

VOGBIT

Современная система управления производством

Что такое VOGBIT и для чего это нужно

VOGBIT - это специализированное программное обеспечение для производственных предприятий. Это инструмент, помогающий увеличить производительность, сократить сроки, снизить затраты, эффективно использовать имеющиеся ресурсы. Основная область применения VOGBIT – дискретное производство. Например, металлообработка, изготовление различных конструкций и техники, приборов, мебели, оборудования и т.п.

Общая идеология системы соответствует современным подходам к организации эффективного производства, таким как «бережливое производство», «быстрореагирующее производство», принципам «теории ограничений». Как показывает опыт, даже небольшая и сильно ограниченная в своих ресурсах компания за счёт хорошо организованного (с использованием VOGBIT), эффективного производства может успешно конкурировать с заведомо более крупными производителями, в т.ч. зарубежными.

Сегодня VOGBIT уже помогает нашим клиентам – производственным предприятиям:

- Выполнять больше заказов и выполнять более сложные заказы.
- Значительно повысить производительность (количество выпускаемой продукции в пересчёте на одного работника) при той же численности персонала и технологическом оснащении.
- Быстро и точно оценивать свои затраты на производство и возможные сроки выполнения заказов. В online режиме контролировать ход производства на всех этапах.
- Выстроить эффективную систему оплаты труда и мотивации производственных рабочих и мастеров.
- Выстроить эффективную систему закупок материалов и комплектующих для производства, контроля запасов и использования приобретённых материалов и покупных изделий.
- Быстро запускать в производство новые изделия и модификации.

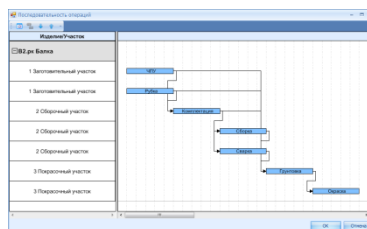
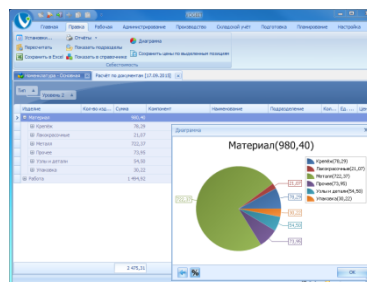
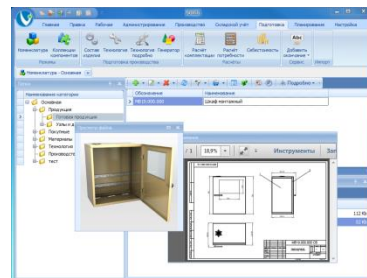
Если эти или похожие задачи актуальны для вашего производства, то VOGBIT может стать для вас доступным и эффективным инструментом для их решения.



Основные возможности

Основные возможности программы:

- **Ведение базы данных** по выпускаемой продукции (изделия, конструкция, техпроцессы изготовления, документация), используемым материалам и комплектующим и т.д. Быстрое и удобное внесение информации и широкие возможности по дальнейшей работе с ней.
- **Ведение портфеля заказов.** Отслеживание выполнения поступивших заказов, формирование заявок на производство необходимой продукции.
- **Расчёт плановой себестоимости** (прямых затрат на производство) изделий и заказов.
- **Планирование и управление производством.** Формирование плана производства различными способами в зависимости от специфики организации производства. Доступны 4 разных уровня детализации процесса управления производством в зависимости от типа производства и потребностей предприятия. От наиболее упрощённого варианта, до выдачи и контроля исполнения персональных сменных (ежедневных) заданий для каждого рабочего.
- **Отслеживание хода изготовления** запущенной в производство продукции с любой необходимой степенью точности. От общих сводных показателей по предприятию, до контроля выполнения отдельных технологических операций по обработке отдельных деталей.
- **Учёт движения и запасов товарно-материальных ценностей** (материалов, комплектующих и т.п.): поступление, расход, возврат, текущие остатки, скорость и история движения, выявление неиспользуемых позиций и др.
- **Контроль обеспеченности производства** необходимыми материалами и комплектующими с учётом плана производства, текущих остатков, оформленных заявок поставщикам и необходимого уровня поддержания складских запасов. Выявление дефицитных позиций, формирование и отслеживание заявок на их производство или закупку.
- **Контроль фактических затрат** материалов и комплектующих и их соответствия плановым.
- **Получение полной статистики производства** за любой период (отработанные нормо-часы по каждому работнику, заказу, какие работы, когда, где выполнялись и т.п.).
- **Прогнозирование** загрузки производства с учётом текущих и ожидаемых заказов.



Дата: 17.09.2015 Смена: 1 Метак-17092015-1
Сменная загрузка: Цех/Участок: 1 Участок изготовления деталей
Место выполнения: Метак Установка лазерной резки
Работник: Иванова А.И.

№	Обозначение	Наименование	Пар.	Мат. код	Ед. изм.	НЧ	История
1	МВЖ-001-001	Корпус резной корпус	1	12	шт	0,87	
2	МВЖ-001-002	Возврат корпус	1	24	шт	1,37	
3	МВЖ-001-003	Душник корпус	1	12	шт	0,87	
4	МВЖ-001-005	Панель корпус	2	24	шт	0,48	
5	МВЖ-001-001	Панель корпус	1	12	шт	0,87	
6	МВЖ-001-001	Панель корпус	1	24	шт	0,48	
Итого:					Часы:	2,09	
					Изделий:	208	



Техническая информация

Система VOGBIT является отечественной разработкой. Это полностью самостоятельный программный продукт, который не является надстройкой или дополнением к какой-либо другой программе.



Разработчик программы – ООО «Современные Технологии Производству», г. Москва. Руководители разработки более 15 лет занимаются вопросами автоматизации подготовки, планирования и управления машиностроительным производством.

Технически система построена на основе клиент-серверной технологии и использует промышленную СУБДⁱ Microsoft SQL Serverⁱⁱ. Это позволяет работать с программой одновременно большому числу пользователей (сотрудников предприятия) и с большими объёмами информации (большой номенклатурой, сложными изделиями, техпроцессами и т.п.).

Для работы с программой не требуется никакого специализированного аппаратного или программного обеспечения, можно использовать обычные персональные компьютеры «офисного класса» с ОСⁱⁱⁱ Microsoft Windows.

Стоимость

При приобретении нет разделения программы на отдельные модули. VOGBIT поставляется как цельная система, включая все существующие возможности и функции. Доступность того или иного модуля конкретному сотруднику (пользователю программы) вы можете настраивать самостоятельно.

Программа изначально является «сетевой». Т.е. позволяет сотрудникам предприятия работать совместно, с одной базой данных, в рамках общей информационной среды. Приобретать отдельно «серверную часть» не нужно, достаточно установить программу на нужное количество компьютеров пользователей.

Стоимость использования программного обеспечения VOGBIT составляет:

- Лицензия VOGBIT на один компьютер на 365 дней – 19 900 руб.
- Продление лицензии VOGBIT на один компьютер на 365 дней – 11 900 руб.

При приобретении единовременно 5-ти и более лицензий предоставляются скидки. Документация и обучающие материалы предоставляются в электронном виде бесплатно.

Чтобы освоить программу быстрее и использовать её максимально эффективно, можно воспользоваться дополнительными услугами. В том числе:

- Краткий вводный курс (4 000 руб., для одного человека, 1 день);
- Персональные занятия работе с программой (10 000 руб., для группы, 1 день);
- Консультации по Skype (2 000 руб. консультация, 1 час);
- Методическая поддержка на постоянной основе (от 30 000 руб. в месяц для организации);
- и другие – настройка шаблонов отчётов, импорт данных и т.п. (подробнее смотрите на сайте www.vogbit.ru).

Дополнительная информация

Если вас заинтересовала система VOGBIT, и вы хотели бы узнать больше о данном программном продукте, об опыте его использования, о возможности применения системы на вашем предприятии, то дополнительную информацию по этим вопросам вы сможете найти на официальном сайте, посвящённом системе VOGBIT: www.vogbit.ru.

Также мы будем рады ответить на ваши вопросы любым удобным для вас способом:

Телефон: +7 (495) 545 2183
Skype: vogbit
E-mail: info@vogbit.ru
Форум: <http://www.vogbit.ru/forum/>

ⁱ СУБД – Система Управления Базами Данных

ⁱⁱ Существует бесплатная версия Microsoft SQL Server Express

ⁱⁱⁱ ОС – Операционная система