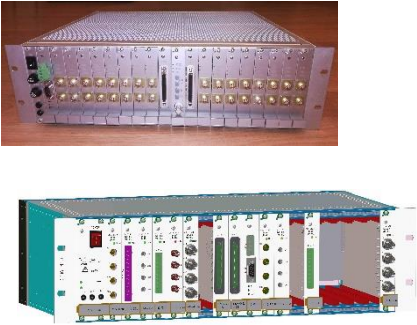



ООО «ТомИУС-ПРОЕКТ»

Генеральный директор - Байструков Константин Иванович

г. Томск, Советская ул., дом 114,

тел. (3822) 42-64-63, info@tomics.tomsk.ru, http://tomics.tomsk.ru

Наименование продукции, работ, услуг, в т.ч. НИОКР	Основные технические характеристики	Конкурентные преимущества продукции	Зарубежная фирма-изготовитель аналогичного импортного товара
<p>1 Высокопроизводительный модульный промышленный контроллер</p> 	<p>- применение открытых технологий, стандартов, отечественных комплектующих и ПО, как следствие низкая себестоимость, короткий цикл производства, высокая ремонтпригодность;</p> <p>- имеется мелкосерийное производство;</p> <p>- ведется НИОКР совместно с Национальным исследовательским Томским политехническим университетом по развитию и совершенствованию продукции.</p>	<p>- конструктивное исполнение – Евромеханика;</p> <p>- вычислительная архитектура Intel или ARM (<i>Cortex-A76</i>);</p> <p>- системный интерфейс PCI, CompactPCI, CPCEXpress;</p> <p>- интерфейсы полевого уровня и СКАДА: Modbus/TCP, Modbus/RTU, Hart;</p> <p>- гибкая масштабируемая кроссовая система на основе FPGA;</p> <p>- системное ПО – Linux_RT.</p>	<p>Rockwell Automation, США (платформа Logix);</p> <p>National Instruments, США (система NI FlexRIO)</p>

2	<p>Преобразователь измерительный телеметрический</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - преобразование сигналов напряжения в цифровую форму по трем гальванически несвязанным цепям с последующей их передачей по последовательному оптическому синхронному или проводному интерфейсу RS-485; - сертифицирован на соответствие стандартам ТР ТС 004/2011; - включен в реестр СИ. 	<ul style="list-style-type: none"> - количество каналов измерения, шт. – 3; - диапазон входного сигнала, В – $\pm 2,5$; 0 – 5; - частота дискретизации на канал, кГц – 50; - разрядность АЦ-преобразования, бит -10; - гальваническая развязка поканальная, В- 2500; - конструктивное исполнение – блок с креплением на Дин-рельс. 	<p>Измерительные преобразователи Phoenix Contact, Yokogawa и др.</p>
---	--	--	---	--