



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

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НОВОСТНОЙ ДАЙДЖЕСТ № 35
СПБГБУ «ЦЕНТР ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ»



Центр энергосбережения
Санкт-Петербурга

Апрель
2017

Оглавление

Антон Инюцын: Стоимость светодиодных источников света в РФ снизилась в 3 раза с 2012 года .	3
Павел Завальный предложил вернуться к бюджетной поддержке энергосбережения.....	3
В Минэнерго России создан новый департамент по проектному управлению и вопросам энергосбережения.....	4
Минфин выпустил разъяснения по применению налога на имущество организаций в отношении квартир в «энергоэффективных» домах	5
Новак: Требования к технологиям освещения доведены до мирового уровня	6
Правительство уточнило объемы финансирования госпрограммы "Энергоэффективность и развитие энергетики"	7
В Санкт-Петербурге построен первый многоэтажный жилой квартал с применением водяного напольного отопления.....	8
Петербуржцы смогут узнавать об отключении горячей воды в интернете	9
В Подмосковье бюджетные организации экономят около 300 млн руб ежегодно за счет энергосбережения.....	11
Псковская область повышает энергоэффективность в бюджетной сфере	11
В России станет больше энергосберегающего стекла	12
Электробусы заменят в Липецке старые троллейбусы	14
Электромобили в Петербурге: Экзотика, которую продвигают энтузиасты.....	14
Вышел очередной номер журнала "ЭНЕРГОСОВЕТ"	15
Александр Новак рассказал о развитии энергоэффективности и энергосбережения в Российской Федерации.....	15
Елена Николаева рассказала об энергоэффективном капремонте на радио МедиаМетрикс.ру.....	15
Тепловые насосы в современной промышленности и коммунальной инфраструктуре (книга для скачивания)	16
Новый выпуск журнала «Энерговектор»	16

Новости Федеральных органов власти

26.04.2017

Антон Инюцын: Стоимость светодиодных источников света в РФ снизилась в 3 раза с 2012 года

Стоимость светодиодного освещения в России снизилась более чем в три раза с 2012 года, а доля продаж за последние пять лет выросла на 23%, сказал в рамках III форума и выставки «Энергоэффективное Подмосковье» заместитель министра энергетики Российской Федерации Антон Инюцын.

«Если говорить про эффекты для экономики, то пять лет назад доля продаж светодиода составляла 2%. По итогам прошлого года она составляет 25%, то есть рост более чем в 10 раз. Если говорить про стоимость, то за пятилетний период нам удалось снизить среднюю стоимость источников света более чем в три раза», - сказал Инюцын.

Он добавил, что нормативно-правовая база в области энергоэффективного освещения, которую удалось правительству РФ за последние пять лет сформировать, получила признание на международном уровне.

«Основные нововведения вступили с июля прошлого года и за эти восемь-девять месяцев, по нашим подсчетам, порядка 5 миллиардов рублей бюджетных средств удалось сэкономить», - отметил Инюцын.

<http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1493199852>

26.04.2017

Павел Завальный предложил вернуться к бюджетной поддержке энергосбережения

Председатель комитета Государственной Думы по энергетике Павел Завальный, выступая на Президиуме Совета законодателей в Санкт-Петербурге в понедельник, 24 апреля, предложил вернуться к бюджетной поддержке энергосбережения и повышения энергоэффективности.

В ходе обсуждения пункта повестки мероприятия – нормативного обеспечения развития энергосбережения в России – Завальный отметил, что «сегодня низкие цены на энергоресурсы в стране не стимулируют их экономию: энергоемкость российской экономики значительно выше показателей развитых стран и Китая; снижение этого показателя жизненно необходимо для поддержания глобальной конкурентоспособности страны».

По его словам, «для стимулирования энергосбережения нужны кнут и пряник». Кнут – это жесткая система штрафов за неэффективное использование энергоресурсов, как это было сделано в отношении утилизации ПНГ (попутного

нефтяного газа). Пряник – это экономическая мотивация, финансовая и налоговая государственная поддержка.

«Сегодня мы видим значительное сокращение бюджетного финансирования проектов и мероприятий в данной сфере. Практически полностью отменено бюджетное финансирование Подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» государственной программы «Энергоэффективность и развитие энергетики», сокращены выделяемые субъектам Федерации на условиях софинансирования субсидии на реализацию проектов и мероприятий в области энергосбережения и энергоэффективности. Это вряд ли поможет достижению целевых уровней снижения энергоемкости валового внутреннего продукта. Необходимо по мере выправления экономической ситуации вернуться к бюджетной поддержке энергосбережения и повышения энергоэффективности», - заявил Завальный.

<http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1493201653>

26.04.2017

В Минэнерго России создан новый департамент по проектному управлению и вопросам энергосбережения

В рамках оптимизации работы и исполнения текущих задач в Минэнерго России Приказом Министра создан новый департамент, который будет заниматься координацией проектного управления, вопросами энергосбережения и повышения энергетической эффективности, конгрессно-выставочной деятельностью.

Деятельность Департамента проектного управления и обеспечения деятельности Министерства напрямую связана с задачами, сформулированными Председателем Правительства Дмитрием Медведевым в октябре прошлого года на заседании президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и приоритетным проектам ориентировал всех членов Правительства на важность создания проектного управления: «Все вы активнее включитесь в проектную деятельность, займётесь вопросами, которые волнуют огромное количество людей, причём будете делать это не формально, а с нацеленностью на конкретный результат, чего и требует проектная деятельность». Было подписано соответствующее Постановление Правительства РФ № 1050, которое устанавливает порядок организации проектной деятельности в Правительстве Российской Федерации.

В рамках ведомственной проектной деятельности Минэнерго России утвердило 8 следующих проектов:

Доступность электроэнергетической инфраструктуры

Доступность газотранспортной инфраструктуры

Развитие зарядной инфраструктуры для электрического автомобильного транспорта в Российской Федерации

Создание Общего электроэнергетического рынка государств-членов Евразийского экономического союза

Индустриальный интернет в электроэнергетике

Единая техническая политика – надежность электроснабжения

Формирование, хранение, ведение и организация использования информационных ресурсов топливно-энергетического комплекса, организационно-технологическое сопровождение функционирования государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса (ГИС ТЭК)

Создание механизма участия розничных потребителей электрической энергии на оптовом рынке через единую группу точек поставки

Курировать подразделение будет заместитель Министра энергетики Российской Федерации Антон Инюцын.

Справочно:

Президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и приоритетным проектам определен перечень из 11 основных направлений стратегического развития, в рамках которых разрабатываются и реализуются приоритетные проекты и программы. Минэнерго России является соисполнителем по ряду проектов следующих приоритетных направлений: «ЖКХ и городская среда», «Моногорода», «Экология».

<http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1493203997>

21.04.2017

Минфин выпустил разъяснения по применению налога на имущество организаций в отношении квартир в «энергоэффективных» домах

Минфин РФ в своем письме от 05.04.2017 № 03-05-04-01/19875 разъяснил, может ли применяться налоговая льгота по налогу на имущество организаций в отношении квартир в многоквартирном доме, имеющем высокий класс энергетической эффективности.

Ведомство отмечает, что по нормам статьи 381 НК РФ налог на имущество организаций не уплачивается в отношении вновь вводимых объектов, имеющих высокий класс энергетической эффективности, если в отношении таких объектов законодательством предусмотрено определение указанных классов. Освобождение от налога действует в течение трех лет со дня постановки на учет указанного имущества.

Класс энергетической эффективности определяется по правилам, утвержденным постановлением правительства Российской Федерации от 25.01.2011 № 18, и включается в энергетический паспорт многоквартирного дома.

При этом класс энергоэффективности определяется не только на основании расхода энергетических ресурсов на общедомовые нужды, но и с учетом иных показателей, предусмотренных правилами определения класса энергетической эффективности.

Таким образом, льгота по налогу на имущество должна применяться в отношении имеющих высокий класс энергетической эффективности вновь вводимых многоквартирных домов, в том числе являющихся их неотъемлемой частью квартир и иных помещений при наличии энергетического паспорта многоквартирного дома.

http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_215664/60c5767663bbe082a38132107f1106f2ced40754/#dst100010

<http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1492763501>

12.04.2017

Новак: Требования к технологиям освещения доведены до мирового уровня

Министр энергетики России Александр Новак отчитался по итогам деятельности ведомства в 2016 году на заседании Общественного совета при Минэнерго России 17 марта 2017 года.

В числе прочего министр рассказал, что "по итогам 2016-го снижение энергоемкости оценивается в 10,9 процента по отношению к 2007 году, это несколько лучше прогнозов".

Он отметил, что "в полную силу заработал предложенный Министерством механизм налоговых льгот для энергоэффективного оборудования", а "требования к технологиям освещения, особенно в части светодиодного, доведены до мирового уровня, а в некоторых областях, кстати, превосходят его".

"В целом, 61 процент крупнейших компаний внедрил систему энергоменеджмента, 39 процентов субъектов – региональный стандарт популяризации энергосбережения и повышения энергоэффективности, а 48 процентов субъектов – требования к энергоэффективности при строительстве и капитальном ремонте", - проинформировал Александр Новак.

Говоря о популяризации энергосбережения, Александр Новак напомнил, что в 2016-м впервые прошел Всероссийский фестиваль энергосбережения #ВместеЯрче, мероприятия которого охватили 77 субъектов и более 200 тыс. россиян.

По материалам сайта Минэнерго России.

<http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1491984626>

05.04.2017

Правительство уточнило объемы финансирования госпрограммы "Энергоэффективность и развитие энергетики"

Правительство РФ уточнило объем бюджетного финансирования госпрограммы "Энергоэффективность и развитие энергетики" в 2017-2020 годах, следует из опубликованного на сайте кабмина постановления.

В частности, в 2017 году объем бюджетных ассигнований составит 8 миллиардов рублей (ранее было 6,6 миллиарда), в 2018 году - 5,6 миллиарда рублей (ранее было - 7,8 миллиарда), в 2019 году - 5,5 миллиарда рублей (ранее было 7,8 миллиарда) и в 2020 году - 7,7 миллиарда рублей вместо 7,8 миллиарда.

Кроме того, скорректированы ожидаемые результаты реализации программы. Так, кабмин ожидает стабилизацию ежегодной добычи нефти и конденсата в период до 2020 года на уровне 548 миллионов тонн (ранее было 524 миллиона). Также ожидается доведение к 2020 году объема добычи угля до 410 миллионов тонн в год (ранее было 380 миллионов).

Основными целями госпрограммы являются надежное обеспечение России топливно-энергетическими ресурсами, повышение эффективности использования этих ресурсов, а также снижение антропогенного воздействия топливно-энергетического комплекса на окружающую среду.

Ознакомиться с документом можно по ссылке:

<http://government.ru/media/files/x8ixZFsNJjWIBEqPFYTsBVzm4XwjSJx.pdf>

<http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1491379498>

Новости Санкт-Петербурга

21.04.2017

В Санкт-Петербурге построен первый многоэтажный жилой квартал с применением водяного напольного отопления

В Санкт-Петербурге завершено строительство жилого комплекса «Образцовый квартал» - первого в России комплекса многоэтажных жилых зданий с применением водяного напольного отопления.

Равномерное распределение тепла, помимо комфорта, позволит использовать более низкие температуры. Температура воздуха в комнате при использовании водяных систем отопления будет снижена на 2°C по сравнению с традиционными радиаторами, без изменения в ощущении тепла человеком. Такое снижение температуры обеспечивает значительное сбережение потребляемой энергии для пользователя, что означает существенную экономию.

Для создания оптимально комфортного микроклимата в помещении и минимизации эксплуатационных затрат была выбрана система водяного напольного отопления, снижающая энергопотребление в среднем на 20%: коллекторные группы, монтажные узлы и трубы из сшитого полиэтилена различного диаметра. Для предотвращения коррозии элементов системы трубы имеют антидиффузионный слой от проникновения кислорода (сополимер этилена и винилового спирта). Трубы обладают отличной гибкостью, высокой механической прочностью, что предотвращает заломы, а также обеспечивает быстрый, легкий и безопасный монтаж. При монтаже системы греющие петли укладывались спиралью, (этот вариант позволяет добиться максимальной и равномерной теплоотдачи) на слой утеплителя 30 мм и крепились стягивающими хомутами к арматурной сетке, по периметру комнат была проложена демпферная лента. При заливке стяжки использовался пластификатор, благодаря которому увеличивается адгезия и ее теплопередача. Шаг укладки трубопроводов теплого пола составил 200 мм и 100 мм в граничных зонах (рядом с окнами и торцевыми стенами). Раскладка петель осуществлялась с помощью разматывателя, благодаря которому значительно увеличивается удобство и скорость монтажа. Присоединение труб к коллекторам выполнялось по специальной технологии (с помощью расширительного инструмента). Это соединение является неразборным, гарантия от производителя 10 лет, а срок службы более 50 лет.

Максимально использовать преимущества водяного напольного отопления или поверхностного охлаждения помогают современные системы управления, которые обеспечивают поддержание наиболее комфортной для пользователя температуры и одновременно с этим оптимизируют расход энергии на отопление или охлаждение. Обычно в системах поверхностного отопления и охлаждения всегда необходима первоначальная ручная гидравлическая балансировка для эффективного расхода энергии. Эта процедура выполняется вручную, зачастую методом проб и ошибок, она занимает много времени, и не слишком популярна у

монтажников. Для решения данной проблемы на объекте была установлена автоматика для напольного отопления. Контроллер обеспечивает связь между термостатом и исполнительным механизмом, он может накапливать статистические данные и благодаря этому быстрее реагировать на изменяющуюся обстановку. Как только термостат обнаруживает, что отопление или охлаждение в помещении необходимо скорректировать, он подает сигнал на контроллер, который в свою очередь, включает исполнительные механизмы.

При необходимости система способна эффективно управлять процессом охлаждения. Как и в случае с режимом отопления функция автобалансировки обеспечивает поступление в каждую комнату абсолютно точного количества энергии для охлаждения.

Автоматическое регулирование температуры позволяет не только сократить время на обогрев помещений, но и снизить затраты на энергоресурсы до 20% от годового энергопотребления системы отопления.

Тимур Жарков, руководитель отдела компании-поставщика оборудования для водяного пола, рассказал: «При сопоставимом качестве материалов стоимость системы отопления теплыми полами дороже радиаторного в среднем на 15-20%. Однако, срок службы теплых полов составляет не менее 50 лет. Производитель дает гарантию 10 лет на все компоненты, а на автоматику – 2 года. В случае выхода из строя системы отопления найти поврежденный участок можно с помощью тепловизора или ультразвука, а также на основании исполнительной схемы укладки труб. Благодаря соединительной муфте можно легко и своевременно провести ремонтные работы».

«Благодаря безопасным, быстрым и эффективным технологиям монтажа нам удалось установить систему водяного напольного отопления на объекте в кратчайшие сроки. Мы уверены, что комфортные, высокотехнологичные и экономичные здания полностью соответствуют потребностям будущих жильцов», - прокомментировал проект Павел Замшилов, генеральный директор компании, которая осуществляла монтаж всех инженерных систем.

<http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1492771759>

14.04.2017

Петербуржцы смогут узнавать об отключении горячей воды в интернете

В четверг, 13 апреля, «Теплосеть Санкт-Петербурга» запустила онлайн-сервис, который позволяет узнавать в интернете информацию о сроках отключения горячей воды в жилых домах.

Сервис доступен на официальном портале компании во вкладке «Летняя ремонтная кампания». Чтобы узнать, когда отключат воду в вашем доме, надо ввести в форму на сайте свой адрес, сообщают СМИ.

Летние профилактические работы на петербургских теплосетях начнутся 15 мая, и продлятся до 23 июля. В эти работы входит как тестирование оборудования, так и диагностика неполадок, ремонт и замена дефектных участков тепловых сетей. Кроме того, в этот период проводится замена оборудования на центральных пунктах теплосетей на более современное и надежное.

Летнее отключение горячей воды ждет владельцев помещений в 13,7 тысячах зданий, из которых 9 тысяч – жилые. Работы над системами подачи горячей воды в каждое конкретное здание не могут длиться более двух недель. В 4 тысячах зданий воду летом отключать не планируется. «Теплосеть Санкт-Петербурга» обслуживает 10,5 зданий.

В общей сложности в них проживает более 2,5 миллионов горожан. Для жителей всех домов информация об отключениях воды доступна на сайте компании

<http://www.eprussia.ru/news/base/2017/2158709.htm>

Сайт «Теплосеть Санкт-Петербурга» http://www.teplosetspb.ru/water_disconnection

Новости регионов

27.04.2017

В Подмосковье бюджетные организации экономят около 300 млн руб ежегодно за счет энергосбережения

Программы энергосбережения, которые реализуются на уровне каждого района и округа Московской области, позволяют ежегодно экономить только в бюджетной сфере порядка 300 миллионов рублей. Об этом сообщил министр энергетики региона Леонид Неганов.

«Программы энергосбережения, которые реализуются на уровне каждого района и округа, позволяют ежегодно экономить только в бюджетной сфере порядка 300 миллионов рублей. За последние годы значительно улучшилась ситуация с учетом потребляемых ресурсов. Почти в два раза увеличилось количество общедомовых приборов учета, это позволяет экономить и энергоресурсы, и деньги жителей», - сообщил Леонид Неганов.

<http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1493283373>

20.04.2017

Псковская область повышает энергоэффективность в бюджетной сфере

Сотрудничество администрации Псковской области и Российского энергетического агентства в реализации энергоэффективных проектов будет продолжено. Об этом стороны договорились на совещании 20 апреля в Пскове, сообщили Псковскому агентству информации в пресс-службе администрации региона.

В работе совещания приняли участие заместитель губернатора Александр Кузнецов, руководители органов исполнительной власти области, заместитель генерального директора Российского энергетического агентства Минэнерго РФ, национальный директор проекта «Энергоэффективность зданий на Северо-Западе России» Игорь Кожуховский и специалисты проекта.

Вице-губернатор Александр Кузнецов отметил, что Псковская область стала одной из трех пилотных площадок на Северо-Западе России по внедрению энергоэффективного менеджмента. Реализация проекта началась в 2015 году с запуска информационной системы мониторинга фактического потребления тепло- и энергоресурсов объектов бюджетной сферы. Эта программа позволяет вести контроль и учет потребления, обеспечить его прозрачность, а также снизить нагрузку на бюджеты всех уровней.

В настоящее время считывающие устройства установлены на 40 объектах здравоохранения и образования Псковской области. Одним из пилотных объектов проекта стал детский сад «Радуга» в Острове, где был выполнен капитальный

энергоэффективный ремонт. Обновленное здание детского сада открылось в декабре 2016 года и уже показало эффект от проведенных мероприятий. За 4 месяца общая экономия энергоресурсов составила 175 тыс. рублей. Ожидается, что ежегодная экономия эксплуатационных расходов составит порядка 870 тыс. рублей.

Кроме того, в Порхове был построен многоквартирный дом, в котором при поддержке проекта «Энергоэффективность зданий на Северо-Западе России» были внедрены энергосберегающие технологии. Примечательно, что возведение объекта было совмещено с программой расселения граждан из ветхого и аварийного жилья. «Этот проект получил положительные оценки на федеральном уровне, и мы готовы продолжать в нем участвовать», — сказал замглавы региона.

«Реализация проекта в Псковской области — это действительно история успеха. Более сотни человек из разных стран побывали здесь с целью изучения опыта. И наши иностранные коллеги высоко оценивают результаты нашей совместной работы», — подчеркнул менеджер проекта «Энергоэффективность зданий на Северо-Западе России» Виталий Беккер.

В этом году проект «Энергоэффективность зданий на Северо-Западе России» будет завершен, но, по словам В. Беккера, его авторы формируют новую программу, в которой будет предусмотрено развитие ранее начатых проектов, в том числе в Псковской области. Разработчики ставят своей целью включить в систему эффективного энергоменеджмента все 400 объектов бюджетной сферы региона. Уже в этом году будет завершена работа над инвестиционным пакетом и начнутся встречи с потенциальными инвесторами. Руководители проекта выразили надежду на поддержку их инициатив со стороны администрации Псковской области.

В свою очередь А. Кузнецов выразил готовность продолжать сотрудничество в продвижении энергоэффективного менеджмента в бюджетной сфере. Стороны договорились о составлении «дорожной карты» и тиражировании полученного опыта на территории региона, целью которого станет сокращение расходов на энергоресурсы и экономия бюджетных средств.

<http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1492775050>

13.04.2017

В России станет больше энергосберегающего стекла

Саратовский стекольный завод, принадлежащий башкирскому предприятию Салаватстекло, планирует выпускать энергосберегающее стекло.

Стекольный завод Саратовстройстекло планирует расширить производственную линейку и выпускать энергосберегающее стекло. Это флоат-стекло со специальным низкоэмиссионным покрытием, визуально абсолютно незаметным, препятствующим перегреву помещения в жаркое время года, а также снижающее теплотери при отрицательных температурах, сообщает oknamedia.ru.

Согласно планам производителя, новая линия обеспечит выпуск примерно 8 миллионов квадратных метров энергосберегающего стекла в год. Общая стоимость проекта оценивается в 1,5 миллиарда рублей, запуск производственной линии намечен примерно на середину весны 2018 года.

Отметим, что до сих пор энергосберегающее стекло производилось на единственном предприятии со 100% российским капиталом – Салаватстекло. Теперь башкирский производитель планирует выпускать такое стекло и на саратовском стекольном заводе. Остальные заводы на территории России, производящие стекло с низкоэмиссионным покрытием, принадлежат международным компаниям-лидерам стекольной промышленности.

<http://www.energodoma.ru/novosti/novosti/3728-v-rossii-stanet-bolshe-energoberegayushchego-stekla>

Электромобили и транспорт

13.04.2017

Электробусы заменят в Липецке старые троллейбусы

В городском Совете депутатов представили концепцию развития транспорта Липецка до 2020 года.

В городе огромная проблема с троллейбусами: они старые, ограничены в маневре из-за отсутствия свободного хода. Однако отказываться от экологичного транспорта в городе не собираются.

В этой связи администрация города собирается закупить электробусы КАМАЗ, которые уже очень хорошо зарекомендовали себя на улицах Москвы и Санкт-Петербурга. Они отечественного производства, заряжаются при суровых низкотемпературных условиях. Срок службы аккумуляторов рассчитан на 15 лет.

<http://www.energodoma.ru/novosti/novosti/3727-elektrobusy-zamenyat-v-lipetske-starye-trollejbusy>

11.04.2017

Электромобили в Петербурге: Экзотика, которую продвигают энтузиасты

Инвесторы верят в будущее электромобилей. На днях компания Tesla обогнала по рыночной капитализации концерн Ford. Хотя их объемы производства отличаются почти в сто раз, в пользу последнего конечно.

В Европе и США за новыми моделями встают в очередь. В Норвегии доля электрокаров уже 23%. И только Россия пока отстает. На наших дорогах зарегистрировано 920 электрокаров. Но это может измениться. Министр энергетики, например, ждет, что к 2020 году их будет уже 200 тысяч.

В Петербурге электромобили — экзотика. Но это только пока. Владелец одной из самых популярных моделей Nissan Leaf Алексей уверен: именно за такими машинами будущее.

<https://topspb.tv/news/2017/04/11/elektromobili-v-peterburge-ekzotika-kotoruyu-prodvigayut-entuziasty/>

Публикации, видеосюжеты, презентации, интервью, проекты

25.04.2017

Вышел очередной номер журнала "ЭНЕРГОСОВЕТ"

Вышел новый номер информационного электронного журнала по энергосбережению и энергоэффективности «ЭНЕРГОСОВЕТ» Весна 2017.

http://www.energsovet.ru/bul_stat.php?num=47&utm_source=yandex&utm_medium=email&utm_campaign=ssikla&utm_content=skachatnov&utm_term=%D0%B6%D1%83%D1%80%D0%BD%D0%B0%D0%BB2

25.04.2017

Александр Новак рассказал о развитии энергоэффективности и энергосбережения в Российской Федерации

24 апреля, Санкт-Петербург. – Министр энергетики Российской Федерации Александр Новак выступил с докладом на заседании Совета законодателей Российской Федерации. Глава энергетического ведомства рассказал членам Совета Федерации, депутатам Госдумы, а также представителям региональных законодательных органов власти о достижениях в области энергоэффективности и энергосбережения.

«Рост энергоэффективности обеспечивает существенную экономию энергоресурсов, является важным условием сохранения лидирующих позиций российской энергетики. Заложенное в проект Энергетической стратегии России до 2035 года снижение энергоемкости ВВП в 1,3-1,5 раза соответствует экономии 315 - 580 млн т у.т. в год», - сказал Министр энергетики.

<http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1493111889>

17.04.2017

Елена Николаева рассказала об энергоэффективном капремонте на радио МедиаМетрикс.ру

17 апреля руководитель Рабочей группы Экспертного совета при Правительстве РФ по вопросам повышения энергоэффективности, член наблюдательного Совета госкорпорации «Фонд содействия реформированию ЖКХ» Е.Л.Николаева выступила в качестве эксперта в эфире радио МедиаМетрикс.ру.

Тема передачи - "Энергоэффективный капремонт" и практика применения энергоэффективных мероприятий при капремонте в России и за рубежом.

По словам Е. Николаевой, государственная политика в сфере энергоэффективности во многом заключается в том, чтобы, во-первых, простимулировать собственников осуществлять энергоэффективный капремонт и, во-вторых, мотивировать строителей возводить здания и сооружения с применением энергосберегающих материалов и технологий.

Одна из наиболее популярных мер - стимулирование программы реновации (замена кровли, оконных блоков - тех элементов, откуда больше всего уходит тепло). Подобный опыт используется в Японии, Словакии, Литве, Эстонии, Чехии, Армении (в Ереване предусмотрено частичное списание задолженности по оплате жилищно-коммунальных услуг потребителям, которые установят у себя приборы учета).

<http://www.energsovet.ru/news.php?zag=1492431669>

11.04.2017

[Тепловые насосы в современной промышленности и коммунальной инфраструктуре \(книга для скачивания\)](#)

Стало доступным для скачивания Информационно-методическое издание "Тепловые насосы в современной промышленности и коммунальной инфраструктуре".

Издание посвящено обзору существующих проектов и перспектив применения теплонасосных установок в промышленности и коммунальной инфраструктуре. Приведены общие принципы работы тепловых насосов, краткая история их развития, проблемы и «узкие места», рассмотрены реализованные проекты в разных отраслях экономики.

В работе показаны принцип действия тепловых насосов, приведена история их развития. Рассмотрены и оценены возможные области и схемы применения тепловых насосов, дающие новые возможности. Описаны примеры реализованных проектов и приведен перечень отечественных и зарубежных производителей. На этой основе заинтересованные лица и организации могут осуществлять подбор технического решения своего проекта на основе теплонасосных установок, производить расчеты их технологической и экономической эффективности.

Скачать книгу можно по ссылке: http://www.energsovet.ru/stat/knoga_896.pdf

08.02.2017

[Новый выпуск журнала «Энерговектор»](#)

<http://www.energovector.com/evector-4-2017.html>