



## Пятнадцать лет словом и делом

Теплым сентябрьским утром, на старте осени 2000 года, был зарегистрирован в качестве СМИ наш, теперь уже приятный во всех отношениях, заслуженный, “орденоносный” (и почти легендарный ☺) медийный проект с лаконичным названием “CAD/CAM/CAE Observer”.

Будучи автором идеи отраслевого журнала на русском языке с претензией на аналитичность, поддержанной моими коллегами и руководством ряда западных софтверных компаний, с которыми я в то время уже сотрудничал, теперь я могу, не кривя душой, похвалить себя и сказать, что идея эта оказалась не только жизнеспособной, но и плодотворной. Кроме того, я просто обязан с глубокой благодарностью назвать эти компании, поддержавшие наше издание на самом трудном этапе зарабатывания имени, авторитета и признания на рынке: PC|SCHEMATIC (Датское Королевство), CNC Software (США), CADKEY Corp. (США), SolidWorks Corp. (США). Позже в качестве крупных рекламодателей к нам пришли “короли” рынка и отрасли САПР/PLM – Autodesk, Siemens PLM Software, PTC и Dassault Systèmes, причем каждый привел в журнал и своих “вассалов”. Вслед за ними подтянулись крупнейшие российские компании – разработчики софта для сферы САПР/PLM. Нельзя сказать, что материалы всех упомянутых вендоров присутствуют в каждом номере, чему есть ряд причин, но теплые отношения с сотрудниками этих компаний мы ценим и поддерживаем. За все отчетные 15 лет мы никого не подвели, не обманули, не оговорили, и, надеюсь, не разочаровали. Не намерены мы этого делать и на следующей стадии жизненного цикла нашего PLM-журнала.

Сегодня я поименно поздравляю всех сотрудников с 15-летием журнала: интеллигентную **Инту Лагздиню**, тяжелый труд которой не оставляет шансов грязи и отходам интеллектуальной деятельности редакции оккупировать двор и офисы нашего билдинга; “рыжую бестию” **Ирину Рогач**, способную заманить в свои маркетинговые сети зазевавшегося рекламодателя или растерявшегося подписчика (а при необходимости – призвать к порядку и поставить на место зарвавшегося контрагента); главбуха **Маргариту Балаян**, смущающуюся в присутствии начальства, но твердую, как скала, при отражении атак государственных служб; **Людмилу Лоде**, мастера нашей непростой верстки (которая до сих пор остается в моей памяти худенькой длинноногой программисткой); **Леонида Дрица**, моего старого приятеля еще по институту, к.т.н., программиста и разработчика ряда САПР советской эпохи, а ныне – технического редактора журнала и локализатора *Mastercam* по совместительству; **Сергея Павлова**, не по возрасту маститого *Dr. Phys.*, штатного аналитика и “входного” редактора всех материалов номера, ставшего нашим коллегой по призванию и велению сердца, близкого

мне по духу (и разделяющего со мной некоторые предпочтения при выборе напитков); **Юрия Берёзу**, одного из лучших программистов в руководимом мною отделе САПР на рижском производственном объединении ПО ВЭФ им. Ленина, бывшего кавээнщика, критически мыслящего (но не занудного) – моего соратника по журналу с момента зарождения идеи, талантливого ответственного редактора по должности, надежно контролирующего наш “выхлоп”. С безграничной любовью и неподдельной гордостью я поздравляю мою дочь **Александру**, нашего директора и неутомимого организатора всех наших побед, самого ответственного человека из всех мне известных, которая руководит журналом уже на протяжении десятилетия, мою опору и мое продолжение. Наконец, я не могу не отдать должное **Группе компаний COLLA**, без участия и решительной поддержки которой журнал, вероятно, так и остался бы виртуальным проектом в моей голове.

Этот, в своём роде юбилейный, номер *Observer*'а открывает своим интервью наш датский друг **Ove Larsen**, который близко воспринял концепцию журнала и позаботился о том, чтобы за всё это время ни один номер не вышел без рекламы его флагманского продукта – PC|SCHEMATIC. Надо сказать, мы довольно часто встречаемся в Риге и Юрмале, и общение с этим человеком никогда не утомляет, поскольку свое мнение он никому не навязывает и всегда остается крайне интересным и приятным собеседником. Будучи очарован теплотой и доверительностью наших с Александрой отношений, нашим тандемом в бизнесе, он тоже привлек свою дочь – **Dorthe** – к бизнесу PC|SCHEMATIC и теперь с гордостью поведал о её первых успехах на этом поприще. Беседа получилась содержательной и деловой, но в ней звучат и трогательные нотки – рекомендую.

В публикуемой 2-й части пятичастного обзора систем высокопроизводительных вычислений, ежегодно подготавливаемого С.И. Павловым, рассматриваются основные показатели мировой полупроводниковой промышленности. За основу для анализа достижений ведущих поставщиков полупроводниковых изделий, включая контрактных производителей, взяты данные из отчетов аналитических компаний *Gartner* и *IC Insights*. Разобраться в этом потоке концентрированной информации помогает множество диаграмм. С их помощью препарируются финансовые показатели и структура объединенного рынка процессоров для различных устройств – от серверов до смартфонов – и сравниваются годовые доходы поставщиков процессоров для HPC-систем. Кроме того, в статье дан краткий обзор новейших разработок процессоров, базирующихся на различных системах команд.

В завершение хочу обратить внимание читателей на наш материал, в котором мы попытались дать объективную оценку выступлению российской сборной на чемпионате мира по *WorldSkills* в гостеприимном бразильском городе Сан-Паулу.

Юрий Суханов