

АльфаЦЕНТР

Программное обеспечение для коммерческого учета всех видов энергоресурсов, систем АИИС КУЭ (АСКУЭ)



ПО АльфаЦЕНТР предназначено для коммерческого учета и создания систем АИИС КУЭ:

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

Госреестр №20481-00

Цены приведены в рублях

Версия	Описание	Цена, руб.	
AC_PE_x¹ Personal edition	Однопользовательская версия для ПК Предназначена для автоматического параллельного опроса счетчиков электроэнергии и УСПД с использованием различных типов каналов связи и коммуникационного оборудования. <ul style="list-style-type: none"> - 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. 		
	x¹ количество счетчиков	100 до 100 счетчиков 50 до 50 счетчиков 40 до 40 счетчиков 30 до 30 счетчиков 20 до 20 счетчиков 10 до 10 счетчиков	172 500 119 000 85 000 77 000 43 000 33 000
	AC_SE_y²_c⁴ Standard edition	Многопользовательская версия для центров сбора и обработки данных и иерархических систем Стандартная поставка на 5 пользователей AC_SE_5 . Лицензии СУБД ORACLE на 6 пользователей. По отдельному заказу Windows 2000/XP/2003. Включает в себя: коммуникационный сервер, расчетный сервер, модули коммуникаций, инсталляционное ядро БД, модули управления системой, клиентское ПО (экранные формы, графики, отчеты).	510 000
	y² количество пользователей	Дополнительный пользователь (при условии наличия технической поддержки)	36 000
	AC_UE_c⁴ Unlimited edition	Многопользовательская версия для центров сбора и обработки данных и иерархических систем Стандартная поставка на неограниченное кол-во пользователей. Лицензии СУБД ORACLE на неограниченное кол-во пользователей. СУБД ORACLE поставляется по лицензии ASFU PL и является неотъемлемой частью ПО «АльфаЦЕНТР». По отдельному заказу Windows 2000/XP/2003. Фиксированные ограничения изменению не подлежат: <ol style="list-style-type: none"> 1. количество пользователей – без ограничений, 2. количество счетчиков – без ограничений, 3. кол-во процессоров сервера не более 4-х. 	589 000
	c⁴ дополнительные коммуникационные серверы для AC_SE и AC_UE	c1 один дополнительный коммуникационный сервер c2 два дополнительных коммуникационных сервера c3 три дополнительных коммуникационных сервера	50 000 80 000 110 000

¹ Вместо x ставятся цифры соответствующие максимальному количеству подключаемых счетчиков.

² Вместо y ставится количество пользователей плюс количество коммуникационных серверов.

³ Вместо p ставится количество процессоров в сервере базы данных.

⁴ Вместо c ставится количество дополнительных коммуникационных серверов.

Дополнительные модули к ПО АльфаЦЕНТР

Модуль	Описание	Цена, руб.
AC_PE2 Personal edition	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.	17 500
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, AC_EE для последующего импорта в удаленную БД с любой из версий AC.	49 500
AC_M Monitoring	Модуль мониторинга Поставляется как дополнительный модуль к AC_PE или AC_SE. 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.	37 000
AC_Диспетчер Заданий	Модуль выполнения заданий в ручном режиме и автоматически по расписанию Поставляется как дополнительный модуль к AC_PE или AC_SE. К заданиям относятся различные операции экспорта/импорта данных, передачи файлов по электронной почте.	
	Доступные модули:	
	АСКП - выгрузка + отправка + загрузка	16 000
	63002 - выгрузка + отправка	14 500
	60002 - выгрузка	7 000
XML - 80020 - выгрузка и загрузка, - 80030, 80040 – выгрузка, - 51070 – выгрузка.	42 500	
AC_Time - синхронизация по GPS приемнику	5 500	
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, 3. для RTU-327 кол-во соединений не более одного. Входит в функциональность базовой версии бесплатно.	49 700

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, руб.
АС_ОПД	Модуль оперативной передачи данных (передача данных на сервер ОДУ Урала по коммутируемым линиям) Поставляется как дополнительный модуль к АС_РЕ или АС_СЕ.	14 500
АС_ОРЭ_РК	Модуль формирования и обмена данными с АСКУЭ Системного оператора ОРЭ РК по выделенным, коммутируемым каналам с использованием сети Интернет (предназначается для формирования файлов данных и их экспорта/импорта из сервера БД субъекта ОРЭ на сервер БД СО ОРЭ РК с использованием FTP - протокола согласно ТУ АО «КЕГОС».) Поставляется Заказчиком Республики Казахстан, как модуль к АС_РЕ или АС_СЕ.	51 000
АС_F_UA	АльфаЦентр_Макет_Украина Модуль формирования макетов используется для формирования файлов макетов 30818, 30817, 30917 и их экспорта/импорта. Поставляется Заказчиком Украины, как модуль к АС_РЕ или АС_СЕ	51 000

При покупке дополнительных модулей необходимо иметь действующую техническую поддержку (модули поставляются только для текущих базовых версий АС_РЕ, АС_СЕ, АС_УЕ).

Учет энергоресурсов

Модуль	Описание	Цена, руб.
АС_Тепло Вода	Модуль учета потребления тепло- и водоресурсов Автоматический опрос тепловычислителей ЗАО «Взлет» TCPB-023, TCPB-024, использующихся на узлах учета тепловой энергии с целью измерения параметров теплоносителя и представления данных по потреблению тепло- и водоресурсов. Опрос по сети (TCP/IP) и по модему (телефонные линии)	
	Поставляется как дополнительный модуль к АС_СЕ	50 000
	Поставляется как дополнительный модуль к АС_РЕ	17 000
	Для RTU-327 модуль входит в базовую версию.	-
АС_Газ	Модуль учета расхода газа Автоматический опрос корректоров объема газа ЕК260, предназначенных для коррекции объема, измеряемого счетчиком газа в зависимости от давления, температуры и коэффициента сжимаемости газа. Корректоры ЕК260 совместно со счетчиками газа, используются в промышленных установках, магистральных трубопроводах, в системах энергоснабжения для коммерческого учета.	
	Поставляется как дополнительный модуль к АС_СЕ	50 000
	Поставляется как дополнительный модуль к АС_РЕ	17 000
	Для RTU-327 модуль входит в базовую версию.	-

В комплект поставки базовых версий (АС_РЕ, АС_СЕ, АС_УЕ) входит модуль:

Утилиты - набор общесистемных утилит для пользователей АльфаЦЕНТР (настройка сети, диспетчер пользователей и табличных пространств и др.)

Модернизация ПО АльфаЦЕНТР

Смена типа ПО

Текущая версия	Новая версия	Состав	Цена, руб.	
AC_SE	AC_UE	<ul style="list-style-type: none"> Разница в цене по прайс-листу Oracle 11 DVD 	87 500	
		<ul style="list-style-type: none"> Тех. поддержка (договор по утвержденной форме) 	29 000	
AC_PE	AC_UE	<ul style="list-style-type: none"> Разница в цене по прайс-листу Oracle 11 DVD Тех. поддержка (отдельный договор по утвержденной форме на сумму 29 000руб.) 	425 000	
			100	478 000
			50	512 000
			40	520 000
			30	554 500
			20	564 500
AC_PE	AC_SE	<ul style="list-style-type: none"> Разница в цене по прайс-листу Oracle 11 DVD Тех. поддержка (отдельный договор по утвержденной форме на сумму 25 700 руб.) 	337 500	
			100	391 000
			50	425 000
			40	433 000
			30	467 000
			20	477 000
10				

Модернизация в рамках типа

Тип	Состав	Цена, руб.
AC_SE	Увеличение количества пользователей	Разница в цене по прайс-листу
	Если нужна поддержка Windows 7 / Windows2008, то необходим договор тех. поддержки.	См. раздел Тех. поддержка AC_SE
AC_PE	Увеличение количества счетчиков	Разница в цене по прайс-листу
	Если нужна поддержка Windows 7 / Windows2008, то необходим договор тех. поддержки.	См. раздел Тех. поддержка AC_PE

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 течении 1-го года эксплуатации.

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

- по телефону тел. (495) 956-0543, 956-2604 (доб. 3948, отдел технической поддержки ПО АльфаЦЕНТР)
- по электронной почте alphacenter@ru.elster.com
- на форуме сайта www.alphacenter.ru

Версия ПО (за 1 шт.)	Цена годовой технической поддержки, руб.
AC_PE_100	15 000
AC_PE_50	11 900
AC_PE_40	9 500
AC_PE_30	8 500
AC_PE_20	5 950
AC_PE_10	4 950
AC_SE	25 700
AC_UE	29 000
RTU-327	11 100

Модернизация БД Oracle до версии v.11

Если текущая версия ПО работает на Oracle v8 / v9 и нужна поддержка ОС MS Windows 7 и/или MS Windows Server 2008, то разовая доплата к договору технической поддержки составит:

Версия ПО	Разовая доплата, руб. (поставка на DVD)
AC_PE	8 700
AC_SE	74 000

Оплата производится по отдельному счету.