

Тюшкевич Я.В., Мартыненко Н.В.

БГЭУ, ФФБД, 11- ДФМ-1, 2 курс

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ФИНАНСОВОМ МЕНЕДЖМЕНТЕ

Финансовый менеджмент - это эффективное управление ресурсами предприятия различных форм собственности. Эффективность финансового менеджмента достигается комплексной взаимосвязью всех функций и стадий процесса управления предприятием, которые не могут быть реализованы без информационных технологий.

Информационные технологии, обслуживающие финансовый менеджмент предприятия, базируются на ряде важнейших принципов, которые касаются как любых технологий, так и конкретных особенностей самого предприятия, специфики финансового менеджмента. Из этих общесистемных принципов следует выделить: комплексный и интеграционный характер всех видов управления предприятием; полноту и глубину информационного отражения предметной области; создание единого информационного пространства для реализации функций управления предприятием; обеспечение коммуникационного взаимодействия отдельных подсистем и технологий по всем внутренним и внешним направлениям предпринимательской деятельности.

Многообразие задач финансового менеджмента обуславливает необходимость использования различных программных средств, часто существенно отличающихся по назначению, функциональным возможностям, используемой среде.

В целом, программные средства, используемые в качестве инструментария поддержки финансовых решений, можно разделить на следующие классы: - комплексные интегрированные системы управления предприятиями; - табличные процессоры; пакеты для решения задач фундаментального анализа; пакеты для решения задач технического анализа; статистические и

математические пакеты программ; системы искусственного интеллекта (ИИ).

Рассмотрим некоторые системы применяемые в финансовом менеджменте

Критерии сравнения	IFS Applications	SAP ERP (ранее SAP R/3)	Oracle E-Business Suite (OEBS)	1С:Предприятие 8	Microsoft Dynamics AX (Microsoft Axapta)
Текущее и перспективное планирование финансово-хозяйственной деятельности	да	да	нет	да	да
Анализ и прогнозирование финансового состояния	да	нет	да	да	да
Реализация финансового контроля	нет	да	да	да	да
Анализ и управление инвестиционными проектами	да	да	нет	нет	нет
Управление финансовыми потоками	нет	да	да	да	да
Управление финансовыми рисками	нет	нет	да	да	нет

Как видно по данным из таблицы, ни одна из рассмотренных систем не охватывает все функции финансового менеджмента. Но можно сделать вывод, что наиболее близка к выполнению всех функций финансового менеджмента система 1С:Предприятие 8.

По статистическим данным по применению этой системы следует сделать вывод, что она представляет наибольший интерес для пользователей.