

Д.И. Тимошенко (УО «ГГУ им. Ф. Скорины», Гомель)
Науч. рук. **М.И. Жадан**, канд. физ.-мат. наук, доцент

АВТОМАТИЗАЦИЯ ВЫГРУЗКИ ДАННЫХ ИЗ МОДУЛЯ SAP/SD В ФОРМАТ *.PDF

Перед динамично развивающимися современными предприятиями неизбежно возникают задачи автоматизации учета и управления. Задачи учета и управления могут существенно отличаться в зависимости от рода деятельности предприятия, отрасли, специфики продукции или оказываемых услуг, размера и структуры предприятия, требуемого уровня автоматизации. Сочетание этих потребностей и обеспечивает система планирования ресурсов предприятия SAP R/3, которая наиболее полно удовлетворяет всем требованиям компании. Функциональные возможности системы SAP R/3, а также ее открытость и масштабируемость делают систему подходящим стратегическим решением для организаций, желающих идти в ногу с современными требованиями и открывать новые возможности.

Модуль SAP/SD обеспечивает выполнение функций поддержки сбыта, отгрузки и транспортировки товаров, а также фактурирования, т.е. весь бизнес-процесс. Соответствующая статистическая информация (инфраструктуры) обновляется для каждой операции фактурирования. Модуль SD взаимодействует с модулем MM для проверки наличия материальных запасов и отпуска товаров и с модулем FI в части кредитного менеджмента (лимиты кредитования) и учета доходов.

Задачей работы является обеспечение пользователя возможностями:

1 создавать отчёт, формирующий список заказов, удовлетворяющих условиям, заданным на экране выбора, основными из которых являются заказчик и код условий платежа;

2 редактировать значения кода условий платежа и инкотермс в заголовках стандартного сбытового заказа;

3 осуществлять выгрузку полученных данных в форматы *.pdf.

Результатом выполнения поставленной задачи является обеспечение пользователю удобной работы с определёнными в задании данными сбытовых заказов, а также вывод данных в общераспространённые форматы для обеспечения возможности документальной отчётности.