Бизнес-план

Печать самоклеящихся этикеток в рулонах малыми тиражами

Январь 2027 — декабрь 2031

Расчёт для собственника, инвестора и финансового партнёра

Ноябрь 2026

Содержание

01	Резюме проекта	4
02	Инвестиционное решение	5
03	Продукт и комплектность	6
04	Покупатели и задачи	7
05	Проверка спроса	8
06	Конкурентная среда	9
07	Продажи и договоры	10
08	Ценообразование	11
09	Производственная схема	12
10	Нормы материала	13
11	План выпуска и мощность	14
12	Оборудование и приёмка	15
13	Помещение и коммуникации	16
14	Снабжение и договоры поставки	17
15	Логистика и склад	18
16	Контроль качества	19
17	Требования и документы	20
18	Безопасность труда	21
19	Охрана среды и отходы	22
20	Команда и оплата труда	23
21	Организационная структура	24
22	План запуска	25
23	Инвестиционный бюджет	26
24	Индексация и текущие расходы	27
25	Налоги и НДС	28
26	Запасы и дебиторская задолженность	29
27	Прибыль и безубыточность	30
28	Движение денег	31
29	Финансирование	32
30	Окупаемость и NPV	33
31	Сценарии	34
32	Риски и меры	35
33	Контроль показателей	36
34	Работа с моделью	37
35	Вывод и условия продолжения	38

Приложения и рабочие формы

Приложения 1–4 · Месячные таблицы за 2027 год 39
Приложения 5–8 · Месячные таблицы за 2028 год 43
Приложения 9–12 · Месячные таблицы за 2029 год 47
Приложения 13–16 · Месячные таблицы за 2030 год 51
Приложения 17–20 · Месячные таблицы за 2031 год 55
Форма 1 · Бриф покупателя 59
Форма 2 · Запрос поставщику 60
Форма 3 · Приёмка материалов 61
Форма 4 · Проверочный выпуск 62
Форма 5 · Контроль образца 63
Форма 6 · Заказ и отгрузка 64
Форма 7 · Платёжный календарь 65
Форма 8 · Итоги месяца 66
Источники и дата сверки 67

Приложения содержат 20 месячных таблиц. Рабочие формы предназначены для регистрации заявок, поставок, операций, отгрузок и оплат.

01 Резюме проекта

Цех печатает цветные этикетки на самоклеящихся заготовках в рулоне и поставляет их региональным производителям, магазинам и локальным брендам. Расчёт охватывает 60 месяцев. Основные параметры — оплачиваемые тиражи, число макетов, ширина и шаг полотна, расход чернил и фактическая скорость производства. Для части заказов важна совместимость с аппликатором клиента. Покупатель получает промаркированные рулоны с указанием партии, количества и согласованного направления намотки.

Показатель	Базовый расчёт
Весь капитал	2 850 000 ₽
Стартовые выплаты	1 678 900 ₽
Выручка первого года без НДС	9 128 300 ₽
Чистый результат первого года	−651 775 ₽
Минимальный денежный остаток	157 739 ₽
Устойчивое покрытие всего капитала	38 мес.

Базовый сценарий первого года показывает чистый убыток. Положительный денежный остаток обеспечивается стартовым резервом. Финансирование следующих сезонов проверяется по помесячному бюджету.

03 Продукт и комплектность

Стартовая номенклатура включает бумажный формат 40×30 мм на 500 штук, бумагу 70×50 мм на 1 000 и матовую полипропиленовую плёнку 90×60 мм на 500 штук. Первая цифра размера указывается вдоль подачи, вторая поперёк. Для каждого заказа согласуйте материал, клей, тип подложки, количество в ролике, диаметр втулки, внешний диаметр и направление намотки. Нестандартный контур заказывают у изготовителя заготовки отдельным тиражом.

Номенклатура	Заказов в месяц при полной загрузке спросом	Годных шт. в партии	Цена без НДС, ₽/шт.	Сумма партии, ₽
Бумага 40×30 мм · 500 шт.	68	500	7,95	3 975
Бумага 70×50 мм · 1000 шт.	61	1000	7,45	7 450
Матовая PP 90×60 мм · 500 шт.	27	500	13,85	6 925

Число заказов в таблице показывает исходный спрос. Выработка месяца отдельно ограничивается доступными часами участков и технологией.

09 Производственная схема

Принята следующая последовательность работ. Проверка макета, подбор рулона и датчика, цветопроба, согласование, печать, перемотка со счётчиком, визуальный контроль, упаковка. До передачи партии проверьте закрепление чернил на фактической поверхности и нанесение на реальную тару клиента. Корректность текстов и права на изображения закрепите в договоре. Версия макета в карточке заказа должна совпадать с именем утверждённого файла.

Операция	Контроль	Документ
Препресс и выбор рулона	Макет и носитель	Карта заказа
Печать	Совмещение и цвет	Первый утверждённый рулон
Перемотка и упаковка	Направление, втулка, число	Лист сдачи

30 Окупаемость и NPV

Покрытие старта и всего привлечённого капитала показано отдельно. Покрытие отражает месяц, после которого накопленный свободный поток держится выше своего порога. NPV рассчитывается на 60 месяцев по принятой ставке без цены продажи бизнеса и возврата остатков активов в последнем месяце. Фактическое решение зависит от платной загрузки, рабочих материалов, условий расчётов и доступности поставок на весь период.

Показатель	База
Стартовые выплаты	32 мес.
Весь капитал	38 мес.
NPV при 20% годовых	2 451 805 ₽
Минимум денежных средств	157 739 ₽

Приложение 7 Прибыль и деньги 2028

Месяц	Прибыль, ₽	Опер. поток, ₽	Остаток, ₽	Дебиторка, ₽
Янв	−46 232	19 688	569 507	161 584
Фев	13 776	17 887	587 393	185 253
Мар	52 245	−36 064	551 330	201 906
Апр	46 137	60 979	612 308	201 067
Май	48 997	80 647	692 955	201 906
Июн	23 737	65 113	758 068	192 374
Июл	15 809	17 691	775 759	188 502
Авг	35 048	56 870	832 629	195 623
Сен	78 097	88 299	920 928	213 632
Окт	100 439	92 819	1 013 747	223 164
Ноя	108 333	143 067	1 156 814	227 036
Дек	112 568	300 599	1 457 413	252 967

Поток — операционный. Финансирование и выплата на старте учтены в остатке денежных средств.