

## Let's GO PLM!



Зима настигла Латвию лишь в середине января, укутав снегом и, одновременно, обнажив коммунальные проблемы. Но уже через неделю температура поднялась, снег уплотнился и стал скользким, так что любителям пеших прогулок для поддержания равновесия лучше брать с собой лыжные палки. Великое дело – баланс...

Наш идеалистический подход в отношении того, что удастся сохранить в журнале баланс материалов четырех “королей” рынка САПР/PLM, оказался не только утопией, но и вредным принципом редакционной политики. В новом году мы снимаем с себя это добровольно взятое, но оказавшееся тягостным обязательство. Самым непосредственным, и я бы даже сказал элегантным образом, мы перекладываем эту ношу на плечи тех, кто по своему должностному положению обязан нести ответственность за происходящее в своих королевствах – в том числе, и за присутствие на страницах *Observer'a*.

Итак, этот выпуск журнала – бенефис *Siemens*. Что я могу сказать по этому поводу конкурентам немецкой компании?.. Ну разве что как в том анекдоте: вы не друг друга, вы *Siemens* копируете.

Открывает первый номер *Observer'a* за 2012 год замечательное (может быть несколько пространное) коллективное интервью, которое дали нашему журналу генеральный менеджер *Siemens PLM Software* в России и СНГ **Виктор Беспалов**, директор по маркетингу *SPLM* в России **Ольга Акулова** и их американский гость **Bill Boswell**, руководитель глобальной академической программы *SPLM* с весьма удачным названием-призывом – **GO PLM**. Неподдельная доброжелательность принимающей стороны способствовали созданию непринужденной атмосферы дружеской беседы, которую мы постарались сохранить на страницах журнала.

Что же касается содержательной части, это интервью свидетельствует о колоссальной работе, проводимой компанией *SPLM* в интересах в том числе российской сферы образования, и направленной на подготовку молодых специалистов по высоким стандартам *Siemens*. Я приглашаю профессорско-преподавательский состав технических учебных заведений присоединиться к программе *GO PLM*

и воспользоваться открывающимися как для них самих, так и для их студентов, возможностями.

*Autodesk* тоже намеревается “to go PLM”, но буквально. Ставка делается на имеющуюся *PDM*-систему *Vault*, облачное решение *Nexus* и облачный сервис *Buzzsaw*. Оценку этому облачному набору решений для управления ЖЦИ дал в своей статье, публикуемой в этом номере, наш хороший знакомый и коллега **Randall Newton**, редактор *GraphicSpeak*. В предисловии мы позволили себе высказать нашу собственную, очень предварительную, точку зрения относительно того, насколько беспокойным для тройки *PLM*-лидеров может оказаться новый *PLM*-игрок. В любом случае, мы желаем *Autodesk* успехов в этом непростом бизнесе.

Отдельный блок статей посвящен модной теме “облаков”. Это не рекламные тексты, а наблюдения, соображения и оценки известных на рынке консультантов и обозревателей из *Cadalyst*, *CIMdata* и *ConnectPress*. На перевод и публикацию этих материалов нами получены соответствующие разрешения. Рассчитываю, что читатели оценят эти статьи по достоинству, и труд редакции не окажется напрасным.

Особое внимание я хотел бы привлечь к подробному обзору достижений и анализу рынка систем высокопроизводительных вычислений в 2010–2011 гг., подготовленному моим коллегой **Сергеем Павловым**, кандидатом физ.-мат. наук. Этот уникальный энциклопедический материал, обновляемый и дополняемый дважды в год, является одной из визитных карточек нашего издания.

Ещё одна редакционная статья – обзор ключевых тенденций в сфере *CAM* – подготовлена мною в соавторстве с другим редактором журнала, к.т.н. **Леонидом Дрицом**, по материалам *CIMdata*. Этим обзором мы завершаем серию публикаций в рамках регулярного редакционного проекта “**Короли**” и “**капусты**” на ниве *CAM*, относящихся к 2010 году.

Те наши читатели, что отдают предпочтение не эссе и анализам, а конкретным статьям о конкретных программных продуктах, тоже найдут в этом номере журнала полезные сведения – в том числе, обзоры нововведений и описания приемов работы в системах *NX 8*, *SolidWorks*, *ADEM*, *Mastercam X6*, *PC|SCHEMATIC V13*.

Резюмируя сказанное, могу смело заявить: первый номер 2012 года удался на славу. А вы как думаете?

**Юрий Суханов**