



октябрь 2011

#### В МИРЕ:

1. Компания **TDK** объявила о предстоящем увольнении 11 тыс. сотрудников. Это первое сообщение такого рода от глобального вендора. Показательно, что всего несколько дней спустя компания **TDK-EPС** сообщила об открытии нового завода по производству силовых конденсаторов в Испании. Инвестиции в этот завод составили €20 млн., а штат сотрудников достигнет 400 человек. Кризис 2008 года сопровождался массовыми увольнениями и закрытиями производств ...
2. Не успела компания **ALTERA** "отрапортовать" о рекордном FPGA с 3,9 млрд. транзисторов (семейство Stratix V), как главный конкурент, компания **XILINX** выпустила на рынок FPGA с 6,8 млрд. транзисторов (семейство Virtex-7 2000T). Существенно, что микросхема **XILINX** выполнена по 2,5D технологии, т.е. состоит из нескольких кристаллов, в то время, как **ALTERA** представила один кристалл.
3. Предчувствие второй волны кризиса все явственнее, но следует напомнить, что летом 2008 года электронная отрасль прошла через массовые увольнения. Сейчас этого не происходит. Лишь две небольшие компании **TRIDENT MICROSYSTEMS** и **VITESSE SEMICONDUCTOR** объявили об увольнении 20% и 10% персонала, соответственно. Хотя, возможно, это лишь начало и остальные "подтянутся"...
4. В компании **ARROW** произошли кадровые изменения. На должность президента **ARROW EMEA COMPONENTS** назначен Эрик Шук (*Eric Schuck*), работающий в компании с 1984 года.
5. При всем том, что китайские производители светодиодов завоевывают все новые рынки, китайские производители светодиодных светильников для ответственных применений предпочитают использовать брендовую продукцию. Так, китайский производитель светильников, которыми будет оснащено 100 км шоссе в Шеньчжене, закупает более миллиона светодиодов XP-G и XP-E производства американской компании **CREE**.
6. В Индии принят амбициозный план развития электроники. Предусмотрено создание кремниевых фабрик и развитие *fabless*-рынка. В настоящее время в Индии разрабатывается микросхем на \$7,5 млрд., эту цифру планируется увеличить до \$55 млрд. Департамент Информационных Технологий, будет переименован в департамент Электроники и Информационных Технологий.
7. В октябре состоялись две M&A сделки:
  - Один из лидеров в сфере микросхем для систем хранения информации, компания **LSI** [www.lsi.com](http://www.lsi.com) договорилась о приобретении за \$322 млн. специалиста в области разработки процессоров для твердотельных накопителей (SSD), компании **SANDFORCE** [www.sandforce.com](http://www.sandforce.com).
  - Крупнейший японский производитель пассивных компонентов, компания **MURATA** [www.murata.com](http://www.murata.com) за €195 млн. покупает финского производителя инерционных датчиков, компанию **VTI TECHNOLOGY** [www.vti.fi](http://www.vti.fi). **VTI TECHNOLOGY** была создана в 1991 году и ее 600 сотрудников в прошлом году обеспечили объем продаж MEMS-датчиков на €76 млн. В России **VTI** была представлена Выборгской ГАММой, кто будет авторизованным дистрибьютором теперь, не сообщается

## В СТРАНЕ и ОКОЛО:

1. Завершилась очередная "Российская Неделя Электроники". Открывал выставку весь "генералитет" российской госэлектроники (включая А.С.Якунина). Однако, позже стало известно, что "якорная" выставка НЕДЕЛИ - ЧипЭкспо, просуществовав 9 лет, завершила свою историю. Как сообщил Александр Биленко, учредители ЧипЭкспо (в числе которых ведущие российские дистрибьюторы ЭК) приняли решение о прекращении проекта и концентрации ресурсов на весенней выставке "НОВАЯ ЭЛЕКТРОНИКА". Которая в 2012 году пройдет в разные с ЭКСПОЭЛЕКТРОНИКОЙ дни. По данным организаторов, прошедшая «Неделя Российской Электроники» собрала более 7 тыс. посетителей, в ней приняли участие 240 компаний из 12 стран.
2. В рамках 3-го дня "Российская Недели Электроники" прошел Форум российских дистрибьюторов, на котором была продолжена работа по формированию Ассоциации дистрибьюторов. Около 50-ти участников (включая 5 компаний из Top10 рейтинга *EuroPartners*) оживленно обсуждали практические вопросы функционирования Ассоциации, включая Кодекс Чести. Особый интерес вызвало выступление Адама Флетчера (*Adam Fletcher*), председателя аналогичной ассоциации из Великобритании. У российской Ассоциации дистрибьюторов ЭК теперь есть свой сайт - [www.adek.ru](http://www.adek.ru).
3. Компания **ОПТОГАН** сообщила о запуске собственного завода по производству светодиодов в Германии. По всей видимости, именно здесь, в городе Ландшут установлено оборудование, закупленное год назад. Причем установлено оно на площадях (4000 м<sup>2</sup>), арендуемых у компании **LFOUNDRY**. Заявлено, что новая фабрика является второй в Европе после мощностей **OSRAM**. Производство чипов начнется уже в ноябре, а их корпусирование будет производиться на питерском заводе компании.

## НОВОСТИ РЫНКА ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ:

1. Компания **КОМПЭЛ** расширила *LineCard* продукцией **LEDLINK** и подписала дистрибьюторское соглашение с **TE CONNECTIVITY**
2. Компания **ЭЛГРАД** провела редизайн своего сайта [www.elgrad.net](http://www.elgrad.net).
3. В октябре состоялось 14 семинаров ([http://www.eworld.ru/news/nsm\\_r.htm](http://www.eworld.ru/news/nsm_r.htm)) – год явно будет рекордным и может приблизиться к результатам 2006...2007 !
4. Американский производитель элмеха, компания **CARLING TECHNOLOGIES**, через европейское представительство, ищет партнера по дистрибуции своей продукции на территории СНГ. Контакты готов выслать по запросу.

Я осознанно немного задержал эту рассылку с тем чтобы убедиться, что все покупатели Отчета EuroPartners получили свой «бумажный» экземпляр (они рассылались из Англии в прошлую среду). Если кто-то еще не получил – сообщите мне и я выясню судьбу вашей бандероли.

С уважением,  
Георгий Келл

---

"МИР ЭЛЕКТРОНИКИ"  
443100, Самара, а/я 680  
т.+7 846 267-3139 моб. +7 902 3740263  
E-mail: [kell@eworld.ru](mailto:kell@eworld.ru) Skype: eworld.kell

---