

# **Ликвидность**

Ликвидность представляет собой открытый интерес покупателей и продавцов на рынке. Во время торговли трейдеры создают ликвидность, открывая позиции, выставляя отложенные ордера.

Ликвидность — это деньги, она определяется стоп-лоссами. Умный капитал всегда находится в поисках ликвидности с целью заполнения своих ордеров на покупку или продажу.

Розничные трейдеры (retail) не выступают основной целью для крупного капитала, так как это малый процент средств от общего оборота на рынке (~5%). Большие пулы ликвидности создаются банками и хэдж-фондами, только менее крупными: внебиржевой розничный сектор, банки нижнего уровня, инвестиционные банки, страховые фонды и т.д.

## **Виды ликвидности**

**Buy Stops Liquidity (BSL)** — стоп-лоссы трейдеров, открывающих шорт позиции. Банки используют стопы на покупку для размещения ордеров на продажу.

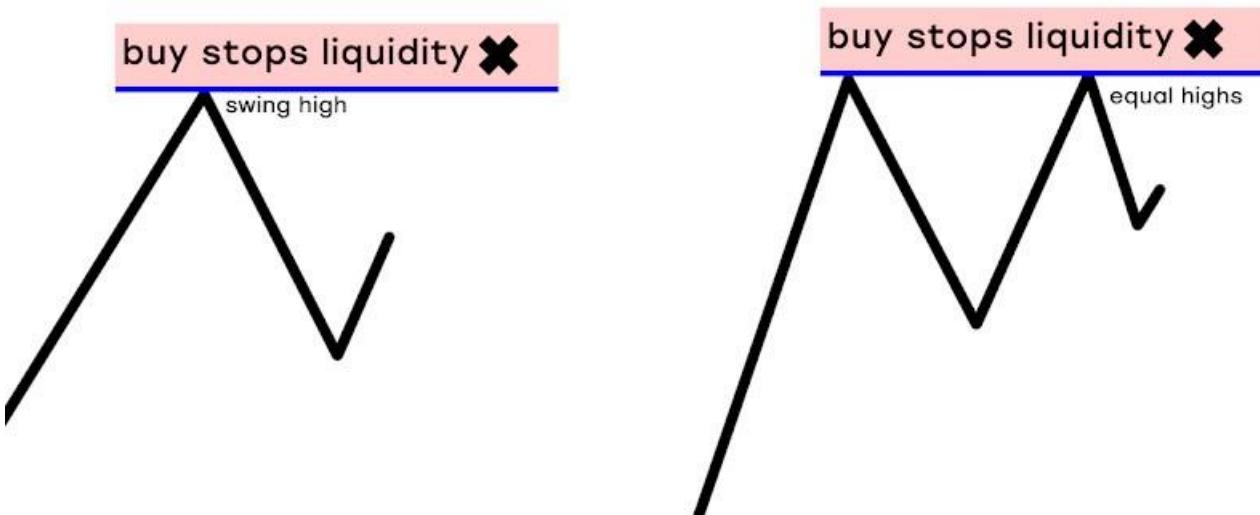
**Sell Stops Liquidity (SSL)** — стоп-лоссы трейдеров, открывающих лонг позиции. Банки используют стопы на продажу для размещения ордеров на покупку.

## Как искать Buy Stops Liquidity?

Выше каждого свинг хая есть стопы на покупку. Наибольшее скопление ордеров будет за значимыми максимумами, на них нужно ориентироваться в первую очередь.

- Максимум предыдущего месяца (PMH — Previous Month High);
- Максимум предыдущей недели (PWH — Previous Week High);
- Максимум предыдущего дня (PDH — Previous Day High);
- Старый максимум (Old High);
- Максимум дня (HOD — High Of Day);
- Равные максимумы (EQH — Equal Highs);
- Нисходящие трендовые.

# СТОП-ЛОССЫ НА ПОКУПКУ



В первом примере обозначен свинг хай. Это может быть РМН, РВН, РДН, Old High, HOD.

Во втором примере равные максимумы. Не ищите идеальные ЕQН на одном уровне, они могут находиться рядом друг с другом.



Снятие ликвидности с максимума предыдущего месяца и смена тренда. Качественная сделка

могла открываться на коррекции и формировании LH в премиум зоне, там же была аналогичная ситуация.



Снятие ликвидности с максимума предыдущей недели и старого максимума на нисходящем тренде, сформировался LH, после чего тренд продолжился в сторону обновления предыдущего LL.



После снятия равных максимумов и заполнения дисбаланса началась коррекция – возможность для открытия локальной шорт позиции. На младших таймфреймах сформировался Three Drives Pattern.

Восходящий тренд был сломан, после чего цена обновила равные максимумы и заполнила дисбаланс в рамках коррекции и формирования LH.

Качественная сделка могла открываться на заполнении дисбаланса и на основе Three Tap Setup на младших таймфреймах.

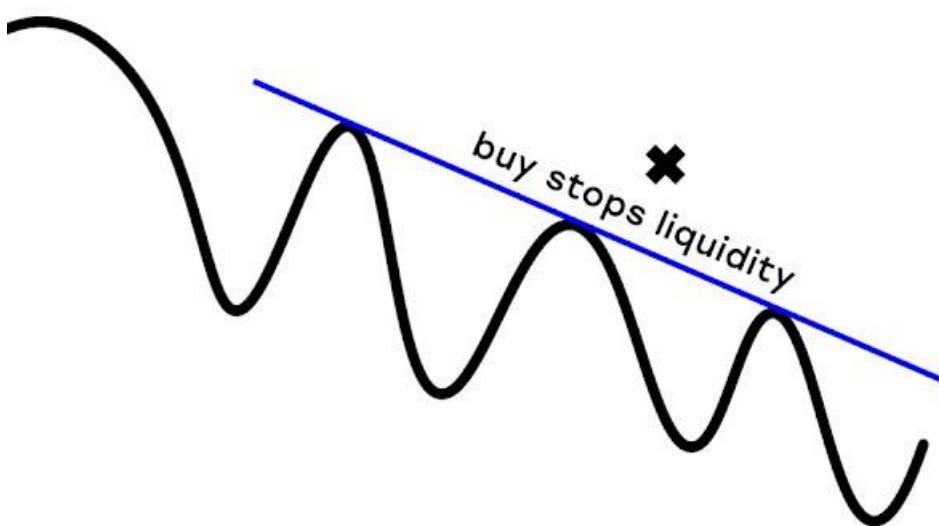
## Примечание

После снятия BSL цена будет разворачиваться в нисходящем направлении. Важно учитывать контекст, в котором происходит активация стоп-лоссов.

Для большей эффективности работы обращайте внимание на значимые пулы ликвидности, которые находятся перед зоной сопротивления в премиум зоне.

**Снятием ликвидности не будет считаться выход цены за максимум на несколько пунктов.**

# Нисходящая трендовая стоп-лоссы на покупку трендовая



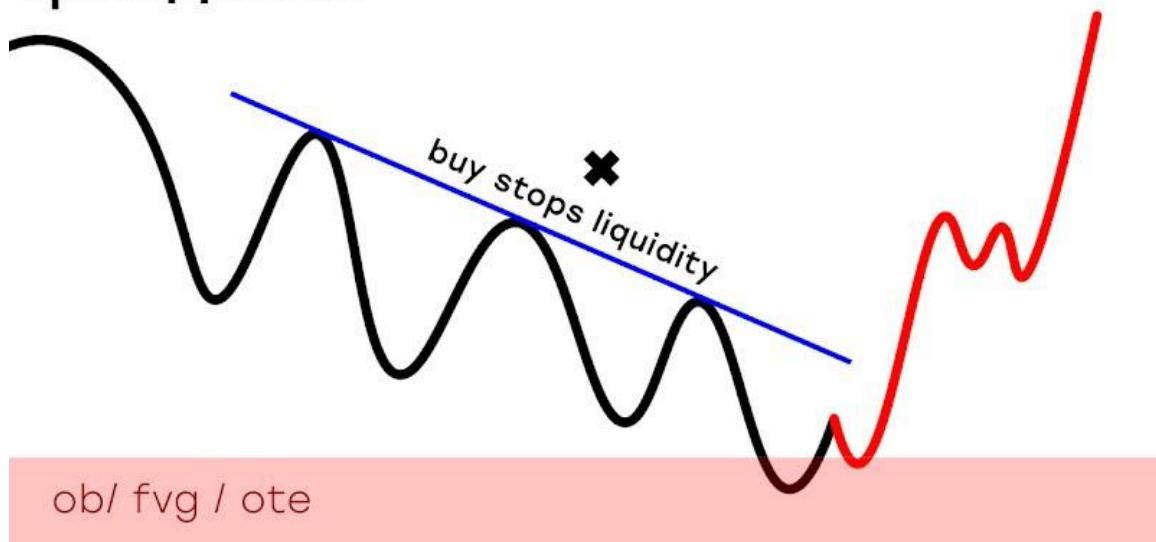
Трендовые линии часто используются розничными трейдерами как линия поддержки или, как в данном случае, сопротивления. Когда цена будет формировать более низкие минимумы и максимумы, тест трендовой линии будет использоваться для открытия короткой (шорт) позиции большим количеством трейдеров.

В такие периоды цена зачастую аккумулируется или ре-аккумулируется. Приток менее информированных денег в определенную область или на определенный уровень обеспечивает ликвидность для Маркет Мейкера. Начнется ралли, и ликвидность на

покупку будет двигать цену в восходящем направлении, обеспечивая прибыль крупному игроку. Ритейл трейдеры останутся в убыточной позиции.

Зачастую снятие трендовой ликвидности будет импульсным движением.

## стоп-лоссы на покупку трендовая

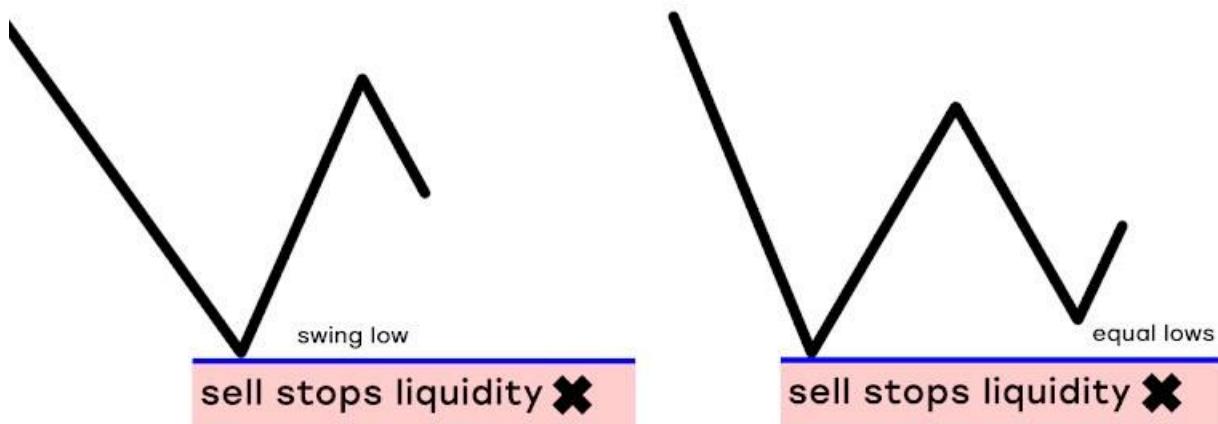




## Как искать Sell Stops Liquidity?

- Минимум предыдущего месяца (PML – Previous Month Low);
- Минимум предыдущей недели (PWL – Previous Week Low);
- Минимум предыдущего дня (PDL – Previous Day Low);
- Старый минимум (Old Low);
- Минимум дня (LOD – Low Of Day);
- Равные минимумы (EQL – Equal Lows);
- Восходящие трендовые.

# СТОП-ЛОССЫ НА ПРОДАЖУ



В первом примере обозначен свинг лоу. Это может быть PML, PWL, PDL, Old Low, LOD.

Во втором примере равные минимумы. Не ищите идеальные EQL на одном уровне, они могут находиться рядом друг с другом.



Цена двигается в бычьем тренде и корректируется к областям поддержки, заполняя дисбаланс, после чего восходящий

тренд продолжается. Качественная позиция с хорошим соотношением риска и прибыли могла открываться на младших таймфреймах.



Пример глубокой коррекции и формирования Three Tap Setup у зоны поддержки в дискаунте. Перед каждым импульсным движением снималась ликвидность со значимых минимумов — это возможности для входа в сделку.



Цена корректировалась на бычьем тренде, формируя HL в сторону равных минимумов для продолжения восходящего тренда. Это большой пул ликвидности, который снимается для заполнения ордеров на покупку умным капиталом. Розничные трейдеры воспринимают EQL как зону поддержки, из-за чего от них открываются лонг позиции в надежде на разворот рынка от этого уровня. Ваша цель - входить после того, как эту ликвидность снимут.

## Примечание

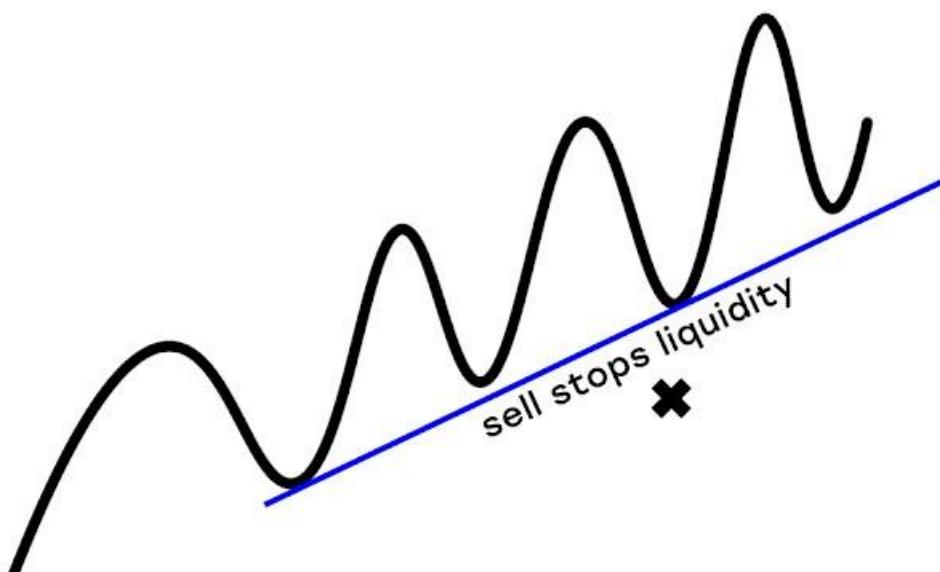
После снятия SSL цена будет разворачиваться в восходящем направлении. Важно учитывать контекст, в котором происходит активация стоп-лоссов.

Для большей эффективности работы обращайте внимание на значимые пулы ликвидности, которые находятся перед зоной поддержки в дискаунт зоне.

**Снятием ликвидности не будет считаться выход цены за минимум на несколько пунктов.**

## Восходящая трендовая

### стоп-лоссы на продажу трендовая



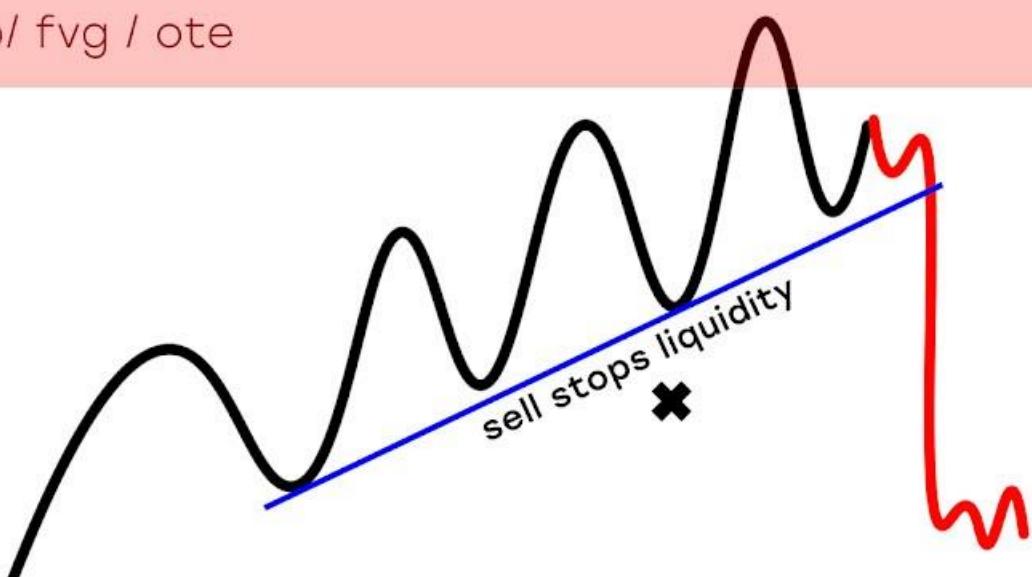
Когда цена будет формировать более высокие максимумы и минимумы, тест трендовой линии будет использоваться для открытия длинной (лонг) позиции большим количеством трейдеров.

В такие периоды цена зачастую распределяется или перераспределяется. Приток менее информированных денег в определенную область или на определенный уровень обеспечивает ликвидность для Маркет Мейкера. Начнется уценка, и ликвидность на продажу будет двигать цену в исходящем направлении, обеспечивая прибыль крупному игроку. Ритейл трейдеры останутся в убыточной позиции.

Зачастую снятие трендовой ликвидности будет импульсным движением.

## стоп-лоссы на продажу трендовая

ob/ fvg / ote



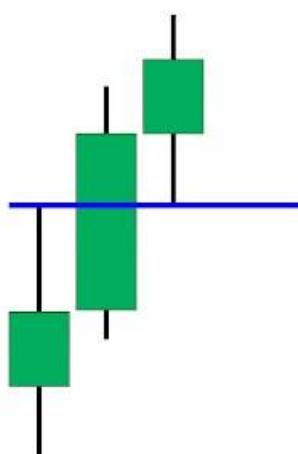
BTCSUSD, 4H, Binance OTHP 44859.24 MARC 46880.00 MTH 43370.00 S&P 44361.31



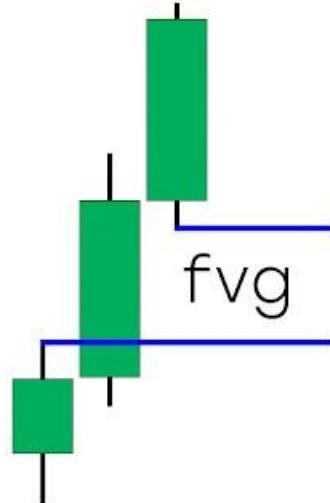
## Имбаланс

Imbalance (fgv, inefficiency) — импульсное движение цены, которое показывает неравновесие между покупателями и продавцами в определенном диапазоне из-за нехватки ликвидности.

Алгоритмы стремятся перекрыть имбаланс и проторговать диапазон, в котором он образовался, это магнит для цены.



эффективное  
ценообразование

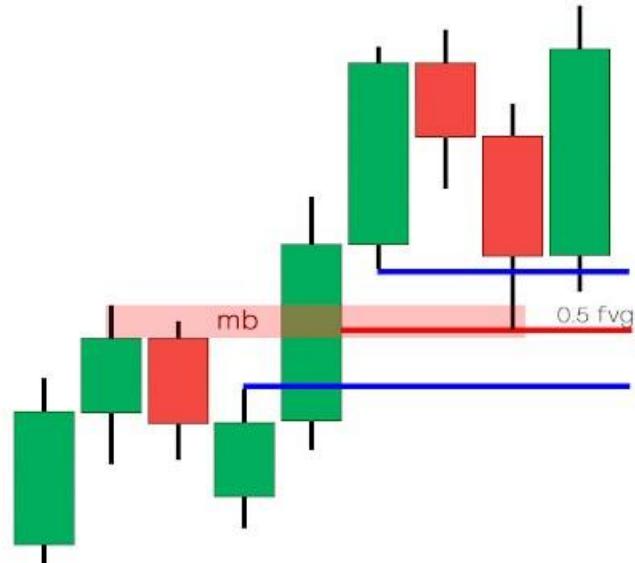


неэффективное  
ценообразование

Пустота между тенями первой и третьей свечи называется имбалансом.

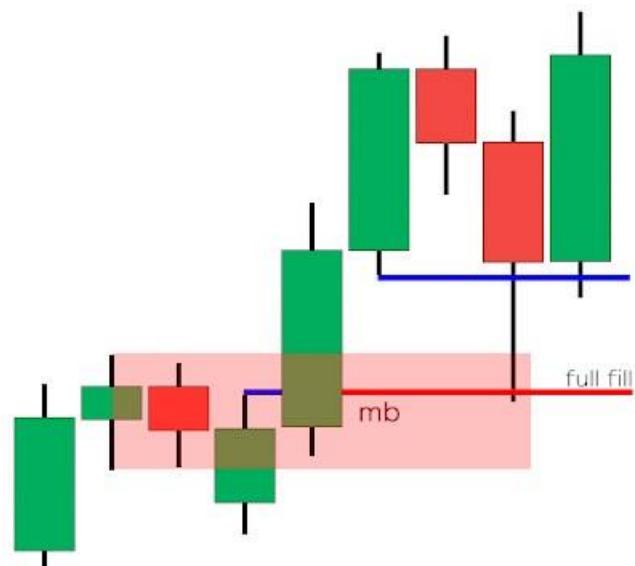
Имбаланс не будет использоваться как самостоятельный инструмент для входа в позицию. Качественные сделки могут открываться в связке с ордерблоком (OB), брейкер блоком (BB), митигейшн блоком (MB).

Триггерными зонами для разворота цены будет заполнение 50% имбаланса или полное заполнение (full fill).



**заполнение 50% имбаланса**

*Используйте сетку Фибоначчи для определения 0.5 имбаланса.*



**заполнение имбаланса**

Full fill – это заполнение пустоты вплоть до одного пункта.



Входить на основе одного имбаланса нельзя, вам нужно рассматривать совокупность факторов для поиска точки входа в позицию. *Красными квадратами отмечены зоны сопротивления (OB и MB).*

Чаще всего реакцию от 50% имбаланса можно увидеть в связке с брейкером и митигейшн блоком.



Использование имбаланса позволяет увеличить точность входа, а также соотношение риска и прибыли.

Старшие таймфреймы всегда будут в приоритете над младшими (1M – 1W – 1D – 4H – 1H – 30m – 15m – 5m).



*Заполнение 0.5 FVG и тест брейкера.*



*FF на нисходящем тренде – возможности для открытия позиций.*

## Маркет Мейкер

Умные деньги — это крупные участники рынка, обладающие фактически неограниченным объемом для торгов, преимущественно это банки и финансовые фонды. Для торговли используются алгоритмы, которые доставляют цену в определенные ценовые уровни для реализации определенных целей в зависимости от контекста.

Маркет Мейкеры (ММ) — это посредники в продажах и покупках между двумя сторонами и двумя валютами. Например: банк будет действовать как ММ, когда он собирает

продавцов евро, чтобы затем продавать их инвесторам, у которых есть доллары взамен.

Успешно торговать против крупных участников рынка у вас не получится, вам необходимо понять их цели и следовать за ними. Основная задача смарт мани трейдера — выявлять следы умных денег на графике, которые они оставляют, исполняя свои ордера.

Торговать против умного капитала не имеет смысла. Розничные трейдеры — это ликвидность, которая нужна на любом рынке для эффективного заполнения ордеров.

Основная задача смарт мани трейдера — выявлять следы умных денег на графике, которые они оставляют в своих ордерах и заявках, и следовать за крупными участниками рынка.

**Что делает ММ?**  
**Побуждение / уклонение трейдеров от открытия позиций.**

Они достигают этого, используя набор ценовых движений, чтобы ввести трейдеров в

заблуждение, заставляя их открывать позиции в ту или иную сторону. Трейдеры в это время зачастую открывают неоправданные позиции, у них срабатывают стопы — это ликвидность. Как только у крупного капитала появляется достаточный объем своей позиции, они начинают активно производить наценку или уценку актива.

## **Создание паники и ложного возбуждения, чтобы побудить трейдеров стать безрассудными и думать нерационально.**

Часто это делается следующими способами:

- Быстрые движения
- Свечи с длинными тенями
- Пресс-релизы
- Фазы консолидации

## **Погоня за стопами.**

Крупный оператор всегда ищет ликвидность — это стоп-лоссы трейдеров. Стопы интересны не ради того, чтобы трейдеры не заработали, а просто из-за того, что объемы позиций настолько огромны, что накопление или распределение позиций может занимать огромное количество времени.