



Дорогие читатели!

Вот и вышел сотый номер журнала CADmaster.

Двадцать три года позади. Менялась страна, менялись программные решения, менялся наш журнал.

Финансовые кризисы 2008 и 2014 годов, пандемия, зарубежные санкции — ничто не остановило развитие отечественного программного обеспечения. Более того — ускорило этот процесс.

Быстрыми темпами стала развиваться строительная отрасль, сегодня это один из ведущих секторов экономики. Оказалось, что приток инвестиций в строительство не зависит ни от ковида, ни от других факторов, а сама отрасль двигает вперед множество других, ведь по ее заказам работают металлурги, химики, энергетики, специалисты множества других профессий. Россия практически добилась целевых показателей ежегодного ввода жилья: 1 000 000 м².

Если в начале 2000-х в нашей стране практически не было своих программ для строительства, то сейчас отечественные разработки как минимум на равных конкурируют с зарубежными. Кстати, это самым непосредственным образом отразилось и на предпочтениях нашей читательской аудитории. Поначалу практически половина читателей (46%) интересовалась ПО для машиностроительной отрасли и лишь четверть — разработками для архитектуры и строительства. Сегодня материалы, которые посвящены промышленному и гражданскому строительству, в центре внимания почти 70% читателей.

Уход иностранных производителей программного обеспечения стимулировал рост отечественного ИТ-рынка и инвестиции в эту отрасль, чему способствовали не только запросы бизнеса, но и требования государства. Кто еще не так давно мог представить, что в нашем журнале появятся рубрики "Импортозамещение" и "Цифровизация"?

В строительную сферу вошли технологии использования беспилотной авиации. С помощью дронов сегодня измеряют расстояния, объемы, получают большие массивы информации, необходимые при построении трехмерных моделей зданий и цифровых двойников целых городов.

Заказчики поверили в отечественный софт: наши программные продукты более полно отвечают потребностям российских компаний, соответствуют специфике ведения бизнеса, стандартам и законодательным актам нашей страны. Кроме того, отечественное ПО доступнее по цене.

Российский фонд развития информационных технологий (РФРИТ) по результатам конкурсного отбора выделяет гранты на разработку и внедрение отечественных ИТ-решений. Поддержку особо значимых проектов осуществляет и Фонд "Сколково".

В конце прошлого года Министерство цифрового развития России (Минцифры) утвердило дорожные карты "Новое промышленное программное обеспечение" (включает меры поддержки разработчиков систем проектирования, PLM, BIM и т.д.) и "Новое общесистемное программное обеспечение" (предусматривает поддержку разработчиков операционных систем, офисных пакетов, систем управления базами данных и т.д.). В этих дорожных картах учтены более 300 проектов, направленных на замещение импортного ПО. Общий объем грантов — 2,4 млрд рублей.

Отечественное ПО совершенствуется, обретает новые возможности. Наши самые искренние поздравления создателям nanoCAD и Model Studio CS. Эти отечественные продукты, которым исполняется 15 лет, прошли огромный путь, получили признание крупнейших российских заказчиков. Желаем разработчикам не останавливаться на достигнутом, совершенствовать технологии, завоевывать зарубежные рынки!

Двадцать три года, сто номеров журнала... Опубликовано более 2000 статей, посвященных более чем двум сотням продуктов. Список авторов превысил 1000 человек. Мы предоставляем вам информацию — необходимый инструмент принятия важных решений. Гордимся нашей аудиторией и стараемся не разочаровать ее, предлагая интересные, полезные и объективные материалы о самых современных технологиях.

До встречи на страницах журнала!

*Ольга Казначеева,
Главный редактор
журнала CADmaster*