

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	4
Глава 1. УСТРОЙСТВА СВЯЗИ С ОБЪЕКТОМ, МОДУЛИ И МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПЛАТЫ ВВОДА-ВЫВОДА ФИРМЫ ADVANTECH	6
Введение	6
Модули нормализации и гальванической развязки серии ADAM-3000	7
Устройства удалённого сбора данных и управления серии ADAM-4000	12
Контроллеры сбора данных и управления серии ADAM-5000 ...	37
Многофункциональные платы ввода-вывода, совместимые с шиной PCI	49
Многофункциональные платы ввода-вывода, совместимые с шиной ISA	56
Многофункциональная плата ввода-вывода PCL-724	63
<i>Контрольные вопросы</i>	72
Глава 2. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ	74
<i>Лабораторная работа № 1. Аналого-цифровое преобразование информации, поступающей с датчиков технологического оборудования</i>	<i>74</i>
<i>Лабораторная работа № 2. Управление приводом вращательного движения технологического оборудования</i>	<i>92</i>
<i>Лабораторная работа № 3. Приём и обработка информации, поступающей с датчика угловых перемещений ...</i>	<i>115</i>
<i>Лабораторная работа № 4. Управление приводом линейного перемещения технологического оборудования</i>	<i>125</i>
Глава 3. ПРОГРАММИРОВАНИЕ РАБОТЫ ОБОРУДОВАНИЯ В DELPHI	139
<i>Лабораторная работа № 1. Работа с 8-канальным АЦП</i>	<i>139</i>
<i>Лабораторная работа № 2. Управление электрической заслонкой</i>	<i>181</i>
Библиографический список	302