



ПРАЙС-ЛИСТ

Счётчики, оборудование
и программное обеспечение
для систем учёта
электроэнергии
АИИС КУЭ

2016

Оглавление

Оглавление	2
Программное обеспечение АльфаЦЕНТР	3
АльфаЦЕНТР Personal edition	3
АльфаЦЕНТР Standard edition	3
АльфаЦЕНТР AC_SE Стандарт	4
АльфаЦЕНТР Unlimited edition	4
Учет энергоресурсов	4
Дополнительные модули к ПО АльфаЦЕНТР	5
Модернизация ПО АльфаЦЕНТР	6
Смена типа программного обеспечения	6
Модернизация в рамках типа	7
Модернизация БД Oracle до версии v.11	7
Техническая поддержка ПО АльфаЦЕНТР	7

Программное обеспечение АльфаЦЕНТР



Сертификат соответствия №ТП 031-15
Свидетельство о метрологической аттестации № АПО-001-12

Программное обеспечение АльфаЦЕНТР предназначено для создания систем АИИС КУЭ, для коммерческого, технического и комплексного учета энергоресурсов:

- В энергосистемах (на электростанциях, подстанциях, в распределительных сетях),
- На промышленных предприятиях,
- В жилищно-коммунальном хозяйстве,
- В произвольных организационных структурах энергопоставщиков и энергопотребителей,
- Для работы на конкурентном оптовом рынке электроэнергии (ОРЭ).

Количество процессоров в сервере базы данных для всех версий составляет не более 4-х. Возможен заказ большего количества по отдельной заявке.

ВНИМАНИЕ

Комплектность поставки

- ОС Windows в базовый комплект поставки ПО АльфаЦЕНТР не входит, может быть заказана опционно;
- Часть функциональности ПО АльфаЦЕНТР реализована для работы с приложением MS Excel, входящего в состав пакета MS Office (ряд выходных отчетных форм, формируется непосредственно в среде MS Excel). Пакет MS Office в базовый комплект поставки ПО АльфаЦЕНТР не входит и может быть заказан опционно.
Без установки приложения MS Excel на АРМ пользователя эта функциональность не может быть использована.

АльфаЦЕНТР Personal edition

Однопользовательская версия для ПК

Предназначена для автоматического параллельного опроса счетчиков электроэнергии и УСПД с использованием различных типов каналов связи и коммуникационного оборудования. Включает лицензию СУБД ORACLE по ESL лицензии.

- Расчет электроэнергии с учетом временных зон и т. д.
 - Нахождение максимумов мощности для каждой временной зоны.
 - Представление данных для анализа в табличном и графическом виде.
- Опрос параметров сети и вывод результата в виде графиков за день.

В параметрах указано максимальное количество подключаемых счетчиков.

Версия	Параметры	Цена
АС_PE_100	до 100 счетчиков	271 060
АС_PE_50	до 50 счетчиков	197 500
АС_PE_40	до 40 счетчиков	141 920
АС_PE_30	до 30 счетчиков	125 320
АС_PE_20	до 20 счетчиков	67 250
АС_PE_10	до 10 счетчиков	52 850

АльфаЦЕНТР Standard edition

Многопользовательская версия для центров сбора и обработки данных и иерархических систем

Включает лицензию СУБД ORACLE по лицензии ESL. Включает в себя: коммуникационный сервер, расчетный сервер, модули коммуникаций, инсталляционное ядро БД, модули управления системой, клиентское ПО (экранные формы, графики, отчеты).

Количество счетчиков неограниченно. Поставка от 5 пользователей и выше.

Обозначения:

Y – количество пользователей.

S – количество дополнительных коммуникационных серверов.

Прайс-лист от 12.01.16г.

Цены, указанные выше, приведены в рублях и не включают в себя НДС. Цены даны на условиях поставки со склада в Москве. Срок поставки согласовывается отдельно.

Версия	Параметры	Цена
AC_SE_y	Количество счетчиков неограниченно. Поставка от 5 пользователей и выше.	825 480
y - количество пользователей	Дополнительный пользователь (при условии наличия технической поддержки)	43 070
AC_SE_y_c1	АльфаЦЕНТР Standard edition + один дополнительный коммуникационный сервер	903 780
AC_SE_y_c2	АльфаЦЕНТР Standard edition + два дополнительных коммуникационных сервера	955 580
AC_SE_y_c3	АльфаЦЕНТР Standard edition + три дополнительных коммуникационных сервера	1 014 240

АльфаЦЕНТР AC_SE Стандарт

Многопользовательская версия

Фиксированная поставка на 5 пользователей до 100 счетчиков

Включает СУБД ORACLE по лицензии ESL. Фиксированные ограничения изменению не подлежат.

Версия	Параметры	Цена
AC_SE Стандарт	количество пользователей 5 количество счетчиков 100	373 400

АльфаЦЕНТР Unlimited edition

Многопользовательская версия для центров сбора и обработки данных и иерархических систем

Лицензии СУБД ORACLE на неограниченное количество пользователей. Включает СУБД ORACLE по лицензии ESL (является неотъемлемой частью ПО «АльфаЦЕНТР»).

Версия	Параметры	Цена
AC_UE	Стандартная поставка на неограниченное количество пользователей и счетчиков.	954 800
AC_UE_c1	АльфаЦЕНТР Unlimited Edition + один дополнительный коммуникационный сервер	1 032 330
AC_UE_c2	АльфаЦЕНТР Unlimited Edition + два дополнительных коммуникационных сервера	1 122 770
AC_UE_c3	АльфаЦЕНТР Unlimited Edition + три дополнительных коммуникационных сервера	1 160 890
AC_UE_c4	АльфаЦЕНТР Unlimited Edition + четыре дополнительных коммуникационных сервера	1 200 270

Учет энергоресурсов

Модуль	Описание	Цена
AC_Энергоресурсы	<p>Модуль комплексного учета энергоресурсов предназначен для сбора и обработки данных по учету:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Тепла (тепловычислители) • Газа (нормализаторы расхода газа) • Сточных вод (безнапорные трубопроводы) • Жидкостей (в том числе вязких, в напорных трубопроводах) <p>Список поддерживаемых приборов опубликован на сайте компании.</p>	2 340

Прайс-лист от 12.01.16г.

Цены, указанные выше, приведены в рублях и не включают в себя НДС. Цены даны на условиях поставки со склада в Москве. Срок поставки согласовывается отдельно.

Дополнительные модули к ПО АльфаЦЕНТР

При покупке дополнительных модулей необходимо иметь действующую техническую поддержку (модули поставляются только для текущих базовых версий AC_PE, AC_SE, AC_UE).

Модуль	Описание	Цена
AC_PE2 Дополнительное рабочее место	Расширение AC_PE на дополнительное рабочее место Позволяет установить клиентское ПО на дополнительный компьютер, подсоединенный к основному по локальной сети на основе TCP/IP. БД при этом размещается на одном компьютере. К компьютеру с установленным AC_PE может быть подсоединено не более 1-го дополнительного рабочего места. Ограничение жестко введено на уровне ПО.	31 380
AC_L Laptop	Версия для портативного компьютера Поставляется только в комплекте с другими версиями. Для ручного опроса счетчиков через оптопорт или мультиплексор (RS232) с последующим экспортом данных в базу данных. Экспорт данных из AC_PE, AC_SE или AC_UE для последующего импорта в удаленную БД AC_PE, AC_SE или AC_UE.	73 620
AC_M Monitoring	Модуль мониторинга Поставляется как дополнительный модуль к AC_PE, AC_SE или AC_UE. Редактор электрических схем, отображение данных по фидерам (включая параметры электросети - фазные токи, напряжения, мощности, углы) с циклом от 10 с до 1 мин, 3 мин, 5 мин. Расчет и отображение групповых характеристик объектов (балансы, суммарное потребление и т.д.) с циклом 1, 3, 5, 10 и 15 мин.	55 510
AC_Генератор отчетов	Модуль предназначен для создания пользовательских отчетов или заполнение ранее созданного шаблона требуемыми данными из БД АльфаЦЕНТР. Так же обеспечивается экспорт созданного отчета в файл в формате MS Excel.	49 930
AC_Диспетчер Заданий	Модуль выполнения заданий в ручном режиме и автоматически по расписанию Поставляется как дополнительный модуль к AC_PE, AC_SE или AC_UE. К заданиям относятся различные операции экспорта/импорта данных, передачи файлов по электронной почте. Доступные модули:	
	AC_XML - Модуль для работы на ОРЭ. В состав модуля входят следующие макеты ОАО "АТС": 80020, 80040, 51070 - выгрузка и загрузка, 50000, 80000, 80030, 80050 – выгрузка. Так же в состав модуля входит программа АльфаЦЕНТР Редактор формул для расчета данных по точке поставки или сальдо перетоку по формулам и модуль передачи макетов по e-mail с ЭЦП и шифрованием;	69 710
	AC_PPЭ – Модуль для автоматического формирования и отправки по электронной почте макетов розничного рынка электроэнергии	21 420
	AC_Time - синхронизация времени с источниками точного времени <ul style="list-style-type: none"> • GPS приемник; • ГЛОНАСС приемник; • Сервера точного времени в Интернете (по протоколу SNTP). 	8 520
	AC_АСКП - выгрузка + отправка + загрузка (регионы ОДУ Северо Запад, ОДУ Центра, ОДУ Северного Кавказа)	27 120

Прайс-лист от 12.01.16г.

Цены, указанные выше, приведены в рублях и не включают в себя НДС. Цены даны на условиях поставки со склада в Москве. Срок поставки согласовывается отдельно.

Модуль	Описание	Цена
AC_WEB	Модуль для организации доступа к информации через Интернет Фиксированные ограничения – изменению не подлежат: 1. для AC_SE общее кол-во соединений не должно превышать количество пользовательских лицензий, 2. для AC_UE кол-во соединений не ограничено, для RTU-327 кол-во соединений не более одного.	82 640
AC-OPC Сервер	Модуль сопряжения со SCADA системами позволяет предоставлять данные по технологии "OLE for Process Control" OPC-клиентам, работает в качестве автоматической службы ОС Windows, поддерживает режим локальной работы и режим DCOM. Модуль поддерживает стандарты OPC DA 2.05 и OPC HDA 1.2.	69 550
AC_ОПЭ_РК	Модуль формирования и обмена данными с АСКУЭ Системного оператора ОПЭ РК по выделенным, коммутируемым каналам с использованием сети Интернет (предназначается для формирования файлов данных и их экспорта/импорта из сервера БД субъекта ОПЭ на сервер БД СО ОПЭ РК с использованием FTP - протокола согласно ТУ АО «КЕГОС»).	82 670
AC_F-UA	АльфаЦЕНТР_Макет_Украина Модуль формирования макетов используется для формирования файлов макетов 30818, 30817, 30917 и их экспорта/импорта. Поставляется Заказчикам Украины, как модуль к AC_PE или AC_SE	5 170

Модернизация ПО АльфаЦЕНТР

Смена типа программного обеспечения

При изменении типа программного обеспечения техническая поддержка осуществляется по отдельному договору и тарифу, утвержденному для новой версии программного пакета.

Поставка новой версии программного обеспечения АльфаЦЕНТР включает в себя ESL лицензию Oracle11/9. Поставка осуществляется на DVD.

Новая версия	Текущая версия	Цена
AC_UE	AC_SE	203 320
	AC_SE Стандарт	581 420
	AC_PE_100*	683 740
	AC_PE_50*	757 260
	AC_PE_40*	812 810
	AC_PE_30*	829 490
	AC_PE_20*	884 140
AC_SE	AC_PE_10*	899 250
	AC_SE Стандарт	452 090
	AC_PE_100*	554 410
	AC_PE_50*	627 930
	AC_PE_40*	683 480
	AC_PE_30*	700 150
AC_SE Стандарт	AC_PE_20*	754 860
	AC_PE_10*	769 930
	AC_PE_100	142 960
	AC_PE_50	175 850
	AC_PE_40	231 410
	AC_PE_30	248 070
	AC_PE_20	302 720
	AC_PE_10	317 840
	AC_PE_100 + AC_PE2*	134 750
	AC_PE_50+ AC_PE2*	150 010
	AC_PE_40+ AC_PE2*	205 570
AC_PE_30+ AC_PE2*	222 230	
AC_PE_20+ AC_PE2*	276 880	
AC_PE_10+ AC_PE2*	292 000	

* **ПРИМЕЧАНИЕ** При наличии лицензии на AC_PE2 (расширение на дополнительное рабочее место) цена модернизации уменьшается на стоимость AC_PE2.

Прайс-лист от 12.01.16г.

Цены, указанные выше, приведены в рублях и не включают в себя НДС. Цены даны на условиях поставки со склада в Москве. Срок поставки согласовывается отдельно.

Модернизация в рамках типа

Тип	Состав	Цена
AC_SE	Увеличение количества пользователей	Разница в цене по прайс-листу
AC_PE	Увеличение количества счетчиков	Разница в цене по прайс-листу

Модернизация БД Oracle до версии v.11

Осуществляется путем разовой доплаты к договору технической поддержки по отдельному счету. Поставка осуществляется на DVD.

Модернизация необходима, ЕСЛИ текущая версия ПО работает на Oracle v8 /v9 и нужна поддержка ОС MS Windows 7 и/или MS Windows Server 2008. В этом случае разовая доплата к договору технической поддержки составит:

Версия ПО	Цена
AC_PE	31 200
AC_SE	179 800

Техническая поддержка ПО АльфаЦЕНТР

Техническая поддержка по работе с ПО АльфаЦЕНТР начинается с момента активации ПО (получения лицензионного кода), но не позже 2-х месяцев с момента даты отгрузки ПО (дата в товарной накладной производителя ПО АльфаЦЕНТР Эльстер Метроника). Гарантийная техническая поддержка осуществляется в течение 1-го года эксплуатации.

В техническую поддержку входит доступ ко всем выходящим обновлениям всех модулей ПО, а также консультации:

- по телефону тел. (495) 730-0285, 730-0286 (доб. 3948, отдел технической поддержки ПО АльфаЦЕНТР)
- по электронной почте alphacenter@elster.com
- на форуме сайта www.alphacenter.ru

Ниже указана цена годовой технической поддержки за 1 программный пакет.

Версия ПО	Цена
AC_PE_100	28 120
AC_PE_50	24 270
AC_PE_40	19 110
AC_PE_30	14 890
AC_PE_20	10 650
AC_PE_10	9 080
AC_SE Стандарт	36 330
AC_SE	45 970
AC_UE	46 950
RTU-327	13 590

Прайс-лист от 12.01.16г.

Цены, указанные выше, приведены в рублях и не включают в себя НДС. Цены даны на условиях поставки со склада в Москве. Срок поставки согласовывается отдельно.



elster
Vital Connections

Эльстер Метроника - российский поставщик системных решений, производитель оборудования и программного обеспечения для автоматизированных систем учёта электроэнергии и энергоресурсов, работающий на рынке более 20 лет.

Эльстер Метроника создаёт системы АИИС КУЭ „под ключ“ для вывода предприятий на оптовый рынок электроэнергии, а также поставляет компоненты для системных интеграторов.

Более подробно с продукцией и реализованными проектами можно ознакомиться на сайтах компании.

Эльстер Метроника Системы учёта электроэнергии

111141, Россия, Москва
1-й проезд Перова Поля, д.9, стр.3
Тел.: +7 (495) 730-0285/86/87
Факс: +7 (495) 730-0281/83
E-mail: metronica@elster.com

www.izmerenie.ru
www.alphacenter.ru
www.elstersolutions.com

Политика компании - это постоянное развитие и улучшение выпускаемой продукции.

Мы сохраняем за собой право на внесение изменений, которые могут отличаться от того, что описано в этом буклете.



ТехноПрогресс
ISO 14001:2004

Область распространения:

Применительно к производству, поставке и послепродажному обслуживанию многофункциональных электронных счетчиков электрической энергии, устройств передачи данных (УСПД) и шкафного оборудования для систем учета энергоресурсов и телемеханики.
Соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 14001-2007



Область распространения:

Проектирование, разработка, производство, поставка и послепродажное обслуживание многофункциональных счётчиков электроэнергии, устройств сопряжения и устройств передачи данных (УСПД); производство, поставка и послепродажное обслуживание шкафного оборудования для систем учёта энергоресурсов и телемеханики.