WideRangeBar_WRB

Индикатор WRB (Wide Range Bar, широкий бар) с входом от 50% тела для MetaTrader 4 и MetaTrader 5

Готовые файлы .EX4 (MT4) и .EX5 (MT5)

📖 Статья (RU): https://s4u.pro/price-action/wrb-shiroky-bar.html

📖 Article (EN): https://s4u.pro/en/wrb-wide-range-bar-strategy/

▶ Видео (RU): https://youtu.be/8Wz4g3__zi8

▶ Video (EN): https://youtu.be/rU47gwtLE5Q

✈ Telegram: https://t.me/strategy4you

Файлы:	WideRangeBar_WRB.ex4 (MT4) WideRangeBar_WRB.ex5 (MT5)
Тип программы:	Индикатор (не советник и не скрипт), не торгует
Режимы входа:	50% тела (статья) / Open тела (классика) / подтверждение
Таймфрейм статьи:	D1 (дневной график)
Версия:	v1.00
Автор:	@Strategy4you

1. Что такое WRB (широкий бар)?

WRB (Wide Range Bar) — свеча, диапазон которой намного шире обычного, а тело занимает бóльшую часть свечи. Такой бар показывает сильный приход денег в одну сторону. Входить по рынку на закрытии широкого бара невыгодно — стоп получается огромным. Рабочая модель из статьи ждёт **отката к середине тела** и входит лимитником по тренду: стоп за Open широкого бара, тейк 3R.

Подробное описание стратегии: https://s4u.pro/price-action/wrb-shiroky-bar.html

Правила сетапа

Элемент	BUY (бычий WRB)	SELL (медвежий WRB)
Широкий бар	Диапазон High–Low ≥ 2 × среднего диапазона 10 предыдущих свечей	Диапазон High–Low ≥ 2 × среднего диапазона 10 предыдущих свечей
Тело	Бычье, не меньше 60% диапазона	Медвежье, не меньше 60% диапазона
Тренд	Закрытие WRB выше EMA 200	Закрытие WRB ниже EMA 200
Вход	Buy Limit на 50% тела WRB	Sell Limit на 50% тела WRB
Стоп-лосс	5 пипсов ниже Open WRB (у индексов, крипты, серебра, нефти — 0,05% цены)	5 пипсов выше Open WRB (у индексов, крипты, серебра, нефти — 0,05% цены)
Тейк-профит	3R (3 × риск)	3R (3 × риск)

Управление ордером

Правило	Описание
Отмена по времени	Лимитный ордер отменяется, если не исполнен за 30 свечей
Отмена по цене	Ордер отменяется, если свеча закрылась за уровнем стопа раньше входа
Выход по времени	Сделка закрывается по рынку через 60 свечей, если не сработали SL/TP
Одна сделка за раз	Пока сделка открыта, новые WRB на этом инструменте пропускаются (метка SKIP)
Риск	0.5–1% депозита на сделку

На графике индикатор показывает

- Жёлто-коричневая линия — **EMA 200** (фильтр тренда)
- Синий (BUY) / красный (SELL) прямоугольник — тело широкого бара
- Синяя стрелка ↑ под бычьим WRB (BUY), красная стрелка ↓ над медвежьим WRB (SELL)
- Серые точки (если включено ShowFiltered) — широкие бары против тренда, по ним сделки нет
- Жёлтая пунктирная линия — уровень входа; красная — Stop Loss, зелёная — Take Profit
- Метка результата: `+3.0R` (тейк), `−1.0R` (стоп), `+0.4R (time)` (выход по времени), `X` (ордер отменён), `BUY LIMIT / SELL LIMIT` (ждёт входа), `OPEN` (сделка открыта), `SKIP (in trade)` (пропущен — уже есть открытая сделка)
- Панель статистики: настройки, сигналы, сделки, отмены, пропуски, Win / Loss, винрейт, сумма R и средний R

2. Три режима входа

Режим выбирается параметром **EntryMode**, фильтр тренда — параметром **TrendEMA** во вкладке «Входные параметры».

Режим	Вход и стоп	Для чего
50% body	Buy / Sell Limit на середине тела, стоп за Open. Стратегия из статьи (по умолчанию)	Торговля по правилам статьи
Body Open	Лимит на Open тела, стоп за экстремум WRB	Классический вход из старой версии статьи — для сравнения
Confirmation	Свеча коснулась 50% тела и закрылась обратно → вход по рынку на открытии следующей	Вход с подтверждением отбоя

Результаты из статьи (46 рынков: валюты, металлы, индексы, крипта; D1, 1999 — октябрь 2026, со спредом)

Вариант	Сделки	Винрейт	Итог	PF	Просадка
50% body + EMA 200	1 088	31.2%	+220.8R	1.29	−30.7R
Confirmation + EMA 200	846	30.4%	+116.6R	1.20	−50.4R
50% body, no trend filter	1 581	29.9%	+230.3R	1.20	−56.0R
Body Open + EMA 200	861	18.9%	−376.0R	0.56	−378.1R

> Классический вход от Open тела со стопом за экстремум убыточен: −376R. Прибыль даёт вход от 50% тела. Фильтр EMA 200 почти не меняет итог, но вдвое снижает просадку. Те же правила на H4 и H1 в статье были в минусе — используйте D1. В статье 30 рынков из 46 были в плюсе — проверяйте свой инструмент по панели статистики.

3. Установка в MetaTrader 4

Шаг 1 — Откройте папку индикаторов

MT4: Файл → Открыть каталог данных → MQL4 → Indicators.

Шаг 2 — Скопируйте файл

1. Скопируйте **WideRangeBar_WRB.ex4** в папку `MQL4\Indicators\`
2. Перезапустите MT4 или в Навигаторе нажмите правой кнопкой → «Обновить»

Шаг 3 — Добавьте на график

1. Навигатор (Ctrl+N) → Индикаторы → **WideRangeBar_WRB**
2. Перетащите на дневной график (D1) → вкладка «Общие»: при желании отметьте «Разрешить импорт DLL» (только для стартового окна)
3. Выберите **EntryMode**, настройте параметры во вкладке «Входные параметры» → OK

4. Установка в MetaTrader 5

Шаг 1 — Откройте папку индикаторов

MT5: Файл → Открыть каталог данных → MQL5 → Indicators.

Шаг 2 — Скопируйте файл

1. Скопируйте **WideRangeBar_WRB.ex5** в папку `MQL5\Indicators\`
2. Перезапустите MT5 или в Навигаторе нажмите правой кнопкой → «Обновить»

Шаг 3 — Добавьте на график

1. Навигатор (Ctrl+N) → Индикаторы → **WideRangeBar_WRB**
2. Вкладка «Зависимости»: при желании отметьте «Разрешить импорт DLL» (только для стартового окна)
3. Стартовое окно в MT5 появляется на первом тике (особенность платформы). OK — откроет Telegram

> Без разрешения DLL индикатор работает полностью — не показывается только стартовое окно, копирайт и ссылки остаются на графике.

5. Параметры индикатора

WIDE RANGE BAR — Широкий бар

Параметр	Знач.	Описание
RangeMultiplier	2.0	WRB: диапазон ≥ N × среднего диапазона
AvgBars	10	Средний диапазон считается по N предыдущим свечам
MinBodyPct	60	Тело WRB не меньше N % диапазона
TrendEMA	200	Фильтр тренда: закрытие выше / ниже EMA N (0 = выкл.)

ENTRY — Вход

Параметр	Знач.	Описание
EntryMode	50% body	50% тела / Open тела / подтверждение — см. раздел 2
BufferMode	Auto	Отступ стопа: авто (пипсы для валют и золота, % цены для остальных) / всегда пипсы / всегда %

TRADE LEVELS — Торговые уровни

Параметр	Знач.	Описание
StopBufferPips	5	Отступ стопа за Open, пипсы (золото: 1 пипс = $0.10)
StopBufferPct	0.05	Отступ стопа в % цены для индексов, крипты, серебра, нефти
RiskReward	3.0	Тейк-профит в R
PendingBars	30	Отмена лимитки, если не исполнена за N свечей
MaxHoldBars	60	Закрытие сделки по рынку через N свечей (0 = выкл.)
CostPips	0	Спред + комиссия для статистики, пипсы (статья: 1.5 на мажорах, 2.5 на кроссах, 3.5 на золоте)
OneTradeAtATime	true	Статистика: пропускать новые WRB, пока открыта сделка

DISPLAY / COLORS / ALERTS

Параметр	Знач.	Описание
HistoryBars	3000	Сколько баров истории сканировать (0 = вся история)
ShowBullish / ShowBearish	true	Показывать бычьи (BUY) / медвежьи (SELL) WRB
ShowEMA	true	Линия EMA тренда
ShowFiltered	false	Отмечать WRB против тренда (без сделки)
ShowZones	true	Подсветка тела WRB
ShowTradeLevels	true	Линии входа, SL и TP
ShowArrows / ShowResults	true	Стрелки на WRB / метки результата
ShowStats	true	Панель статистики
ArrowOffset / ArrowSize	5 / 3	Расстояние стрелки от тени (пипсы) / размер стрелок 1–5
Цвета	—	Тело WRB, стрелки, отфильтрованные WRB, вход, SL, TP, текст статистики
AlertPopup / AlertSound / AlertPush	false	Окно / звук / push-уведомление при новом WRB

6. Рекомендуемые настройки

Как в статье (D1, любые ликвидные рынки)

Параметр	Значение
Таймфрейм	D1
Все параметры	По умолчанию (2 × средний диапазон 10 свечей, тело 60%, EMA 200, вход 50% тела, стоп 5 пипсов / 0,05% за Open, 3R, лимит 30 свечей, выход через 60 свечей)
CostPips	1.5 на мажорах, 2.5 на кроссах, 3.5 на золоте
AlertPopup / AlertPush	true

Поиск широких баров (ручной анализ)

Параметр	Значение
TrendEMA	0 — все широкие бары
ShowTradeLevels / ShowResults / ShowStats	false
AlertPopup	true

Сравнение с классикой

Параметр	Значение
EntryMode	Body Open
RangeMultiplier	1.5

> По статье стратегия протестирована на D1 (46 рынков, 1 088 сделок). На H4 те же правила дали −91R, на H1 — −1 506R. Крипта и валюты дали основную прибыль, индексы и металлы — небольшой плюс. Проверяйте свой рынок по панели статистики (с CostPips).

7. Частые вопросы (FAQ)

В: Индикатор перерисовывается?

О: Нет. Широкий бар определяется только по закрытой свече, пересчёт идёт один раз при открытии нового бара. Линия EMA на текущей (незакрытой) свече двигается вместе с ценой, как обычная скользящая.

В: Индикатор открывает сделки?

О: Нет. Это индикатор: он показывает WRB, уровни входа / SL / TP и считает статистику. Торговых операций нет.

В: Почему вход не на закрытии WRB?

О: Стоп за широким баром слишком большой. Откат к середине тела вдвое сокращает риск, а тейк 3R остаётся достижимым.

В: Как считается статистика?

О: По умолчанию без спреда (gross); спред задаётся в CostPips. На свече исполнения лимитки засчитывается только стоп, тейк — со следующей свечи (консервативно). Выход по времени с плюсом засчитывается как Win. Как в статье, на инструменте одновременно считается только одна сделка.

В: Почему цифры на панели не совпадают со статьёй?

О: В статье свои котировки и время, крипта — Binance (сутки UTC), у брокера — свои котировки, время сервера, спред и длина истории (EMA 200 считается с начала истории). Логика индикатора совпадает с тестом статьи сделка в сделку на одинаковых свечах.

В: Нет сигналов?

О: Широкие бары на D1 появляются нечасто: в среднем около одной сделки в год на инструмент. Увеличьте HistoryBars, уменьшите RangeMultiplier или поставьте TrendEMA = 0.

📖 Статья (RU): https://s4u.pro/price-action/wrb-shiroky-bar.html

📖 Article (EN): https://s4u.pro/en/wrb-wide-range-bar-strategy/

▶ Видео (RU): https://youtu.be/8Wz4g3__zi8

▶ Video (EN): https://youtu.be/rU47gwtLE5Q

✈ Telegram: https://t.me/strategy4you

Дисклеймер: индикатор является инструментом технического анализа и не является инвестиционной рекомендацией. Результаты прошлых периодов не гарантируют будущей доходности.
© Strategy4you | https://t.me/strategy4you | https://s4u.pro/price-action/wrb-shiroky-bar.html