



ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА  
**КОМИТЕТ ПО ЭНЕРГЕТИКЕ  
И ИНЖЕНЕРНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ**  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
**«ЦЕНТР ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ»**

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НОВОСТНОЙ ДАЙДЖЕСТ № 1  
СПБГБУ «ЦЕНТР ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ»



Центр энергосбережения  
Санкт-Петербурга

Январь

2018



## ОГЛАВЛЕНИЕ

Создана рабочая группа по проекту «Умный город» .....	3
Новый класс энергоэффективности бытовой техники появился в России.....	4
«Ленсвет» установил 7,5 тысяч светодиодных светильников в 2017 году .....	6
Количество техотключений на сетях уличного освещения СПб ГУП «Ленсвет» снижено на 19,3% .....	7
Центр энергосбережения провел энергообследование «Водоканала Санкт-Петербурга».....	8
Установка «умных» счетчиков в Калининграде позволила «Янтарьэнерго» экономить более 64 млн кВт/ч в 2017 году .....	10
За энергоэффективность предприятия Челябинской области могут освободить от налогов.....	11
«Псковэнерго» реализовало первый этап программы модернизации систем учета электроэнергии .....	12
«Умные счетчики» начали устанавливать в дома по Ярославской области.....	13
Специалисты Калугаэнерго и органов власти Калужской области обсудили перспективы развития в регионе зарядной инфраструктуры для электромобилей.....	14
Практика применения двухставочного тарифа в теплоснабжении.....	16
«Ленэнерго» в два раза увеличило количество электрозаправочных станций.....	18
XIV Международный конгресс «Энергоэффективность. XXI век. Инженерные методы снижения энергопотребления зданий» пройдет 27 февраля 2018 в Москве .....	19
Вышел очередной номер журнала "ЭНЕРГОСОВЕТ" .....	19
Новый выпуск журнала «Энерговектор» .....	20



# НОВОСТИ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ОРГАНОВ ВЛАСТИ

**30.01.2018**

## СОЗДАНА РАБОЧАЯ ГРУППА ПО ПРОЕКТУ «УМНЫЙ ГОРОД»

Создана рабочая группа по проекту «Умный город» в соответствии с приказом Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации Михаила Меня. Руководителем группы назначен замглавы Минстроя России Андрей Чибис.

- Ключевая задача рабочей группы - формирование системного и комплексного подхода к развитию «умных городов», а также разработка механизмов внедрения «умных» решений в городскую инфраструктуру и создание тиражируемого «коробочного» решения по комплексному внедрению энергоэффективных технологий в муниципалитетах, - пояснил Михаил Мень.

В состав рабочей группы вошли представители Минстроя России, Ассоциации «ЖКХ и городская среда», а также представители таких ведущих российских компаний, как РУСАТОМ, Ростех, Ростелеком, РОСНАНО, которые занимаются разработкой и производством высокотехнологичной продукции.

- Мы ставим перед собой задачу сделать использование энергоэффективных, экономичных решений повсеместным на территории нашей страны, не только в коммунальном комплексе, но и при благоустройстве городской среды, - подчеркнул Андрей Чибис. - Особенно важно, что в данный момент к этому готов и российский рынок производителей.

Принципы «умного города» синхронизированы с концепцией цифровой экономики, которая направлена на повышение эффективности всех отраслей за счет использования информационных технологий.



Согласно положению о рабочей группе, в ближайшее время ею будут отобраны наиболее эффективные практики и сформирован перечень мероприятий, необходимых для запуска проекта в конкретном муниципалитете. После чего участники рабочей группы определяют пилотные муниципальные образования для реализации на их территории проекта «Умный город».

- Идея хороша в том смысле, что рабочая группа создана на федеральном уровне,  
- отметил председатель Правления Ассоциации производителей качественной продукции для Теплоснабжения Рашид Артиков, - Но в данном случае я не поддерживаю участие структур, вошедших в состав комиссии, поскольку они, безусловно, будут «тянуть» одеяло на себя, продвигая свои технологии за федеральные деньги. Мое предложение – выбрать компании из справочников НДТ (наилучшие доступные технологии), они прошли проверку и имеют большой практический опыт, в том числе, и по экономически выгодным решениям. Желательно также опубликовать список экспертов, отбирающих и утверждающих продукцию и технологии для внедрения.

<https://www.eprussia.ru/news/base/2018/7315377.htm>

**09.01.2018**

## НОВЫЙ КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ БЫТОВОЙ ТЕХНИКИ ПОЯВИЛСЯ В РОССИИ

В России законодательно закрепили новый, наивысший класс энергоэффективности бытовой техники. На такой шаг правительство подтолкнули технологические новинки, которые потребляют крайне мало энергоресурсов во время работы. Кроме того, форма этикеток, сообщающих об энергоэффективности, будет унифицирована. Изменения вступили в силу с начала января, распоряжение об этом было подписано премьер-министром Дмитрием Медведевым в апреле прошлого года.

До сих пор самым высоким был класс "А". Для каждого вида техники он означает разный уровень расхода энергоресурсов от базового, то есть насколько меньше



или больше техника "съедает" электроэнергию, тепла или газа для работы в определенных условиях.

Поправки вводят классы "A+", "A++" и "A+++". По идее, лучшая в своем роде бытовая техника, исходя из такой классификации, должна потреблять на 30-40 процентов меньше энергоресурсов от базового уровня. Правда, таких приборов на российском рынке не так много. Например, стиральных машин с классом энергоэффективности "A+++ " менее пяти процентов, при этом в расчет класса производитель берет такой параметр, как соотношение потребляемой мощности к максимальному весу загрузки. Согласно постановлению правительства, к классу "A" производители вправе добавлять и более трех плюсов, если смогут доказать, что используемые ими технологии позволяют экономить еще больше электроэнергии.

Для большинства потребителей класс энергоэффективности пока остается малозначимой информацией. Люди не знают, какую экономию может обеспечить более энергоэффективная техника, замечает начальник управления отраслей экономики Аналитического центра при правительстве РФ Григорий Микрюков. Поэтому при выборе телевизора или стиральной машины покупатель, прежде всего, сравнивает цену и функциональные характеристики аналогичных товаров. В случае со светодиодами информации чуть больше, да и потребление светодиодной лампы мощностью 3-7 Вт и обычной лампы накаливания 60 Вт сравнить легко.

Постановление правительства также вводит новый перечень видов товаров, на которые распространяется требование оповещать о классе энергоэффективности. Содержательно перечень не изменился, но за каждым прибором (от ламп до лифтов) теперь закреплен код общероссийского классификатора продукции по видам экономической деятельности (ОКПД 2), который необходим для статистического учета, а также код товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности (ТН ВЭД ЕАЭС), используемый при таможенном декларировании.

<http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1515487948>



## НОВОСТИ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

**31.01.2018**

### «ЛЕНСВЕТ» УСТАНОВИЛ 7,5 ТЫСЯЧ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ В 2017 ГОДУ

С 2009 года СПб ГУП «Ленсвет» реализует ряд мероприятий и программ с применением энергоэффективного оборудования. За восемь лет в системе наружного освещения Санкт-Петербурга установлено более 52 тысяч единиц энергосберегающего оборудования, в числе которых свыше 29 тысяч светодиодных светильников.

По итогам 2017 года СПб ГУП «Ленсвет» установило 7,5 тысяч светодиодных светильников в садово-парковых и внутриквартальных территориях. За прошлый год энергосбережение в системе наружного освещения Санкт-Петербурга составило 10,5 млн. кВт/час. Экономия бюджетных средств - 63 млн. руб.

За пять лет в садах, парках и скверах Санкт-Петербурга на 40 объектах нового строительства и 20 объектах реконструкции наружного освещения установлены уличные светодиодные светильники. Экономия электрической энергии в садах и парках за счет применения уличных светодиодных светильников в сравнении с натриевыми светильниками мощностью 161 Вт составляет 31%.

В результате проводимых мероприятий по энергосбережению при постоянном приросте общего количества светоточек с 197 тысяч в 2012 году до более 260 тысяч в 2017 году средняя мощность светильника снизилась на 12 Вт - или на 6,6 % (с 183 Вт до 171 Вт). Снижение средней мощности одного светильника обусловлено увеличением доли энергоэффективного оборудования в общем количестве светильников.



Практика показывает высокую надежность применяемых в Санкт-Петербурге светодиодных светильников (выход из строя не более 1%), не требующих расходов на утилизацию, замену ламп и стекол, ремонт и покраску.

<https://www.eprussia.ru/news/base/2018/7396189.htm>

**15.01.2018**

## КОЛИЧЕСТВО ТЕХОТКЛЮЧЕНИЙ НА СЕТЯХ УЛИЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ СПБ ГУП «ЛЕНСВЕТ» СНИЖЕНО НА 19,3%

СПб ГУП «Ленсвет», подведомственное Комитету по энергетике и инженерному обеспечению Санкт-Петербурга, снизило количество технологических отключений на 19,3%.

Сети уличного освещения входят в комплекс систем жизнеобеспечения города. Снижение процента технологических отключений в электрических сетях отражает повышение надежности установок наружного освещения Санкт-Петербурга.

По данным автоматизированной системы управления наружным освещением «Аврора» в 2017 году зафиксировано снижение технологических отключений в электрических сетях СПб ГУП «Ленсвет» по сравнению с 2016 годом на 19,3 % (с 5 552 отключений до 4 478). Общее количество отключений в электрических сетях является рекордным за последние пять лет с учетом ежегодного прироста светильников в среднем на 12 тысяч.

В числе технологических отключений наблюдается уменьшение обрывов сетей на 52,2 %, уменьшение количества сбитых опор на 8,3%.

С целью уменьшения технологических отключений и повышения надежности в сетях СПб ГУП «Ленсвет» реализует ряд комплексных мероприятий. Ежегодно городским предприятием проводится реконструкция и капитального ремонта электрических сетей. Согласно правилам технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации рекомендуемый период капитального ремонта воздушных линий электропередач составляет раз в 12 лет. Межремонтный период, предусмотренный для оборудования наружного освещения, указывается



Центр энергосбережения  
Санкт-Петербурга

в техническом паспорте объекта и составляет в среднем 12 лет для светильников, 25 лет для металлических и железобетонных опор, кабеля и самонесущего изолированного провода.

По утвержденным внутренним программам эксплуатационными подразделениями СПб ГУП «Ленсвет» выполняется ряд комплексных мероприятий по замене светильников, стекол светильников, неизолированного провода на СИП (самонесущие изолированные провода), повторному заземлению опор воздушной линии, планомерная замена кабельных линий и оборудования питающих пунктов. При этом год реконструкции объекта в отчетных документах не меняется, а количество замененных установок вычитается из объемов изношенного оборудования. Уменьшение аварийности в сетях также связано с проведением плановых работ по подрезке деревьев в охранной зоне воздушной линии.

<https://www.eprussia.ru/news/base/2018/6018920.htm>

**11.01.2018**

## ЦЕНТР ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ ПРОВЕЛ ЭНЕРГООБСЛЕДОВАНИЕ «ВОДОКАНАЛА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА»

Специалисты СПбГБУ «Центр энергосбережения» закончили работы по энергетическому обследованию объектов ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга». По его итогам разработан энергетический паспорт предприятия, зарегистрированный в Министерстве энергетики Российской Федерации, а также составлен перечень рекомендуемых мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности объектов ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга».

За период с марта по декабрь 2017 года Центр энергосбережения провел тепловизионное обследование ограждающих конструкций зданий на 50 объектах предприятия, вибродиагностику 40 насосных агрегатов, замеры качества электрической энергии в распределительных устройствах. Кроме того, были





Центр энергосбережения  
Санкт-Петербурга

обследованы административные здания, автотранспортная и специальная техника, находящаяся в хозяйственном ведении ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга».

По результатам обследования был сформирован перечень из 15 рекомендуемых мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности объектов ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга». В перечень вошли такие мероприятия, как подключение очистных сооружений г. Зеленогорска к тепловым сетям ООО «Петербургтеплоэнерго», перевод котельной филиала «Центр реализации социально-экономических программ» с сжиженного на природный газ, модернизация систем освещения с переходом на светодиодные светильники.

Общая плановая экономия топливно-энергетических ресурсов после реализации полного перечня мероприятий по энергосбережению составит 1,82 тыс. тонн условного топлива или 27,59 млн руб. при текущем уровне цен.

<https://www.eprussia.ru/news/base/2018/5669169.htm>



## НОВОСТИ РЕГИОНОВ

**30.01.2018**

### УСТАНОВКА «УМНЫХ» СЧЕТЧИКОВ В КАЛИНИНГРАДЕ ПОЗВОЛИЛА «ЯНТАРЬЭНЕРГО» СЭКОНОМИТЬ БОЛЕЕ 64 МЛН КВТ/Ч В 2017 ГОДУ

Экономическая выгода «Янтарьэнерго» составила почти 130 млн рублей. Такого эффекта удалось достичь благодаря реализации по всей Калининградской области Программы развития систем учета – установке интеллектуальных счетчиков.

Отметим, интеллектуальные ПУ являются базовым компонентом цифровой сети и основным инструментом снижения потерь электроэнергии. Развитие интеллектуальных систем отвечает поставленным Президентом РФ Владимиром Путиным задачам по переходу к цифровой экономике и дает импульс развитию отечественных высокотехнологичных производств элементов интеллектуальной сети и программных продуктов. «Янтарьэнерго» - одна из первых энергокомпаний в стране устанавливает на территории региона интеллектуальные приборы учета. Старт программы по всероссийской замене счетчиков запланирован на лето 2018 года. Калининградские энергетики ведут работу в этом направлении уже шесть лет.

Таким образом, к концу 2017 года 89 236 приборов учета в границах балансовой принадлежности АО «Янтарьэнерго» - интеллектуальные (79 % от общего количества). В этом году по Калининградской области планируется установка еще более 18 тысяч современных счетчиков. К 2020 году 93 % прибора учета от общего количества в регионе будут «умными».

Напомним, для потребителей электроэнергии установка «умных» счетчиков бесплатна. При замене счетчиков в ИЖД собственникам необходимо оплатить только работы по замене вводов, если это необходимо. В сравнении с обычными



счетчиками «умные» имеют ряд преимуществ. Они позволяют повысить надежность энергоснабжения и существенно снизить потери энергоресурса, исключить его безучетное и бездоговорное потребление. С помощью систем учета диспетчера получают информацию о перерывах энергоснабжения, о нарушении параметров качества электроэнергии у потребителей, что позволяет оперативно принимать решения о ликвидации последствий и восстановлении нормальных параметров сети. Интеллектуальные приборы позволяют потребителю экономить при оплате за электроэнергию путем выбора тарифа день/ночь и перевода основной нагрузки в ночные часы, где тариф значительно ниже. Приборы устанавливаются за пределами жилых помещений, что позволяет производить их обслуживание, не беспокоя потребителя. Снятие показаний производится дистанционно в одно и то же время. При этом показания приборов учета автоматически передаются в ОАО «Янтарьэнергосбыт» для выставления счетов за потребленную электрическую энергию.

<https://www.eprussia.ru/news/base/2018/7327854.htm>

**26.01.2018**

## **ЗА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЯ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ МОГУТ ОСВОБОДИТЬ ОТ НАЛОГОВ**

В Законодательном Собрании Челябинской области решили сохранить федеральные льготы для предприятий, устанавливающих высокоэффективное энергетическое оборудование. С нынешнего года полномочия по данному вопросу были переданы регионам, поэтому законопроект, предусматривающий послабления для бизнеса, рассмотрели на первом заседании областного парламента в 2018 году.

«Рассматриваемым законопроектом предлагается освободить организации от уплаты налога на имущество в отношении вновь вводимых объектов с высокой энергетической эффективностью или высоким классом энергетической эффективности в течение трех лет со дня постановки на учет указанного имущества. Предварительно мы обсудили этот проект закона с нашими



Центр энергосбережения  
Санкт-Петербурга

коммерческими партнерами и от всех получили поддержку», — рассказал председатель Законодательного Собрания Владимир Мякуш.

Появление данной льготы будет стимулировать предприятия устанавливать современное оборудование, которое поможет снизить показатели удельного потребления энергетических ресурсов.

<http://www.energosovet.ru/news.php?zag=1516889624>

**19.01.2018**

## «ПСКОВЭНЕРГО» РЕАЛИЗОВАЛО ПЕРВЫЙ ЭТАП ПРОГРАММЫ МОДЕРНИЗАЦИИ СИСТЕМ УЧЕТА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

Филиал ПАО «МРСК Северо-Запада» «Псковэнерго» в рамках реализации программы по снижению потерь электроэнергии завершил первый этап модернизации системы технического учета электроэнергии к началу 2018 года. На отходящих фидерах всех имеющихся в регионе 170 подстанций 110-35 кВ и 83 распределительных пунктах (РП) 6-10 кВ устаревшие электромеханические и электронные счетчики прошлого поколения заменены на многофункциональные микропроцессорные электросчетчики.

По данным управления реализации услуг, энергосбережения и повышения энергоэффективности «Псковэнерго», всего в 2017 году было установлено 1,6 тыс. новых приборов технического учета электроэнергии. Кроме того, смонтировано всё необходимое коммуникационное оборудование - модемы и устройства сбора и передачи данных.

-Теперь для того, чтобы произвести учет электроэнергии, отпускаемой по фидерам 6-10 кВ, бригаде энергетиков не нужно ехать за несколько десятков километров, — рассказал начальник управления реализации услуг Сергей Колесников. Все установленные счетчики электроэнергии оборудованы функцией дистанционной передачи данных. Также с оборудованных цифровыми приборами учета присоединений в автоматическом режиме можно получать профиль



Центр энергосбережения  
Санкт-Петербурга

нагрузки, сводить баланс электроэнергии, определять объемы внутренних перетоков между различными структурными подразделениями предприятия.

Установленное оборудование позволило интегрировать систему технического учета в автоматизированную систему коммерческого учета АИИСКУЭ верхнего уровня. В целом же использование «умной» системы позволит значительно оптимизировать контроль расхода электроэнергии внутри подстанций и снизить её потери, в том числе при расходе на производственные нужды.

В рамках второго, завершающего этапа модернизации систем учета электроэнергии в сетях «Пскоэнерго», в 2018 году будет установлено еще 514 аналогичных счетчиков.

<https://www.eprussia.ru/news/base/2018/6375071.htm>

**19.01.2018**

## «УМНЫЕ СЧЕТЧИКИ» НАЧАЛИ УСТАНАВЛИВАТЬ В ДОМА ПО ЯРОСЛАВСКОЙ ОБЛАСТИ

Сэкономить электроэнергию. Дистанционно отследить неисправность или незаконное подключение к приборам учета и автоматически передать показания. На все это способны так называемые «умные счетчики». На сегодня их внедрение началось в дома Ярославской области. Кому уже доступны новые технологии и где вскоре появятся умные приборы, расскажет Александр Захаров.

Куда уходит свет? Этим вопросом на протяжении нескольких лет задавались жильцы дома на Володарского 8 в Ярославле. За общедомовую электроэнергию им приходилось платить выше норматива. Теперь вся надежда на новые приборы учета, которые уже установлены в доме.

- Были такие мысли, что куда-то уплывают эти киловатты и поэтому, тут уже будет строго, нашей доступности не будет, только то, что мы посмотрим. Сколько



Центр энергосбережения  
Санкт-Петербурга

киловатт он наработал, и поэтому с нашей стороны мы довольны,- говорит Валентина Преснова, представитель совета дома.

Новые приборы, которые уже получили название «умные счетчики», это целая автоматизированная система учета электроэнергии. Она позволяет передать показания через интернет сразу на сервер ресурсоснабжающей организации. Причем одновременно с индивидуальных и общедомовых счетчиков.

- Информация приходит к нам на сервер и мы контролируем потребление по каждой квартире. Смотрим и качество электроэнергии, как расходуется электроэнергия на ОДН. В случае если ОДН увеличивается значительно. то программа нам показывает, что в этом доме увеличилась электроэнергия. Надо проверить, что кто-то подключился,- говорит Дмитрий Шубин, представитель ресурсоснабжающей организации.

Новая система призвана избежать хищения ресурса и обеспечить идеальный порядок в учете электроэнергии.

<https://www.eprussia.ru/news/base/2018/6341784.htm>

**16.01.2018**

## СПЕЦИАЛИСТЫ КАЛУГАЭНЕРГО И ОРГАНОВ ВЛАСТИ КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ ОБСУДИЛИ ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ В РЕГИОНЕ ЗАРЯДНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ДЛЯ ЭЛЕКТРОМОБИЛЕЙ

Специалисты филиала «Калугаэнерго» ПАО «МРСК Центра и Приволжья» в рамках всероссийской программы развития зарядной инфраструктуры для электротранспорта, реализуемой ПАО «Россети», приняли участие в совещании, посвященном перспективам создания зарядных станций в Калужской области.

Совещание состоялось в региональном министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства под председательством начальника управления энергетики Михаила Сычева.



В филиале «Калугаэнерго» разработаны предложения по развитию в регионе зарядной инфраструктуры для электромобилей. Проект представил на рассмотрение собравшимся Первый заместитель директора – главный инженер филиала «Калугаэнерго» Владислав Острик.

Потенциальными местами размещения зарядных станций для электрокаров на территории Калужской области, по мнению энергетиков, могли бы стать торгово-развлекательные центры в Калуге и Обнинске. Это даст возможность владельцам электромобилей с комфортом провести время, пока они заряжаются. Также зарядную инфраструктуру для электротранспорта планируется размещать на крупных автозаправочных станциях в областном центре и на федеральной трассе М-3 «Украина».

Владислав Острик также представил разработанные специалистами ПАО «МРСК Центра» технические решения по совмещению зарядной инфраструктуры с существующими распределительными сетями: трансформаторными подстанциями напряжением 6-10/0,4кВ. Данный проект может быть реализован и на территории Калужской области. Разработка вызвала интерес собравшихся.

Подводя итоги совещания, его участники отметили, что для успешной реализации перспективного проекта по развитию зарядной инфраструктуры для электромобилей в регионе ряд направлений необходимо доработать, в том числе вопрос привлечения средств частных инвесторов для строительства зарядных станций. Вместе с тем, была подчеркнута общая заинтересованность в развитии в регионе зарядной инфраструктуры для электротранспорта, так как это повышает инвестиционную привлекательность Калужской области, создает дополнительные преимущества для развития туризма, способствует повышению экологической культуры.

<http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1516088430>



11.01.2018

## ПРАКТИКА ПРИМЕНЕНИЯ ДВУХСТАВОЧНОГО ТАРИФА В ТЕПЛОСНАБЖЕНИИ

На портале ЭнергоСовет.Ru опубликована новая статья "Практика применения двухставочного тарифа в теплоснабжении" начальника управления реализации, ОАО «Теплоэнерго» (г. Нижний Новгород) Е.В. Антоновой.

Статья будет интересна теплоснабжающим организациям, планирующим перейти на двухставочный тариф. Автор делится опытом, как это было у них, с какими трудностями они столкнулись и как их преодолели.

Прочитать статью можно по ссылке <http://www.energsovet.ru/stat911p1.html>

Цитата из статьи:

"...В декабре 2010 г. всем потребителям тепловой энергии (кроме населения) были направлены письма об изменении тарифа с 01.01.2011 г. и применении методики расчёта по «двухставке». Таким образом, все заинтересованные в вопросе начислений за тепловую энергию потребители могли просчитать свои расходы с января 2011 г. ещё задолго до получения платежных документов за январь и задать интересующие их вопросы по применению нового тарифа, но таких потребителей оказалось крайне мало.

Специалисты ОАО «Теплоэнерго» были готовы к тому, что основной поток писем потребителей с вопросами будет после получения платёжных документов за январь, но никто не предполагал, что на компанию обрушится «шквал» запросов.

Конечно, началась индивидуальная разъяснительная работа, но, наряду с ней, опять были подключены нижегородские СМИ и в печатных изданиях в феврале 2011 г. вновь прошла публикация статей, однако в отличие от статей «первой волны», новые уже содержали информацию о порядке действий в части пересмотра договорных нагрузок, т.е. доступно разъяснялись положения Правил № 610.





Центр энергосбережения  
Санкт-Петербурга

«Красной линией» по всем статьям прошла информация о необходимости установки приборов учёта и пересмотра нагрузки согласно их показаниям, – как одного из самых простых и точных методов установления фактической тепловой нагрузки на отапливаемое здание...".

<http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1515663915>



# ЭЛЕКТРОМОБИЛИ И ТРАНСПОРТ

**22.01.2018**

## «ЛЕНЭНЕРГО» В ДВА РАЗА УВЕЛИЧИЛО КОЛИЧЕСТВО ЭЛЕКТРОЗАПРАВОЧНЫХ СТАНЦИЙ

«Ленэнерго» открыло для публичного пользования 16 электрозаправочных станций, 15 из которых – станции «быстрого типа». Таким образом, в Петербурге и Ленинградской области работает 31 пункт для зарядки электротранспорта.

Новые заправки появились в Калининском (ул. Бестужевская, ул. Обручевых, ул. Руставели) и Невском (ул. Ольминского, ул. Ворошилова) районах Санкт-Петербурга, а также в Петергофе, Колпино, Сертолово и Выборге.

В мае 2017 года «Ленэнерго» презентовало сеть из 15 электрозаправочных станций. На основании мнений владельцев электрокаров, четыре из них были перенесены на новые места.

В Санкт-Петербурге и Ленобласти проект «Ленэнерго» является пилотным. В его рамках места установки электрозаправок распределены таким образом, чтобы охватить магистрали, наиболее оживленные дороги, подъезды к КАД и ЗСД.

<https://www.eprussia.ru/news/base/2018/6617997.htm>



# ПУБЛИКАЦИИ, ВИДЕОСЮЖЕТЫ, ПРЕЗЕНТАЦИИ, ИНТЕРВЬЮ, ПРОЕКТЫ, МЕРОПРИЯТИЯ

**10.01.2018**

**XIV МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНГРЕСС «ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ. XXI ВЕК. ИНЖЕНЕРНЫЕ МЕТОДЫ СНИЖЕНИЯ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ ЗДАНИЙ» ПРОЙДЕТ 27 ФЕВРАЛЯ 2018 В МОСКВЕ**

27 февраля 2018 года в Москве в рамках деловой программы выставки «Мир Климата» пройдет XIV Международный конгресс «Энергоэффективность. XXI век. Инженерные методы снижения энергопотребления зданий».

С момента принятия Федерального закона «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности» инженеры, специалисты энергоаудиторских компаний, а также профессионалы, работающие в проектировании и строительстве, усиленно трудятся над решением актуальных вопросов бережного отношения к энергоресурсам и стараются выработать верные векторы развития на пути энергосбережения и повышения энергоэффективности.

<http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1515576344>

**22.01.2018**

**ВЫШЕЛ ОЧЕРЕДНОЙ НОМЕР ЖУРНАЛА "ЭНЕРГОСОВЕТ"**

Вышел первый в этом году номер информационного электронного журнала по энергосбережению и энергоэффективности «ЭНЕРГОСОВЕТ» № 1 (51) январь 2018.

<http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1517389449>



Центр энергосбережения  
Санкт-Петербурга

**22.01.2018**

**НОВЫЙ ВЫПУСК ЖУРНАЛА «ЭНЕРГОВЕКТОР»**

<http://www.energovector.com/evector-1-2018.html>