Индивидуальные тканевые блокноты:

Технический пакет по закупке и спецификации

Структурное и декоративное руководство для закупок, инженерии и производственных RFQ.

Определение настоящей категории тканевых блокнотов

Настоящие индивидуальные тканевые блокноты	Печатная бумага и синтетика	Обложки и чехлы
В качестве видимой поверхности используется тканый, трикотажный, валяный или нетканый материал. Может ламинироваться на картон, иметь набивку, прошиваться или изготавливаться как съёмный чехол. **Главная цель — настоящая тактильность текстиля.** **Уход и возможность стирки не предполагаются, если не указаны.**	**Стандартная бумага с текстильным рисунком или печатью под искусственную кожу.** **Отсутствуют настоящая текстильная структура и взаимодействие с органическим материалом.**	**Многоразовые обложки для журналов со сменными вкладышами или тканевые чехлы, которые лишь содержат стандартный блокнот.** **Не является стационарной частью книжного блока.**



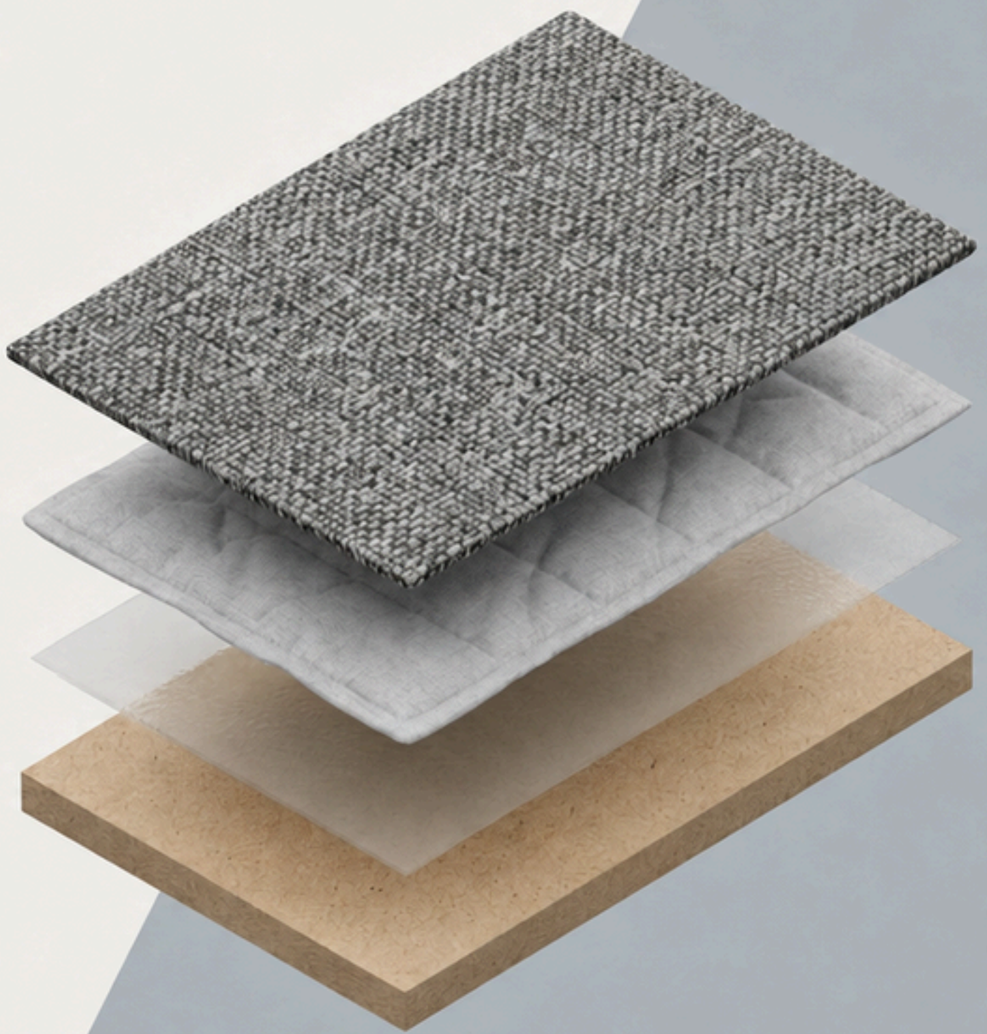
Разбор архитектуры тканевого блокнота

Тканевая обтяжка (тканая/ трикотажная/валяная/ нетканая поверхность)

Набивка (необязательный слой для мягкости)

Клей (связующий агент)

Жёсткий картон (структурная основа)



Тканевая обтяжка (тканая/ трикотажная/валяная/ нетканая поверхность)

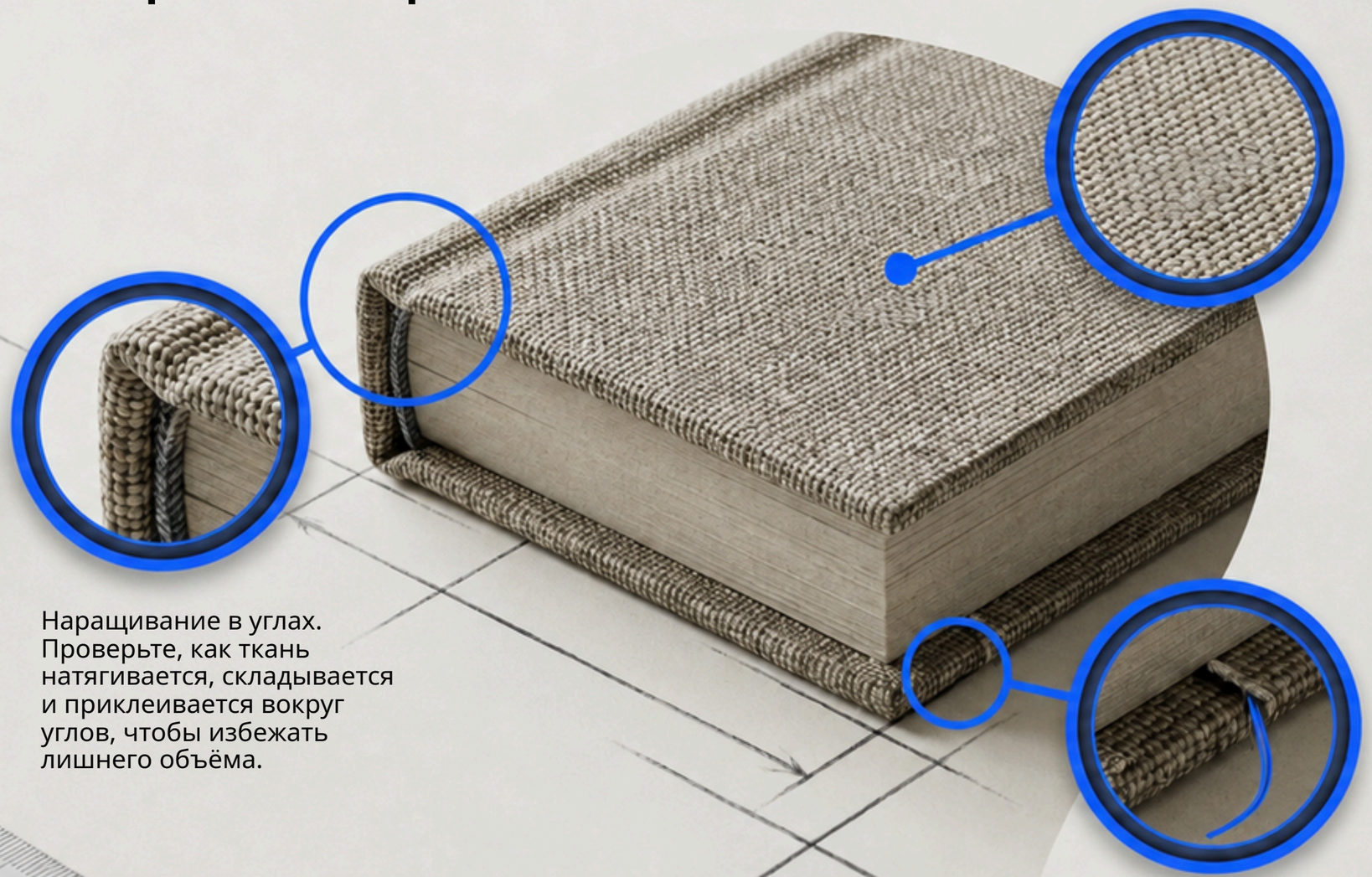
Набивка (необязательный слой для мягкости)

Клей (связующий агент)

Жёсткий картон (структурная основа)

Одного слова «ткань» недостаточно для спецификации. Покупатель должен документировать предлагаемую конструкцию, включая волокно, переплетение, плотность, основу и покрытие.

Управление натяжением углов и обработкой кромок



Просачивание клея. Тонкие ткани или ткани без основы могут пропускать клей через переплетение на видимую поверхность.

Наращивание в углах. Проверьте, как ткань натягивается, складывается и приклеивается вокруг углов, чтобы избежать лишнего объёма.

Распускание и объём шва. Проверьте обработку, складывание или прошивку необработанных кромок, чтобы со временем предотвратить распускание.

Совмещение рисунка и направление переплетения определяют поведение корешка

НАПРАВЛЕННОЕ ПЕРЕПЛЕТЕНИЕ:
Стрелки показывают, как должно вести себя направление волокон ткани при открытии книги в плоскость, чтобы предотвратить деформацию или разрыв от натяжения.

Моноширинный:
ОСНОВА И УТОК ДОЛЖНЫ БЫТЬ ВЫРОВНЕНЫ ПО ГОРИЗОНТАЛИ. СООТВЕТСТВИЕ ОТКРЫВАНИЮ НА 360°.



СОВМЕЩЕНИЕ РИСУНКА:
Показывает, должны ли визуальные рисунки бесшовно совмещаться между панелями или вокруг корешка.

Моноширинный:
ТРЕБУЕТСЯ БЕСШОВНЫЙ ВИЗУАЛЬНЫЙ ПОТОК. СОВПАДАЮЩИЙ РАППОРТ.

ПОВЕДЕНИЕ ПРИ ОТКРЫТИИ:
Требуется физическая проверка, чтобы убедиться, что переплёт обеспечивает работу указанной конструкции обложки без повреждения текстиля.

Моноширинный:
ПРОВЕРЬТЕ ОБРАЗОВАНИЕ ЗАЛОМА НА ШАРНИРЕ. УБЕДИТЕСЬ, ЧТО НЕТ РАСТЯЖЕНИЯ ИЛИ РАЗРЫВА ТКАНИ.

ДИНАМИКА ШАРНИРА И ПЕРЕПЛЕТЕНИЯ

Определение текстильной основы и стандартов соответствия

Карточка спецификации материала	
☑ Идентификация: состав волокна, основа и отделка.	
СОСТАВ_ВОЛОКНА:	[100% ЛЁН, ОРГАНИЧЕСКИЙ]
ТИП_ОСНОВЫ:	[НЕТ]
ОТДЕЛКА:	[СЫРОЙ, НЕОКРАШЕННЫЙ]
☑ Характеристики: стойкость цвета, устойчивость к истиранию, пределы воспламеняемости.	
СТОЙКОСТЬ_ЦВЕТА_ПРИ_СТИРКЕ:	[СТЕПЕНЬ 4-5]
УСТОЙЧИВОСТЬ_К_ИСТИРАНИЮ:	[20К ЦИКЛОВ]
ВОСПЛАМЕНЯЕМОСТЬ:	[КЛАСС 1, CAL 117]
☑ **Соответствие: ограниченные вещества, переработанное сырьё, правила закупок.**	
ОГРАНИЧЕННЫЕ_ВЕЩЕСТВА:	[СООТВЕТСТВУЕТ REACH]
СОДЕРЖАНИЕ_ПЕРЕРАБОТАННЫХ_МАТЕРИАЛОВ:	
ПРАВИЛА_ЗАКУПОК:	[СЕРТИФИЦИРОВАНО GOTS]

Никогда не предполагайте стойкость цвета, экологичность или характеристики без проверенных доказательств и испытаний. Проверка образцов обязательна для критического соответствия.

Оценка декоративных технологий с учётом свойств текстиля

Матрица совместимости декора

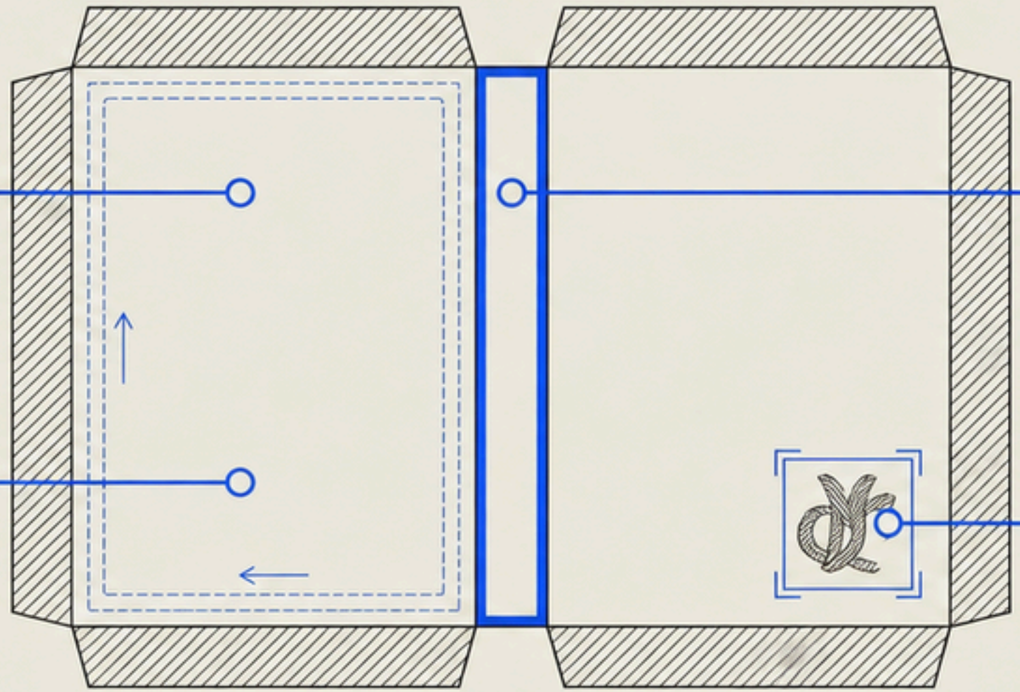
	Влияние на тактильность (ощущение на ощупь)	Добавленная толщина/объём	Разрешение мелких деталей/ текста	Взаимодействие с фактурой/ впитываемостью ткани
Трафаретная/трансферная печать				
Вышивка				
Тканые этикетки/нашивки				
Фольга/конгрев (на подходящих ламинатах)				Требуется ламинированная основа
Металлические значки				

Ключевые выводы: вышивка и нашивки увеличивают толщину; печать напрямую взаимодействует с фактурой и впитываемостью; конгрев требует специальных ламинированных основ. Мелкие детали требуют проверки конкретного процесса.

конгрев требует специальных ламинированных основ. Мелкие детали требуют проверки конкретного процесса. ss rc juires sp ccific lminate I nckings. Fine d tails r quire p r ss-sp cific revicw.

Подготовка макета требует форматирования под конкретный процесс

Предварительный контрольный список dieline



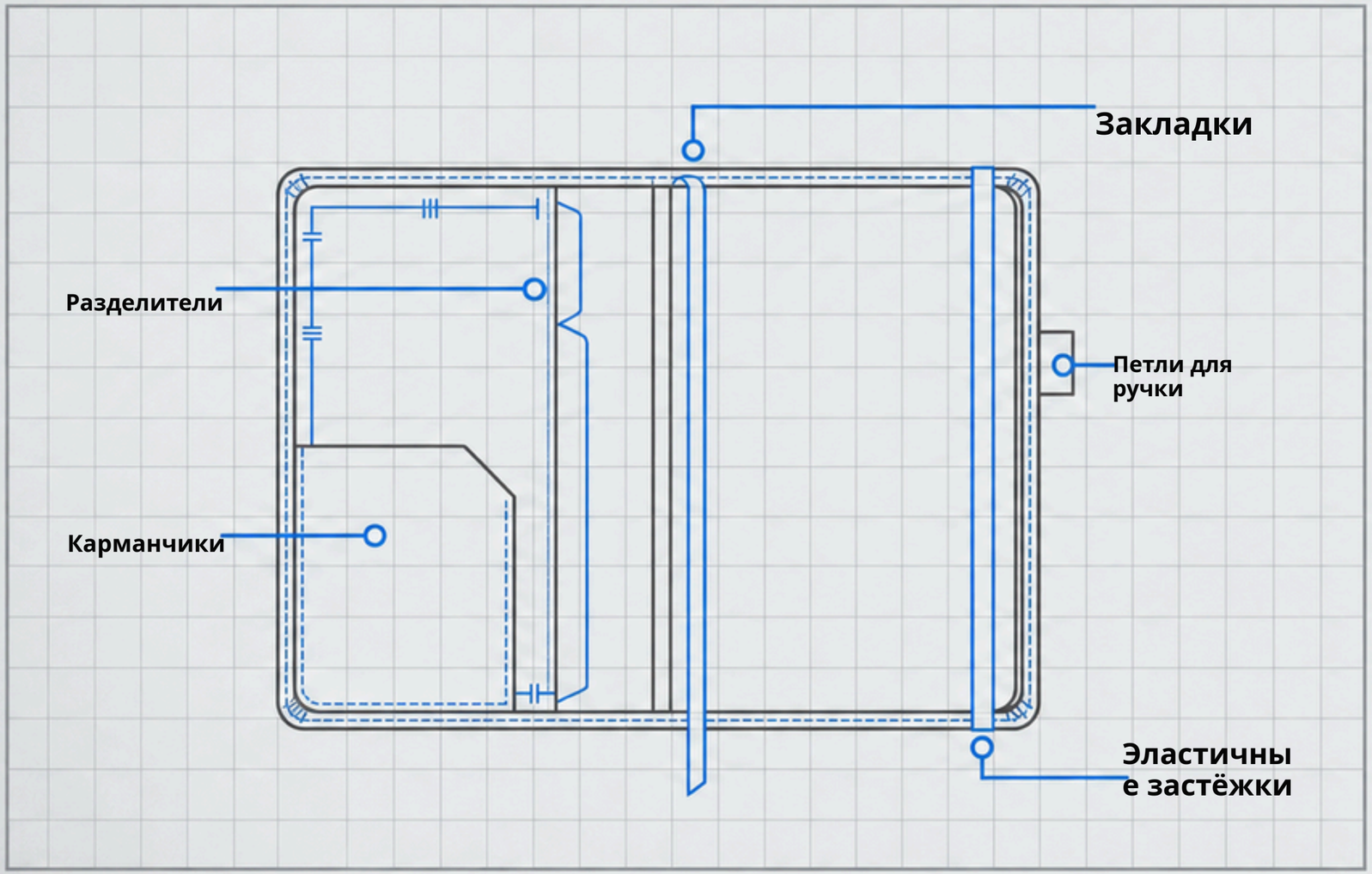
1. Векторное разделение: Предоставьте отдельные файлы для печати, вышивки, этикетки, нашивки, резки, строчки и металлической фурнитуры.

2. Точность dieline: используйте dieline, проверенный поставщиком, с указанием обтяжки, сгибов, швов, корешка и шарнира.

3. Безопасные зоны: Отметьте направление переплетения, совмещение рисунка и безопасные области.

4. Подготовка вышивки: Упростите детали по указанию после проверки стежков; не предполагайте, что макет печати перенесётся без изменений.

Определение внутренней пагинации и физических аксессуаров



СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ:

Стиль переплёта

Количество страниц

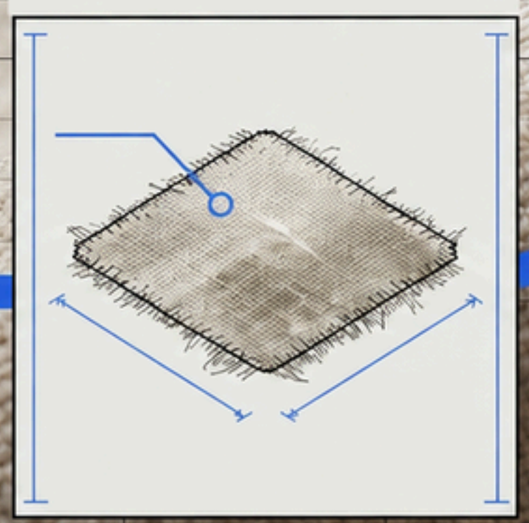
Тип внутренней бумаги и разлиновка

Пагинация (требует явной карты пагинации внутреннего файла)

- Детали набора аксессуаров

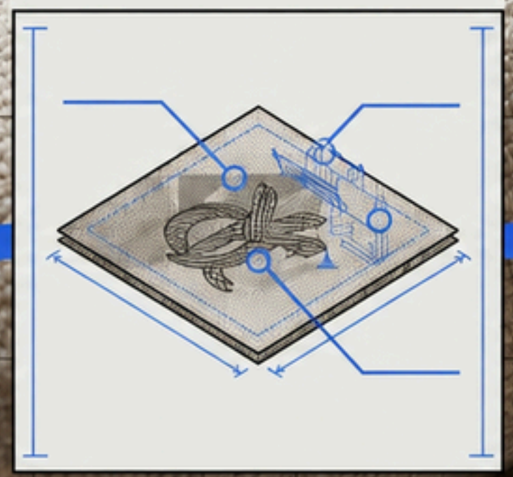
Проверка фактуры и конструкции посредством физических образцов

Шаг 1:
Образцы ткани



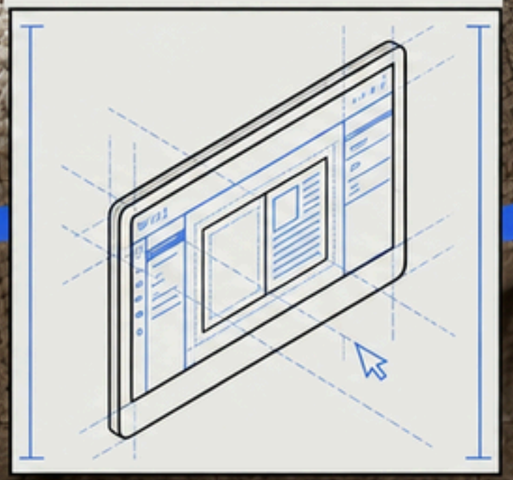
Утвердить волокно, оттенок, фактуру

Шаг 2: Декор
Пробный оттиск



Утвердить взаимодействие печати, вышивку и толщину вышивки

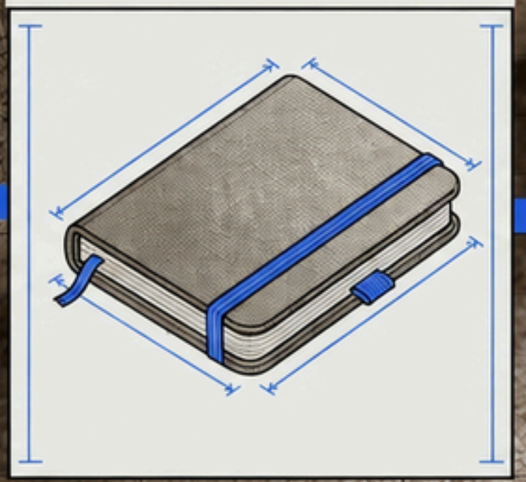
Шаг 3:
Цифровые пробы



Утвердить внутреннюю пагинацию и разделение файлов

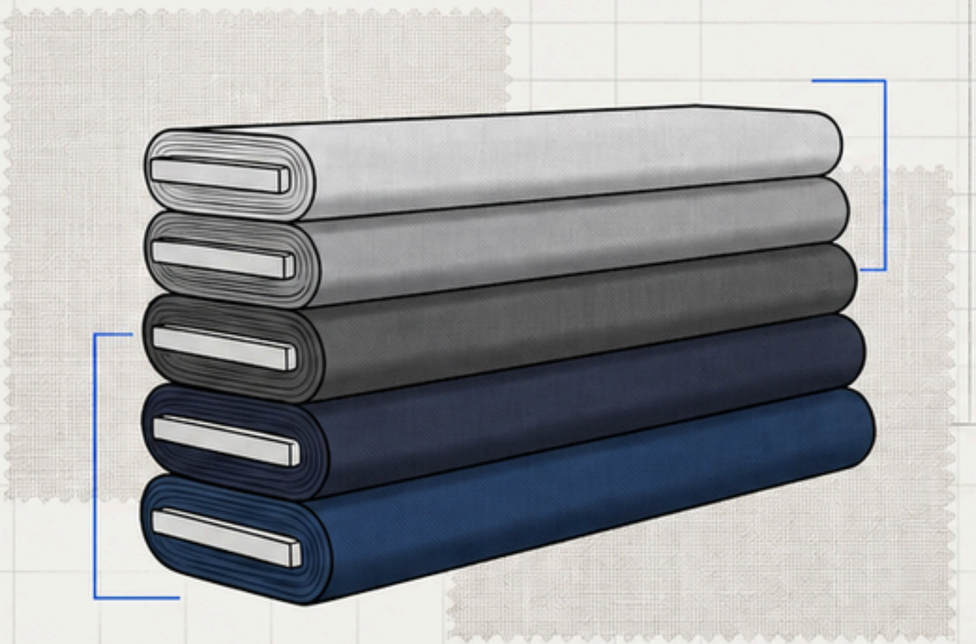
Шаг 4: Физическая проверка

Образец конструкции



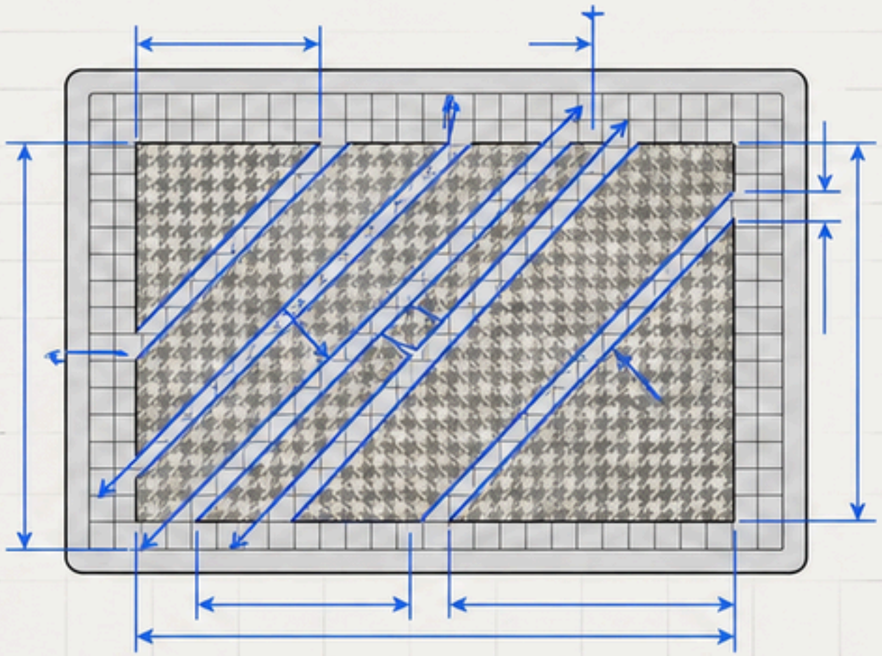
Обязательно, если фактура, направление рисунка, совмещение, качество швов или поведение при открытии критичны

В котировках должны учитываться переменные материалов производственного уровня



Определите утверждённый диапазон оттенка и фактуры по физическим образцам, чтобы управлять вариациями текстильных рулонов или красильных партий.

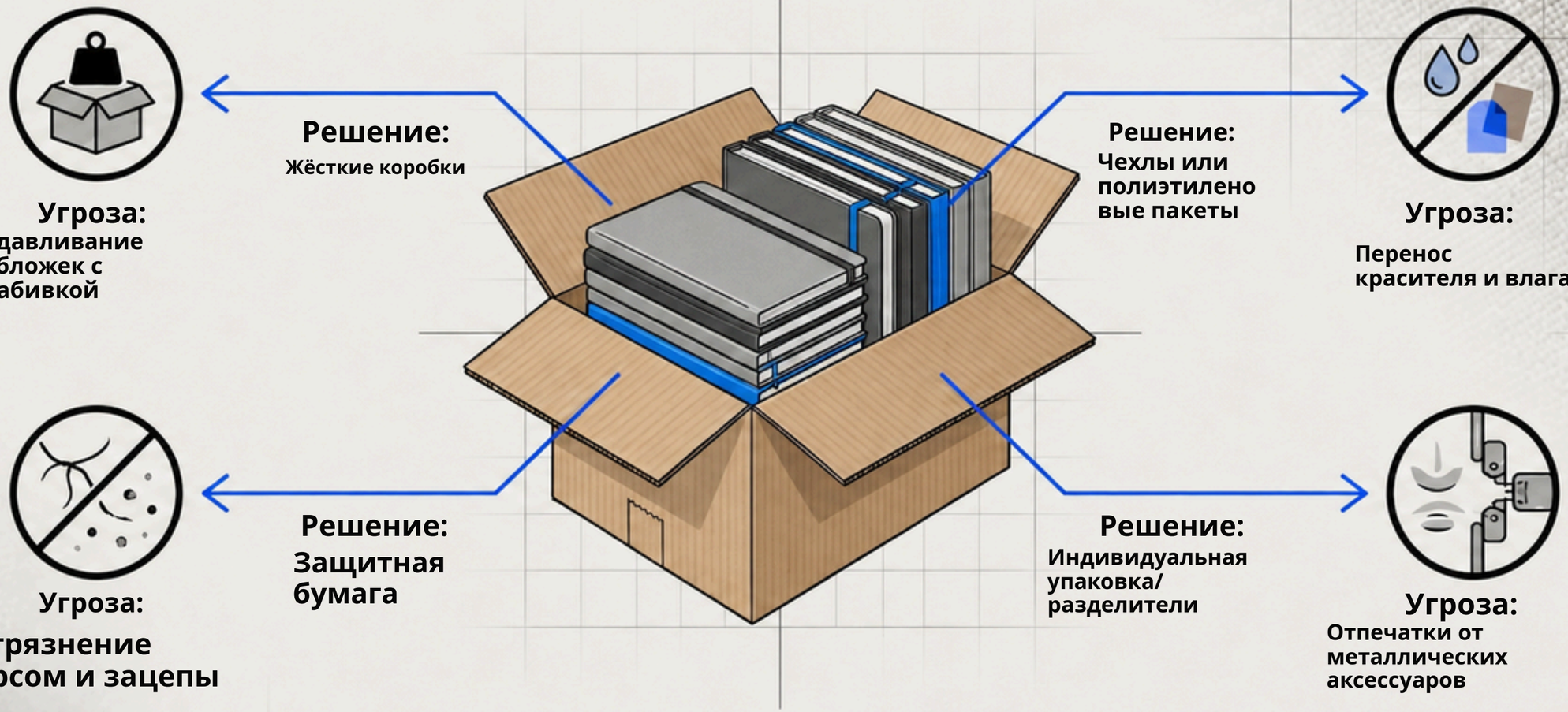
Индивидуальный техпак



Уточните, как направление раскроя, совмещение раппорта, настройка вышивки и изменения версии повлияют на итоговую котировку.

Явно укажите количество по ткани/цвету, макету обложки, декору, внутренней версии и набору аксессуаров.

Стратегии упаковки должны снижать конкретные транспортные риски



Угроза:
Сдавливание обложек с набивкой

Решение:
Жёсткие коробки

Решение:
Чехлы или полиэтиленовые пакеты

Угроза:
Перенос красителя и влага

Угроза:
Загрязнение ворсом и зацепы

Решение:
Защитная бумага

Решение:
Индивидуальная упаковка/ разделители

Угроза:
Отпечатки от металлических аксессуаров

Логистические спецификации: укажите этикетки, штрихкоды, **ассортимент, маркировку коробов и конечный пункт назначения.**

Золотая нить: согласование 8-шагового RFQ

с жизненным циклом продукта

Синтез золотой нити

1. Формат, количество, пункт назначения, доставка.

2. Тип конструкции (стационарная обтяжка, гибкая, чехол).

3. Волокно ткани, основа, цвет, отделка.

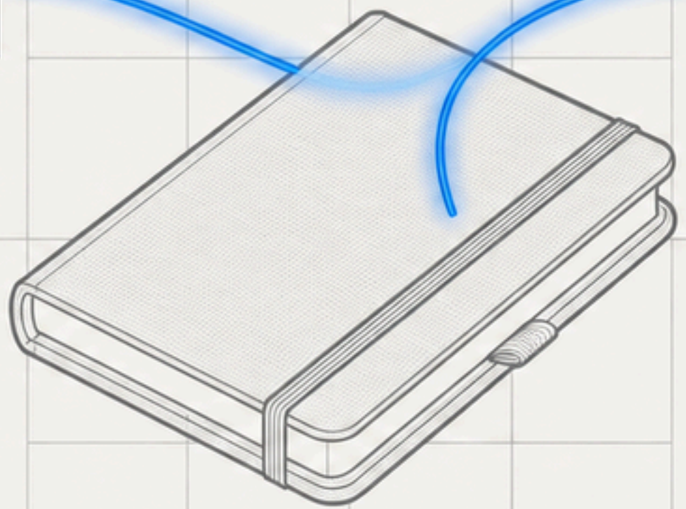
4. Переплёт, количество страниц, бумага, аксессуары.

5. Dieline обложки, файлы декора, карта пагинации.

6. Направление переплетения, совмещение, швы, безопасные зоны.

7. Образцы ткани, пробные оттиски, образцы, проверка результатов испытаний.

8. Индивидуальная упаковка, этикетки, разделение версий, защита коробов.



Итоговые технические и коммерческие обязательства требуют проверки котировки, макета и материалов. Утверждение должно включать физические образцы для оценки тактильных и визуальных свойств.