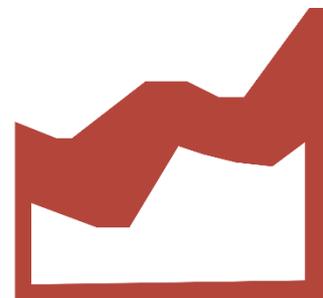


# Trading-Go

Expert Advisors. Indicators. Scripts



[Обзор](#), [Преимущества](#), [Алгоритм работы](#), [Точность показаний](#),  
[Рекомендации](#), [Настройки](#), [Видео](#), [Как установить](#),  
[Полезные ссылки](#), [Контакты](#)

Скачать программу или обновление можно по [ссылке](#).

Присоединяйтесь к нашим группам!



## Обзор

Индикатор **VR ATR Pro** – это мощный профессиональный инструмент для определения целевых уровней на финансовом инструменте. Эффективность индикатора доказана тысячами тестов на реальных и демонстрационных счетах. VR ATR Pro индикатор, работающий на реальных данных с использованием живой настоящей статистики.

Статистика вещь упрямая, использование реальных статистических данных в математических подсчетах позволяет рассчитать точные целевые уровни для финансового инструмента. VR ATR Pro рассчитывает уровни с точностью в 95 %. Посмотрите дальше в описании ["Точность показаний"](#)



## Преимущества

Индикатор обладает рядом преимуществ, вот только некоторые из них:

- Высокая точность индикатора.
- Простое отображение целевых уровней прямо на графике.
- Работает с любыми финансовыми инструментами (Forex, Metals, CFD, Futures, Crypto).
- Не перерисовывается, постоянно сохраняет свои показания.
- Эффективен для определения уровней Stop Loss и Take Profit.
- Наличие оповещений на смартфон, e-mail и алертом в MetaTrader.
- Версии для MetaTrader 4 и MetaTrader 5 абсолютно одинаковые.
- Прост в настройке и установке.
- Подходит для новичков и опытных трейдеров.
- Работает на всех периодах и тайм фреймах.

Обзор

Отзывы (9)

Обсуждение (111)

Что нового

Статистика

**Palmix** 2018.11.24 22:59 #★★★★★

Отличный и довольно точный индикатор! Только на его основе уже можно создавать свои стратегии! Спасибо, Владимир!

135

**adam7samuel** 2018.09.23 00:51 #★★★★★

Люблю его так сильно !! Спасибо !

143

**Qun Li** 2018.08.30 03:21 #★★★★☆*Пользователь не оставил комментарий к оценке*

605

**Tim Eubanks** 2018.03.21 03:28 #★★★★★

Очень хорошо

5432

**Maksym Mudrakov** 2016.08.31 06:01 #★★★★★

Отличный индикатор!

21410

**Rodrigo da Silva Boa** 2015.11.26 05:00 #★★★★☆

Хороший показатель, поздравляю автора.

7172

**Harikrishnabhai Patel** 2015.09.19 09:44 #★★★★★*Пользователь не оставил комментарий к оценке*

739

**Pavel Pavlov** 2014.12.05 12:42 #★★★★★

респект автору за альтруизм!

686

**Artem Salamatov** 2014.10.09 08:02 #

Владимиру спасибо за такой хороший индикатор, использую его в качестве фильтра к своей основной стратегии.

118



## Алгоритм работы

Алгоритм работы индикатора построен на математическом вычислении **среднего движения цены** за указанный период времени. Индикатор по периодам “засекает” и запоминает количество пройденных пунктов за период. Далее индикатор, используя математическую формулу средней цены вычисляет уровни **для прогноза на рост цены и для прогноза на падение цены**.

Благодаря такому использованию реальных данных, индикатор не перерисовывается и показывает высокую точность.

Индикатор можно сравнить с зарядом тока в батарейке Вашего телефона. Вы знаете, что в среднем Ваш телефон теряет заряд за 12-16 часов использования. Так же и индикатор VR ATR Pro высчитывает уровень, если позавчера цена прошла 50 пунктов, вчера цена прошла 60 пунктов, сегодня 55, то завтра вероятность что цена пройдет в среднем 55 пунктов практически 99%.

**Программа выводит на график два уровня:**

- **Верхний уровень** — это прогнозируемый уровень хода цены в верх
- **Нижний уровень** — это прогнозируемый уровень хода цены в низ

Уровни можно вывести в виде областей с отклонением от точного уровня. Это позволяет рассчитать цены в диапазоне статистического отклонения.



## Точность показаний

Программа не показывает сигналов на покупку или продажу финансового инструмента. **Индикатор VR ATR Pro** рассчитывает целевые уровни, к которым стремиться цена, уровни для которых у цены хватит сил и энергии дойти. Эти уровни могут быть использованы для установки значений Stop Loss и Take Profit.

Что бы посчитать точность индикатора целесообразно провести подсчет по принципу сколько раз на истории цена доходила до рассчитанных индикатором уровней. Так мы узнаем точность индикатора.

Важно заметить, что на одном периоде может быть достигнута одна цель, две цели, не достигнуто целей.

## Условия расчета точности показаний индикатора VR ATR Pro

1. Знаков после запятой 5.
2. Количество периодов для подсчета 100.
3. Период расчета уровней 10.
4. Таймфрейм для расчета День.
5. Даты расчета 18.10.2019 – 09.03.2020.
6. Таймфрейм отображения индикатора 1 час.

### Валютная пара EUR/USD Точность показаний 88%



## Валютная пара GBP/USD Точность показаний 78%



## Валютная пара BTC/USD Точность показаний 75%



## Рекомендации

- Период расчета индикатора должен быть меньше, чем Таймфрейм индикатора. То есть для дневного VR ATR Pro можно расчет делать на 4х часовом графике или меньше. Период отображения индикатора должен быть больше, чем период на Вашем графике.
- Используйте расчет точности показаний в настройках для новых финансовых инструментов.
- Используйте индикатор для расчетов уровней на дневных периодах или периодах больше дневного.
- Используйте индикатор совместно со своей торговой системой.
- Ставьте Take Profit внутри уровней, а Stop Loss за пределами уровней.
- Используйте период расчетов больше 10 для получения максимально точных результатов. При таком подходе вероятная прибыль будет меньше и чаще. Если использовать период меньше 10, то вероятная прибыль будет больше и реже.
- Лучше избегать торговли если цена достигла уровня, рассчитанного индикатором.
- Используйте [VPS сервер](#) для получения оповещений 24/7 на свой смартфон или E-Mail

## Настройки

### >>> Главные настройки <<<

- **Период расчета индикатора** - количество периодов для расчета среднего значения.
- **Таймфрейм для расчета** - старший таймфрейм для которого рассчитывается среднее значение.
- **Количество дней для отображения** - количество отображаемых уровней
- **Тип отображения информации** - тип отображения уровней.
  - **Линии** - уровни выводятся в виде горизонтальных уровней старшего таймфрейма.
  - **Прямоугольники** - уровни выводятся в виде прямоугольников старшего таймфрейма.
  - **Прямоугольники с заливкой** - уровни выводятся в виде прямоугольников с заливкой старшего таймфрейма.
  - **Области** - уровни выводятся в виде прямоугольных областей старшего таймфрейма.
  - **Области с заливкой** - уровни выводятся в виде прямоугольных областей с заливкой старшего таймфрейма.
- **Процент для области** - задает отклонение от рассчитанного уровня в процентах.
- **Показать точность индикатора** - при включении этой настройки, индикатор делает дополнительный расчет, который показывает точность индикатора для указанных настроек и финансового инструмента.

### >>> Настройки последней фигуры <<<

- **Цвет последней фигуры роста** - задает цвет для уровней актуального периода.
- **Стиль последней фигуры роста** - задает стиль для уровней актуального периода.
- **Толщина линии последней фигуры роста** - задает толщину для уровней актуального периода.
- **Заливать последнюю фигуру роста** - задает заливку для уровней актуального периода.
- **Цвет последней фигуры падения** - задает цвет для уровней актуального периода.
- **Стиль последней фигуры падения** - задает стиль для уровней актуального периода.
- **Толщина линии последней фигуры падения** - задает толщину для уровней актуального периода.
- **Заливать последнюю фигуру падения** - задает стиль для уровней актуального периода.

## >>> Настройки фигур в истории <<<

- **Цвет фигуры роста** - задает цвет для уровней исторических периодов.
- **Стиль фигуры роста** - задает стиль для уровней исторических периодов.
- **Толщина линии фигуры роста** - задает толщину линий для уровней исторических периодов.
- **Цвет фигуры падения** - задает цвет для уровней исторических периодов.
- **Стиль фигуры падения** - задает стиль для уровней исторических периодов.
- **Толщина линии фигуры падения** - задает толщину линий для уровней исторических периодов.

## >>> Оповещение <<<

- **Push** - Кнопка для оповещения на смартфон.
- **Mail** - Кнопка для оповещения на E-Mail.
- **Alert** - Кнопка для оповещения Alert.

## >>> Размеры <<<

- **Размер текста ценовой метки** - настройка устанавливает размер ценовых меток.
- **Размер кнопок оповещений** - настройка устанавливает размер кнопкам оповещения.
- **Угол размещения кнопок** - угол для размещения кнопок оповещения.
- **Положение кнопок по оси X** - настройка задает дистанцию для кнопок оповещения.
- **Положение кнопок по оси Y** - настройка задает дистанцию для кнопок оповещения.

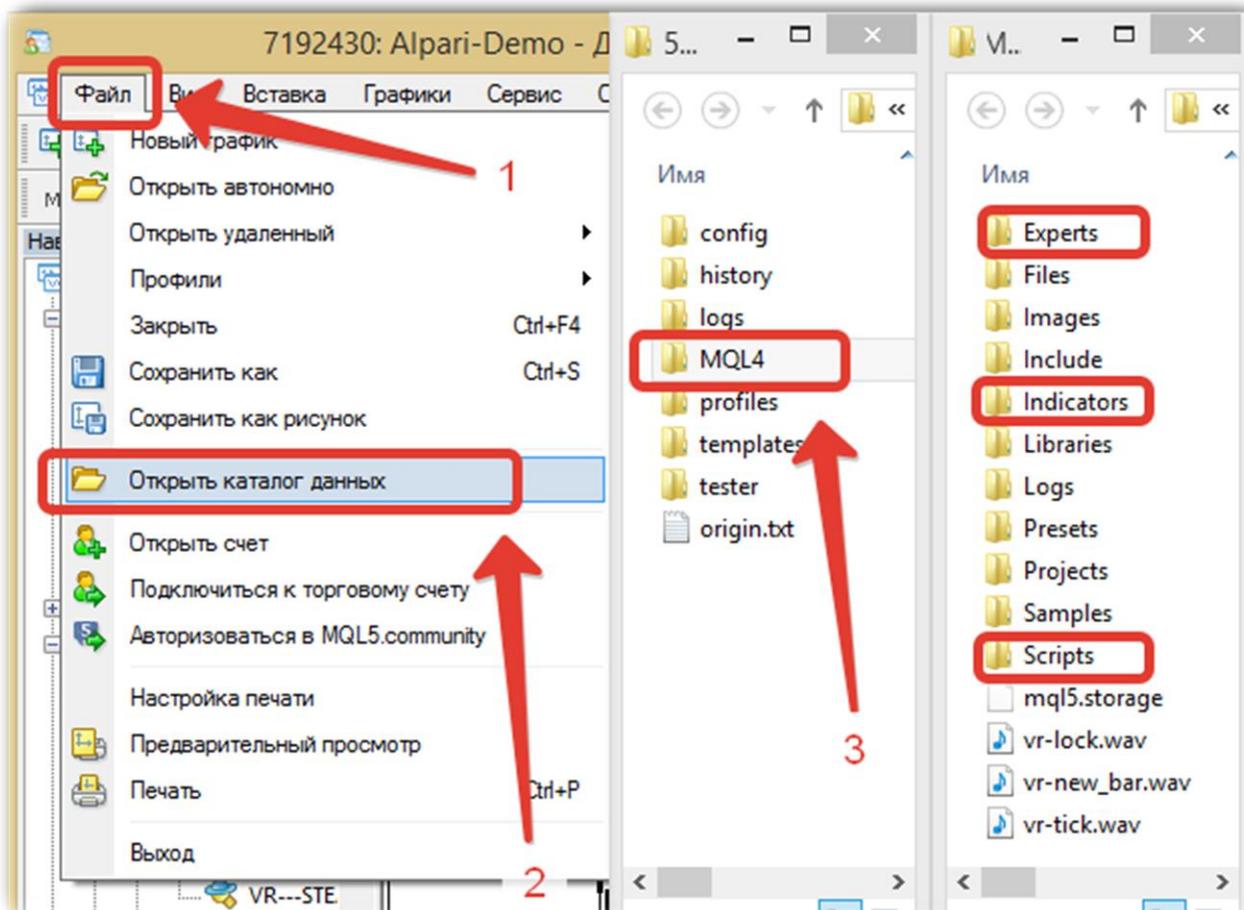
## Видео



<https://youtu.be/xZGhayhqVJY>

## Как установить

- Путь для установки советников в Терминал МТ > Файл > Открыть каталог данных > MQL > Experts
- Путь для установки индикаторов в Терминал МТ > Файл > Открыть каталог данных > MQL > Indicators
- Путь для установки скриптов в Терминал МТ > Файл > Открыть каталог данных > MQL > Scripts
- Путь для установки библиотек в Терминал МТ > Файл > Открыть каталог данных > MQL > Libraries



## Полезные ссылки



### Trading-Go

Официальная сайт автора <https://trading-go.ru/> На сайте обновления и новые версии программ выходят в первую очередь, так же на сайте Вы найдете много других полезных программ. Посетив сайт один раз, Вы всегда будете на него возвращаться!



### YouTube

Наш канал в [YouTube](#), на канале масса интересных и полезных видео, посвященных трейдингу и программам для трейдинга. Уроки по торговле и программированию стратегий, описания и обзоры других программ для MetaTrader. Не забудьте подписаться!



### VPS Hosting

Рекомендуемый VPS/VDS сервер. Для торговли в режиме "Без остановки". Нужен выделенный сервер для торговли 24/7? Наилучшим протестированным нами решением, будет хостинг компании [Fozzy](#). Для получения разовой скидки в 10% укажите при регистрации промо код: **trading-go**

