



Руководителю

Уважаемый Руководитель!

Просим рассмотреть предложение по сотрудничеству от компании ЭнергоМониторинг.

ООО «ЭнергоМониторинг», входящая в группу компаний «ЭНЕРГОрегион», предлагает комплекс услуг для теплоснабжающих компаний:

1. Независимый аудит работы тепловой инспекции:

специалисты компании проведут анализ работы тепловой инспекции в том числе:

- проверка знаний инспектором тепловой инспекции основных пунктов законодательных и подзаконных актов в области учета энергоресурсов, основ метрологии и навыков по работе с проектной и технической документацией;
- проверка соответствия проектной документации законодательству в области учета энергоресурсов;
- проведение выездных обследований объектов, находящихся в коммерческом учете или планируемые к вводу в коммерческий учет;
- проведение обучения сотрудников инспекции правилам и нормам коммерческого учета тепловой энергии и теплоносителя.

Итогом выполнения проверки станут: отчет с рекомендациями в работе тепловой инспекции, согласованная форма Акта допуска объектов в коммерческую эксплуатацию. Просчитан экономический эффект от внедрения мероприятий.

2. Обучение специалистов компании правилам и основам учета тепловой энергии горячего и холодного водоснабжения.

После обучения будет выдано удостоверение о повышении квалификации (лицензия на право осуществления образовательной деятельности №2275 от 19 июля 2016 года, срок действия – бессрочно. ФГБОУ ВО Сибирский государственный индустриальный университет) Возможно дистанционное обучение

Специалисты ООО «Энерго-Мониторинг» обладают необходимым опытом в проведении подобного рода работ.

С уважением, группа компаний «ЭНЕРГОрегион»,
в лице директора ООО Энерго-Мониторинг

Размахнин Д.Е.



Информация об аудите тепловых инспекций:

Аудит работы тепловой инспекции проводится совместно с «Центром энергосбережения Сибирского Государственного Индустриального Университета (ФГБОУ ВПО СибГИУ). Опыт подобных работ центра «Энергосбережения СибГИУ» и компании Энерго-Мониторинг составляет более 15 лет, что позволяет проводить глубокий анализ работы инспекции, начиная от договорных отношений, заканчивая непосредственным выездом на объект с полным осмотром ИТП и УУТЭ (8-12 объектов), разработанного согласно действующим законодательным актам и требованиям.

Некоторые из проверяемых параметров представлены ниже:

- наличие поверительной пломбы на приборах и датчиках, соответствие поверительным документам;
- проверка веса импульса расходомеров, счётчиков и тепловычислителей;
- правильность установки датчиков согласно инструкциям и требованиям законодательства (глубина погружения ТПС, угол наклона ПР, наличие масла в гильзах проверка веса импульса и др.).

Выборочный анализ принимаемых отчетных ведомостей позволит определить правильность выставления счетов на оплату конечным потребителям.

После выполнения аудита дается анализ проделанной работы с выводами и оценкой тепловой инспекции, рекомендациями по улучшению работ. Совместно редактируется и принимается в дальнейшем пользование Акт приемки УУТЭ в коммерческий учет; согласуются этапы работы инспекторов. Каждый инспектор получает необходимые знания согласно утвержденной программе обучения и получает свидетельство о повышении квалификации. По итогам полученных данных проводится анализ с прогнозируемым экономическим эффектом от внедренных мероприятий.

Перед началом всех работ в обязательном порядке подписывается Соглашение о неразглашении коммерческой тайны между ООО «Энерго-Мониторинг» и Заказчиком.

Наши эксперты:

Стерлигов Владислав Викторович, к.т.н., доцент кафедры теплоэнергетики и экологии

Руководитель центра «Энергосбережение» ФГБОУ ВПО СибГИУ (г. Новокузнецк)

Стерлигов В. В. работает в качестве профессора в СибГИУ. За это время им созданы 6 учебно-методического комплексов, разработан факультативный курс «Энергосбережение», разработана авторская методика лабораторных работ по механике жидкости и газа, внедрение которой подтверждено актом, написано и опубликовано около 40 статей, в том числе и в рецензируемых изданиях, подготовлено 2 учебных пособия, издан учебник для металлургических специальностей с грифом УМО, получено 3 патента.

Владислав Викторович создал и возглавил в СибГИУ центр по энергосбережению, который был аккредитован Администрацией области как региональный обучающий центр. Работа этого центра отмечена грамотами органов власти области и муниципальных образований Кузбасса, а сам Стерлигов В. В. награжден почетной грамотой Главы г. Междуреченска. Он является сопредседателем комитета по энергетической стратегии Кузбасской Торгово-промышленной палаты, является членом областной комиссии по действию естественных монополий, членом консультативного совета РЭК Кузбасса, консультирует общественные организации города Новокузнецка по вопросам энергосбережения.

Труд Стерлигова В.В. отмечен множеством наград

- на уровне университета: 2 благодарственных письма, 2 почетные грамоты, диплом за победу в конкурсе на лучшую монографию (2014 г).

- на уровне города: 2 почетных грамоты от Администрации г. Новокузнецка (2009 и 2014 гг.), почетная грамота от городского Совета народных депутатов.

- на областном уровне: Почетная грамота от Губернатора (2000 г), Почетная грамота от областного Совета народных депутатов (2004 г), медали «За особый вклад в развитие Кузбасса» III степени (2005 г), «За служение Кузбассу» (2009 г), почетный знак «25 лет Советам Кузбасса» (2019 г).

- на всероссийском уровне: Почетные грамоты оргкомитета всероссийского Конкурса квалификационных работ в области металлургии (2011 и 2013 гг.), звание «Почетный работник высшего профессионального образования» (2016г.).

- диплом за лучший доклад на секции XXI Международной конференции «Металлургия» (ноябрь 2019 г).

В 2019 г. опубликовано 13 печатных статей, из них 6 совместно с обучающимися

Размахнин Дмитрий Евгеньевич

Руководитель компании Энерго-Мониторинг (г. Новокузнецк).

Размахнин Д.Е. является автором программы обучения «Эффективный учет тепловой энергии и горячего водоснабжения» в ФГБОУ ВО СибГИУ. Более 15 лет занимается вопросами энергоаудита и энергосбережения, выполнено более 500 энергетических паспортов на различные организации.

Компания Энерго-Мониторинг смонтировала и сдала в коммерческий учет более 400 УУТЭ и ИТП на территории РФ.

Размахнин Д.Е. неоднократно привлекался как эксперт по коммерческому учету и энергосбережению в различные теплоснабжающие организации.

Образование: Высшее

Сибирский государственный индустриальный университет, Новокузнецк
Теплофизика, автоматизация и экология

Повышение квалификации, курсы

-Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в организациях и учреждениях бюджетной сферы
ФГБОУ ВПО «Забайкальский государственный университет» г. Чита
Свидетельство о повышении квалификации

-Подготовка и повышение квалификации энергоаудиторов
ГОУ ВПО «Сибирский государственный индустриальный университет» г. Новокузнецк
Удостоверение о повышении квалификации

-Вебинар по вопросам энергосервисной деятельности в бюджетной сфере с использованием международного опыта
ФГБУ «Российское энергетическое агентство»
Свидетельство

-Энергосбережение и повышение энергетической эффективности
ГОУ ВПО «Сибирский государственный индустриальный университет» г. Новокузнецк
Свидетельство

-Кандидатский экзамен по специальности «Металлургия черных, цветных и

редких металлов»

ГОУ ВО «Сибирский государственный индустриальный университет» г.
Новокузнецк

Удостоверение (иностраннй язык, философия)

-Проведение энергетических обследований электрических установок и сетей
с целью повышения энергетической эффективности и энергосбережения
ГОУ ВО "Ивановский государственный энергетический университет им.
В.И.Ленина" г. Иваново

-Удостоверение о краткосрочном прохождении сертификации

Проведение энергетических обследований электрических установок и сетей
с целью повышения энергетической эффективности и энергосбережения
(сертификация РИЭР)

ГОУ ВПО "Ивановский государственный энергетический университет им.
В.И.Ленина" г. Иваново
Сертификат

Программа курса «Эффективный учет тепловой энергии и горячего водоснабжения» (16 часов)

Программа обучения руководителей и профильных специалистов энергоснабжающих организаций, потребителей тепловой энергии и администраций муниципальных образований.

1. Основы законодательства учета тепловой энергии. (Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" , Постановление Правительства РФ от 18 ноября 2013 г. N 1034 "О коммерческом учете тепловой энергии, теплоносителя" и др. Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок Приказ Минэнерго России от 24.03.03 №115)
2. Проектирование УУТЭ. Структура проектной документации.
3. Метрологическая поверка. Новые требования. (Приказ Минпромторга России (Министерство промышленности и торговли РФ) от 31 июля 2020 г. №2510 "Об утверждении порядка проведения поверки средств измерений, требований к знаку поверки и содержанию свидетельства о поверке")
4. Индивидуальные тепловые пункты (ИТП). Правила монтажа и содержания.
5. Узлы учета тепловой энергии (УУТЭ). Правила монтажа и содержания.
6. Принцип работы теплосчетчика. Методы измерений расходов.
7. Энергосбережение. Автоматическое и ручное регулирование потребления тепловой энергии.
8. Особенности эксплуатации тепловычислителей, нештатные ситуации, настроечные параметры, диагностика, снятие показаний и архивов.
9. Способы и особенности обеспечения защиты от несанкционированного доступа УУТЭ, влияющих на достоверность измерений
10. Диспетчеризация теплосчетчиков.
11. Рассмотрение ситуационных задач по организации УУТЭ.

После обучения выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Организатор:

- ФГБОУ ВО Сибирский государственный индустриальный университет (г. Новокузнецк)
- ООО Энерго-Мониторинг

Продолжительность обучения:

16 академических часов.

Проводит обучение:

Размахнин Д.Е.- директор ООО «Энерго-Мониторинг» (г. Новокузнецк)

Вот уже более 15 лет компании, входящие в группу компаний ЭНЕРГОрегион, работают в области энергосбережения и энергоаудита. Зарекомендовали себя как надежный поставщик оборудования для учета и энергосбережения, а так же, как качественный исполнитель услуг.

<p>Компания "Энерго-Мониторинг" выполняет полный комплекс услуг по обслуживанию узлов учета тепловой энергии. Имеется многолетний опыт, обеспечивающий качественный оперативный ремонт и настройку приборов учета любых производителей.</p> <p>Компания Энерго-Мониторинг является официальным дилером завода ТЕПЛОКОМ и ТЕРМОТРОНИК - крупнейших в России производителей оборудования для учета тепла, воды и газа. Имеется складская программа оборудования, по ценам завода-изготовителя.</p>	
 <p>ИНЖИНИРИНГОВАЯ ИННОВАЦИОННАЯ КОМПАНИЯ</p>	<p>Инжиниринговая инновационная компания специализируется на предоставлении инженерно-технических услуг.</p>
<p>ООО «БПЛА Эксперт». Компания высококвалифицированных специалистов с многолетним опытом в сфере беспилотных технологий, фотограмметрической обработки, геодезии и энергетики.</p>	

Сотрудничество:

 <p>СибГИУ СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ Основан в 1930 г.</p>	<p>Образовательное учреждение создано 23.06.1930 года по решению Центрального Исполнительного Комитета СССР и Постановлению Совета Народных Комиссаров СССР на базе специальности «Металлургия черных металлов» Томского технологического института как Сибирский институт черных металлов.</p> <p>Официальное название организации в настоящее время – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный индустриальный университет», которое образовательная организация получила в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 477 от 25 апреля 2016 года. Сокращенные наименования: ФГБОУ ВО «Сибирский государственный индустриальный университет», ФГБОУ ВО «СибГИУ», СибГИУ, Сибирский государственный индустриальный университет.</p>
---	---

<p>Теплоком – инжиниринговая производственная компания с 30-летним опытом работы на рынке энергосбережения Российской Федерации. Электромагнитные расходомеры ПРЭМ и вычислители количества теплоты ВКТ известны всем специалистам рынка, заслужили доверие годами безаварийной работы на объектах. Высокие стандарты производства Теплоком гарантируют выпуск оборудования с длительным сроком службы.</p>	
	<p>«ТЕРМОТРОНИК» — динамично развивающаяся российская компания в области производства метрологического оборудования для учета и сбережения энергетических ресурсов.</p>
<p>Предприятие «ВОГЕЗ», ООО «Вогезэнерго» - производственная компания, специализирующаяся на производстве теплотехнического оборудования и оборудования для автоматизации технологических процессов промышленных предприятий и объектов коммунальной сферы. Предприятие «ВОГЕЗ» основано в 1994 году и за 27 лет успешной производственной деятельности накопила большой опыт в производстве и эксплуатации выпускаемого оборудования.</p>	
	<p>Segnetics – разработчик и производитель программируемых контроллеров</p>

Надеемся на дальнейшее сотрудничество.

С Уважением, ООО «Энерго-Мониторинг»
энергомониторинг.рф

th-em.ru — интернет-магазин

8-906-988-1080 (многоканальный) whatsApp

8(3843)785790

8 8007007589

Кемеровская область, г. Новокузнецк, ул. Грдины 17А