

Требования к докладам конференции «Форум разработчиков цифровой электроники»

Продолжительность доклада - 15 минут
Формат презентации - PPT (желательно, наличие презентации с яркими иллюстрациями)

Темы докладов:

- новые подходы и методы в проектировании цифровой электроники;
- практическое применение алгоритмов цифровой обработки сигналов;
- уникальные примеры применения цифровой компонентной базы (нестандартное решение, решение заслуживающее патента и т.п.);
- внедрение и практическое применение продукции Analog Devices;
- применение ОС Linux в цифровой электронике и, в частности, на платформе ADI Blackfin.

DED'09



Требования к докладам:

1. Заголовок, отражающий суть доклада и соответствующий теме конференции
2. Сведения об авторе доклада, разработчиках проекта (Ф.И.О, должность, наименование предприятия, контактная информация).
3. Краткое описание доклада: тезисы, отражающие суть доклада, и основная идея, которая будет донесена во время доклада (2-3 абзаца)
4. Обоснование выбора компонентной базы, причины выбора того или иного процессора и т.п.
5. В докладе обязательно должны содержаться краткое описание “ноу-хау”, оригинальные инженерные решения, освещаться вопросы, связанные со сложными инженерными задачами, возникавшими в ходе разработки.

Рекомендации к докладам:

1. Доклад должен носить прикладной характер, т.е. иметь практический смысл. Доклады, посвященные реализованному изделию, должны начинаться с описания и назначения электронного устройства. Также для наглядности могут быть представлены примеры использования разработанной продукции.
2. Желательно избегать применения сложных математических выкладок и, в случае необходимости, ссылаться на общедоступные источники и справочные материалы.

3. Крайне желательно наличие презентационного материала (иллюстрации, демонстрационное ПО, макеты, модели, рабочие образцы продукции и т.п.) для демонстрации участникам форума.
4. Предпочтение будет отдаваться докладам, в том числе затрагивающим экономические аспекты, описывающим сроки и количество итераций разработки, процессные методы ведения разработки, применявшиеся в ходе ее реализации, технические, организационные и технологические риски, возникавшие в ходе разработке и производства описываемого изделия.

Рекомендации к выставляемым образцам:

1. Работоспособность образцов (если выставляется не макет, а работающий образец)
2. Краткое описание изделия, назначение и область применения
3. Наличие стенда (если продукт комплексный и работает в системе устройств)

Особые условия:

Фактом подачи статьи авторы подтверждают свое согласие на ее публикацию в трудах конференции, а также на частичное либо полное использование ее названия, текста и имен авторов в маркетинговых материалах конференции (веб-сайт, буклеты, публикации в тематических журналах, рассылки и т.п.).

Авторы принятых докладов освобождаются от уплаты организационного взноса за участие в конференции. В случае наличия нескольких соавторов от уплаты организационного взноса освобождается фактический докладчик.

На конференцию не принимаются доклады, тексты которых были ранее опубликованы в сборниках трудов других конференций / рецензируемых журналах, либо находящиеся в данный момент на рассмотрении программными / редакционными комитетами других конференций / рецензируемых журналов.

Комитет конференции:

тел. +375 17 312-12-46

dedf@promwad.com