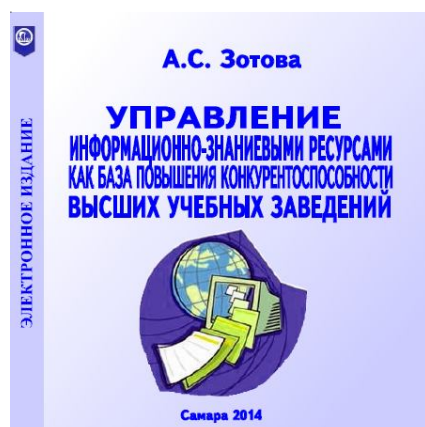


РЕЦЕНЗИЯ НА МОНОГРАФИЮ А.С. ЗОТОВОЙ “УПРАВЛЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННО-ЗНАНИЕВЫМИ РЕСУРСАМИ КАК БАЗА ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ”

(Управление информационно-знаниевыми ресурсами как база повышения конкурентоспособности высших учебных заведений [Электронный ресурс] : монография / А.С. Зотова. - Электрон. дан. - Самара : Изд-во Самар. гос. экон. ун-та, 2014. - 124 с. - № гос. регистрации: 0321500008. - ISBN 978-5-94622-514-4)



Важнейшими ресурсами современной организации, способными значительно повлиять на повышение ее конкурентоспособности и инвестиционной привлекательности, являются информационные ресурсы и знания. Однако невозможно свести все процессы к информационным технологиям. Можно только говорить об интенсификации всех процессов деятельности организации путем объединения информации о них в единую информационную систему.

Необходимость комплексной информатизации отечественного высшего образования сегодня уже не вызывает сомнений. Внедрение информационных и коммуникационных технологий в учебные и административные процессы вузов является ключевым фактором, определяющим конкурентоспособность вуза на образовательном рынке.

В этих условиях особую значимость приобретают вопросы развития инструментов оценки необходимости и целесообразности внедрения интегрированных информационных систем, обеспечивающих принятие обоснованных решений о развитии информа-

ционных технологий в высших учебных заведениях.

В данной связи исследование автора рецензируемой монографии представляется актуальным, а его цель - совершенствование процессов управления формированием и развитием информационных систем организаций на примере высших учебных заведений.

Автор формулирует назначение и роль интегрированных информационных систем в современных системах управления знаниями в организациях как системы, которая сводит к минимуму влияние информационного посредника, агрегируя и фильтруя необходимую информацию. Регулярное управление современным вузом также немыслимо без выстраивания эффективной системы подготовки решений. Глубокая автоматизация процессов сбора, передачи и обработки информации, присущая эффективным системам управления информационно-знаниевыми ресурсами, позволяет говорить об электронной организации в реальном масштабе времени.

В результате исследования автор пришел к следующим важным и обоснованным выводам.

♦ изучены категория “интегрированная информационная система” и ее содержание, позволившие автору сформулировать ее существенные характеристики: сочетание особой управленческой идеологии с самыми последними достижениями информационных технологий; наличие “верхнего” уровня в виде аналитической (OLAP) системы, которая накапливает данные о деятельности организации и внешней среде; обеспечение полного управления; корпоративность, дающая возможность управлять развитием организации и вносить изменения в деятельность подразделений в интересах организации в целом;

♦ проведен структурно-функциональный анализ интегрированной информационной системы, который позволил ранжировать элементы, входящие в ее структуру;

♦ сформирован комплексный подход к оценке готовности организации к выбору интегрированной информационной системы адекватно имеющимся ресурсам и целям организации, интегрирующий наиболее значимые внешние и внутренние факторы готовности к внедрению, что является базой, на которой выстроена авторская методика оценки готовности организации к внедрению ИИС, позволяющая получить интегральную числовую оценку готовности исследуемых организаций.

Авторская концепция формирования и развития корпоративной информационной системы включает в себя схему алгоритмического решения задачи интеграции КИС и модель развития информационно-знаниевых ресурсов вуза, направленную на рациональ-

ное использование информационных технологий.

Подтверждение достоверности полученных автором результатов обеспечено системным подходом при решении различных задач, который включает всестороннюю теоретическую проработку вопросов и последующий комплекс всех необходимых исследований с обоснованным использованием аналитических и численных методов расчета.

Проведенное исследование позволяет сделать фундаментально обоснованные выводы и дать рекомендации, применение которых продвинет вперед развитие образовательной сферы национальной экономики.

Основные положения исследования, отраженного в рецензируемой монографии, являются предпосылкой для дальнейшего развития теории управления информационной обеспеченностью вузов, методологических подходов к оценке их готовности к совершенствованию информационных технологий.

Зав. кафедрой национальной
и мировой экономики
Самарского государственного
технического университета
доктор экономических наук, профессор
И.В. Косякова