at least one full trading week before judging. Меняйте один параметр и наблюдайте минимум полную торговую неделю, прежде чем судить.
Demo first Сначала демо	Every change must prove itself on demo for 2–4 weeks before touching live capital. Каждое изменение должно доказать себя на демо 2–4 недели, прежде чем трогать реальные деньги.

Log everything Всё записывать	Keep a change journal: date, parameter, old value, new value, hypothesis, result. Ведите журнал изменений: дата, параметр, старое значение, новое значение, гипотеза, результат.
Rollback ready Готовность к откату	Save a known-good .set file before every experiment. Сохраняйте заведомо рабочую .set-конфигурацию перед каждым экспериментом.

Remember: the default parameters are not arbitrary — they encode the backtested behaviour shown in Chapter 14.

Помните: параметры по умолчанию не случайны — в них заложено поведение, проверенное бэктестом из главы 14.

Complete Video Tutorial Library

Полная библиотека видеоуроков

“Watch once, then practise on demo until the steps are muscle memory.” «Посмотрите один раз, затем тренируйтесь на демо, пока шаги не станут мышечной памятью.»

Every link below opens directly on YouTube. Work through them in order: broker first, platform second, EA third, funding last. Then demo-test for 2–4 weeks before going live.

Каждая ссылка ниже открывается прямо на YouTube. Проходите их по порядку: сначала брокер, затем платформа, затем EA, в конце — пополнение и вывод. Затем протестируйте на демо 2–4 недели перед переходом на реальный счёт.

21.1 Broker tutorials · Уроки по брокерам

- **Tutorial 1 · IC Markets Broker Tutorial** — youtube.com/watch?v=xgFDdalHFBk
- **Урок 1 · IC Markets: открытие счёта** — youtube.com/watch?v=xgFDdalHFBk
- **Tutorial 2 · Pepperstone Broker Tutorial** — youtube.com/watch?v=idIc6Psj4NY
- **Урок 2 · Pepperstone: открытие счёта** — youtube.com/watch?v=idIc6Psj4NY

21.2 Connect the broker to MetaTrader 5 · Подключение брокера к MetaTrader 5

- **Tutorial 3 · Connect IC Markets to MetaTrader 5** — youtube.com/watch?v=6d5xVpqGv18
- **Урок 3 · Подключение IC Markets к MetaTrader 5** — youtube.com/watch?v=6d5xVpqGv18
- **Tutorial 4 · Connect Pepperstone to MetaTrader 5** — youtube.com/watch?v=1hUY3DpLIJk
- **Урок 4 · Подключение Pepperstone к MetaTrader 5** — youtube.com/watch?v=1hUY3DpLIJk

21.3 EA installation · Установка EA

- **Tutorial 5 · Install the Expert Algorithm Trading Robot on MT5** — youtube.com/watch?v=dqgZgd3O0Qk
(use with the Chapter 19 checklist)
- **Урок 5 · Установка торгового робота-советника на MT5** — youtube.com/watch?v=dqgZgd3O0Qk
(используйте вместе с чек-листом главы 19)

21.4 Deposits & withdrawals · Пополнение и вывод

- **Tutorial 6 · Deposit / Withdraw — IC Markets** — youtube.com/watch?v=ueCSFmhinNM
- **Урок 6 · Пополнение / вывод — IC Markets** — youtube.com/watch?v=ueCSFmhinNM
- **Tutorial 7 · Deposit Funds — Pepperstone** — youtube.com/watch?v=Em_SMcSj0A
- **Урок 7 · Пополнение — Pepperstone** — youtube.com/watch?v=Em_SMcSj0A
- **Tutorial 8 · Withdraw Funds — Pepperstone** — youtube.com/watch?v=jtokZbM6hbo
- **Урок 8 · Вывод средств — Pepperstone** — youtube.com/watch?v=jtokZbM6hbo

Learning path: 1 → 2 choose a broker · 3 → 4 connect MT5 · 5 install the EA · 6 → 8 fund and withdraw. Then demo-test for 2–4 weeks before going live.

Путь обучения: 1 → 2 выберите брокера · 3 → 4 подключите MT5 · 5 установите EA · 6 → 8 пополнение и вывод. Затем протестируйте на демо 2–4 недели перед выходом в реальную торговлю.

Never Chase a Trade — We Snipe It!

Никогда не гонись за сделкой — мы бьём точно в цель!

Patience and precision outperform frequency and noise.

Терпение и точность превосходят частоту и шум.

Triton Sniper Gold Pro v69.0 · Expert Algorithm Trading System for Gold · Written by Jodean Zhang 张荣权 · Copyright © 2026 · ISBN-13: 979-8451313138 · For educational purposes only · Not financial advice.

Triton Sniper Gold Pro v69.0 · Экспертная алгоритмическая торговая система для золота · Автор: Jodean Zhang 张荣权 · Copyright © 2026 · ISBN-13: 979-8451313138 · Только в образовательных целях · Не является инвестиционной рекомендацией.