



**НПФ ТЭМП**

**ООО «Научно-производственная фирма  
Технологии энергосбережения, монтаж, проектирование»**

## **Отзывы на выполненные работы**

**(831) 414-44-12, 277-98-89  
[info@temp-nn.ru](mailto:info@temp-nn.ru)**

**Нижний Новгород  
2023**



603029, г. Н.Новгород,  
ул. Памирская, д.11 Пом.П12  
тел. (831) 436-20-35  
e-mail: info@zefs-energo.ru  
ИНН 5258049909 / КПП 525801001

ООО «НПФ «ТЭМП»

№ОКД-017-350/22 от 25.10.2022 г.

На основании закупочной процедуры в 2021 году ООО «ЗЕФС-Энерго» заключило договор с ООО «НПФ «ТЭМП» на создание автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета электроэнергии.

Силами подрядной организации было выполнено предпроектное обследование объектов автоматизации, разработана проектно-сметная документация, выполнены строительно-монтажные и пуско-наладочные работы, включая поставку необходимого оборудования.

В ходе выполнения работ было охвачено автоматизированным учетом 714 точек учета расположенных на 100 питающих узлах. В качестве программного обеспечения «верхнего уровня» использован программный комплекс «Пирамида – 2.0».

Созданная система позволила оптимизировать производственные процессы по учету отпускаемой электроэнергии и мощности потребителям.

Работы выполнены в соответствии с договорными условиями и техническими регламентами.

Заместитель генерального директора  
по техническим вопросам и стратегическому  
развитию

Козырина Н.П.

ООО «ЭнергоТранспорт»  
ИНН 5260309632 КПП 526001001  
р/с 40702810442050011772  
в Волго-Вятском банке ПАО Сбербанк России  
к/с 30101810900000000603  
БИК 042202603  
Юридический адрес: 603000 г.Нижний Новгород,  
ул. Короленко, д.27, оф.208  
телефон/факс: 262-14-08  
«21» октября 2022 года № 247

ООО «НПФ ТЭМП»

ООО «Энерготранспорт» сотрудничает с ООО «НПФ ТЭМП» с 2019 года.

В этот период силами подрядной организации были выполнены работы по созданию АИИС КУЭ на объектах нашей сетевой компании.

Созданная система включает 60 приборов учета на 16 трансформаторных подстанциях, под управлением программного комплекса «Пирамида – 2.0».

В настоящее время ООО «НПФ ТЭМП» выполняет работы по техническому обслуживанию системы.

Внедрение данной системы, на нашем предприятии, позволило оптимизировать процессы учета и реализации электроэнергии, а также реализовать требования законодательства в части предоставления коммерческой информации потребителям.

Директор ООО «ЭнергоТранспорт»



С.В. Ялышев



**ФИЛИАЛ ОАО «РЖД»  
ТРАНСЭНЕРГО  
ГОРЬКОВСКАЯ ДИРЕКЦИЯ  
ПО ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЮ**

ул.Н.Пахомова, 14  
г. Нижний Новгород, 603002,  
Тел.: (831) 248-47-06, факс: (831) 248-65-09,  
E-mail: NEE\_Sekretar@grw.ru, www.rzd.ru

Генеральному директору  
ООО «НПФ ТЭМП»

Кадину Г.В.

«10» декабря 2019 г. № Укх 7084/ГОРЬКНТЭ

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Уважаемый Геннадий Викторович!

ООО «НПФ ТЭМП» в качестве подрядной организации сотрудничает с Горьковской железной дорогой – филиалом ОАО «РЖД» в части строительства, модернизации и обслуживания объектов инфраструктуры энергообеспечения с 2006 г. по настоящее время.

Сотрудниками ООО «НПФ ТЭМП» выполнены работы по созданию автоматизированной информационно-измерительной системы учета электроэнергии ряда тяговых ПС, включая разработку проектной документации, строительно-монтажные и пусконаладочные работы.

На сегодняшний день силами ООО «НПФ ТЭМП» осуществляется обслуживание и расширение АИИС КУЭ как розничного, так и оптового рынков электроэнергии.

В 2017 году ООО «НПФ ТЭМП» выполнены работы по реконструкции открытых распределительных устройств 110 кВ ПС «Суроватиха» и 220 кВ ПС «Рехино», в ходе которых произведена замена несущих железобетонных и металлоконструкций, установлено новое силовое, измерительное и щитовое оборудование, заменена кабельно-проводниковая продукция.

Работы 2019-го года по текущему ремонту автоматизированной системы учета электрической энергии, включающие замену сигнализаторов давления элегазового оборудования, также произведены персоналом ООО «НПФ ТЭМП».

За весь период взаимодействия ООО «НПФ ТЭМП» зарекомендовало себя как ответственный исполнитель, обладающий достаточным техническим и кадровым ресурсом для качественного выполнения работ на энергообъектах Горьковской железной дороги в соответствии с действующими требованиями нормативной базы и законодательства РФ в области электроэнергетики.

Начальник дирекции



В.А.Корнеев

Исп. Кузнецов А.П., ГОРЬКНТЭ  
тел. (831)248-68-78

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
**ИНЖИНИРИНГОВАЯ КОМПАНИЯ «АСЭ»**  
(АО ИК «АСЭ»)

пл. Свободы, д. 3, Нижний Новгород, 603006  
www.niaep.ru

Тел: (831) 421-79-19 Факс: (831) 421-06-04  
E-mail: niaep@niaep.ru (831) 419-84-90

27.11 2019 г. № 40-24-1-2/46123  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Генеральному директору

ООО «НПФ ТЭМП»

Кадину Г.В.

Отзыв на выполненные работы

Уважаемый Геннадий Викторович!

С ноября 2018 года, по результатам конкурентного отбора, между АО ИК «АСЭ» и ООО «НПФ ТЭМП» был заключен договор на техническое обслуживание и ремонт существующей АИИС КУЭ на базе ПТК «АРГО: Энергоресурсы» г.Иваново.

К моменту начала работ имелись замечания к функционированию автоматизированной системы. Сотрудниками ООО «НПФ ТЭМП» были произведены работы по восстановлению базы данных АИИС КУЭ предприятия, замене вышедших из строя приборов учета электроэнергии, произведена разработка и введены в эксплуатацию новые отчетные формы, ежемесячно предоставляемые в энергосбытовую компанию.

Работы выполнены качественно в соответствии с Техническим заданием и действующими нормативно-техническими документами.

Начальник  
административно- хозяйственного  
управления

Н.В. Финагина

исп. Зайцев А.Н, тел. (831) 421-79-00 доб.34-01

от 26.11.2019 № М6/2/2337

Генеральному директору  
ООО «Инженерный центр  
«ЭНЕРГОАУДИТКОНТРОЛЬ»

С.С. Кодинцеву

О работах в 2019 году

Уважаемый Сергей Сергеевич!

В филиале ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Волги начиная с января 2019 проводился комплекс работ по техническому сопровождению ПТК АИИС КУЭ персоналом ООО «Инженерный центр «ЭНЕРГОАУДИТКОНТРОЛЬ» и ООО «НПФ ТЭМП». В соответствии с требованиями к коммерческим системам учета, совместно с контрагентами, проводились работы по проверке правильности работы систем учета в рамках упомянутого договора. По всем объектам была проведена актуализация метрологической и технической документации для получения Актов соответствия требованиям ОРЭМ. При этом все заявки на аварийно-восстановительные работы АИИС КУЭ выполнялись оперативно и в полном объеме.

На основании изложенного отмечаю положительный опыт взаимодействия, профессионализм и ответственность при выполнении работ персоналом ООО «Инженерный центр «ЭНЕРГОАУДИТКОНТРОЛЬ» и ООО «НПФ ТЭМП». Дополнительно информирую Вас об отсутствии разногласий с контрагентами по причине не корректной работы систем учета коммерческого учета на подстанциях МЭС Волги за истекший период.

И.о. первого заместителя  
генерального директора –  
главного инженера



Н.А. Латышев

Свистуненко А.Д. (846) 339-63-43  
Романова И.Ю. (846) 339-63-36

**Общество с ограниченной  
ответственностью  
«НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ»**

433508, РФ, Ульяновская обл.,  
г. Димитровград, ул. Димитрова, 16  
Тел./ факс (84235)3-15-40  
ОКПО 87810621, ОГРН 1127329003163,  
ИНН/КПП 7329008990/732901001

*28.11.2017 № 900-04/2806*

На \_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_

Отзыв на выполненные работы

Генеральному директору  
ООО «НПФ ТЭМП»  
Кадину Г.В.  
603086 г. Нижний Новгород  
Ул. Должанская 35/18  
E-mail: info@temp-nn.ru

Уважаемый Геннадий Викторович!

В 2017 году ООО «НПФ ТЭМП» выполнило работы по двум договорам в рамках создания АИИС КУЭ ООО «НИИАР-ГЕНЕРАЦИЯ».

Сотрудниками Вашего предприятия выполнен полный комплекс работ (предпроектное обследование, разработка комплекта рабочей документации, поставка оборудования и материалов, строительные-монтажные и пусконаладочные работы) по созданию системы почасового учета собственных нужд.

Информационно-измерительная система охватила автоматизированным учетом 27 точек учета электроэнергии расположенных на 21 удаленном объекте нашего предприятия.

Автоматизация узлов учета позволила исключить необходимость объезда объектов предприятия с целью снятия ежемесячных показаний. Появилась возможность оперативного контроля работы скважин, насосных станций, а также планирования объемов электропотребления.

Работы выполнены качественно, с соблюдением договорных сроков и требований проектно-сметной документации.

Главный инженер



А.Е. Скоморохов



ПАО «Якутскэнерго»  
**ЭНЕРГОСБЫТ**

Банк: Саха (Якутия) АКСБРФ (ОАО)  
ИНН: 1435028701  
КПП: 143502006  
К/с: 30101810400000000609  
В РКЦ НБ РС(Я) г.Якутск  
БИК: 049805609  
P/c: 40702810576020100691

03.03.2017 № 247/1221

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

677009 Республика Саха (Якутия)  
г. Якутск ул. Ф. Попова 14/2  
Тел.: (4112) 21-00-11 приемная  
49-72-61 гл. инженер  
Факс: (4112) 49-88-02  
E-mail: sbyt@yakute.elektra.ru

**Заместителю генерального  
директора НПФ «ТЭМП»  
Бубнов М.В.**

*«О выполненных работах».*

**Уважаемый Максим Владимирович!**

По результатам открытого запроса предложений между ПАО «Якутскэнерго» и ООО «НПФ ТЭМП» был подписан договор на выполнение работ по титулу: «Разработка проектной документации АИИС КУЭ ЦЭС» для нужд ПАО «Якутскэнерго».

В состав проектируемой АИИС КУЭ вошли:

- 601 точка учета электроэнергии;
- 81 подстанция расположенных в девяти районах Центральных электрических сетей ПАО «Якутскэнерго».

Система реализована на базе программно-аппаратного комплекса «Альфа Центр» производства ООО «Эльстер Метроника» г. Москва.

ПАО «Якутскэнерго» в полной мере удовлетворен работой ООО «НПФ ТЭМП». Работы выполнены качественно, в соответствии с договорными обязательствами.

**С уважением,  
Главный инженер**

**В.В. Марков**

Исп. ИЦНС  
Кискибаев Н.К.  
☎ (4112) 49-76-97



ООО «ГАЗПРОМ МЕЖРЕГИОНГАЗ»

**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«ГАЗПРОМ МЕЖРЕГИОНГАЗ  
НИЖНИЙ НОВГОРОД»**

(ОАО «Газпром межрегионгаз Нижний Новгород»)

Варшаво-Волжская наб., д. 5, г. Нижний Новгород,  
Российская Федерация, 603005

Тел.: (831) 416-07-30, факс: (831) 416-07-90

[www.mtgk.nn.ru](http://www.mtgk.nn.ru)

ОКПО 48329711, ОГРН 1025203035351, ИНН/КПП 5290070633/525350001

14.04.2016 № 6890

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
Г.В.Кадину

**Уважаемый Геннадий Викторович!**

С 2011 года ООО «НПФ ТЭМП» выполняет проектные работы по реконструкции объектов ОАО "Газпром межрегионгаз Нижний Новгород" в части внедрения энергосберегающего оборудования.

За этот период была реализована реконструкция 8 котельных: установлены энергосберегающие сетевые насосы, произведена замена теплообменников, установка газогорелочных устройств и ряд других мероприятий.

Все работы выполнены качественно и в срок, в соответствии с условиями договора, государственными стандартами и нормами.

ОАО "Газпром межрегионгаз Нижний Новгород" удовлетворен работой ООО «НПФ ТЭМП».

**Заместитель генерального  
директора по корпоративным и  
имущественным отношениям и  
общим вопросам**

С.Б. Зарубина  
(831) 416-05-17

**С.В. Полищук**



П У Б Л И Ч Н О Е   А К Ц И О Н Е Р Н О Е   О Б Щ Е С Т В О  
**ЗАВОЛЖСКИЙ МОТОРНЫЙ ЗАВОД**

(ПАО "ЗМЗ")

**ПРОИЗВОДСТВО ГЛАВНОГО ЭНЕРГЕТИКА**

Ул. Советская д. 1 "а"  
г. Заволжье,  
Нижегородская область,  
Россия, 606522

телефон: (83161) 6 78 32  
факс: (83161) 3 77 30

04.10.2016 Иск. № 16-00/06-114

№ \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Генеральному директору

ООО «НПФ ТЭМП»

Г.В.Кадину

Отзыв о проделанной работе

Уважаемый Геннадий Викторович!

В 2016 году ПАО «ЗМЗ» по итогам конкурсной процедуры выбрало компанию ООО «НПФ ТЭМП» в качестве исполнителя работ по техническому обслуживанию автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета ОАО «ЗМЗ» (АИИС КУЭ ОАО «ЗМЗ»).

В ходе выполнения работ было произведено обновление комплекса аппаратно-программных средств производства ООО «Эльстер Метроника», включающее обновление программного обеспечения АльфаЦЕНТР, баз данных, а также работы по проверке, настройке и тестированию модулей автоматизированной системы.

Работы выполнены в соответствии с договорными обязательствами, рекомендациями и инструкциями производителей оборудования и программного обеспечения, а также действующими нормативами государственных стандартов.

Начальник Производства  
Главного энергетика ПАО «ЗМЗ»

Д.В.Хлебников



ОАО «Нижегородский водоканал»  
РОССИЯ, 603950, ГСП 11-52, г. Нижний Новгород  
ул. Керченская, 15 а  
тел.: +7 (831) 246-99-00  
факс: +7 (831) 277-58-72  
e-mail: info@vodokanal-nn.ru

«24» 03 2016 г. № 2/5/4-060/16

на исходящий

«    »                    201    г. №                   

ООО «НПФ «ТЭМП»

Генеральному директору

Г.В. Кадину

### Уважаемый Геннадий Викторович!

ОАО «Нижегородский водоканал» с 2010 года сотрудничает с ООО «НПФ ТЭМП» в части обслуживания и модернизации автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета электроэнергии.

В 2015 году в рамках реализации инвестиционной программы ООО «НПФ ТЭМП» выполнило комплекс работ по модернизации и расширению АИИСКУЭ ОАО «Нижегородский Водоканал».

Автоматизированная система была увеличена с 76 до 319 точки учета расположенных на 159 объектах предприятия.

Система успешно прошла испытания с целью утверждения типа АИИСКУЭ как единичного средства измерения и внесена в Федеральный информационный фонд обеспечения единства измерений.

Экономический эффект от внедрения данной системы позволил снизить затраты на приобретение электроэнергии ориентировочно на 10 %.

ОАО «Нижегородский Водоканал» выражает заинтересованность в дальнейшем сотрудничестве в области энергоучета и энергосбережения.

Технический директор

В.К. Козлов

246-99-65

[www.vodokanal-nn.ru](http://www.vodokanal-nn.ru)



Проспект Гагарина, д. 164, Нижний Новгород, 603009  
тел./факс: (831) 296-14-38, 296-14-39; www.avangarddom.ru

Общество с ограниченной ответственностью «Авангард»  
ОКПО 76664168, ОГРН 1055248040583  
ИНН/КПП 5262136128/526101001  
Р/с 40702810600240212315 в филиале  
ОАО Банк ВТБ в г. Нижний Новгород  
К/с 30101810200000000837, БИК 042202837

\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_\_  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

### Отзыв о работе ООО «НПФ ТЭМП»

В 2016 году ООО «НПФ ТЭМП» реализовала комплекс работ по созданию АИИС КУЭ ООО «Авангард».

АИИС КУЭ реализована на базе программно-технического комплекса производства ООО «Эльстер Метроника» г. Москва.

В результате выполненных работ наше предприятие получило возможность оперативного контроля, анализа и планирования режимов электропотребления.

Все работы выполнены в соответствии с согласованными проектными решениями и требованиями нормативной документации.

За время нашего сотрудничества ООО «НПФ ТЭМП» показало себя как исполнительный подрядчик, выполняющий договорные обязательства с хорошим качеством работ и в установленные сроки.

С уважением

исполнительный директор  
ООО «Авангард»



И.Г.Капустников



09.11.2015

№

211/16/1/3225

Генеральному директору  
ООО «ИЦ ЭАК»  
С.Н.Кабанову

Рекомендательное письмо

Уважаемый Сергей Никитич!

Филиал ПАО «ФСК ЕЭС» - Волго-Окское ПМЭС с 2010 г. и по настоящее время сотрудничает с ООО «НПФ ТЭМП» в части модернизации, строительства и обслуживания АИИС КУЭ ПС. За время взаимодействия с ООО «НПФ ТЭМП» претензий и нареканий к качеству работы специалистов субподрядной организаций не возникло.

ООО «НПФ ТЭМП» подтвердило свой высокий профессиональный статус, компетентность и активность в решении поставленных задач. Специалисты организации знакомы с особенностями работы оборудования, установленного на подстанциях Волго-Окского ПМЭС, а также хорошо зарекомендовали себя за время работы. Все работы выполняются в установленные сроки и с надлежащим качеством. Данное мнение сформировано на основании опыта работы с различными организациями в рамках указанного функционала.

Филиал ПАО «ФСК ЕЭС» - Волго-Окское ПМЭС полностью удовлетворен работой ООО «НПФ ТЭМП» и рекомендует данную компанию для выполнения работ по техническому сопровождению программно-технического комплекса АИИС КУЭ ПС филиала Волго-Окского ПМЭС в 2016 году.

Директор

И.А. Зотов

Усанин Н.А.  
(4922) 40-12-72



ОАО «Нижегородский водоканал»  
РОССИЯ, 603950, ГСП 11-52, г. Нижний Новгород  
ул. Керченская, 15 а  
тел.: +7 (831) 246-99-00  
факс: +7 (831) 277-58-72  
e-mail: [info@vodokanal-nn.ru](mailto:info@vodokanal-nn.ru)

« 18 » 09 2015 г. № 2/5/4 - 2/2/15  
на исходящий

«    »                    201    г. №                   

Генеральному директору  
ООО «НПФ «ТЭМП»  
Г.В. Кадину  
603086, г. Н. Новгород,  
ул. Должанская, 35/18

[О заинтересованности в сотрудничестве с ООО «НПФ ТЭМП»]

### Уважаемый Геннадий Викторович!

В период с 2010г. по 2014г. ООО «НПФ ТЭМП» выполняло работы по поддержанию функционирования программных и технических средств автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета электроэнергии (далее АИИС КУЭ) ОАО «Нижегородский Водоканал».

Автоматизированная система АИИС КУЭ охватывает 11 крупных объектов предприятия, расположенных в каждом районе города, включает в свой состав программно-технического комплекс Альфа Центр, 78 приборов учета, 7 УСПД, а также распределенную архитектуру каналов связи.

Техническое сопровождение АИИС КУЭ позволило успешно эксплуатировать систему, оперативно контролировать и анализировать режим потребления энергоресурсов на объектах нашего предприятия.

ОАО «Нижегородский Водоканал» выражает заинтересованность в дальнейшем сотрудничестве в области энергоучета и энергосбережения.

Технический директор

В.К. Козлов

Соленов А.Э.  
462-91-40

[www.vodokanal-nn.ru](http://www.vodokanal-nn.ru)



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

**«НИЖЕГОРОДТЕПЛОГАЗ»**

603057, г. Нижний Новгород,  
пр. Гагарина, 27  
тел. 469-80-01, факс: 469-80-02  
ИНН 5262068407

Генеральному директору  
ООО «НПФ ТЭМП»

Кадину Г.В.

11.09.15 № 09-1165

на \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

*Отзыв о работе*

***Уважаемый Геннадий Викторович!***

В соответствии с требованиями №261-ФЗ от 23.11.2009г ООО «НПФ ТЭМП» выполнило работы по энергетическому обследованию с составлением энергетического паспорта 51 котельной ООО «Нижегородтеплогаз».

Работы проведены в соответствии с действующими нормативными документами, на высоком профессиональном уровне.

Разработанные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности позволили нашему предприятию снизить потребление энергоресурсов на 2,6 % и обеспечило экономический эффект 13 080 тыс. рублей в год.

Выражаем благодарность за проделанную работу и надеемся на дальнейшее сотрудничество в области энергосбережения и автоматизации производственных процессов.

Генеральный директор

С.А. Прокофьев

Исп.: Жаднов О.В.  
тел/факс: (831) 469-80-09



31.10.2013

№

14/10/1/4231

Генеральному директору  
ООО «НПФ Темп»  
Г.В. Кадину

831 2779889

Отзыв о выполняемых работах

Уважаемый Геннадий Викторович!

ООО «НПФ ТЭМП» с 2010 года по настоящее время оказывает комплекс услуг по техническому сопровождению программно-технического комплекса АИИС КУЭ на подстанциях Волго-Окского предприятия МЭС Центра.

ПТК АИИС КУЭ реализованный на оборудовании производства ЗАО «НПФ Прорыв» и ООО «Эльстер Метроника» отвечает требованиям, предъявляемым к предприятиям, ведущим работу на оптовом рынке электроэнергии и мощности, что обуславливает необходимость поддержания высокой степени готовности элементов системы.

Выполнение работ по техническому сопровождению АИИС КУЭ в соответствии с Техническим заданием позволяют успешно эксплуатировать систему и решать задачи в области учета электроэнергии и мощности на подстанциях нашего предприятия.

В период с 2010 по 2011 года выполнялись работы по разработке проектно-сметной документации по титулу «Реконструкция измерительных каналов подстанций 35-750 кВ филиалов «ФСК ЕЭС» - МЭС Центра в части трансформаторов тока, трансформаторов напряжения и их вторичных цепей» на 4 подстанциях Волго-Окского ПМЭС.

За период сотрудничества ООО «НПФ ТЭМП» зарекомендовало себя как надежный и квалифицированный исполнитель работ.

Заместитель директора -  
Главный инженер

А.В. Артемов

Н.А. Усанин  
(4922) 40-12-72



ФИЛИАЛ ОАО «РЖД»  
ТРАНСЭНЕРГО  
ГОРЬКОВСКАЯ ДИРЕКЦИЯ  
ПО ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЮ

ул. Н. Пахомова, д. 14,  
г. Нижний Новгород, 603002,  
тел./факс: (831) 248-36-17/(831)248-21-65

«31» октября 2013 г. № 239 /Горьк НЭЭ

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ г.

О выполнении работ по обслуживанию АИИС КУЭ в 2014г.

Уважаемый Сергей Никитич!

Начиная с 2006 года на полигоне Горьковской железной дороги – филиала ОАО «РЖД» для выполнения работ по созданию информационно-измерительных комплексов АИИС КУЭ оптового рынка, а также для осуществления монтажных работ ИИК и ИВКЭ в составе АИИС КУЭ розничных рынков привлекается ООО «НПФ ТЭМП».

С 2007 года ООО «НПФ ТЭМП» также привлекается для выполнения работ по поддержанию функционирования технических и программных средств АИИС КУЭ ОАО «РЖД» оптового и розничных рынков электроэнергии во всех 10 субъектах Российской Федерации, на территории которых осуществляет деятельность Горьковская железная дорога.

Работы выполняются в соответствии с требованиями технического задания, качественно и в установленные договором сроки.

На основании вышесказанного Горьковская Дирекция по энергообеспечению СП Трансэнерго – филиала ОАО «РЖД» рекомендует ООО «НПФ ТЭМП» для производства аналогичных работ в 2014 году как ответственного и исполнительного субподрядчика.

Начальник дирекции

И. К. Долинин



Открытое акционерное общество  
"Нижегородский авиастроительный завод  
"Сокол" (ОАО "НАЗ "Сокол")

Чаадаева ул., 1, Н. Новгород, 603035  
Телефон (831) 229-85-03  
Факс (831) 276-46-04, 222-19-25  
Телетайп 151046 Сила  
E-mail: info@sokolnn.ru  
http://www.sokolplant.ru  
ОКПО 07511212, ОГРН 1025202830290  
ИНН/КПП 5259008341/525350001

09.04.2012 № 983/80

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

000090 ✪

Форма 6837

Генеральному директору

ООО «НПФ ТЭМП»

Г. В. Кадину

ООО «НПФ ТЭМП» с 2008 года по настоящее время оказывает услуги ОАО «НАЗ «Сокол» по техническому сопровождению автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ).

Автоматизированная система создана на базе программного обеспечения ПТК «ЭКОМ» производства ООО «Прософт "С Системы» г. Екатеринбург.

Программно-технический комплекс отвечает требованиям, предъявляемым к предприятиям, ведущим работу на оптовом рынке электроэнергии и мощности, что обуславливает необходимость поддержания высокой степени готовности элементов системы.

Грамотно организованное ООО «НПФ ТЭМП» выполнение работ в рамках договора по техническому сопровождению АИИС КУЭ позволяют успешно эксплуатировать систему и решать задачи в области автоматизированного учета электроэнергии и мощности на объектах нашего предприятия.

Главный инженер

А. Б. Шанов

Исп. А. П. Пинаев

229-82-23

ФИЛИАЛ ОАО «РЖД»  
ТРАНСЭНЕРГО  
структурное подразделение  
Горьковская дирекция по  
энергообеспечению

ул. Пахомова, 14,  
г. Нижний Новгород, 603002,  
Тел.: (831) 248-47-06, факс: (831) 248-65-09,  
E-mail: NEE\_Sekretar@grw.ru

« 13 » *ок* *2010* г. № *2124*

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Директору ООО «НПФ ТЭМП»

Г.В.Кадину

Уважаемый Геннадий Викторович!

В рамках реализации инвестиционной программы по созданию автоматизированной информационно-измерительной системы коммерческого учета электроэнергии (АИИС КУЭ) Горьковской железной дороги (филиала ОАО «РЖД») в границах Владимирской и Нижегородской областей (2008-2009г.), ООО «НПФ ТЭМП» были выполнены проектные и монтажные работы на территории подстанций и распределительных сетей 0,4 кВ Горьковской железной дороги.

Всего в ходе работ было установлено 6600 информационно-измерительных комплексов (ИИК) и 405 информационно-вычислительных комплексов электроэнергии (ИВКЭ).

При реализации данного проекта было использовано оборудование одного из мировых лидеров в области сетевого управления линиями электропередач – фирма «Эшелон», на базе приборов учета электроэнергии серии «ЕМ» и концентраторов данных «DC 1000/SL».

Система позволяет решить задачи по созданию системы с возможностью регулирования величины отпускаемой электроэнергии и мощности, отключении потребителя при систематических неплатежах, организации учета других энергоресурсов (газа, воды и тепловой энергии) в рамках уже функционирующей системы. Работы, выполнены сотрудниками ООО «НПФ ТЭМП» качественно, в соответствии с проектной документацией, с соблюдением требований отраслевых и нормативно-технических документов.

Горьковская дирекция по энергообеспечению Трансэнерго рекомендует ООО «ИЦ Энергоаудитконтроль» продолжить сотрудничество и привлечь ООО «НПФ ТЭМП» в 2010 году к выполнению работ по созданию системы в Кировской области, Республиках Чувашия и Мордовия. Предполагается охватить учетом порядка 3 572 абонентов с установкой 217 информационно-вычислительных комплексов электроэнергии.

Начальник дирекции

  
И.К.Долинин

Исп. Кузнецов А.П.  
тел. (831) 248-68-78

Общество с ограниченной ответственностью «Инженерный центр «ЭНЕРГОАУДИТКОНТРОЛЬ»  
123007, Россия, Москва, 1-я Магистральная улица, д. 17/1, стр. 4  
Тел. +7 (495) 620 0838, факс +7 (495) 620 0848, e-mail: saudit@ackye.ru, www.ackye.ru  
Р/с: 40702810100010032168 в Филиале ОАО "МДМ Банк" в г. Москва  
К/с: 30101810900000000495, БИК 044525495  
ОГРН 1037733007872, ИНН 7733157421, КПП 771401001, ОКПО 14134359

исх. № 304 от 04.02.2018г.

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
ООО «НПФ ТЭМП»  
Г.В. Кадину

*Благодарственное письмо*

**Уважаемый Геннадий Викторович!**

ООО «ИЦ ЭАК» выражает ООО «НПФ ТЭМП» благодарность за помощь в подготовке и проведении испытаний АИИС КУЭ ОАО «ФСК ЕЭС» с целью определения соответствия Техническим требованиям оптового рынка электроэнергии и присвоения класса качества (далее – испытания).

Высокий профессиональный уровень работников ООО «НПФ ТЭМП», грамотно организованное и оперативное выполнение работ в рамках Договора от 24.12.2010 №ЭАК-21/004-650/10 на оказание услуг по техническому сопровождению программно-технического комплекса АИИС КУЭ МЭС Центра – филиала ОАО «ФСК ЕЭС» на подстанциях Волго-Окского ПМЭС, позволили успешно провести испытания.

ООО «ИЦ ЭАК» надеется на дальнейшее плодотворное сотрудничество с ООО «НПФ ТЭМП».

Директор ДЭИВС

А.Н. Курицын

Исп.: Вовк А.В.  
Тел.: +7(499) 638 42 96, доб. 537

«01» 02 2010 г.

№ 25-01/ 73

Генеральному директору  
ООО «НПФ ТЭМП»  
Кадину Г.В.

«Отзыв на  
Проделанную работу»

**Уважаемый Геннадий Викторович!**

По заказу ООО «Промэнерго-Строммашполимер» в 2009 году ООО «НПФ ТЭМП» выполнила работы по разработке технического задания, проектированию и пуско-наладке системы автоматизированного коммерческого учета электроэнергии на нашем предприятии.

В результате работ проведенных сотрудниками ООО «НПФ ТЭМП» наше предприятие получило возможность оперативно контролировать и анализировать режим потребления электроэнергии и мощности, а так же отслеживать качество поставляемой электрической энергии для обеспечения электроснабжения потребителей.

Работники ООО НПФ «ТЭМП» зарекомендовали себя как профессиональные, ответственные специалисты со знанием нормативно-технических документов и умением применить их в практической работе. Работы выполнены на высоком уровне в соответствии с техническими решениями и правилами.

ООО «Промэнерго-Строммашполимер» выражает свою признательность за высококвалифицированную работу Ваших специалистов и надеется на дальнейшее сотрудничество в области АСКУЭ.

С уважением,  
Главный инженер



К.Г. Шелудько



**Управление главного энергетика**

ОАО «ГАЗ», пр. Ленина, 88, г. Нижний Новгород, 603004  
тел. (8312) 95-93-70, 6-41-11 факс 90-84-56

*22.02.08* № *258/015-00*  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
ООО «НПФ ТЭМП»

Г.В. Кадину

**Отзыв на выполненные работы по АСКУЭ ОАО «ГАЗ»**

В рамках реализации инвестиционной программы по созданию автоматизированной системы коммерческого учета энергоресурсов в период с 2007 по 2008 гг. сотрудниками ООО «НПФ ТЭМП» был выполнен комплекс работ: предпроектное обследование, разработка комплекта проектной документации, поставка оборудования, монтажные и пусконаладочные работы – системы комплексного учета энергоресурсов (холодное и горячее водоснабжение, пар, тепловая энергия, сжатый воздух).

При создании системы были использованы программно-аппаратные средства фирмы ООО «КРЕЙТ» г. Екатеринбург, а также собственные разработки ООО «НПФ ТЭМП» реализованные по требованиям нашего предприятия.

Внедрение данной системы позволило охватить автоматизированным учетом более 700 узлов учета распределенных по всей территории ОАО «ГАЗ».

Экономический эффект от внедрения данной системы составил порядка 39 млн. рублей в год, что соответствует 20% снижению затрат на энергоносители.

В 2008 году ОАО «ГАЗ» совместно с ООО «НПФ ТЭМП» планирует создать систему диспетчерского управления теплопотреблением отдельно взятых цехов с применением регуляторов температуры РТ-41 «ОКБ Машиностроения» г. Витебск.

Главный энергетик ОАО «ГАЗ»



В.В. Туруткин



**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
ГОРОДСКОГО ОКРУГА САРАНСК  
«САРАНСКОЕ ВОДОПРОВОДНО-  
КАНАЛИЗАЦИОННОЕ ХОЗЯЙСТВО»**

430011. Саранск, пер. Дачный, 2а  
Тел. 24-71-65 Факс 24-62-09, 24-58-80

Генеральному директору

ООО «НПФ ТЭМП»

Кадину Г.В.

№ \_\_\_\_\_  
на № \_\_\_\_\_

Отзыв на проделанную работу.

Сотрудниками ООО «НПФ ТЭМП» для МП «Саранское водопроводно-канализационное хозяйство» реализованы следующие проекты:

- Автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии (АСКУЭ) на базе программного обеспечения «Энергоресурсы» НТЦ «Арго», счетчиков электроэнергии Меркурий 230 (ООО «Фирма Инкотекс», г.Москва) и СЭТ-4ТМ.02.2 (ФГУП «Нижегородский завод им. М.В. Фрунзе», г. Нижний Новгород);
- Автоматизированная информационно-измерительная система учета воды (АИИС) на базе программного обеспечения «Взлет СП», тепловычислителей ТСРВ-031 и электромагнитных расходомеров жидких сред ЭРСВ-430 (ЗАО «Взлет», г. Санкт-Петербург).

АСКУЭ предназначена для осуществления эффективного автоматизированного учета электроэнергии и мощности, потребляемой водозаборными скважинами г.Саранска респ. Мордовия, а также регистрации и хранения параметров электропотребления, формирования отчетных документов и передачи информации в энергоснабжающую организацию.

Результатом создания АСКУЭ МП «Саранское водопроводно-канализационное хозяйство» является обеспечение всех заинтересованных субъектов достоверной, привязанной к единому астрономическому времени и календарю информацией о потреблении электроэнергии и мощности, необходимой для коммерческих расчетов и ежесуточного анализа режимов работы с целью их оптимизации и решения технологических задач, планирования технико-экономических показателей работы МП «Саранское водопроводно-канализационное хозяйство».

В перспективе внедряемая система позволит снизить затраты предприятия на закупку электроэнергии за счет перехода на тариф, дифференцированный по зонам суток. При условии оптимизации технологического процесса экономия составит до 36,0%.

АИИС учета воды предназначена для эффективного автоматизированного учета количества воды, поднимаемой насосами водозаборных скважин МП «Саранское водопроводно-канализационное хозяйство».

Внедрение АИИС учета воды позволило более эффективно организовать работу диспетчерской службы управления насосами путем анализа почасовых отчетов по каждой скважине: своевременно выявлять неисправности насосов, повысить оперативность управления режимами работы оборудования, минимизировать ручной труд при учете воды.

В дальнейшем на базе созданных систем возможна реализация единой автоматизированной системы контроля и управления топливно-энергетическими ресурсами МП «Саранское водопроводно-канализационное хозяйство».

Генеральный директор



П.Н.Литюшкин



**Дорожный центр внедрения**  
Горьковская железная дорога - филиал ОАО «РЖД»

Россия, 603950, г. Нижний Новгород, Московское шоссе, д. 6  
тел. (8312) 48-39-12, факс (8312) 48-23-36

№ 178 от «21» февраля 2008 г.

на № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2008 г.

Генеральному директору  
ООО «НПФ ТЭМП»  
Кадину Геннадию Викторовичу

**Уважаемый Геннадий Викторович!**

Сотрудниками ООО «НПФ ТЭМП» выполнены проектные, монтажные и пуско-наладочные работы в рамках инвестиционного проекта ОАО «РЖД» по созданию автоматизированной системы коммерческого учета топливно-энергетических ресурсов АСКУ ТЭР на 229 объектах Горьковской железной дороги.

Реализация проекта по созданию АСКУ ТЭР ГЖД позволила эффективно организовать закупку, потребление и учет использованных объемов горячей и холодной воды, тепловой энергии, газа путем постоянного мониторинга и анализа. АСКУ ТЭР ГЖД позволила наиболее полно использовать резервы снижения коммерческих потерь теплоносителей, максимально точно, оперативно и краткосрочно определять потребление отдельными объектами Горьковской железной дороги на территории Нижегородской и Владимирской областей, осуществлять финансовые расчеты с энергопоставляющими организациями.

Проект реализован на базе оборудования производства ООО «ТБН энергосервис», г.Москва, Инженерно-внедренческое предприятие «Крейт», г.Екатеринбург, ЗАО «Научно-производственная фирма «Логика», г.С-Петербург, ЗАО «Взлет», г.С-Петербург с использованием программного обеспечения Энергосфера («Прософт-Системс», г.Екатеринбург). Комплекс является полностью автоматической системой.

ЗАО «ДЦВ» выражает благодарность ООО «НПФ ТЭМП» за проделанную работу и надеется на дальнейшее сотрудничество в области автоматизации учета энергоресурсов.

Генеральный директор  
ЗАО «Дорожный центр внедрения»

А.А. Ефремов

**ГРУППА**



**ООО "ЗАВОД ШТАМПОВ И ПРЕСС-ФОРМ"**

ООО "Завод штампов и пресс-форм" 603090, Нижний Новгород, ул. Новикова-Прибоя, 20 тел.: (8312) 53 74 62, факс: (8312) 53 75 05 www.osnastka.r52.ru, info@zshp.gaz.ru

« 10 » 11 2008 г. № 3441/860-00

На № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2008 г.

Генеральному директору  
ООО «НПФ ТЭМП»

Г.В. Кадину

Отзыв о системе АСКУЭ

В сентябре 2008 г. введена в эксплуатацию автоматизированная система учета электрической энергии и мощности, смонтированная ООО «НПФ ТЭМП».

Внедренная система позволила оперативно влиять на режим электропотребления и тем самым оптимизировать график нагрузки предприятия. Так на IV квартал 2008 г. заявленная мощность была снижена на 10%.

К достоинствам данной системы следует отнести наглядность представляемой информации и удобство обработки данных.

Главный инженер



С.Н. Лобанов

Владимир Николаевич Золин  
257-48-82



**Дорожный центр внедрения**  
Горьковская железная дорога - филиал ОАО «РЖД»

Генеральному директору  
ООО «НПФ ТЭМП»  
Кадину Г.В.

Россия, 603950, г. Нижний Новгород, Московское шоссе, д. 6  
тел. (8312) 48-39-12, факс (8312) 48-23-36

№ 592 от «27» июня 2007 г.

на № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 200\_ г.

## Отзыв на проделанную работу

### Уважаемый Геннадий Викторович!

ООО «НПФ ТЭМП» в 2007 году по заказу ЗАО «Дорожный центр внедрения» выполнена работа по проектированию, монтажу и пуско-наладке автоматизированной системы коммерческого учета расходов потребленной теплоэнергии и воды (АСКУ ТЭР) объектами Горьковской железной дороги в Нижнем Новгороде: Управление ГЖД, Дворец культуры по ул. Июльских дней, Детская железная дорога и др.

Впервые на дороге АСКУ ТЭР создана для централизованного сбора данных с объектов по расходу энергоресурсов с последующей передачей информации в сбытовые организации.

Работы выполнены специалистами ООО «НПФ ТЭМП» на высоком уровне в соответствии с отраслевыми требованиями, с применением всех необходимых нормативно-технических документов.

ЗАО «ДЦВ» выражает благодарность ООО «НПФ ТЭМП» за проделанную работу и надеется на дальнейшее сотрудничество в области автоматизации учета энергоресурсов.

С уважением,

Генеральный директор  
ЗАО «Дорожный центр внедрения»

А.А. Ефремов



Российское Акционерное Общество  
Энергетики и электрификации «ЕЭС России»  
ОАО АК «Якутскэнерго»

## ЭНЕРГОСБЫТ

Банк: Саха (Якутия) АКБ РФ (ОАО)  
ИНН: 1435028701  
КПП: 143502006  
К/с: 30101810400000000609  
В РКЦ НБ РС(Я) г.Якутск  
БИК: 049805609  
P/c: 40702810576020100691

677009 Республика Саха (Якутия)  
г. Якутск ул. Ф. Попова 14/2  
Тел.: (4112) 21-00-11 приемная  
21-39-31 гл. инженер  
Факс: (4112) 21-44-43  
E-mail: enadzor@yakute.elektra.ru

*15.06.06 № 004-1182*

Генеральному директору  
ООО НПФ «ТЕМП»  
Кадину Г.В.

«Отзыв на  
проделанную работу»

**Уважаемый Геннадий Викторович!**

ООО НПФ «ТЕМП» в 2006 году по заказу ОАО АК «Якутскэнерго» выполнена работа по проектированию и пуско-наладке автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии (АСКУЭ) жилого дома в г. Якутске.

Впервые в Республике Саха (Якутия) АСКУЭ создана на базе оборудования и программного обеспечения «Меркурий» производства ООО «Инкотекс» с применением новейших технологий сбора данных на объекте по силовой сети (PLC-технология) с последующей передачей информации в центр сбора и обработки по GSM-каналу. Дальнейшее развитие систем учета энергоресурсов на базе примененных в данном проекте технологий позволит ОАО АК «Якутскэнерго» решать актуальные задачи энергосбережения.

Работники ООО НПФ «ТЕМП» зарекомендовали себя как высококвалифицированные специалисты, профессионально владеющие теоретическими и практическими знаниями, способные решать поставленные задачи. Работы выполнены ими на высоком уровне в соответствии с отраслевыми требованиями, с применением всех необходимых нормативно-технических документов.

Энергосбыт ОАО АК «Якутскэнерго» выражает благодарность ООО НПФ «ТЕМП» за проделанную работу и надеется на дальнейшее сотрудничество в области автоматизации учета энергоресурсов.

С уважением,  
Главный инженер

**В.В. Марков**



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«РОССИЙСКИЕ ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ»  
(ОАО «РЖД»)

**ФИЛИАЛ  
«ГОРЬКОВСКАЯ  
ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА»**

**ЭНЕРГОСБЫТ**

Пехомова ул. 14, Нижний Новгород, 603002  
Телефон: (8312) 48-4706 Факс: (8312) 48-6509  
e-mail: info-nee@grw.ru  
ОГРН 1037739877295. ИНН 7708503727

02.03.06 № 896/ИДЭ

№ \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

**Заместителю Генерального  
директора ЗАО «ОЦВ»  
Емельяненко Е.Л.**

**Уважаемая Елена Львовна!**

Для повышения эффективности (сроков и качества) внедрения систем АСКУЭ железнодорожных узлов по инвестиционному проекту АСКУЭ ОАО «РЖД», Энергосбыт ГЖД рекомендует привлечь для выполнения работ ООО «НПФ ТЭМП», сотрудники которого положительно зарекомендовали себя при выполнении сопоставимых работ на Горьковской железной дороге.

**Главный инженер**

**Миронов С.Н.**