

# Технический семинар: «Продукция NATIONAL SEMICONDUCTOR - Новинки, решения по питанию, преобразованию сигналов, online средства разработки и проектирования».

## Место проведения семинара:

23 марта (вторник) г. Екатеринбург, ул. Уральская, 52а, Бизнес-Центр "Форт"

25 марта (четверг) г. Челябинск, г. Челябинск, ул. Дзержинского, 93Б, Отель "Аврора"

## Время проведения семинара:

Начало в 10:00. Начало регистрации в 9-30.

## Организаторы:

Компания ПРОМЭЛЕКТРОНИКА, компания NATIONAL SEMICONDUCTOR

## Докладчики:

- Инженер компании NATIONAL SEMICONDUCTOR – Дэниел Макус (Daniel Makus, National Semiconductor, Германия);
- Инженер по применению компании ПРОМЭЛЕКТРОНИКА – Дмитрий Милёхин;
- Инженер по применению компании ПРОМЭЛЕКТРОНИКА – Денис Ягов.

## В программе семинара:

10.00 – 11.00 Модули, регуляторы, и контроллеры серии Simple Switcher (Дэниел Макус)

11.00 – 11.30 Датчики температуры (обзор, новинки, преимущества) (Дмитрий Милёхин)

### 11.30 – 11.45 Перерыв

11.45 – 13.00 Системные решения управлением питанием (Обзор новинок регуляторов, контроллеров, а также других решений для управлением питанием) (Дэниел Макус)

### 13.00 – 13.45 Обед

13.45 – 14.15 АЦП/ЦАП (обзор, новинки, преимущества) (Денис Ягов)

14.15 – 14.45 Питание светодиодов (Дэниел Макус)

14.45 – 15.15 Операционные усилители (обзор, новинки, преимущества, EMI hardened) (Дмитрий Милёхин)

### 15.15 – 15.30 Перерыв

15.30 – 16.00 Интерфейсы (обзор, новинки, преимущества) (Дэниел Макус)

16.00 – 17.00 Online средства разработки (Дэниел Макус)

17.00 – 17.30 Круглый стол по итогам семинара

**Участие в семинаре бесплатное, в ходе семинара предусмотрены перерывы и обед. В течение всего времени проведения семинара можно будет задать интересующие Вас вопросы по продукции и применению компонентов National Semiconductor инженеру производителя или инженерам Промэлектроники. Будут представлены образцы продукции и оценочные/демо-платы по новинкам и продуктам, планируемыми к серийному производству в 2010 году.**

**Будем рады видеть Вас на нашем семинаре**