

ВОЗМОЖНОСТИ SAP ERP-СИСТЕМЫ ДЛЯ ВЕДЕНИЯ ЭЛЕКТРОННОГО БИЗНЕСА

В статье рассмотрены возможности ERP-системы SAP Business All-in-One. Описаны модули системы и их назначение.

In the article possibilities of ERP-system SAP Business All-in-One are considered. Modules of system and their appointment are described.

Ключевые слова: управление; бизнес; модуль; система; решение.

Key words: management; business; module; system; solution.

На данный момент экономические условия наиболее сильно влияют на компании среднего бизнеса, как правило, не имеющие доступа к дешевым финансовым ресурсам и поддержке со стороны государства. Успешность этих компаний зависит от того, насколько быстро они могут адаптироваться к изменениям во внешней среде. Для успешного и динамического развития руководству компаний требуются IT-системы, которые создадут единое информационное пространство, автоматизируют ключевые процессы и сделают их более контролируемыми и эффективными, дадут возможность получать полную картину состояния бизнеса и проводить глубокий анализ данных.

Решение SAP Business All-in-One – это ERP-система для управления бизнес-процессами компании, настроенная с учетом отраслевой специфики. Решение предназначено для компаний среднего бизнеса с годовым оборотом от 20 млн евро и штатом сотрудников от 50 чел. [1]. Решение обеспечивает соответствие международным стандартам ведения бизнеса и реализует требования местного законодательства в области бухгалтерского и налогового учета.

SAP Business All-in-One автоматизирует все бизнес-процессы компании, в том числе следующие:

- Управление закупками (планирование потребности в материалах, формирование плана закупок, закупка и учет поступления материалов, контроль счетов, контроль качества, обработка возврата поставщику).

Решение SAP позволяет сократить временной цикл планирования и формирования заказа, оптимизировать объемы закупок, обеспечить наличие товара в магазине и на складе.

- Управление запасами и складом (поступление и отпуск товаров со склада, учет материалов по партиям, одноэтапное и двухэтапное перемещение материала, обработка товара на складе и предпродажная подготовка, перенос из одного вида запаса в другой, инвентаризация).

Возможности системы SAP позволяют оптимизировать использование складских площадей, обеспечивают отсутствие на складе просроченных товаров, сокращают сроки обработки заказов, а также снижают количество ошибок в работе склада.

- Управление проектами (описание структуры проекта и ведение сетевых графиков, планирование ресурсов, управление финансовыми потоками и расчет прибыли, согласование и контроль бюджета проекта, закупки и производство по проекту, управление портфелем проекта).

Применение данного модуля может использоваться при реализации проектов разных типов (строительных, производственных, маркетинговых, инвестиционных и т. д.).

- Управление производством (долгосрочное планирование, оперативное планирование, планирование потребности в мощностях и материалах, создание и исполнение производственного заказа, контроль качества).

Решение поддерживает все основные виды производства (дискретное, серийное, непрерывное), а также их комбинации, позволяет оптимизировать уровень загрузки ресурсов и производственных мощностей.

- Сбыт и распределение (ведение запросов и предложение, ведение договоров, обработка сбытовых заказов, расчет отпускной цены, проверка лимита кредитования, управление транспортными средствами, комплектование товаров, обработка возвратов, ведомость распределения).

Аналитические возможности системы позволяют получать полную информацию по продажам.

- Управленческий учет (планирование затрат и выручки, планирование себестоимости продукции, учет затрат и выручки, учет по местам возникновения затрат и прибыли, перераспределение затрат, расчет фактической себестоимости продукции, учет результатов).

Данный модуль обеспечивает наличие точных данных по себестоимости, планирование и контроль выполнения планов подразделений, определение неэффективных и затратных бизнес-единиц, калькуляцию.

- Финансовый учет (учет расчетов с поставщиками и заказчиками, банковские и кассовые операции, учет основных средств, отчетность по Международным стандартам финансовой отчетности, бухгалтерский учет и внешняя отчетность).

Этот модуль позволяет построить интегрированную учетную среду и своевременно получать требуемую информацию, что повышает эффективность работы финансового отдела, сокращает сроки подготовки отчетности и облегчает проведение аудита.

- Аналитические отчеты и OLAP-кубы (корпоративный портал, хранилище бизнес-информации, многомерные отчеты, оповещения об исключительных ситуациях, переход из отчета к документу в системе) [2].

В системе реализовано большое число бизнес-сценариев, многие из которых являются лучшими практиками ведения бизнеса.

SAP Business All-in-One обеспечивает управляемость и контроль, эффективность управленческих решений, неограниченные возможности масштабирования, быстрый возврат инвестиций в среду IT-технологий.

Преимущество для бизнеса дает не просто покупка лицензии SAP, а ежедневная работа по повышению эффективности бизнеса.

Список использованной литературы

1. SAP Business All-in-One [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://www.interface.ru/home.asp?artId=28702>. – Дата доступа : 26.05.2017.

2. SAP. Enterprise Resource Planning System [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://www.sap.com/cis/product/enterprise-management/erp.html>. – Дата доступа : 28.05.2017.