Сухарики из покупного хлеба

Финансовая модель Excel. Пример базового расчёта. Версия 1.0 от 01.11.2026.

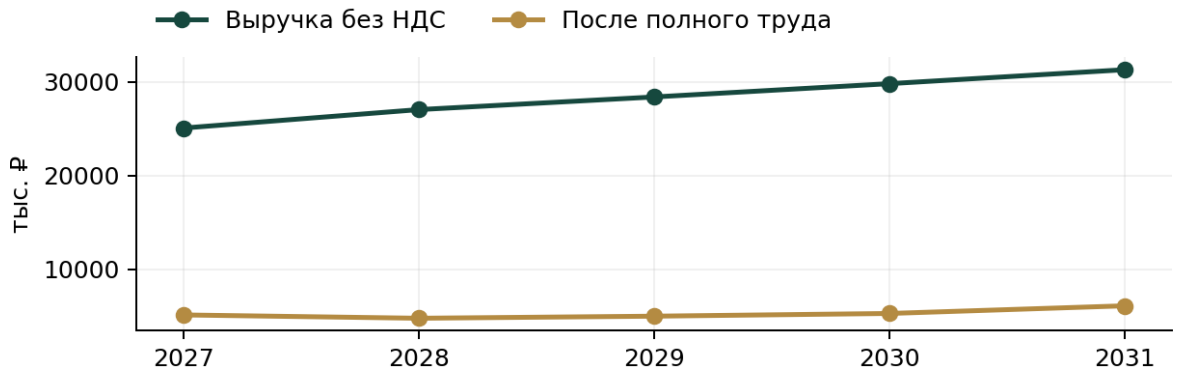


60 месяцев, 13 листов и две редактируемые диаграммы. Рецептура, потери, партии, склады, оплаченная команда и налоги.

Аренда готового объекта 180 м² за 90,000 ₽/месяц, депозит два месяца. Приёмка и сырьё занимают около 30% площади, технологическая зона 30%, фасовка и упаковка 20%, готовый товар и санитарные зоны 20%. Назначение, потоки, мощности и пригодность подтверждают до аренды. Покупка здания, капитальная реконструкция и внешние сети исключены.

Базовый расчёт

Год	Выручка без НДС ₽	После труда и налогов ₽
2027	25 082 939	5 130 106
2028	27 053 950	4 775 752
2029	28 406 648	4 996 843
2030	29 826 980	5 286 280
2031	31 318 329	6 104 487



Капитал 6 500 000 ₽. Старт 4 880 000 ₽. Минимум свободных денег 854 148 ₽. NPV20% 11 679 471 ₽. Покрытие старта / капитала 12 / 16 месяцев.

Как пользоваться моделью

Начало. Синие вводные изменяются. F10 выбирает базу 1 стресс 2 рост 3 в одном прогнозе с января 2027 по декабрь 2031. Цена, спрос и нормы требуют платного пилота.

Формат. Готовый арендованный пищевой объект 180 м² с пригодной электрической мощностью. Закупка специально выпеченного пищевого пшеничного хлеба, нарезка, нанесение масла и готовой сухой приправы, запекание в трёх конвекционных печах, охлаждение и фасовка 100 г. Не используется просроченный хлеб или возврат розницы. Собственная пекарня, фритюр, мясные ингредиенты, сырные порошки, импорт и розничный магазин исключены.

Партии. Тепловой участок ограничен целыми слотами по циклу F96 и числу аппаратов F97. Слоты распределены по запрошенным партиям с округлением вниз без перераспределения остатка. Переналадки и полезная масса F58 проверяются отдельно. Для обычной фасовки мощность связана с массой подготовки и темпом дозатора.

Запасы. Шесть количественных и стоимостных балансов. Закупки и оплата текущего месяца покрывают расход и целевой конец. Минимальные партии, длинный транзит и поставщицкий кредит не включены. Переходящее НЗП не моделируется; вся партия завершается до закрытия месяца.

Проверены 10 расчётных вариантов LibreOffice и ошибка пустой выбранной вводной. Microsoft Excel и P7 отдельно не запускались. Это PDF пример; редактируемая модель находится в платном ZIP.