

## Описание индикатора "Стохастический осциллятор" ( Stochastic Oscillator )

Автор: Administrator

27.01.2012 13:50 - Обновлено 31.01.2012 22:19

---

Вступление:

Стохастический осциллятор был разработан Джорджем Лэйном. Он является техническим индикатором, который построен на соотношении текущей ценой закрытия к минимуму/максимуму за установленный период. Стандартный стохастический осциллятор имеет две линии.

Описание индикатора:

Стохастический осциллятор был изобретен на основе свойства цены: если цена повышается, то цена закрытия находится ближе к верхней границы торгового диапазона за определенный временной интервал и наоборот, цена закрытия при нисхождении ближе к нижней границы торгового диапазона за определенный временной интервал. Вот как раз данный индикатор и измеряет расположение цены относительно верхней и нижней границ торгового диапазона за определенный временной интервал. Стохастический осциллятор состоит с двух линий - %K и %D.

Индикатор разбит шкалой: если цена закрытия будет близка к верхней границы торгового диапазона то линии индикатора будут близки к отметки 100, соответственно если цена закрытия будет близка к нижней границы торгового диапазона, то линии индикатора будут близки к отметки 0.

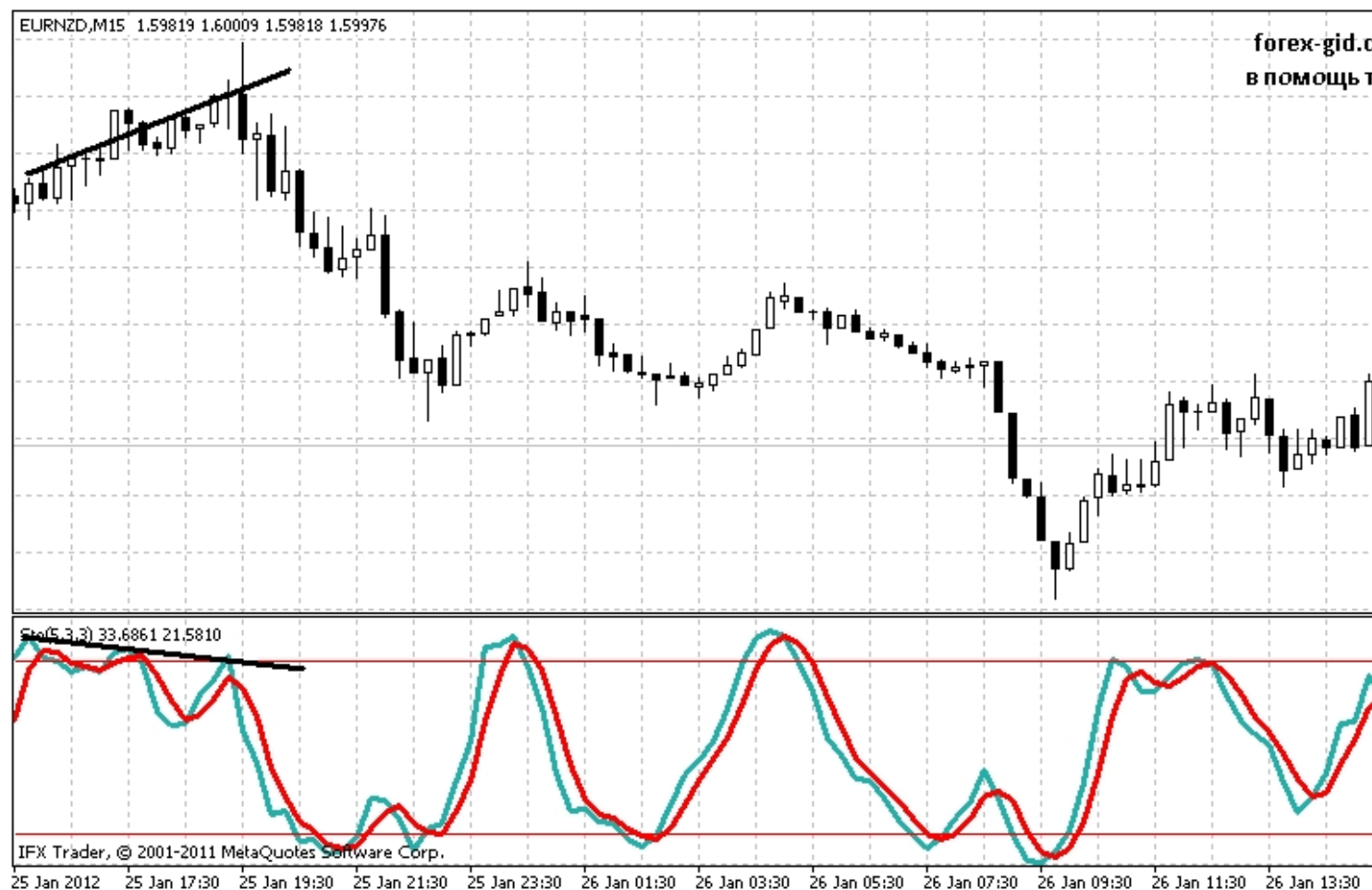
Данный индикатор, как и впрочем, все осцилляторы, хорошо работает только в нетрендовом состоянии рынка. Самый популярный способ его использования, это установка контрольный уровней на отметках 80 и 20. Таким вот простым образом превышение индикатора отметки 80 символизирует перекупленность рынка, а показание ниже 20 означают перепроданность рыка.

Как сам создатель Джордж Лэйн говорил, преодоления отметки 80, это сигнал на продажу, а если цена ниже 20, то это сигнал на покупку. Однако цена долго может еще расти, преодолев рубеж 80, или долго еще падать после рубежа 20. Вывод, вероятность правдивости данных сигналов 50/50 и лучше их не использовать, это слишком рискованно, что может привести к потери капитала.

## Описание индикатора "Стохастический осциллятор" ( Stochastic Oscillator )

Автор: Administrator

27.01.2012 13:50 - Обновлено 31.01.2012 22:19



Применение стохастического осциллятора:

Самыми быстрыми и частыми сигналами являются пересечения линий %K и %D, однако это есть и их наибольший минус, по сколько дают много ложных сигналов. Данные сигналы выглядят следующим образом: если линия %K пересекает линию %D снизу вверх, это сигнал на покупку, а если сверху вниз, то это сигнал на продажу (эти сигналы очень похожи на сигналы пересечения двух скользящих средних)

Как и в многих осцилляторов, самый надежный и проверенный сигнал это дивергенция. Если на графику новый максимум выше предыдущего, а на индикаторе новый максимум ниже предыдущего, это сигнал о скором развороте ценового графика. Так же и с минимума, если новый минимум ниже предыдущего, а на индикаторе новый минимум выше предыдущего, это сигнал о скором развороте ценового графика.

## Описание индикатора "Стохастический осциллятор" ( Stochastic Oscillator )

Автор: Administrator

27.01.2012 13:50 - Обновлено 31.01.2012 22:19

---

Недостатки:

Данный индикатор мгновенно реагирует на изменение цены, поэтому дает много ложных сигналов во время трендового состояния рынка.

Описание [индикаторов Forex](#) .