

## В МИРЕ:

1. Два M&A-года существенно изменили мировой рейтинг производителей микроконтроллеров - к такому выводу по итогам 2016 года пришла аналитическая компания **IC Insights**. На первое место с результатом \$2,9 млрд. поднялась компания **NXP**, купившая **FREESCALE** в 2015 году. Многолетний лидер этого сегмента рынка, компания **RENESAS** опустилась на 2-е место с результатом \$2,5 млрд. На 3-е место с результатом \$2 млрд. поднялась компания **MICROCHIP**, купившая **ATMEL** в 2016 году. На 15% в сегменте uC выросла и компания **CYPRESS**, купившая в 2015 году **SPANSION**, которая в свою очередь приобрела бизнес микроконтроллеров и аналоговых ИС у японской **FUJITSU** в 2013 году.

2. Компания **NXP** за \$53,7 млн. продала свою долю (27,5%) в китайском СП **ADVANCED SEMICONDUCTOR MANUFACTURING CORPORATION**. Еще в 1988 году **ASMC** была создана в Шанхае при участии компании **PHILIPS** и сейчас выпускает 600 тысяч эквивалентных 8" пластин в год, являясь одной из крупнейших *foundry*-компаний в сфере аналоговых ИС Китая.

3. Компания **MURATA**, уделяющая в последние годы основное внимание (за счет M&A-активности) развитию направлений беспроводной связи и датчиков, начинает расставаться в традиционными для себя номенклатурными группами. Так компании **TOKYO PARTS INDUSTRIAL** передается бизнес по производству фильтров переменного тока. А пятью днями ранее подписано соглашение о намерении с компанией **NICHICON**, о передаче последней части бизнеса модульных источников питания.

4. Компания **TOSHIBA** провела аукцион по продаже своего бизнеса микросхем памяти. Наибольшую цену в \$18 млрд. предложил консорциум из портфельного инвестора **Silver Lake** и компании **BROADCOM**. Среди других претендентов были **WESTERN DIGITAL**, **SK HYNIX** и **Hon Hai Precision Industries**. Сделка, однако, должна еще получить разрешение правительства Японии.

5. По оценке аналитической компании **Manufacturing Market Insider** рынок контрактного производства электроники в 2016 году потерял около 1%, и его объем составил \$270 млрд. Тройка лидеров осталась без изменений: **Foxconn** (Тайвань), **Pegatron** (Тайвань) и **Flex** (Сингапур).

6. Глобальный дистрибьютор, компания **AVNET** кардинально переработала свой сайт, изменив цветое и графическое исполнение логотипа, и предложив новый слоган: *Reach Further™*. Все это сделано для повышения целостного восприятия компании как "ведущего поставщика услуг" и улучшения интерфейса со всеми категориями потребителей. К сожалению, некоторые привычные ссылки, при этом, перестали работать :-)

7. В апреле отмечена одна M&A-сделка:

- Известная американская компания **MAXWELL TECHNOLOGIES** [www.maxwell.com](http://www.maxwell.com) завершила сделку по покупке за \$23,2 млн. корейского производителя суперконденсаторов малого и среднего диапазона, компании **NESSCAP ENERGY** [www.nesscap.com](http://www.nesscap.com). Особый интерес в сделке представляет тот факт, что мажоритарными акционерами **NESSCAP**, ведущей историю с 1998 года, с 2009 года являются российские инвестфонды: **I2BF** (39,8%), **Arbat Capital Group** (39,7%) и **Роснано** (3%). По условиям сделки, сын основателя **Arbat Capital Group** Алексея Голубовича, Илья войдет в Совет директоров **MAXWELL** и российские инвесторы получают примерно 10% долю в **MAXWELL**.

Дистрибьютором **NESSCAP** в России является компания **ARGUSSOFT** и, вполне вероятно, что поставки суперконденсаторов продолжатся и под новым брендом.

## В СТРАНЕ и ОКОЛО:

1. С 25 по 27 апреля в Крокус-Центре проходила 20-я выставка «ЭкспоЭлектроника» и сопутствующая ей «ЭлектронТехЭкспо». Похоже, что исчезновение конкурирующей на весеннем отрезке «Новой Электроники» пошло на пользу и посетителям, и экспонентам. Выставка оказалась весьма деловой и продуктивной и даже традиционные дефиле моделей от компании «Золотой Шар» уже не так бросались в глаза, в заполненных посетителями проходах. Более занятным стало присутствие логотипа той же компании на стенде питерского производителя конденсаторов, известной с советских времен компании «Кулон». Как объяснялось, компания «Золотой Шар» стала одним из собственников ООО «Кулон» и инвестирует средства в его развитие. Это второй опыт данного дистрибьютора по инвестициям в отечественное производство пассивных электронных компонентов и, по традиции, надеяться на то, что результаты станут достоянием гласности, не приходится.

Присутствие производителей из ЮВА было заметно не сильнее обычного, но качество их стендов заметно улучшилось. Стендов западных вендоров и дистрибьюторов практически не наблюдалось, что вполне объяснимо в текущей ситуации.

Технологический раздел выставки тоже был весьма насыщен и компаниями, и посетителями. Но явной доминантой была компания ОСТЕК, со множеством смежных стендов по всем направлениям производства электронной техники.

## НОВОСТИ РЫНКА ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ:

1. Компания **КОМПЭЛ** объявила о заключении дистрибьюторского соглашения с **TRACO POWER**. Компания **СИММЕТРОН** добавила в *LineCard* итальянского производителя силовых модулей **SCOMES**. Компания **ЧИП и ДИП** получила статус официального партнера **MEANWELL**. Компания **MOUSER** стала глобальным дистрибьютором **MEMSIC**. А **AVNET** расширяет дистрибьюторское сотрудничество с **XILINX**.

2. Компания **ЭФО** запустила новый под-сайт [efo-sensor.ru](http://efo-sensor.ru).

3. Компания **AVNET SILICA** отмечена званием *Distributor of the Year 2016* от компании **ON SEMI**. Компания **DIGI-KEY** получила *Global Distribution Award* от **WURTH**. Четвертый год подряд компания **MOUSER** награждается званием Top Global High Service Distributor от **TE Connectivity**.

4. Компания **МИЛАНДР** кардинально переработала свой сайт. Новый дизайн сайта представила и компания **DECTEL**.

5. Компания **YE INTERNATIONAL** перенесла свой московский офис на ш.Энтузиастов.

6. Компания **ЧИП и ДИП** готовит к открытию магазин в Минске.

7. Семинаров в апреле было замечено всего семь, на ЭкспоЭлектронике «полноразмерных» было мало. С полным списком можно [ознакомиться](#).