



В МИРЕ:

1. 70 месяцев тюрьмы - таков вердикт федерального суда Ньюарка в отношении Александра Бражникова, обвиненного в незаконной поставке электронных компонентов в Россию. 37-ми летний натурализованный в США россиянин был арестован 2 года назад, [предстал перед судом в июне прошлого года](#) и признав свою вину, сотрудничал со следствием. Как результат, приговор оказался мягче ожидаемого, но его оглашение задержалось на полгода. Кроме тюремного заключения Бражникову придется выплатить штраф в \$75 тыс. и оставаться три года под наблюдением после отбытия срока.

2. M&A-активность в электронной отрасли перекинулась на *foundry*-сегмент. Крупнейший китайский *foundry*-производитель, компания **SMIC** объявила о покупке за €49 млн. 70% доли в итальянской *foundry*-компании **LFOUNDRY**. 30% компании остаются под контролем ее прежних владельцев. В настоящее время **SMIC** производит 302,6 тыс. эквивалентных 8" пластин в месяц. Для **LFOUNDRY** этот показатель равен 40 тыс. Но как и в случае с [покупкой бизнеса дискретов NXP](#), для китайской компании такая сделка - хороший шанс для выхода на европейский рынок.

3. Аналитическая компания **IHS** представила очередной *Top-10*-рейтинг производителей полупроводников автомобильного назначения. В том, что в верхней части [рейтинга](#) произошли существенные изменения, нет ничего удивительного - M&A-активность 2015 года сильно этому поспособствовала. Компания **NXP**, купившая **FREESCALE** резко поднялась на 1-е место, а 2-е заняла компания **INFINEON**, успешно поглотившая **INTERNATIONAL RECTIFIER**. Многолетний лидер рейтинга, японская компания **RENESAS** переместилась на 3-е место. Но, что более интересно, на 10-м месте в рейтинге "возникла" компания **OSRAM**, вклад которой в *automotive semi* базируется исключительно на SSL-светодиодах. Показательно и то, что из 10-ти вендоров "автомобильных" полупроводников половина относится к Европе.

4. Швейцарская компания **DATWYLER GROUP**, Technical Components Division которой владеет компанией-дистрибьютором **DISTRELEC GROUP**, сделала предложение конкуренту последней, английской компании **PREMIER FARNELL**, о ее покупке за €1 млрд. По мнению руководства **DATWYLER**, обе компании схожи по бизнес-модели и комплементарны по географическим и номенклатурным параметрам. И это позволит получить новое качество при их объединении. Слово за **FARNELL**.

Интересно, что неделей ранее новым CEO **DISTRELEC GROUP** стала Кристина Аквист (Christina Aqvist), возглавлявшая до этого шведское подразделение **ELFA DISTRELEC** ([до 2008 года известное](#) российским электронщикам, как каталожный дистрибьютор **ELFA**). Нейл Харрисон (Neil Harrison) временно исполнявший функции CEO **DISTRELEC GROUP**, вернется к своим основным обязанностям в качестве CEO **Technical Components Division** и, скорее всего, если сделка состоится, именно на его долю придется проведение всех "объединительных" мероприятий.

5. По оценке **WSTS** мировой рынок полупроводников сократится в 2016 году на 2,4% до уровня в \$327 млрд. Другие аналитики рынка также предсказывают спад - **IDC**: -2,3% (до \$324 млрд.), **GARTNER**: -0,6% (до \$333 млрд.)

6. M&A-активность на информационном поле необычайно высока в этом году. В самом конце апреля, авторитетная отраслевая ассоциация **IEEE** (*Institute of Electrical and Electronics Engineers*) объявила о покупке у крупнейшего аналитика рынка электроники, компании **IHS** ресурса *GlobalSpecs*, включающего в себя популярную в электронном сообществе платформу

Engineering360. Эти ресурсы содержат более 200 млн. *datasheets* и 200 млн. индексированных страниц с технической информацией, включая стандарты. У ресурсов более 8 млн. зарегистрированных пользователей. Можно вспомнить, что сама **IHS** приобрела, ведущую свою историю с 1996 года, *GlobalSpecs* в 2012 году за \$135 млн. Сумма нынешней сделки не разглашается.

7. В июне было объявлено о двух M&A-сделках:

- Две калифорнийские *fabless*-компании договорились объединить свои компетенции в разработке микросхем для высокоскоростной передачи, обработки и хранения данных и, как результат, компания **CAVIUM** www.cavium.com за сумму, примерно, в \$1,36 млрд. приобрела компанию **QLOGIC** www.qlogic.com. Обе компании в России не представлены и неизвестны в силу специфичности своей продукции. Но, тем не менее, эта сделка находится в том же тренде на консолидацию отрасли.
- Компания **NXP** www.nxp.com объявила о достижении договоренности о продаже за \$2,75 млрд. своего бизнеса Стандартной Продукции, консорциуму китайских инвесторов в лице инвестфондов **JAC Capital** и **Wise Road Capital**. Доля бизнеса Стандартных Продуктов в общем обороте **NXP** не превышает 20% (или \$1,2 млрд. в 2015 году), но в нем занято 11 тыс. сотрудников компании (из 45 тыс. общего штата). К этой продукции относятся популярные, но низкомаржинальные, дискретные полупроводники (включая МОП-транзисторы) и логические ИС. Сделка, после согласования с регуляторами и профсоюзами, планируется к завершению в 1 кв. 2017 года. Штаб-квартира новой компании, которая получит название **NEXPERIA**, разместится в Неймегене (Нидерланды), Новой компании перейдут и полупроводниковые фабрики в Манчестере (Великобритания) и Гамбурге (Германия), а также ряд *back-end* производств в ЮВА.

Как все это отразится на российском рынке ЭК, пока сказать трудно - указанная продукция здесь весьма популярна, но испытывает сильное ценовое давление со стороны вендоров из ЮВА. Появятся ли у **NEXPERIA** дистрибьюторы в России - тоже покажет время. Одно можно сказать с определенностью - китайцы получают отличный плацдарм для расширения своей компетенции в производстве полупроводников и доступ к европейским потребителям.

В СТРАНЕ и ОКОЛО:

1. Тенденция на трансформацию информационного поля электронной отрасли проявляется и в нашей стране. *Виктор Новоселов*, создавший много лет назад сайт **EUROSTAR.RU** для продвижения *hi-tech* инструмента, паяльного оборудования и материалов европейских брендов, объявил о прекращении проекта. С выводом - "Времена информационного голода закончились" можно только согласиться.

2. Французский *fabless*-разработчик микро мощных микроконтроллеров семейства APS, компания **CORTUS** анонсировала реализацию соглашения с российским *foundry*-производителем **АНГСТРЕМ-Т**, в рамках которого последний использует 32р ядро APS в собственных заказных БИС. Ядра APS позиционируются как максимально приспособленные для *IoT*-приложений.

НОВОСТИ РЫНКА ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ:

1. Компания **MOUSER** стала глобальным дистрибьютором **VIA TECHNOLOGIES**. Компания **RS COMPONENTS** подписала глобальное *disti*-соглашение с **FISCHER CONNECTORS**. Line Cards российских дистрибьюторов в июне были стабильны.

2. Компания **DIGI-KEY** получила от **TDK** статус *Золотого Европейского High Service Distributor*. А компания **TE CONNECTIVITY** шестой год подряд называет компанию **TTI** Дистрибьютором Года.

3. Компания **RS COMPONENTS** объявила, что за последние полгода в ее, доступную клиентам, базу технической документации было добавлено 605 тыс. новых документов. По 100 тысяч в месяц !
4. Второй год подряд исполнительный директор компании **RECOM Карстен Бир** называется «Менеджером Года» в категории Источники Питания. Конкурс по 10 категориям проводит известное европейское электронное издание Markt & Technik. В этот раз отбор велся из 93-х кандидатов.

В похожем конкурсе, проводимом префектурой Зеленограда, Директором Года стал Михаил Павлюк, руководитель компании **МИЛАНДР**. В этом случае, за звание в двух категориях, боролись 34 претендента.
5. Сразу три московские компании сменили в июне адреса. Компания **СКАНТИ** переехала в БЦ «Нагатинский» на пр.Андропова, 22. Компания **РСР** переместилась на улицу Нижняя, 14. А предтеча отечественной интернет-торговли ЭК, компания **ДЕССИ**, теперь располагается на Малой Семеновской, 3А.
6. Не изменяя традиции, компания **ЧИП и ДИП** объявляет очередную пару городов для размещения своих новых магазинов - Воронеж и Тула.
7. Сразу несколько новых интервью руководителей дистрибьюторских компаний (**Аргуссофт**, **Гамма-Выборг**, **Компэл** и **Радиант**) добавлены в раздел «[Российская Электроника Глазами Лидеров](#)». Впрочем, у Бориса Рудяка это не интервью, а размышления о текущем моменте...
8. В июне свое 25-летие отметила компания **АРГУССОФТ**. А 24 года компании **РАДИАНТ**, весь коллектив отметил *этно-поездкой* в Казань. Поздравления и наилучшие пожелания!
9. В июне состоялось 8 семинаров. Июль пока не обещает ни одного. Весь список => www.ecworld.ru/news/nsm.htm.