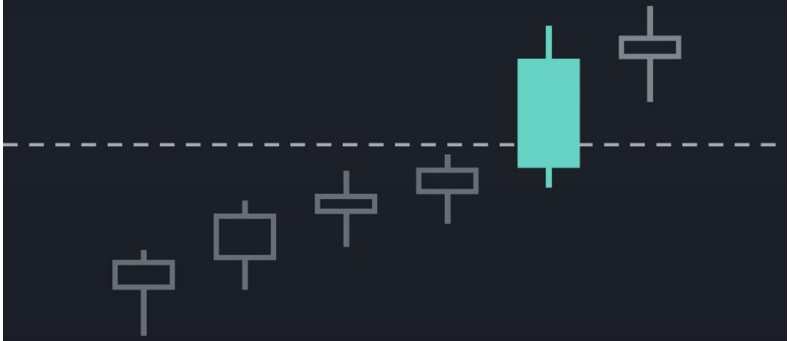
SMART MONEY

по правилам



Структура рынка, ордерблоки,
FVG и ликвидность

ChartZenFX

ChartZenFX ChartZenFX

Smart Money по правилам

https://litres.ru/74786289
SelfPub; 2026

Аннотация

Когда свинг становится рабочим уровнем? Как отличить BOS от CHoCH и провести границы ордерблока? «Smart Money по правилам» — практикум для тех, кто уже читает свечные графики и хочет размечать их по чётким правилам.

Вы разберёте структуру рынка, пулы ликвидности, FVG, ордерблоки, диапазон с зонами premium и discount, научитесь согласовывать два таймфрейма и проверять свою разметку по ключу. В книге 69 задач, контрольная, карточка правил и словарь.

В отдельной главе вы сравните частоту возвратов цены к FVG и к контрольному уровню на учебных данных и увидите, как выбор первой свечи в окне проверки меняет результат. Без сигналов и обещаний доходности.

Содержание

Правило за одну минуту 7
Проверьте себя 8
Содержание 10
Как устроена эта книга 11
Для кого 12
Что книга обещает и чего не обещает 13
Как устроена глава 14
Условные обозначения 15
Как решать задания 17
Глава 1. Свинги и рабочие уровни 18
Свинг из трёх свечей 19
Когда свинг известен и когда он начинает работать 20
Рабочие уровни 21
Свеча 1 и последняя свеча 22
Разбор учебного графика 23
Пограничный случай: внешняя свеча 25
Что правило утверждает и как это проверить 27
Задания к главе 1 28
Задание 1.1. Три свинга подряд 29
Задание 1.2. Равные вершины 30
Задание 1.3. Внешняя свеча на старте 31
Задание 1.4. Замена уровня 32

Задание 1.5. Свеча 1 и первый свинг 33
Задание 1.6. Лента рабочих уровней 34
Ответы к главе 1 35
Задание 1.1 35
Задание 1.2 35
Задание 1.3 36
Задание 1.4 36
Задание 1.5 36
Задание 1.6 37
Глава 2. BOS и CHoCH 39
Уровни и порядок разметки 41
Как проверить закрытие 42
Разбор учебного графика 43
Пограничный случай: уровень, подтверждённый на этой же свече 44
Что правило утверждает и как это проверить 45
Задания к главе 2 46
Задание 2.1. Снижающаяся структура 47
Задание 2.2. Последовательные пробои 48
Задание 2.3. Внешняя свеча 49
Задание 2.4. Смена направления и продолжение 50
Задание 2.5. Фитили и закрытия на уровне 51
Задание 2.6. Два CHoCH подряд 52
Задание 2.7. Пробой и свинг на одном закрытии 53

Задание 2.8. Новый минимум выше старого 54
Ответы к главе 2 55
Задание 2.1 55
Задание 2.2 55
Задание 2.3 55
Задание 2.4 56
Конец ознакомительного фрагмента. 57

ChartZenFX

Smart Money по правилам

Smart Money по правилам

Структура рынка, ордерблоки, FVG и ликвидность

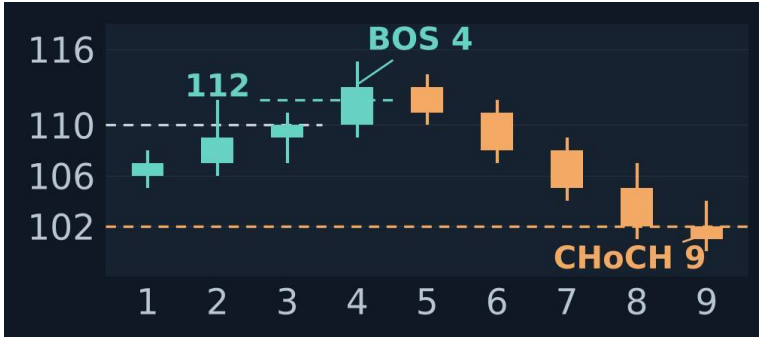
ChartZenFX

© ChartZenFX, 2026. Все права защищены.

Книга учебная. Она не содержит торговых сигналов и инвестиционных рекомендаций и не обещает доходности. Торговля на финансовых рынках связана с риском потери средств.

Правило за одну минуту

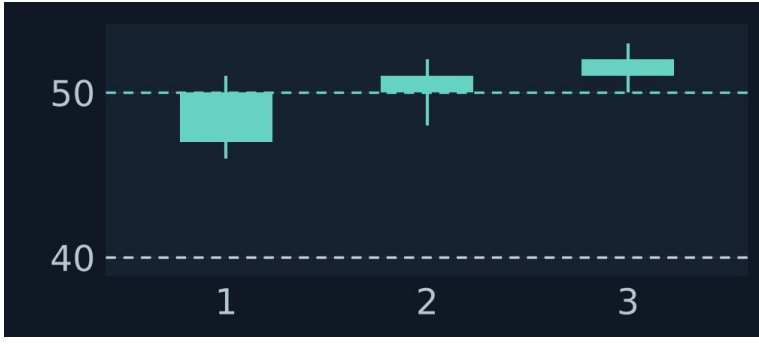
Закрытие за рабочим уровнем по направлению структуры даёт BOS. Закрытие за рабочим уровнем в противоположную сторону даёт CHoCH. Фитиль за уровнем и закрытие ровно на уровне метки не дают.



Учебный график. Структура растущая. Свеча 4 закрывается выше 112 — BOS вверх. Свеча 8 закрывается ровно на 102 — метки нет. Свеча 9 закрывается ниже 102 — CHoCH вниз.

Проверьте себя

Структура растущая. Рабочий максимум 50, минимум 40. Закрытие перед свечой 1 равно 47.



Максимумы 51 · 52 · 53
Минимумы 46 · 48 · 50
Закрытия 50 · 51 · 52

Что записать. Какая свеча получает метку, какую и через какой уровень?

Ответ. Свеча 2 / BOS вверх / 50. У свечи 1 фитиль доходит до 51, но закрытие ровно 50, а закрытие на уровне метки не даёт. Свеча 2 закрывается на 51 после закрытия 50 — это пересечение уровня вверх по направлению роста.

Если ответ совпал, вы уже работаете по правилу этой кни-

ги. Откуда берутся рабочие уровни и почему метка именно такая, разбирают главы 1 и 2.

Содержание

Правило за одну минуту
Как устроена эта книга
Глава 1. Свинги и рабочие уровни
Глава 2. BOS и CHoCH
Глава 3. Ликвидность и свип
Глава 4. FVG и заполнение
Глава 5. Ордерблок
Глава 6. Диапазон и его половины
Глава 7. Два таймфрейма
Глава 8. Разбор графика по шагам
Глава 9. Проверка правил на истории
Глава 10. Контрольная
Приложение А. Карточка правил
Приложение Б. Краткий словарь

Как устроена эта книга

Откройте один и тот же график у пяти авторов Smart Money — и получите пять разметок. У одного BOS уже случился, у другого это ещё «тест уровня». Один видит ордерблок на последней медвежьей свече, другой — на свече, «откуда начался импульс». Спорить бесполезно: правила не записаны так, чтобы их можно было проверить.

Эта книга записывает их. Каждое понятие — свинг, BOS, CHoCH, пул ликвидности, свип, FVG, ордерблок, диапазон — получает определение, по которому разметку можно восстановить по одним числам свечей. Цель простая: два читателя на одном графике получают одинаковые метки.

Для кого

Для трейдера, который уже читает свечи и знает термины Smart Money, но устал от разметки «на глаз». Учить с нуля, что такое свеча, стоп и тренд, книга не будет.

Что книга обещает и чего не обещает

Книга учит одинаково размечать график и проверять себя по ключу. Она не обещает, что размеченные события приносят прибыль. Это два разных вопроса. Точность разметки проверяется ключом. Полезность события проверяется только на истории — с заранее заданным исходом, сроком и выборкой. Поэтому в каждой главе есть врезка «Что правило утверждает и как это проверить», а глава 9 целиком посвящена такой проверке.

Как устроена глава

Главы 1–9 построены одинаково: короткое правило, разобранный график, пограничный случай, задания и ключ в конце главы. Глава 10 — контрольная из двенадцати графиков, ключ к ней идёт после всех задач. В приложениях — карточка всех правил на одной странице и краткий словарь.

Условные обозначения

Свечи пронумерованы слева направо, начиная с 1. Все графики в главах 1–8 и в контрольной учебные: цены условные, инструмента нет.

Начальные условия. Для каждого графика заданы направление структуры (рост или снижение), рабочий максимум, рабочий минимум и закрытие свечи перед свечой 1. Это состояние разметки до начала графика: его не нужно угадывать. Закрытие перед свечой 1 служит предыдущим закрытием при проверке свечи 1. Оно всегда лежит строго между начальными уровнями.

Цены свечей приведены под графиком строками «Максимумы», «Минимумы», «Закрытия». Если строки «Открытия» нет, свеча открывается на закрытии предыдущей. Если хотя бы одно открытие с ним не совпадает, под графиком дана строка «Открытия» для всех свечей. С главы 3 она есть всегда. Решайте по числам, а график используйте как подсказку: на экране телефона соседние цены легко спутать.

Момент. Всё, что подтверждается, подтверждается на закрытии свечи. «После закрытия свечи 5» значит: в этот момент правило уже можно применить. «Действует со свечи 6» значит: при проверке свечи 6 уровень уже учитывается.

Формат ответа. Для меток — «номер свечи / метка и направление / уровень», например «4 / BOS вверх / 112».

Для уровней и зон — цена или границы и момент, когда они стали известны. Если события нет, так и пишите: «событий нет». Если рабочего уровня на стороне нет, пишите «нет».

Формат для свингов. Сторона, средняя свеча, цена, после закрытия какой свечи свинг известен и с какой свечи действует: «максимум / 3 / 53 / после 4 / с 5». Свинг, подтверждённый на закрытии последней свечи графика, тоже записывайте: он уже известен, хотя действует за пределами графика.

Как решать задания

Идите по свечам строго слева направо и не заглядывайте вперёд: на реальном графике правой части ещё нет. На каждой свече делайте два шага в одном и том же порядке: сначала проверьте закрытие по уровням, которые действуют на этой свече, затем отметьте, что подтвердилось на её закрытии. Этот порядок вводится в главе 1 и не меняется до конца книги.

Глава 1. Свинги и рабочие уровни

Правило в трёх фразах. Свинг-максимум — свеча, чей максимум строго выше максимумов двух соседних свечей. Он становится известен после закрытия правой соседки и работает как уровень со следующей свечи. Новый свинг заменяет рабочий уровень своей стороны.

Вся разметка в книге опирается на два числа: рабочий максимум и рабочий минимум. Через них считаются BOS и CHoCH, от них строится диапазон, по ним проверяется ордерблок. Если у двух читателей разные рабочие уровни, дальше они разойдутся во всём. Поэтому первая глава только о том, откуда эти уровни берутся и с какой свечи начинают действовать.

Свинг из трёх свечей

Возьмите три свечи подряд: левую, среднюю и правую. Средняя свеча — **свинг-максимум**, если её максимум строго выше максимумов левой и правой. Средняя свеча — **свинг-минимум**, если её минимум строго ниже минимумов левой и правой.

«Строго» значит, что равенство не засчитывается. Если максимум средней свечи равен максимуму хотя бы одной соседки, свинг-максимума нет. С минимумами так же.

Сравниваются только экстремумы: максимумы с максимумами, минимумы с минимумами. Цвет свечи, тело и закрытие для свинга значения не имеют.

Когда свинг известен и когда он начинает работать

Пока правая соседка не закрылась, её максимум может вырасти и перекрыть среднюю свечу. Поэтому свинг **подтверждается на закрытии правой свечи** — не раньше.

Подтверждённый свинг становится **рабочим уровнем со следующей свечи**. Если средняя свеча — 3, то правая — 4, свинг известен после закрытия свечи 4, а уровень действует со свечи 5. На самой свече 4 он ещё не действует: в момент её закрытия свинг только появился.

Средняя свеча
Свинг известен
Уровень действует

k
после закрытия свечи k + 1
со свечи k + 2

3
после закрытия свечи 4
со свечи 5

Рабочие уровни

У разметки не больше двух рабочих уровней: один максимум и один минимум. В начале графика они заданы условием. Дальше действует одно правило замены: **новый подтверждённый свинг заменяет рабочий уровень своей стороны**. Свинг-максимум заменяет рабочий максимум, свинг-минимум — рабочий минимум.

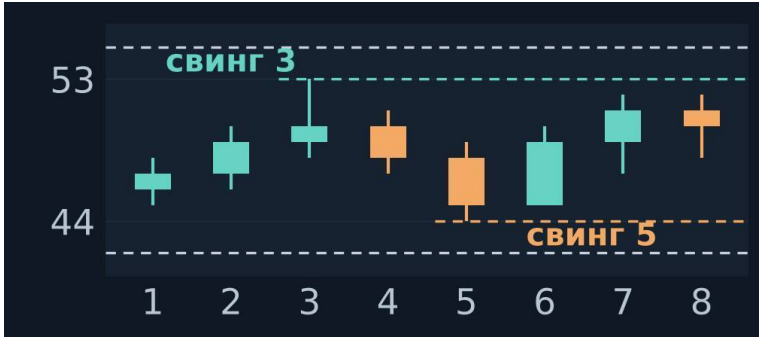
Замена происходит всегда, даже если новый свинг ниже прежнего максимума или выше прежнего минимума. Рабочий уровень — это последний подтверждённый свинг своей стороны, а не самая крайняя цена на графике. В главе 2 появится единственный случай, когда уровня на стороне временно нет: после пробоя.

Свеча 1 и последняя свеча

У свечи 1 левой соседки на графике нет: известно только закрытие перед ней. Поэтому свеча 1 средней быть не может, и поиск свингов начинается со свечи 2. Последняя свеча графика тоже не может быть подтверждённым свингом: её правая соседка ещё не закрылась.

Разбор учебного графика

В начале графика — рост. Рабочий максимум 55, минимум 42. Закрытие перед свечой 1 равно 46.



Учебный график. Серый пунктир — начальные уровни 55 и 42. Бирюзовый — рабочий максимум 53 со свечи 5. Янтарный — рабочий минимум 44 со свечи 7.

Максимумы 48 · 50 · 53 · 51 · 49 · 50 · 52 · 52

Минимумы 45 · 46 · 48 · 47 · 44 · 45 · 47 · 48

Закрытия 47 · 49 · 50 · 48 · 45 · 49 · 51 · 50

Свеча 2 как средняя. Максимум 50 выше 48, но ниже 53 у свечи 3. Минимум 46 не ниже 45. Свинга нет.

Свеча 3 как средняя. Максимум 53 выше 50 и 51 — свинг-максимум. Известен после закрытия свечи 4. Со свечи

5 рабочий максимум равен 53 вместо 55.

Свеча 4 как средняя. Максимум 51 ниже 53. Минимум 47 ниже 48, но не ниже 44 у свечи 5. Свинга нет.

Свеча 5 как средняя. Минимум 44 ниже 47 и 45 — свинг-минимум. Известен после закрытия свечи 6. Со свечи 7 рабочий минимум равен 44 вместо 42.

Свеча 6 как средняя. Максимум 50 ниже 52 у свечи 7, минимум 45 не ниже 44. Свинга нет.

Свеча 7 как средняя. Максимум 52 выше 50, но равен максимуму свечи 8. Равенство свинг не даёт.

Итог. На свече 8 рабочий максимум 53, минимум 44. Свеча 8 последняя, её проверить нельзя.

Обратите внимание: рабочий максимум опустился с 55 до 53, а минимум поднялся с 42 до 44. Это не ошибка. Начальные уровни — состояние до графика, а 53 и 44 — последние подтверждённые свинги. В главе 2 пробой будет считаться именно по 53.

Пограничный случай: внешняя свеча

Иногда у средней свечи максимум выше обеих соседок, а минимум ниже обеих. Такая свеча поглощает соседей с двух сторон — её называют внешней. Формально она подходит сразу на обе роли.

Правило книги: если средняя свеча подходит на обе роли, пропустите обе. Такая свеча показывает размах, а не сторону, и разметка не должна зависеть от того, какую роль читатель выберет первой.

В начале графика — рост. Рабочий максимум 57, минимум 42. Закрытие перед свечой 1 равно 48.



Учебный график. Свеча 3 — внешняя: максимум 55 выше 52 и 53, минимум 44 ниже 46 и 45.

Максимумы 50 · 52 · 55 · 53 · 51
Минимумы 47 · 46 · 44 · 45 · 47
Закрытия 49 · 51 · 47 · 49 · 50

Свеча 3 подходит и на свинг-максимум, и на свинг-минимум. Обе роли пропускаются. После закрытия свечи 4 рабочие уровни остаются начальными: 57 и 42. Других свингов на графике нет.

Что правило утверждает и как это проверить

Правило утверждает только одно: по максимумам и минимумам свечей два читателя найдут одни и те же свинги и в один и тот же момент. Это проверяется ключом — по номеру средней свечи, цене и свече подтверждения.

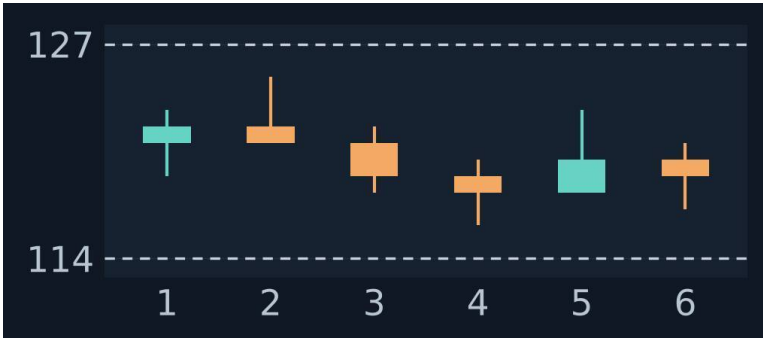
Правило не утверждает, что от свинга цена развернётся или что уровень «удержит». Это уже вопрос о поведении цены. Для него нужно заранее задать исход (например, касание уровня), срок и выборку графиков — так, как это сделано в главе 9.

Задания к главе 1

В этой главе закрытия ни разу не пересекают рабочих уровней — пробой появится в главе 2. Для каждого свинга записывайте: сторону, номер средней свечи, цену, после закрытия какой свечи он известен и с какой свечи действует.

Задание 1.1. Три свинга подряд

В начале графика — снижение. Рабочий максимум 127, минимум 114. Закрытие перед свечой 1 равно 121.



Учебные свечи 1–6. Пунктир — начальные уровни.
Максимумы 123 · 125 · 122 · 120 · 123 · 121
Минимумы 119 · 121 · 118 · 116 · 118 · 117
Закрытия 122 · 121 · 119 · 118 · 120 · 119

Что записать. Найдите все подтверждённые свинги на свечах 1–6. Почему свеча 6 не проверяется?

Задание 1.2. Равные вершины

В начале графика — рост. Рабочий максимум 77, минимум 65. Закрытие перед свечой 1 равно 70.



Учебные свечи 1–8. Пунктир — начальные уровни.
Открытия 70 · 71 · 73 · 72 · 70 · 72 · 72 · 71
Максимумы 72 · 75 · 75 · 73 · 74 · 74 · 72 · 73
Минимумы 68 · 69 · 67 · 67 · 70 · 69 · 70 · 71
Закрытия 71 · 73 · 72 · 70 · 72 · 73 · 71 · 72

Что записать. Найдите все подтверждённые свинги. Укажите каждую свечу, у которой свинг не засчитан только из-за равенства с соседкой, и её цену.

Задание 1.3. Внешняя свеча на старте

В начале графика — снижение. Рабочий максимум 45, минимум 34. Закрытие перед свечой 1 равно 40.



Учебные свечи 1–7. Пунктир — начальные уровни.
Максимумы 41 · 43 · 42 · 41 · 43 · 40 · 41
Минимумы 38 · 37 · 39 · 36 · 38 · 37 · 37
Закрытия 40 · 39 · 40 · 38 · 40 · 38 · 39
Что записать. Какие рабочие уровни действуют на свече 4? Какие — на свече 7?

Задание 1.4. Замена уровня

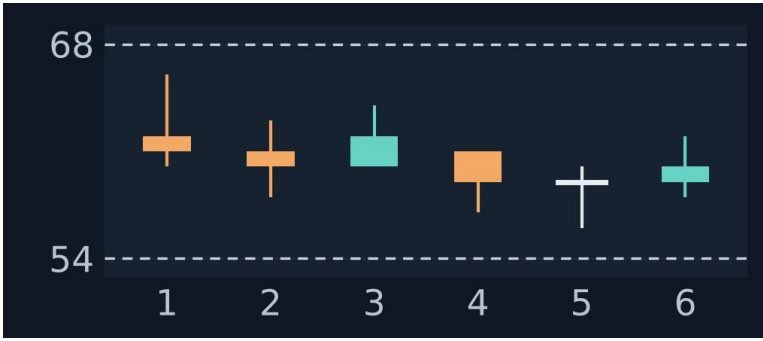
В начале графика — рост. Рабочий максимум 98, минимум 83. Закрытие перед свечой 1 равно 90.



Учебные свечи 1–8. Пунктир — начальные уровни.
Открытия 90 · 91 · 93 · 90 · 89 · 92 · 91 · 92
Максимумы 92 · 96 · 93 · 91 · 94 · 92 · 93 · 95
Минимумы 88 · 90 · 87 · 85 · 89 · 88 · 90 · 91
Закрытия 91 · 93 · 90 · 88 · 92 · 91 · 92 · 93
Что записать. Какие рабочие уровни действуют на свечах 5, 7 и 8?

Задание 1.5. Свеча 1 и первый свинг

В начале графика — снижение. Рабочий максимум 68, минимум 54. Закрытие перед свечой 1 равно 62.



Учебные свечи 1–6. Пунктир — начальные уровни.
Открытия 62 · 61 · 60 · 61 · 59 · 59
Максимумы 66 · 63 · 64 · 61 · 60 · 62
Минимумы 60 · 58 · 60 · 57 · 56 · 58
Закрытия 61 · 60 · 62 · 59 · 59 · 60

Что записать. У свечи 1 самый высокий максимум на графике. Это свинг? Найдите первый подтверждённый свинг и свечу, с которой он действует.

Задание 1.6. Лента рабочих уровней

В начале графика — рост. Рабочий максимум 29, минимум 21. Закрытие перед свечой 1 равно 25.



Учебные свечи 1–8. Пунктир — начальные уровни.
Открытия 25 · 25 · 27 · 25 · 24 · 25 · 24 · 25
Максимумы 26 · 28 · 27 · 26 · 27 · 25 · 26 · 27
Минимумы 24 · 25 · 23 · 22 · 24 · 23 · 24 · 25
Закрытия 25 · 27 · 25 · 23 · 26 · 24 · 25 · 26

Что записать. Заполните таблицу: рабочий максимум и рабочий минимум на каждой свече 1–8.

Ответы к главе 1

Задание 1.1

Свинг-максимум: свеча 2, 125 · известен после закрытия 3 · действует с 4.

Свинг-минимум: свеча 4, 116 · известен после закрытия 5 · действует с 6.

Свинг-максимум: свеча 5, 123 · известен после закрытия 6 · действует с 7.

Свеча 3 не свинг: максимум 122 ниже 125, минимум 118 не ниже 116. Свеча 6 последняя, у неё нет закрытой правой соседки. Свинг-максимум 123 заменяет 125, хотя он ниже: замена происходит всегда.

Задание 1.2

Один свинг. Свинг-минимум: свеча 6, 69 · известен после закрытия 7 · действует с 8.

Пропущены из-за равенства: максимум свечи 2 (75 = 75 у свечи 3); максимум и минимум свечи 3 (максимум 75 = 75 у свечи 2, минимум 67 = 67 у свечи 4); минимум свечи 4 (67 = 67 у свечи 3); максимум свечи 5 (74 = 74 у свечи 6); максимум свечи 6 (74 = 74 у свечи 5). Рабочий максимум до

конца графика остаётся 77.

Задание 1.3

На свече 4 действуют начальные уровни: 45 и 34. Свеча 2 — внешняя (максимум 43 выше 41 и 42, минимум 37 ниже 38 и 39), обе роли пропущены.

Свинг-минимум: свеча 4, 36 · известен после закрытия 5 · действует с 6. Свинг-максимум: свеча 5, 43 · известен после закрытия 6 · действует с 7. На свече 7: рабочий максимум 43, минимум 36.

Задание 1.4

Свинги: максимум свечи 2 на 96 (известен после 3, действует с 4); минимум свечи 4 на 85 (после 5, с 6); максимум свечи 5 на 94 (после 6, с 7); минимум свечи 6 на 88 (после 7, с 8).

Свеча 5: максимум 96, минимум 83. Свеча 7: максимум 94, минимум 85. Свеча 8: максимум 94, минимум 88.

Ловушка задания: 94 ниже 96, а 88 выше 85, но новые свинги всё равно заменяют старые уровни.

Задание 1.5

Нет. У свечи 1 нет левой соседки на графике, поэтому она

не может быть средней свечой.

Первый свинг — свинг-минимум: свеча 2, 58 · известен после закрытия 3 · действует с 4. Дальше: свинг-максимум свечи 3 на 64 (после 4, с 5) и свинг-минимум свечи 5 на 56 (после 6, с 7).

Задание 1.6

Свеча
Рабочий максимум
Рабочий минимум

1
29
21

2
29
21

3
29
21

4

28
21

5
28
21

6
28
22

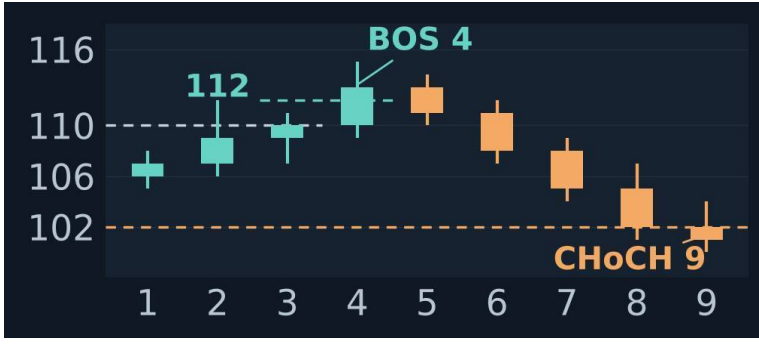
7
27
22

8
27
23

Свинги: максимум свечи 2 на 28 (после 3, с 4); минимум свечи 4 на 22 (после 5, с 6); максимум свечи 5 на 27 (после 6, с 7); минимум свечи 6 на 23 (после 7, с 8). Частая ошибка — менять уровень на той же свече, на закрытии которой свинг подтвердился: например, ставить 28 уже на свече 3.

Глава 2. BOS и CHoCH

Правило в двух фразах. Закрытие за рабочим уровнем по направлению структуры даёт BOS. Закрытие за рабочим уровнем в противоположную сторону даёт CHoCH.



Учебный график. Свеча 4 закрывается выше 112, свеча 9 — ниже 102. Пунктир показывает уровни, которые нужны для этого разбора.

BOS (Break of Structure) обозначает пробой по действующему направлению. CHoCH (Change of Character) обозначает переход разметки в сторону пробоя. После CHoCH следующие свечи оцениваются уже в новом направлении.

На графике оба события возникают по одному правилу. Чтобы самостоятельно восстановить метки, сначала зафик-

сируйте рабочий уровень и направление, затем сравните с уровнем предыдущее и текущее закрытия.

Уровни и порядок разметки

Для каждого графика заданы направление, рабочий максимум, рабочий минимум и закрытие перед свечой 1. Рабочие уровни хранятся по одному на сторону. Новый подтверждённый свинг заменяет уровень своей стороны (глава 1): он известен после закрытия правой свечи и действует со следующей.

На каждой свече соблюдайте порядок: **сначала проверьте пробой по уровням, которые действуют на этой свече, затем подтвердите новый свинг.** Свинг, подтверждённый на закрытии свечи, на её собственную проверку не влияет.

Когда новый уровень вступает в силу, предыдущее закрытие всегда лежит по свою сторону от него: закрытие правой свечи не выше её максимума, а этот максимум ниже свинга. Поэтому пробой нового уровня всегда выглядит как пересечение двумя закрытиями.

Как проверить закрытие

Вверх — предыдущее закрытие на уровне максимума или ниже, текущее строго выше. Вниз — предыдущее закрытие на уровне минимума или выше, текущее строго ниже. Касание фитилём и закрытие ровно на уровне оставляют событие пустым.

При росте пробой вверх — BOS, вниз — CHoCH. При снижении пробой вниз — BOS, вверх — CHoCH. После метки уберите пробитый уровень до подтверждения нового свинга на этой стороне. После CHoCH смените направление. Уровень противоположной стороны действует до собственного пробоя или замены новым свингом.

Направление
Закрытие выше максимума
Закрытие ниже минимума

рост
BOS вверх
CHoCH вниз, дальше снижение

снижение
CHoCH вверх, дальше рост
BOS вниз

Разбор учебного графика

В начале графика — рост. Рабочий максимум 110, минимум 102. Закрытие перед свечой 1 равно 106.

Максимумы 108 · 112 · 111 · 115 · 114 · 112 · 109 · 107 · 104

Минимумы 105 · 106 · 107 · 109 · 110 · 107 · 104 · 101 · 100

Закрытия 107 · 109 · 110 · 113 · 111 · 108 · 105 · 102 · 101

Свеча 2. Закрытие 109 после фитиля до 112. Рабочая верхняя граница ещё 110. События нет.

Свеча 3. Закрытие 110 равно рабочему максимуму. После проверки пробоя подтверждается вершина свечи 2 на 112, поскольку её соседи имеют максимумы 108 и 111. С 4-й свечи рабочий максимум равен 112.

Свеча 4. Закрытие 113 после 110 пересекает 112 вверх. Исходная структура растущая, поэтому это BOS вверх. Уровень 112 убран: на свече 5 рабочего максимума нет.

Свечи 5–8. Свеча 5 подтверждает максимум свечи 4 на 115, он действует с 6. На закрытиях 5–8 новый свинг-минимум не подтверждается, поэтому рабочий минимум к свече 9 остаётся 102.

Свечи 8 и 9. Закрытие 102 ровно на рабочем минимуме. Следующая свеча закрывается на 101. Она получает CHoCH вниз, а направление разметки меняется на снижение.

Пограничный случай: уровень, подтверждённый на этой же свече

Свеча может одновременно закрыться за уровнем и подтвердить новый свинг как правая соседка. Порядок решает спор: пробой проверяется по старым уровням, а новый свинг начинает работать только со следующей свечи. Если свеча пробила уровень и на её же закрытии подтвердился свинг той же стороны, этот свинг не убирается: он подтверждён после пробоя и становится рабочим уровнем со следующей свечи.

Обратный случай опаснее. Свинг подтвердился, рабочий уровень сменился, и следующая свеча закрывается за новым уровнем, но не доходит до старого. Читатель, который забыл замену, метку пропустит. Задания 2.7 и 2.8 построены именно на этом.

Что правило утверждает и как это проверить

По одним закрытым свечам и исходным уровням два читателя должны получить одинаковые метки. Сверьте номер свечи, направление и цену уровня.

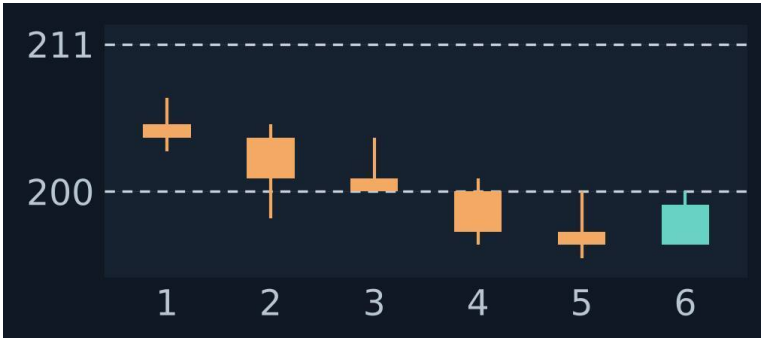
Для проверки поведения цены после события задайте исход, срок и выборку. Метка BOS сама по себе не говорит, что движение продолжится: это отдельное утверждение, и проверять его нужно отдельно.

Задания к главе 2

В ответе запишите номер свечи, метку, направление и уровень. Если событий нет, укажите это. Для независимой сверки передайте правила и задания без ключа.

Задание 2.1. Снижающаяся структура

В начале графика — снижение. Рабочий максимум 211, минимум 200. Закрытие перед свечой 1 равно 205.

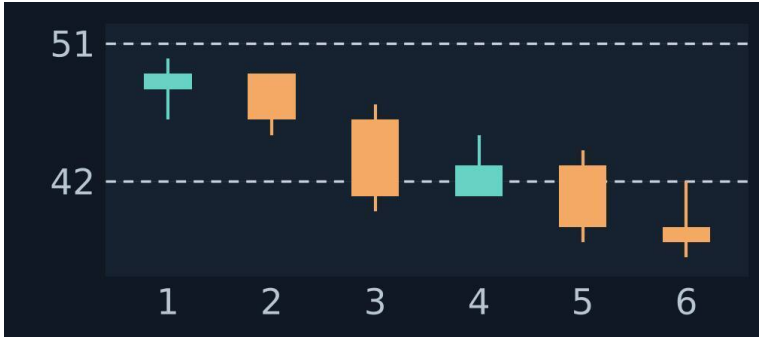


Учебные свечи 1–6. Пунктир — начальные уровни.
Максимумы 207 · 205 · 204 · 201 · 200 · 200
Минимумы 203 · 198 · 200 · 196 · 195 · 196
Закрытия 204 · 201 · 200 · 197 · 196 · 199

Что записать. Разметьте все события на свечах 1–6. Укажите, какой минимум действует при проверке свечи 4, и объясните, появляется ли новая метка на свече 5.

Задание 2.2.
Последовательные пробои

В начале графика — рост. Рабочий максимум 51, минимум 42. Закрытие перед свечой 1 равно 48.

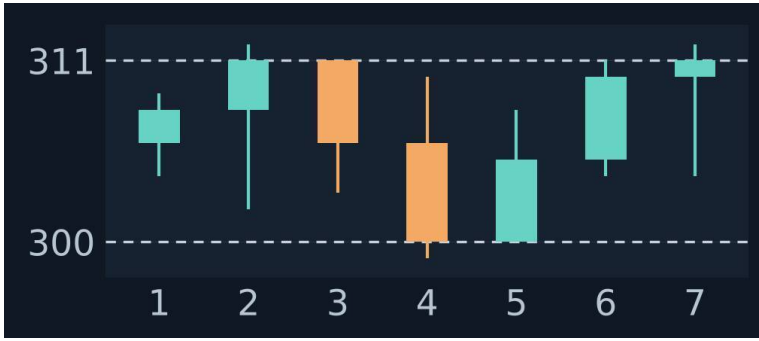


Учебные свечи 1–6. Пунктир — начальные уровни.
Максимумы 50 · 49 · 47 · 45 · 44 · 42
Минимумы 46 · 45 · 40 · 41 · 38 · 37
Закрытия 49 · 46 · 41 · 43 · 39 · 38

Что записать. Для каждой метки запишите направление структуры перед событием и после него. Если появляется новый свинг-минимум, укажите свечу, после закрытия которой он подтверждён, и цену нового уровня.

Задание 2.3. Внешняя свеча

В начале графика — рост. Рабочий максимум 311, минимум 300. Закрытие перед свечой 1 равно 306.



Учебные свечи 1–7. Пунктир — начальные уровни.
Максимумы 309 · 312 · 311 · 310 · 308 · 311 · 312
Минимумы 304 · 302 · 303 · 299 · 300 · 304 · 304
Закрытия 308 · 311 · 306 · 300 · 305 · 310 · 311

Что записать. Определите, возникает ли хотя бы одна метка. Укажите рабочие уровни после закрытия свечи 3. Какой минимум действует на свече 6?

Задание 2.4. Смена направления и продолжение

В начале графика — снижение. Рабочий максимум 60, минимум 50. Закрытие перед свечой 1 равно 55.



Учебные свечи 1–7. Пунктир — начальные уровни.
Открытия 55 · 56 · 58 · 61 · 62 · 61 · 62
Максимумы 57 · 59 · 62 · 64 · 63 · 62 · 66
Минимумы 53 · 55 · 57 · 59 · 60 · 59 · 62
Закрытия 56 · 58 · 61 · 62 · 61 · 61 · 65

Что записать. Разметьте все события. Укажите, какой рабочий максимум действует на свечах 4 и 6, и что происходит с рабочим минимумом 50.

Задание 2.5. Фитили и закрытия на уровне

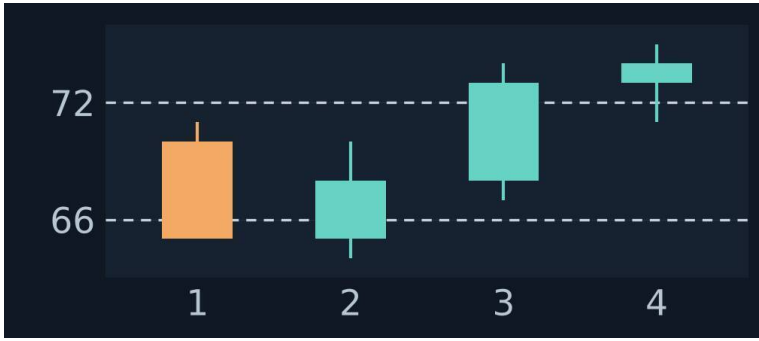
В начале графика — рост. Рабочий максимум 40, минимум 30. Закрытие перед свечой 1 равно 35.



Учебные свечи 1–6. Пунктир — начальные уровни.
Открытия 35 · 37 · 40 · 38 · 34 · 31
Максимумы 38 · 41 · 40 · 39 · 37 · 36
Минимумы 34 · 36 · 35 · 33 · 29 · 31
Закрытия 37 · 40 · 38 · 34 · 30 · 33
Что записать. Есть ли на графике метки? Какие рабочие уровни действуют на свече 6?

Задание 2.6. Два СНоСН подряд

В начале графика — рост. Рабочий максимум 72, минимум 66. Закрытие перед свечой 1 равно 70.



Учебные свечи 1–4. Пунктир — начальные уровни.

Максимумы 71 · 70 · 74 · 75

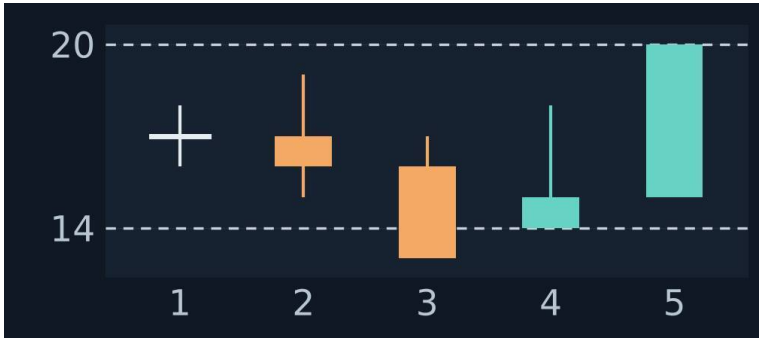
Минимумы 65 · 64 · 67 · 71

Закрытия 65 · 68 · 73 · 74

Что записать. Разметьте все события и направление после каждой свечи. Почему на свече 3 ещё действует максимум 72?

Задание 2.7. Пробой и свинг на одном закрытии

В начале графика — рост. Рабочий максимум 20, минимум 14. Закрытие перед свечой 1 равно 17.



Учебные свечи 1–5. Пунктир — начальные уровни.

Открытия 17 · 17 · 16 · 14 · 15

Максимумы 18 · 19 · 17 · 18 · 20

Минимумы 16 · 15 · 13 · 14 · 15

Закрытия 17 · 16 · 13 · 15 · 20

Что записать. Разметьте все события. Какие рабочие уровни действуют на свечах 4 и 5?

Задание 2.8. Новый минимум выше старого

В начале графика — снижение. Рабочий максимум 90, минимум 80. Закрытие перед свечой 1 равно 85.



Учебные свечи 1–6. Пунктир — начальные уровни.

Максимумы 87 · 88 · 86 · 85 · 84 · 83

Минимумы 84 · 83 · 82 · 83 · 80 · 79

Закрытия 86 · 85 · 84 · 84 · 81 · 82

Что записать. Разметьте все события. Какой рабочий минимум действует на свече 5?

Ответы к главе 2

Задание 2.1

4 / BOS вниз / 198. У свечи 2 фитиль ниже 200. Свеча 3 закрывается ровно на 200 и подтверждает свинг-минимум 198. Свеча 4 закрывается на 197 и пробивает 198. На свече 5 метки нет, потому что после BOS рабочий минимум убран. Свеча 6 подтверждает минимум свечи 5 на 195.

Задание 2.2

3 / CHoCH вниз / 42. Направление меняется с роста на снижение. Свеча 4 подтверждает минимум свечи 3 на 40. Затем 5 / BOS вниз / 40. Направление остаётся нисходящим. Рабочий максимум 51 весь график без изменений.

Задание 2.3

Меток нет. После закрытия свечи 3 рабочие уровни 311 и 300. Свеча 2 подходит на обе роли, поэтому оба свинга пропускаются. Закрытия свечей 2 и 7 равны 311, закрытие 4 равно 300. На закрытии свечи 5 подтверждается минимум свечи 4. На свече 6 действует уровень 299.

Задание 2.4

3 / CHoCH вверх / 60. Закрытие 61 после 58 — направление меняется со снижения на рост, уровень 60 убран. На свече 4 рабочего максимума нет.

Свеча 5 подтверждает максимум свечи 4 на 64, он действует с 6. Затем 7 / BOS вверх / 64: закрытие 65 после 61, направление остаётся растущим. На закрытии свечи 7 подтверждается минимум свечи 6 на 59 — он заменит 50 со свечи 8. До этого рабочий минимум 50 действует без изменений: CHoCH вверх его не трогает.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «Литрес».

Прочитайте эту книгу целиком, купив полную легальную версию на Литрес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.