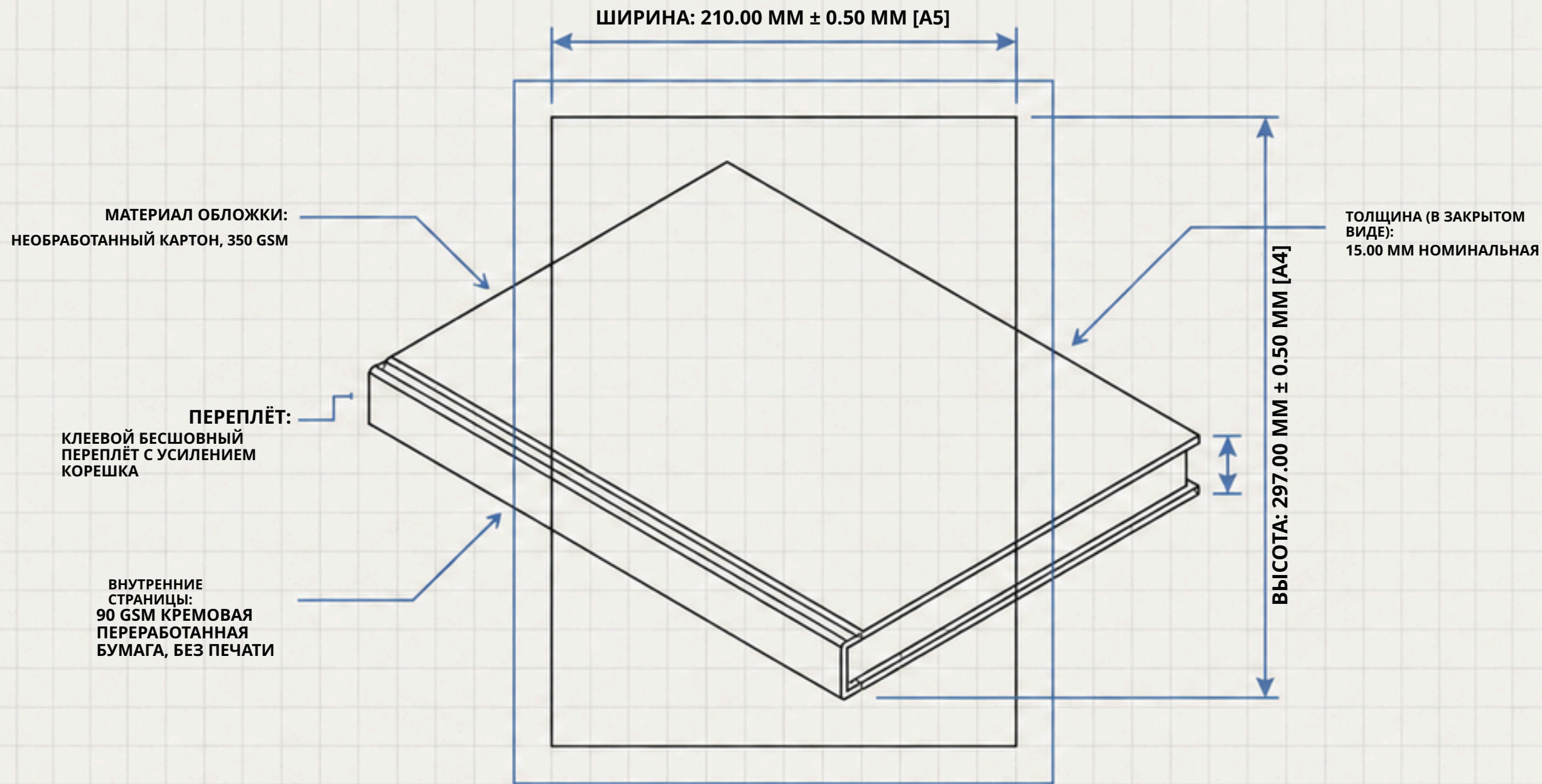


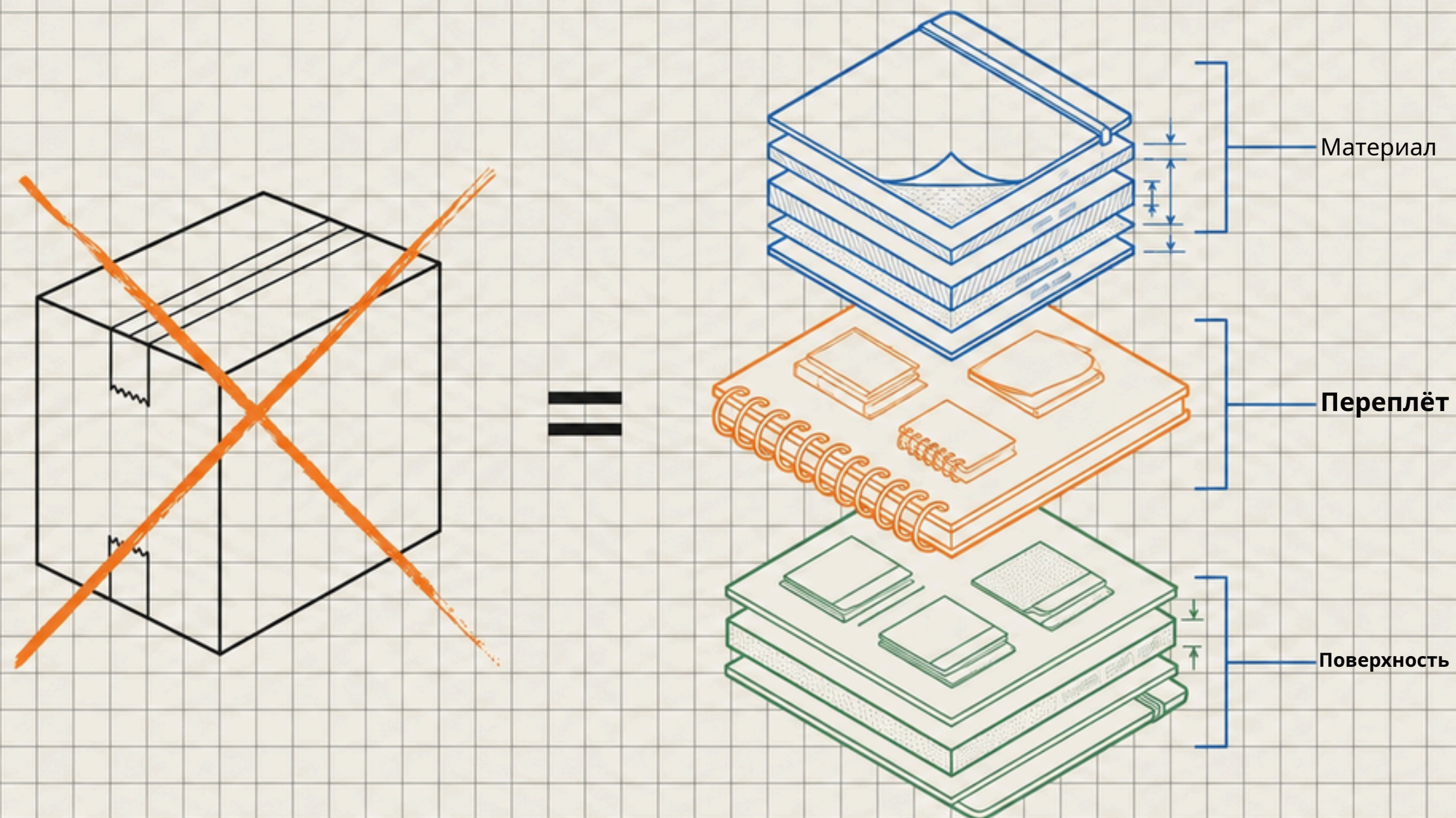


Спецификация картонного блокнота

Архитектурный чертёж для перевода концепций продукта в точные производственные RFQ.



Картон — это категория, а не спецификация.



Термин «картон» сам по себе не определяет жёсткость, состав волокон, содержание переработанного сырья или фактуру поверхности **или способ переплёта.**

Каждая переменная должна быть явно указана или предложена поставщиком на утверждение.

Окончательные технические и коммерческие обязательства требуют котировки, макета и проверки материалов.

Не предполагайте возможности поставщика.

Определение границ закупки



В рамках проекта / на основе картона +
Картон с прямой печатью + Печатная бумага,
наклеенная на картон - Картон из
натурального волокна

Ламинированный
картон + Мелованный
картон

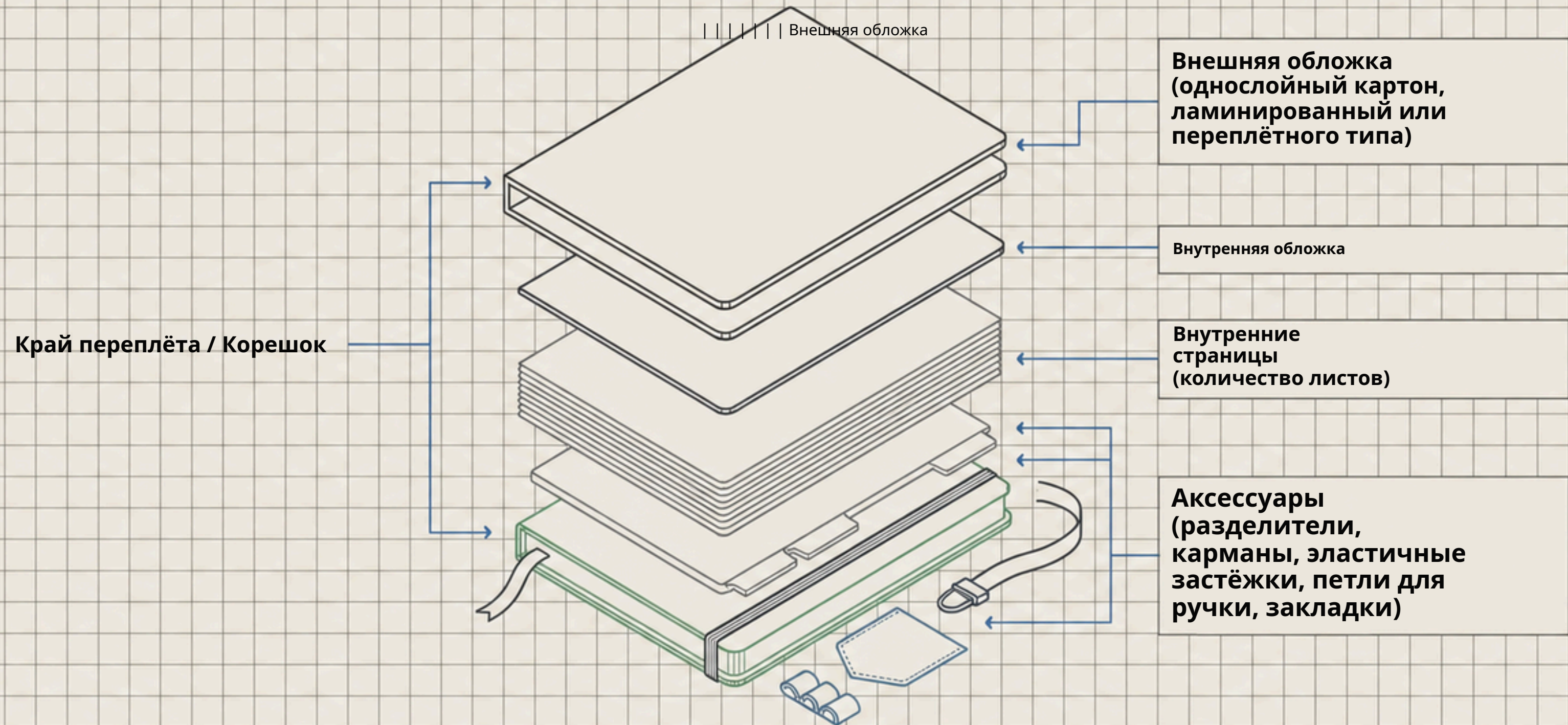
Целевые направления: экономичная печатная
обложка, презентация в жёстком оклеенном
картоне, перерабатываемый мономатериал



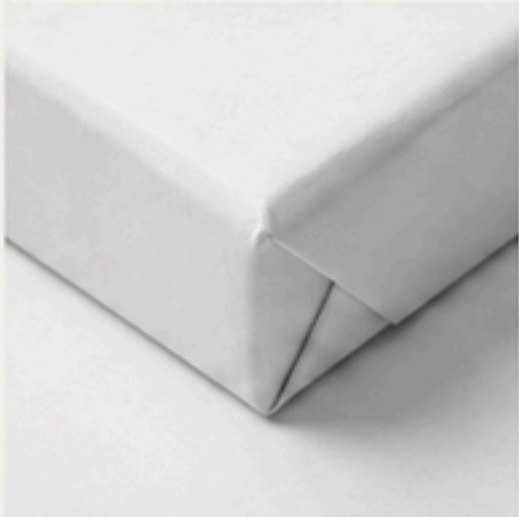
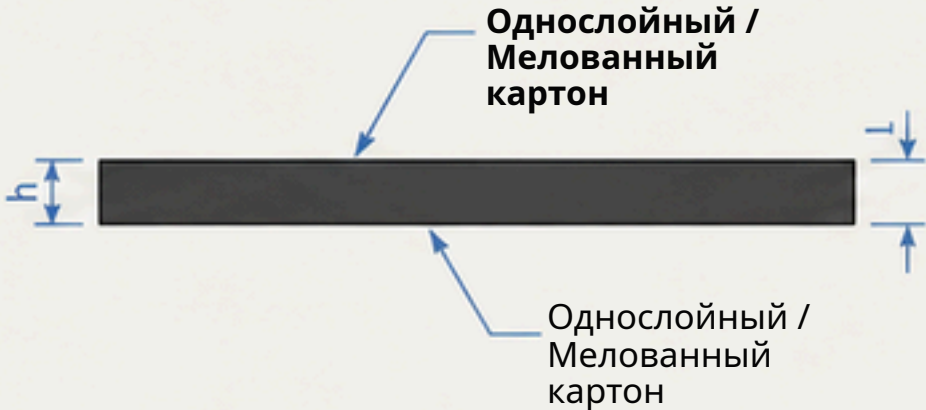
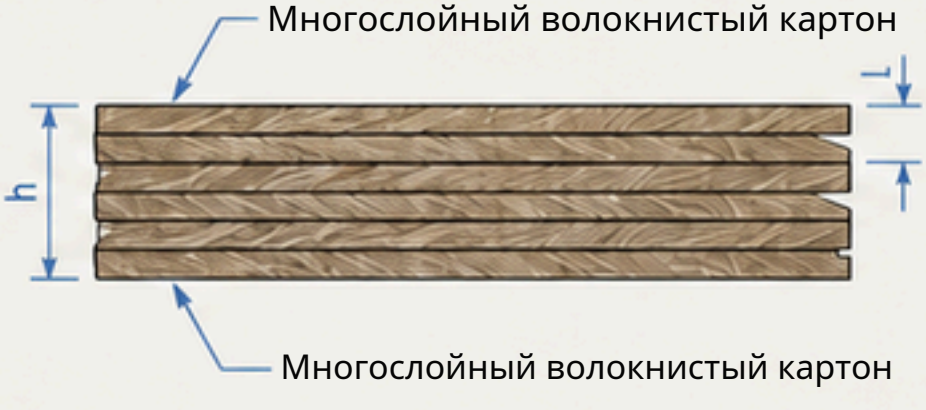
Вне проекта / альтернативные конструкции
Гибкие бумажные обложки Текстильные
переплётные крышки Натуральная/
синтетическая кожа Обложки из цельной
древесины

Пластиковые обложки Письменные
блоки, предназначенные для удаления
листов

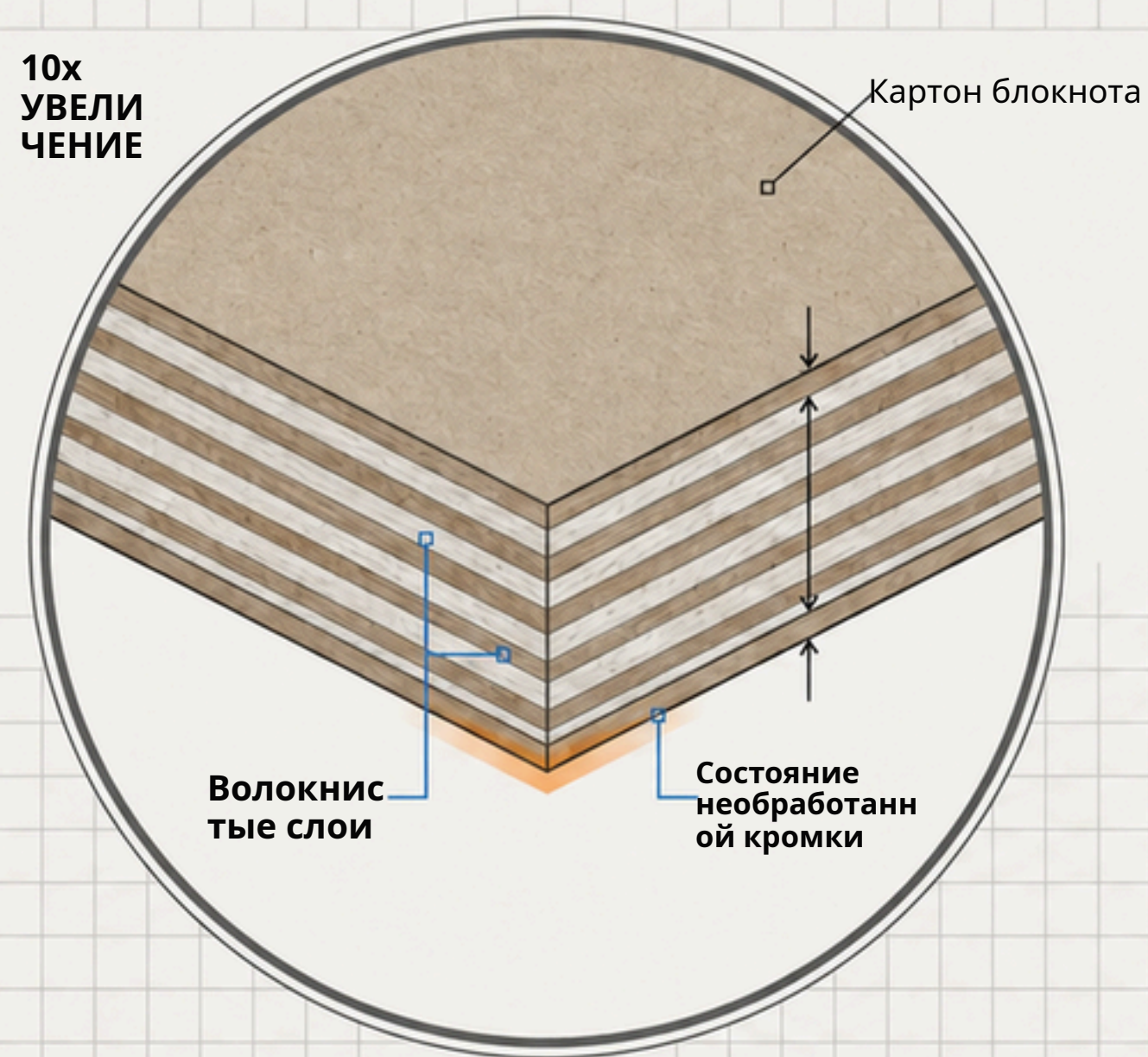
Структурная деконструкция блокнота



Матрица конструкции обложки

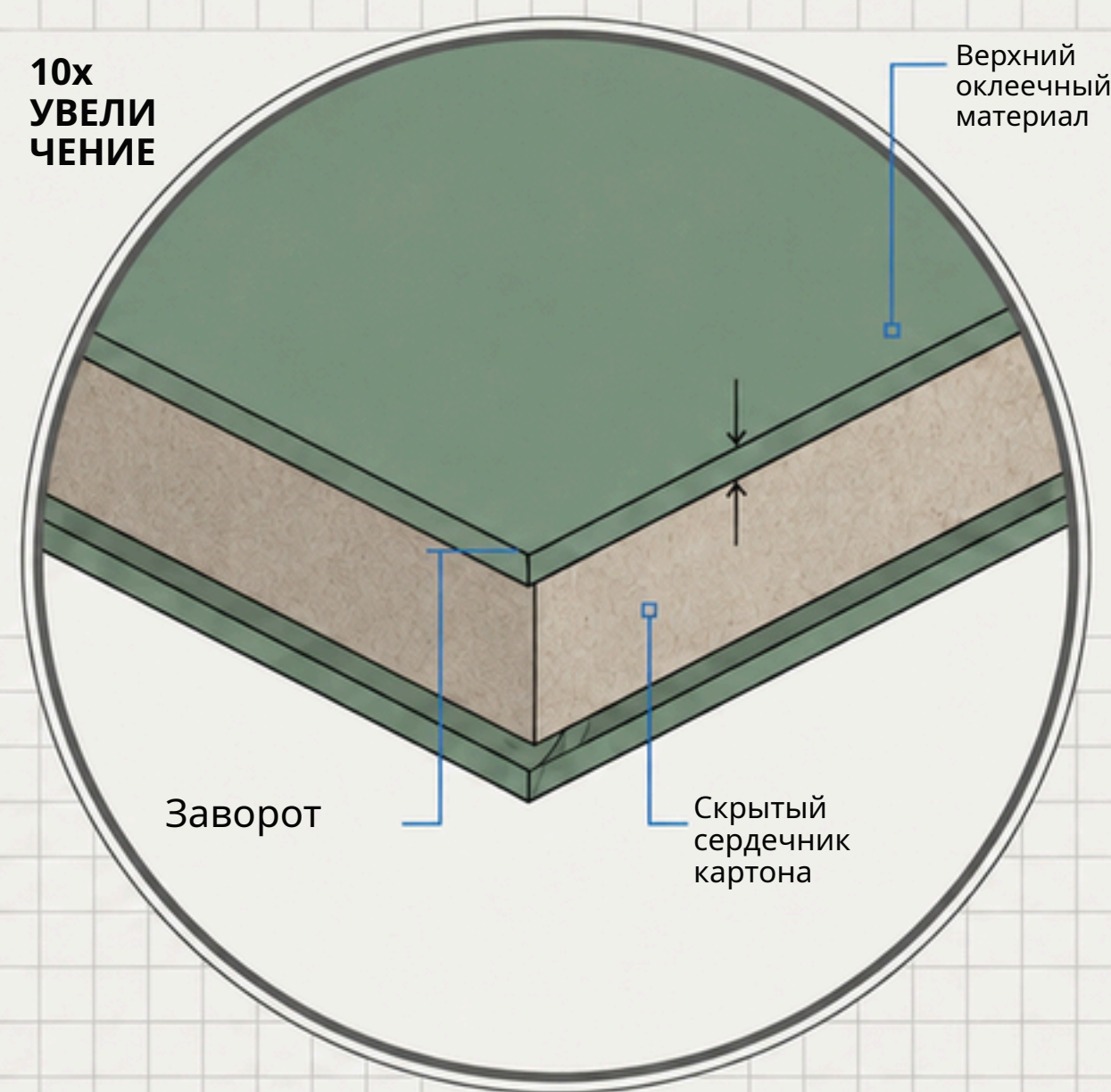
Прямая печать	Оклеенный картон	Натуральное волокно
		
 Однослойный / Мелованный картон Однослойный / Мелованный картон	 Оклеенная печатная бумага Серый картонный сердечник	 Многослойный волокнистый картон Многослойный волокнистый картон
Лучший вариант для экономичного крупносерийного производства. Чернила наносятся непосредственно на однослойный или мелованный картон.	Лучший вариант для жёсткой премиальной презентации. Печатная бумага приклеивается и оборачивается вокруг жёсткого внутреннего серого картона.	Лучший вариант для сырой тактильной эстетики. Открытый крафтовый или натуральный картон. (Примечание: автоматически не означает экологическую устойчивость; требуется проверка).

Определение состояния кромки



Открытая кромка

Слои необработанного картона видны. Обычно используется для книг с прямой печатью или из натурального волокна. Экономично, но кромки подвержены воздействию влаги и истиранию.



Оклеенная кромка

Верхний материал скрывает сердечник картона. Стандарт для книг в переплётной крышке. Обеспечивает повышенную долговечность и завершённый премиальный вид.

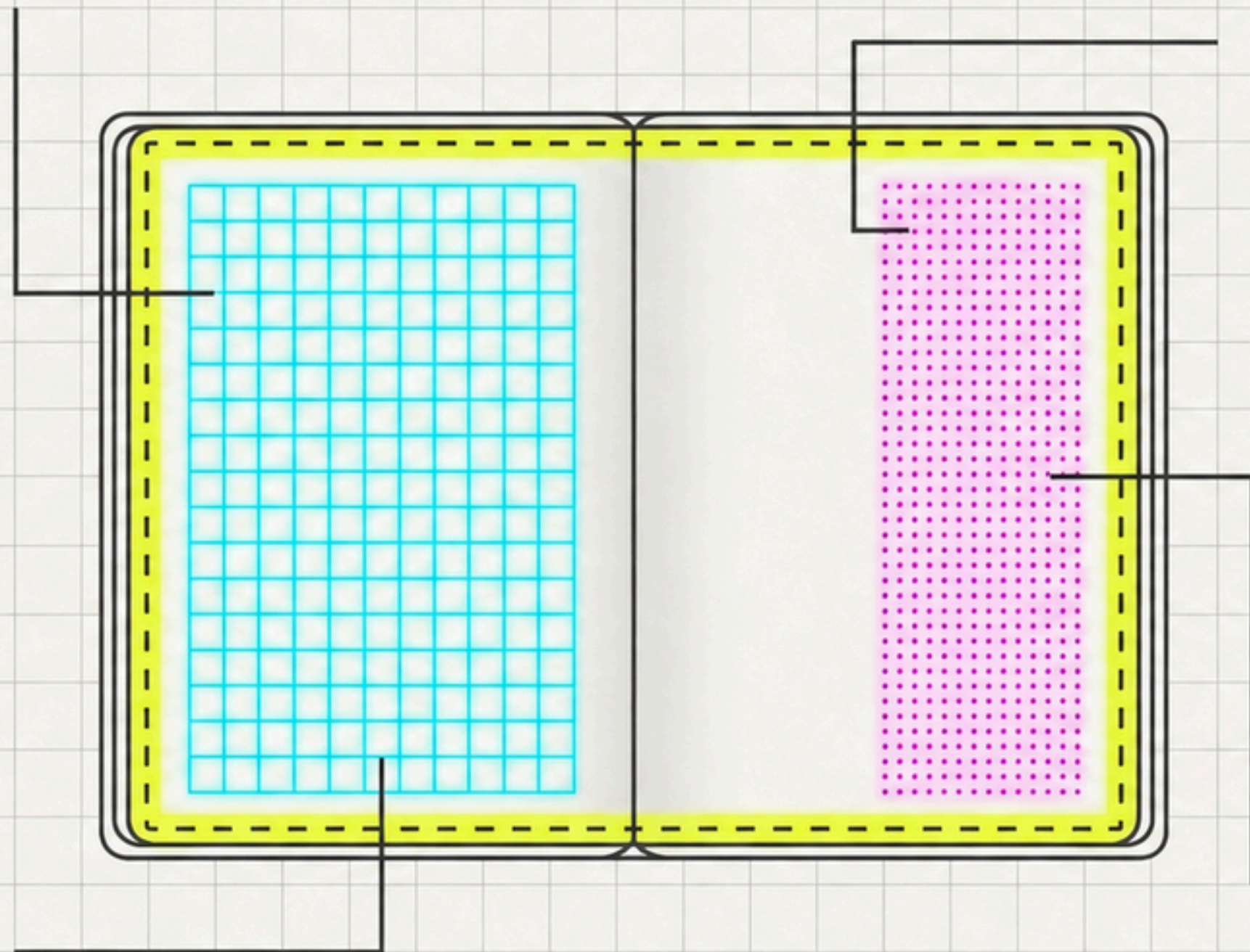
Согласование конструкции переплёта с поведением пользователя

Тип переплёта	Поведение пользователя		
	Полностью раскрывается и лежит плоско	Отгибается на 360°	Отсоединение страниц
Спираль/Проволока	✓	✓	✓
Шитый/В переплётной крышке	✓	✗	✗
Клеевой	⚠	✗	⚠ (при биговке/перфорации)



Правило: всегда явно указывайте характер открывания в RFQ. Не предполагайте, что клеевой корешок будет лежать плоско.

Спецификация внутренней архитектуры



Внутреннее наполнение нельзя оставлять на усмотрение стандартного ассортимента поставщика.

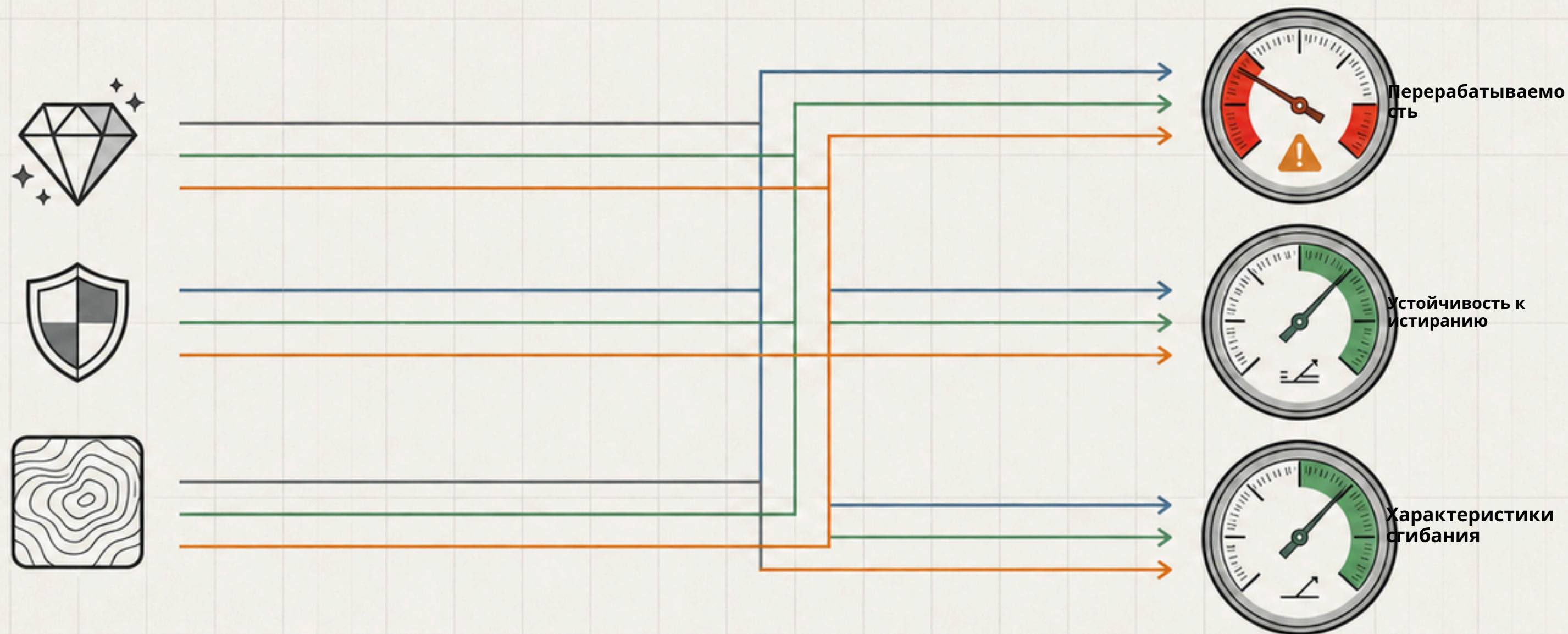
☐ Точное количество листов/страниц

☐ Внешний вид бумаги и профиль плотности

☐ Тип линовки (линии, сетка, точки, пустые области)

☐ Требования к индивидуальной пагинации

Структурное влияние отделки поверхности

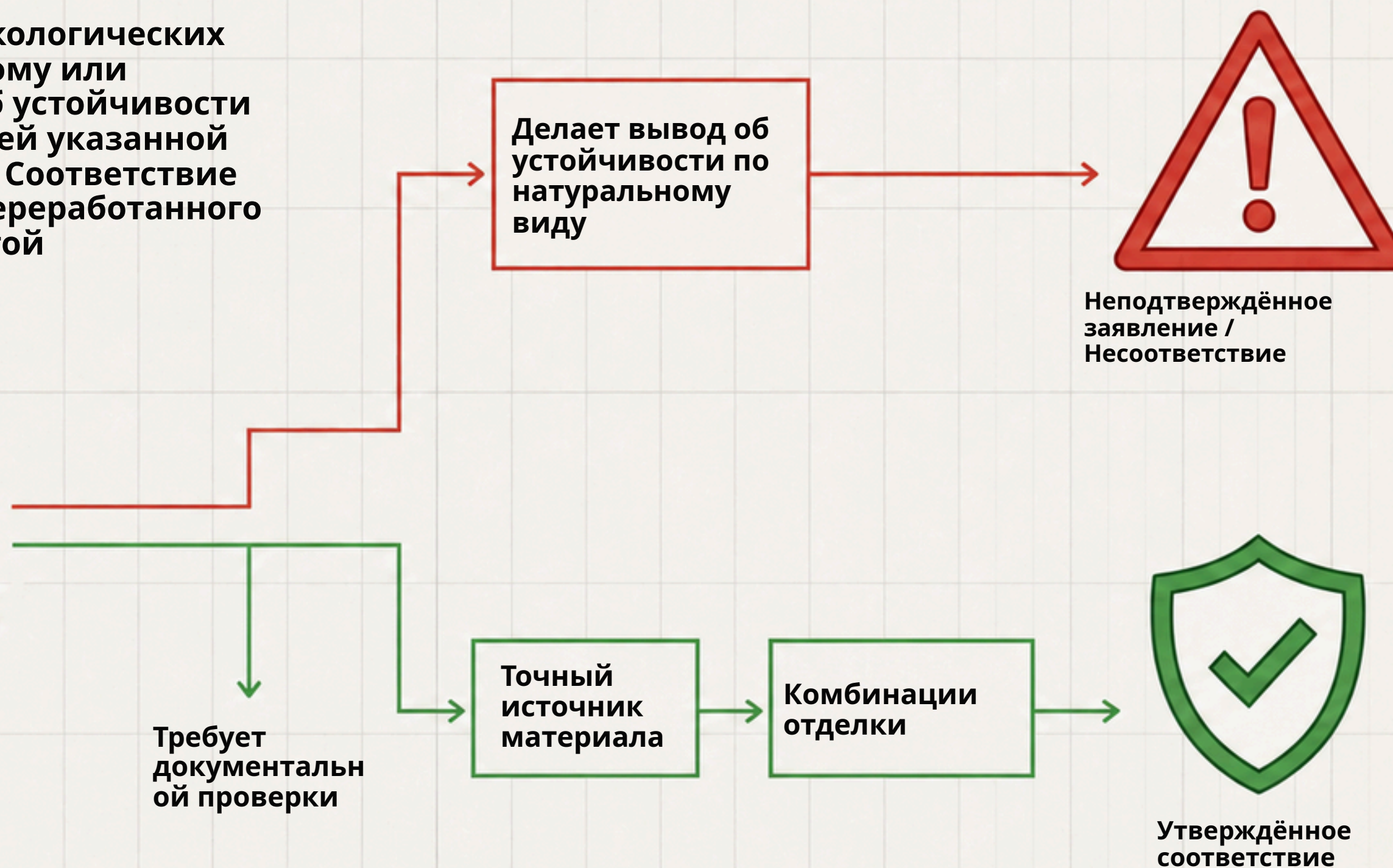
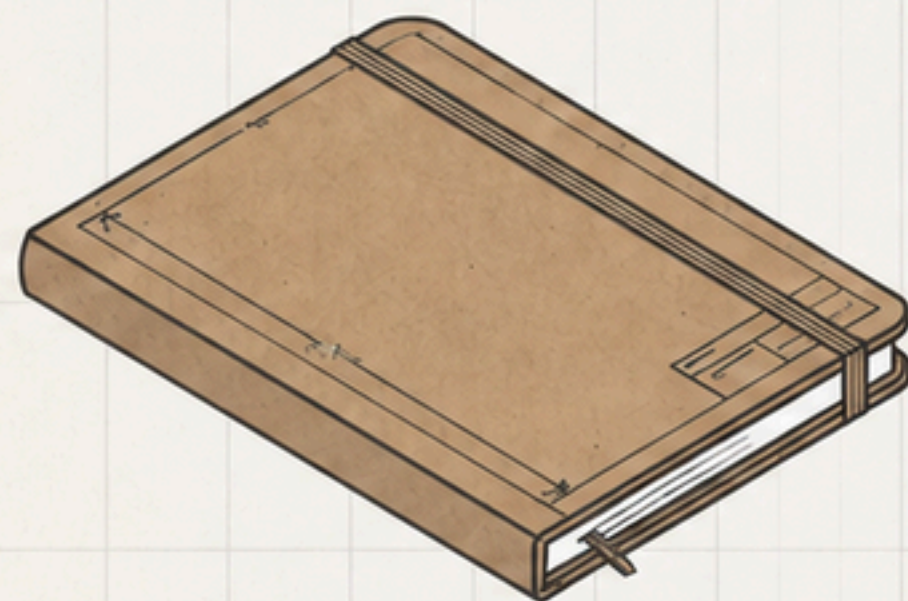


- Отделка (ламинация, лак, фольга, выборочные эффекты, тиснение/блинт) кардинально меняет поведение продукта.

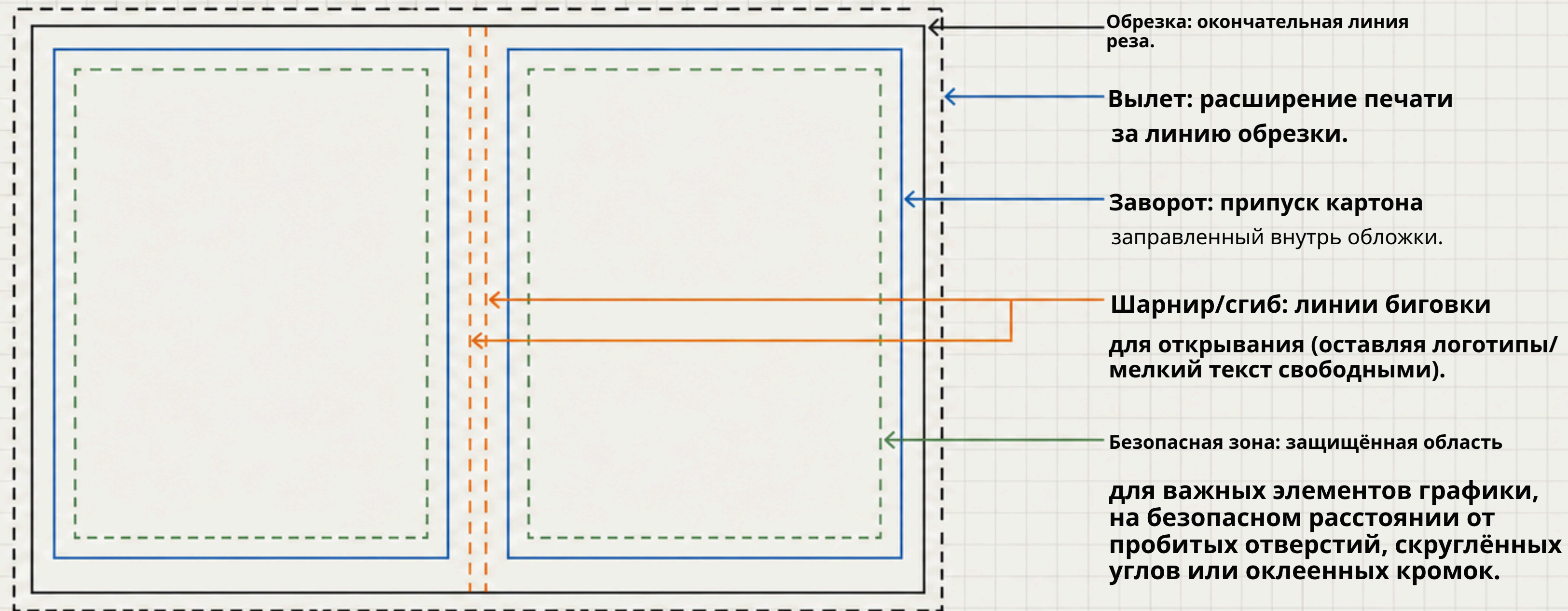
Ламинирование повышает характеристики сгибания и устойчивость к истиранию, но может аннулировать заявления о перерабатываемости. Критические характеристики поверхности, бумаги, картона и переплёта требуют проверки физического образца и испытаний.

Ловушка ложной экологичности

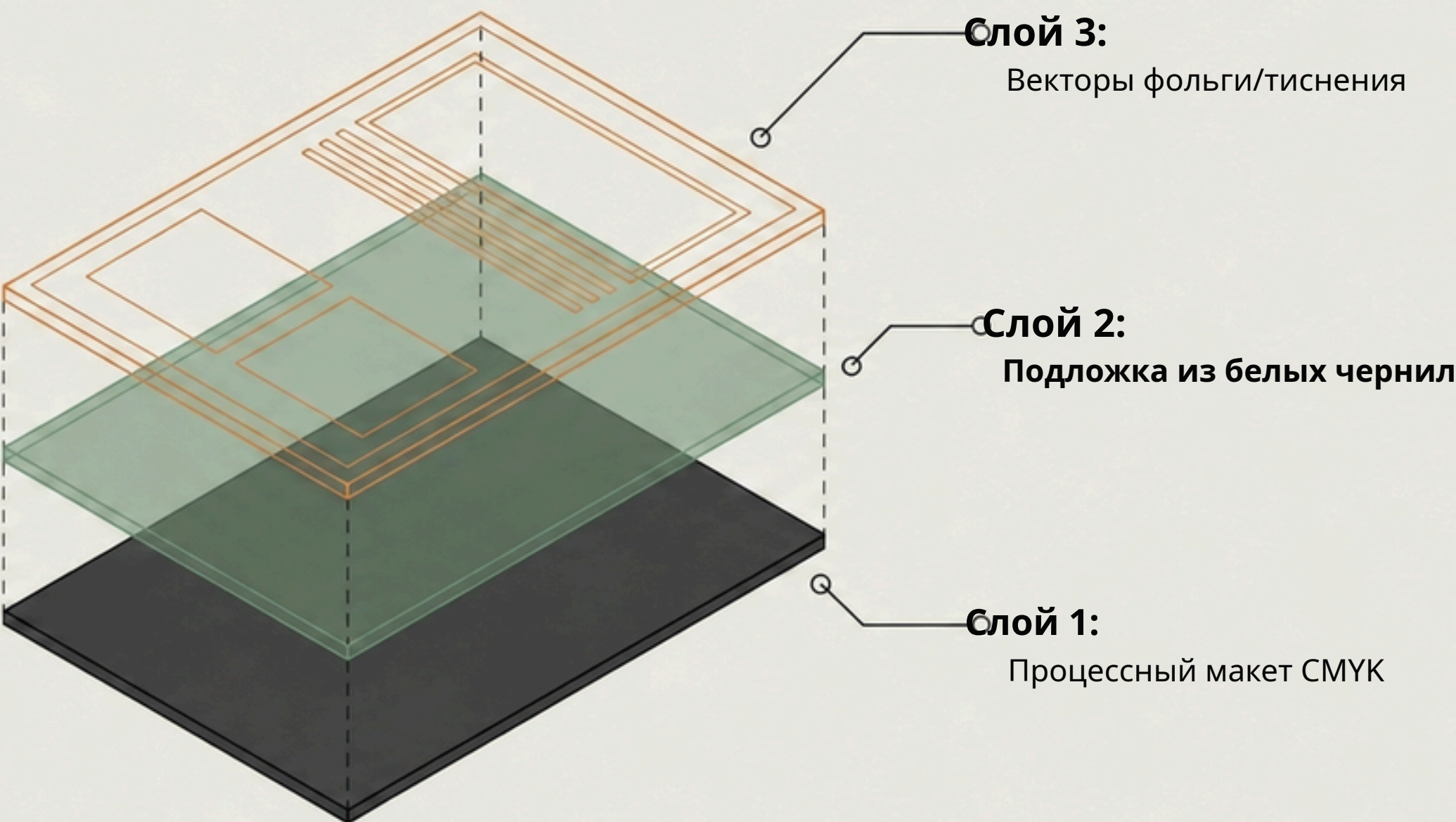
Никогда не делайте вывод об экологических характеристиках по натуральному или крафтовому виду. Заявления об устойчивости требуют подтверждений для всей указанной конструкции, включая отделку. Соответствие требованиям по содержанию переработанного сырья и закупкам требует строгой документальной проверки.



Перевод продукта в функциональную высечку



Разделение слоёв макета и протоколы цветопробы



Досье промышленного дизайна

Требование:

Предоставьте отдельные макеты для внешних и внутренних обложек, корешков, внутренних страниц, разделителей и вставок.

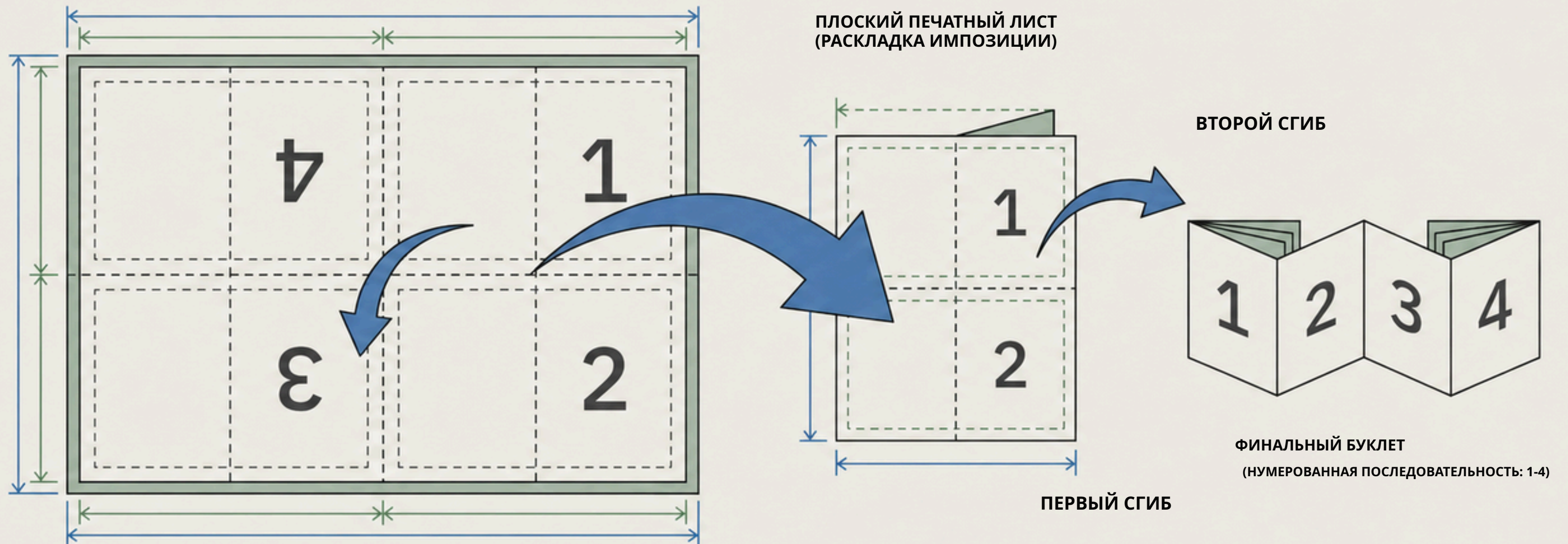
Разделение:

Слои фольги, тиснения, блинтового тиснения, выборочного лака, резки, биговки и белых чернил должны быть отделены от стандартного процессного макета.

Проба:

Требуется цифровая проба для содержания/последовательности. Запрашивайте физический образец, если критичны ощущение картона, совмещение обёртки, растрескивание при сгибе или цвет.

Геометрия карты пагинации



Концепция:

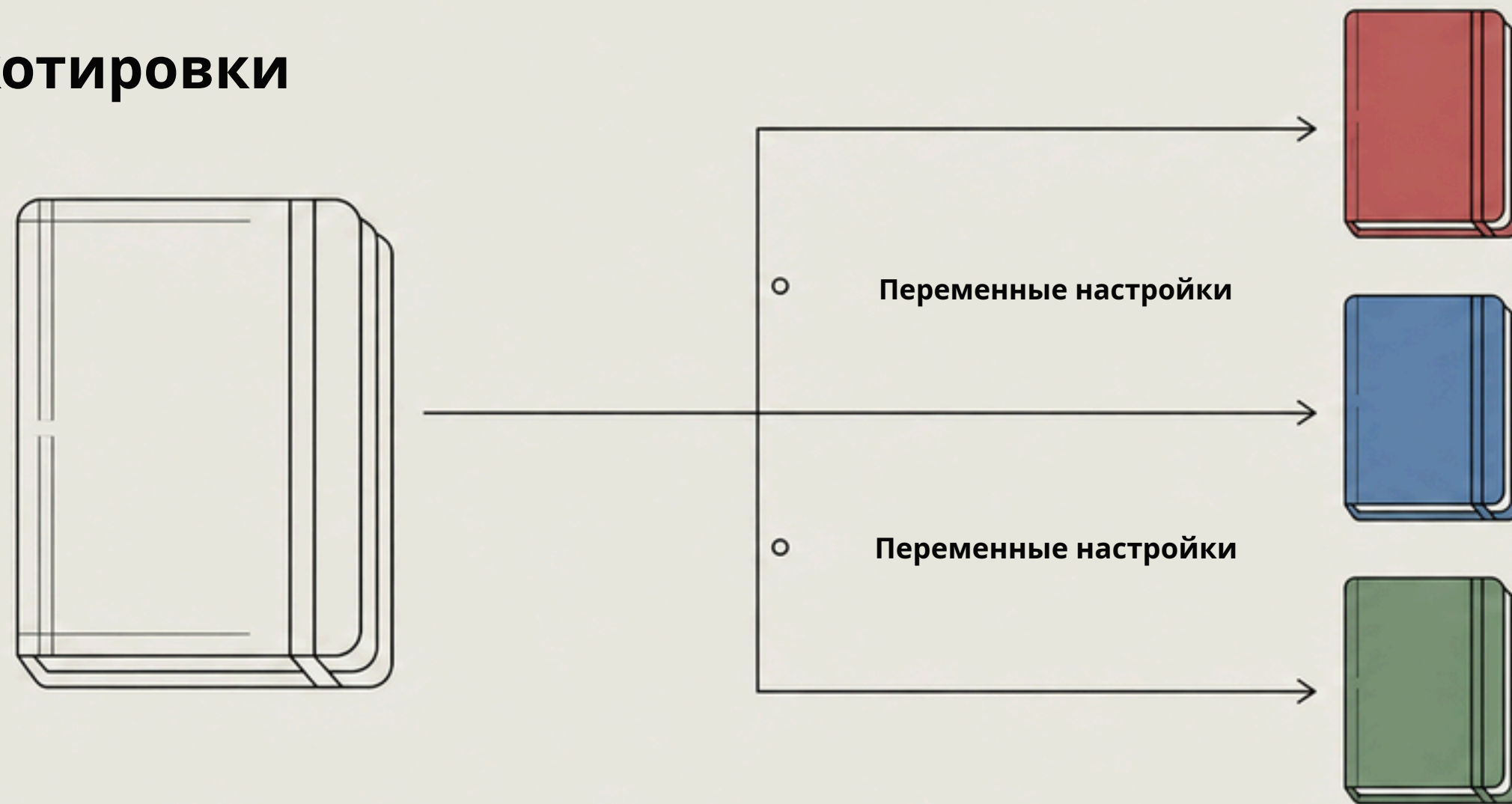
Книги печатаются не постранично; они печатаются на больших листах и фальцуются.

Действие:

Покупатели должны создать полную карту пагинации, определяющую **точную последовательность всех печатных и пустых страниц, чтобы раскладка на печатном листе соответствовала предполагаемой финальной последовательности.**

Матрицы версий и котировки

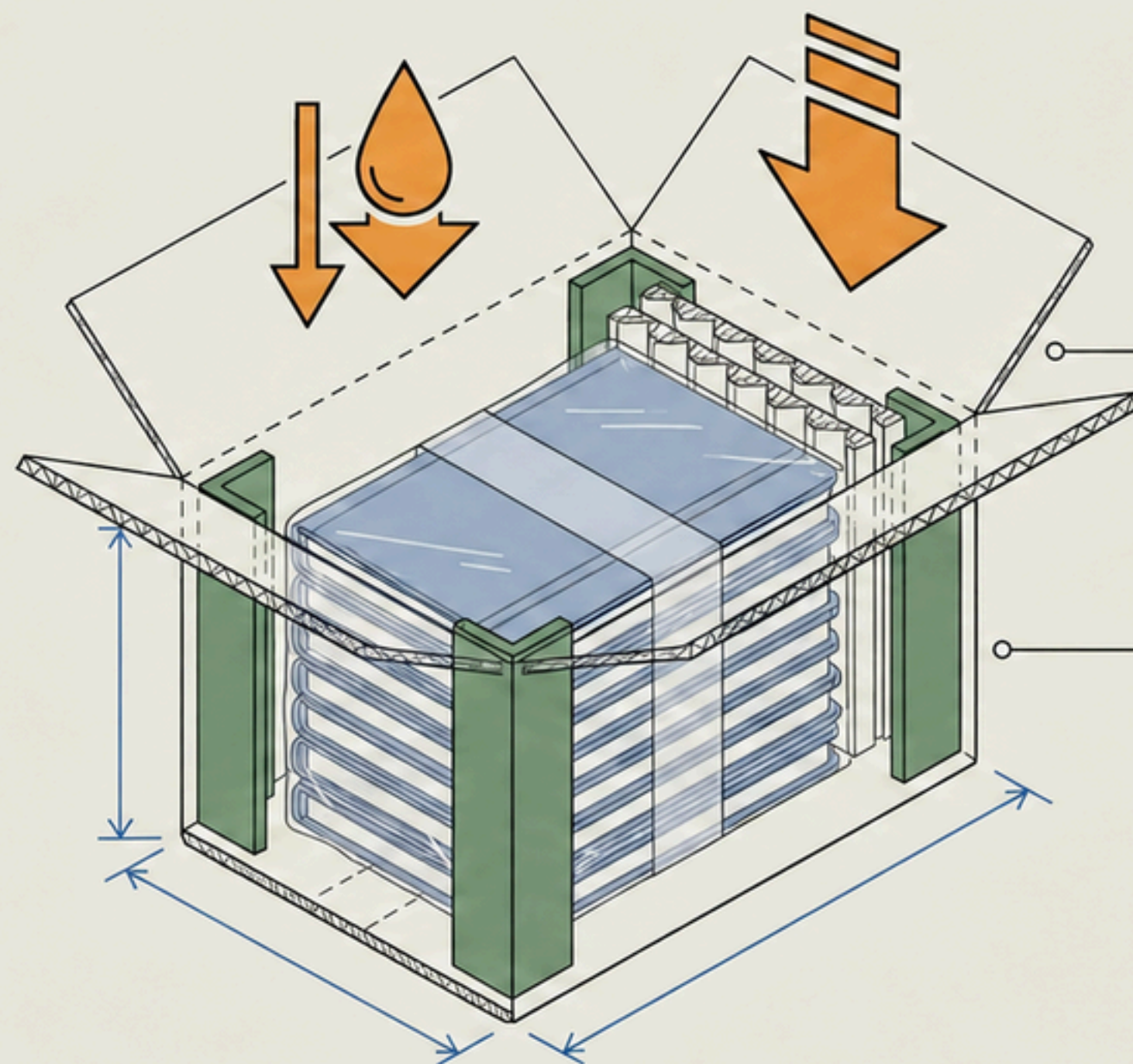
Переменные котировки



Явно указывайте количества для каждого формата, версии обложки, версии внутреннего блока, переплёта и комбинации аксессуаров.

Вопросы поставщику Спросите производителя, как именно изменения формата картона, настройки печати, оклейки, отделки и версии повлияют на котировку. Определите, нужно ли смешивать разные версии в коробках или хранить их отдельно.

Спецификации логистической защиты и упаковки



Детализированные спецификации
Укажите индивидуальную
упаковку, бандажные ленты,
этикетки, штрихкоды, различные
вкладыши, упаковку комплектов и
маркировку коробов.

Протокол защиты Явно спросите
поставщика, как будут
защищены углы, обложки,
корешки и отделка поверхности
от вмятин, трения, влаги или
блокировки (склеивания между
собой) во время
транспортировки в конечный
пункт назначения.

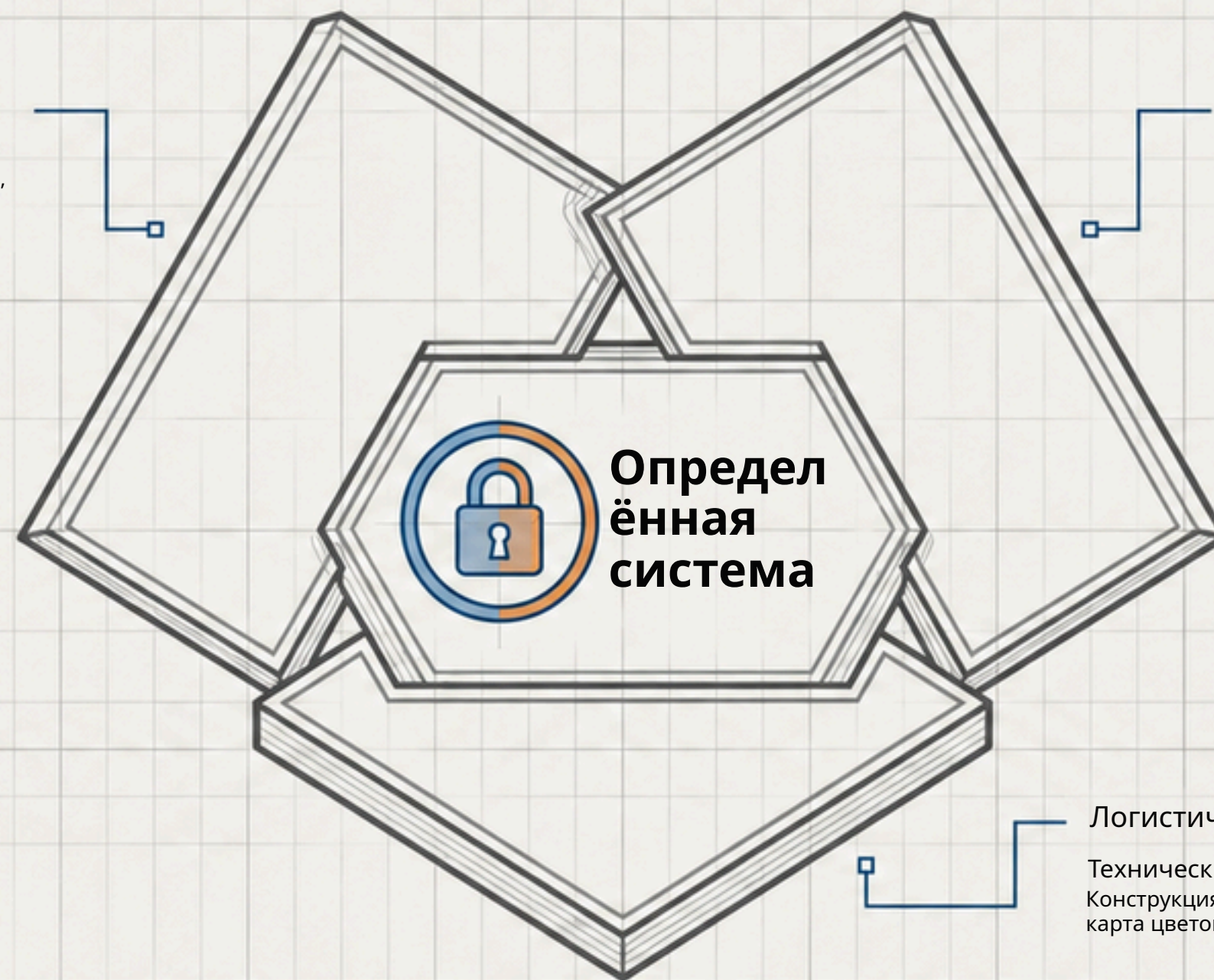
Синтез: определённая система обложки и переплёта

Спецификации материалов/ переплёта

Моноширинные технические тексты:
материалы/спецификации, оборудование,
картоны, спецификации переплёта и
конфликты

Высокоточные макеты/высечки

Моноширинные технические тексты:
Точность/высечки, высокоточные макеты
и совмещение/коррекция макета



Логистическая/упаковочная защита

Технические примечания:
Конструкция, логистика/упаковка, персонал,
карта цветов, идеальный выбор материала.

Картонные блокноты нельзя закупать только по внешнему виду обложки. Конструкция картона, состояние кромок, слои отделки, пагинация и поведение при открывании должны образовывать проверяемую, зафиксированную систему. Ошибка в подготовке макета или упаковке коробов сводит на нет идеальный выбор материала.

8-ШАГОВЫЙ ЧЕК-ЛИСТ ВЫПОЛНЕНИЯ RFQ

☐ 1. Укажите формат, ориентацию, количество, пункт назначения и требуемые сроки поставки.

☐ 2. Определите маршрут обложки: прямая печать, оклеенный картон, натуральный картон или другой.

☐ 3. Запросите идентификацию картона, обработки поверхности и конструкции переплёта.

☐ 4. Укажите количество листов/страниц, внутреннюю бумагу, линовку и пагинацию.

☐ 5. Предоставьте проверенный макет высечки и полную карту пагинации.

☐ 6. Укажите отделку, аксессуары, поведение при открывании и критически важные заявления.

☐ 7. Запросите образцы картона, печати и переплёта, а также необходимую проверку результатов испытаний.

☐ 8. Определите индивидуальную упаковку, разделение версий, этикетки и защиту коробов.