



# Томас Демарк

Можно ли предсказать Рынок?

Лектор:

Олег Рыбальченко

E-mail:

[rybalchenko@alor.ru](mailto:rybalchenko@alor.ru)

Телефон:

8 (495) 981-55-77 доб. 2105

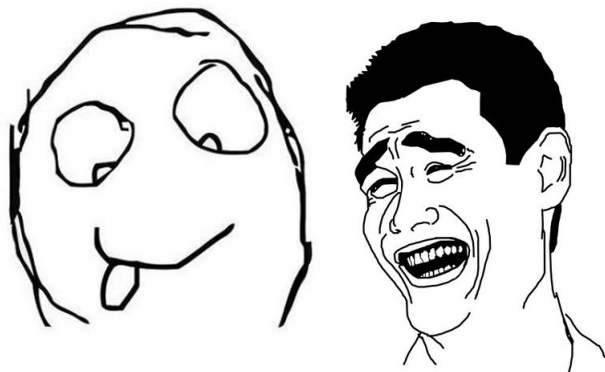


# План занятия

1. История возникновения теории Демарка,
2. Правила построения трендов,
3. TD-точки. N-критерий,
4. TD-линии. Тренды,
5. TD-квалификаторы прорыва,
6. TD-проекторы,
7. Проверка на практике.

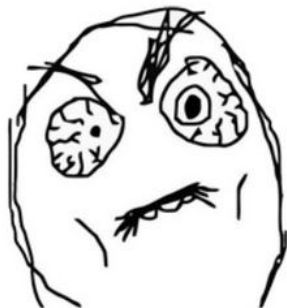
# История возникновения теории Демарка

Томас дал двум трейдерам один и тот же график и попросил их определить тренд.



← Трейдеры

Каждый трейдер построил тренды по-своему



← Томас Демарк

Многие трейдеры строят тренды интуитивно, без системности и единых правил. Поэтому большинство новичков обращается к шаманам-аналитикам. Старый анекдот про трейдера и аналитика в лифте.

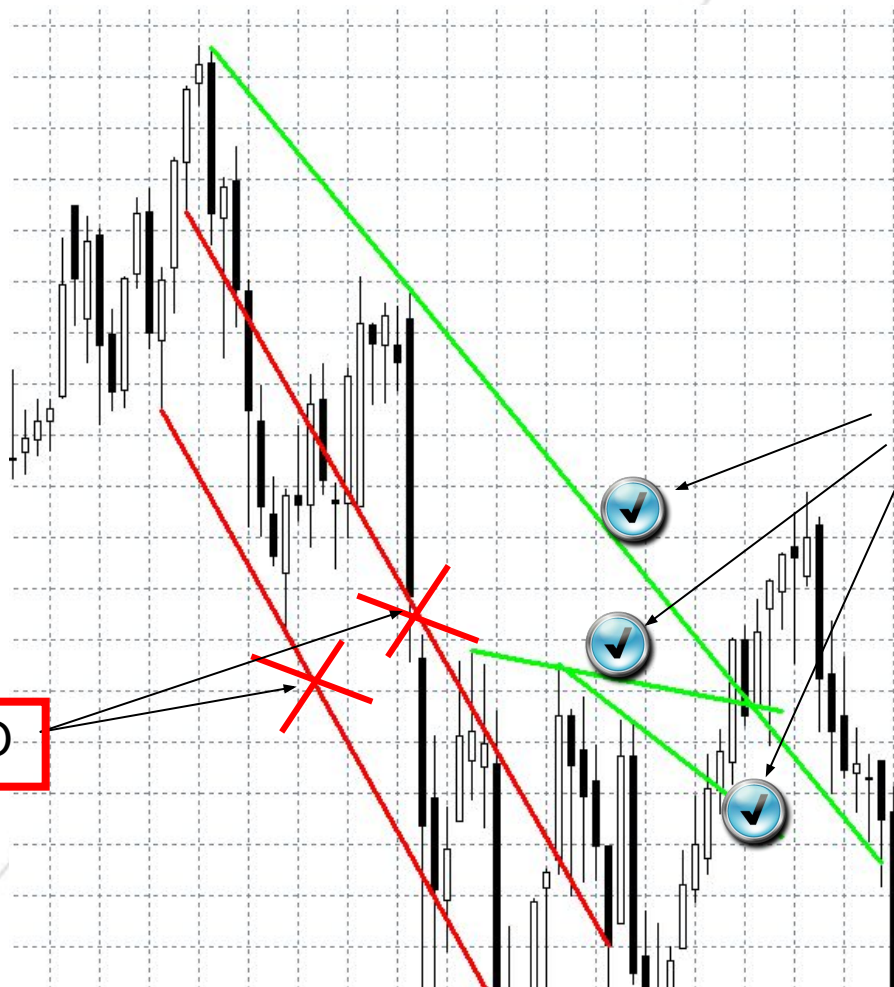


Демарк решил исправить неразбериху и описать правила построения трендов так, чтобы любая группа трейдеров, ознакомившись с ними, нарисовала одни и те же тренды. Т.е. сделать теханализ наукой, а не «шаманством». Убрать субъективизм.

Отсюда название книги: Томас Демарк – «Технический анализ. Новая наука»

# Правила построения трендов

## Нисходящий тренд

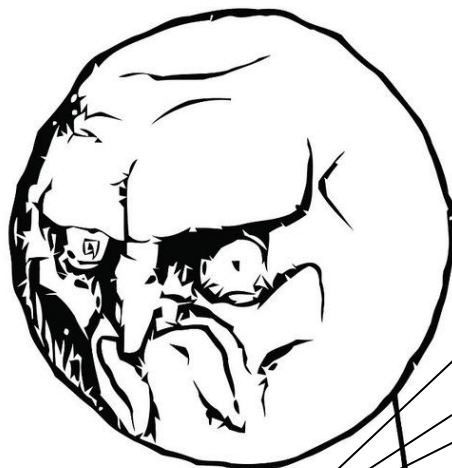


НЕПРАВИЛЬНО

ПРАВИЛЬНО!

# Правила построения трендов

Восходящий  
тренд



**NO.**





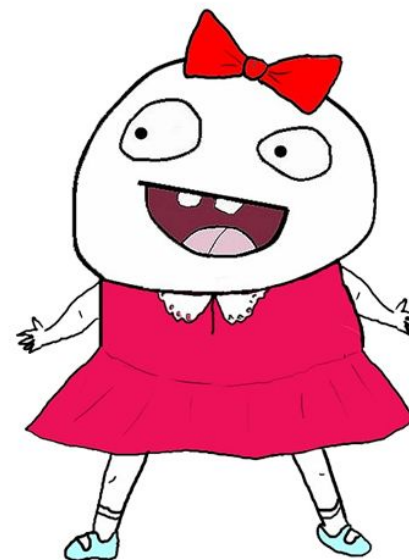
# Правила построения трендов



1. Тренд строится справа-налево.
2. Текущие данные гораздо важнее исторических.
3. Восходящий тренд строится по минимумам.
4. Нисходящий тренд строится по максимумам.
5. Тренд строится по TD-точкам.
6. В зависимости от критерия N в TD точках можно оценить важность тренда.

# TD-ТОЧКИ

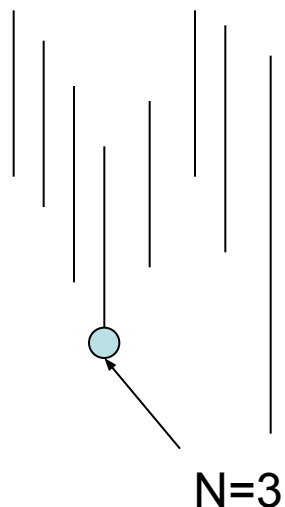
Школьный курс геометрии – чтобы  
построить линию, нужно...?





# TD-ТОЧКИ

## Томас ввел N-критерий важности точек для построения трендов.

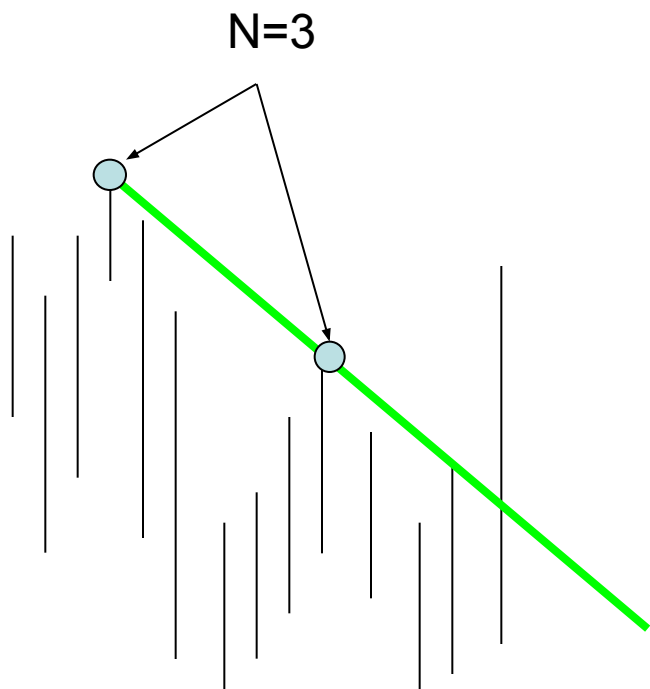


Для построения восходящего тренда, строим линии по минимумам.

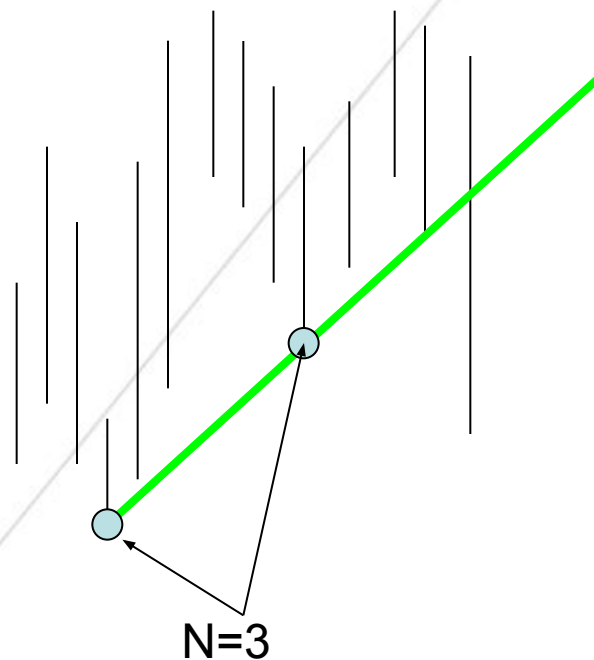
Если зафиксирован ценовой минимум, ниже которого цены не опускались в свече, непосредственно предшествующей данной свече, а также и в следующей за ней, то это  $N=1$ .

Простым языком: Если слева 3 свечи выше и справа 3 свечи выше, то это  $N=3$ .

# Тренды по Демарку



Нисходящий



Восходящий

# Особенности построения TD точек

1. Построение трендов должно происходить по близким по значению  $N$ .  
Пример:  $N=7$ , Тренд можно строить по 2 точкам:  $N=7$  и  $N=5$ . Но не  $N=7$  и  $N=12$
2. Чем больше  $N$  – тем важнее и тренд.  
 $N=3$  – мелкий тренд;  $N=10$  более важный тренд, меньше вероятность ложного пробоя;  $N=30$  глобальный тренд

# Квалификаторы прорыва

Томас Демарк первый задумался о возможности объективно оценивать каждый сигнал по отдельности.

- \* Трейдеры, торгующие по индикаторам, редко могут сказать – сильный сигнал или слабый. Для них все сигналы одинаковые и является просто статистикой торговли.

До Демарка никто об этом не задумывался. Он задался вопросом – а есть ли объективные критерии, которые помогут определить – произошел истинный прорыв тренда или ложный?





# Квалификаторы



## прорыва. Квалификатор №1

Прорыв вверх:

Цена закрытия в свече непосредственно перед прорывом линии тренда вверх была ниже, чем в предыдущей свече. (с) Томас Демарк

\* Перед прорывом нужна «оттяжка» - момент перепроданности. (с) Олег Рыбальченко

# Квалификаторы прорыва. Квалификатор №1



Цена закрытия перед прорывом ниже предыдущей свечи.

«Оттяжки». Моменты перекупанности.



# Квалификатор №2



Цена открытия следующий после прорыва свечи выше нисходящей TD-линии или ниже восходящей TD-линии.  
(с) Томас Демарк

\* Следующая свеча после прорыва вниз должна открыться ниже тренда. При прорыве вверх – выше тренда.

# Квалификатор №2



Открытие следующей  
свечи выше тренда

Прорыв

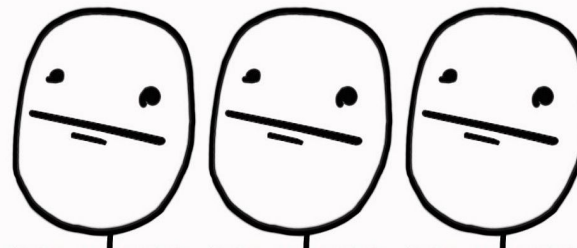


Определяется разность между максимальной ценой и ценой закрытия накануне прорыва линии тренда вниз, а затем эта разность вычитается из той же цены закрытия.

Таким образом рассчитывается значение предложения (supply value). А значение спроса (demand value) рассчитывается так: разность между ценой закрытия и минимальной ценой накануне прорыва линии тренда вверх прибавляется к той же цене закрытия.

Если восходящая линия тренда ниже значения предложения и происходит прорыв этой линии, то падение цен должно ускориться<sup>а</sup>

(с) Томас Демарк





# Квалификатор №3



Быки

Перед прорывом  
цена закрытия  
свечи должна  
«лечь» на  
тренд.

Медведи не  
удержали  
границу. Быки  
остановились у  
ворот.

(с) Олег  
Рыбальченко





# Квалификаторы №4 и №5



Квалификатор №4: Работает на ТФ от 1Н.  
Если закрытие свечи, которая прорывает тренд, находится в стороне прорыва и нет большого «хвоста свечи» - прорыв истинный.

Квалификатор №5: Работает на Н1-Д1  
ТФ. Если прорыв тренда произошел с гепом, то движение истинное.

(с) Олег Рыбальченко.



# TD-ценовые проекторы



Томас Демарк дал ответ на один из важнейших вопросов трейдера – КОГДА ВЫХОДИТЬ?

Для этого он разработал 3 ценовых проектора, а я добавил свой, 4-й.

Все проекторы рассчитываются в 3 шага.



# Ценовой проектор №1



1. Ищем свечу с самым отдаленным экстремумом от TD-линии.
2. Проводим вертикальную линию от экстремума этой свечи до TD-линии.
3. Переносим получившуюся вертикальную линию к точке прорыва TD-линии.
  - Посмотрим на графике.



# Ценовой проектор №2



1. Ищем свечу с самой отдаленной ценой закрытия от TD-линии. Проектор 1 и 2 часто совпадают.
2. Проводим вертикальную линию от экстремума этой свечи до TD-линии.
3. Переносим получившуюся вертикальную линию к точке прорыва TD-линии.
  - Посмотрим на графике.



# Ценовой проектор №3



1. Ищем свечу с самым отдаленным экстремумом от TD-линии.
2. Проводим вертикальную линию от **цены закрытия** этой свечи до TD-линии.
3. Переносим получившуюся вертикальную линию к точке прорыва TD-линии.
  - Посмотрим на графике.



# Ценовой проектор №4



1. Проводим контур из ближайших к TD-линии экстремумов.
2. Проводим вертикальную линию от самой нижней точки контура до TD-линии.
3. Переносим получившуюся вертикальную линию к точке прорыва TD-линии.
  - Посмотрим на графике.





# Проверка на практике



# ИТОГИ

1. Томас Демарк – непризнанный гений Технического анализа.
2. Рыночные цены можно предсказать с высокой точностью.
3. Технический анализ – это наука! Чем больше знаешь – тем меньше рискуешь.





Спасибо за  
внимание!

Лектор:  
Олег Рыбальченко  
E-mail:  
[rybalchenko@alor.ru](mailto:rybalchenko@alor.ru)  
Телефон:  
8 (495) 981-55-77 доб. 2105