



Организация образовательных программ в российских университетах
на основе микроконтроллеров компании «МИЛАНДР»

НОВЫЕ ОРБИТЫ СОЮЗА НАУКИ И ПРОИЗВОДСТВА



ЗАДАТЬ ВОПРОСЫ ОБ УСЛОВИЯХ УЧАСТИЯ В ПРОЕКТЕ МОЖНО ПО ТЕЛЕФОНУ ИЛИ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТЕ
+ 7 (495) 981-54-33 (доб. 351) **education@milandr.ru**

Организация образовательных программ в российских вузах на основе микроконтроллеров компании «МИЛАНДР»



Компания «Миландр» предоставляет техническим высшим учебным заведениям оборудование собственного производства для организации и проведения учебных занятий по изучению архитектуры микроконтроллеров и освоению методов их программирования



СОСТАВ КОМПЛЕКТА ОБОРУДОВАНИЯ

- демонстрационно-отладочная плата;
- 32-разрядный микроконтроллер с ядром ARM Cortex-M3;
- USB программатор-отладчик;
- кабель USB-USB;
- кабель RS-232/RS-232;
- блок питания;
- диск с руководством по эксплуатации микроконтроллеров, техническим описанием и программным обеспечением для работы с демонстрационно-отладочными платами.

В рамках проекта учебное заведение разрабатывает и внедряет в учебный процесс курс с использованием оборудования, предоставленного компанией «Миландр». Разработка курса включает в себя модернизацию учебной программы, подготовку лекционного и методического материала, постановку лабораторных работ. Проведение занятий осуществляется преподавателями учебного заведения. Компания «Миландр» представляет всю необходимую техническую документацию и оказывает учебному заведению техническую и методическую поддержку на все время сотрудничества. По окончании курса учебное заведение совместно с компанией «Миландр» может проводить аттестацию студентов. Студенты, успешно прошедшие аттестацию, получают именные сертификаты компании.

Основная цель проекта — дать студентам российских вузов возможность приобрести навыки работы с современной отечественной элементной базой — микроконтроллерами, микропроцессорами, интерфейсными, радиочастотными и другими микросхемами, — увеличивая таким образом ценность инженерных кадров для ведущих приборостроительных предприятий России.

РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОГРАММЫ



БОЛЕЕ
50
УНИВЕРСИТЕТОВ



БОЛЕЕ
70
СЕРТИФИЦИРОВАННЫХ
УЧАСТНИКОВ



БОЛЕЕ
20
МЕТОДИЧЕСКИХ
ПОСОБИЙ

