

АО «Системы реального времени – Украина» (RTS-Ukraine, Днепропетровск) и Delta Electronics, Inc. (транснациональная корпорация) приглашают специалистов, профессионально занимающихся разработкой, модернизацией и наладкой различных систем управления движением в области упаковки, механической обработки и робототехники посетить **бесплатный интерактивный обучающий семинар**

Эффективное решение типовых задач автоматизации в системах управления движением с использованием сервоприводов Delta Electronics, Inc.

3 и 4 июля 2013 г.

г. Днепропетровск

Резко снизившаяся цена сервопривода, его сверхпрецизионная точность при высочайшей скорости и идеальных моментных характеристиках, новые, встроенные в привод, фактически бесплатные функции полностью меняют представление об идеологии современных автоматизированных линий и станков. Они не только упрощают и удешевляют их механические и электронные составляющие, но и позволяют выйти на принципиально новый качественный уровень.

С другой стороны, сегодня в области машиностроения невозможно оставаться конкурентоспособным, полагаясь только на старый багаж. Уповающие на то, что шаговый двигатель, шестеренка и кулачек всегда будут дешевле контроллера, сервомотора и энкодера, рискуют уйти в прошлое в один день, как это случилось с производителями самых совершенных пишущих машинок.

Становясь все более технически совершенными и эффективными, системы управления движением требуют нового подхода в проектировании оборудования на их основе. Это требует от инженера — проектировщика быстрого освоения новых, появляющихся на рынке устройств. Интенсивность этого процесса нарастает и требует эффективных методов получения технических знаний.

Обучающий семинар позволит его участникам узнать о основных особенностях реализации новых комплектных сервоприводов переменного тока транснациональной корпорации Delta Electronics, Inc., обладающих превосходными функциями управления движением, позволяющих исключить внешний контроллер для большинства задач.

В процессе обучения на семинаре:

Вы получите

- △ уникальную возможность задать любой вопрос Кевину Лу (Delta Electronics, Нидерланды) , принимавшему участие в разработке привода и имеющему более, чем двадцатилетний практический опыт реализации различных проектов управления движением

Вы сможете

- △ решать типичные задачи позиционирования, многоосевой синхронизации скоростей с коррекцией по датчику, управления летучими ножницами, барабанным ножом, управление порталом с двумя винтами, управления движением по сложному закону, подавления резонанса и вибраций, и другие, требующие высокой точности и плавности хода – без участия ПЛК, с помощью уникальных, встроенных в привод функций Pr и E-CAM

Не останутся без внимания

- △ вопросы использования высокоскоростного коммуникационного интерфейса CANopen в применении к интеграции привода с другими средствами автоматизации.

Практические занятия позволят

- △ быстро получить навыки по использованию и программированию встроенных функций сервоприводов серии A2.

В процессе обучения Вы сможете

- △ узнать о особенностях применения сервоприводов в автоматизированных системах металлообработки, упаковочных линий и других промышленных применениях.

Живое общение с единомышленниками и оппонентами

- △ позволит обсудить вам насущные задачи и обменяться опытом.

Обучающий семинар будет проводиться инженерами, представителями Delta Electronics, Inc. из Эйндховена и Москвы и будет проходить в помещении обучающего центра "Level up" по адресу: г. Днепропетровск , ул. Красная, 21-г.

Начало регистрации в 9-00.

Для участия в семинаре необходимо оформить предварительную заявку. Оформить заявку можно прямо сейчас, просто заполнив [форму](#) по адресу: <http://www.rts.ua/rus/seminar> , либо прислав заполненную анкету (стр.3) для каждого участника по факсу на номера: **(057) 731 31 30** либо **(0562) 32 47 59**.

Окончательная дата подачи заявки **26.06.2013г.**

Дополнительную информацию можно получить по телефону:
(056) 7 700 400 доб. 123

либо по адресу:

**г. Днепропетровск, ул. Чкалова 29а,
АО «Системы реального времени – Украина»**

При необходимости мы поможем Вам забронировать гостиницу.

Расписание поездов можно найти здесь:

<http://www.uz.gov.ua/?m=services.transppl.schedule>

Мы надеемся, что и в этот раз, обучающий семинар принесет существенную пользу Вашему делу, вооружив Вас инструментами для принятия правильных проектных решений.

Будем рады видеть Вас на семинаре !

Анкета участника обучающего семинара:

Эффективное решение типовых задач автоматизации в системах управления движением с использованием сервоприводов Delta Electronics, Inc.

3 и 4 июля 2013 г.

г. Днепропетровск

Фамилия, имя, отчество:

Предприятие:

Должность:

Контактный телефон:

E-mail:

Количество работающих:

Основная продукция или услуга:

Пожалуйста, заполните анкету для каждого участника и вышлите по факсу (057) 731 31 30 либо (0562) 32 47 59, либо заполните форму <http://www.rts.ua/rus/seminar> в срок до 26.06.2013г.