



*И вот сентябрь! Замедля свой восход,
Сияньем хладным солнце блещет,
И луч его в зеркале зыбком вод
Неверным золотом трепещет.*

Е. Баратынский

Уважаемые коллеги!

Наступила осень. Антон Павлович Чехов писал: “Пахнет осенью. А я люблю российскую осень. Что-то необыкновенно грустное, приветливое и красивое. Взял бы и улетел куда-нибудь вместе с журавлями”. Осенью всегда легко думать, и что-то тихое и печальное льётся в душу. Астрологи говорят, что начало сентября обещает интересные встречи и полезные знакомства. Будет возможность существенно расширить круг общения, обзавестись новыми, полезными деловыми связями. Это время окажется благоприятным для интеллектуального труда, учебы и научных исследований.

В настоящее время аналитики “Эдит Про” (Группа “Борлас”) отметили удвоение спроса на цифровые решения среди компаний энергетической отрасли. Они это объясняют тем, что энергетическая отрасль относится к критическим объектам, т.е. объектам, которые имеют особое значение для государства и требуют особой защиты. Для них установлены жесткие сроки по импортозамещению зарубежных уже внедренных и действующих автоматизированных систем.

События последних полутора лет существенно изменили требования в энергетической отрасли в области информационных технологий. ИТ-инфраструктура компаний ТЭК отнесена правительством РФ к критической и получила название – критическая информационная инфраструктура (КИИ). Она обеспечивает работу ключевых сфер жизнедеятельности государства и общества: кроме энергетики к ней относятся связь, транспорт, финансовый сектор, здравоохранение, промышленность и сфера городского хозяйства.

Статус КИИ существенно повышает степень ответственности за эффективную и надежную работу ИТ-инфраструктуры для компаний ТЭК. Правительством РФ утверждены соответствующие правила использования программного обеспечения на объектах КИИ. Согласно этим правилам, оно должно быть исключительно отечественным, а импортозамещение уже внедренных решений должно быть произведено в кратчайшие сроки, а именно до 2025 года.

В связи с этим в настоящее время произошел колоссальный рост спроса на отечественные ИТ-решения среди компаний российской энергетической отрасли. Аналитики “Эдит Про” оценивают его в 100 % по сравнению с 2022 годом.

“В отрасли уже были накоплены исторические задачи в сфере цифровой трансформации, а теперь к ним добавились новые вызовы. Лишь небольшая часть энергетических компаний завершили процесс цифровой трансформации, и в связи с получением статуса КИИ они вынуждены в срочном порядке решать как текущие, так и стратегические вопросы цифрового развития”, – отметил Дмитрий Дугин, директор департамента консалтинга “Эдит Про” (Группа “Борлас”).

По оценкам специалистов, на крупном промышленном объекте внедрение ERP-системы занимает от 3-х лет и больше. Времени на выбор новых продуктов для реализации отечественных ИТ решений практически не остается. Таким образом, в большинстве случаев, выбор энергетиков падает на проверенную отечественную платформу с большой отраслевой экспертизой и накопленным опытом эксплуатации – 1С. В настоящее время более 50-ти отраслевых и специализированных решений, созданных с учетом лучших практик и передовых методик, расширяют возможности “1С: ERP”. Готовые отечественные промышленные продукты на базе “1С: ERP” сокращают длительность и стоимость проектов, повышают качество автоматизации технологических и бизнес-процессов.

“Исторически компании сферы энергетики инвестировали в автоматизацию на базе SAP. По понятным причинам, сегодня ее использование в России, а тем более на критических объектах инфраструктуры, более невозможно. При этом обеспечить переход всем желающим проблематично. Аналогичная ситуация и у наших партнеров. Это одна из основных проблем – ограничение сроков и ресурсов”, – подчеркнул Дмитрий Кичко, генеральный директор “Эдит Про” (Группа “Борлас”).

В сентябре мы празднуем сразу несколько праздников, связанных с тематикой нашего журнала!

День тестировщика – среди многочисленных профессиональных праздников сферы ИТ-технологий этот праздник отмечается 9 сентября. “Своим” этот день считают специалисты, которые непосредственно занимаются испытанием техники, все компьютерщики, инженеры программного обеспечения, системные администраторы и все те, кто связан с обслуживанием компьютерных сетей.

День программиста – 13 сентября профессиональный праздник специалистов, которые имеют отношения к созданию компьютерных программ. К ним относятся программисты, которые пишут код, проверяют его на наличие ошибок и корректность работы, тестировщики, проектировщики и менеджеры проектов.

Всех компьютерных гениев в энергетике поздравляю с Днем программиста! Желаю на жизненном пути не встречать вредоносных людей, всегда быть в центре событий онлайн, быстро загружаться знаниями и отформатировать негатив, удалив его из своей жизни!

**С уважением, главный редактор журнала –
канд. техн. наук, профессор АВН РФ Александр Егоров**