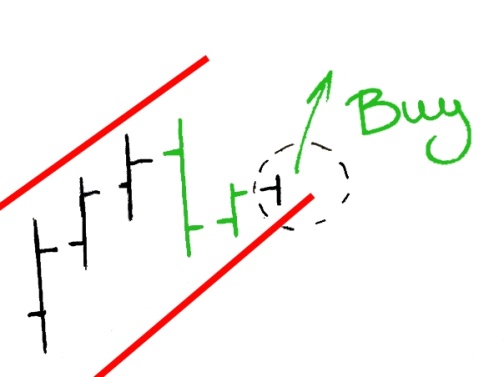
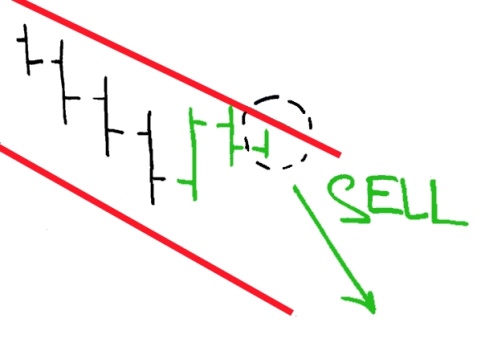
Робот Евгений

1. **Идея**

**«Входить в направлении тренда при развороте движения цены на границе тренда».**

**Входить внизу (вверху) трендового канала, в направлении тренда (вверх/вниз соответственно).** 

1. **Подробное описание**

* **Временные интервалы:**  Любые
* **Способы определения тенденции:**

Если в рассматриваемые момент времени существует тренд, необходимо определить выполняются ли условия:

- направление последнего сформированного бара совпадает с направлением тренда

- направление предпоследнего бара противоположно направлению тренда

- текущая цена находится рядом с границей трендового движения (для тренда вверх это верхняя граница, для тренда вниз – нижняя)

* **Открытие позиции**

При выполнении вышеперечисленных условий открываем позицию, предварительно вычислив стоплосс и тэйкпрофит. Стоплосс вычисляется как середина расстояния между текущей ценой и ценой последнего экстремума тренда + некий процент от ширины канала тренда. Тэйкпрофит равен десятикратному стоплоссу

Если тренд вверх:

Если тренд вниз:

Где priceLastExtrDown – цена последнего экстремума, по которому строился тренда (для тренда вниз это нижний, для тренда вверх - верхний).

H1 – ширина канала (условно вычисляется как расстояние между последним верхним и первым нижним экстремумом – для тренда вниз)

percent – некий процент , по умолчанию percent = 0,1

* **Закрытие позиции**

При появлении противоположного тренда закрываем позицию

* **Наращивание объема**

Отсутствует

1. **Блок схема**
2. **Управление рисками**
3. **Плюсы и минусы, когда подходящие условия рынка, когда нет**
4. **История тестирования**
5. **История реальных торгов**
6. **Оценки при тестировании и при реальной торговле**
7. **Применение**