

Планирование производства

Модуль Production Planning цифровой системы Novo Forecast Enterprise

Модуль **Production Planning** системы **Novo Forecast Enterprise** с функционалом построения детальных производственных расписаний на основе планов цепочки поставок помогает создать планы с учетом технологических карт, рецептур и мощностей производственных центров.

Планирование осуществляется с учетом доступности сырья и материалов, маржинального дохода конкурирующих товаров и минимизации плановых простоев.



Сокращение списаний продукции и материалов по причине неэффективного планирования

до 100%



Повышение уровня сервиса

>2%



Снижение объема продаж с дисконтом из-за рисков истечения сроков годности

до 40%

Преимущества решения

- Оперативное и среднесрочное планирование производства с учетом ограничений.
- Возможность планирования с учетом ограничений производственных участков.
- Оптимизация производственного плана по дням.
- Учет технологических карт производства.
- Автоматизация процесса согласования промо с учетом загрузки производства.
- Возможность согласования плана производства всеми участниками цепочки поставок.
- Построение всех звеньев S&OP (прогноза продаж, плана производства и плана закупок) в единой информационной среде.
- Итоговое формирование производственной заявки в рабочем месте планировщика производства.

Функционал модуля

- Регулярный пересчет оперативного и среднесрочного плана производства по суткам/сменам на заданный горизонт.
- Аналитика по % загрузки производственных мощностей и встроенные алгоритмы оптимизации производства по дням с учетом загрузки.
- Сценарный анализ вариантов производства.
- Ручная корректировка со встроенными сервисами по кратностям и обеспеченности.
- Выбор лучшего варианта плана производства на основании оптимизации.
- Единый процесс согласования планов производства.

3-5 месяцев срок внедрения