

## **ИНФОРМАЦИОННО-ЛОГИСТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВУЗОВ**

**Ларина Р.Р., Гришин И.Ю., Шостак М.А.**

*Республиканское высшее учебное заведение*

*«Крымский гуманитарный университет», г. Ялта*

Этапы внедрения информационно-логистических систем в вузах

1. «Очаговая» автоматизация: таблички в Excel, разрозненные базы данных. Постепенно все это разрастается, возникает необходимость в едином информационном пространстве.

2. Создание корпоративной информационной системы.

3. Автоматизация управление отдельными (профильными) направлениями.

Анализ современных информационно-логистических систем показал, что в деятельности вузов можно использовать следующие из них:

– MRP – планирование потребностей в ресурсах;

– методы OPT – оптимизированная технология - определение «узких мест» и наиболее точный их учет при планировании;

– методы CIM – компьютеризированное интегрированное управление вузом;

– методы CALS – компьютерная поддержка процессов;

– концепция ERP – оптимизация (по времени и ресурсам) всех процессов;

– система CSRП – планирование подготовки специалистов разных образовательно-квалификационных уровней, ориентированное на потребности рынка труда;

– системы бизнес-планирования ERP – интеграция системы планирования класса MRP с модулем финансового планирования FRP;

– микрологистические концепции DDT «demand-driven techniques» – реагирование на спрос рынка труда.

Эффект от внедрения информационно-логистических систем:

– оптимизация штатного расписания;

– снижение потерь рабочего времени;

– повышение эффективности работы персонала;

– повышение качества учебного процесса;

– оптимизация и увеличение скорости документооборота.

– повышение конкурентоспособности вуза.