



- **Учебно-демонстрационный комплект (УДК) «ПРАКТИК-1»** – комплект аппаратных и программных средств и методических материалов

УДК «ПРАКТИК-1» позволяет

- Ознакомиться с полностью готовым действующим проектом
- Создать проект самостоятельно, используя пошаговую инструкцию
- Построить в кратчайшие сроки действующую полнофункциональную систему управления технологическими процессами
- Получить навыки работы с системой и входящими в неё компонентами
- Оценить возможности системы
- Преодолеть психологический барьер и избавиться от неверных представлений о сложности реализации небольших проектов своими силами
- Сделать правильный выбор аппаратных и программных средств

Кому это нужно

- Фирмам-интеграторам
- Отделам АСУ предприятий
- Преподавателям и студентам ВУЗов по специальностям АСУ ТП
- Производителям оборудования, систем контроля и мониторинга ТП
- Всем желающим ознакомиться с работой современных автоматизированных систем на конкретном примере – в качестве наглядного учебно-методического пособия



Состав оборудования и ПО

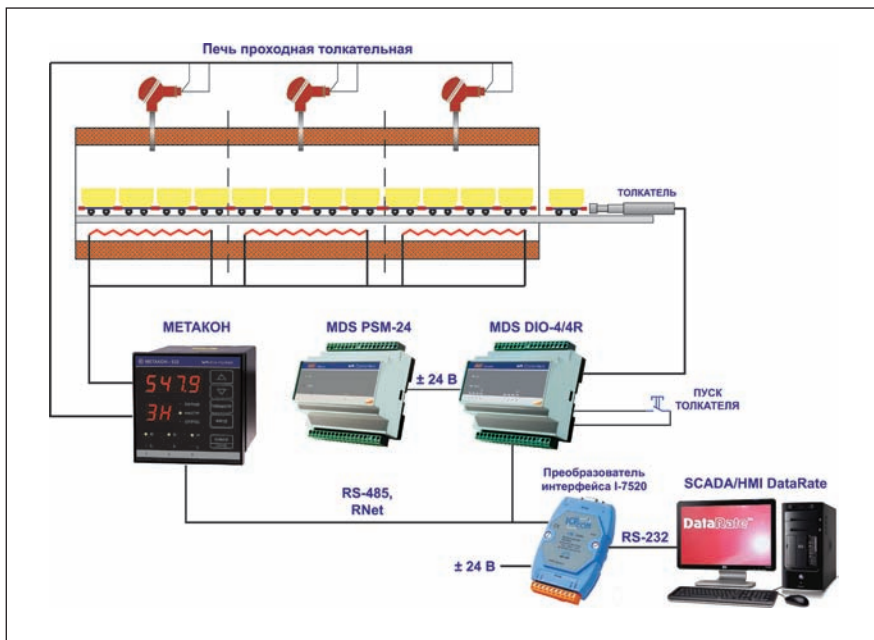
- **Термопара КТХА**
- **Регулятор МЕТАКОН-512**
предназначен для построения одноканальной системы измерения, контроля и регулирования технологических параметров
- **Преобразователь интерфейса I-7520**
представляет собой полностью автоматический преобразователь интерфейса RS-485/RS-232
- **Модуль ввода-вывода дискретных сигналов MDS DIO-4/4R**
предназначен для построения распределённых систем сбора данных и систем управления в различных отраслях промышленности и лабораторных исследованиях
- **Источник питания PSM-36-24**
предназначен для питания MDS-модулей
- **Руководства по эксплуатации** на всё оборудование
- **Диск с программным обеспечением для регулятора МЕТАКОН и MDS-модулей**
- **Диск с SCADA/HMI DataRate и демо-проектом «Печь проходная, толкательная»**
- **Методическое пособие**

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: ctr@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.contravt.nt-rt.ru

Структура системы



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: ctr@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.contravt.nt-rt.ru