

Фасовка специй и приправ

Финансовая модель Excel. Пример базового расчёта. Версия 1.0 от 31.10.2026.

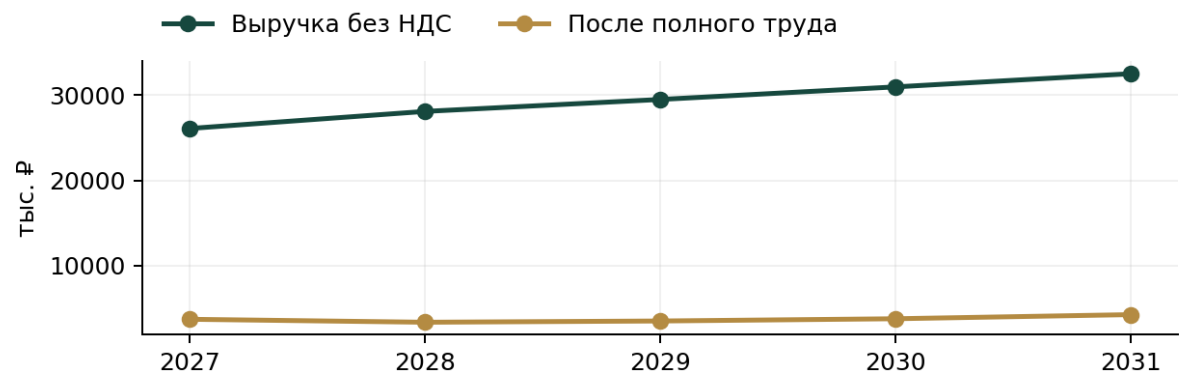


60 месяцев, 13 листов и две редактируемые диаграммы. Рецепт, потери, партии, склады, оплаченная команда и налоги.

Аренда готового пищевого объекта 150 м² — 80 000 ₽/месяц, возвратный депозит 160 000 ₽. Приёмка и карантин 20 м², сырьё 25, смешивание и фасовка 45, упаковка 15, готовая продукция 25, санитарные и бытовые зоны 20. Аспирация, раздельное хранение, моющиеся поверхности, электричество, вода и вентиляция проверяются до договора. Покупка здания и внешние сети исключены.

Базовый расчёт

Год	Выручка без НДС ₽	После труда и налогов ₽
2027	26 084 246	3 712 047
2028	28 089 558	3 363 175
2029	29 494 036	3 509 888
20230	30 968 738	3 773 320
2031	32 517 175	4 256 618



Капитал 6 500 000 ₽. Старт 4 260 000 ₽. Минимум свободных денег 1 270 888 ₽.
NPV20% 7 054 062 ₽. Покрытие старта / капитала 16 / 22 месяцев.

Как пользоваться моделью

Начало. Синие ячейки изменяются. Один расчёт на январь2027–декабрь2031. F10 выбирает базу1 стресс2 рост3. Цены и объём являются гипотезами.

Формат. Готовый арендованный пищевой объект 150 м². Покупные молотые паприка, куркума и кориандр. Паприка и куркума фасуются по 50 г; собственная смесь без соли состоит из 50% паприки, 30% куркумы и 20% кориандра. Один смеситель и одна автоматическая шнековая упаковочная линия. Помол, сушка, обеззараживание сырья, импорт, экстракты, БАД, солевые смеси, аллергены по рецептуре и своя розница не включены.

Запасы. Один баланс каждого материала с количеством и средней стоимостью. Сырьё и упаковка покупаются с оплатой и приходом в текущем месяце. Новые поставки ограничены вместимостью. Готовый товар учитывается по каждой позиции с прямым трудом и энергией; начальный готовый запас не задаётся.

Труд. Весь штат и руководитель оплачены с первого месяца, включая простой, уборку и переналадки. Только нормированные производственные часы капитализируются в готовом товаре; остальной труд расходуется сейчас.

Проверены 25 расчётных вариантов LibreOffice и ошибка пустой выбранной вводной. Microsoft Excel и P7 отдельно не запускались. Это PDF пример; редактируемая модель находится в платном ZIP.