



АНО ДПО «Научно-внедренческий центр экономики труда»

РЕЦЕНЗИЯ

на статью Ронжина А.Л., Железны М.

«Цифровизация управленческих процессов в научно-образовательных организациях»

В статье представлен обзор существующих российских и зарубежных подходов и информационных систем, обеспечивающих электронный документооборот и коммуникации между участниками образовательного процесса и сопровождающей его деятельности. Целью работы является анализ проблем внедрения цифровых технологий в процессы управления научно-образовательной организации. Актуальность работы несомненна в связи с отсутствием унификации информационных научно-образовательных систем и использовании многочисленных узкоспециализированных дезинтегрированных проприетарных программных решений.

В ходе обзора показаны основные направления деятельности научно-образовательных организаций, способы взаимодействия с государственными и коммерческими предприятиями, требующие автоматизации. Выполнен анализ общих видов административно-хозяйственной, финансовой деятельности, а также специализированных для академических институтов – научной, образовательной, издательской деятельности. Рассмотрен опыт отечественных работ, посвященных автоматизации процессов и внедрению информационных систем в научно-образовательных организациях, а также существующие зарубежные технологии автоматизации учебного процесса. Описаны две корпоративные информационные системы, разработанные в СПИИРАН при участии авторов. Научной новизной систем является применение биометрических бесконтактных средств взаимодействия с пользователями и формирование персонифицированных сценариев обслуживания.

Статья написана в классическом стиле, имеет довольно содержательную обзорную часть с критическим анализом отечественных и иностранных подходов. Сделанные выводы обобщают наиболее важные проблемы и задачи в области автоматизации систем управления научно-образовательным процессом.

Считаю, целесообразным опубликование статьи Ронжина А.Л., Железны М. «Цифровизация управленческих процессов в научно-образовательных организациях» в научно-практическом рецензируемом журнале «Управленческое консультирование» в связи с высокой актуальностью ее тематики и научной значимостью предложенных решений.

Директор АНО ДПО «НВЦ экономики труда», доктор экономических наук, профессор



Дерябина Е.В.