

## Описание индикатора ATR (Average True Range)

Автор: Administrator

23.01.2012 07:23 - Обновлено 23.01.2012 07:31

---

*Вступление:* Индикатор ATR (Average True Range) был разработан Уайлдером для оценки исторической волатильности (изменчивость) рынка и подготовке к следующим изменениям. Данные индикатора напрямую связаны с ценовым графиком. Если разница между самой большой ценой и наименьшей незначительна, свеча будет коротка, то показания индикатора будут низкими, соответственно, если разница между наибольшей и наименьшей ценой, свеча будет длинная, то показания индикатора будут расти. Следует помнить, что индикатор не указывает на наличие и направление тренда.

### *Описание индикатора :*

Основная задача индикатора ATR является показать насколько волатилен рынок и насколько рынок может переместиться с одной точки в другую в течении одного торгового дня. Данный индикатор не относится к ведущим, иными словами он не дает точных сигналов для входа в рынок, наличие, направление и продолжительность тренда. Смотря на эти факты, индикатор ATR может показаться бесполезным, но это не так. Индикатор определяет один из важнейших рыночных параметров – волатильность цены. Используя данные индикатора трейдеры заключают стоп – ордера, которые непосредственно соответствуют текущей волатильности рынка.

□ *Применение индикатора ATR:* Трейдеры заключают стоп – ордера, опираясь на волатильность рынка. Если волатильность большая, то нужно размещать стоп – ордера

## Описание индикатора ATR (Average True Range)

Автор: Administrator

23.01.2012 07:23 - Обновлено 23.01.2012 07:31

---

в более широком диапазоне, это делают для того, чтоб не быть «выкинутым» из торговли случайными колебаниями цен (шумы). Если волатильность низкая, то нет необходимости ставить стоп – ордера на большом расстоянии.

Пример. Если взять валютные пары EUR/USD и GBR/JAP, то можно ставить стоп – ордера на одном и том же расстоянии? Ответ: конечно же, нет. Даже если движения данных валютных пар зачастую совпадают, это еще не повод ставить стоп ордера на одном расстоянии. Если посмотреть на статистику, то в среднем движения валютной пары EUR/USD равно приблизительно 120 пунктам, а среднее движение валютной пары GBR/JAP равно 240 – 290 пунктам. Исходя из этого, нет никакого смысла размещать стоп – ордера на обоих графиках на одном расстоянии, это только приведет к потерям средств или в лучшем случаи к минимальным прибылям.

### □ Недостатки индикатора и выводы:

Главными недостатками индикаторов являются ложные сигналы, а поскольку данный индикатор не имеет сигналов, то его можно считать без недостатков. Данный индикатор лучше всего использовать в работе с стоп – ордерами, но так же можно опираться на его данные при прогнозировании дальнейших движений цен в сочетании с другими индикаторами. С многолетнего опыта могу сказать, что данный индикатор легко можно перепутать с другими индикаторами, так как цвет линий одинаковый, поэтому следует их заменять.

[Гид в мире Форекса](#)