



ОТ РЕДАКТОРА

Уважаемые читатели!

Что можно сказать о компании, которая вышла из «недр» Motorola, занимается «кремнием», имеет про-

дажи на уровне шесть млрд. долларов, и которую возглавил бывший офицер ВМФ США, специалист по России, подготовленный Джорджтаунским университетом, бизнесмен с дипломом Высшей школы бизнеса Колумбийского университета?

Наверное то, что этой компании, **Freescale Semiconductor**, на руду написано плотно работать с Россией, которая в числе национальных приоритетов назвала развитие электроники и ликвидацию «цифрового неравенства».

Огромные территории России заинтересованы в широкополосной беспроводной связи. Мобильный коммуникационный терминал в кармане каждого перестал быть просто мечтой. Потребительский рынок России с интересом откликается и на мультимедийные «гаджеты», и на недорогие всепроникающие технологии безопасности.

Все это может быть построено на базе компонентов производителя, который 4 года назад был выведен на самостоятельную бизнес-орбиту компанией Motorola: Freescale Semiconductor была организована на базе подразделения полупроводниковой продукции последней.

Сегодня в числе заказчиков Freescale Semiconductor такие «голубые фишки» рынка высокотехнологичных продуктов, как Alcatel-Lucent, Cisco Systems, Fujitsu, Hewlett-Packard, QUALCOMM, Robert Bosch и Siemens, ну и конечно — сама Motorola.

Что является локомотивом успеха компании Freescale Semiconductor?

По словам Рика Бейера, председателя совета директоров — сильный

менеджмент и надежные заказчики. Можно добавить, что компания направляет 21% своего дохода на НИ-ОКР, и эта доля превосходит соответствующие показатели лидеров рынка производителей компонентов.

Freescale Semiconductor — игрок номер один на микроконтроллерном рынке: компания предлагает широкий спектр 8-разрядных микроконтроллеров со стоимостью от менее доллара и до 5-6 долларов, а также микросхемы с разрядностью 16- и 32 бита, как на стандартных архитектурах Power и ARM, так и на основе уникального ядра ColdFire.

Опыт компании в аналоговом сегменте имеет более чем четвертьвековую историю, и ныне Freescale занимает лидирующие позиции в области продукции для автомобильных применений, находясь в целом на седьмом месте в рейтинге поставщиков аналоговых компонентов (данные компании Databeans, опубликованные в 2007 году).

В линейку продукции компании Freescale Semiconductor также входят датчики ускорения, давления, сенсоры для систем безопасности и «тревожных» оповещений, емкостные датчики прикосновения.

Компоненты Freescale Semiconductor, наряду с предлагаемыми компанией средствами поддержки разработчиков, позволяют создавать современные встроенные системы управления и контроля для потребительского и промышленного рынка, для автомобильной, медицинской и бытовой техники, а также высокопроизводительные системы и системы реального времени. Разработки во всех этих областях важны для России.

С уважением,
Геннадий Каневский