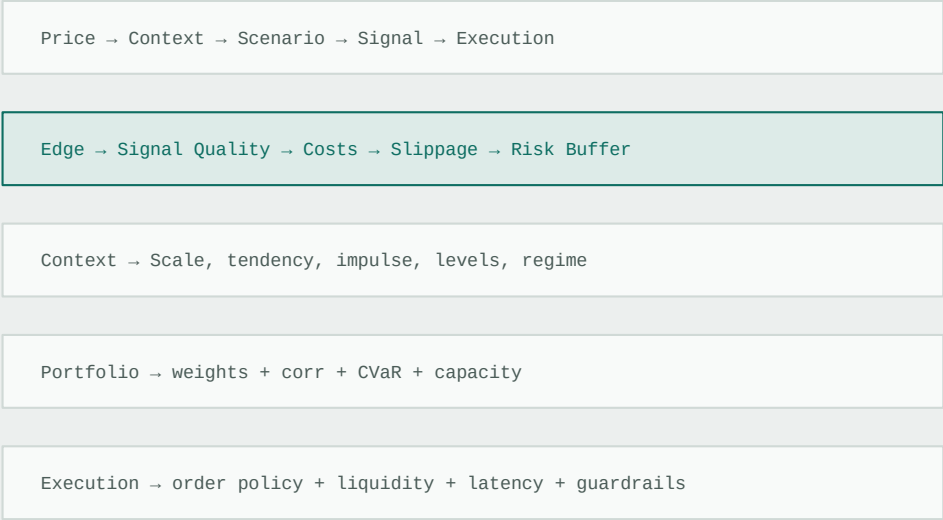


Торговые системы, которые можно проверить

Не закрытый робот, а прозрачная технология: чистое ядро на C#, научная процедура проверки и собственная квант-лаборатория.



22

класса стратегий в библиотеке

C#

одно ядро: тест, бот и контур фонда

100%

схождение независимых расчётов

Мы продаём технологию, а не обещание

НОВЫЙ СТАНДАРТ

controlled system

Главный сдвиг: от “бота с красивым графиком” к проверяемой инженерной системе с прозрачным risk model.

Не чёрный ящик

→ **Открытый исходный код и логика, объяснимая словами**

Не предсказание будущего

→ Статистическая модель с измеримым edge

Не ставка на одного робота

→ Библиотека моделей и распределение риска

Не “запустил и забыл”

→ Проверка до live и жёсткие границы риска

Код, параметры, риск, TCA и execution policy соединены в проверяемую технологическую цепочку.

ТРИ ОПОРЫ

На чём держится продукт

01 · Инженерия

Чистое ядро на C#

Одна логика для стенда, бота и фонда.
Модель остаётся сравнимой в любом контуре.

02 · Метод

Научный подход

Стратегия — гипотеза. Настройка,
заморозка параметров, проверка вне
выборки.

03 · Измерение

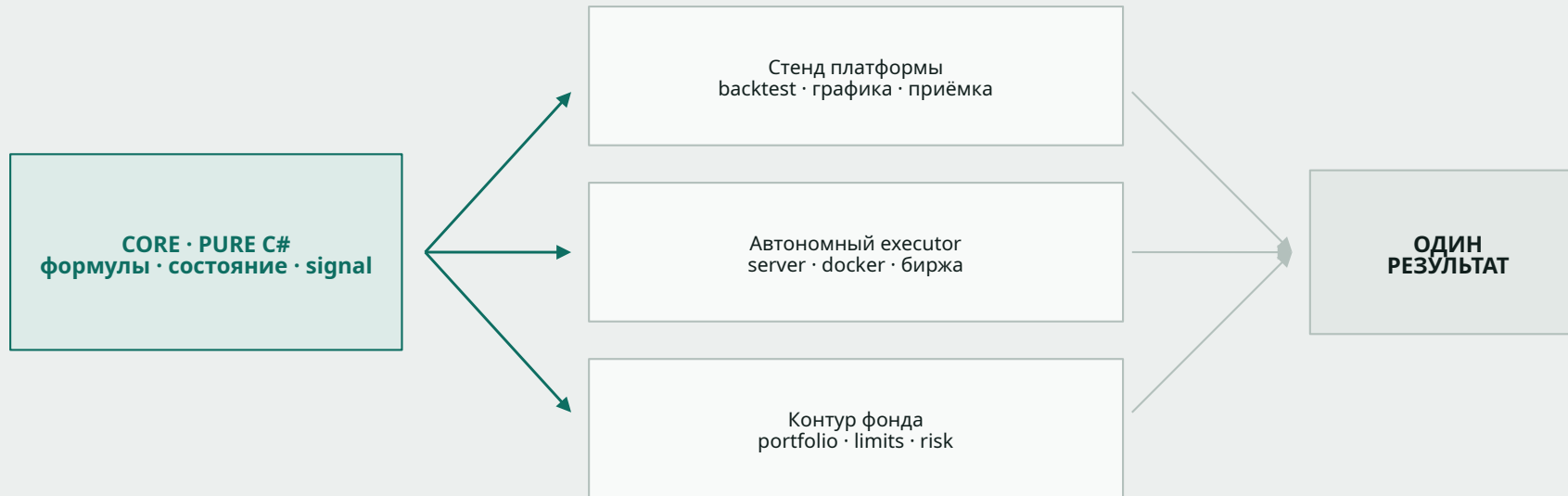
Квант-лаборатория

Риск, устойчивость, корреляции, trading
costs и здоровье стратегии — не только
PnL.

Каждая опора закрывает типовой провал рынка: непрозрачность кода, подгонку под историю и оценку системы по одному числу.

C# ядро и адаптеры

Меняется оболочка — сама модель остаётся неизменной. Это снижает риск расхождения между исследованием, ботом и фондовой инфраструктурой.



ноль зависимости от платформы

формулы в одном источнике истины

поставка — пакет исходников с фиксированной версией

Стратегия — это гипотеза

Прибыль на истории сама по себе ничего не доказывает. Модель оценивается одновременно по доходу, риску, переносу и издержкам.

ДОХОД

Доходность

РИСК

Просадка

РАЗБРОС

Изменчивость

ПЕРЕНОС

Устойчивость

ТРЕНИЕ

Trading costs

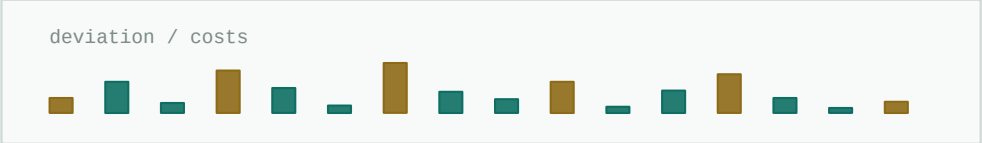
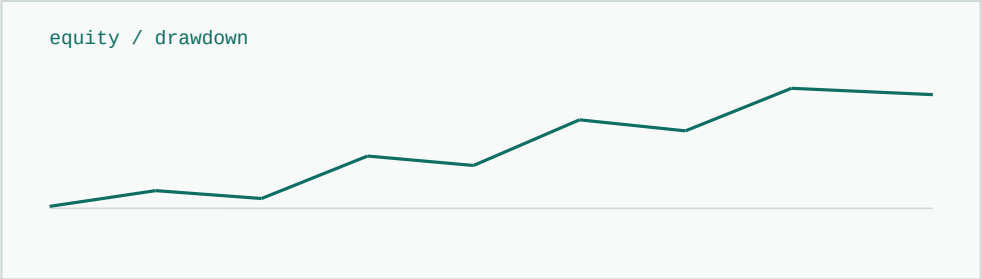
ХВОСТЫ

Редкие потери

Процедура: настройка на одном участке → замороженный прогон на другом → walk-forward. Параметры, живущие только внутри своего окна, считаются подгонкой.

Квант-лаборатория

Лаборатория превращает стратегию в набор измеримых свойств: equity, drawdown, costs, correlations, regimes и вклад каждой модели.



Одна стратегия

- капитал vs buy&hold
- просадка во времени
- распределение доходностей
- скользящие риск и Sharpe
- месячная карта

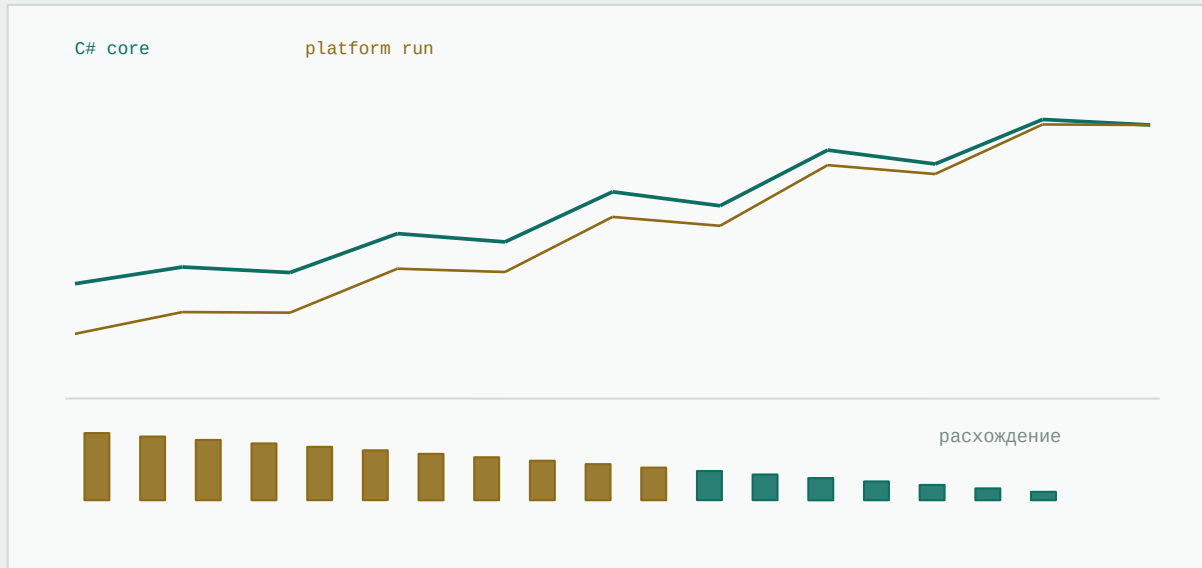
Портфель моделей

- корреляции
- вклад модели
- цена перестроения
- риск по ногам

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Гейт схождения

Один и тот же алгоритм считается дважды — независимо.
Результаты сверяются сделка в сделку.



100 %

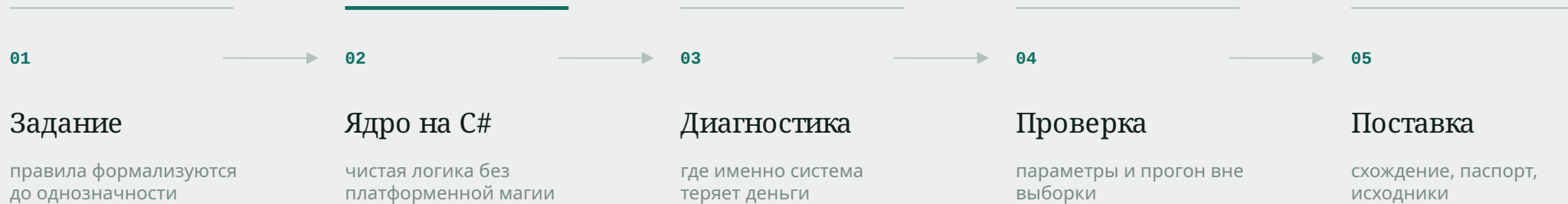
схождение · порог 85%

- 5 из 6 классов сходятся полностью; шестой — на 93%.
- Совпадение до сделки означает, что понятны комиссии, округление и момент исполнения.
- Клиент получает код и эталонный бэктест для сверки своего запуска.

КАК ЭТО ДЕЛАЕТСЯ

Путь модели от идеи до поставки

Порядок принципиален: настройка идёт после диагностики, а поставка — после независимой сверки.



Модель без проверки вне выборки маркируется как предварительная и не считается готовой — независимо от красоты бэктеста.

Риском управляет тот, кто знает детали

Risk control — не лозунг и не одна кнопка. Он появляется там, где известно, где система теряет деньги.

МЕХАНИКА

Как исполняется заявка

ИЗДЕРЖКИ

Где съедается прибыль

КАТАЛОГ

Причины разрывов

БИБЛИОТЕКА

22 класса моделей

ПОРТФЕЛЬ

Математика взаимосвязей

ВЛАДЕНИЕ

Один мастер кода

Отличие от “робота с красивой кривой”: каждый результат можно объяснить, воспроизвести и сверить.

Не одна ставка, а набор логик

Разные модели живут в разных состояниях рынка. Смысл набора — распределить риск между непохожими подходами.

трендовые

импульсные

контртрендовые

канальные

фрактальные

market making

умное накопление

событийные

межбиржевые

портфельные

Массовая часть

Набор из 15 стратегий: исходный код, диапазоны настроек, лаборатория показателей и материалы для AI-помощника.

Профессиональная часть

Продвинутый арбитраж, Move Hunter, Spike Hunter, Grid Hunter и математические execution-модули — только по отдельному B2B-соглашению.

— РОЛЬ ИИ

Помощник, а не начальник

AI делает систему понятной человеку. Но формальные правила стратегии, лимиты и аварийная остановка остаются детерминированными.

AI может

- объяснять код и параметры
- вести через установку и счёт
- комментировать market context
- предлагать настройки в границах риска

AI не должен

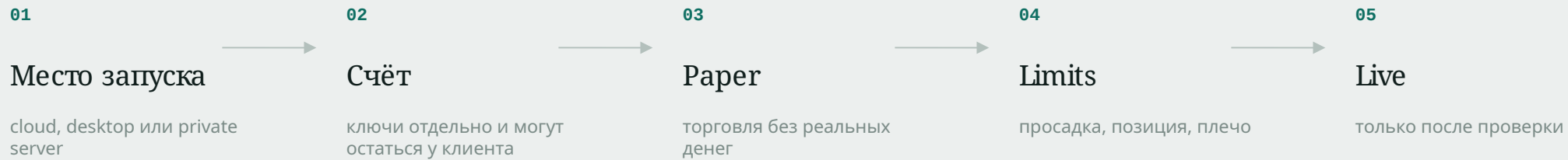
- подменять правила стратегии
- увеличивать допустимый риск
- получать ключи без необходимости
- обходить STOP-ALL и limits

Модели AI: свой cloud AI, open/free model, Algo Managed AI или локальный AI на сервере клиента.

— РИСК И ЗАПУСК

Реальные деньги — последним шагом

Перед live идёт инфраструктура, тестовый режим и risk boundaries.
Execution не запускается “на вере”.



STOP-ALL

Снимает заявки и останавливает торговлю независимо от AI.

Потеря связи

Заранее описанное аварийное поведение.

Отключение лицензии

Сначала закрыть или уменьшить позицию, а не оставить риск.

ФОРМАТЫ

Четыре уровня поставки

Разные уровни доступа: личная лицензия, профессиональный набор, контур фонда и white-label версия.

ЧАСТНОМУ ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ	ОПЫТНОМУ ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ	ФОНДУ ИЛИ КОМАНДЕ	КОМПАНИИ
Одна стратегия	Набор из 15	Модульная система	Под своим брендом
от \$2 500	\$25 000	индивидуально	индивидуально
код, логика, настройки, Quant Lab	распределение риска и мини-фонд	market → strategy → capital → execution → risk	свой UI, права, инфраструктура

Поддержка, использование AI и вычислительный сервер оплачиваются отдельно. Цены — рабочие ориентиры, итоговые условия фиксируются договором.

— ИТОГ

Почему это другое

Вы видите код.
Вы видите проверку.
Вы видите риск.

Глубина экспертизы — не украшение предложения, а способ управлять риском: C# core, научная процедура вместо подгонки, Quant Lab и расчёты, сходящиеся до отдельной сделки.

PROVABLE SYSTEM

Это технологическое программное обеспечение, а не инвестиционная рекомендация. Доходность не гарантируется. Торговля связана с риском.