

ПРИГЛАШЕНИЕ НА ОБЗОРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ СЕМИНАР ПЕРСПЕКТИВНАЯ ПРОДУКЦИЯ «КЛАССИЧЕСКОГО» MICROCHIP

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас посетить обзорно-технический семинар
«Перспективная продукция „классического“ Microchip».

Ростов-на-Дону
10 февраля 2017

Конгресс-отель «ТОПОС» (ДонЭкспоЦентр / РостВертол),
пр. М.Нагибина 30, конференц-зал «Вега»

Начало регистрации участников	10:30
Начало тренинга	11:00
Продолжительность семинара	4 часа (включая перерыв)

Семинар проводит компания Microchip Corp. силами своих технических специалистов при информационной и технической поддержке компании «ЭФО» – официального дистрибьютора Microchip в России. Во время мероприятия будут рассмотрены следующие группы перспективной продукции компании Microchip:

- Микроконтроллеры PIC – 8 / 16- / 32-bit
- Средства поддержки разработок
- Микросхемы Analog FrontEnd
- Преобразователи данных
- Интерфейсные решения
- Управление электропитанием

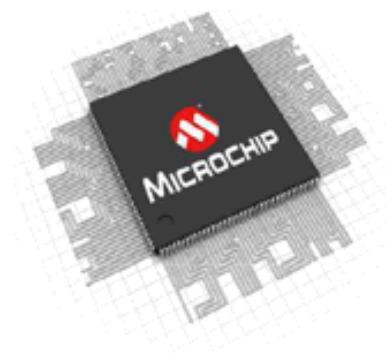
В программу также входит практическая часть – демонстрация работы с СIP – периферией, не зависимой от ядра микроконтроллера. По окончании мероприятия запланировано время на ответы и вопросы, включая свободную дискуссию с техническими специалистами компаний Microchip и «ЭФО».

Во время проведения семинара будет организован перерыв на кофе-брейк.

ВНИМАНИЕ!

Участие в семинаре бесплатное, но количество слушателей ограничено. Поэтому мы просим вас зарегистрироваться на нашем сайте www.efo.ru.

Будем рады видеть вас на семинаре!



ПРОГРАММА СЕМИНАРА ПЕРСПЕКТИВНАЯ ПРОДУКЦИЯ «КЛАССИЧЕСКОГО» MICROCHIP

Вступительное слово.....	11:00
Компания Microchip сегодня.....	11:10
▪ Обзор технологических возможностей	
▪ Основные направления развития и перспективные группы компонентов	
Универсальные микроконтроллеры PIC.....	11:30
▪ Обзор возможностей популярных семейств PIC 8 / 16 / 32 bit	
▪ Современные средства поддержки разработок для PIC	
▪ Пример работы в среде MPLAB – организация и конфигурирование блоков периферии, независимой от ядра (CIP)	
Кофе-брейк.....	12:35
Аналоговые микросхемы и преобразователи данных	13:15
▪ Операционные усилители, компараторы, преобразователи уровней	
▪ АЦП и ЦАП	
Решения для управления электропитанием.....	13:45
▪ Линейные и импульсные преобразователи и модули	
▪ Драйверы, контроллеры, специализированные микроконтроллеры	
▪ ШИМ-контроллеры, микросхемы для зарядных устройств и освещения	
Интерфейсные решения	14:15
▪ Контроллеры и PHY для USB 2.0 и 3.0	
▪ Контроллеры и PHY для Ethernet и EtherCAT	
Вопросы и ответы, свободное обсуждение	14:45
Окончание семинара.....	15:00



ООО «ЭФО» — ПОСТАВКА И ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

С.-ПЕТЕРБУРГ
[812] 327-8654
ZAV@EFO.RU

МОСКВА
[495] 933-0743
MOSCOW@EFO.RU

КАЗАНЬ
[843] 518-7920
KAZAN@EFO.RU

ЕКАТЕРИНБУРГ
[343] 278-7136
URAL@EFO.RU

РОСТОВ-НА-ДОНУ
[863] 220-3679
ROSTOV@EFO.RU

ПЕРМЬ
[342] 220-1944
PERM@EFO.RU

Н. НОВГОРОД
[831] 434-1784
NNOV@EFO.RU

НОВОСИБИРСК
[383] 286-8496
NSIB@EFO.RU

