

ТРЕНДЫ

Торгуем S&P 500



Зачем?



Обеспечение безопасности.

Умение прогнозировать.

Верная оценка факта.

Определение

Все инструменты: уровни, ценовые модели, скользящие средние, каналы — имеют одну цель ИЗМЕРИТЬ рыночный тренд, чтобы следовать ему.

«Тренд ваш друг, не пытайтесь идти против тренда, тренд помогает и т.д.»

Определение

Тренд — направление движения рынка.

Цена не движется по прямой.

Движение → серия зигзагов.

Чередование последовательных волн с ярко выраженными пиками или минимумами.

Определение

Направление пиков и минимальных точек образует рыночный тренд.

То, куда они будут двигаться — вверх, вниз или в сторону, — определит характер тренда.

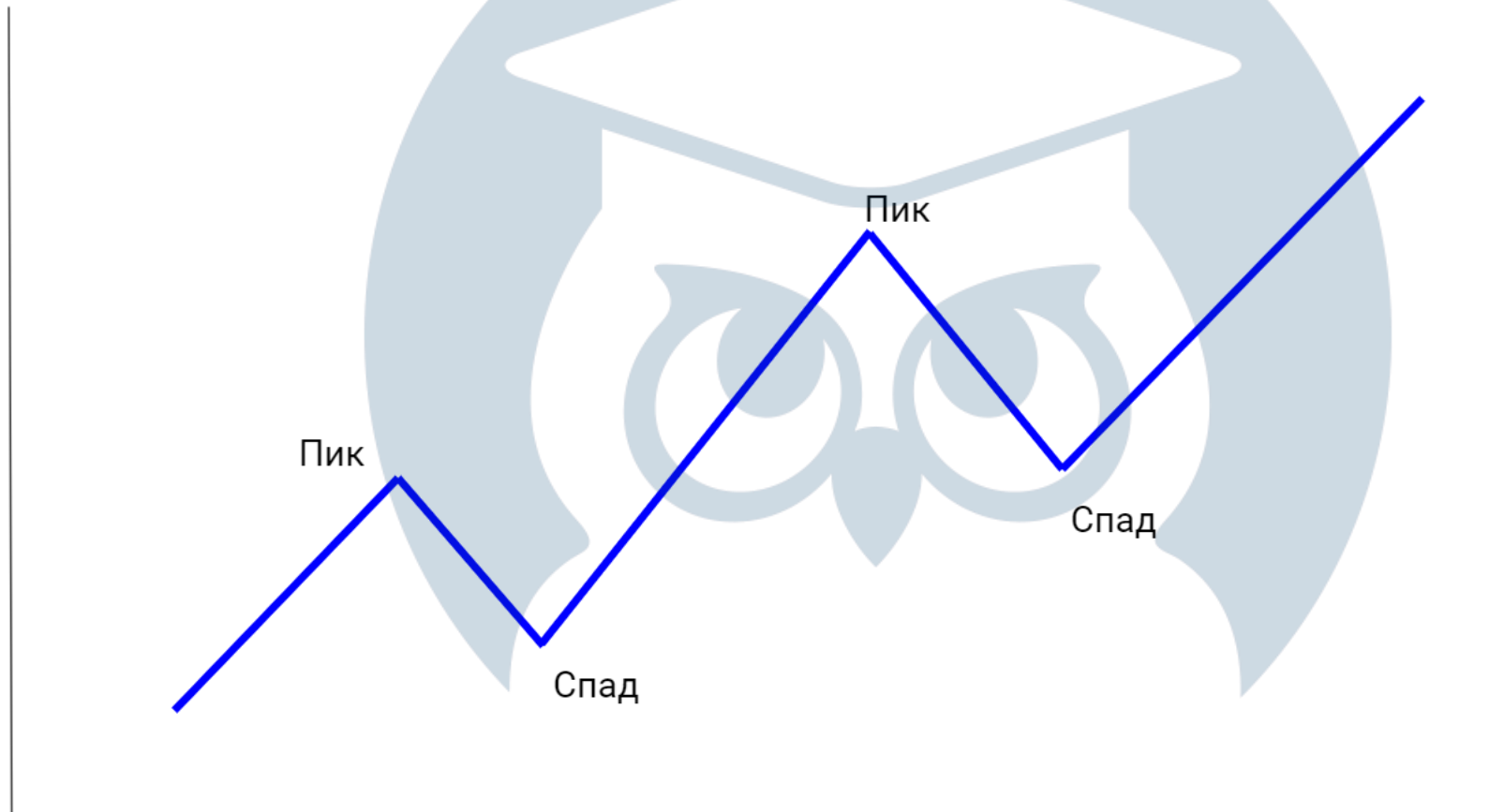
Определение

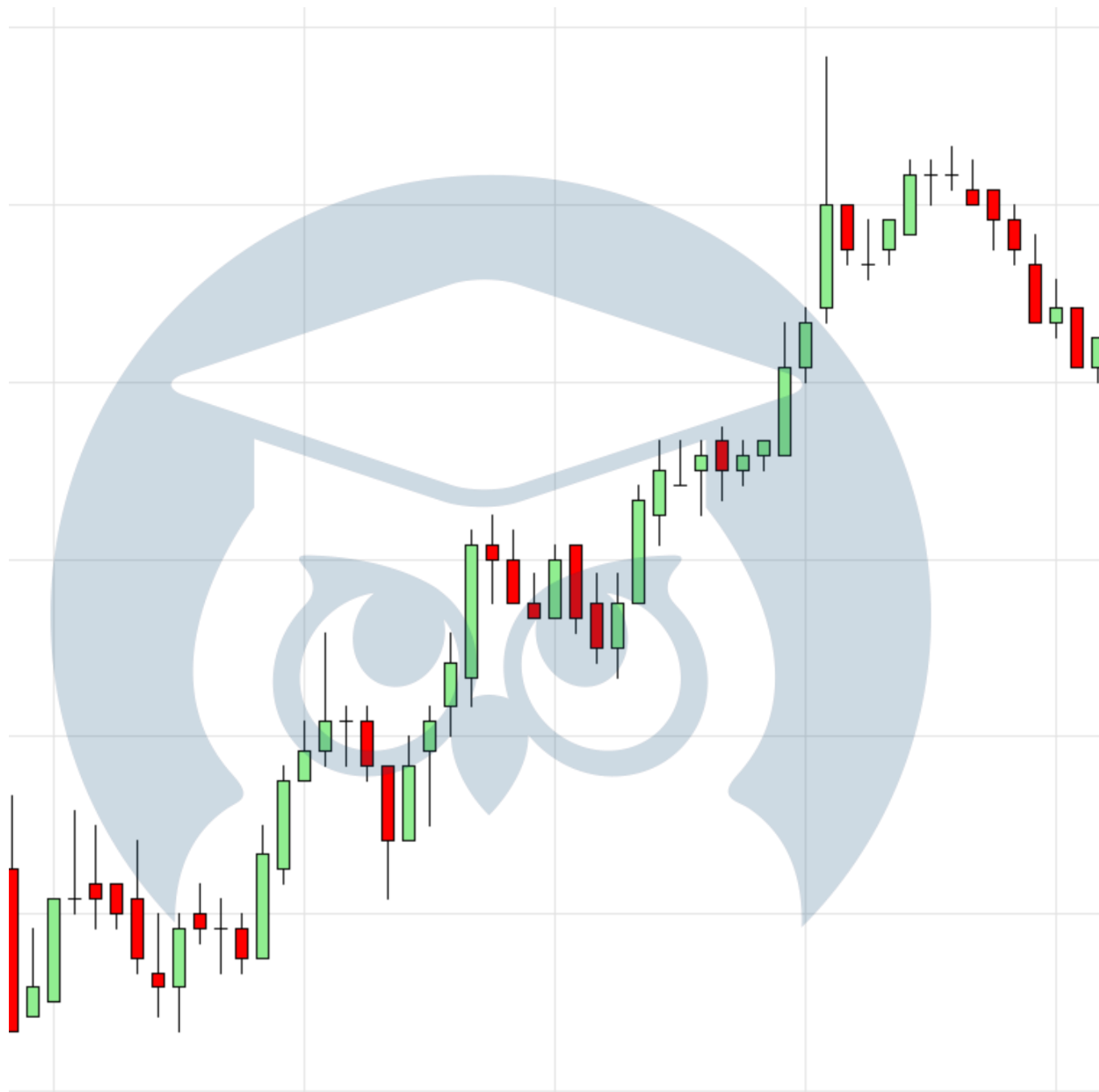
Восходящий тренд — серия последовательно повышающихся пиков и спадов.

Нисходящий тренд — серия последовательно понижающихся пиков и спадов.

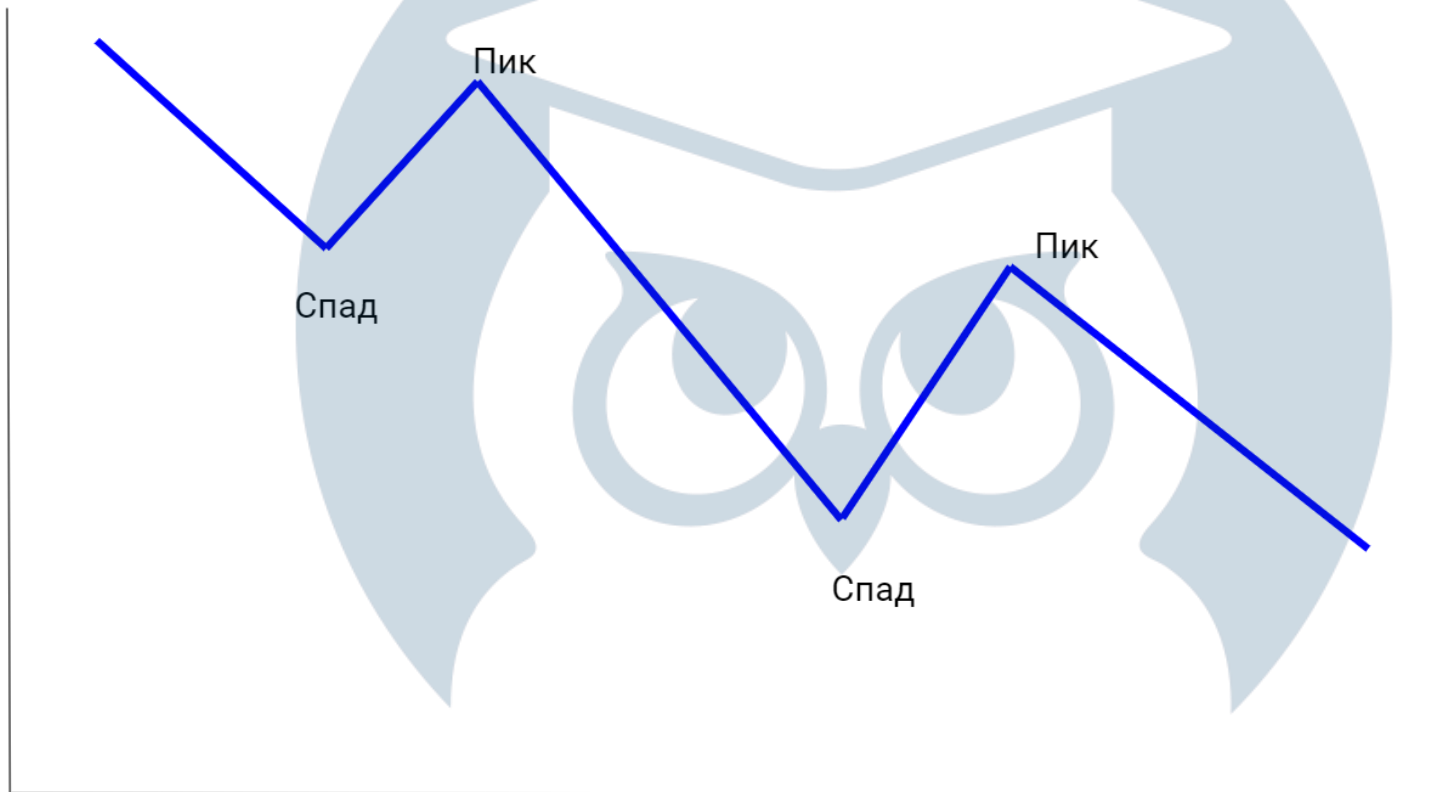
Горизонтальные пики и спады — горизонтальный или *боковой тренд*.

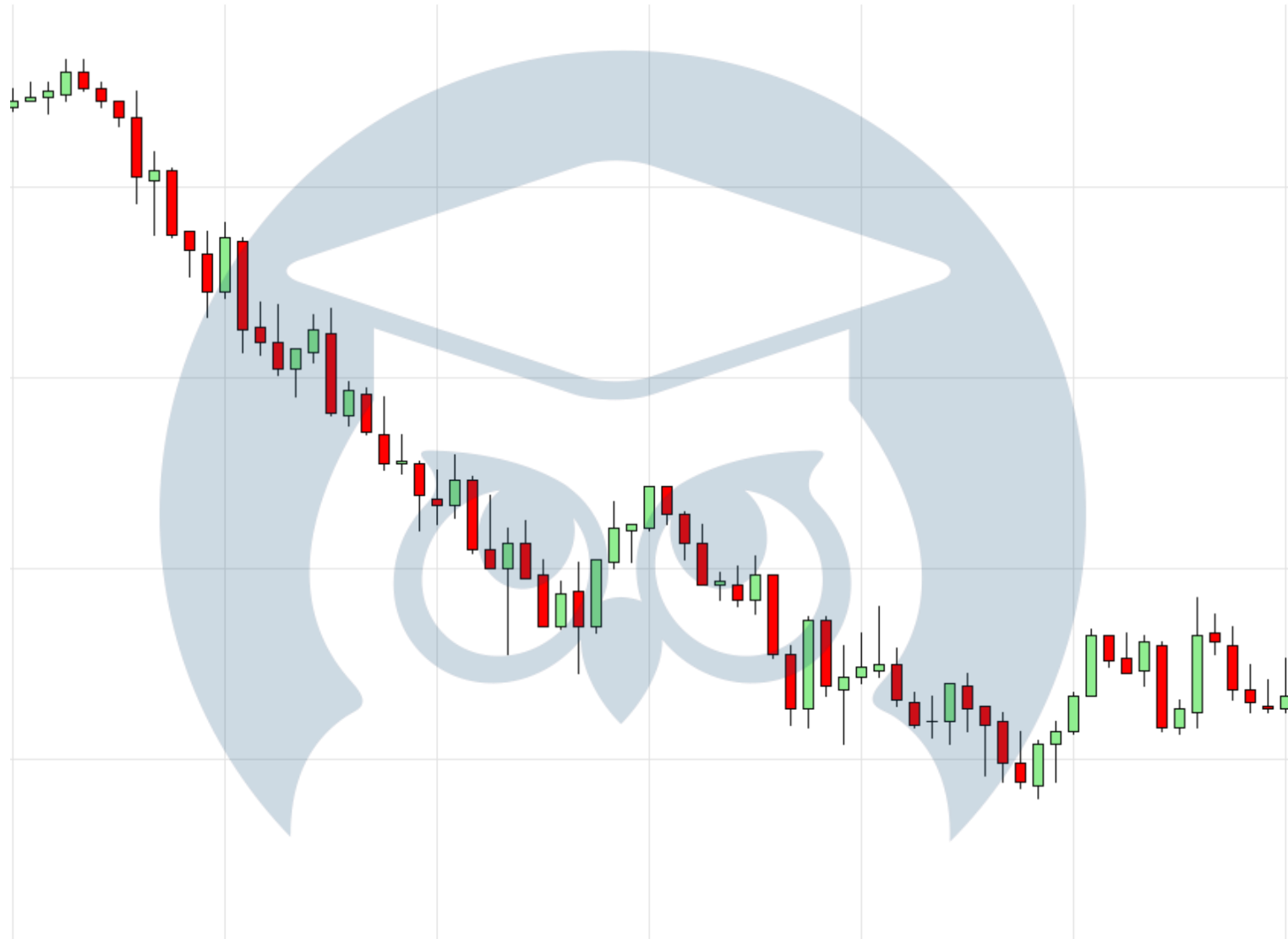
Пример восходящего тренда с повышающимися пиками и спадами



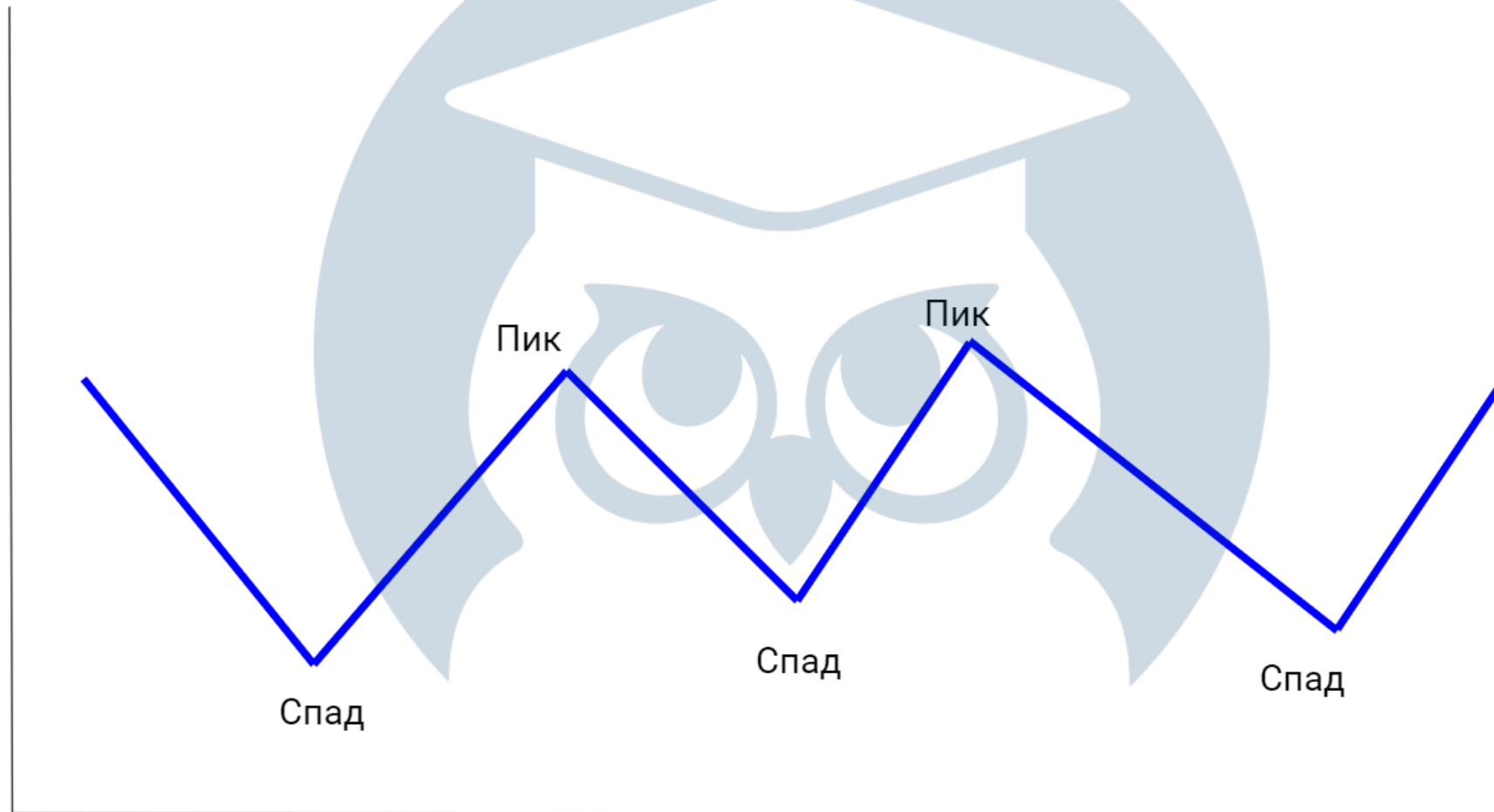


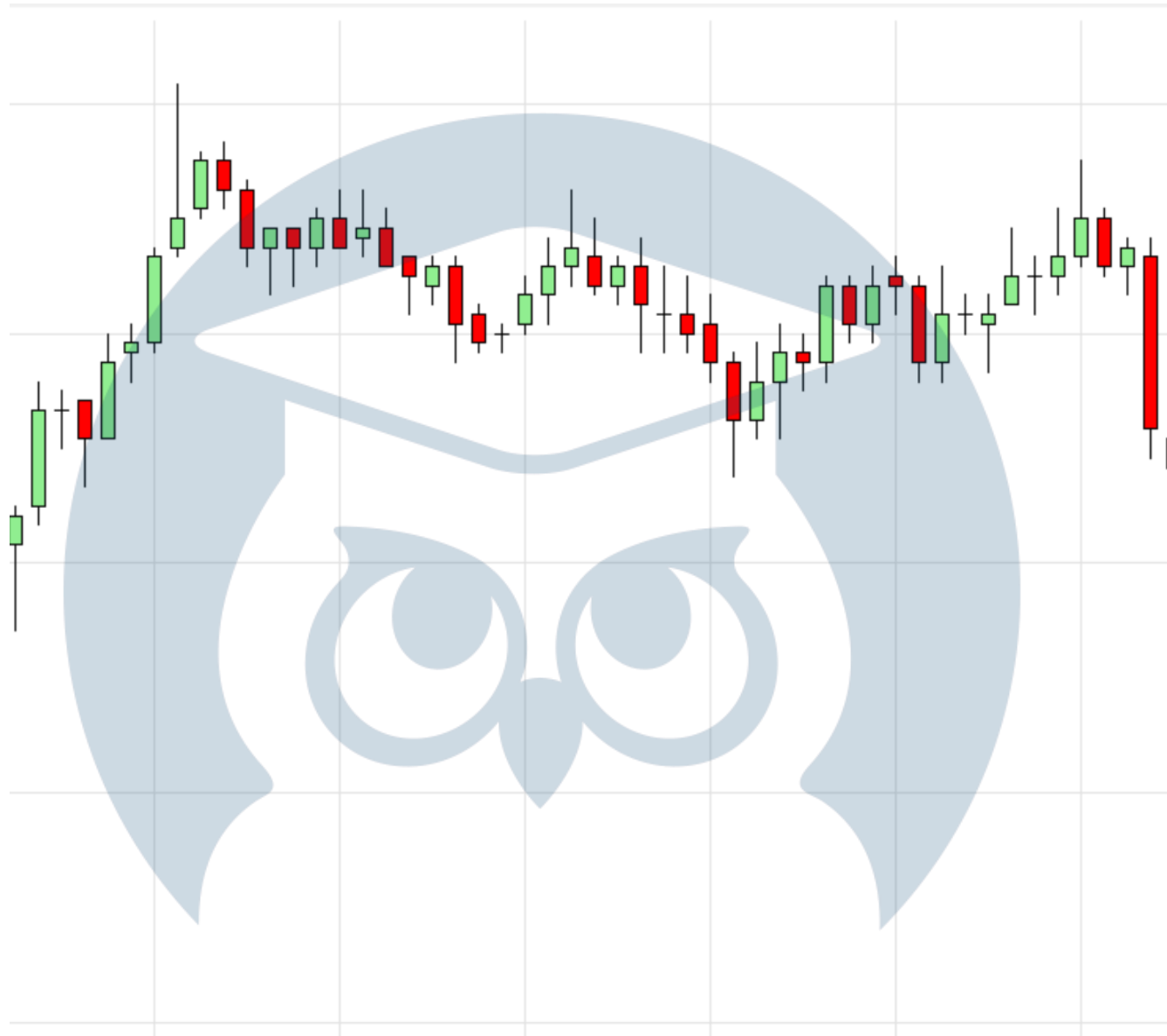
Пример нисходящего тренда с понижающимися пиками и спадами





Пример бокового тренда с горизонтальными пиками и спадами





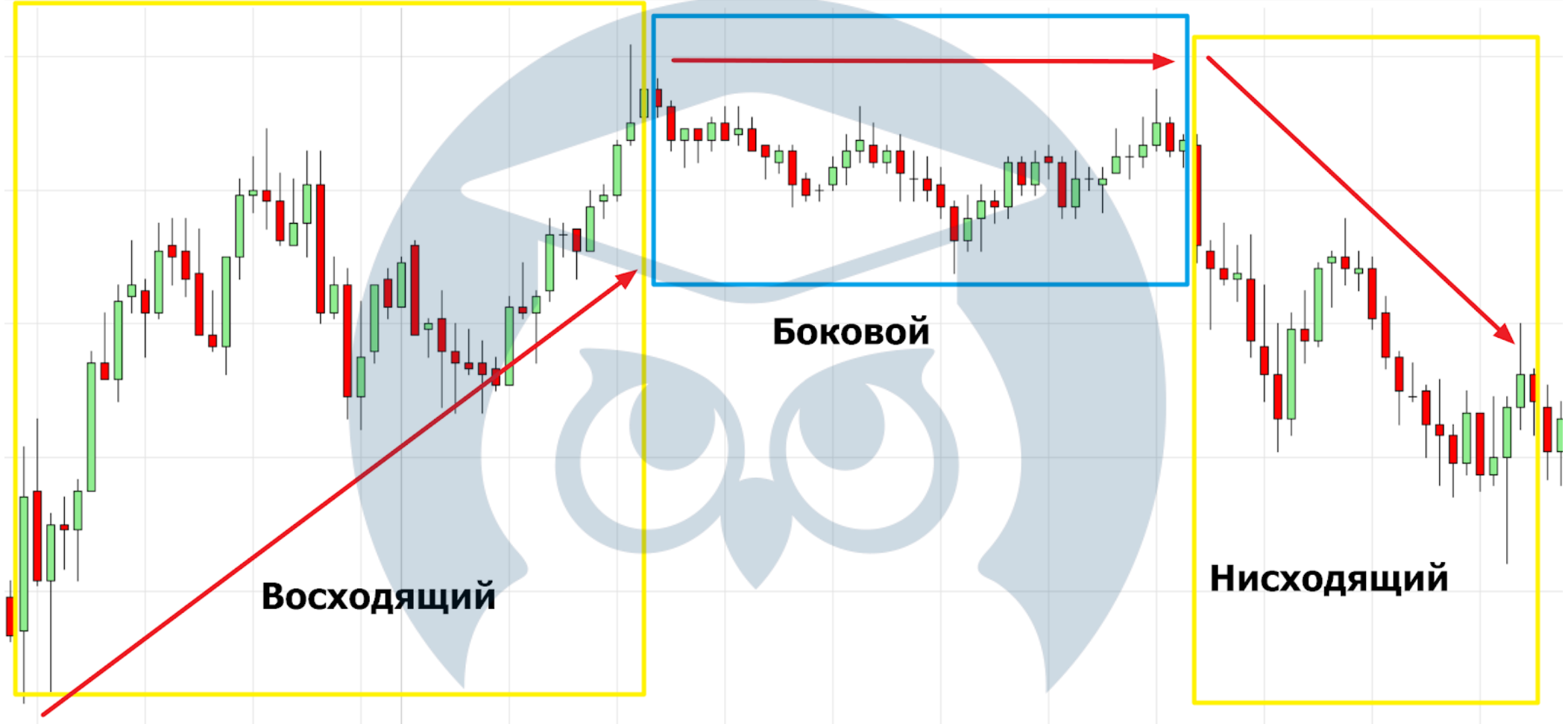
Тренд имеет 3 направления

Одновременно 3 направления: вверх, вниз, в сторону.

$\frac{1}{3}$ времени цена движется по плоской горизонтальной модели.

Соотношения спроса и предложения остается практически неизменным.

Большинство индикаторов не работают на «бестрендовом рынке».



Тренд имеет 3 направления

- У трейдера 2 варианта: купить (движение вверх) или продать (движение вниз).
- Цена — это всегда 3 варианта(!)

A large, semi-transparent watermark logo of an owl wearing a graduation cap is centered in the background. The owl's eyes are large and circular, and the cap is a simple trapezoid with a tassel. The background is a gradient from blue on the left to orange on the right.

ВИДЫ ТРЕНДОВ



3 вида трендов

Основной

Промежуточный

Краткосрочный

Все они взаимодействуют
между собой

3 вида трендов



Каждый тренд становится составной частью следующего, более крупного тренда.



Промежуточный тренд в масштабе основного представляет собой *коррекцию*.



Коррекция состоит из более мелких колебаний — краткосрочных взлетов и падений.



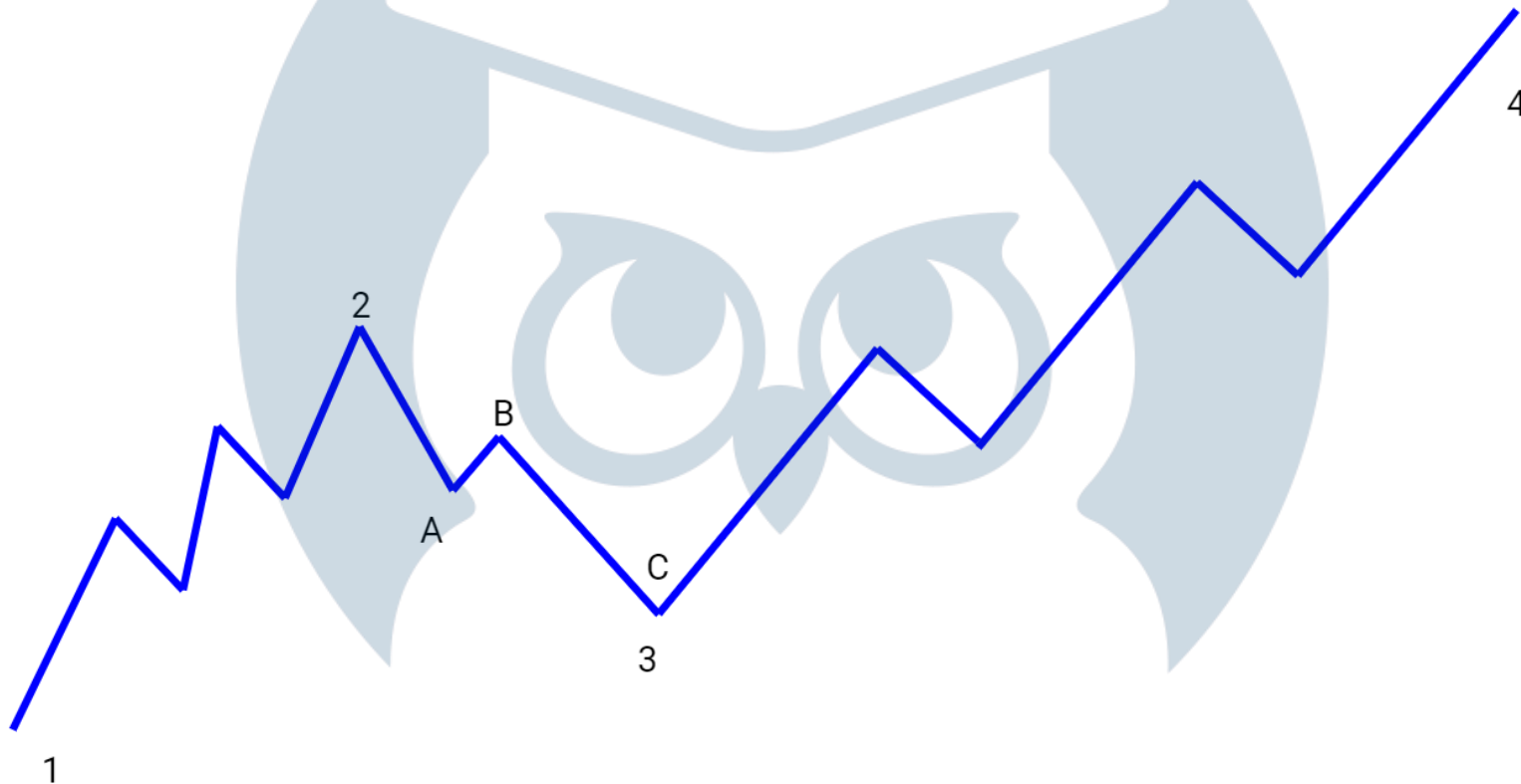
Это повторяется многократно.

3 ВИДА ТРЕНДОВ

Каждый тренд
являющийся
частью
следующего
крупного тренда,
сам состоит из
небольших
трендов.



3 вида тренда: основной, вторичный и краткосрочный.
Точки 1,2,3,4 — основной тренд
Кривая 2-3 — вторичная коррекция в рамках основного тренда
Каждая вторичная волна делится на краткосрочные тренды.
Например, вторичная кривая 2-3 состоит из малых кривых A-B-C.



ES 06-20 (5 Min) 06.05.2020

L - □ ×

ES 06-20 5 Min [Tools]



© 2020 NinjaTrader, LLC

< >

+

•

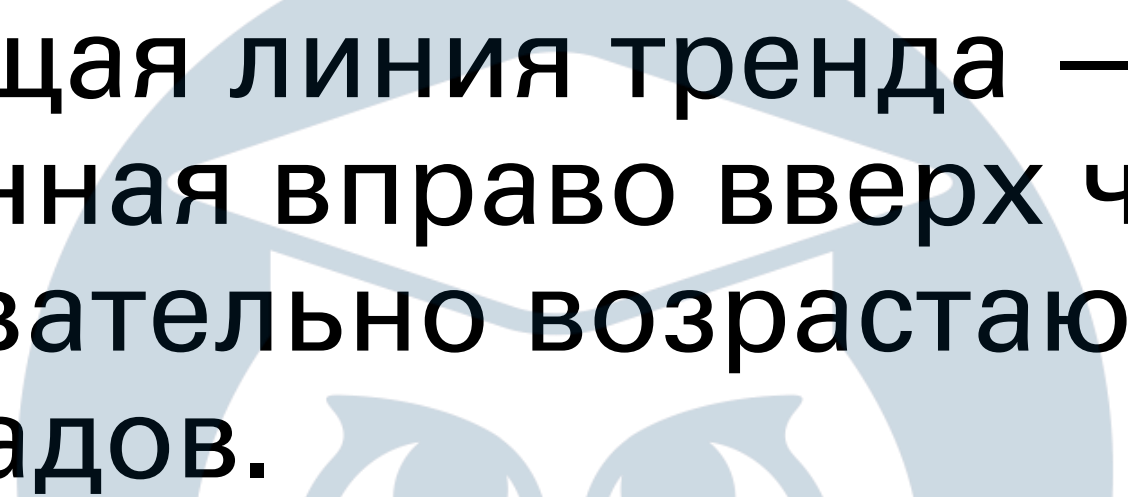
○

3 вида трендов

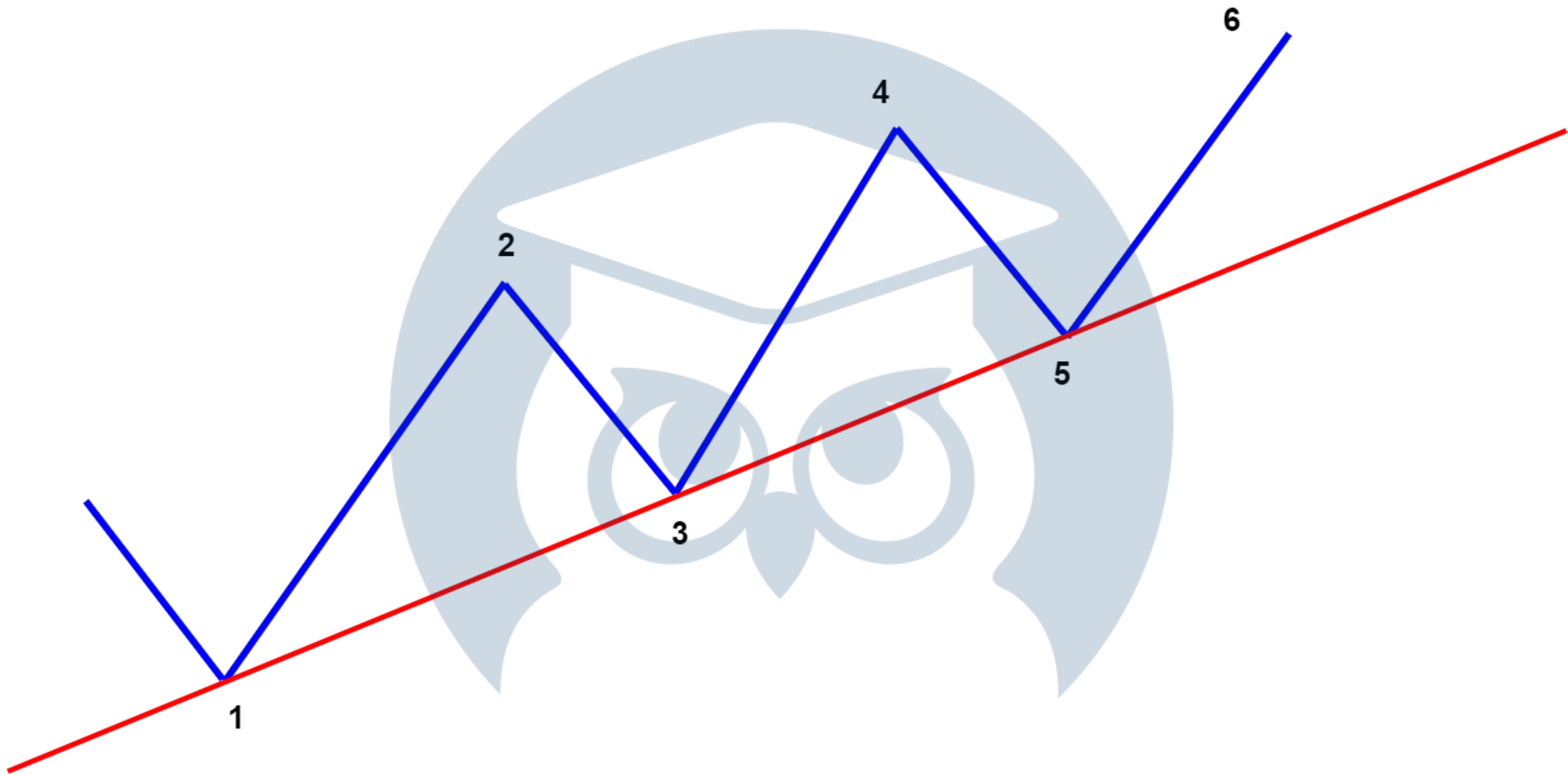
- Сложно или даже невозможно ответить на вопрос, каков тренд, пока вы не знаете о каком тренде идет речь.

+
•
○

ПОСТРОЕНИЕ ЛИНИЙ ТРЕНДА



Восходящая линия тренда — прямая прочерченная вправо вверх через последовательно возрастающие точки спадов.




ES 06-20 (5 Min) 07.05.2020

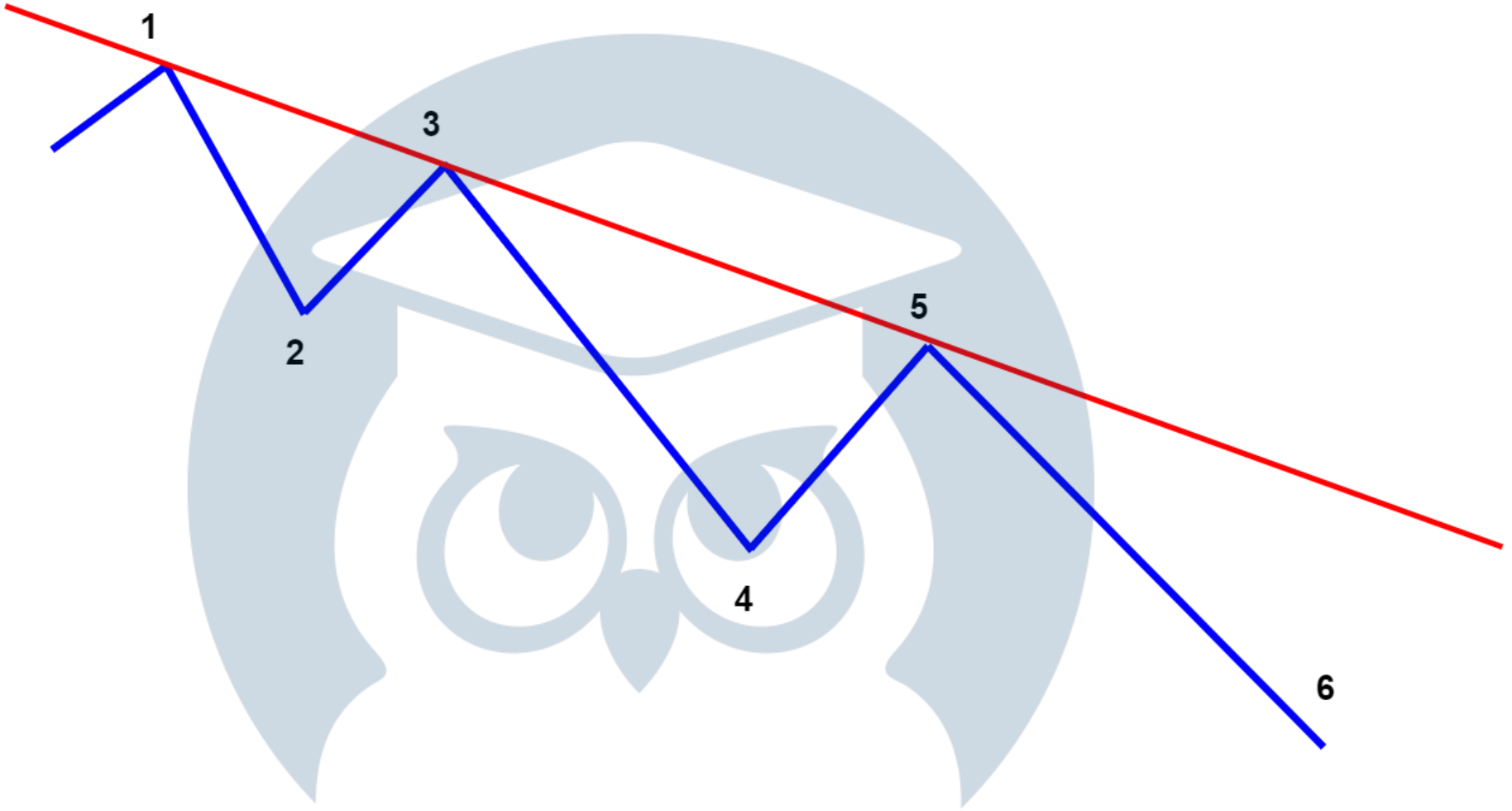
L - □ ×

ES 06-20 5 Min





Нисходящая линия тренда — прямая прочерченная вправо вниз через последовательно убывающие точки пиков.



1

2

3

4

5

6



Линии тренда

Можно корректировать

Небольшие нарушения допустимы (1-2 тика)

Выбирать минимум 2 точки для построения прямой

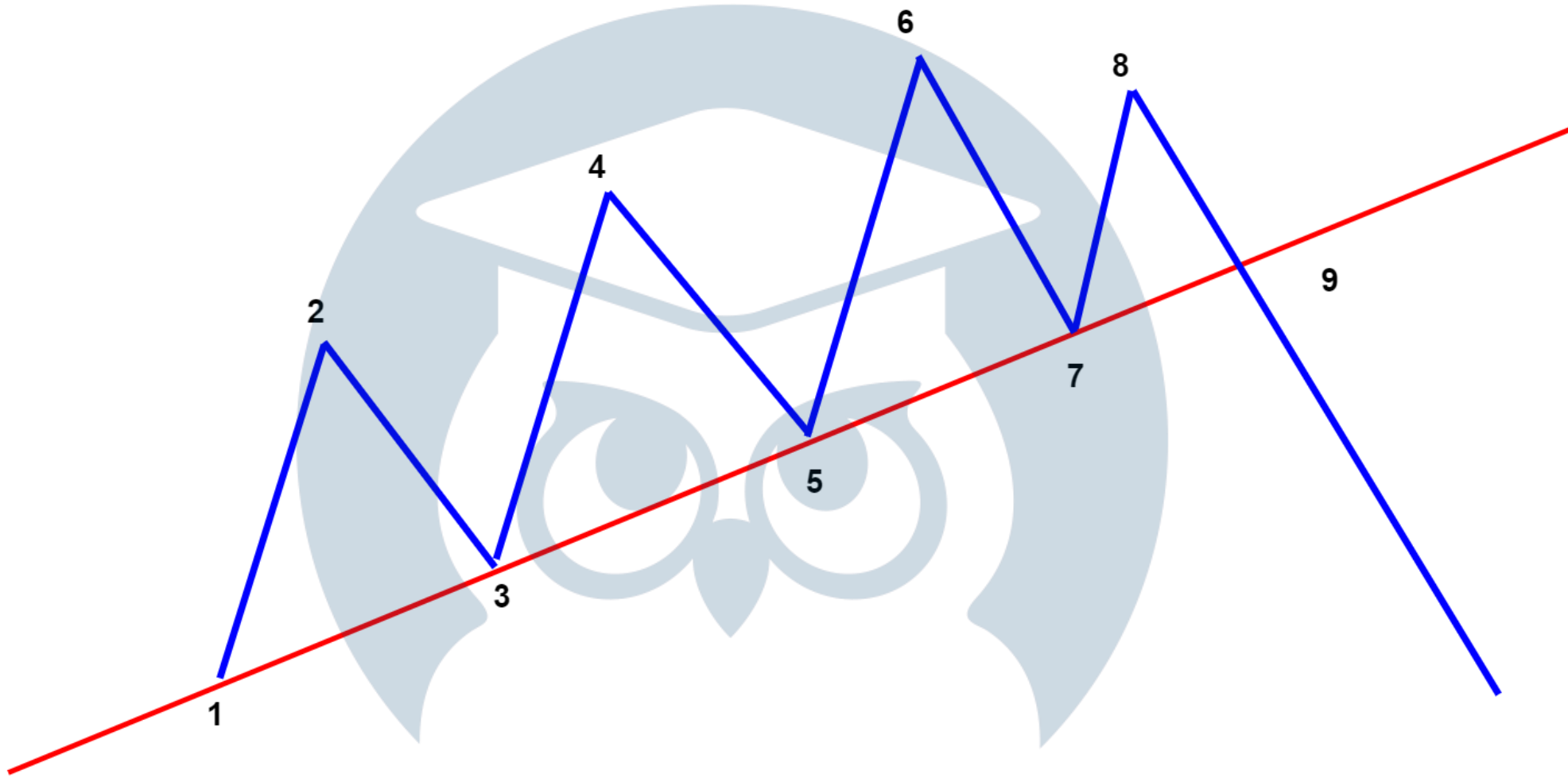
Предположение: *«скорее всего тренд продолжит свое движение»*

Линии тренда предупреждают об изменении направления

Линии тренда

- Очень часто нарушение линии тренда является способом распознавания изменения направления.



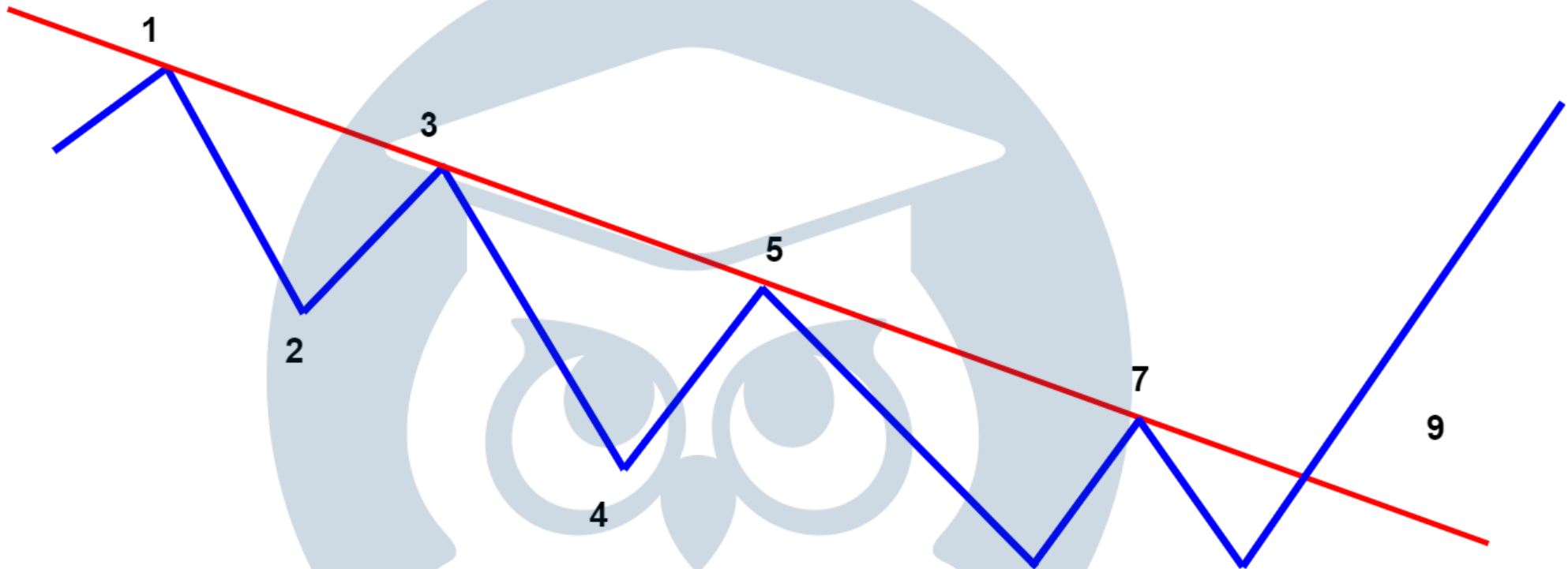


ES 06-20 (15 Min) 07.05.2020

ES 06-20 15 Min



© 2020 NinjaTrader, LLC



ES 06-20 (5 Min) 11.05.2020

L - □ ×

ES 06-20 5 Min



© 2020 NinjaTrader, LLC

<

>

+

•

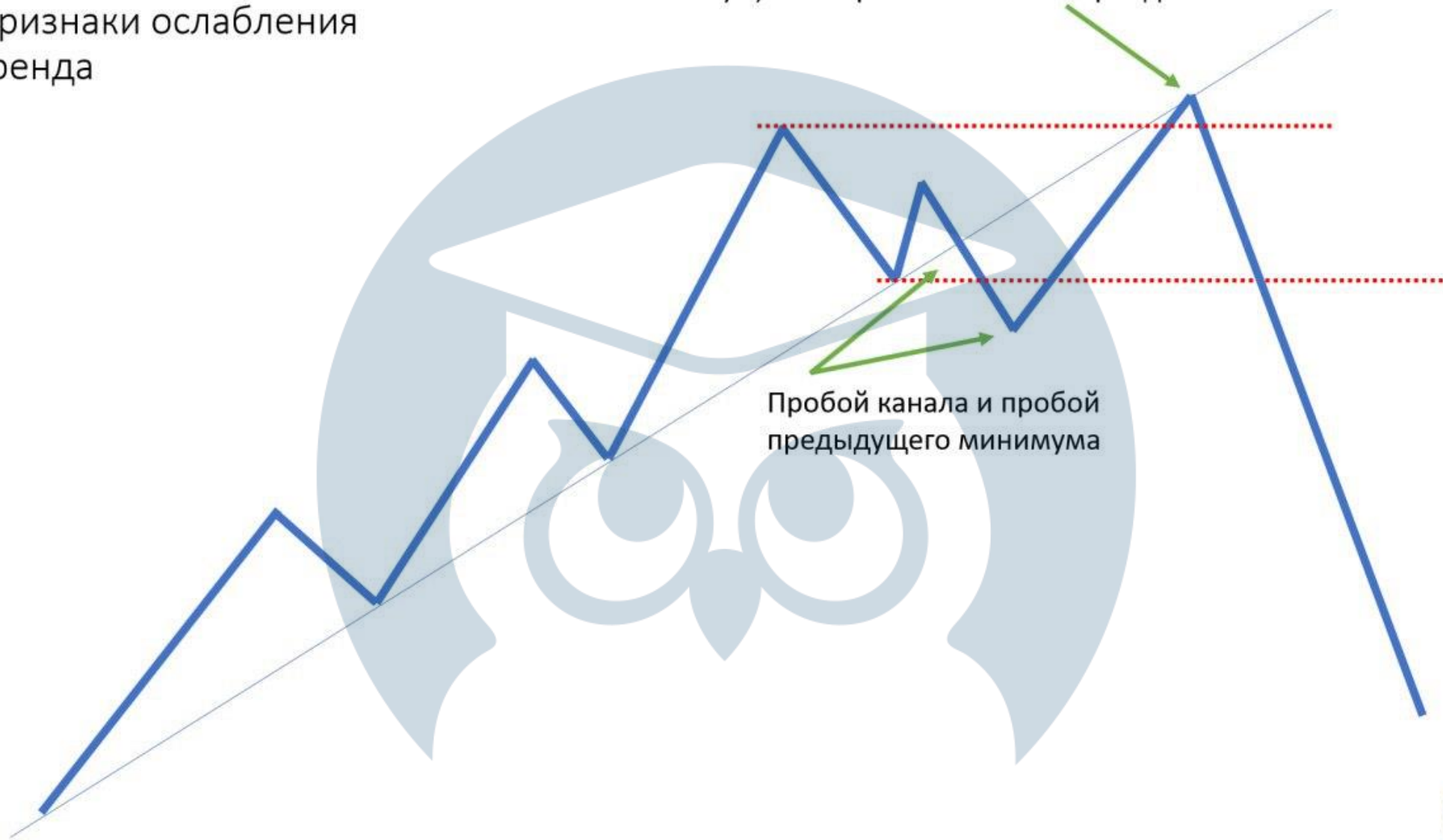
○



ОСОБЕННОСТЬ!

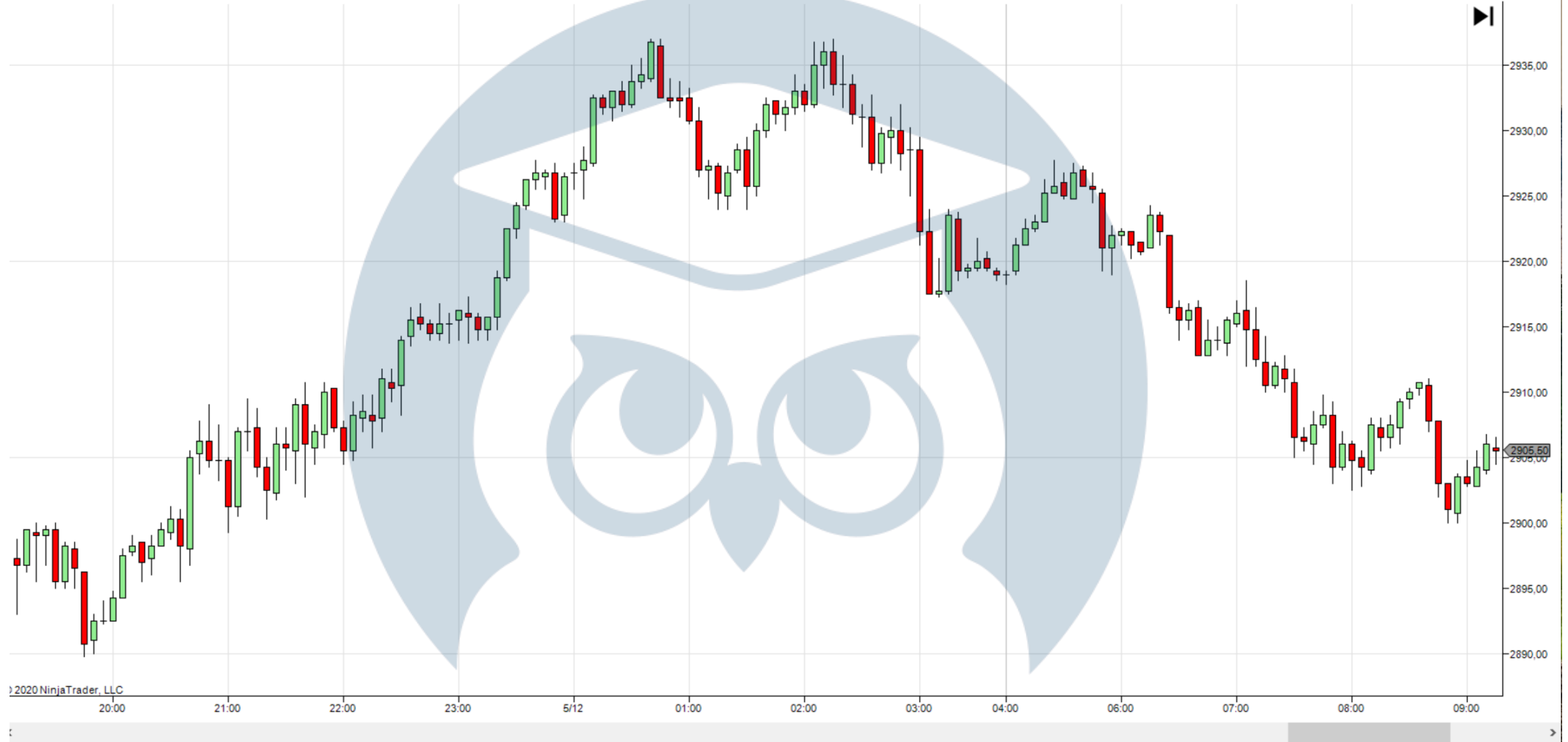
Признаки ослабления
тренда

Новый максимум, часто финальная точка тренда



ES 06-20 (5 Min) 12.05.2020

ES 06-20 5 Min



© 2020 NinjaTrader, LLC



**КРУТИЗНА ЛИНИИ
ТРЕНДА**

+

•

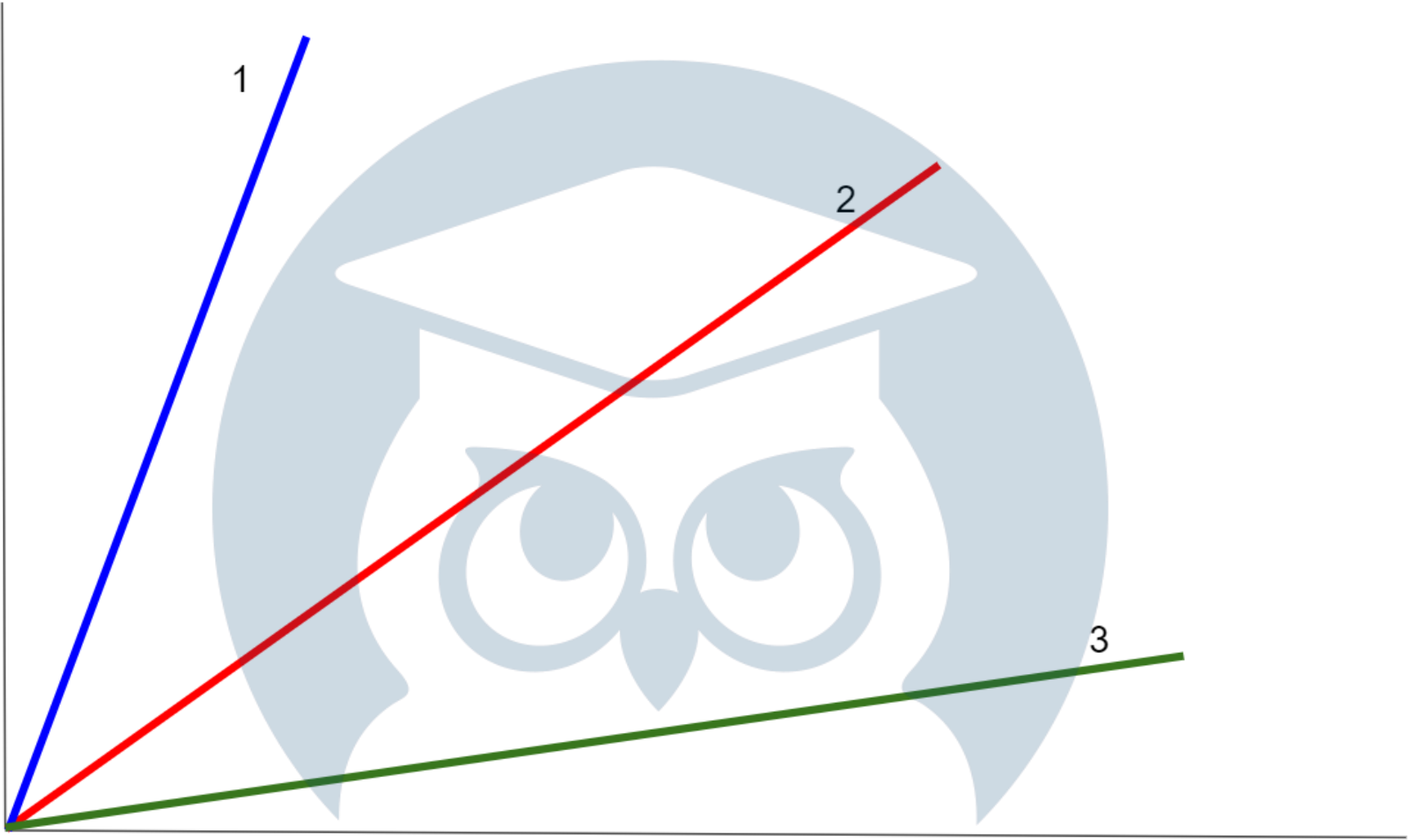
○

Относительная крутизна линии тренда

В большинстве случаев наиболее значимые линии тренда идут под средним углом примерно в 45 градусов.

Если линия тренда слишком крутая значит цены растут слишком быстро и этот темп, скорее всего, сохраниться недолго.

Если же линия тренда слишком пологая, это может говорить о слабости и ненадежности тренда.

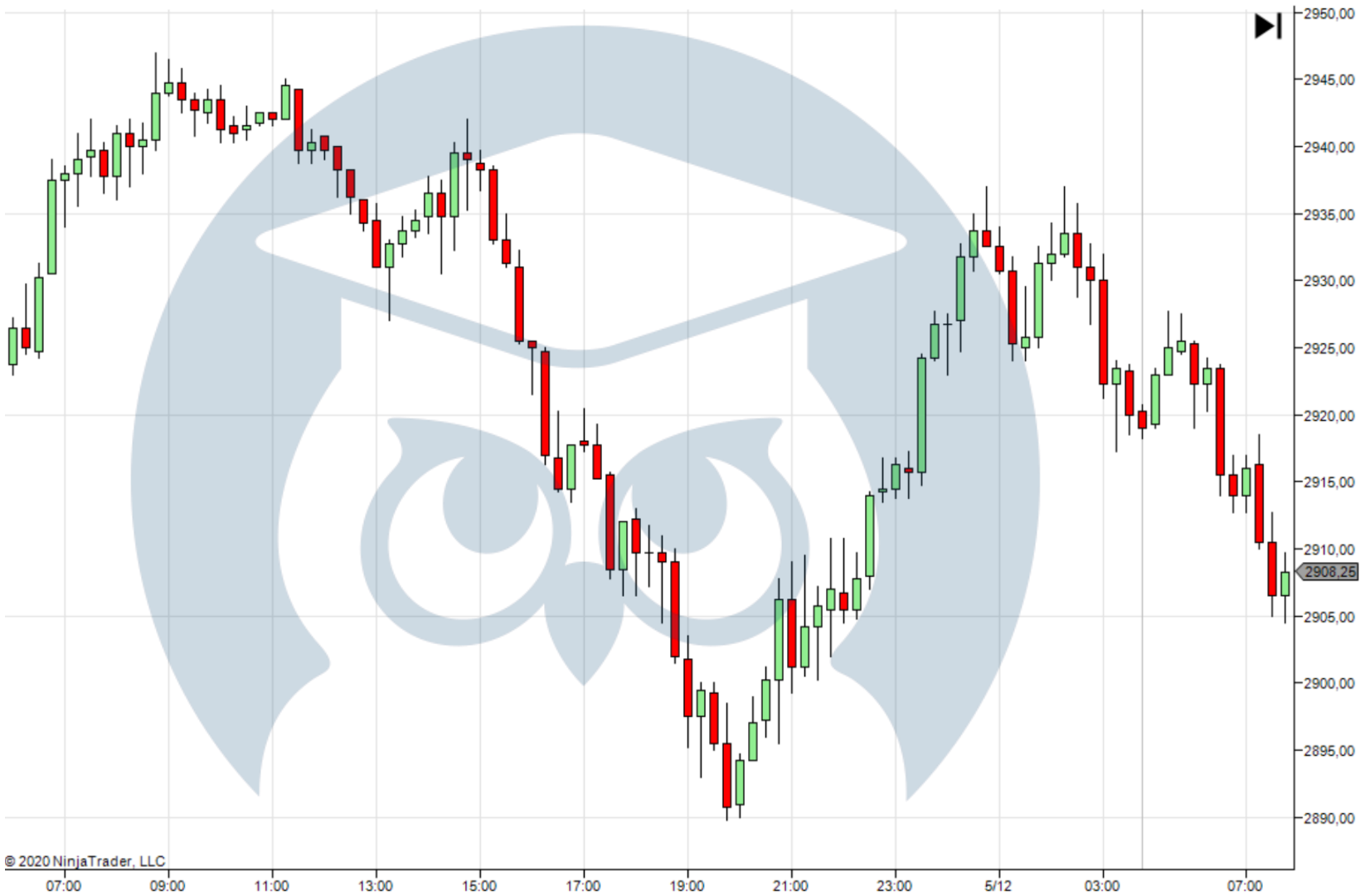




ES 06-20 (15 Min) 12.05.2020

L - □ ×

ES 06-20 15 Min



© 2020 NinjaTrader, LLC

< >

ES 06-20 (15 Min) 07.05.2020

L - □ ×

ES 06-20 15 Min



© 2020 NinjaTrader, LLC

5/6

5/7

<

>

Что дает тренд?

- Защиту позиции.
- Предупреждает об изменении.
- Помогает максимизировать прибыль.

