

### БАЗОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Модуль «Базовое производство» для Microsoft® Business Solutions-Navision® поможет вашей компании добиться преимущества над конкурентами, предоставляя возможность быстрого реагирования на изменяющиеся потребности клиентов.

### ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Гибкость, позволяющая осваивать новые возможности получения дохода
- Повышение качества работы сервисной службы
- Повышение производительности всех подразделений, от производственных цехов до службы продаж

### НАГЛЯДНОСТЬ, КОТОРАЯ ЗАСЛУЖИВАЕТ ДОВЕРИЯ

Предоставляя точную и краткую информацию о производственном процессе, набор функций «Базовое производство» обеспечивает наглядность данных.

Набор функций «Базовое производство» содержит основные средства планирования производственных мощностей, позволяющие удовлетворять ежедневные потребности компаний-производителей небольшого и среднего размера.

Эти средства доступны из главного меню для всех сотрудников, а не только ответственных за планирование заказов и производства. Например, при помощи этих средств менеджер по продажам может сообщить клиенту о наличии товара или проверить статус производства для срочного заказа.

### ГИБКОСТЬ, ПОЗВОЛЯЮЩАЯ ОСВАИВАТЬ НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПОЛУЧЕНИЯ ДОХОДА

Набор функций «Базовое производство» позволяет адаптировать Microsoft Navision в соответствии с потребностями вашего бизнеса. «Базовое производство» избавляет от необходимости планирования вручную и предоставляет руководителям производственных отделов простой обзор производственного процесса, что значительно легче и дешевле осуществления полного материально-производственного планирования (MRP).

Функция планирования вручную представляет собой простое средство планирования поставок, аналогичное средствам планирования вручную системы MRP, позволяющее осуществлять планирование по мере поступления заказов. Набор функций «Базовое производство» предлагает

альтернативу бумажным планам производства и обеспечивает наличие основной информации по клиенту, что позволяет быстро и уверенно изменять производственные методы и процессы.

В окне «Планирование Заказов» отражаются все новые заказы, а также данные о наличии товаров и альтернативные предложения о поставках. Это обеспечивает наглядность информации, а также средства для планирования потребностей по строкам продаж и строкам компонентов, и затем создания различных заказов на поставку. Можно выбрать поставщика, создать различные заказы на поставку и быстро пересчитать потребности по новым заказам на продажу.

Наличие нескольких строк потребностей в окне планирования заказа обеспечивает возможность консолидации результатов планирования потребностей. Например, при наличии нескольких строк потребностей по аналогичным товарам на одну дату обеспечивается возможность их консолидации в один заказ на поставку.

В число функций планирования вручную также входят следующие функции: динамичного изменения типа поставки, перемещения с другого склада, поставки заменяющего товара и просмотра даты поступления входящей поставки.

### **ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА РАБОТЫ СЕРВИСНОЙ СЛУЖБЫ**

Вы сможете реагировать на изменение потребностей клиентов быстрее, чем ваши конкуренты.

Набор функций «Базовое производство» позволяет вам быстро изменять производственные методы и процессы в соответствии с меняющимися требованиями клиентов.

Использование диаграмм Ганта обеспечивает четкость и точность планов производства. При поступлении от клиента дополнительного заказа вы немедленно получаете четкое графическое

представление и можете изменить план производства с учетом нового заказа без необходимости выполнения поиска по таблицам или печати производственных данных.

В окне «План Производства», которое представляет собой графическое представление производственного плана, пользователь может использовать функцию перетаскивания для перепланирования операций. Изменения, вносимые таким способом, отражаются в соответствующих данных производственного заказа.

Получить доступ к графическому представлению может любой сотрудник, например менеджер по продажам, которому требуется проверить статус производства для конкретного заказа; для этого достаточно просто щелкнуть соответствующий производственный заказ. Графическое представление может быть также использовано для предоставления клиенту обновленных данных по последним заказам или данных о наличии товаров. Однако изменять план производства могут только пользователи с соответствующими полномочиями.

### **ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ВСЕХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ, ОТ ПРОИЗВОДСТВА ДО ПРОДАЖ**

Функция производственной отчетности, входящая в пакет «Базовое производство», упрощает отслеживание потребления и позволяет оптимизировать использование материалов благодаря объединению функций журнала потребления и журнала выпуска готовой продукции в одном производственном журнале. Это обеспечивает возможность учета данных о потреблении и выпуске готовой продукции из конкретного производственного заказа, что невозможно при использовании нескольких журналов.

Поскольку данные потребления обрабатываются вместе с данными выхода, обеспечивается просмотр логических связей между компонентами и операциями, а также

просмотр компонентов под строками соответствующих операций. Количества и сроки, уже сохраненные для строки производственного заказа, отражаются в нижней части журнала как фактические операции.

#### **О Microsoft Business Solutions**

Microsoft Business Solutions является одним из ключевых подразделений корпорации Microsoft и предлагает широкий спектр бизнес-приложений для предприятий среднего бизнеса, позволяющих компаниям эффективно развивать свои отношения с клиентами, партнерами, поставщиками и сотрудниками, оптимизировать бизнес-процессы в области финансов, дистрибуции, электронной коммерции, управления проектами, персоналом, производством, цепочками поставок, знаниями, продажами и маркетингом, обслуживания и отношений с клиентами.

Более подробную информацию о решениях Microsoft Business Solutions вы можете получить на сайте:

[www.microsoft.com/rus/businesssolutions](http://www.microsoft.com/rus/businesssolutions)

**ОСНОВНЫЕ  
ВОЗМОЖНОСТИ**

**ОПИСАНИЕ**

ПЛАНИРОВАНИЕ ВРУЧНУЮ	Простое средство планирования поставок, аналогичное функции планирования вручную системы MRP. Функция планирования вручную обеспечивает наличие данных по клиенту, что позволяет быстро изменять производственные методы и процессы.
ГРАФИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА	В окне «План Производства», графическом представлении производственного плана, пользователь может использовать функцию перетаскивания для перепланирования операций.
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ОТЧЕТНОСТЬ	Объединение в одном производственном журнале функций журнала потребления и журнала выхода.

**ТРЕБОВАНИЯ  
СИСТЕМЕ**

**К**

ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВСЕХ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ, РАССМОТРЕННЫХ В ДАННОМ ДОКУМЕНТЕ, ТРЕБУЮТСЯ СЛЕДУЮЩИЕ МОДУЛИ И ТЕХНОЛОГИИ	Microsoft Business Solutions–Navision 4.0. Basic Manufacturing – Production Orders (гранула 5410). Basic Manufacturing – Production BOM (гранула 5420). Capacity Planning – Basic (гранула 6010). Capacity Planning – Production Schedule (гранула 6040).
---	---

© 2005 Microsoft Business Solutions. Все права защищены. Microsoft, Microsoft Navision, Visual Studio и Windows являются охраняемыми товарными знаками корпорации Майкрософт либо их представителей в США и других странах. Названия прочих компаний и продуктов, упомянутые в данном документе являются товарными знаками соответствующих владельцев.