



Технический индикатор Angry Alligator является расширенной авторской интерпретацией индикатора от В. Williams'a. Ключевое отличие и преимущество данного индикатора – в нем реализован дополнительный торговый сигнал в виде ещё одной линии. Продолжая тему В. Williams'a, сигнал отображает «укус» котировок индикатором Alligator's Bite.

Дополнительный параметр позволяет отфильтровать повышенную волатильность, которая зачастую бывает на валютном рынке. Значение данной линии имеет аналогичную математическую интерпретацию и последовательность, что и три предыдущих линии: Alligator's Bite растягивается по методу Smoothed MA с применением к Median Price. Значение Alligator's Bite учитывает значение Alligator's Jaws + Alligator's Jaws Shift = 21. Alligator's Bite Shift равняется величине Alligator's Jaws = 13.

В техническом индикаторе Angry Alligator реализованы фракталы, которые имеют другую логику работы в отличие от классического применения: фрактал появляется в момент появления торгового сигнала по индикатору и отображает точку входа (на пробой). Фракталы устанавливаются над сигнальным баром, который отобразил торговый сигнал.

Торговые сигналы индикатора:

1. Индикатор учитывает **все классические сигналы Alligator'a** согласно «Теории Хаоса» Билла Вильямса.

2. **Alligator buy/sell signal:** автоматический сигнал появляется в момент пересечения линий Alligator's Lips и Alligator's Teeth линии Alligator Jaws. В момент пересечения линия Alligator Jaws подсвечивается сигнальным цветом и выдаёт алерт. Также в момент формирования сигнала (по закрытию) появляется фрактал (локальный максимум/минимум), от которого следует открывать сделку.

3. **Angry Alligator buy/sell signal:** автоматический сигнал появляется в момент пересечения линий Alligator's Lips, Alligator's Teeth и Alligator's Jaws линии Alligator Bite. В момент пересечения линия Alligator's Bite подсвечивается сигнальным цветом и выдаёт алерт. Когда формируется сигнал (по закрытию) появляется фрактал (локальный максимум/минимум), от которого следует открывать сделку.

4. **Фрактальный уровень:** позволяет определить скопление фракталов, которое возникает в момент бокового движения рынка, и работать на пробой данных уровней (от формирования второго фрактала). Количество фракталов свидетельствует о последовательности пересечения линий. Во время бокового движения следует обращать внимание на наличие фрактального уровня, что является сигналом к вероятному пробую.

Способ применения:

Индикатор является самодостаточным и не требует дополнительных фильтров для начала работы. Рекомендую торговать с помощью отложенных ордеров Buy Stop и Sell Stop, которые необходимо размещать над фракталом. Сигналы по линии Jaws и Bite являются оповещением о смене тренда, но открывать позиции следует от пробоя второго фрактала (в случае сигнала Angry Alligator buy/sell signal). Уровнем Stop Loss выступает обратный сигнал по индикатору или же линия Alligator's Bite. То есть, сигнал относится к категории реверсных.

Параметры:

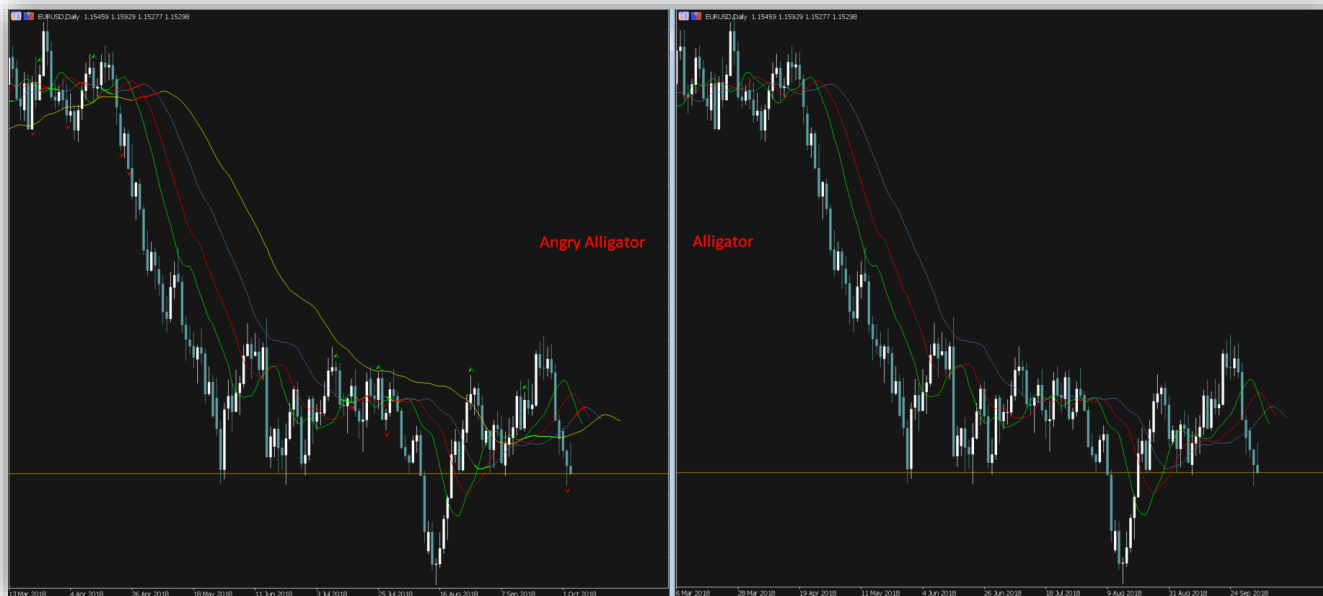
- Alligator's Lips: стандартный параметр по классическому индикатору (5).
- Alligator's Lips Shift: стандартный параметр по классическому индикатору (3).
- Alligator's Teeth: стандартный параметр по классическому индикатору (8).
- Alligator's Teeth Shift: стандартный параметр по классическому индикатору (5).
- Alligator's Jaws: стандартный параметр по классическому индикатору (13).
- Alligator's Jaws Shift: стандартный параметр по классическому индикатору (8).
- Alligator's Bite: авторский параметр, продолжающий математическую интерпретацию (21).
- Alligator's Bite Shift: авторский параметр, продолжающий математическую интерпретацию (13).
- Method: существует возможность выбора ключевых методов расчёта МА.
- Applied: задаёт ценовое значение котировок, на основе которого можно сделать расчеты. То есть, применить формулы к определённым ценовым значениям.
- Alert: позволяет включить звуковое оповещение о наличии первого и второго торгового сигнала.
- Alligator buy signal: задаёт цвет закрашивания линии Jaws при формировании сигнала на покупку.
- Alligator sell signal: задаёт цвет закрашивания линии Jaws при формировании сигнала на продажу.
- Angry Alligator buy signal: задаёт цвет закрашивания линии Bite при формировании сигнала на покупку.
- Angry Alligator sell signal: задаёт цвет закрашивания линии Bite при формировании сигнала на продажу.
- Upper fractal: задаёт цвет восходящему фракталу.
- Lower fractal: задаёт цвет нисходящему фракталу.

Индикатор отображает сигнал и алерт по закрытию свечи.

Совет:

Рекомендую применять этот индикатор для определения пробоя. Индикатор не работает в канале, поэтому обращайте внимание на формирование фрактальных зон. В случае скопления фракталов, которые указывают на пересечения линий, можно выставить отложенные ордера на пробой второго последовательного фрактала (Angry Alligator signals). Таким образом, в случае пробоя и набора позиций вы сможете войти в рынок ещё в самом начале формирования нового движения/тренда.

Пример на графике:







Settings:

Angry Alligator

Common Inputs Colors Visualization

Variable	Value
Alligator's Lips	5
Alligator's Lips shift	3
Alligator's Teeth	8
Alligator's Teeth shift	5
Alligator's Jaws	13
Alligator's Jaws shift	8
Alligator's Bite	21
Alligator's Bite shift	13
Method	Smoothed
Applied	Median price
Alligator Alert	true
Angry Alligator Alert	true
Alligator buy signal	Lime
Alligator sell signal	Red
Angry Alligator buy signal	Lime
Angry Alligator sell signal	Red
Upper fractal	Lime
Lower fractal	Red

Load Save

OK Отмена Reset