



Анатолий Дудников (STMicroelectronics)

## «КАЖДЫЙ ПРОЕКТ ДЛЯ НАС ВАЖЕН»

*Крупнейший европейский производитель полупроводников, компания STMicroelectronics известна широчайшей линейкой производимых микроконтроллеров, микросхем для беспроводной связи, для промышленной автоматики и автоэлектроники, силовых полупроводников. О положении STMicro на российском рынке и перспективах компании в России в интервью редактору «Новостей электроники» Геннадию Каневскому рассказывает руководитель представительства STMicroelectronics в России Анатолий Дудников.*

**Геннадий Каневский:** Повсеместно обсуждается бурное развитие российского рынка электроники. Каково, на Ваш взгляд, его текущее состояние и перспективы?

**Анатолий Дудников:** Безусловно, промышленность России развивается, и это естественным образом сказывается на росте сегмента рынка, в котором мы работаем. По разным оценкам, рост рынка составляет порядка 15% в год, и мы считаем, что такая тенденция сохранится в ближайшие годы. Конечно же, рост отличается в зависимости от сегмента, так например, рынок автоэлектроники можно отнести к стабильному, а рынок промышленной электроники — к быстрорастущему.

**Г.К.:** Достаточно ли такая крупная компания, как STMicro, известна на российском рынке? В каких областях компания, по Вашему мнению, заслуживала бы большего внимания российских разработчиков, и почему?

**А.Д.:** За последние два года нам удалось существенно поднять уровень знаний о STMicroelectronics в регионе. Во-первых, благодаря общему вниманию компании к рынку развивающихся стран, в число которых входит Россия. Во-вторых, благодаря более активной политике компании на локальном уровне, основанной на специальных рекламных мероприятиях, семинарах, выставках. И, безусловно, благодаря поддержке наших

дистрибьюторов в России и странах СНГ. Говоря об областях, в которых STM имеет лидирующие позиции, надо отметить автомобильную и промышленную электронику, специализированные микросхемы (ASIC), тиристоры, bipolarные и силовые приборы.

**Г.К.:** Какие товарные группы из производственной линейки STM наиболее востребованы в России?

**А.Д.:** Наш опыт и опыт наших дистрибьюторов показывает, что массовый рыночный рост приходится на сегмент микроконтроллеров (MCU:Cortex, STR7/9, STM8), MEMS (датчики ускорения), PLC-модемы, микросхемы электросчетчиков (STPMxx). Это всего лишь малая часть нашего бизнеса, так, в ассортименте STM более 40 тысяч наименований электронных компонентов.

**Г.К.:** Каких новинок стоит ожидать разработчикам электроники от STM в ближайшее время?

**А.Д.:** Для разработчиков у ST появился ряд инновационных продуктов. В первую очередь, — это новое семейство микроконтроллеров STM8 и STM32 (8/32 бит) с низким энергопотреблением, промышленная версия STM8S, микросхемы электросчетчиков (для трехфазного и для high-end однофазного счетчика с ЖК-драйвером, часами, и т.д.), ряд новых решений для открытого рынка беспроводной связи (ZigBee, GPS, Bluetooth, Wi-

STMicroelectronics

Fi). Все новые продукты регулярно анонсируются на официальном сайте компании.

**Г.К.:** По какой схеме строится работа компании STM с российскими разработчиками электроники?

**А.Д.:** Каждый проект и клиент для нас важен, ведь успех бизнеса зависит от способности компании осуществлять максимально эффективную поддержку своих настоящих и будущих клиентов. Сегодня



большая часть проектов и новых разработок ведется нашими дистрибьюторами, знающими рынок и требования клиентов к тому или иному виду компонентов и ИС. В дополнение к этому мы осуществляем техническую поддержку с помощью своих инженерных ресурсов, а также привлекаем специалистов из наших лабораторий и офисов в других странах. Это позволяет максимально эффективно предоставлять необходимую разработчикам информацию, образы и отладочные средства, а как следствие — увидеть результат совместной работы в успешной реализации проекта. **5**