

## СЛОВО ГЛАВНОМУ РЕДАКТОРУ

Уважаемые читатели журнала! Рад сообщить, что популярность нашего ВАКовского журнала растет, расширяется география публикаций, есть статьи на английском языке. Напомню, что все публикации бесплатны, нужно лишь соблюдать требования по оформлению статей! Издание находится в квартиле 3 (К3), но мы ставим своей целью уже через год повысить статус до К2, конечно, с вашей помощью и поддержкой.

Пользуясь случаем, хочу поблагодарить наших авторов, рецензентов и всех причастных к изданию журнала за сотрудничество и выражаю надежду, что оно будет продолжаться и дальше!

В качестве темы для разговора хочу предложить основные выводы круглого стола, который проходил 8 ноября в ИжГТУ имени М. Т. Калашникова и был посвящен проблемам внедрения цифровых технологий в управление предприятием. Мероприятие было представлено участниками от правительства и Главы Удмуртской Республики, рядом промышленных предприятий, входящих в Промышленно-экономическую ассоциацию УР «Развитие», и коллегами из высших учебных заведений. Разговор получился открытый, интересный и полезный, в котором, в частности, отмечалось:

1) цифровые технологии управления предприятием – это необходимая мера, позволяющая решать многие вопросы на современных предприятиях, начиная от повышения эффективности и заканчивая решением проблем дефицита рабочей силы на всех уровнях производственного процесса;

2) цифровые системы управления – это будущее любого современного предприятия, и чем раньше у руководства предприятий наступит осознание этой важности, тем больше шансов на успешное существование организации в обозримом будущем;

3) представленный опыт в докладах представителей реального сектора экономики свидетельствует о значительных успехах в вопросах применения цифровых управ-

ленческих систем, однако правильное пока еще говорить об *автоматизации* некоторых процессов, а не о создании целостной концептуальной схемы цифрового предприятия на основе современных достижений IT-технологий;

4) представленный опыт показал наработки в области конкретных *коробочных* решений, таких как управление производством, кадрами, налогами, складскими и логистическими системами, но конечной целью должно стать построение *цифрового двойника* предприятия, когда различные параметры и прогнозы можно будет получать в кратчайшие сроки;

5) основные проблемы внедрения на предприятиях следующие:

– отсутствие единой государственной политики в области цифровизации промышленных предприятий, что заставляет собственников этих организаций принимать непростые и очень капиталоемкие решения, рискуя при этом оказаться *не вписавшимися* в общий тренд; большое многообразие программных ресурсов и несогласованность действий даже в рамках одного вертикально интегрированного холдинга порождает проблемы несогласованности, значит – влияет на эффективность принимаемых решений;

– промышленные предприятия с большей готовностью принимали бы уже рекомендованные высшим руководством управленческие системы, особенно, если бы они были поддержаны финансово; затраты на внедрение – как финансовые, так и трудовые – колоссальные, это порождает еще одну проблему – скептическое отношение некоторых собственников на правильность стратегии цифровизации производственных процессов;

6) кадровое обеспечение сопровождения управленческих процессов на основе IT-технологий; нам, работникам образовательных организаций, был послан сигнал о необходимости корректировки основной образовательной программы в подготовке спе-

специалистов профиля «Бизнес-информатика» и некоторых других направлений, где должны быть учтены рекомендации работодателей по формированию навыков, знаний и компетенций такого рода специалистов, и бизнес готов активно участвовать в этом процессе.

В завершение круглого стола его участники выразили надежду на продолжение этого актуального разговора и вовлечение в орбиту обсуждений всех уровней управления: от региональной власти до первично-

го звена. Продолжение этой темы ожидаем на профильных секциях Промышленно-экономической ассоциации УР «Развитие» и в образовательных организациях Удмуртии. Результаты работы заслушаем на аналогичном круглом столе через год. Приглашаем всех заинтересованных лиц принять активное участие в этих вопросах.

С уважением, доктор экономических наук,  
профессор *А. Л. Кузнецов*