

ФОРМУЛА ТЕПЛА

ТЭК
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
Тепло Северной столицы



77 лет Великой Победы



ТЭК вместе со всей страной отметил День Победы. Предприятие по традиции поздравило ветеранов и почтило память ленинградских теплоэнергетиков → стр. 2

Три котельные ГУП «ТЭК СПб» победили в конкурсе Минстроя → стр. 3

Инновации ТЭКа стали экспонатами РМЭФ → стр. 4-5

Человек труда: «Будущее отрасли — в наших руках» → стр. 6

Триумф «Х-ТЭКа» на родном льду → стр. 7

77 лет Великой Победы



ТЭК вместе со всей страной отметил День Победы. Предприятие по традиции поздравило ветеранов и почтило память ленинградских теплоэнергетиков

В преддверии праздника 9 мая ГУП «ТЭК СПб» приняло участие в церемонии возложения цветов на Пискаревском мемориальном кладбище.

Сотрудники и ветераны ГУП «ТЭК СПб» почтили память воинов и жителей блокадного Ленинграда минутой молчания и возложили цветы к монументу «Мать-Родина». Шествие продолжилось на Аллее Памяти и завершилось у памятной плиты, где работники предприятия воздали дань подвигу ленинградских теплоэнергетиков, трудившихся в осажденном городе.

С первых же дней война нарушила топливные поставки в Ленинград. Большая половина сотрудников теплоэнергетического предприятия ушла на фронт, но оставшиеся в городе работники, в основном женщины, в тяжелых условиях продолжали обеспечивать теплоснабжение социальных учреждений и жилых домов. Чтобы обеспечить горожан теплом, сотрудники вручную разбирали деревянные постройки для

заготовки дров, искали любые горючие материалы. В ход шли отходы резины, каменноугольная смола, угольная пыль, древесные опилки, целлюлоза.

Более 70 сотрудников Топливоэнергетического управления — так раньше называлось предприятие — были награждены медалями «За оборону Ленинграда» и «За доблестный труд в Великой Отечественной войне».

Всего в ветеранских списках ГУП «ТЭК СПб» сегодня значится 167 имен. По традиции участников Великой Отечественной войны, тружеников тыла, защитников и жителей блокадного Ленинграда, которые работали на предприятии, а также ветеранов отрасли собрали в ресторане гостиницы «Москва», чтобы поздравить с праздником и вручить подарки.

Гостей поприветствовал генеральный директор предприятия Иван Болтенков: «День Победы — самый светлый и дорогой для нас праздник. Уважаемые ветераны, вы всегда будете героями,

которые заложили прочную основу для нашей работы. Главная задача теплоэнергетиков остается неизменной — обеспечение надежного теплоснабжения самого северного мегаполиса в мире. Желаю вам здоровья и долгих лет жизни! Пусть над вами всегда будет мирное небо, а мы, ваши потомки, приложим для этого все усилия».

Первый заместитель генерального директора — главный инженер предприятия Игорь Стренадко поблагодарил ветеранов за фундамент, который они заложили для ленинградской теплоэнергетики.

«Мы продолжаем ваше дело — ТЭК модернизирует оборудование, ведет масштабную реконструкцию тепловых сетей и источников. Без опыта и знаний, которые вы передали нам, эта работа была бы невозможна», — подчеркнул Игорь Стренадко.

Как отметил председатель Совета ветеранов ГУП «ТЭК СПб» Владимир Навиков, в День Победы вся страна испытывает особое единение, которое особенно важно в наши дни.

С наступающим праздником ветеранов также поздравили артисты российской эстрады, театра и кино Марина Капура, Юрий Балтычев, Яна Леонтьева, Юрий Охочинский, Эдуард Хиль мл., ансамбль казачьей эстрадной песни, ансамбль песни и пляски Западного военного округа и другие.

После праздника курсанты Военной академии связи имени С.М. Буденного вручили ветеранам цветы.

Отметим, что предприятие поддерживает крепкую связь с ветеранами. С декабря 2012 года в ТЭКе работает Совет ветеранов. В его состав входят заслуженные теплоэнергетики — специалисты с многолетним опытом.



Теплоэнергетики сделали город чище

По традиции сотрудники ГУП «ТЭК СПб» привели в порядок территории Пискаревского мемориального кладбища и Московского парка Победы.

В этом году подшефный ТЭКу Московский парк Победы стал главной площадкой городской экологической акции «Добрый субботник». Старт субботнику дал губернатор Санкт-Петербурга Александр Беглов. Глава города проинспектировал ход уборки и посадил в парке дуб в честь 350-летия Петра I.

Теплоэнергетики помогли облагородить территорию парка и очистили газоны от листьев и мусора. Акция завершилась концертом на летней эстраде. Как и в предыдущие годы, трудящихся после работы ждала полевая кухня.

Отметим, что сотрудники помогают с благоустройством парка уже много лет — предприятие установило на аллеях скамейки для отдыха горожан, детскую площадку и панно в честь Великой

Победы. В 2018 году к 80-летию компании в парке высадили Аллею теплоэнергетиков.

В ежегодной уборке на Пискаревском кладбище предприятие участвует уже шесть лет. Этот год не стал исключением. Порядка 50 теплоэнергетиков помогли очистить от листвы воинские захоронения. Администрация СПб ГКУ «Пискаревское мемориальное кладбище» вручила ТЭКу благодарность за помощь по благоустройству территории мемориала.

Весной апрель сотрудники ГУП «ТЭК СПб» также приводили в порядок территории производственных филиалов. Всего в весенней уборке приняли участие свыше 3200 человек и 30 единиц техники. Теплоэнергетики очистили фасады и убрали подвешенные территории на общей площади более 6600 кв. метров. Кроме того, сотрудники предприятия очистили фасады теп-



ловых пунктов от граффити, закрасив 668 нелегальных рисунков и надписей. Филиал энергоисточников вывез с территории котельных свыше 37 тонн ме-

таллолома — изношенные конструкции отправились на утилизацию в соответствии со всеми требованиями экологической безопасности.

Котельные ТЭКа победили во всероссийском конкурсе «Энергоэффективное ЖКХ»

Проекты реконструкции источников на улицах Ванеева, Двинской и Новой признаны лучшими по повышению энергоэффективности на предприятии коммунальной инфраструктуры в стране.

Сразу три объекта ТЭКа стали победителями конкурса по энергоэффективности и энергосбережению «Энергоэффективное ЖКХ», который проводился Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ, Министерством энергетики РФ, Фондом содействия реформированию ЖКХ и Автономной некоммерческой организацией «Национальное агентство по энергоэффективности». Цель конкурса — привлечение общественного внимания к вопросам энергосбережения, повышение энергетической эффективности и популяризация лучших практик в этой сфере. Всего в жюри поступило более ста заявок со всей страны. Проекты ТЭКа победили в номинации «Лучший проект по повышению энергоэффективности на предприятии коммунальной инфраструктуры».

Церемония награждения состоялась в Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ 29 апреля. Министр строительства и ЖКХ Ирек Файзуллин в приветственном слове отметил, что энергоэффективность — одна из важнейших задач, которые сегодня стоят перед ЖКХ, выразил слова благодарности всем участникам конкурса и поздравил победителей. Награду заместителю генерального директора ГУП «ТЭК СПб» по развитию систем теплоснабжения и проектной деятельности Артему Волостникову вручили Ирек Файзуллин и руководитель Фонда содействия реформирования ЖКХ Константин Цицин. Артем Волостников поблагодарил министерство за высокую оценку работы ТЭКа.



В 2021 году на Ванеева началась масштабная модернизация, одним из этапов которой стало техническое перевооружение парового котла ДКВр 20/13. На месте изношенного оборудования установлен энергоэффективный жаротрубный котел петербургского производителя «Энергоформ» с КПД до 93–94%. Проектом также предусмотрена установка современных паровых котлов со сроком службы не менее 25 лет и полной автоматизацией. Районная котельная с подключенной



нагрузкой 443,1 Гкал/ч сегодня обеспечивает теплоснабжение 530 зданий, в том числе 333 жилых домов, 25 детских дошкольных учреждений, 24 учебных учреждения, 10 объектов здравоохранения. Модернизация позволила повысить эффективность производства тепловой энергии и надежность теплоснабжения более 250 000 горожан.

Котельная на Двинской с 1960 года была самым крупным мазутным источником в городе. После перевода с мазута на газ в 2021 году и комплексной замены изношенного оборудования современный автоматизированный источник подает экологичное тепло в 146 зданий. Среди них — 21 жилой дом, детский сад, 7 учебных учреждений. Эти меры позволили повысить качество теплоснабжения и улучшить экологическую обстановку в квартале, где проживают около 14 000 петербуржцев. Отметим, что мазу-



та на источнике не останется — резервным топливом станет дизель. Газификация позволила снизить выбросы диоксида серы на 513 тонн в год.

После реконструкции работа источника стала экономически эффективной. За счет отказа от эксплуатации мазутного хозяйства и перехода на производство тепловой энергии водогрейными котлами расход тепловой энергии на собственные нужды котельной снизился с 14% до 1,7%. Кроме того, объект сможет работать без постоянного присутствия персонала, что позволит экономить на эксплуатационных затратах. Ориентировочный срок окупаемости проекта составляет 5 лет.

Третью победу во всероссийском конкурсе ТЭКу принесла реконструкция групповой угольной котельной с газификацией в поселке Володарский, ул. Новая, д. 1, лит. А. 1. Котельная обеспечивает теплоснабжение 3 социальных объектов: детского сада, школы и Храма Святого Преподобного мученика Андрея Критского. Благодаря замене оборудования, включая установку современных жаротрубных водогрейных котлов с назначенным сроком службы не менее 20 лет и газификации КПД источника вырос с 49,2% до 93,1%. Отказ от угля позволил улучшить экологическую обстановку в районе, снизив выбросы оксида серы на 2,7 тонны в год.

В компании обсудили работу РСО в новых экономических реалиях



В обсуждении приняли участие ведущие поставщики энергии и коммунальных ресурсов Санкт-Петербурга.

18 апреля на площадке ГУП «ТЭК СПб» состоялся круглый стол, посвященный работе ресурсоснабжающих

организаций Санкт-Петербурга в связи с принятыми в марте 2022 года постановлениями Правительства РФ «О введении моратория на возбуждение дел о банкротстве по заявлениям, подаваемым кредиторами» и «О некоторых особенностях регулирования жилищных отношений в 2022 году».

Участие в мероприятии приняли руководители и специалисты юридических служб ТЭКа, АО «ЕИРЦ Петроэлектросбыт», ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга», ПАО «ТЭК-1» и ООО «Петербургтеплоэнерго». Целью круглого стола стал обмен мнениями и опытом по организации работы энергетиков в условиях вводимых Правительством РФ мер по стабилизации экономики, поддержки бизнеса и повышению уровня социальной защищенности населения.

Так, постановлением от 28.03.2022 № 497 введен мораторий на возбуждение дел о банкротстве по заявлениям, подаваемым кредиторами, в отношении юридических лиц и граждан, в том

числе индивидуальных предпринимателей. Постановление от 26.03.2022 № 474 предусматривает дополнительные полномочия Правительства РФ в области определения порядка начисления и уплаты штрафных санкций в случаях неполного и (или) несвоевременного внесения платы за жилое помещение, коммунальные услуги и ресурсы по договорам ресурсоснабжения.

Круглый стол вызвал у участников отрасли оживленную дискуссию. Эксперты согласились, что принимаемые меры поддержки, безусловно, повлекут снижение процента сбора средств за поставленные ресурсы и услуги. Вместе с тем представители круглого стола отметили, что осознают социальную ответственность, которая лежит на плечах энергетиков перед конечными потребителями ресурсов, и подтвердили намерения в полном объеме выполнять требования действующего законодательства в отношении мер поддержки бизнеса и населения.

ТЭК представил инновационные решения на Российском международном энергетическом форуме



Предприятие поделилось опытом внедрения новых технологий для мониторинга тепловых сетей, сохранности оборудования и VR-экскурсий



ГУП «ТЭК СПб» принял участие в Международной специализированной выставке «Энергетика и Электротехника». Экспозиция стала частью РМЭФ-2022, который прошел в Петербурге с 26 по 28 апреля. Новые технологии предприятия осмотрели вице-губернатор Петербурга Сергей Дрегваль и генеральный директор ТЭКа.

Руководитель предприятия рассказал о принципе работы акустических датчиков Ortomat-MTC, помогающих обнаружить дефект на трубопроводе

на ранней стадии с помощью измерения уровня шума. За два года использования умные устройства помогли предотвратить 129 дефектов и своевременно заменить более 400 м изношенных сетей. Сейчас инновационный мониторинг ведется с 646 устройств и охватывает 114 км трубопроводов в зоне предприятия. В 2022 году на сетях будет установлено 1200 новых устройств почти во всех районах присутствия компании. Таким образом, система в постоянном режиме начнет

отслеживать состояние порядка 330 км сетей, или почти 10% от всей протяженности трубопроводов в зоне компании.

«Если у наших коллег, работающих в области энергетики, цифровые решения можно наблюдать воочию, то в теплоэнергетике они незаметны для горожан. Благодаря диагностике слабых участков на ранней стадии при помощи новых технологий мы проводим превентивный ремонт и минимизируем риск причинения ущерба третьим ли-

цам и имуществу», — отметил руководитель ТЭКа Иван Болтенков.

ТЭК также представил на выставке систему беспроводной дистанционной диспетчеризации сетей. Предприятие тестирует технологию в рамках пилотного проекта. Многофункциональный датчик размещается в тепловых камерах и информирует о подтоплении и повышении температуры. Сигнал передается сотрудникам по СМС или на компьютер. Эта мера дополнит традиционные





обходы сетей и повысит эффективность мониторинга за их состоянием.

В ходе осмотра стенда ТЭКа вице-губернатору также продемонстрировали возможность использования VR-технологий для обучения специалистов, в том числе будущих операторов котельных, и студентов. На данный момент пилотный проект позволяет провести виртуальную экскурсию по крупнейшей котельной ТЭКа — Парнас-4. С помощью VR-очков можно побывать внутри центральной щитовой

котельной и ознакомиться с работой самого большого автоматизированного источника в городе. В очках видно, как при помощи пункта управления оператор может оптимизировать нагрузку на оборудование, удаленно включать и выключать оборудование одним нажатием «мышки». Благодаря большому монитору в щитовом зале все параметры работы котельной — расход воды, газа, электричества, видны как на ладони. Сообщения о нештатных ситуациях также выводятся на экран.

В случае сбоя в компьютерной сети специалисты используют аварийные пульты управления, которые отключают основное оборудование источника при необходимости. В дальнейшем онлайн-осмотр планируется распространить на зал водогрейных котлов. В целом у теплоэнергетиков большие планы на этот проект. После доработки гарнитура виртуальной реальности позволит всем желающим познакомиться с энергоисточником в мельчайших деталях.

В рамках форума представители ГУП «ТЭК СПб» приняли участие в работе круглого стола «Роль тарифной политики в электроэнергетике в устойчивом развитии экономики государства».

Опытом работы с коллегами из области энергетики и ЖКХ поделились начальник Департамента по информационным технологиям ТЭКа Константин Фоминых и заместитель директора филиала «Энергосбыт» Денис Аникин.



«Будущее отрасли — в наших руках»



Сергей Вялых,

старший мастер 3-й Фрунзенской котельной

О себе Сергей Вялых в шутку говорит, что родился на одной из котельных ГУП «ТЭК СПб». Сам он уже больше десяти лет трудится старшим мастером 3-й Фрунзенской котельной, но его отношения с предприятием начались гораздо раньше.

Его мама Алевтина Ивановна всю жизнь проработала на 2-й Невской котельной на Ивановской улице.

«Сама она родилась в деревушке в Ленинградской области, переехала в город и устроилась в магазин, торцев которого упирался в котельную

на Ивановской, — рассказывает Сергей. — Мама понимала, что нужно обзаводиться жильем и в 1968 году начала работать на источнике деаэраторщиком, позже она стала оператором, а через какое-то время получила должность сменного мастера. На пенсию вышла только в 2008 году и до сих пор интересуется новостями с котельной».

Так семья Сергея получила комнату на бульваре Красных Зорь, рядом со 2-й Невской котельной. Все свое детство он провел рядом с источником, но по стопам матери решил пойти не сразу. Сначала он получил специальность токаря-револьверщика.

После армии, в 1990-х годах, Сергей все же решил освоить профессию теплоэнергетика — начал с должности слесаря аварийно-диспетчерской службы «Невского предприятия». Работу совмещал с учебой в Санкт-Петербургском государственном университете и промышленных технологий и дизайна и после его окончания стал сменным мастером службы. А в 2001-м году начальник эксплуатационного участка № 27 Сосик Айрапетян пригласил специалиста занять должность старшего мастера на 2-й Невской котельной, которая Сергею была знакома с ранних лет.

«Источник, можно сказать, был для меня родным, и я, конечно, согласился. В 2006 году обстоятельства сложились так, что моя история с ТЭКом прервалась на пять лет, а в 2011 году я вернулся на должность старшего мастера, но уже 3-й Фрунзенской котельной. За эти годы было всякое: я стал свидетелем модернизации котлов на источнике, при мне внедрили систему автоматизации и сигнализации «Спекон» — персонал проходил специальное обучение. Могу сказать точно, что горжусь всем, что у нас есть сегодня: и оборудованием, и коллективом. Я нашел здесь много товарищей», — добавляет Сергей Вялых.

Своими знаниями старший мастер с удовольствием делится с подрастающим поколением теплоэнергетиков. На котельной регулярно проходят практику студенты alma mater Сергея. Сотрудник объясняет молодым людям, как устроены тепловые сети и энергоисточники, показывает оборудование и рассказывает о нюансах работы.

«Я хочу, чтобы молодые специалисты, которые придут нам на смену, разбирались в вопросах теплоэнергетики и понимали, какую ответственность перед городом и его жителями они несут. Будущее отрасли и предприятия — в наших руках», — заключает старший мастер.

«Каждый день совершенствую мастерство и когда-нибудь создам пару обуви»



Николай Гудков,

ведущий специалист отдела производственного контроля и управления промышленной безопасности

Карьеру в ТЭКе Николай Гудков начал еще в 2015 году, устроившись на предприятие слесарем. За годы работы он успел вырасти до ведущий специалиста отдела производственного контроля и управления промышленной безопасности, и теперь потребность в ручном труде реализует в своем хобби — уже четыре года он создает изделия из кожи.

Как говорит сам Николай, его увлечение родилось из детского интереса к фэнтези и стимпанку — направлению, которое находится на стыке научной фантастики и декоративно-прикладного искусства.

В хобби интерес перерос только несколько лет назад, когда Николай понял,

что хочет делать что-то своими руками. Начал с плетения кольчуг, но после неудачной попытки решил попробовать себя в кожевенном ремесле. «Пилотным проектом» стал ремешок для часов. Затем в ход пошли изделия посложнее: кошельки, очки-гоглы и маски.



По словам ведущего специалиста, кожевнику не нужен набор замысловатых инструментов. В его арсенале — гранитная плита, коврик для резки, пробойник (инструмент, с помощью которого на изделии можно пробить отверстие для нитки), несколько ножей и ножниц, киянка, кисти для клея, сликер для обработки торца кожи, маркеры, торцеватель и несколько баночек с химией для кожи.

Отдельное внимание потребовалось уделить рабочему месту. Под барную стойку, за которой работает Николай, пришлось подложить резину — чтобы соседям было спокойнее.

Процесс изготовления любого изделия начинается одинаково — с поиска выкройки. Когда шаблон найден, можно приступать к работе с кожей. Из куска вырезаются необходимые детали и сшиваются. Этот этап занимает больше всего времени.

«Отверстие для каждого стежка пробивается вручную. От этого будет зависеть, насколько ровным получится изделие, один неправильный стежок — и все идет наперекосяк», — поясняет теплоэнергетик. После того, как самая кропотливая часть работы завершена, швы нужно пробить молотком, чтобы сгладить их. Изделие готово! Изготовление маски может занять неделю, если уделять этому по паре часов в день.

За четыре года специалист успел поработать с десятками изделий — ремнями, кор-

сетями, сумками, шкатулками, обложками для ежедневников и другими. Останавливаться Николай не собирается.

«Я бросил на полпути всего одну работу — маску с зубами. Каждый зуб нужно было изготавливать из кожи, и я понял, что не готов к такому. Как-то мне заказали сумку-череп, над которой в итоге я работал в отпуске по восемь часов в день всю неделю. Конечно, в тот момент я решил, что повторять подобное изделие пока не хочу, но это был новый опыт и уровень сложности», — рассказывает Николай.

О своих изделиях он говорит скромно: это не искусство, а механика.

«Здесь ничего сложного нет. Если у тебя хороший материал, то и изделие будет красивым. Главное: понять процесс и не бросать его. Мне нравится совершенствовать навык и с каждым разом ощущать, что я становлюсь лучше в своем деле. Возможно, когда-нибудь создам и пару обуви», — заключает Николай.



Победа в родных стенах: «Х-ТЭК» выиграл хоккейный турнир в Прокопьевске

XX традиционный турнир по хоккею с шайбой среди ветеранов, посвященный памяти тренеров Анатолия Жиганова и Анатолия Коростина, состоялся на ледовой арене «Снежинка» в Прокопьевске 21–23 апреля.

На льду хоккеисты ТЭКа провели три встречи и все три оказались победными. Первую игру теплоэнергетики выиграли в упорной борьбе у команды «Шория» из Таштагола. Вторым соперником оказалась «С.С.С.Р. сборная г. Прокопьевска», и снова «Х-ТЭК» оказался сильнее. Самым тяжелым для теплоэнергетиков стал финальный матч, который прошел против команды из Прокопьевска «Шахтер ветераны». По словам игроков, адреналин на льду зашкаливал.

Первый период соперники отыграли вничью, в начале второго счет в игре открыл нападающий «Х-ТЭК» Александр Симонов. «Шахтер ветераны» быстро отыгрались, но теплоэнергетики увеличили преимущество — на табло высветилось 2:1. К концу матча «Х-ТЭК» уже уверенно вел со счетом 5:1, но к концу игры хозяева проявили характер и забросили в ворота петербуржцев еще две шайбы. Однако мощный запас, сформированный «Х-ТЭК» в первых периодах, позволил команде выиграть. Матч завершился со счетом 5:3.

Лучшим бомбардиром турнира стал нападающий «Х-ТЭК» Иван Болтенков. Он принес команде 14 очков: забил семь голов, в том числе первый гол за команду в турнире, и совершил семь результативных передач.

Команда ГУП «ТЭК СПб» обыграла соперника, который защищал титул победителя на протяжении 20 лет, и вернулась в Петербург с кубком

«Турнир проводится уже 20 лет, и все эти годы титул победителя защищала команда «Шахтер ветераны». Из всех местных команд она является самой опытной и сильной, так как многие хоккеисты за счет высокого индивидуального мастерства могут брать инициативу на себя и создавать большое количество голевых моментов. В этом году мы переломили эту тенденцию, став первой гостевой командой, которая завоевала почетный кубок», — поделился впечатлениями от игры хоккеист «Х-ТЭК» Алексей Трапезников.

Турнир — заметное событие в жизни кузбасского города. Прокопчане любят хоккей и активно болеют за местные команды. В этом году внимание зрителей было приковано к гостям из Северной столицы. За ходом ледовых поединков наблюдал и мэр Прокопьевска Максим Шкарабейников. Он поздравил «Х-ТЭК» с победой, а команда теплоэнергетиков вручила администрации города памятные сувениры от Предприятия.

К соревнованиям в Прокопьевске и долгожданной победе спортсмены «Х-ТЭК» отнеслись с особым трепетом. Именно здесь, на арене «Снежинка», начинали свой путь в хоккее некоторые из них. Здесь свои первые шаги на льду сделал генеральный директор ГУП «ТЭК СПб» Иван Болтенков, здесь же тренировался и игрок «Х-ТЭК» Сергей



Коростин. Будучи профессиональным хоккеистом, сегодня он продолжает дело отца, выходя на лед за хоккейную сборную предприятия и тренируя начинающих хоккеистов.

Спортсмены «Х-ТЭКа» трогательно шутят: дома и стены помогают. Поздравляем хоккеистов предприятия с победой!



ТЭК вошел в пятерку лучших по сдаче норм ГТО среди предприятий Петербурга



В быстроте, ловкости и силе состязались 16 сборных городских промышленных предприятий и организаций.

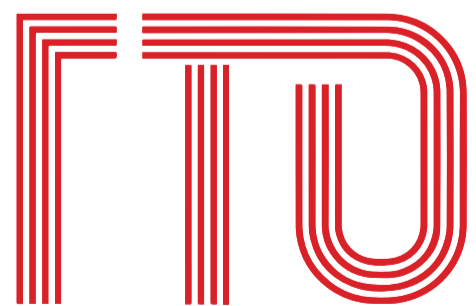
Соревнования по выполнению нормативов комплекса «Готов к труду и обороне» провела Лига корпоративного спорта. Состязания проходили в течение двух дней: теплоэнергетики отжимались, подтягивались, стреляли из электронного оружия, участвовали в забегах и заплывах на время.

Победителя среди команд определяли по сумме баллов, набранных участниками. Команда ГУП «ТЭК СПб» попала в пятерку лучших сборных по выполнению нормативов комплекса ГТО.

Двое сотрудников ТЭКа заняли призовые места в личных первенствах. Самый высокий результат в своей возрастной ступени показала оператор котельной ЭУ № 8 Дарья Абакумова. В сумме она набрала 486 очков и завоевала золото. Начальник отдела управления активами Управления имущественных и земельных отношений Евгений Туманов занял в личном первенстве своей возрастной ступени третье место.

Среди теплоэнергетиков оказались и те, кому совсем чуть-чуть не хватило до призового места. Сменного мастера

аварийно-восстановительной бригады Северо-Западного района тепловых сетей Алексея Проца от бронзы отделил всего один балл. В прошлом Алексей принимал активное участие в Спартакиаде ТЭКа но за сборную на городском турнире выступал впервые. Прийти в форму для сдачи ГТО он успел за две недели — на турнире Алексей набрал 393 балла. Сам специалист говорит: результат его не расстраивает, а мотивирует — к соревнованиям в следующем году нужно будет подготовиться более основательно.



Всероссийский физкультурно-спортивный комплекс «Готов к труду и обороне»

Полвека надежной работы: 2-я Фрунзенская котельная отметила юбилей



Газовая котельная на улице Салова была построена в 1972 году. Полвека назад к ее проектированию подошли основательно — даже спустя 50 лет мощностей источника хватает для обеспечения теплом и горячей водой более 200 зданий.

Сегодня от котельной зависит снабжение теплом и горячей водой 55 жилых домов, 14 детских садов и школ и одной больницы. Управлять крупным источником установленной мощностью

278,5 Гкал/ч непросто. В этом помогает система автоматизации «Контур». С ее помощью специалисты следят за параметрами работы котлов и, при необходимости, регулируют их.

Оборудование на котельной берегут — вся вода, поступающая на источник, проходит двухступенчатую систему очистки. Дело в том, что городская вода безопасна для человека, но не для котлоагрегатов, именно поэтому ее делают менее жесткой и освобождают от агрес-

сивных газов. Так удается сохранить оборудование и избежать остановов в работе котельной.

Всего бесперебойную работу энергисточника обеспечивают 26 человек. Это не только аппаратчики химводоочистки, но и операторы, мастера, сменные мастера, машинисты насосных установок и другие специалисты.

«Когда к нам приходят новые сотрудники, я им говорю: вы попали в хорошую команду, — делится сменный мастер Людмила Анкудинова, которая трудится на 2-й Фрунзенской уже более

30 лет. — У нас спокойный и доброжелательный коллектив. Все профессионалы своего дела».

Из года в год источник на ул. Салова подтверждает свою надежность. Совсем недавно, в начале апреля, котельная успешно прошла очередные температурные испытания. Такие проверки требуют от сотрудников повышенной сосредоточенности, ведь на время испытаний температура воды в теплосетях повышается до 110 градусов и за работой оборудования на источнике нужно следить особенно внимательно.



Календарь спортивных соревнований спортакиады ГУП «ТЭК СПб»

ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					



Соревнования по легкой атлетике
Соревнования по перетягиванию каната

📍 Спорткомплекс им. В. И. Алексеева
ст. м. «Политехническая», ул. Раевского, д. 16

Соревнования по ориентированию в рамках
мероприятия «Российский Азимут 2022»

📍 «Парк 300-летия Санкт-Петербурга»

Соревнования спортивных семей

📍 Спорткомплекс им. В. И. Алексеева
ст. м. «Политехническая», ул. Раевского, д. 16

Городошный спорт

📍 Городошные площадки у Алексеевского
равелина Петропавловской крепости

По вопросам участия обращайтесь к Наталье Лебедевой по тел: +7 (921) 093-99-53

Знаете ли вы, что...

С каждым годом тема возобновляемых источников энергии, так называемая «зеленая энергетика», становится все более популярной. О ней много говорят в новостях, экологи популяризируют «зеленые технологии», а потребители размышляют о том, как использовать солнечные батареи в быту. На самом деле возобновляемая энергетика — это не веяние моды, а самый древний способ получения энергии. Многие века возобновляемая энергия была единственной доступной для жителей нашей планеты. Яркий пример применения энергии ветра — парусные суда, которые появились еще в Древнем Египте. Позже повсеместно стали строить ветряные мельницы. А вот солнечную энергию люди начали использовать несколько позже. Римский архитектор Ветрувий, который родился в 80 году до нашей эры, понимал: дома лучше строить на южной стороне для дополнительного отопления. Нагрев воды солнечными лучами получил распространение и вовсе в 100–400 годах нашей эры. Наконец, энергию воды впервые начали использовать в Древней Греции. Примерно в I веке до нашей эры греки изобрели водяное колесо, чтобы молоть пшеницу.

Источник: greenpeace.ru

Наши соцсети

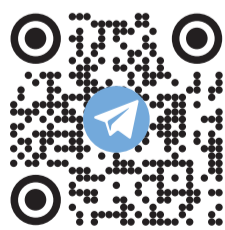
Vkontakte



YouTube



Telegram



TikTok



Ok



Rutube



№ 4 (189) апрель 2022 года
Главный редактор Наталья Конарева
Выпускающий редактор Софья Андреева
Ответственные редакторы:
Наталья Липова
Екатерина Юрченкова

Фоторедактор Наталья Моргунова
Верстка Татьяна Яковлева
Адрес редакции: Малая Морская ул., 12
Тел. (812) 494-84-94
e-mail: press@gptek.spb.ru

Номер подписан в печать 16.05.2022
Отпечатано в типографии
ООО «Росбалт», ул. Оптиков, 4
Тираж 2400 экз.
Распространяется бесплатно

Средство массовой информации зарегистрировано
Северо-Западным окружным межрегиональным
территориальным управлением Министерства
по делам печати, телерадиовещания и средств массовой
коммуникации РФ. ПИ 2-6581 от 08.05.2003