

# Разработка программ энергосбережения для регулируемых организаций

**Миссия ООО «Энергосоюз» – эффективная автоматизированная работа со знаниями по энергосбережению и повышению энергоэффективности с целью создания прочного, длительного и взаимовыгодного сотрудничества с клиентами, сотрудниками, владельцами и обществом!**

- 1. Кто мы**
- 2. История компании**
- 3. Разработка Программ энергосбережения для регулируемых организаций – план работ**
- 4. Отзывы о нашей компании**
- 5. Наши патенты**
- 6. Контакты**

**Мы – это команда разработчиков целого спектра продуктов для энергосбережения и повышения энергоэффективности. Наша сфера деятельности – от научно-исследовательских работ, энергетических обследований, экспертиз для энергоснабжающих организаций до разработки программного обеспечения для энергоаудита**



**Калькулятор расчета срока окупаемости**

**I. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ПОМЕЩЕНИЯ**  
**1.1. Геометрические характеристики**  
 Длина помещения, м

**Расчет участка тепловой сети**

Исходные данные | Результаты расчета

Наименование участка: Участок 1  
 Температурный график: Температурный график 150/70°C  
 Климатические данные: Алтайский край - Алейск  
 Протяженность, м: Республика Мордовия - Саранск  
 Наружный диаметр, мм: Московская область - Дмитров  
 Внутренний диаметр, мм: Московская область - Кашира  
 Условный диаметр, мм: Мурманская область - Вайда-Губа  
 Год проектирования: Мурманская область - Ковдор  
 Коэффициент тепловых испытаний: Мурманская область - Красноселье  
 Температура воздуха вне помещений, °C: Мурманская область - Ловозеро  
 Способ прокладки участка: Мурманская область - Монтегорск  
 Мурманская область - Мурманск  
 Мурманская область - Ивандюк

Назначение участка: Магистраль | Октябрь | 744  
 Трубопровод: Обратный | Ноябрь | 720  
 Тепловая изоляция: Фенольный поролласт | Декабрь | 744  
 Месяц пускового заполнения трубопровода: Январь  
 Месяц проведения испытаний на тепловые потери: Январь  
 Месяц проведения испытаний на гидравлические потери: Январь

**Документы PDF, JPG**

Наименование документа PDF, JPG | Размер (кБ)

Экспертное заключение 07041 Административный Системный отдел... 01.01.2014 14.44.27.pdf	1202.04
19876_4-15103.2014.14.44.27.pdf	899.57
19876_4-15103.2014.14.44.27.pdf	1189.75
19876_4-15103.2014.14.44.27.pdf	3499.83
19876_4-15103.2014.14.44.27.pdf	3919.40
19876_4-15103.2014.14.44.27.pdf	4759.33

Текущий пользователь: Energet@klnlms

**Типы документов**

Наименование типа документа	Свойства
Общие документы	Реквизиты Удостоверение
Челябинская ТЭЦ-3	Свойства Реквизиты Удостоверение
Челябинская ТЭЦ-2	Свойства Реквизиты Удостоверение
Челябинская ТЭЦ-1	Свойства Реквизиты Удостоверение
Тюменская ТЭЦ-2	Свойства Реквизиты Удостоверение

**Документы**

Наименование документа	Год	Документ	Файлы	Свойства
Заявка в Минэнерго	2014	Свойства Реквизиты Удостоверение	Промокод Экспорт	
Обосновывающие документы	2014	Свойства Реквизиты Удостоверение	Промокод Экспорт	
Экспертное заключение	2014	Свойства Реквизиты Удостоверение	Промокод Экспорт	

# КТО МЫ?



2009 год – создание ООО «Энергосоюз»

2010 год – продажа первой копии ПО «Норматив-теплосеть», ПО «Норматив-НУР» в «Учебно-методический центр» г. Воскресенск, Московской области

2011 год – энергетический аудит Ярцевского Литейно-прокатного завода, Сыктывкарского лесопромышленного комплекса, более 20 государственных социальных учреждений и средних промышленных предприятий

2012 год – энергетический аудит Липецкой городской энергетической компании, более 30 объектов из разных отраслей экономики и промышленности

2015 год – разработка программ энергосбережения для клиентов компании и новых клиентов, проведение энергоаудитов

2010-2015 год – продажа неисключительных лицензий пользователям ИТ ПО «Норматив-теплосеть», ИТ ПО «Норматив-НУР», экспертным и энергоснабжающим организациям из разных городов РФ: г. Москва, ЦФО (г. Орёл, г. Тула, г. Тверь), Сибирь (Алтайский край, г. Красноярск, г. Кемерово, г. Екатеринбург), Дальний Восток (г. Владивосток), ХМАО.

# История компании

## План работ по разработке Программы энергосбережения

1. Начало работ, договор, аванс.

2. Разработка новой Программы

2. Сбор исходных данных

3. Заключительный этап

Энергопаспорт

Утверждение Программы в  
организации

Действующая Программа  
энергосбережения

Направление Программы в  
РЭК Смоленской области

Документы,  
подтверждающие  
изменения в деятельности  
организации

4. Финансовое закрытие работ

# Разработка Программ энергосбережения для регулируемых организаций



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2014661622

IT Программа «Норматив-теплосеть» (IT ПО  
«Норматив-теплосеть»)

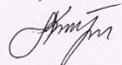
Правообладатель: *Общество с ограниченной ответственностью  
«Энергетический Союз» (RU)*

Авторы: *Мещеряков Андрей Юрьевич (RU),  
Самуйлова Татьяна Рустамовна (RU)*

Заявка № 2014619292  
Дата поступления 16 сентября 2014 г.  
Дата государственной регистрации  
в Реестре программ для ЭВМ 10 ноября 2014 г.



Врио руководителя Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности

 Л.Л. Кирий

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2015612398

IT Программа «Норматив-НУР» (IT ПО «Норматив-НУР»)

Правообладатель: *Общество с ограниченной ответственностью  
«Энергетический Союз» (RU)*

Авторы: *Мещеряков Андрей Юрьевич (RU), Хальзова Татьяна  
Сергеевна (RU), Самуйлова Татьяна Рустамовна (RU)*

Заявка № 2014619293  
Дата поступления 16 сентября 2014 г.  
Дата государственной регистрации  
в Реестре программ для ЭВМ 18 февраля 2015 г.



Врио руководителя Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности

 Л.Л. Кирий

# Наши патенты

## Наши контакты:

- 214031, г. Смоленск, ул. Маршала Соколовского, д.14, шт-кв.105
- Телефон-факс – 8-4812- 25-05-25
- Телефон – 8-910-724-58-82, 8-903-698-27-29
- Сайты:

Сайт корпоративный [www.esouz.ru](http://www.esouz.ru)

Сайт - приложение для составления и проверки энергопаспортов, расчета класса энергоэффективности зданий, расчета тепловых потерь и норматива удельного расхода топлива – [www.energyservices.ru](http://www.energyservices.ru)

- Электронная почта: [inform@esouz.ru](mailto:inform@esouz.ru), [uoenef@mail.ru](mailto:uoenef@mail.ru)

Генеральный директор Самуйлова Татьяна Рустамовна

# КОНТАКТЫ