

Цены на продукцию и услуги с 12.09.2022, Стр. 1/11

ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ СИСТЕМА

TRACE MODE® 6 для Windows. Бесплатная инструментальная система. Русская версия



Бесплатная интегрированная SCADA/HMI-SOFTLOGIC-MES-EAM-HRM среда разработки для создания автоматизированных систем управления технологическими процессами (АСУТП) и систем управления производством (АСУП) на **64000 точек ввода-вывода**. Включает полный набор редакторов. Автопостроение. Драйверы контроллеров и УСО. ODBC/OPC/DDE поддержка. Исполнительный модуль Монитор реального времени (профайлер), сервер архива и тревог на 1 ч работы. Электронная документация на русском языке. Техподдержка через www.tracemode.ru. **Базовая линия**. Продукт лицензируется на **1 ПК**. Товарный код **FTM-6-64K-B-RU-WIN**. Цена **БЕСПЛАТНО!**

TRACE MODE® 6 для Windows. Инструментальная система. Русская версия



Интегрированная SCADA/HMI-SOFTLOGIC-MES-EAM-HRM- система для разработки автоматизированных систем управления технологическими процессами (АСУТП) и систем управления производством (АСУП). Включает полный набор редакторов и встроенный отладчик (отладчик на 2 часа непрерывной работы с УСО в реальном времени), сервер архива и тревог. Автопостроение. **Драйверы контроллеров, УСО, счетчиков электроэнергии и др.** ODBC/OPC/DDE поддержка. Печатная документация на русском языке. Стандартная техподдержка. Продукт лицензируется на **1 ПК**.

Профессиональная линия:

Мощность, точки в/в	16	32	64	128	256	512	1024	2048	4096	8192	32000	64000
Товарный код	TM-6-16-P-RU-WIN	TM-6-32-P-RU-WIN	TM-6-64-P-RU-WIN	TM-6-128-P-RU-WIN	TM-6-256-P-RU-WIN	TM-6-512-P-RU-WIN	TM-6-1K-P-RU-WIN	TM-6-2K-P-RU-WIN	TM-6-4K-P-RU-WIN	TM-6-8K-P-RU-WIN	TM-6-32K-P-RU-WIN	TM-6-64K-P-RU-WIN
руб. ***	11118	12087	13005	18411	23307	35649	50592	53040	61149	67065	82212	96339

Конвертирование проектов TRACE MODE® 6 (переход с базовой на профессиональную линию)



Проекты, разработанные в инструментальной системе **базовой линии** можно конвертировать в профессиональный формат. Цена конвертирования зависит от мощности проекта. При конвертировании проекта пользователь получает инструментальную систему профессиональной линии **в подарок**.

Конвертирование проекта из базового формата в профессиональный:

Мощность, точки в/в	16	32	64	128	256	512	1024	2048	4096	8192	32000	64000
Товарный код	TM-6-16-P-RU-WIN	TM-6-32-P-RU-WIN	TM-6-64-P-RU-WIN	TM-6-128-P-RU-WIN	TM-6-256-P-RU-WIN	TM-6-512-P-RU-WIN	TM-6-1K-P-RU-WIN	TM-6-2K-P-RU-WIN	TM-6-4K-P-RU-WIN	TM-6-8K-P-RU-WIN	TM-6-32K-P-RU-WIN	TM-6-64K-P-RU-WIN
руб. ***	11118	12087	13005	18411	23307	35649	50592	53040	61149	67065	82212	96339

Курсы Авторизованного Центра TRACE MODE 6 в г. Москве ****

Цена, руб ***

T-OB-6-1-RU	Базовый ОНЛАЙН курс разработки АСУ ТП в SCADA TRACE MODE 6 (5 дней)	21981 р		
T-OA-6-1-RU	Продвинутый ОНЛАЙН курс разработки АСУ ТП в SCADA TRACE MODE 6 (4 дня)	28050 р		
T-OX-6-1-RU	Расширенный ОНЛАЙН курс разработки АСУ ТП в SCADA TRACE MODE 6 (9 дней)	39780 р		
T-B-6-1-RU T-B-6-2-RU T-B-6-3-RU	Базовый курс TRACE MODE 6 (5 дней, 40 акад. ч.) (консультационные услуги) один / два / три учащихся за 1 ПК (5 дней)	32079 р	46410 р.	60945 р
T-A-6-1-RU * T-A-6-2-RU * T-A-6-3-RU *	Продвинутый курс TRACE MODE 6 (5 дней, 40 акад. ч.) (консультационные услуги только для окончивших Базовый курс) (5 дней) один / два / три учащихся за 1 ПК	29223 р.	42279 р.	55233 р.
T-X-6-1-RU T-X-6-2-RU T-X-6-3-RU	Расширенный курс TRACE MODE 6 (10 дней, 71 акад. ч.) (консультационные услуги) 10 дней один / два / три учащихся за 1 ПК	49725 р.	74154 р.	91749 р.

Техническая поддержка

ST-6-RU	Техническая поддержка по тел, e-mail на 1 год (в процентах от стоимости по проф. тарифу)	Бесплатно	30%
ST-A-6-RU	Техническая поддержка по тел, e-mail сверх 1 года (в процентах от стоимости по проф. тарифу)	10%	10%

ООО АдАстра

Москва 107076, а/я 38 Тел (495) 771-71-74, 518-98-46, E-mail: sales@adastra.ru, <http://www.adastra.ru>

Цены на продукцию и услуги с 12.09.2022, Стр. 2/11

Руководство пользователя TRACE MODE® 6	
	<p>Руководство пользователя содержит описание основных функций инструментальной системы и исполнительных модулей TRACE MODE 6. 2 тома. Русская версия.</p> <p>Товарный код RP-6-RU-WIN. Цена 7650 руб.***</p>
Быстрый старт TRACE MODE® 6	
	<p>Быстрый старт - пособие для быстрого самостоятельного обучения основам работы в TRACE MODE 6 с пошаговым описанием создания проектов. Русская версия.</p> <p>Товарный код BS-6-RU-WIN. Цена 1020 руб.***</p>

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ SCADA уровня (Серверы)												
Монитор реального времени (MPB) TRACE MODE® 6 для Windows. Русская версия												
	<p>HMI-модуль. Основные функции: сбор данных с УСО, встроенные драйверы контроллеров и счетчиков электроэнергии, первичная обработка информации, управление технологическим процессом, запрограммированным на языках стандарта МЭК 61131-3; визуализация информации на мнемосхемах и трендах, ведение отчета тревог, предоставление информации клиентам и другим серверам TRACE MODE.</p> <p>Включает сервер реального времени, графическую консоль и сервер тревог. Драйверы контроллеров, УСО, счетчиков электроэнергии и др. OPC и DDE клиенты. SQL/ODBC-драйвер. Продукт лицензируется на 1 ПК.</p>											
Профессиональная линия:												
каналы / счетчики электроэнергии	15 / 2	31 / 2	63 / 2	127 / 2	255 / 16	511 / 22	1023 / 32	2047 / 45	4095 / 64	8191 / 90	32000 / неогр	64000 / неогр
Товарный код	RTM-6-16-P-RU-WIN	RTM-6-32-P-RU-WIN	RTM-6-64-P-RU-WIN	RTM-6-128-P-RU-WIN	RTM-6-256-P-RU-WIN	RTM-6-512-P-RU-WIN	RTM-6-1K-P-RU-WIN	RTM-6-2K-P-RU-WIN	RTM-6-4K-P-RU-WIN	RTM-6-8K-P-RU-WIN	RTM-6-32K-P-RU-WIN	RTM-6-64K-P-RU-WIN
руб.	8670	11220	15555	23715	46155	63291	94962	128571	181815	216903	271116	319668
Базовая линия (счетчики электроэнергии в базовой линии не поддерживаются):												
Товарный код	RTM-6-16-B-RU-WIN	RTM-6-32-B-RU-WIN	RTM-6-64-B-RU-WIN	RTM-6-128-B-RU-WIN	RTM-6-256-B-RU-WIN	RTM-6-512-B-RU-WIN	RTM-6-1K-B-RU-WIN	RTM-6-2K-B-RU-WIN	RTM-6-4K-B-RU-WIN	RTM-6-8K-B-RU-WIN	RTM-6-32K-B-RU-WIN	RTM-6-64K-B-RU-WIN
руб.***	8670	11220	15555	23715	46155	85935	126684	159426	213180	249543	310641	365670

ЛинMPB. Монитор реального времени (MPB) TRACE MODE® 6 для Linux. Русская версия												
	<p>HMI-модуль для ОС Linux. Основные функции: сбор данных с УСО, встроенные драйверы контроллеров и счетчиков электроэнергии, первичная обработка информации, управление технологическим процессом, запрограммированным на языках стандарта МЭК 61131-3; визуализация информации на мнемосхемах и трендах, ведение отчета тревог, предоставление информации клиентам и другим серверам TRACE MODE.</p> <p>Включает сервер реального времени, графическую консоль и сервер тревог. Драйверы контроллеров, УСО, счетчиков электроэнергии и др. SQL/ODBC-драйвер. Продукт лицензируется на 1 ПК.</p>											
Профессиональная линия:												
каналы / счетчики электроэнергии	15 / 2	31 / 2	63 / 2	127 / 2	255 / 16	511 / 22	1023 / 32	2047 / 45	4095 / 64	8191 / 90	32000 / неогр	64000 / неогр
Товарный код	RTM-6-16-P-RU-LX	RTM-6-32-P-RU-LX	RTM-6-64-P-RU-LX	RTM-6-128-P-RU-LX	RTM-6-256-P-RU-LX	RTM-6-512-P-RU-LX	RTM-6-1K-P-RU-LX	RTM-6-2K-P-RU-LX	RTM-6-4K-P-RU-LX	RTM-6-8K-P-RU-LX	RTM-6-32K-P-RU-LX	RTM-6-64K-P-RU-LX
руб.	11220	14127	19635	30549	50490	83844	106386	142749	198645	249594	403104	479145

Монитор реального времени+ (MPB+) TRACE MODE® 6 для Windows. Русская версия	
	<p>Является основным сервером реального времени уровня SCADA. Содержит графическую консоль и промышленную СУБД реального времени SIAD/SQL™ 6.</p> <p>Включает сервер реального времени, графическую консоль, сервер промышленной СУБД PB SIAD/SQL и сервер тревог. Драйверы контроллеров, УСО, счетчиков электроэнергии и др. Встроенные драйверы счетчиков электроэнергии, OPC и DDE клиенты. SQL/ODBC-драйвер. Продукт лицензируется на 1 ПК.</p>
Профессиональная линия:	

ООО АдАстра

Москва 107076, а/я 38 Тел (495) 771-71-74, 518-98-46, E-mail: sales@adastra.ru, <http://www.adastra.ru>



Цены на продукцию и услуги с 12.09.2022, Стр. 3/11

каналы / счетчики электроэнергии			127 / 2	255 / 16	511 / 22	1023 / 32	2047 / 45	4095 / 64	8191 / 90	32000 / неогр	64000 / неогр
Товарный код			RTM-P-6-128-P-RU-WIN	RTM-P-6-256-P-RU-WIN	RTM-P-6-512-P-RU-WIN	RTM-P-6-1K-P-RU-WIN	RTM-P-6-2K-P-RU-WIN	RTM-P-6-4K-P-RU-WIN	RTM-P-6-8K-P-RU-WIN	RTM-P-6-32K-P-RU-WIN	RTM-P-6-64K-P-RU-WIN
руб. ***			30396	50949	70329	105774	143820	202062	240975	301257	355215
Базовая линия (счетчики электроэнергии в базовой линии не поддерживаются):											
Товарный код			RTM-P-6-128-B-RU-WIN	RTM-P-6-256-B-RU-WIN	RTM-P-6-512-B-RU-WIN	RTM-P-6-1K-B-RU-WIN	RTM-P-6-2K-B-RU-WIN	RTM-P-6-4K-B-RU-WIN	RTM-P-6-8K-B-RU-WIN	RTM-P-6-32K-B-RU-WIN	RTM-P-6-64K-B-RU-WIN
руб. ***			43962	67167	95472	140760	177174	236895	277287	345168	406317

ОПС МРВ+ (МРВ+ со встроенным ОПС-сервером) TRACE MODE® 6 для Windows. Русская версия



Имеет все функции МРВ+, а также встроенный ОПС-сервер для связи с внешними приложениями. Включает сервер реального времени, графическую консоль, сервер промышленной СУБД РВ SIAD/SQL, ОПС-сервер и сервер тревог. Драйверы контроллеров, УСО, счетчиков электроэнергии и др. Встроенные драйверы счетчиков электроэнергии, ОПС и DDE клиенты. SQL/ODBC-драйвер. Продукт лицензируется на 1 ПК.

Профессиональная линия:

каналы / счетчики электроэнергии			127 / 2	255 / 16	511 / 22	1023 / 32	2047 / 45	4095 / 64	8191 / 90	32000 / неогр	64000 / неогр
Товарный код			RTM-PO-6-128-P-RU-WIN	RTM-PO-6-256-P-RU-WIN	RTM-PO-6-512-P-RU-WIN	RTM-PO-6-1K-P-RU-WIN	RTM-PO-6-2K-P-RU-WIN	RTM-PO-6-4K-P-RU-WIN	RTM-PO-6-8K-P-RU-WIN	RTM-PO-6-32K-P-RU-WIN	RTM-PO-6-64K-P-RU-WIN
руб. ***			50847	74358	94962	137547	179775	252603	301308	364854	430185

Монитор реального времени+ с GSM интерфейсом (GSM МРВ+) TRACE MODE® 6. Русская версия



Предназначен для создания автоматизированных рабочих мест операторов технологического процесса или систем учета ресурсов с возможностью удаленного мониторинга и управления через GSM интерфейс.

Включает сервер реального времени, графическую консоль, сервер промышленной СУБД РВ SIAD/SQL и сервер тревог. GSM интерфейс. Драйверы контроллеров, УСО, счетчиков электроэнергии и др. ОПС и DDE клиенты. SQL/ODBC-драйвер. Продукт лицензируется на 1 ПК.

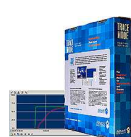
Профессиональная линия:

каналы / счетчики электроэнергии			127 / 2	255 / 16	511 / 22	1023 / 32	2047 / 45	4095 / 64	8191 / 90	32000 / неогр	64000 / неогр
Товарный код			RTM-PG-6-128-P-RU-WIN	RTM-PG-6-256-P-RU-WIN	RTM-PG-6-512-P-RU-WIN	RTM-PG-6-1K-P-RU-WIN	RTM-PG-6-2K-P-RU-WIN	RTM-PG-6-4K-P-RU-WIN	RTM-PG-6-8K-P-RU-WIN	RTM-PG-6-32K-P-RU-WIN	RTM-PG-6-64K-P-RU-WIN
руб. ***			45645	71349	95625	131529	174369	232509	275349	341649	401115

Базовая линия (счетчики электроэнергии в базовой линии не поддерживаются):

Товарный код			RTM-PG-6-128-B-RU-WIN	RTM-PG-6-256-B-RU-WIN	RTM-PG-6-512-B-RU-WIN	RTM-PG-6-1K-B-RU-WIN	RTM-PG-6-2K-B-RU-WIN	RTM-PG-6-4K-B-RU-WIN	RTM-PG-6-8K-B-RU-WIN	RTM-PG-6-32K-B-RU-WIN	RTM-PG-6-64K-B-RU-WIN
руб. ***			59619	87567	121125	166209	207774	267495	313089	385968	452217

Adaptive МРВ+ (МРВ+ с адаптивным регулированием) TRACE MODE® 6. Русская версия



По своим функциям аналогичен МРВ+ с единственным отличием – Adaptive Control МРВ+ 6 содержит набор библиотек адаптивной самонастройки регуляторов.

Включает сервер реального времени, графическую консоль, сервер промышленной СУБД РВ SIAD/SQL и сервер тревог. Драйверы контроллеров, УСО, счетчиков электроэнергии и др. ОПС и DDE клиенты. SQL/ODBC-драйвер. Продукт лицензируется на 1 ПК.

Профессиональная линия:

каналы / счетчики электроэнергии			127 / 2	255 / 16	511 / 22	1023 / 32	2047 / 45	4095 / 64	8191 / 90	32000 / неогр	64000 / неогр
----------------------------------	--	--	---------	----------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------	---------------	---------------

ООО АдАстра

Москва 107076, а/я 38 Тел (495) 771-71-74, 518-98-46, E-mail: sales@adastra.ru, <http://www.adastra.ru>



Цены на продукцию и услуги с 12.09.2022, Стр. 4/11

Товарный код				RTM-PA-6-128-P-RU-WIN	RTM-PA-6-256-P-RU-WIN	RTM-PA-6-512-P-RU-WIN	RTM-PA-6-1K-P-RU-WIN	RTM-PA-6-2K-P-RU-WIN	RTM-PA-6-4K-P-RU-WIN	RTM-PA-6-8K-P-RU-WIN	RTM-PA-6-32K-P-RU-WIN	RTM-PA-6-64K-P-RU-WIN
Цена, у.е.***				1096	1499	1879	2574	3320	4462	5225	6407	7465
руб.***				55896	76449	95829	131274	169320	227562	266475	326757	380715

Базовая линия (счетчики электроэнергии в базовой линии не поддерживаются):

Товарный код				RTM-PA-6-128-B-RU-WIN	RTM-PA-6-256-B-RU-WIN	RTM-PA-6-512-B-RU-WIN	RTM-PA-6-1K-B-RU-WIN	RTM-PA-6-2K-B-RU-WIN	RTM-PA-6-4K-B-RU-WIN	RTM-PA-6-8K-B-RU-WIN	RTM-PA-6-32K-B-RU-WIN	RTM-PA-6-64K-B-RU-WIN
Цена, у.е.***				1362	1817	2372	3260	3974	5145	5937	7268	8467
руб.***				69462	92667	120972	166260	202674	262395	302787	370668	431817

Double Force MPB+ TRACE MODE® 6 для Windows. Русская версия



Double Force MPB+ это 2 монитора реального времени с функцией **автоматического горячего резервирования**.

Включает сервер реального времени, графическую консоль, сервер промышленной СУБД РВ SIAD/SQL и сервер тревог. Драйверы контроллеров, УСО, счетчиков электроэнергии и др. OPC и DDE клиенты. SQL/ODBC-драйвер. **Автоматическое горячее резервирование серверов**. Продукт лицензируется на 2 ПК.

Профессиональная линия:

каналы / счетчики электроэнергии				127 / 2	255 / 16	511 / 22	1023 / 32	2047 / 45	4095 / 64	8191 / 90	32000 / неогр	64000 / неогр
Товарный код				RTM-PDF-6-128-L2-P-RU-WIN	RTM-PDF-6-256-L2-P-RU-WIN	RTM-PDF-6-512-L2-P-RU-WIN	RTM-PDF-6-1K-L2-P-RU-WIN	RTM-PDF-6-2K-L2-P-RU-WIN	RTM-PDF-6-4K-L2-P-RU-WIN	RTM-PDF-6-8K-L2-P-RU-WIN	RTM-PDF-6-32K-L2-P-RU-WIN	RTM-PDF-6-64K-L2-P-RU-WIN
руб.***				73032	123267	168810	253878	345168	484908	578442	723027	852516

Новинка!

Double Force ЛинМРВ TRACE MODE® 6 для Linux. Русская версия



Double Force ЛинМРВ это 2 монитора реального времени с функцией **автоматического горячего резервирования**.

Включает сервер реального времени, графическую консоль и сервер тревог. Драйверы контроллеров, УСО, счетчиков электроэнергии и др. SQL/ODBC-драйвер. **Автоматическое горячее резервирование серверов**. Продукт лицензируется на 2 ПК.

Профессиональная линия:

каналы / счетчики электроэнергии				127 / 2	255 / 16	511 / 22	1023 / 32	2047 / 45	4095 / 64	8191 / 90	32000 / неогр	64000 / неогр
Товарный код				RTM-DF-6-128-L2-P-RU-LX	RTM-DF-6-256-L2-P-RU-LX	RTM-DF-6-512-L2-P-RU-LX	RTM-DF-6-1K-L2-P-RU-LX	RTM-DF-6-2K-L2-P-RU-LX	RTM-DF-6-4K-L2-P-RU-LX	RTM-DF-6-8K-L2-P-RU-LX	RTM-DF-6-32K-L2-P-RU-LX	RTM-DF-6-64K-L2-P-RU-LX
руб.***				94044	134844	223584	284376	383214	529788	665601	1074978	1277805

Double Force Doc GSM MPB+ 6 TRACE MODE® 6 для Windows. Русская версия



Double Force MPB+ это 2 монитора реального времени с функцией **автоматического горячего резервирования, документирования и поддержкой обмена через GSM канал**.

Включает сервер реального времени, графическую консоль, сервер промышленной СУБД РВ SIAD/SQL и сервер тревог. Встроенный сервер документирования. GSM-интерфейс. Драйверы контроллеров, УСО, счетчиков электроэнергии и др. OPC и DDE клиенты. SQL/ODBC-драйвер. **Автоматическое горячее резервирование серверов**. Продукт лицензируется на 2 ПК по количеству каналов и шаблонов документов.

Профессиональная линия:

каналы / счетчики электроэнергии				127 / 2	255 / 16	511 / 22	1023 / 32	2047 / 45	4095 / 64	8191 / 90	32000 / неогр	64000 / неогр
10 шабл	Товарный код			RTM-PDFDG-6-	RTM-PDFDG-6-	RTM-PDFDG-6-	RTM-PDFDG-6-	RTM-PDFDG-6-	RTM-PDFDG-6-	RTM-PDFDG-6-	RTM-PDFDG-6-	RTM-PDFDG-6-

ООО АдАстра



Цены на продукцию и услуги с 12.09.2022, Стр. 5/11

нов докум ентов				128T10- L2-P-RU- WIN	256T10- L2-P-RU- WIN	512T10- L2-P- RU-WIN	1KT10- L2-P- RU-WIN	2KT10- L2-P- RU-WIN	4KT10- L2-P- RU-WIN	8KT10- L2-P- RU-WIN	32KT10 -L2-P- RU- WIN	64KT10- L2-P-RU- WIN
	руб. ***			126837	199053	266730	373932	497658	672180	796824	989706	1162545
Неогр анич. Число шабло нов	Товарный код			RTM- PDFDG- 6-128TU- L2-P-RU- WIN	RTM- PDFDG- 6-256TU- L2-P-RU- WIN	RTM- PDFDG- 6- 512TU- L2-P- RU-WIN	RTM- PDFDG- 6-1KTU- L2-P- RU-WIN	RTM- PDFDG- 6-2KTU- L2-P- RU-WIN	RTM- PDFDG- 6-4KTU- L2-P- RU-WIN	RTM- PDFDG- 6-8KTU- L2-P- RU-WIN	RTM- PDFDG -6- 32KTU- L2-P- RU- WIN	RTM- PDFDG- 6-64KTU- L2-P-RU- WIN
	руб. ***			142035	222921	298758	418812	557379	752862	892449	1108485	1302030

ДокМРВ+ (МРВ+ с сервером документирования) TRACE MODE® 6. Русская версия



Включает сервер реального времени, графическую консоль, сервер промышленной СУБД PB SIAD/SQL, сервер тревог и сервер документирования. Драйверы контроллеров, УСО, счетчиков электроэнергии и др. OPC и DDE клиенты. SQL/ODBC-драйвер.

ДокМРВ+ 6 лицензируется на 1 ПК с двойным ограничением: на количество каналов и на количество обрабатываемых шаблонов документов. Существуют версии ДокМРВ+ на 3, 10, либо неограниченное число шаблонов документов. Продукт лицензируется на 1 ПК

Профессиональная линия:

3 шабло на док.	каналы / счетчики электроэнергии			127 / 2	255 / 16	511 / 22	1023 / 32	2047 / 45	4095 / 64	8191 / 90	32000 / неогр	64000 / неогр
	Товарный код			RTM-PD-6- 128-P-RU- WIN	RTM-PD-6- 256-P-RU- WIN	RTM-PD-6- 512-P- RU-WIN	RTM-PD-6- 1K-P- RU-WIN	RTM-PD-6- 2K-P- RU-WIN	RTM-PD-6- 4K-P- RU-WIN	RTM-PD-6- 8K-P- RU-WIN	RTM-PD-6- 32K-P- RU-WIN	RTM-PD-6- 64K-P-RU- WIN
	руб.***			34986	58956	80886	121635	165393	232356	277134	346443	408459
10 шабло нов докум ентов	Товарный код			RTM-PD-6- 128T10- P-RU- WIN	RTM-PD-6- 256T10- P-RU- WIN	RTM- PD-6- 512T10- P-RU- WIN	RTM- PD-6- 1KT10- P-RU- WIN	RTM- PD-6- 2KT10- P-RU- WIN	RTM- PD-6- 4KT10- P-RU- WIN	RTM- PD-6- 8KT10- P-RU- WIN	RTM- PD-6- 32KT10- P-RU- WIN	RTM-PD-6- 64KT10- P-RU- WIN
	руб.***			39576	66657	91443	137547	186966	262701	313344	391680	461805
Неогр анич. Число шабло нов	Товарный код			RTM-PD-6- 128TU- P-RU- WIN	RTM-PD-6- 256TU- P-RU- WIN	RTM- PD-6- 512TU- P-RU- WIN	RTM- PD-6- 1KTU- P-RU- WIN	RTM- PD-6- 2KTU- P-RU- WIN	RTM- PD-6- 4KTU- P-RU- WIN	RTM- PD-6- 8KTU-P- RU-WIN	RTM- PD-6- 32KTU- P-RU- WIN	RTM-PD-6- 64KTU- P-RU- WIN
	руб.***			173145	194004	213078	248523	286569	344811	383724	444006	497964

Базовая линия (счетчики электроэнергии в базовой линии не поддерживаются):

3 шабло на док.	Мощность, каналы			127	255	511	1023	2047	4095	8191	32000	64000
	Товарный код			RTM-PD-6- 128-B- RU-WIN	RTM-PD-6- 256-B- RU-WIN	RTM- PD-6- 512-B- RU-WIN	RTM- PD-6- 1K-B- RU-WIN	RTM- PD-6- 2K-B- RU-WIN	RTM- PD-6- 4K-B- RU-WIN	RTM- PD-6- 8K-B- RU-WIN	RTM- PD-6- 32K-B- RU-WIN	RTM-PD-6- 64K-B- RU-WIN
	руб.***			50949	77265	109854	161874	203745	272442	318903	396933	467262
10 шабло нов документ ов	Товарный код			RTM-PD-6- 128T10- B-RU- WIN	RTM-PD-6- 256T10- B-RU- WIN	RTM- PD-6- 512T10- B-RU- WIN	RTM- PD-6- 1KT10- B-RU- WIN	RTM- PD-6- 2KT10- B-RU- WIN	RTM- PD-6- 4KT10- B-RU- WIN	RTM- PD-6- 8KT10- B-RU- WIN	RTM- PD-6- 32KT10- B-RU- WIN	RTM-PD-6- 64KT10- B-RU- WIN
	руб.***			57222	87312	124185	182988	230367	307989	360519	448749	528258
Неограни ч. Число шаблонов	Товарный код			RTM-PD-6- 128TU-B- RU-WIN	RTM-PD-6- 256TU-B- RU-WIN	RTM-PD-6- 512TU- B-RU-WIN	RTM-PD-6- 1KTU-B- RU-WIN	RTM-PD-6- 2KTU-B- RU-WIN	RTM-PD-6- 4KTU-B- RU-WIN	RTM-PD-6- 8KTU-B- RU-WIN	RTM-PD-6- 32KTU- B-RU-WIN	RTM-PD-6- 64KTU-B- RU-WIN
	руб.***			186711	209916	238221	283509	319923	379644	420036	487917	549066

ООО АдАстра

Москва 107076, а/я 38 Тел (495) 771-71-74, 518-98-46, E-mail: sales@adastra.ru, <http://www.adastra.ru>

Цены на продукцию и услуги с 12.09.2022, Стр. 6/11

Док GSM MPB+ (MPB+ с сервером документирования и GSM-интерфейсом) TRACE MODE® 6. Русская версия



Для создания АРМ оператора с функциональностью MPB+ и с дополнительной возможностью опроса контроллеров и ПК через GSM интерфейс, а также с функцией генерирования отчетной документации. Включает сервер реального времени, графическую консоль, сервер промышленной СУБД PB SIAD/SQL, сервер тревог, GSM интерфейс и сервер документирования. Драйверы контроллеров, УСО, счетчиков электроэнергии и др. OPC и DDE клиенты. SQL/ODBC-драйвер.

ДокMPB+ 6 лицензируется на 1 ПК с двойным ограничением: на количество каналов и на количество обрабатываемых шаблонов документов. Существуют версии ДокMPB+ на 3, 10, либо неограниченное число шаблонов документов. Продукт лицензируется на 1 ПК

Профессиональная линия:

	каналы / счетчики электроэнергии			127 / 2	255 / 16	511 / 22	1023 / 32	2047 / 45	4095 / 64	8191 / 90	32000 / неогр	64000 / неогр
3 шаблон на док.	Товарный код			RTM-PDG-6-128-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-256-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-512-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-1K-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-2K-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-4K-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-8K-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-32K-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-64K-P-RU-WIN
	руб. ***			50184	79050	106182	147390	195942	262803	311508	386835	454410
10 шаблон нов документов	Товарный код			RTM-PDG-6-128T10-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-256T10-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-512T10-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-1KT10-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-2KT10-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-4KT10-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-8KT10-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-32KT10-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-64KT10-P-RU-WIN
	руб. ***			54825	87006	116739	163251	217515	293352	349248	432429	507909
Неогр анич. Число шаблонов нов	Товарный код			RTM-PDG-6-128TU-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-256TU-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-512TU-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-1KTU-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-2KTU-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-4KTU-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-8KTU-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-32KTU-P-RU-WIN	RTM-PDG-6-64KTU-P-RU-WIN
	руб. ***			188394	214353	238374	274227	317118	375462	419628	484755	544068

Базовая линия (счетчики электроэнергии в базовой линии не поддерживаются):

	Мощность, каналы			127	255	511	1023	2047	4095	8191	32000	64000
3 шаблона док.	Товарный код			RTM-PDG-6-128-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-256-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-512-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-1K-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-2K-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-4K-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-8K-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-32K-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-64K-B-RU-WIN
	руб. ***			66555	97665	135456	187323	234396	302991	354654	437733	513162
10 шаблонов документов	Товарный код			RTM-PDG-6-128T10-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-256T10-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-512T10-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-1KT10-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-2KT10-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-4KT10-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-8KT10-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-32KT10-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-64KT10-B-RU-WIN
	руб. ***			72471	107661	149481	208692	260916	338640	396423	489498	574362
Неогранич. Число шаблонов	Товарный код			RTM-PDG-6-128TU-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-256TU-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-512TU-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-1KTU-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-2KTU-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-4KTU-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-8KTU-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-32KTU-B-RU-WIN	RTM-PDG-6-64KTU-B-RU-WIN
	руб. ***			201960	230265	263517	309213	350472	410295	455940	528666	595170

OPC ДокMPB+ (ДокMPB+ со встроенным OPC-сервером) TRACE MODE® 6. Русская версия



Включает сервер реального времени, графическую консоль, сервер промышленной СУБД PB SIAD/SQL, сервер тревог и сервер документирования. Драйверы контроллеров, УСО, счетчиков электроэнергии и др. OPC-сервер для связи с внешними приложениями. OPC и DDE клиенты. SQL/ODBC-драйвер. OPC ДокMPB+ 6 лицензируется на 1 ПК с двойным ограничением: на количество каналов и на количество обрабатываемых шаблонов документов.

Профессиональная линия:

	каналы / счетчики электроэнергии			127 / 2	255 / 16	511 / 22	1023 / 32	2047 / 45	4095 / 64	8191 / 90	32000 / неогр	64000 / неогр
3 шаблона	Товарный код			RTM-PDO-6-	RTM-PDO-6-	RTM-PDO-6-	RTM-PDO-6-	RTM-PDO-6-	RTM-PDO-6-	RTM-PDO-6-	RTM-PDO-6-	RTM-PDO-6-

ООО АдАстра

Москва 107076, а/я 38 Тел (495) 771-71-74, 518-98-46, E-mail: sales@adastra.ru, <http://www.adastra.ru>

Цены на продукцию и услуги с 12.09.2022, Стр. 7/11

док.			128-P-RU-WIN	256-P-RU-WIN	512-P-RU-WIN	1K-P-RU-WIN	2K-P-RU-WIN	4K-P-RU-WIN	8K-P-RU-WIN	32K-P-RU-WIN	64K-P-RU-WIN
	руб.***		55386	82059	105519	152949	201399	282846	337416	409989	483429
10 шаблонов нов документов	Товарный код		RTM-PDO-6-128T10-P-RU-WIN	RTM-PDO-6-256T10-P-RU-WIN	RTM-PDO-6-512T10-P-RU-WIN	RTM-PDO-6-1KT10-P-RU-WIN	RTM-PDO-6-2KT10-P-RU-WIN	RTM-PDO-6-4KT10-P-RU-WIN	RTM-PDO-6-8KT10-P-RU-WIN	RTM-PDO-6-32KT10-P-RU-WIN	RTM-PDO-6-64KT10-P-RU-WIN
	руб.***		59925	89760	116076	169269	222921	313191	373575	455226	536724
Неогранич. Число шаблонов нов	Товарный код		RTM-PDO-6-128TU-P-RU-WIN	RTM-PDO-6-256TU-P-RU-WIN	RTM-PDO-6-512TU-P-RU-WIN	RTM-PDO-6-1KTU-P-RU-WIN	RTM-PDO-6-2KTU-P-RU-WIN	RTM-PDO-6-4KTU-P-RU-WIN	RTM-PDO-6-8KTU-P-RU-WIN	RTM-PDO-6-32KTU-P-RU-WIN	RTM-PDO-6-64KTU-P-RU-WIN
	руб.***		193494	217107	237711	280245	322524	395352	443955	507552	572934

Глобальный сервер документирования TRACE MODE® 6. Русская версия



Сервер документирования это мощная система подготовки в реальном времени документов любой сложности (отчетов, ведомостей, нарядов, заказов, планов и т.д.) на основе информации, поступающей от мониторов реального времени TRACE MODE®, T-FACTORY, Micro TRACE MODE™, СУБД PB SIAD/SQL 6, а также из других SCADA-систем. Включает систему подготовки документов в реальном времени, поддержку протокола I-NET, SQL/ODBC-клиент для связи с большинством реляционных СУБД, OPC/DDE клиент. Продукт лицензируется на **1 ПК**

Профессиональная линия: Товарный код: DOC-G-6-UT-P-RU-WIN, Цена, **142749 руб.*****

Проф. Линия Upgrade: Товарный код: DOC-G-6-UT-P-RU-WIN-U, Цена, **49368 руб.*****

Базовая линия: Товарный код: DOC-G-6-UT-B-RU-WIN, Цена, **203745 руб.*****

Глобальный регистратор TRACE MODE® 6. Русская версия



Сервер промышленной СУБД PB SIAD/SQL (прием данных от МРВ или от OPC-серверов, сжатие, быстрая запись и чтение, SQL-интерфейс, синхронизация, защита данных).

Включает графическую консоль, сервер мабоработки, OPC и DDE клиенты. SQL/ODBC-драйвер. Регистратор предназначен для обработки, **быстрого** сохранения в режиме **24 часа в сутки** больших объемов данных реального времени в БД SIAD/SQL 6 и быстрого доступа к ним. Продукт лицензируется на **1 ПК**.

Профессиональная линия: Товарный код: L-G-6-64K-P-RU-WIN, Цена, **319668 руб.*****

Upgrade: Товарный код: L-G-6-64K-P-RU-WIN-U, Цена, **181254 руб.*****

Глобальный регистратор TRACE MODE® 6 дублированный. Русская версия



Сервер промышленной СУБД PB SIAD/SQL со встроенной системой **горячего резервирования** (прием данных от МРВ или от OPC-серверов, сжатие, быстрая запись и чтение, SQL-интерфейс, синхронизация, защита данных).

Включает графическую консоль, сервер мабоработки, OPC и DDE клиенты. SQL/ODBC-драйвер. Обеспечивает повышение надежности хранения данных за счет **автоматического горячего резервирования серверов архива**. Продукт лицензируется на **2 ПК**.

Профессиональная линия: Товарный код: L-G2-6-64K-L2-P-RU-WIN, Цена, **767244 руб.*****

Upgrade: Товарный код: L-G2-6-64K-L2-P-RU-WIN-U, Цена, **536673 руб.*****

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ SCADA уровня (Клиенты)

NetLink Light TRACE MODE® 6. Удаленная графическая консоль. Русская версия



Служит для подключения к серверу TRACE MODE (МРВ, МРВ+, Micro TRACE MODE, СУБД). Позволяет создать удаленное рабочее место оператора с возможностью мониторинга и супервизорного управления. Автоматическое горячее резервирование (переключение на резервный сервер). Ограничение по числу шаблонов в узле (экран, программа, SQL-запрос и т.д.). Продукт лицензируется на **1 ПК**.

Профессиональная линия:

Число шаблонов	1	3	5	10	20	50	Неогр.
Товарный код	NLL-6-1T-P-RU-WIN	NLL-6-3T-P-RU-WIN	NLL-6-5T-P-RU-WIN	NLL-6-10T-P-RU-WIN	NLL-6-20T-P-RU-WIN	NLL-6-50T-P-RU-WIN	NLL-6-UT-P-RU-WIN
руб.***	10965	15708	22491	32130	45900	68850	103275

ООО АдАстра

Цены на продукцию и услуги с 12.09.2022, Стр. 8/11

Базовая линия:							
Товарный код	NLL-6-1T-B-RU-WIN	NLL-6-3T-B-RU-WIN	NLL-6-5T-B-RU-WIN	NLL-6-10T-B-RU-WIN	NLL-6-20T-B-RU-WIN	NLL-6-50T-B-RU-WIN	NLL-6-UT-B-RU-WIN
руб.***	14586	20859	29784	42534	55080	91137	136731

NetLink Light TRACE MODE® 6 для Linux. Удаленная графическая консоль. Русская версия



Служит для подключения к серверу TRACE MODE (MPB, MPB+, Micro TRACE MODE, СУБД). Позволяет создать удаленное рабочее место оператора с возможностью мониторинга и супервизорного управления. Ограничение по числу шаблонов в узле (экран, программа, SQL-запрос и т.д.). Продукт лицензируется на 1 ПК.

Профессиональная линия:

Число шаблонов	1	3	5	10	20	50	Неогр.
Товарный код	NLL-6-1T-P-RU-LX	NLL-6-3T-P-RU-LX	NLL-6-5T-P-RU-LX	NLL-6-10T-P-RU-LX	NLL-6-20T-P-RU-LX	NLL-6-50T-P-RU-LX	NLL-6-UT-P-RU-LX
руб.***	11985	17238	24684	35292	52683	79152	118677

Data Center TRACE MODE® 6 для Windows с суперпользователем. Русская версия



Web-сервер и сервер удаленного доступа SCADA TRACE MODE 6. Обеспечивает графический операторский интерфейс АСУ ТП в Internet-браузере, поддерживающем Java (Web SCADA). Одновременный доступ к множеству серверов реального времени (MPB). Включает web-публикатор отчетов. Продукт лицензируется на 1 сервер (ПК) по количеству подключаемых клиентских устройств (ПК, мобильный телефон, КПК).

Профессиональная линия:

Число клиентов	4	8	16	32	Неогр.
Товарный код	DC-WP-6-4-P-RU-WIN	DC-WP-6-8-P-RU-WIN	DC-WP-6-16-P-RU-WIN	DC-WP-6-32-P-RU-WIN	DC-WP-6-U-P-RU-WIN
руб.***	67932	115464	196299	333744	567375



ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ SOFTLOGIC уровня

Micro TRACE MODE 6 OEM WinPAC-8000 для Windows CE. Русская версия



Предназначен для исполнения логических программ и отображения информации на встроенном операторском интерфейсе в контроллерах WinPAC-8000 и ViewPAC. Поддержка УСО. Драйверы для подключения счетчиков электроэнергии с автоматической обработкой данных (63-127 - один счетчик, более 127 каналов - 2 счетчика). Горячее резервирование сети, УСО и контроллеров. МЭК-60870-5-101. Программируется в инструментальной системе TRACE MODE на 5 языках стандарта МЭК 6-1131/3. Поддерживает технологию интегрированной разработки АСУТП как единого проекта (SCADA+SOFTLOGIC).

Цена на Micro TRACE MODE существенно зависит от числа лицензируемых PLC.

Профессиональная линия:

На 1 PLC	Мощность, каналы	63	127	255	511	1023				
	Товарный код		MCTM-WP-6-64-L1-P-RU-CE	MCTM-WP-6-128-L1-P-RU-CE	MCTM-WP-6-256-L1-P-RU-CE	MCTM-WP-6-512-L1-P-RU-CE	MCTM-WP-6-1K-L1-P-RU-CE			
руб.***		12138	19125	30039	47226	74256				
На 10 PLC	Товарный код		MCTM-WP-6-64-L10-P-RU-CE	MCTM-WP-6-128-L10-P-RU-CE	MCTM-WP-6-256-L10-P-RU-CE	MCTM-WP-6-512-L10-P-RU-CE	MCTM-WP-6-1K-L10-P-RU-CE			

ООО АдАстра

Москва 107076, а/я 38 Тел (495) 771-71-74, 518-98-46, E-mail: sales@adastra.ru, <http://www.adastra.ru>

Цены на продукцию и услуги с 12.09.2022, Стр. 9/11

	руб.***		24327	38250	60129	94503	148512				
На 100 PLC	Товарный код		MCTM-WP-6-64-L100-P-RU-CE	MCTM-WP-6-128-L100-P-RU-CE	MCTM-WP-6-256-L100-P-RU-CE	MCTM-WP-6-512-L100-P-RU-CE	MCTM-WP-6-1K-L100-P-RU-CE				
	руб.***		130050	204459	321402	505257	794274				

Micro TRACE MODE 6 OEM для Windows CE. Русская версия



Предназначен для отображения информации и для исполнения логических программ на панелях (устройствах) под Windows CE, а также для исполнения логических программ управления. Modbus, DCON, драйверы промышленных протоколов и счетчиков электроэнергии (63-127 - один счетчик, более 127 каналов - 2 счетчика). Горячее резервирование сети и контроллеров. Программируется в инструментальной системе TRACE MODE на 5 языках стандарта МЭК 6-1131/3.

Цена на Micro TRACE MODE OEM существенно зависит от числа одновременно приобретаемых лицензий.

Профессиональная линия:

На 1 PLC	Мощность, каналы		63	127	255	511	1023				
	Товарный код		MCTM-G-6-64-L1-P-RU-CE	MCTM-G-6-128-L1-P-RU-CE	MCTM-G-6-256-L1-P-RU-CE	MCTM-G-6-512-L1-P-RU-CE	MCTM-G-6-1K-L1-P-RU-CE				
	руб.***		10914	17187	27030	42483	66249				
На 10 PLC	Товарный код		MCTM-G-6-64-L10-P-RU-CE	MCTM-G-6-128-L10-P-RU-CE	MCTM-G-6-256-L10-P-RU-CE	MCTM-G-6-512-L10-P-RU-CE	MCTM-G-6-1K-L10-P-RU-CE				
	руб.***		21879	34425	54009	84609	132345				
На 100 PLC	Товарный код		MCTM-G-6-64-L100-P-RU-CE	MCTM-G-6-128-L100-P-RU-CE	MCTM-G-6-256-L100-P-RU-CE	MCTM-G-6-512-L100-P-RU-CE	MCTM-G-6-1K-L100-P-RU-CE				
	руб.***		117045	183345	289170	453645	667845				

Adaptive Micro TRACE MODE 6 OEM WinPAC-8000 для Windows CE. Русская версия



Предназначен для исполнения логических программ и отображения информации на встроенном операторском интерфейсе в контроллерах WinPAC-8000 и ViewPAC. Обладает функциями адаптивной самонастройки ПИД- и ПДД-регуляторов. Поддержка УСО. Драйверы для подключения счетчиков электроэнергии (63-127 - один счетчик, более 127 каналов - 2 счетчика). Горячее резервирование сети, УСО и контроллеров. МЭК-60870-5-101. Программируется в инструментальной системе TRACE MODE на 5 языках стандарта МЭК 6-1131/3. Поддерживает технологию интегрированной разработки АСУТП как единого проекта (SCADA+SOFTLOGIC).

Цена на Micro TRACE MODE существенно зависит от числа лицензируемых PLC.

Профессиональная линия:

На 1 PLC	Мощность, каналы		63	127	255	511	1023				
	Товарный код		MCTM-WPA-6-64-L1-P-RU-CE	MCTM-WPA-6-128-L1-P-RU-CE	MCTM-WPA-6-256-L1-P-RU-CE	MCTM-WPA-6-512-L1-P-RU-CE	MCTM-WPA-6-1K-L1-P-RU-CE				
	руб.***		20400	30600	45900	68850	103275				
На 10 PLC	Товарный код		MCTM-WPA-6-64-L10-P-RU-CE	MCTM-WPA-6-128-L10-P-RU-CE	MCTM-WPA-6-256-L10-P-RU-CE	MCTM-WPA-6-512-L10-P-RU-CE	MCTM-WPA-6-1K-L10-P-RU-CE				
	руб.***		40749	61149	91749	137649	206550				
На 100 PLC	Товарный код		MCTM-WPA-6-64-L100-P-RU-CE	MCTM-WPA-6-128-L100-P-RU-CE	MCTM-WPA-6-256-L100-P-RU-CE	MCTM-WPA-6-512-L100-P-RU-CE	MCTM-WPA-6-1K-L100-P-RU-CE				
	руб.***		217923	327012	490620	736134	1104558				

Цены на продукцию и услуги с 12.09.2022, Стр. 10/11

Micro TRACE MODE 6 GSM+ OEM WinPAC-8000 для Windows CE. Русская версия										
		<p>Сбор данных, исполнение логических программ, отображение информации на встроенном операторском интерфейсе в контроллерах WinPAC 8000 и ViewPAC. Поддержка УСО. Драйверы для подключения счетчиков электроэнергии с автоматической обработкой данных (63-127 - один счетчик, более 127 каналов - 2 счетчика). Опрос счетчиков и удаленного УСО по протоколам DCS, Modbus RTU, Modbus TCP (в т.ч. через модемы и GSM-модемы). Связь с ПК через RS, сеть, GSM-модем в т.ч. по протоколам Modbus слейв (только для лицензии 127 канала и старше). Программируется в инструментальной системе TRACE MODE на 5 языках стандарта МЭК 6-1131/3. Поддерживает технологию интегрированной разработки АСУТП как единого проекта (SCADA+SOFTLOGIC).</p>								
Профессиональная линия:										
На 1 PLC	Мощность, каналы		63	127	255	511	1023			
	Товарный код		MCTM-WPG-6-64-L1-P-RU-CE	MCTM-WPG-6-128-L1-P-RU-CE	MCTM-WPG-6-256-L1-P-RU-CE	MCTM-WPG-6-512-L1-P-RU-CE	MCTM-WPG-6-1K-L1-P-RU-CE			
	руб. ***		16524	25500	39270	60537	93330			
На 10 PLC	Товарный код		MCTM-WPG-6-64-L10-P-RU-CE	MCTM-WPG-6-128-L10-P-RU-CE	MCTM-WPG-6-256-L10-P-RU-CE	MCTM-WPG-6-512-L10-P-RU-CE	MCTM-WPG-6-1K-L10-P-RU-CE			
	руб. ***		33048	50949	78540	121074	186660			
	Товарный код		MCTM-WPG-6-64-L100-P-RU-CE	MCTM-WPG-6-128-L100-P-RU-CE	MCTM-WPG-6-256-L100-P-RU-CE	MCTM-WPG-6-512-L100-P-RU-CE	MCTM-WPG-6-1K-L100-P-RU-CE			
руб. ***		176766	272442	419985	647445	998070				

Micro TRACE MODE 6 для Windows Embedded. Русская версия											
		<p>Сбор данных, исполнение логических программ, отображение информации на встроенном операторском интерфейсе на ПК, панельных ПК, в контроллерах (напр. xPAC) и в устройствах под управлением Windows Embedded, начиная с XP. Поддержка УСО контроллеров xPAC. Драйверы для подключения счетчиков электроэнергии. Опрос счетчиков и удаленного УСО по протоколам DCS, Modbus RTU (в т.ч. через модемы и GSM-модемы), а также по МЭК-60870-5-101, Modbus TCP и МЭК-60870-5-104 мастер. Связь с ПК через RS, сеть, модем, GSM-модем. Связь с ПК по открытым протоколам Modbus TCP и МЭК-60870-5-104 слейв. Программируется в инструментальной системе TRACE MODE на 5 языках стандарта МЭК 6-1131/3. Поддерживает технологию интегрированной разработки АСУТП как единого проекта (SCADA+SOFTLOGIC).</p> <p>Цена на Micro TRACE MODE существенно зависит от числа лицензируемых PLC.</p>									
Профессиональная линия:											
На 1 PLC	Мощность, каналы		127 / 2			1023 / 32		4095 / 64			
	Товарный код		MCTM-XP-6-128-L1-P-RU-WIN			MCTM-XP-6-1K-L1-P-RU-WIN		MCTM-XP-6-4K-L1-P-RU-WIN			
	руб. ***		10149			111945		180489			
На 10 PLC	Товарный код		MCTM-XP-6-128-L10-P-RU-WIN			MCTM-XP-6-1K-L10-P-RU-WIN		MCTM-XP-6-4K-L10-P-RU-WIN			
	руб. ***		20349			223992		489498			
	Товарный код		MCTM-XP-6-128-L100-P-RU-WIN			MCTM-XP-6-1K-L100-P-RU-WIN		MCTM-XP-6-4K-L100-P-RU-WIN			
руб. ***		108885			0		1197684		0		2617218

OPC серверы											
		<p>OPC СЕРВЕРЫ</p>									
OPC-сервер TRACE MODE и T-Factory для Windows. Русская версия											
		<p>Служит для предоставления внешним приложениям, поддерживающим стандартные протоколы OPC DA 1.0 и 2.0, доступа к данным реального времени из Мониторов реального времени TRACE MODE 6 по следующим протоколам: M-LINK 6, M-LINK CRC 6 и I-NET 6. Продукт лицензируется на 1 ПК.</p>									
Профессиональная линия:											
Мощность, каналы			127	255	511	1023	2047	4095	8191	32000	64000
Товарный код			OPC-TM6-6-	OPC-TM6-6-	OPC-TM6-6-	OPC-TM6-6-	OPC-TM6-6-	OPC-TM6-6-	OPC-TM6-6-	OPC-TM6-6-	OPC-TM6-6-

ООО АдАстра

Москва 107076, а/я 38 Тел (495) 771-71-74, 518-98-46, E-mail: sales@adastra.ru, <http://www.adastra.ru>



Цены на продукцию и услуги с **12.09.2022**, Стр. 11/11

				128-P- RU-WIN	256-P- RU-WIN	512-P- RU-WIN	1K-P- RU-WIN	2K-P- RU-WIN	4K-P- RU-WIN	8K-P- RU-WIN	32K-P- RU-WIN	64K-P- RU-WIN
руб.***				20349	23103	24633	31722	35955	50541	60231	63546	74970

Внимание!

Переход с одного продукта TRACE MODE 6 на другой или увеличение числа каналов/точек в/в осуществляется по формуле: **ценовая разница + 15300 руб + НДС**

Замена исполнительных модулей TRACE MODE 5 на TRACE MODE 6, для которых не предусмотрен апгрейд, происходит по формуле: **ценовая разница + 15300 руб + НДС**

* - Для участия в Продвинутом курсе требуется полное владение материалом базового.

** - Цены рассчитаны для г. Москва.

*** - Все цены приведены EXW Москва без учета НДС. При покупке услуг и ПО в коробках НДС 20% добавляется к цене по прейскуранту, при покупке ПО по лицензионному соглашению - нет.

**** - В стоимость курсов входит питание.

- Предусмотрена доставка курьером в другие города. В этом случае к цене по прейскуранту добавляется стоимость доставки (от 600 р за позицию в зависимости от веса и удаленности). При заказах от 150000 руб. доставка **бесплатная**. Срок доставки по Москве – 5 рабочих дней, по России – 7 рабочих дней (кроме отдаленных районов). Возможна экспресс-доставка (оплачивается по срочному тарифу).
- **AdAstra оставляет за собой право на изменение цен и условий платежа, указанных в настоящем прейскуранте.**

ООО АдАстра

Москва 107076, а/я 38 Тел (495) 771-71-74, 518-98-46, E-mail: sales@adastra.ru, <http://www.adastra.ru>