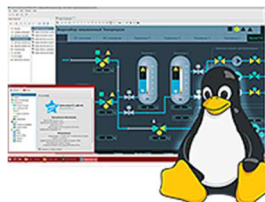


БЕСПЛАТНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ TRACE MODE®7 БАЗОВАЯ ЛИНИЯ

ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ СИСТЕМА И ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ ДЛЯ LINUX

БАЗОВАЯ TRACE MODE® 7 ДЛЯ LINUX. ИНТЕГРИРОВАННАЯ СРЕДА РАЗРАБОТКИ



Бесплатная интегрированная среда разработки автоматизированных систем управления технологическими процессами (АСУ ТП) и систем управления производством (АСУП): SCADA/HMI-SOFTLOGIC-MES на **64 000 источников**. **Нативные драйверы** и OPC UA-клиенты для связи с УСО и счетчиками ресурсов. Редактор графики, программ (ГОСТ МЭК 61131-3), документов, настройка архивирования, событий, связей с СУБД и т.д. Автопостроение. **Бесплатный исполнительный модуль******* Монитор реального времени (профайлер) на **32 канала без ограничения времени непрерывной работы** или на **64000 каналов** в реальном времени на **1 ч непрерывной работы с вводом/выводом** данных. Ограничения базовой TRACE MODE [см. раздел «Сноски»](#). Электронная документация на русском языке. Техподдержка через forum.adastra.ru. Базовая линия. Продукт лицензируется на **3 ПК**. Тов. код **D-FTML-7-64K-B-RU-LX**. Цена **БЕСПЛАТНО**.

ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ СИСТЕМА И ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ ДЛЯ WINDOWS

БАЗОВАЯ TRACE MODE® 7 ДЛЯ WINDOWS. ИНТЕГРИРОВАННАЯ СРЕДА РАЗРАБОТКИ



Бесплатная интегрированная среда разработки автоматизированных систем управления технологическими процессами (АСУ ТП) и систем управления производством (АСУП): SCADA/HMI-SOFTLOGIC-MES на **64000 источников**. **Нативные драйверы** и OPC/OPC UA -клиенты для связи с УСО и счетчиками ресурсов. Редактор графики, программ (ГОСТ МЭК 61131-3), документов, настройка архивирования, событий, связей с СУБД и т.д. Автопостроение. **Бесплатный исполнительный модуль******* Монитор реального времени (профайлер) на **32 канала без ограничения времени непрерывной работы** или на **64000 каналов** в реальном времени на **1 ч непрерывной работы с вводом/выводом** данных. Ограничения базовой TRACE MODE [см. раздел «Сноски»](#). Электронная документация на русском языке. Техподдержка через forum.adastra.ru. Базовая линия. Продукт лицензируется на **3 ПК**. Тов. код **D-FTMW-7-64K-B-RU-WIN**. Цена **БЕСПЛАТНО**.

КОНВЕРТИРОВАНИЕ ПРОЕКТА ИЗ БАЗОВОГО В ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ФОРМАТ



Проект, разработанный в бесплатной инструментальной системе базовой линии, **КОНВЕРТИРУЕТСЯ** в профессиональный формат **БЕСПЛАТНО** при покупке соответствующей инструментальной системы профессиональной линии.

КУРСЫ АВТОРИЗОВАННОГО ЦЕНТРА TRACE MODE® 7 В Г. МОСКВЕ

Название		Цена, руб ***
T7-OB-7-1-RU	Базовый ОНЛАЙН курс TRACE MODE 7 (5 дней, 36 акад. ч., инф.- консулт. услуги)	21981
T7-OA-7-1-RU	Продвинутый ОНЛАЙН курс TRACE MODE 7 (4 дня, 34 акад. ч., инф.- консулт. услуги)	28050
T7-OX-7-1-RU	Расширенный ОНЛАЙН курс TRACE MODE 7 (9 дней, 70 акад. ч., инф.- консулт. услуги)	39780
T7-B-7-1-RU	Базовый курс TRACE MODE 7 (5 дней, 40 акад. ч., инф.-консультационные услуги) ****	32079
T7-A-7-1-RU*	Продвинутый курс TRACE MODE 7 (5 дней, 31 акад. ч., инф.-консультационные услуги только для окончивших Базовый курс) ****	29223
T7-X-7-1-RU	Расширенный курс TRACE MODE 7 (10 дней, 71 акад. ч., инф.- консультационные услуги) ****	49725

ДОКУМЕНТАЦИЯ TRACE MODE 7



ПРАКТИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ В TRACE MODE 7 / РУКОВОДСТВО АДМИНИСТРАТОРА TRACE MODE 7 - описание способов решения практических задач в TRACE MODE 7, а также руководство по обслуживанию АСУ ТП на базе TRACE MODE 7

Тов. код **LIT-PP-7-RU**. Цена **969 руб.***** ВНИМАНИЕ! Издание входит в состав ПО.

ООО Адастра

Москва, 107076, а/я 38. тел +7 (495) 771-71-74, E-mail: sales@adastra.ru, www.adastra.ru

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЛИНИЯ

АПГРЕЙД ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

АПГРЕЙД 6-->> 7 Стоимость перехода с программного продукта TRACE MODE версий 6 и ниже (исходного) на продукт аналогичной или меньшей мощности версии 7 (целевой) равна 70% стоимости целевого продукта TRACE MODE 7. При апгрейде инструментальной системы на версию 7 лицензия на TRACE MODE 6 (и ключ защиты) сохраняется.

Переход с продуктов меньшей мощности версий 6 и ниже осуществляется по формуле: *ценовая разница между исходным и целевым продуктами версии 6 + 70% стоимости целевого продукта версии 7 + НДС* (если стоимость апгрейда, вычисляемого по данной формуле, превышает стоимость целевого продукта, цена апгрейда будет равна цене целевого продукта версии 7 за вычетом 50% стоимости исходного продукта версии 6).

Для целей апгрейда шаблоны NetLink Light 6 соответствуют следующему числу каналов NetLink 7: 1-128, 3-512, 5-1К, 10-4К, 20-32К, 50-256К, неограничено - 4М.

АПГРЕЙД В ПРЕДЕЛАХ ВЕРСИИ 7 Переход с продуктов меньшей мощности в пределах одной версии (апгрейд), например, переход с одного продукта TRACE MODE 7 на другой или увеличение функций, числа каналов/источников и т.д., осуществляется по формуле: *ценовая разница + 18360 руб (вкл НДС 20%)*. Стоимость перехода на продукты с меньшей ценой равна + 18360 руб (вкл НДС 20%).

ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ СИСТЕМА

TRACE MODE® 7 ДЛЯ WINDOWS. ИНТЕГРИРОВАННАЯ СРЕДА РАЗРАБОТКИ



Интегрированная среда разработки автоматизированных систем управления технологическими процессами (АСУ ТП) и систем управления производством (АСУП): SCADA/HMI-SOFTLOGIC-MES. **Нативные драйверы** и OPC/OPC UA - клиенты для связи с УСО и счетчиками ресурсов. Редактор графики, программ (ГОСТ МЭК 61131-3), документов, настройка архивирования, событий, связей с СУБД и т.д. Автопостроение. Отладочный исполнительный модуль (профайлер) на 2 ч непрерывной работы ввода-вывода. Включает сервер реального времени, архива, событий, обработки программ ГОСТ МЭК 61131-3, графическую консоль с мнемосхемами и трендами, генератор документа, 1 web-клиент, ODBC-интерфейс и т.д. Электронная документация на русском языке. Книга **Практическое проектирование в TRACE MODE 7 / Руководство администратора**. Профессиональная линия. Стандартная техподдержка 1 год. Продукт лицензируется на 1 ПК.

Источн./ приемн.	128	256	512	1024	2048	4096	8192	32 тыс.	64 тыс.	128 тыс.	256 тыс.	512 тыс.	1 млн.	2 млн.	4 млн.
Тов. код	D- TMW- 7-128- P-RU- WIN	D- TMW- 7-256- P-RU- WIN	D- TMW- 7-512- P-RU- WIN	D- TMW- 7-1K- P-RU- WIN	D- TMW- 7-2K- P-RU- WIN	D- TMW- 7-4K- P-RU- WIN	D- TMW- 7-8K- P-RU- WIN	D- TMW- 7-32K- P-RU- WIN	D- TMW- 7-64K- P-RU- WIN	D- TMW- 7-128K- P-RU- WIN	D- TMW- 7-256K- P-RU- WIN	D- TMW- 7-512K- P-RU- WIN	D- TMW- 7-1M- P-RU- WIN	D- TMW- 7-2M- P-RU- WIN	D- TMW- 7-4M- P-RU- WIN
руб. ***	18411	23307	35649	50592	53040	61149	67065	82212	96339	107865	120819	135303	151572	169779	190128

TRACE MODE® 7 ДЛЯ LINUX. ИНТЕГРИРОВАННАЯ СРЕДА РАЗРАБОТКИ



Интегрированная среда разработки автоматизированных систем управления технологическими процессами (АСУ ТП) и систем управления производством (АСУП): SCADA/HMI-SOFTLOGIC-MES. **Нативные драйверы** и OPC UA- клиенты для связи с УСО и счетчиками ресурсов. Редактор графики, программ (ГОСТ МЭК 61131-3), документов, настройка архивирования, событий, связей с СУБД и т.д. Автопостроение. Отладочный исполнительный модуль (профайлер) на 2 ч непрерывной работы ввода-вывода. Включает сервер реального времени, архива, событий, обработки программ ГОСТ МЭК 61131-3, графическую консоль с мнемосхемами и трендами, генератор документа, 1 web-клиент, ODBC-интерфейс и т.д. Электронная документация на русском языке. Книга **Практическое проектирование в TRACE MODE 7 / Руководство администратора**. Профессиональная линия. Стандартная техподдержка 1 год. Продукт лицензируется на 1 ПК.

ООО Адастра

Москва, 107076, а/я 38. тел +7 (495) 771-71-74, E-mail: sales@adastra.ru, www.adastra.ru









Цены на продукцию и услуги с 10.11.2023, Стр. 3/7

Источн./ приемн.	128	256	512	1024	2048	4096	8192	32 тыс.	64 тыс.	128 тыс.	256 тыс.	512 тыс.	1 млн.	2 млн.	4 млн.
Тов. код	D- TML- 7-128- P-RU- LX	D- TML- 7-256- P-RU- LX	D- TML- 7-512- P-RU- LX	D- TML- 7-1K- P-RU- LX	D- TML- 7-2K- P-RU- LX	D- TML- 7-4K- P-RU- LX	D- TML- 7-8K- P-RU- LX	D- TML- 7-32K- P-RU- LX	D- TML- 7-64K- P-RU- LX	D-TML- 7-128K- P-RU-LX	D-TML- 7-256K- P-RU-LX	D-TML- 7-512K- P-RU-LX	D-TML- 7-1M- P-RU-LX	D-TML- 7-2M- P-RU-LX	D-TML- 7-4M- P-RU- LX
руб. ***	20247	25602	39168	55641	58344	67218	73746	90423	105927	118677	132906	148869	166719	186711	209151

ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ SCADA УРОВНЯ. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЛИНИЯ

ОПЦИИ СЕРВЕРОВ И АРМ

Опция – это добавление функции к стандартному функционалу сервера из данного раздела. Опции могут быть активированы удаленно в любом исполнительном модуле TRACE MODE серверного класса путем перепрограммирования ключа защиты.

	Товарный код	Название опции	Цена, % от цены сервера, руб. ***
	O-OPC-7-P-RU	Активация OPC DA / HDA / UA -СЕРВЕРА (для Linux только OPC UA). Доступ к данным MPB TRACE MODE из внешних приложений*****.	50%
	O-MB-7-P-RU	Активация СЕРВЕРА MODBUS TCP. Доступ к данным MPB TRACE MODE из внешних приложений*****.	50%
	O-WEB-7-1-P-RU	Активация web-сервера TRACE MODE 7 (тренды, алармы, отчеты, данные каналов). 1 подключение.	30%, но не более 20000
	O-WEB-7-3-P-RU	Активация web-сервера TRACE MODE 7 (тренды, алармы, отчеты, данные каналов). 3 подключения.	75%, но не более 60000
	O-WEB-7-10-P-RU	Активация web-сервера TRACE MODE 7 (тренды, алармы, отчеты, данные каналов). 10 подключений.	150%, но не более 200000
	O-WEB-7-20-P-RU	Активация web-сервера TRACE MODE 7 (тренды, алармы, отчеты, данные каналов). 20 подключений.	250%, но не более 400000
	O-WEB-7-50-P-RU	Активация web-сервера TRACE MODE 7 (тренды, алармы, отчеты, данные каналов). 50 подключений.	500%, но не более 1000000
	O-WEB-7-100-P-RU	Активация web-сервера TRACE MODE 7 (тренды, алармы, отчеты, данные каналов). 100 подключений.	700%, но не более 2000000
	O-WEB-7-250-P-RU	Активация web-сервера TRACE MODE 7 (тренды, алармы, отчеты, данные каналов). 250 подключений.	900%, но не более 5000000
ГОТОВИТСЯ К ВЫПУСКУ	O-EL-7-P-RU	Активация драйверов электросчетчиков*****.	20%
	O-ADP-7-P-RU	Активация адаптивной самонастройки ПИД-регуляторов*****.	15%
	O-REP-7-3-P-RU	Активация генератора документов (3 канала генерации).	20%
	O-REP-7-10-P-RU	Активация генератора документов (10 каналов генерации).	30%
	O-REP-7-U-P-RU	Активация генератора документов (каналы генерации не ограничены).	40%
	O-COM-7-U-P-RU	Активация коммуникаций: SMS и e-mail (адресаты без ограничений). Опция SMS требует подключения сервиса SMS-рассылки у оператора связи.	10%
	O-SQL-7-U-P-RU	Активация исполнения SQL-запросов в реальном времени	10%
	O-RA-7-U-P-RU	Активация REST API (доступ к отчету событий в т.ч. из SIEM)	10%
	O-MQT-7-P-RU	Активация MQTT*****	10%

ООО Адастра

Москва, 107076, а/я 38. тел +7 (495) 771-71-74, E-mail: sales@adastra.ru, www.adastra.ru

СЕРВЕРЫ И АВТОНОМНЫЕ МОДУЛИ TRACE MODE 7

MPB. МОНИТОР РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ TRACE MODE® 7 ДЛЯ WINDOWS



Сервер или автономный АРМ TRACE MODE. Включает нативные драйверы контроллеров, УСО, OPC/OPC UA–клиент, сервер реального времени, сервер обработки программ ГОСТ МЭК 61131-3, сервер тревог, сервер промышленной СУБД РВ SIAD, графическую консоль с мнемосхемами и трендами. Стандартная техподдержка 1 год. Продукт **лицензируется на 1 ПК**.

(Узел RTM в Инструментальной системе)

Ка-на-лы	128	256	512	1024	2048	4096	8192	32 тыс.	64 тыс.	128 тыс.	256 тыс.	512 тыс.	1 млн.	2 млн.	4 млн.
Тов. код	S- WRT-M-7-128-P-RU-WIN	S- WRT-M-7-256-P-RU-WIN	S- WRT-M-7-512-P-RU-WIN	S- WRTM-7-1K-P-RU-WIN	S- WRTM-7-2K-P-RU-WIN	S- WRTM-7-4K-P-RU-WIN	S- WRTM-7-8K-P-RU-WIN	S- WRTM-7-32K-P-RU-WIN	S- WRTM-7-64K-P-RU-WIN	S- WRTM-7-128K-P-RU-WIN	S- WRTM-7-256K-P-RU-WIN	S- WRTM-7-512K-P-RU-WIN	S- WRTM-7-1M-P-RU-WIN	S- WRTM-7-2M-P-RU-WIN	S- WRTM-7-4M-P-RU-WIN
руб. ***	14994	46155	70329	105774	143820	202062	240975	301257	355215	458184	591090	762501	983637	1268880	1636896

ЛИНМРВ. МОНИТОР РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ (МРВ) TRACE MODE® 7 ДЛЯ LINUX



Сервер или автономный АРМ TRACE MODE. Включает нативные драйверы контроллеров, УСО, OPC UA–клиент, сервер реального времени, сервер обработки программ ГОСТ МЭК 61131-3, сервер тревог, сервер промышленной СУБД РВ SIAD, графическую консоль с мнемосхемами и трендами. Стандартная техподдержка 1 год. Продукт **лицензируется на 1 ПК**.

(Узел RTM в Инструментальной системе)

Ка-на-лы	128	256	512	1024	2048	4096	8192	32 тыс.	64 тыс.	128 тыс.	256 тыс.	512 тыс.	1 млн.	2 млн.	4 млн.
Тов. код	S- LRTM-7-128-P-RU-LX	S- LRTM-7-256-P-RU-LX	S- LRTM-7-512-P-RU-LX	S- LRTM-7-1K-P-RU-LX	S- LRTM-7-2K-P-RU-LX	S- LRTM-7-4K-P-RU-LX	S- LRTM-7-8K-P-RU-LX	S- LRTM-7-32K-P-RU-LX	S- LRTM-7-64K-P-RU-LX	S- LRTM-7-128K-P-RU-LX	S- LRTM-7-256K-P-RU-LX	S- LRTM-7-512K-P-RU-LX	S- LRTM-7-1M-P-RU-LX	S- LRTM-7-2M-P-RU-LX	S- LRTM-7-4M-P-RU-LX
руб. ***	14994	55386	84354	126888	172584	242454	289170	361488	426258	549780	709308	914991	1180344	1522656	1964265

DOUBLE FORCE MPB TRACE MODE® 7 ДЛЯ WINDOWS



Double Force MPB это 2 монитора реального времени с **горячим резервированием**. Включает **нативные** драйверы контроллеров, УСО, OPC / OPC UA–клиент, сервер реального времени, сервер обработки программ ГОСТ МЭК 61131-3, сервер тревог, сервер промышленной СУБД РВ SIAD/SQL, графическую консоль с мнемосхемами и трендами. Могут использоваться либо как **автономные приложения**, либо как **выделенные серверы** (в клиент-серверных комплексах). Стандартная техподдержка 1 год. Продукт **лицензируется на 2 ПК**.

(Узел RTM в Инструментальной системе)

Ка-на-лы	128	256	512	1024	2048	4096	8192	32 тыс.	64 тыс.	128 тыс.	256 тыс.	512 тыс.	1 млн.	2 млн.	4 млн.
Тов. код	S-WDF-7-128-L2-P-RU-WIN	S-WDF-7-256-L2-P-RU-WIN	S-WDF-7-512-L2-P-RU-WIN	S-WDF-7-1K-L2-P-RU-WIN	S-WDF-7-2K-L2-P-RU-WIN	S-WDF-7-4K-L2-P-RU-WIN	S-WDF-7-8K-L2-P-RU-WIN	S-WDF-7-32K-L2-P-RU-WIN	S-WDF-7-64K-L2-P-RU-WIN	S-WDF-7-128K-L2-P-RU-WIN	S-WDF-7-256K-L2-P-RU-WIN	S-WDF-7-512K-L2-P-RU-WIN	S-WDF-7-1M-L2-P-RU-WIN	S-WDF-7-2M-L2-P-RU-WIN	S-WDF-7-4M-L2-P-RU-WIN
руб. ***	32946	101541	154683	232662	316404	444516	530145	662745	781473	1007964	1300398	1677492	2163981	2791536	3601161

DOUBLE FORCE ЛИМПВ TRACE MODE® 7 ДЛЯ LINUX



Double Force ЛинМПВ это 2 монитора реального времени с горячим резервированием. Включает **нативные** драйверы контроллеров, УСО, OPC UA-клиент, сервер реального времени, сервер обработки программ ГОСТ МЭК 61131-3, сервер тревог, сервер промышленной СУБД РВ SIAD/SQL, графическую консоль с мнемосхемами и трендами. Могут использоваться либо как **автономные приложения**, либо как **выделенные серверы** (в клиент-серверных комплексах). Стандартная техподдержка 1 год. Продукт **лицензируется на 2 ПК**.

(Узел **RTM** в Инструментальной системе)

Ка-на-лы	128	256	512	1024	2048	4096	8192	32 тыс.	64 тыс.	128 тыс.	256 тыс.	512 тыс.	1 млн.	2 млн.	4 млн.
Тов. код	S-LDF-7-128-L2-P-RU-LX	S-LDF-7-256-L2-P-RU-LX	S-LDF-7-512-L2-P-RU-LX	S-LDF-7-1K-L2-P-RU-LX	S-LDF-7-2K-L2-P-RU-LX	S-LDF-7-4K-L2-P-RU-LX	S-LDF-7-8K-L2-P-RU-LX	S-LDF-7-32K-L2-P-RU-LX	S-LDF-7-64K-L2-P-RU-LX	S-LDF-7-128K-L2-P-RU-LX	S-LDF-7-256K-L2-P-RU-LX	S-LDF-7-512K-L2-P-RU-LX	S-LDF-7-1M-L2-P-RU-LX	S-LDF-7-2M-L2-P-RU-LX	S-LDF-7-4M-L2-P-RU-LX
руб.***	32946	121839	185538	279123	379644	533358	636174	795243	937737	1209516	1560447	2012970	2596716	3349833	4321383

ГЛОБАЛЬНЫЙ РЕГИСТРАТОР TRACE MODE® 7 ДЛЯ WINDOWS

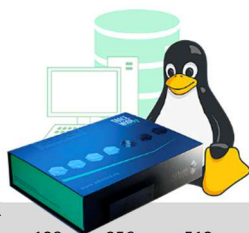


Выделенный сервер архива (истории) TRACE MODE 7. Включает сервер реального времени, сервер тревог, сервер промышленной СУБД РВ SIAD, графическую консоль с мнемосхемами и трендами. Стандартная техподдержка 1 год. Продукт лицензируется **на 1 ПК**.

(Узел **LOGGER** в Инструментальной системе)

Ка-на-лы	128	256	512	1024	2048	4096	8192	32 тыс.	64 тыс.	128 тыс.	256 тыс.	512 тыс.	1 млн.	2 млн.	4 млн.
Тов. код	S-WL-7-128-P-RU-WIN	S-WL-7-256-P-RU-WIN	S-WL-7-512-P-RU-WIN	S-WL-7-1K-P-RU-WIN	S-WL-7-2K-P-RU-WIN	S-WL-7-4K-P-RU-WIN	S-WL-7-8K-P-RU-WIN	S-WL-7-32K-P-RU-WIN	S-WL-7-64K-P-RU-WIN	S-WL-7-128K-P-RU-WIN	S-WL-7-256K-P-RU-WIN	S-WL-7-512K-P-RU-WIN	S-WL-7-1M-P-RU-WIN	S-WL-7-2M-P-RU-WIN	S-WL-7-4M-P-RU-WIN
руб.***	11985	36924	56253	84609	115056	161619	192780	240975	284172	366537	472872	609960	786879	1015104	1309476

ГЛОБАЛЬНЫЙ РЕГИСТРАТОР TRACE MODE® 7 ДЛЯ LINUX



Выделенный сервер архива (истории) TRACE MODE 7. Включает сервер реального времени, сервер тревог, сервер промышленной СУБД РВ SIAD, графическую консоль с мнемосхемами и трендами. Стандартная техподдержка 1 год. Продукт лицензируется **на 1 ПК**.

(Узел **LOGGER** в Инструментальной системе)

Ка-на-лы	128	256	512	1024	2048	4096	8192	32 тыс.	64 тыс.	128 тыс.	256 тыс.	512 тыс.	1 млн.	2 млн.	4 млн.
Тов. код	S-LL-7-128-P-RU-LX	S-LL-7-256-P-RU-LX	S-LL-7-512-P-RU-LX	S-LL-7-1K-P-RU-LX	S-LL-7-2K-P-RU-LX	S-LL-7-4K-P-RU-LX	S-LL-7-8K-P-RU-LX	S-LL-7-32K-P-RU-LX	S-LL-7-64K-P-RU-LX	S-LL-7-128K-P-RU-LX	S-LL-7-256K-P-RU-LX	S-LL-7-512K-P-RU-LX	S-LL-7-1M-P-RU-LX	S-LL-7-2M-P-RU-LX	S-LL-7-4M-P-RU-LX
руб.***	11985	44268	67473	101490	138057	193953	231336	289170	340986	439824	567426	731952	944265	1218084	1571412

ГЛОБАЛЬНЫЙ РЕГИСТРАТОР TRACE MODE® 7 ДУБЛИРОВАННЫЙ ДЛЯ WINDOWS

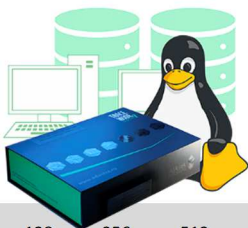


Два выделенных сервера архива (истории) TRACE MODE 7 с горячим резервированием. Включают серверы реального времени, тревог, промышленной СУБД РВ SIAD, графические консоли с мнемосхемами и трендами. Стандартная техподдержка 1 год. Продукт лицензируется на **2 ПК**.

(Узел **LOGGER** в Инструментальной системе)

Ка-на-лы	128	256	512	1024	2048	4096	8192	32 тыс.	64 тыс.	128 тыс.	256 тыс.	512 тыс.	1 млн.	2 млн.	4 млн.
Тов. код	S- WDF L-7-128-L2-P-RU-WIN	S- WDFL -7-256-L2-P-RU-WIN	S- WDFL-7-512-L2-P-RU-WIN	S- WDFL-7-1K-L2-P-RU-WIN	S- WDFL-7-2K-L2-P-RU-WIN	S- WDFL-7-4K-L2-P-RU-WIN	S- WDFL-7-8K-L2-P-RU-WIN	S- WDFL-7-32K-L2-P-RU-WIN	S- WDFL-7-64K-L2-P-RU-WIN	S- WDFL-7-128K-L2-P-RU-WIN	S- WDFL-7-256K-L2-P-RU-WIN	S- WDFL-7-512K-L2-P-RU-WIN	S- WDFL-7-1M-L2-P-RU-WIN	S- WDFL-7-2M-L2-P-RU-WIN	S- WDFL-7-4M-L2-P-RU-WIN
руб.***	26316	81192	123726	186099	253113	355572	424116	530196	625158	806361	1040298	1341963	1731144	2233188	2880888

ГЛОБАЛЬНЫЙ РЕГИСТРАТОР TRACE MODE® 7 ДУБЛИРОВАННЫЙ ДЛЯ LINUX



Два выделенных сервера архива (истории) TRACE MODE 7 с горячим резервированием. Включают серверы реального времени, тревог, промышленной СУБД РВ SIAD, графические консоли с мнемосхемами и трендами. ODBC-интерфейс. Стандартная техподдержка 1 год. Продукт лицензируется на **2 ПК**.

(Узел **LOGGER** в Инструментальной системе)

Ка-на-лы	128	256	512	1024	2048	4096	8192	32 тыс.	64 тыс.	128 тыс.	256 тыс.	512 тыс.	1 млн.	2 млн.	4 млн.
Тов. код	S- LDFL-7-128-L2-P-RU-LX	S- LDFL-7-256-L2-P-RU-LX	S- LDFL-7-512-L2-P-RU-LX	S- LDFL-7-1K-L2-P-RU-LX	S- LDFL-7-2K-L2-P-RU-LX	S- LDFL-7-4K-L2-P-RU-LX	S- LDFL-7-8K-L2-P-RU-LX	S- LDFL-7-32K-L2-P-RU-LX	S- LDFL-7-64K-L2-P-RU-LX	S- LDFL-7-128K-L2-P-RU-LX	S- LDFL-7-256K-L2-P-RU-LX	S- LDFL-7-512K-L2-P-RU-LX	S- LDFL-7-1M-L2-P-RU-LX	S- LDFL-7-2M-L2-P-RU-LX	S- LDFL-7-4M-L2-P-RU-LX
руб.***	26316	97461	148410	223278	303705	426666	508929	636174	750159	967572	1248327	1610376	2077332	2679846	3457086

КЛИЕНТСКИЕ МОДУЛИ TRACE MODE® 7

Клиентские модули – это приложения, обменивающиеся данными только с серверами TRACE MODE. Клиенты TRACE MODE делятся на «тонкие» и «полнофункциональные». В этом разделе содержатся сведения только о «полнофункциональных» клиентах. «Тонкие» - создаются в браузерах веб-серверами TRACE MODE, [см. выше раздел ОПЦИИ / WEB-СЕРВЕР](#).

NETLINK TRACE MODE® 7 ДЛЯ WINDOWS. КЛИЕНТ.



Полнофункциональный клиент TRACE MODE: мнемосхемы, тренды, тревоги и события. Визуализация и управление. Мультисерверный режим. Автоматическое горячее резервирование (переключение на резервный сервер). Стандартная техподдержка 1 год. Продукт лицензируется на **1 ПК**.

(Узел **NETLINK** в Инструментальной системе)

ООО Адастра

Москва, 107076, а/я 38. тел +7 (495) 771-71-74, E-mail: sales@adastra.ru, www.adastra.ru

Цены на продукцию и услуги с 10.11.2023, Стр. 7/7

Каналы	128	256	512	1024	2048	4096	8192	32 тыс.	64 тыс.	128 тыс.	256 тыс.	512 тыс.	1 млн.	2 млн.	4 млн.
Тов. код	C-WNL-7-128-P-RU-WIN	C-WNL-7-256-P-RU-WIN	C-WNL-7-512-P-RU-WIN	C-WNL-7-1K-P-RU-WIN	C-WNL-7-2K-P-RU-WIN	C-WNL-7-4K-P-RU-WIN	C-WNL-7-8K-P-RU-WIN	C-WNL-7-32K-P-RU-WIN	C-WNL-7-64K-P-RU-WIN	C-WNL-7-128K-P-RU-WIN	C-WNL-7-256K-P-RU-WIN	C-WNL-7-512K-P-RU-WIN	C-WNL-7-1M-P-RU-WIN	C-WNL-7-2M-P-RU-WIN	C-WNL-7-4M-P-RU-WIN
руб.***	8211	14535	17544	26367	28662	33660	40086	50184	59160	66249	74205	83130	93075	104295	116790

NETLINK TRACE MODE[®] 7 ДЛЯ LINUX. КЛИЕНТ.



Полнофункциональный клиент TRACE MODE: мнемосхемы, тренды, тревоги и события. Визуализация и управление. Мультисерверный режим. Автоматическое горячее резервирование (переключение на резервный сервер). Стандартная техподдержка 1 год. Продукт лицензируется **на 1 ПК**.

(Узел **NETLINK** в Инструментальной системе)

Каналы	128	256	512	1024	2048	4096	8192	32 тыс.	64 тыс.	128 тыс.	256 тыс.	512 тыс.	1 млн.	2 млн.	4 млн.
Тов. код	C-LNL-7-128-P-RU-LX	C-LNL-7-256-P-RU-LX	C-LNL-7-512-P-RU-LX	C-LNL-7-1K-P-RU-LX	C-LNL-7-2K-P-RU-LX	C-LNL-7-4K-P-RU-LX	C-LNL-7-8K-23P-RU-LX	C-LNL-7-32K-P-RU-LX	C-LNL-7-64K-P-RU-LX	C-LNL-7-128K-P-RU-LX	C-LNL-7-256K-P-RU-LX	C-LNL-7-512K-P-RU-LX	C-LNL-7-1M-P-RU-LX	C-LNL-7-2M-P-RU-LX	C-LNL-7-4M-P-RU-LX
руб.***	9894	17493	21063	31671	34425	40443	48144	60231	70992	79509	89097	99756	111741	125154	140148

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

SUP-1-7-RU

Продление стандартной технической поддержки (сопровождения ПО) на 1 год. (в процентах от стоимости по)
Дополнительная техническая поддержка в т.ч. с выездом и 24/7

10%

Звоните

СНОСКИ

* - 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 ПО в коробках и услуг, к цене по прейскуранту добавляется НДС 20%.

**** - 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 и крупных партий). Возможна экспресс-доставка (оплачивается по срочному тарифу).

***** - **Ограничения инструментальной системы** базового формата см. документацию. Вкратце, в базовой версии не поддерживается создание резерва узла, групповая работа (сложение проектов), экспорт/импорт проекта в XML, в проекте может быть создан только 1 шаблон документа, а узел LOGGER работает в режиме ознакомления.

Профайлер базовой линии это сервер с функциями обмена в реальном времени с УСО (через встроенные драйверы и OPC-клиенты), MQTT подписчик, с визуализацией на графических мнемосхемах и трендах, на 1-м web-клиенте, с обработкой событий и программ ГОСТ МЭК 61131-3, обмена с узлами TRACE MODE по протоколам iNET7 (сеть) и MLINK7 (последовательный порт), обмен с внешними БД через ODBC-интерфейс, SMS/email-коммуникации.

Профайлер создает документы только по **1-му** каналу генерации, не имеет функции горячего резервирования, не исполняет узел LOGGER и не посылает в него данные. Глубина архива ограничена: при работе профайлера без ограничений по времени – 3 суток, при работе профайлера с ограничением по времени – 1 сутки. Отчет событий обнуляется на старте, функция его копирования отключена. Отключена функция сохранения экрана в PNG. Число перезагрузок шаблонов – 3 (и только экрана). Кроме того, профайлер базовой линии имеет следующие ограничения:

- если общее число **каналов** в узле **не превышает 32** и при этом число источников в узле не превышает число каналов в узле, профайлер работает с УСО **непрерывно** (через нативные драйверы и OPC-клиенты);
- в противном случае профайлер обменивается с УСО **только 1 ч**, после чего ввод/вывод данных, включая SQL-запросы и сетевой обмен, блокируется. Для возобновления работы профайлера его требуется перезагрузить (после нескольких последовательных перезагрузок профайлер замедляется, вплоть до полной остановки).

Ограничения применяются автоматически при превышении порогового значения числа каналов.

***** - В **Глобальных регистраторах** не поддерживается.

ООО Адастра оставляет за собой право на изменение цен и условий платежа, указанных в настоящем прейскуранте.

ООО Адастра

Москва, 107076, а/я 38. тел +7 (495) 771-71-74, E-mail: sales@adastra.ru, www.adastra.ru