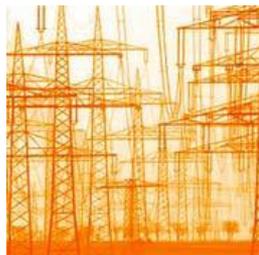


Новый программный продукт для предприятий электроэнергетики!



« АС Энерго. Юридические лица. » - программа для автоматизации учета потребления электроэнергии сбытовыми энергетическими компаниями и расчетов с потребителями – юридическими лицами и потребителями, имеющими прямые договора с сетевыми энергетическими компаниями.

Программа разработана на основе
типовой конфигурации
«1С: Бухгалтерия 8»



АС-ЭНЕРГО – это новый уровень автоматизации учета, успешно внедряемый на предприятиях энергетической отрасли России!

Уникальность “АС-Энерго” заключается в том, что при построении структуры базы данных, оперирующей такими элементами как:

**контрагент
договор
объект электроснабжения
точка учёта
прибор учёта
питающий центр**

программа автоматически ведёт бухгалтерский, налоговый и управленческий учёт как типовая конфигурация. Структура программы позволяет построить различные предусмотренные конфигурацией специфические отчёты, затребованные пользователями данного программного комплекса.

ПРОГРАММА ПРЕДНАЗНАЧЕНА:

Для автоматизации учета потребления электроэнергии сбытовыми энергетическими компаниями и расчетов с потребителями – юридическими лицами и потребителями, имеющими прямые договора с сетевыми энергетическими компаниями.

ПРОГРАММА ОБЕСПЕЧИВАЕТ:

- Единый оперативный и бухгалтерский учет в единой базе данных для договорной службы, для энергосбытовой службы, для финансовой службы, для других служб;
- Единую методологию ведения в соответствии с законодательством РФ;
- Гибкий автоматизированный расчет за потребленную электроэнергию
- Почасовой учет с учетом зонных и других видов тарифов, с учетом изменения налогов, приборов учета, технических параметров учета и других изменений
- Оформление документации (договора, акты, счета, фактуры, акты осмотра, акты перерасчета и т. п.
- Минимизацию и автоматизацию ввода данных.

ПРОГРАММА ФОРМИРУЕТ:

- Отчеты оперативного учета а разрезе потребителей, точек учета, питающих центров, договоров, объектов электроснабжения.
- Отчеты об отпуске электроэнергии (9ПС).
- Справку по дебету-кредиту за период.
- Отчет по потребителям с нулевым расходом.
- Карточку по точке учета.
- Объем потребления по договорам.
- Расчет реактивной энергии.
- Отчет по видам начислений (тарифам, группам потребителей).
- Отчет о потребленной электроэнергии по питающим центрам (ТП, РП).
- Стандартные отчеты бухгалтерского учета (налоговый учет, обороты, анализ, карточка счета, баланс).



**Компания “ОргЦентр” впервые реализовала
почасовой и позонный учет и расчет
электроэнергии на платформе “1С”!**

**Программа самостоятельно сравнивает заказанное и фактическое
Потребление электроэнергии и делает начисление платы по часам!**

Почасовой расчет и учет потребления электроэнергии в «АС Энерго» реализован в соответствии с **постановлением правительства РФ № 530 от 31.08.2006 г.** и **приказа Федеральной Службы по Тарифам № 166-э/1 от 21 августа 2007 г.**

Исходными данными для ведения почасового учета и расчета оплаты потребленной электроэнергии (мощности) являются **файлы выгрузки из системы АСКУЭ в формате Microsoft Excel.**

В соответствии с постановлением ФЭК России от 29.01.2003 г. № 6-э/7 для расчета оплаты по зонам суток для трехзонного тарифа:

- в воскресные и праздничные дни оплата для пиковой зоны равна полупиковой, полупиковая – ночной;
- пиковая зона субботних дней оплачивается 0,7 от пиковой тарифной ставки, но не ниже полупиковой тарифной ставки рабочего дня.

Если фактическая мощность выше заявленной (договорной), то стоимость для превышающей мощности рассчитывается в соответствии с приказом ФСТ.

Заявленная (договорная) мощность для конкретного потребителя может быть задана на основании заявки потребителя, либо установлена соответствующим потребителю профилем нагрузки.

Работа с договорами электроснабжения

Электроснабжение: договора с потребителями

Действия

Потребитель	№догов...	Дата дого...	Договор	Ответственный
Адвокатское бюро Кузьмина	1	01.01.2006	Энергопотребление	ДиспетчерЭлСна...
Адвокатское бюро Кузьмина	4	28.11.2006	3-2005	

Сведения Состояние взаиморасчетов

Установленный период расчета
 Начало: **01.07.2006** Окончание: **31.07.2006**

Полное наименование: Адвокатское бюро Кузьмина
 Основное контактное лицо: Кузьмина В. А.

Контактная информация
 Адрес: 483000, Балаково, 20 лет ВЛКСМ, дом №1
 Телефоны: 353393
 Факс: 353394

[Данные потребителя](#)
[Дополнительные данные потребителя](#)

Договоры по электроснабжению Данные по объектам договора Мощности ТО и итог Табл. реакт. зн. Доп. данные по ТУ

Действия

ул. Коммунистическая,25

Регистратор	Н... А...	Объект электроснабже...	Точка учета	% погр.
Электроснабжение д...	1 ✓	Офис	В э.л.щите	
Электроснабжение д...	2 ✓	Склад	ТочкаУчетаН...	

Действия

Регистратор	Н... А...	Период	Состояние догов...	Временный
Электроснабжение договор по...	1 ✓	01.01.2006...	Заключен	

Заккрыть

БУХГАЛТЕРИЯ

СЛУЖБА КОНТРОЛЯ

**АНАЛИТИЧЕСКАЯ
СЛУЖБА**

**ДОГОВОРНАЯ
СЛУЖБА**

**ЭНЕРГОСБЫТОВАЯ
СЛУЖБА**

ЭНЕРГОСБЫТОВАЯ СЛУЖБА

Реализация эл. э

Электроснабжение:

Действия ▾

Потребитель

Адвокатское бюро

Адвокатское бюро

Объекты, точки учета, (

Документы расчета:

Реализация элект

Акт осмотра точек

Перерасчет начис

МУП "Горэлектросеть"
 р/с: 40702810200000000792 АКБ ИНВЕСТСПЕЦБАНК (ЗАО)
 ИНН/КПП 7721122600 / 772101001

Договор № 00087

Наименование организации: Офис
 Адрес:

По среднему (с учетом предыдущих начислений за период)

Исходные данные для расчета среднесуточных:

Счетчик	№ диска	Нач. пок	Кон. показ.	Козф.	Пот. в линии	Дней	Расход(кВтч)
12345	1	120	400	4	1	28	40

Результат расчета:

Период	Вид расчета	Вид начисления	Ставка НДС	Потреблено (кВтч)	Тариф (руб.)	Сумма (руб.)	Сумма с НДС
08/02/06-14/02/06	По средней	Активная эн-ги	18%	100	1,43	143	168,74
28/02/06-20/03/06	По средней	Активная эн-ги	18%	300	1,75	525	619,5
31/03/06-30/04/06	По средней	Активная эн-ги	18%	640	1,75	1 120	1 321,6
28/02/06-27/03/06	По средней	Передача эл.э	18%	1 120	0,4	448	528,64
31/03/06-30/04/06	По средней	Передача эл.э	18%	1 240	0,4	496	585,28
-	Активная энергия	Активная эн-ги	18%	-1 320	1,43	-1 887,6	-2 227,37

Итого к оплате: 844,40 руб.
 НДС: 151,99 руб.
 Всего к оплате: 996,39 руб.

Измeнить

№

№ 1

Электроснабжения

Календарь

Закрь

БУХГАЛТЕРИЯ

Акт сверки взаиморасчетов № от 18 января 2007

Просим подтвердить сальдо и вернуть 1 экземпляр в

МУП "Горэлектросеть" по адресу 483000, Балаково, Комсомольская, дом № 1

Баланс

Сформиро

Дата:

Акт сверки

взаимных расчетов по состоянию на 18.01.2007
между МУП "Горэлектросеть"
и Адвокатское бюро Кузьмина
по договору Энергопотребление

Мы, нижеподписавшиеся, _____ МУП "Горэлектросеть" _____, с одной стороны, и _____
Адвокатское бюро Кузьмина _____, с другой стороны, составили настоящий акт сверки в том, что состояние взаимных
расчетов по данным учета следующее:

По данным МУП "Горэлектросеть", руб.				По данным Адвокатское бюро Кузьмина, руб.			
Дата	Документ	Дебет	Кредит	Дата	Документ	Дебет	Кредит
Сальдо начальное		7 640,56		Сальдо начальное			7 640,56
29.09.06	Продажа (00000001 от 29.09.2006)	4 787,50					
Обороты за период		4 787,50		Обороты за период			
Сальдо конечное		12 428,06		Сальдо конечное			

По данным МУП "Горэлектросеть"
на 18.01.2007 задолженность в пользу МУП "Горэлектросеть"
12 428,06 руб.

ИНН/КПП: 7721122600/772101001
От МУП "Горэлектросеть"

ИНН/КПП: 7723164847/772301001
Адрес: 483000, Балаково, 20 лет ВЛКСМ, дом № 1
От Адвокатское бюро Кузьмина

Руководитель организации

Руководитель организации _____

Главный бухгалтер

Главный бухгалтер _____

М.П.

М.П.

СЛУЖБА КОНТРОЛЯ

Наряд на отключение потребителя эл.зн.

Наряд на подключение потребителя эл.зн.

Наряд на подкл...: Наряд на подключение потребителя (Новый) * _ □ ×

Действия ▾ [Icons] Перейти ▾ ?

Действия ▾ [Icons] Перейти ▾ ?

Номер: 00000001 Дата: 09.08.2006 0:00:00

Организация: МУП Горэлектросеть ... ×

Потребитель эл.зн.: Адвокатское бюро Кузьмина ... ×

Договор электроснабжения: Энергопотребление ... ×

Инспектор: Бильданов Алексей Николаевич ... ×

Дата подкл. точки учета: 09.08.2006

N	Объект электроснабж...	Точка учета	Счетчик	Подключи...
1	Офис	В эл.щите	12345	<input checked="" type="checkbox"/> истина

Оформление и подключение

Комментарий: [Text Box]

Ответственный: [Text Box] ... ×

Комментарий: [Text Box]

Наряд на подкл. Печать ▾ **OK** Записать Закрыть

Козф трансф Проц
Доп коэф потребления

OK Записать Закрыть

Печать ▾ Провести **OK** Запис...

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ ПО ТОЧКЕ УЧЕТА (ПИТАЮЩИЕ ЦЕНТРЫ)

СХЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТОЧЕК УЧЕТА ПО ПИТАЮЩИМ ЦЕНТРАМ

Регистрация точек учета питающих центров: Регистрация точек учета питающих центров 1 от 20.02.2007 15:42:40

Действия Перейти

Номер: Дата:

Организация:

Дата регистрации точки учета:

N	Питающий ц... Секция	Фидер Точка учета	Вид расчета Ур напряже...	Потери в ли... Потери в тр...	Средн КВТ Уст мощн	Дата устано... Счетчик	Номер диск... Нач показан...	Тр-р тока Тр напр	Кэф трансф % доп потребл	Дополнител... потребление
1	ТП1	ТУ тп1	Активная э...	1,120		01.01.2007 П12345	1 2 000,00		1,00	
2	ТП1 Секция1	Фидер1 ТУ фидера 1	Активная э...	1,120		01.01.2007 Ф12345	1 1 000,00		1,00	
3	ТП1 Секция1	Фидер3 ТУ фидера 3	Активная э...	1,120		01.01.2007 Ф345	1 3 000,00		1,00	

OK Записать Закрыть

АНАЛИТИЧЕСКАЯ СЛУЖБА

Баланс общие итоги

Сформировать

С: 01.01.2006 по: 31.12.2006 Организация: МУП Горэлектросеть

До нажатия кнопки **Сформировать** введите данные о покупке энергии

Отчет по объекту

Сформировать

С: 01.10.2005 по: 30.11.2006 Организация: МУП Горэлектросеть

Контрагент: Адвокатское бюро Кузьмина Договор: Энергопотребление

Объект электроснабжения: Фис Только период По точкам учета

Отчет по объекту электроснабжения Фис адрес: , Абонента Адвокатское бюро Кузьмина

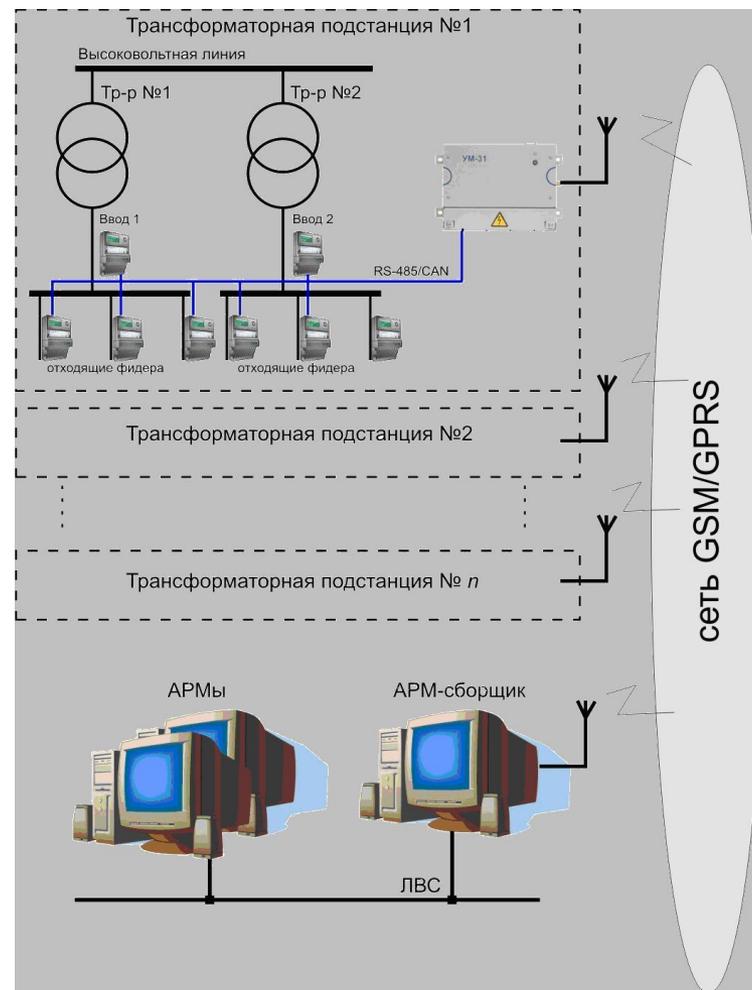
Период: Октябрь 2005 г. - Ноябрь 2006 г.

Объект электроснабжения/ Точка учета	Документ	Количество кВт	Потери в линии	Потери в трансформаторе
02.06		720	1,000	144
03.06		600	1,000	120
04.06		280	1,000	56
05.06		480	1,000	96
06.06		480	2,000	96
Итого		2 560	6,000	512

272

НДС: 1 827,05
 Итого: 11 977,30
 К оплате: 11 977,30

«АС Энерго» рассчитана на полное взаимодействие с системами АСКУЭ для комплексной автоматизации и увеличение КПД служб энергосбытовых компаний.



БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!

