

BECKHOFF

NEW AUTOMATION TECHNOLOGY

СЕРТИФИКАТ

№ 1286

Данный сертификат подтверждает, что

Чернышов Максим Александрович

успешно прошел(ла) курс обучения по теме

Основы программирования ПЛК

СОДЕРЖАНИЕ КУРСА:

- Аппаратная часть, обзор продукции Beckhoff
- ПО TwinCAT PLC Control, написание программ по стандарту IEC 61131-3
- ПО TwinCAT System Manager, конфигурирование устройств ввода/вывода
- ПО KS2000, конфигурирование внутренних регистров модулей
- ПО TwinCAT PLC HMI - встроенные средства визуализации
- ПО TwinCAT OPC Server - настройка OPC сервера
- Программирование Embedded PC CX8090, CX9020
- Обмен данными между контролерами по протоколу Beckhoff ADS
- Аппаратная и программная диагностика
- Поиск информации по продуктам и услугам Beckhoff



Тренер **Петров А.Е.**

11.09.2020

✉ russia@beckhoff.com

☎ +7 495 419 07 44

105082, Москва, Фридриха
Энгельса ул., д.56, стр.3.