

## НАШИ СТРОЙКИ

Весь прошлый год на страницах «Энергия Северо-Запада» мы информировали вас, наши читатели, о ходе реализации главных инвестиционных проектов Компании. И это не удивительно, ведь ввод нового оборудования, пуск новых станций самым положительным образом отразится на ТТК-1, а значит – и на всех нас. Новое оборудование – эффективнее, безопаснее, экономичнее. Наша Компания продолжает наращивать свои производственные мощности. Итак, что было сделано и что еще предстоит?

### ПЕРВОМАЙСКАЯ ТЭЦ

В наступившем году на территории Первомайской ТЭЦ планируется строительство хозяйства аварийного дизельного топлива для обеспечения нужд топливоснабжения существующих блоков ПГУ-180; планируется завершить разработку проектной документации по объединенному вспомогательному корпусу (ОВК), получить положительное заключение ФАУ «Главгосэкспертиза России» и разрешение на строительство; провести работы по подготовке строительной площадки станции под строительство ОВК и приступить к непосредственному строительству водогрейной котельной.

### ПРАВОБЕРЕЖНАЯ ТЭЦ

К настоящему времени практически завершены работы по строительству основных сооружений и монтажу основного оборудования энергоблока № 2 ПГУ-450. Главная задача 2012 года – ввод объекта в эксплуатацию. Для этого необходимо выполнить мероприятия по реализации схемы выдачи мощности и весь объем пуско-наладочных работ для обеспечения возможности проведения комплексного опробования нового блока Правобережной ТЭЦ во втором полугодии 2012 года.

### КАСКАД ВУОКСИНСКИХ ГЭС

За 5 лет, прошедших с начала реализации инвестиционного проекта, на Каскаде введены в эксплуатацию гидроагрегаты ст. № 3, № 1 и



Правобережная ТЭЦ



№ 4 Светогорской ГЭС и гидроагрегаты ст. № 1 и № 2 Лесогорской ГЭС; введены в эксплуатацию трансформатор ст. № 2 ОРУ-110 кВ и КРУЭ-110 кВ ЗРУ-110 кВ Светогорской ГЭС.

В 2012 году планируется ввести в эксплуатацию гидроагрегаты ст. № 3 Лесогорской ГЭС и № 2 Светогорской ГЭС, а также закончить реконструкцию ЗРУ-110 кВ Лесогорской ГЭС.

### ЦЕНТРАЛЬНАЯ ТЭЦ

На площадке ЭС-2 Центральной ТЭЦ завершены работы по подготовке к строительству ЗРУ 110/6 кВ.

В 2012 году на Центральной ТЭЦ в рамках реализации приоритетного инвестиционного проекта по строительству двух энергоблоков ГТ-ТЭЦ мощностью 50 МВт каждый планируется: на площадке ЭС-2 завершить основные строительные-монтажные работы по зданию ЗРУ 110/6 кВ, завести кабель-



ные линии 110 кВ в новое ЗРУ, осуществить поставку основного электротехнического оборудования. По площадке ЭС-1 предполагается начать разработку утверждаемой части проектной документации по строительству энергоблоков ГТ-ТЭЦ. В рамках реконструкции системы подпитки теплосети ЭС-2 планируется перевести ТЭЦ на подпитку от городского водопровода.

### ДУБРОВСКАЯ ТЭЦ

В 2012 году планируется завершение разработки проектной документации «Модернизация мазутного хозяйства Дубровской ТЭЦ с целью прекращения использования твердого топлива».

**Информация предоставлена отделом реализации проектов капитального строительства департамента реализации проектов капитального строительства**

### ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

КАСКАД СУНСКИХ ГЭС:  
РЕКОНСТРУКЦИЯ И РЕМОНТ **стр. 2**

ПЕРВЫЙ ЮБИЛЕЙ СПАСАТЕЕЙ **стр. 3**

НИЖНЕ-ТУЛОМСКАЯ ГЭС: ТРИ ЧЕТВЕРТИ  
ВЕКА НА СЛУЖБЕ ЗАПОЛЯРЬЯ **стр. 6**

ТЕННИС НА ВАСИЛЕОСТРОВСКОЙ **стр. 7**

### НАШИ ЮБИЛЕИ

Наступивший год, впрочем, как и любой другой, готовит нам много работы. Задачи перед Компанией стоят не простые, но интересные. Новые мощности, модернизация устаревших, начало других проектов. Этот список можно продолжать и продолжать. Но не только трудовыми буднями войдет 2012-й в историю энергетики. Этот год подарит нам праздники. 14 электростанций ТТК-1 отметят памятные даты: 75 лет уже отпраздновала Нижне-Тулумская ГЭС (об этом читайте на стр. 6), 45 лет исполнилось Палокоргской ГЭС, на очереди 45-летие Путкинской ГЭС и Каскада Кемских ГЭС. В этом году 65 лет отметит Светогорская ГЭС, 55 лет – Первомайская ТЭЦ. Солидности праздничному календарю добавит внушительный возраст петербургских энергетических старожил – 80 лет исполнится Василеостровской ТЭЦ, 90 лет – Правобережной ТЭЦ (а точнее – предшественнику современной ТЭЦ, первенцу ГОЭЛРО «Красному Октябрю»), 115 (!) лет – Центральной ТЭЦ. Конечно, отмечающая четверть века Нижне-Териберская ГЭС на этом фоне выглядит совсем юной, но 25 лет в Заполярье – это весьма серьезный стаж.

Традиционно богатым на памятные даты будет последний месяц года. 22 декабря 40 лет отметит Серебрянская ГЭС-2, 25 декабря – 60 лет Нива ГЭС-1. И под занавес 2012-го – два юбилея по 50 лет отпразднуют Кумская ГЭС (30 декабря) и Беломорская ГЭС (31 декабря).

**С Новым годом!**

### ПОЗДРАВЛЯЕМ!

### ЭНЕРГИЯ СЛОВА

Наша корпоративная газета «Энергия Северо-Запада» вошла в ТОП-15 ежегодного рейтинга корпоративных изданий промышленных компаний.

В начале января деловой портал «Управление производством» подвел итоги ежегодного рейтинга корпоративных изданий промышленных компаний. Участие в отборе принимали более 200 изданий, чьи материалы присутствуют на портале «Управление производством». Победителей рейтинга определяла аудитория портала по принципу – чем больше количество посещений всех статей конкретного корпоративного издания за 2011 год, тем выше его место.

Наибольшей популярностью у аудитории портала «Управление производством» пользуются материалы, посвященные практическому опыту компаний по производственным и кадровым темам.

Среди победителей рейтинга наряду со столичными и региональными изданиями есть и наши питерские коллеги – газета ОАО «Силовые машины».



Лесогорская ГЭС



Светогорская ГЭС



## В 2012 ГОДУ «ГАЗПРОМ» УВЕЛИЧИТ ИНВЕСТИЦИИ В ГАЗИФИКАЦИЮ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА ПОЧТИ В 2 РАЗА

28 декабря 2011 года в Санкт-Петербурге состоялась рабочая встреча Алексея Миллера и Губернатора Санкт-Петербурга Георгия Полтавченко. Стороны дали высокую оценку совместной работе по развитию системы газоснабжения города. Было отмечено, что в 2002-2010 годах общий объем инвестиций «Газпрома» только в газификацию Санкт-Петербурга составил 7,2 млрд руб. В свою очередь, Правительство Санкт-Петербурга в тот же период направило на эти цели 7,1 млрд руб.

Алексей Миллер и Георгий Полтавченко подписали Договор о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Правительством Санкт-Петербурга в 2012 году.

В соответствии с документом в будущем году стороны продолжат совместную работу по комплексному развитию газораспределительной системы Санкт-Петербурга и его пригородов, строительству и реконструкции систем теплоснабжения в ряде районов, сооружению энергетических объектов, а также поэтапную реализацию «Программы газоснабжения Санкт-Петербурга на период с 2007 по 2015 годы и перспективой до 2025 года». «Газпром» и Правительство города также примут участие в разработке и реализации мероприятий по газосбережению и расширению использования газа в качестве моторного топлива.



Документ определяет, что в 2012 году «Газпром» инвестирует в газификацию Санкт-Петербурга 2,5 млрд руб. Компания обеспечит строительство газопроводов для газоснабжения Южной, Первомайской и Правобережной ТЭЦ, а также газопроводов от газораспределительной станции (ГРС) «Шоссейная-2» к ГРС «Южная ТЭЦ», от второй Восточной магистрали до промзоны «Шушары», от ГРС «Южная ТЭЦ» до Пулковского шоссе и газопровода от ГРС «Шоссейная» к Петродворцу.

Будет продолжена работа по строительству и реконструкции объектов теплоснабжения Петродворцового, Центрального и Адмиралтейского районов Санкт-Петербурга. На эти цели «Газпром» направит в 2012 году еще более 2,5 млрд руб.

В свою очередь, Правительство Санкт-Петербурга обеспечит координацию работ по подготовке потребителей к приему газа, окажет содействие в обеспечении их приборами учета.

### Справка

Соглашение о сотрудничестве между ОАО «Газпром» и Правительством Санкт-Петербурга подписано в декабре 2008 года без ограничения срока. Как и в предыдущие годы, в 2011 году «Газпром» полностью выполнил обязательства по строительству объектов газификации Санкт-Петербурга и реконструкции объектов теплотехники города. Инвестиции «Газпрома» в газификацию Санкт-Петербурга в 2011 году составили 1,3 млрд руб. На эти средства (по состоянию на 1 декабря 2011 года) построено 75,2 км газопроводов. В 2011 году «Газпром» направил на реконструкцию объектов теплотехники Санкт-Петербурга 3,1 млрд руб.

## РЕКОНСТРУКЦИЯ И КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ НА КАСКАДЕ СУНСКИХ ГЭС

Карельские энергетики в конце минувшего года завершили масштабный проект по реконструкции наружной архитектурной подсветки объектов и сооружений одной из старейших ГЭС России – Кондопожской ГЭС, а также выполнили капитальный ремонт Гирвасской плотины.



Начальник производственно-технического отдела Каскада Сунских ГЭС Валентина Самкина рассказала нашей газете, что непосредственному выполнению работ предшествовала комплексная подготовка. Оба объекта имеют историческое значение для Республики Карелия. Особое внимание во время реализации проекта по установке освещения уделялось зданию ГЭС с облицовкой из натурального карельского камня – это здание сохранило свой первозданный вид с 1929 года.

Гирвасская плотина была возведена в начале 1950-х по новому, специально разработанному, проекту. В годы войны плотина была разрушена, ее пришлось строить заново, практически с нуля. В итоге Гирвасская плотина стала первой железобетонной плотиной в Карелии, позднее по ней было проложено дорожное полотно. Она перекрывает реку Суна и создает напорный фронт для турбин Пальезерской ГЭС.

В 2010 году энергетики провели комплекс-

ное обследование объекта. Год спустя начался масштабный ремонт плотины. Полностью заменены металлическая облицовка сегментного затвора донного водосброса и его резиновые уплотнители. Это позволило предотвратить обмерзание затвора в осенне-зимний период. Восстановлен бетон в области лотка водосброса и зон напорной грани плотины. Деревянные настилы и деревянное заполнение бетонных затворов резервного водосброса заменены на металлические аналоги.

Валентина Самкина подчеркнула, что ремонт не только обеспечит дальнейшую безопасную эксплуатацию плотины, но и повысит надежность работы гидроагрегатов Пальезерской ГЭС.

Проект по архитектурному освещению Кондопожской ГЭС, по словам Александра Седельникова, начальника электротехнической службы филиала «Карельский», стал одним из самых интересных. Помимо традиционных этапов в виде реализации



технической составляющей и монтажа-наладки оборудования, не менее важно было визуально определить, как именно должна быть выполнена подсветка. Александр Седельников отмечает, что в итоге дизайн-проект удалось полностью воплотить в жизнь. Он подчеркивает, что целью проекта стало акцентирование социального аспекта энергетической отрасли и ее престижности, а также создание хорошего настроения у работников ГЭС. И сейчас, когда световой день еще достаточно короток, можно увидеть насколько гармонично техническая идея сочетается со световым дизайном и подчеркивает неповторимость и целостность архитектуры зданий Кондопожской и Подужемской ГЭС. Это достигается при помощи комбинации направленной и контурной подсветки, привлекающих внимание к архитектурным элементам зданий.

Также в проекте были задействованы и новые технические решения. Несмотря на существующую практику использования для этих целей давно зарекомендовавших себя галогеновых фонарей и неоновой подсветки (это решение можно увидеть в филиалах ТГК-1), в качестве источника света выбрали светодиодные прожекторы. В результате в качестве основы были выбраны светодиодные светильники XLD в связи с их высокой экономичностью и эффективностью, компактными размерами, классом защищенности, вандалостойкостью, универсальным креплением и большой линейкой вариантов исполнения. Управление освещением выполняется в двух режимах: автоматическом (в зависимости от степени наружной освещенности) и ручном, при помощи переключателя, установленного на пульте дежурного оператора.

Арина СТЕПЕННАЯ

### ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ

## По МАХИМОму

В ТГК-1 запущен проект МАХИМО – система осознанного ресурсосбережения. Теперь сотрудники Правобережной ТЭЦ, где реализуется пилотный проект, будут иметь возможность не только увидеть все оборудование станции изнутри, но и оценить его работоспособность, а соответственно понять – что мешает росту производительности и позволит увеличить прибыль.

В первый рабочий день нового года, с восьми утра 10 января, персонал Правобережной ТЭЦ приступил к работе в системе МАХИМО. На протяжении нескольких месяцев система проходила тестирование внутри рабочей группы. Специалисты устраняли замечания и недочеты, а также обучали премудростям работы с новым инструментом персонал станции. Наконец, проект запущен!

– Благодаря МАХИМО процесс ремонтов становится абсолютно прозрачным и многогранным, доступным для детального анализа и принятия рациональных решений о расходовании ресурсов, которых всегда не хватает для того, чтобы привести все оборудование электростанции в полный порядок, – рассказывает директор дирекции внедрения проекта МАХИМО Николай Гармидер. На данной стадии проекта в информационно-реактирующей среде полностью реализован процесс реагирующего обслуживания оборудования. Производится подготовка к переходу

на планово-предупредительное обслуживание.

– С помощью мощных инструментов МАХИМО мы имеем возможность анализировать всю информацию, занесенную в систему, от неполадки до количества часов, потраченных на ремонт, для каждой единицы оборудования, – поясняет директор Правобережной ТЭЦ Эдуард Лисицкий. – Нами уже разработаны электронные паспорта оборудования и технологических систем блока № 1, разработаны типовые планы ремонтов оборудования, отслеживаются от момента регистрации в системе до устранения все свои оборудования и рабочие задания на ремонт оборудования. Проект находится в опытной эксплуатации с 22 декабря 2011 года. Завершится она ровно через два месяца – 22 февраля. И тогда работники Правобережной ТЭЦ приступят к выполнению проекта по максимуму!

Алла СЕРОВА

### НОВОСТИ ОТРАСЛИ

## «ГАЗПРОМ» И «РЕНОВА» ОБЪЕДИНЯТ АКТИВЫ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ ДО КОНЦА I КВАРТАЛА

18 января в центральном офисе ОАО «Газпром» состоялась рабочая встреча Председателя Правления Алексея Миллера и Председателя Совета директоров Группы компаний «Ренова» Виктора Вексельберга. Стороны подтвердили намерение завершить объединение энергоактивов двух компаний и договорились продлить до конца I квартала 2012 года действие соответствующего Соглашения о намерениях, которое было подписано в июле прошлого года. Документ подтверждает намерения сторон объединить свои электроэнергетические активы на базе ООО «Газпром энергохолдинг», с преобразованием Компании в открытое акционерное общество и возможным последующим размещением акций на фондовой бирже. Согласно целевой структуре акционерного капитала, в объединенной Компании «Газпрому» будет принадлежать не более 75 % минус 1 акция, а «Ренове» – не менее 25 % плюс 1 акция. Планируется, что в результате объединения Компания будет контролировать основные энергогенерирующие и энергосбытовые активы, принадлежащие сторонам.

На встрече была отмечена активная работа, проведенная специалистами ОАО «Газпром» и ГК «Ренова» и привлеченными консультантами в рамках реализации Соглашения.

## ПЕРВЫЙ ЮБИЛЕЙ СПАСАТЕЛЕЙ

Профессиональная аварийно-спасательная служба в «Теплосети Санкт-Петербурга» была образована 28 декабря 2010 года. Создание ПАСС – это часть большого проекта по внедрению единой системы предупреждения и ликвидации нештатных ситуаций на теплотрассах.

С начала в «Теплосети» была создана дежурная служба, которая координировала взаимодействие энергетиков с городскими структурами. В первую очередь, подразделение оперативно обменивается информацией с ГУВД, МЧС, ГИБДД, дежурными службами районов и профильных комитетов. Это особенно важно, если для обеспечения безопасности граждан на месте поврежденных тепловых сетей необходимо подкрепление. А теперь оперативные и ремонтные бригады Компании усилены аварийно-спасательными формированиями. Помимо специализированных грузопассажирских автомобилей с преимущественным правом проезда, спасатели располагают эвакуатором. Зачастую проведение работ на теплосетях препятствуют припаркованные машины, особенно во дворах. Оперативное перемещение таких автомобилей позволяет оптимизировать объем и сроки ремонтов.

Аварийно-спасательная спецтехника «Теплосети Санкт-Петербурга» подключена к навигационной системе ГЛОНАСС, а сотрудники аварийно-спасательных бригад снабжены радиостанциями стандарта «Тетра». Этот формат связи широко используется структурами ГИБДД, МВД и МЧС, органами государственного управления, сотрудниками скорой медицинской помощи.

В прошлом году автомобильный парк «Теплосети» пополнился гусеничным вездеходом-амфибией ВИКИНГ, который может не только оперативно передвигаться по зонам



разлива горячей воды, но и эвакуировать граждан. «Теплосеть Санкт-Петербурга» – практически единственное петербургское теплоэнергетическое предприятие, использующее такую спецтехнику.

Первыми итогами и ближайшими планами аварийно-спасательной службы «Теплосети» мы попросили поделиться **директора по корпоративной безопасности Алексея Александрова:**

– Мы регулярно проводим учения и тренировки с участием наших сотрудников и подразделений МЧС, пожарных, полиции, жилищно-коммунальных организаций и районных администраций. Можно сказать, не даем всем экстренным службам расслабиться, оттачиваем взаимодействие. Например, в прошлом году состоялись масштабные командно-штабные учения и семь противоаварийных тренировок.

В 2012 году предусмотрено расширение парка специализированного автотранспорта и уве-

личение численности аварийно-спасательной службы. «До конца I квартала мы планируем передать в каждый эксплуатационный район еще одну аварийно-спасательную машину с преимущественным правом проезда. Таким образом, в каждом территориальном подразделении будет по два специализированных автомобиля на базе ГАЗель, оснащенных комплектом аварийно-спасательного оборудования и громкой связью, – продолжает Алексей Александров. – Мы планируем в течение этого года обучить еще 50 работников «Теплосети» по программе «Профессиональная подготовка спасателя» (в дополнение к имеющимся 75), в том числе в I квартале 25 человек».

Кстати, когда верстался этот номер, стало известно, что 15 сотрудников аварийно-спасательной службы «Теплосети» отмечены почетными грамотами ГУ МЧС России по Санкт-Петербургу.

**Дарья БЫСТРОВА**



### ПРЕДСТАВИТЕЛИ ФОНДА ПРОМЫШЛЕННЫХ ЭНЕРГЕТИКОВ ФИНЛЯНДИИ ПОСЕТИЛИ ЮЖНУЮ ТЭЦ



Зарубежные коллеги побывали на станции 12 января, где директор по маркетингу и сбыту ТГК-1 Сергей Редькин рассказал гостям о структуре нашей Компании, производственном комплексе и операционных показателях работы.

Особый интерес у зарубежных энергетиков вызвали аспекты действия российского рынка мощности, динамика потребления электро- и теплоэнергии, развитие инфраструктуры, цены на топливо, а также вопросы экспорта электроэнергии в Финляндию. Сегодня этот показатель превышает 1 млрд кВт·ч в год, а максимально возможный составляет около 1,3 млрд кВт·ч в год.



С большим вниманием гости заслушали презентацию об инвестиционной политике ТГК-1: Сергей Михайлович подробно рассказал о реконструкции действующих и строительстве новых объектов. В Санкт-Петербурге это уже завершено строительство двух новых ПГУ-блоков по 180 МВт на Первомайской ТЭЦ. После того как будет достроена открытая водогрейная котельная, старую станцию выведут из эксплуатации. Еще один законченный объект инвестпрограммы – новый ПГУ-блок 450 МВт на Южной ТЭЦ. Блок такой же мощностью планируется ввести в эксплуатацию в этом году на Правобережной ТЭЦ. Крупный проект на гидроагрегатах – реконструкция 8 агрегатов на Каскаде Вуоксинских ГЭС. 5 из них уже заменены, 2 будут заменены в 2012 году, восьмой – в 2013 году.

После обстоятельной презентации Сергея Редькина директор Южной ТЭЦ Андрей Сергеев пригласил финских гостей на экскурсию по станции. Коллеги осмотрели старую очередь ТЭЦ, работающую по паросиловому циклу, новый ПГУ-блок – паровую турбину, котлы-утилизаторы, блочный щит управления, а также газовые турбины.

**Екатерина АНОХИНА**

### ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС

## НА ПЕТРОЗАВОДСКОЙ ТЭЦ НАЧАЛАСЬ УСТАНОВКА ШУМОГЛУШИТЕЛЕЙ

По инициативе филиала «Карельский» на Петрозаводской ТЭЦ, которая обеспечивает теплом более 85 % жителей и предприятий города, началась замена старых шумоглушителей на новые, более эффективные.

Устанавливаемые шумоглушители произведены на заводе в Белгороде, в конце прошлого года они были доставлены в Петрозаводск и подготовлены к монтажу. Данное оборудование уже

смонтировано на энергетическом котле № 1, на очереди – второй и третий котлы. По мере возможности остановки оборудования без последующего ограничения в производстве тепловой энергии, шумоглушители будут установлены на двух других агрегатах. Они призваны снизить уровень звукового давления в прилегающих к станции районах, который может беспокоить местных жителей.

**Василий Карпов, главный инженер Петрозаводской ТЭЦ:**

– Шумовое воздействие при пуске и остановке энергетических котлов – техническая особенность этого оборудования. Паровые выбросы происходят преимущественно при пускоостановочных операциях на котлах. Шум образуется за счет сильной турбулизации струи парового потока. По мере своих возможностей мы стараемся выбирать для операций пуска и останова наиболее удобное для жителей близлежащих домов время – это, как правило, дневные рабочие часы. Но режим работы

станции определяется диспетчерскими службами всей энергосистемы или технологической необходимостью обеспечения стабильного функционирования оборудования, поэтому исключить проведение время от времени пусковых операций ночью невозможно. Тем не менее, понимая и полностью разделяя обеспокоенность горожан, мы по собственной инициативе приняли решение установить новые шумоглушители.

**Арина СТЕПЕННАЯ**

## ЭНЕРГИЯ ДОБРЫХ ДЕЛ

За последнюю неделю прошедшего 2011 года, а также в дни продолжительных новогодних каникул более 2 миллионов взрослых и детей посетили Санкт-Петербургскую Рождественскую ярмарку.



Для Санкт-Петербурга Рождественская ярмарка на площади Островского стала уже традиционной, ожидаемой и запоминающейся. В этом году она проходила в шестой раз, но заметно отличалась от предыдущих в лучшую сторону. Этому свидетельствует и количество ее гостей, и положительные отклики СМИ, и, самое главное, мнение тех, кто приходит на Ярмарку около Екатерининского сада на Невском проспекте уже не первый год. Состоявшийся в этот раз праздник по праву можно считать уникальным. Впервые мероприятие прошло в международном формате: 15 стран-участниц представили вниманию гостей блюда национальной кухни, сувениры, а также познакомили петербуржцев со своими культурными традициями в специальных домиках-павильонах, которые были оформлены в индивидуальном стиле.

В домике каждого государства царил неповторимый дух народного праздника и, разумеется, национальных угощений. Взрослые смогли попробовать разные сорта глинтвейна, а дети всевозможные сладости и кушанья народов мира. Хотя и сложно было пройти мимо хотя бы одного государства, столь колоритны и пестры были товары, представленные на витринах, но впереди маленьких гостей Ярмарки ожидало еще одно чудо – резиденция Деда Мороза, где тот принимал гостей. Домик любимого новогоднего волшебника расположился неподалеку от сцены, и любой ребенок мог зайти к нему в гости, сфотографироваться с ним и пообщаться на самые волнующие темы. Нередко в гости к русскому Деду Морозу заходили и его коллеги – деды морозы стран мира. Интересно, что каждый из дедушек обладал своим уникальным колоритом: русский дед неспешно бродил и с достоинством разглаживал свою седую бороду, а вот китайский Шань Дань Лаожен оказался весельчаком: он постоянно приплясывал, припевал и шутил настолько остроумно, что под конец работы Рождественской ярмарки стал любимцем даже самых скептических взрослых. Что уж говорить о детях, которые ежедневно приезжали на Ярмарку, особенно тех, кто обделен семейным теплом.

По предложению нашей Компании в этом году Ярмарку посетили воспитанники всех детских домов Санкт-Петербурга. Здесь ребят ежедневно ждала интересная развлекательная программа, катания на катке и каруселях, угощения и, разумеет-

ся, подарки. Ведь Новый год – это время, когда могут и должны осуществляться детские мечты. Что и было сделано! На главной сцене Рождественской ярмарки установили «Елку желаний», где организаторы развесили конверты с пожеланиями детей из социальных учреждений Петербурга. О чем же мечтают маленькие петербуржцы?

«Дорогой Дед Мороз, пожалуйста, подарь мне куклу» – это желание от воспитанницы детского дома Жени Мирошниченко досталось губернатору Петербурга Георгию Полтавченко, который посетил Ярмарку в первые дни ее работы, поздравил всех петербуржцев, лично осмотрел и даже оценил продукцию и приобрел подарки для детского дома, которые в этот же день уехали к детям вместе с куклой для Жени.

22 декабря в наш профессиональный праздник исполнить желания ребят на Санкт-Петербургскую Рождественскую ярмарку приехали вице-губернатор Санкт-Петербурга Сергей Козырев, председатель Комитета по энергетике городского Правительства Владислав Петров, генеральный директор ТГК-1 Андрей Филиппов и руководители всех петербургских компаний инженерного и энергетического комплекса города – генеральный директор «Водоканала Санкт-Петербурга» Феликс Кармазинов, генеральный директор ООО «Петербургрегионгаз» Валентин Казаченков, генеральный директор «Газпром трансгаз Санкт-Петербург» Георгий Фокин, генеральный директор филиала ОАО «ФСК ЕЭС» «Магистральные Электрические сети Северо-Запада» Валерий Агеев, управляющий директор «Петербургской сбытовой компании» Максим Шаскольский, генеральный директор ОАО «Газпром газораспределение» Сергей Густов, генеральный директор Северо-Западной ТЭЦ Ростислав Костюк, директор по общим вопросам ГУП «Топливо-энергетический комплекс Санкт-Петербурга» Михаил Батхин, генеральный директор ООО «ПетербургГаз» Константин Лобко, генеральный директор ОАО «Санкт-Петербургские электрические сети» Владимир Самоталин, заместитель генерального директора ОАО «Ленэнерго» Григорий Харенко, генеральный директор ОАО «Теплосеть Санкт-Петербурга» Евгений Хачатуров, генеральный директор филиала ОАО «СО ЕЭС» ОДУ Северо-Запада Василий Снянский. Сергей Козырев отметил, что Яр-

марка дает старт городским новогодним праздникам, и символично, что в этом году ее открытие совпало с Днем энергетика. «Даже снег выпал как раз к открытию – чтобы было похоже на настоящий зимний праздник», – пошутил Сергей Козырев, завершая свое выступление.

Осмотрев национальные павильоны, почетные гости приняли участие в благотворительной программе «Елка желаний». Каждый из руководителей снял с новогоднего дерева конверт с пожеланием одного из воспитанников детских домов Санкт-Петербурга. Среди новогодних подарков, которые в этом году получают авторы писем, – компьютер, фотоаппарат, мобильный телефон, железная дорога и даже гармонь. Так, генеральный директор ТГК-1 исполнил желание 13-летнего Александра Семенова из детского дома № 26 – мальчик давно мечтал о футбольной вратарской форме. «Помощь детям – одна из главных задач Рождественской ярмарки, – прокомментировал Андрей Филиппов. – Мы можем и должны дарить им настоящий праздник». Вице-губернатору Сергею Козыреву досталось желание группы детей и педагогов детского дома № 167, причем вместо двух компьютеров, которые они попросили, город вместе с энергетиками оборудует в детдоме два компьютерных класса.

Сергей Козырев поблагодарил ТГК-1 за проведение шестой Санкт-Петербургской Рождественской ярмарки. И для города, и для нашей Компании опыт, когда крупный бизнес не просто выступает партнером городского мероприятия такого масштаба, а еще и организатором, по сути – первый. Хотя в международной практике такие решения давно и активно применяются. ТГК-1 несколько лет подряд выступала генеральным партнером Ярмарки. В этот же раз мы взяли на себя всю организационную работу, в том числе и по привлечению в проект спонсоров. Рождественская ярмарка частично финансируется городским бюджетом, а частично – за счет бизнеса. В этом году Ярмарку поддержали «Мегафон», «Байер», «Нокиа», Сбербанк, компания «Кока-кола». Кроме того, партнерами ТГК-1 выступили Союз журналистов, Федерация хоккея Санкт-Петербурга, Международный Фонд поддержки искусства «Мастер класс». Все эти организации очень много привнесли в проект с точки зрения про-

ведения различных, в особенности благотворительных акций. Информационными партнерами Ярмарки стали телевизионные каналы ТНТ, «Санкт-Петербург», «Питер ТВ», радио «Зенит», издательский дом «Ажур», газета «Петербургский дневник», «Мой район», агентства «Интерфакс», «Регнум» и многие другие. Огромную поддержку Ярмарке оказали руководители дипломатических представительств стран-участниц Ярмарки. Они лично выступили экспертами и организаторами своих торговых павильонов и программ национальных дней. Кстати, свои развлекательные программы провели «Мегафон», «Нокиа», телекомпания «ТНТ», радио «Зенит».

Для сотрудников нашей Компании была организована вообще уникальная программа. В День энергетика, уже после того, как гости Ярмарки покинули площадь Островского, для нас работал рождественский каток. После тяжелого трудового праздничного дня на лед встали не только наши коллеги, но и Деды Морозы с Ярмарки. Тут-то и выяснилось, что многие энергетика очень уверенно держатся на коньках – не хуже настоящих звезд фигурного катания! Нам удалось не только немного продлить этот зимний день, но и устроить себе второй праздник. Ведь в этот вечер осуществилась давняя мечта многих – покататься на коньках на одной из центральных площадей Петербурга.

Три недели не утихало рождественское веселье: всеми цветами радуги сверкали яркие карусели, на главной сцене Ярмарки проводились конкурсы, викторины и звучали новогодние гимны в исполнении снеговиков-музыкантов, и, конечно же, не кончались поздравления от известных петербуржцев. Ярмарку посетили Светлана Крючкова, Юрий Гальцев, Юрий Стоянов, участники группы «Здоб ши Здуб», Сергей Мигицко, Нина Усатова, хоккеист Вячеслав Малафеев, сатирик Семен Альтов и другие гости. Желания детей исполнили все известные гости Рождественской ярмарки – политики, актеры, музыканты. 1000 подарков развлекались в детские дома города. Праздник «здесь и сейчас» – под таким девизом прошла вся благотворительная программа. И детские улыбки стали самой большой удачей шестой Санкт-Петербургской Рождественской ярмарки.

Алла СЕРОВА

## ПРАЗДНИК

## КТО КОГО НАРИСОВАЛ?

Посетившие Санкт-Петербургскую Рождественскую ярмарку знаменитые петербуржцы приняли участие в акции «Известные гости рисуют «Чудеса Петербурга». Почетные гости совместно с профессиональными художниками собственноручно создавали городские пейзажи Северной столицы.

**22 декабря** вице-президент Федерации хоккея Санкт-Петербурга Василий Толстиков выбрал и с энтузиазмом начал рисовать Смольный собор. Впоследствии, профессиональный и заслуженный художник Андрей Белле в мастерской доработает картину гостя.

**23 декабря** советская и российская актриса театра и кино, народная артистка РСФСР Светлана Крючкова совместно со знаменитой художницей Валентиной Аноповой рисовала Адмиралтейство.

**24 декабря** артист эстрады и клоунады, актер кино, заслуженный артист России Юрий Гальцев совместно с заслуженным художником Владимиром Табаниным создавали картину «Александрийский столп».

**25 декабря** режиссер Александр Игудин и дизайнер Алина Герман рисовали Исаакиевский собор, артист театра и кино,

народный артист Юрий Стоянов – Казанский собор, а президент Федерации хоккея Санкт-Петербурга Виктор Евтухов – шпиль Петропавловского собора.

**26 декабря** участники группы «Здоб ши Здуб» рисовали Новую Голландию. Впоследствии заслуженный художник Ирина Быкова-Голдовина доработает в художественной мастерской эту картину.

**27 декабря** российский футболист, вратарь петербургского «Зенита» и сборной России, заслуженный мастер спорта России Вячеслав Малафеев вместе со своими детьми решил рисовать «Аврору». Заслуженный художник Александр Кондуров и юный талант 12-летняя Марианна Французова помогли звездным гостям создавать произведение искусства.

**28 декабря** советский и российский актер театра и кино, телеведущий, заслуженный артист РСФСР, народный артист России

Сергей Мигицко совместно с известным петербургским художником Иваном Тарасюком рисовал Дворцовый мост.

**29 декабря** 2011 года Рождественскую ярмарку посетили стилист, дизайнер одежды, архитектор, телеведущая, создательница ярких красочных шоу, организатор фестиваля «Красота над Невой» Анна Михайлова и эстрадная певица, выпускница «Фабрики звезд» Корнелия Манго. Анна Михайлова рисовала Дом книги, Корнелия Манго – Летний сад.

**30 декабря** генеральный директор Гранд Отеля Европа Леон Ларкин решил нарисовать самое близкое ему – фасад Гранд Отеля Европа.

**31 декабря** олимпийская чемпионка по синхронному плаванию Ольга Кужела изобразила Мариинский театр.

**3 января** российский актер театра и кино, телеведущий, шоумен Андрей Ургант совместно с заслуженным художником Сергеем Назаровым создавали картину «Медный всадник».

**4 января** Рождественскую ярмарку посетили российский тренер многих чемпионов по фигурному катанию Тамара Москвина и писатель-сатирик Семен

Альтов. Тамара Москвина совместно с художником Валерием Ивановым изобразили сфинкса. Семен Альтов с заслуженным художником Александром Герасимовым создавали картину «Ротральная колонна».

**5 января** советская и российская актриса театра и кино, народная артистка России Нина Усатова под руководством известного художника Латифа Казбекова рисовала картину «Аничков мост».

**7 января** Рождественскую ярмарку посетили солистка Мариинского театра Анастасия Колегова и советский и российский актер театра и кино Виктор Бычков. Анастасия Колегова под руководством заслуженного художника Арона Зинштейна изобразила Александринский театр. Виктор Бычков выбрал Русский музей. Создавать картину ему помогал профессиональный художник Александр Загоскин.

**8 января** российская эстрадная актриса и пародистка Елена Воробей под руководством заслуженного художника Рашида Доминова создала картину «Кунсткамера».

Наталья БАЛУЕВА



## ВЫСОКАЯ ОЦЕНКА

Губернатор Санкт-Петербурга Георгий ПОЛТАВЧЕНКО:

– Тепло и радостно, когда такой праздник приходит в наш город. В этом году мы сделали Ярмарку по-настоящему международной. У вас есть возможность познакомиться с обычаями и традициями других стран, других народов мира. Их представили в своих резиденциях национальные деды морозы.

Председатель Комитета экономического развития, промышленной политики и торговли Евгений ЕЛИН:

– Наша Ярмарка дарит петербуржцам и гостям города новогоднее настроение. В этом году мероприятие впервые стало международным. Свои программы и национальные традиции представили 15 стран с уникальной кухней, сувенирами и подарками. Кроме того, мы проводим большую благотворительную программу, давая возможность посетителям Ярмарки делать добро здесь и сейчас.

Глава представительства МИД РФ в Санкт-Петербурге Владимир ЗАПЕВАЛОВ:

– Санкт-Петербургская Рождественская ярмарка встала в один ряд с другими общеизвестными ярмарками Европы. Но в отличие от них, хоть она и занимает значительно меньшую территорию, Петербургская ярмарка проходит с размахом – весело, празднично, с песнями и плясками, конкурсами, подарками и известными гостями.

## ЯРМАРКА В ЦИФРАХ

За три недели работы Санкт-Петербургскую Рождественскую ярмарку посетило более **2 МИЛЛИОНОВ** петербуржцев и гостей города.

Более **8 ТЫСЯЧИ** человек приняли участие в интернет-акции по сбору средств в благотворительный фонд Санкт-Петербургской Рождественской ярмарки: каждый мог пожертвовать **50, 100 или 150 рублей**. «Елка желаний» исполнила новогодние желания около **1 ТЫСЯЧИ** детей из социальных учреждений Петербурга.

Санкт-Петербургскую Рождественскую ярмарку посетили воспитанники **26 детских домов** Петербурга.

**15 стран-участниц** представили вниманию гостей Ярмарки блюда национальной кухни и сувениры.

**21 картина** была создана почетными гостями Ярмарки совместно с профессиональными художниками Петербурга.

## ИНТЕРЕСНЫЕ ФАКТЫ РОЖДЕСТВЕНСКОЙ ЯРМАРКИ 2011-2012

❄ По желанию почетных гостей во время их пребывания на площадке Ярмарки известные петербургские шаржисты Александр Сергеев и Леонид Мельник делали карандашные зарисовки в стиле дружеского шаржа.

❄ 13 января во время благотворительного аукциона в Таврическом дворце с молотка ушли шаржи на Семена Альтова, Андрея Урганта и Вячеслава Малафеева, а также дизайнерская работа концертмейстера Мариинского театра Ларисы Габитовой.

❄ Картины, созданные почетными гостями Ярмарки совместно с петербургскими художниками, отправились в турне по городу: в ближайшее время увидеть их можно в галерее Фонда «Мастер класс» и других выставочных площадках города.

❄ На протяжении трех недель на Ярмарке были открыты двери домика Деда Мороза, где любой ребенок мог пообщаться с новогодним волшебником.

❄ Возле главной сцены был установлен «Короб добрых дел», где каждый желающий мог пожертвовать на подарки детям из детских домов Петербурга.

## ВЫГОСТРОВСКАЯ ГЭС: 50 ЛЕТ

10 декабря в Беломорском Доме культуры собрались те, кто посвятил свою жизнь становлению и развитию Выгостровской ГЭС. Заслуженные энергетики, ветераны и нынешнее поколение выгостровцев в преддверии столь значимой юбилейной даты перенесли на несколько десятилетий назад и вспомнили о том, как все начиналось.

На протяжении праздничного вечера собравшиеся говорили слова благодарности гидростроителям, которые возвели станцию, и первым эксплуатационщикам.

Со сцены в этот вечер не раз звучали слова о том, что из всех пяти станций Каскада Выгостровская ГЭС – наиболее сложная и своенравная в работе. Тем не менее, именно от надежности ее функционирования зависит выработка электроэнергии всего Каскада. Роман Юрьевич Картошкин, несколько лет руководивший работой Выгостровской и Беломорской ГЭС, отметил:

– Выгостровская станция – уникальное гидротехническое сооружение, такой второй в мире не существует. В чем ее особенности? Перевернутая спиральная камера, малый объем водохранилища, а по сути – его отсутствие, уменьшенный объем здания водоприемника и, наконец, установка двух гидроагрегатов вместо изначально запланированных трех (к такому шагу пришлось прибегнуть проектировщикам). Эти особенности сопряжены с дополнительными сложностями в эксплуатации: регулярные ледовые и шуговые затруднения, из-за малого объема водохранилища станция работает в режиме водотока, что приводит к необходимости оперативного реагирования на все изменения внешних условий в системе. Работа на станции динамична и интенсивна. Не каждый может выдержать такой режим – именно поэтому коллектив собрал вместе действительно сильных духом людей с развитым чувством ответственности.



Виктор Иванович Рыбаков, отдавший более 36 лет служению энергетике, с удовольствием отметил, что на станции продолжают традиции преемственности. Многие молодые специалисты приняли эстафету от своих отцов. Династии Копыловых, Павловых, Карельских, Кузьминых создавали и продолжают славу Выгостровской ГЭС. Первыми эксплуатационщиками Выгостровской ГЭС стали поморские семьи с берегов Белого моря, чьи упорство и умение, обстоятельность и трудолюбие помогли станции «вздыхнуть полной грудью». До сих пор среди энергетиков существует такое понятие, как «школа Выга» – молодые специалисты, приехавшие на станцию, получали первое боевое крещение именно при подготовке станции к вводу в эксплуатацию. Потом некоторые из них уезжали на строительство электростанций Каскада Кемских ГЭС, и далее по всей стране. Представители этой школы продолжают работать во всех трех филиалах ТГК-1. Ветераны и работники станции провели в Доме культуры душевный и по-домашнему уютный вечер, вспоминая всех, кто отдал свою жизнь служению Карельской энергетике на Выгостровской ГЭС.

Арина СТЕПЕННАЯ

## ТРИ ЧЕТВЕРТИ ВЕКА НА СЛУЖБЕ ЗАПОЛЯРЬЯ



13 января 1937 года в поселке Мурмаши Мурманской области в эксплуатацию была введена первая станция Туломского Каскада – Нижне-Тулумская ГЭС, спроектированная и построенная в рамках плана ГОЭЛРО для нужд развития промышленности Кольского полуострова. Тогда это была самая северная ГЭС в мире.

даже в это время дежурные инженеры работали, словно ничего не произошло.

С такой же самоотверженностью энергетики трудятся по сей день – преданность своему делу отличает людей этой профессии. На станции работают целые династии потомственных энергетиков, посвятившие всю свою жизнь энергетике. Немало здесь и заслуженных работников, чей стаж насчитывает более 30 лет. На их глазах и их руками ремонтировалось оборудование, внедрялись новые технические решения – в общем, их жизнь – это жизнь станции.

По словам директора Каскада Туломских ГЭС Александра Ткаченко, «в конце 80-х – начале 90-х станция прошла коренную реконструкцию, так как не все решения, которые были реализованы в 1937 году, оказались эффективными». Ремонты и модернизация оборудования продолжают постоянно и позволяют поддерживать одну из старейших ГЭС Мурманской области в надежном состоянии.

Но Нижне-Тулумская ГЭС – это не только энергетический объект, это довольно оживленная транспортная артерия. По плотине, проходящей через станцию, ежедневно с

одного на другой берег реки проезжают сотни гражданских и ведомственных машин, водители которых испытывают особое удовольствие от езды по необычной дороге и от красоты станции, освещающей своими огнями полярную ночь.

Кипит жизнь и на самой реке. Каждый год на станции в июне открывается уникальный рыболов, через который на нерест отправляется семга. А в особые годы на реку прилетают белые лебеди. Не даром жители поселка называют Мурмаши «заполярной Швейцарией».

Сегодня на Нижне-Тулумской ГЭС высокая степень автоматизации и высококвалифицированный персонал, не отстающий от достижений современных технологий и осознающий стратегический характер работы станции, которая обеспечивает энергией важные для области объекты. Здесь трудятся 140 человек, каждый из них достоин награды за свой ответственный и преданный труд. В эту памятную для станции дату они получили слова благодарности от руководства филиала «Кольский» и всех коллег.

Анастасия ВЕЧИРКО

## АВТОВСКАЯ ТЭЦ: 55 ЛЕТ

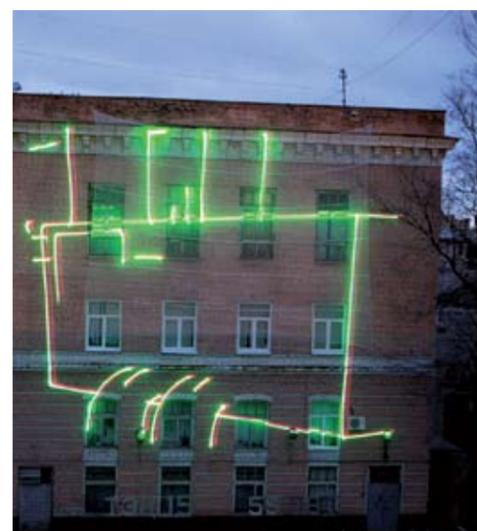
26 декабря отпраздновали 55 лет Автовской ТЭЦ – одной из крупнейших электростанций Санкт-Петербурга.

В этот день на станции прошло торжественное собрание. Со словами поздравлений к сотрудникам и ветеранам Автовской ТЭЦ обратились главный инженер ТГК-1 Сергей Дмитриевич Лапутько и директор станции Александр Юрьевич Сидоров: «Очень приятно отметить, что за 5 лет, прошедших после 50-летнего юбилея, коллектив станции стал еще сплоченнее. Мы планомерно движемся вперед, и не только в части модернизации производственного комплекса. На станции работали и продолжают работать истинные профессионалы энергетике. Несмотря на свой почтенный возраст, станция развивается и уверенно служит на благо го-

рода», – подчеркнул Александр Сидоров. Наиболее отличившимся сотрудникам ТЭЦ были вручены грамоты ТГК-1, Министерства энергетики, губернатора Санкт-Петербурга и благодарности Комитета по энергетике и инженерному обеспечению Санкт-Петербурга.

Закончился праздничный вечер красивым фейерверком и уникальным световым шоу. Лазерные проекции на тему истории и рабочих будней ТЭЦ играли на стенах технических корпусов. Несмотря на штормовую погоду, сотрудники станции и приглашенные гости вышли на улицу, любовались красотой игры света и мастерством пиротехников.

Екатерина АНОХИНА



## ТЕННИС НА ВАСИЛЕОСТРОВСКОЙ

19 января на Василеостровской ТЭЦ торжественно открылся зал для игры в настольный теннис.

Этот вид спорта особенно популярен на станции. И как доказательство – тройная победа василеостровцев в октябрьском турнире ТГК-1 по настольному теннису. Тогда сборная команда Василеостровской ТЭЦ стала лучшей. Среди мужчин победу одержал Павел Чиженко, а Светлана Рысева стала победительницей в женской сетке. Видимо, эта победа и стала дополнительным стимулом для организации зала, который разместился в помещении бывшего «красного уголка» электроцеха.

Разрезать традиционную красную ленточку на церемонии открытия было доверено чемпионам – Павлу Чиженко и Светлане Рысевой. Под аплодисменты сотрудников станции зал был открыт. К собравшимся обратился директор ТЭЦ Евгений Комашко:

– У нас сегодня собрались энтузиасты настольного тенниса. Есть среди них чемпионы – наша гордость, заслужившие особое уважение. Открывая этот зал для работников станции, мы надеемся, что он не будет пустовать, подтянется молодежь. Настольный теннис развивает все группы мышц, начинать играть можно с любого уровня и в

любом возрасте, а кроме того, эта игра развивает интеллект, что совсем немаловажно. От имени любителей спорта ответное слово сказал Павел Чиженко:

– Хочу сказать спасибо за этот зал! Я работаю на станции 30 лет, и помню, как мы начинали играть – в непригодном темном помещении. А сейчас у нас появился замечательный зал, думаю, поклонников настольного тенниса, особенно среди молодежи, станет больше.

В планах у руководства станции не останавливаться на достигнутом. Евгений Николаевич пообещал, что к юбилею (в октябре Василеостровской ТЭЦ исполнится 80 лет) на станции появится еще один спортивный зал. Помещение, где со временем установят тренажеры, уже найдено.

А после торжественного открытия первую партию разыграли Павел Чиженко и Светлана Рысева. Впрочем, взять в руки ракетки в этот день смогли все желающие сотрудники станции, а также приглашенные гости – теннисисты ТГК-1.

Екатерина АНОХИНА



## И ПЕЙНТБОЛ НАМ ПО ПЛЕЧУ

В турнире Мурманской области по пейнтболу во всех возрастных группах сильнейшими по итогам 2011 года стали команды энергетиков.



Юниорская команда «Сайберс», куда входят дети сотрудников филиала «Кольский», заняла первое место в самой младшей возрастной категории «Юниоры». На пятки ей наступали старшие товарищи – команда подрастающего поколения Мурманской ТЭЦ «Bulls». Команда же «родителей», непосредственных сотрудников МТЭЦ «Импульс» удостоилась титула чемпиона в категории «Новички» и отправилась громить соперников в самую продвинутую группу «Любители». При этом основным соперником МТЭЦ в пейнтбольных баталиях стала команда Каскада Серебрянских ГЭС, занявшая в категории «Новички» второе место.

Работники филиала «Кольский» и Мурманской ТЭЦ не просто обошли в стратегии и меткости всех пейнтболистов области, но и воспитали себе смену – в Мурманске и на ТЭЦ тренируются юниорские команды стрелков. Здесь они отрабатывают тактику боя, стимулируют командный дух, разрабатывают схемы игры. Недавно силами работников филиала и МТЭЦ в Мурманске открылся еще и учебный класс для теоретических занятий по пейнтболу.

Старания ребят не напрасны – участники «Сайберсов» став чемпионами, получили спортивные разряды и в грядущем сезоне переберутся во взрослую группу «Новички». Планы на 2012 год как у юниоров, так и у маститых игроков глобальны – подтвердить свои звания, привлечь новых участников, обновить оборудование, поучаствовать в зональных тренировках и турнирах. Первый этап чемпионата Мурманской области в 2012 году пройдет весной, так что время на подготовку еще есть. Взрослые сборные помимо областных соревнований ждут еще и ежегодный турнир в рамках Спартакиады энергетиков.

Синоним пейнтбола – приключение, наверное, именно динамичный, азартный и захватывающий характер данного вида спорта и привлекает людей, полных энергии и напора, к этой в прямом смысле слова красочной игре.

Анастасия ВЕЧИРКО



## ЛЫЖНАЯ ПОГОДА

15 января в Кандалакше состоялся второй этап детско-юношеских соревнований по лыжным гонкам на Кубок филиала «Кольский» ТГК-1.

Эти соревнования, главными организаторами которых выступают филиал «Кольский» и Зеленоборский филиал МО СДЮСШОР по зимним видам спорта, проводятся уже второй раз, не удивительно, что и число их участников значительно возросло. На этот раз за победу борются 180 претендентов из 6 населенных пунктов. К лыжникам из городов Кандалакша, Полярные Зори, поселков Чупа и Зеленоборский присоединились

воспитанники спортивных школ города Ковдора и поселка Умба.

В этом году программа соревнований несколько поменялась. Ребята не только состязаются в большинстве видов лыжных дисциплин, но и продемонстрировали судьям сплоченный дух своей команды: соревнования включали смешанные эстафеты и командные спринты. Спортивную атмосферу лыжного мероприятия задал торжественный парад, а установившаяся в области поистине лыжная погода, плюс большое количество болельщиков, которые приехали поддержать своих героев, отодвинули дух соперничества на второй план и создали для юных спортсменов ощущение большого спортивного праздника!

Первый этап кубка прошел 25 декабря 2011 года, а финальные забеги состоятся в кон-

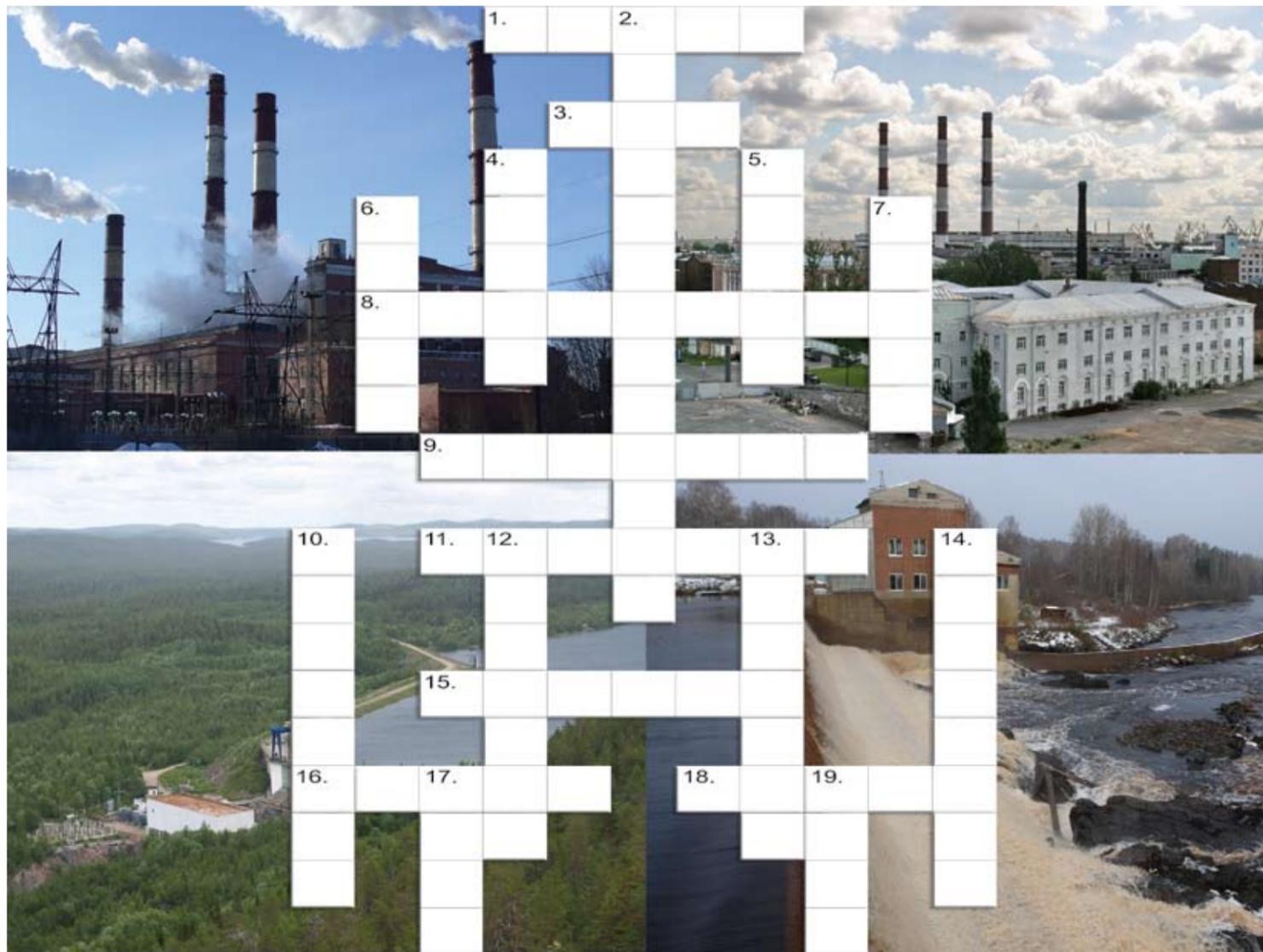
це марта, когда в командном и индивидуальном зачетах будут определены лучшие спортсмены, будущие чемпионы области, а со временем, мы уверены, России и мира. Заключительные этапы турнира пройдут 19 февраля в городе Полярные Зори и 25 марта в поселке Зеленоборском.

По словам директора соревнований Игоря Ильина, турнир открыл немало спортивных талантов. Уже сейчас почти половина представителей областной команды по лыжным гонкам – это участники Кубка филиала «Кольский». И скоро «наших» лыжников в областной сборной будет еще больше! По крайней мере, это обещание Игоря Ильина. Также в планах организаторов – со временем придать Кубку международный статус. А пока о высоком уровне первенства свидетельствует тот факт, что спортсмены многих городов области выразили желание принимать участие в Кубке. В следующем сезоне к турниру присоединятся воспитанники Апатит и Кировска, а еще через год Оленегорска и Мончегорска. Поэтому международные соревнования – это не пустая мечта, а всего лишь вопрос времени.

В 2010 году, когда Князегубской ГЭС в поселке Зеленоборский исполнилось 60 лет, родилась идея проведения соревнований – турнир планировали приурочить к памятной дате. Однако по факту соревнования стали гораздо масштабнее и собрали юных лыжников всего Кандалакшского района.

Анастасия ВЕЧИРКО  
Фото Андрея ЖАРНИКОВА





## ЭНЕРГЕТИК-ЭРУДИТ

Привет! Вот и пролетели праздничные дни, оставив много эмоций и воспоминаний. Для Совета активистов и молодежи прошедший год был плодотворным, было реализовано много проектов с участием всех желающих! Теперь – в новый год с новыми силами! А чтобы хорошо работать – надо хорошо отдыхать. И желательно – не просто на диване, а с пользой. В том числе и для интеллекта. Сегодня на страницах корпоративной газеты Совет активистов и молодежи предлагает вам разгадать кроссворд, слова очень простые и всем знакомые, поэтому тот, кто первый пришлет ответы на кроссворд по адресу [gazeta@tgc1.ru](mailto:gazeta@tgc1.ru), получит подарок. Дерзайте! Будьте активнее!!!

### по горизонтали:

**1.** Источник энергии. **3.** Река в Мурманске, Норвегии и Финляндии. **8.** Градусник суточных энергетиков. **9.** Музыкальная часть котла. **11.** Гидротехническое сооружение на троих. **15.** Положено за вредность. **16.** Знак препинания разности температур. **18.** «Турбоворовство».

### по вертикали:

**2.** Преобразователь. **4.** Решают всё. **5.** Французский физик. **6.** Вращающаяся часть агрегата. **7.** «Помощница» машиниста. **10.** Насос без двигателя. **12.** Требуется перемотки. **13.** Тара в энергетике. **14.** Кисть сварщика. **17.** Иностранцы производители электроприводов. **19.** Верхний или нижний.

## КОНКУРС

## ИЗ ЖИЗНИ ЭНЕРГЕТИКОВ

Продолжается фотоконкурс «Из жизни энергетиков», объявленный нашей корпоративной газетой в декабре прошлого года.

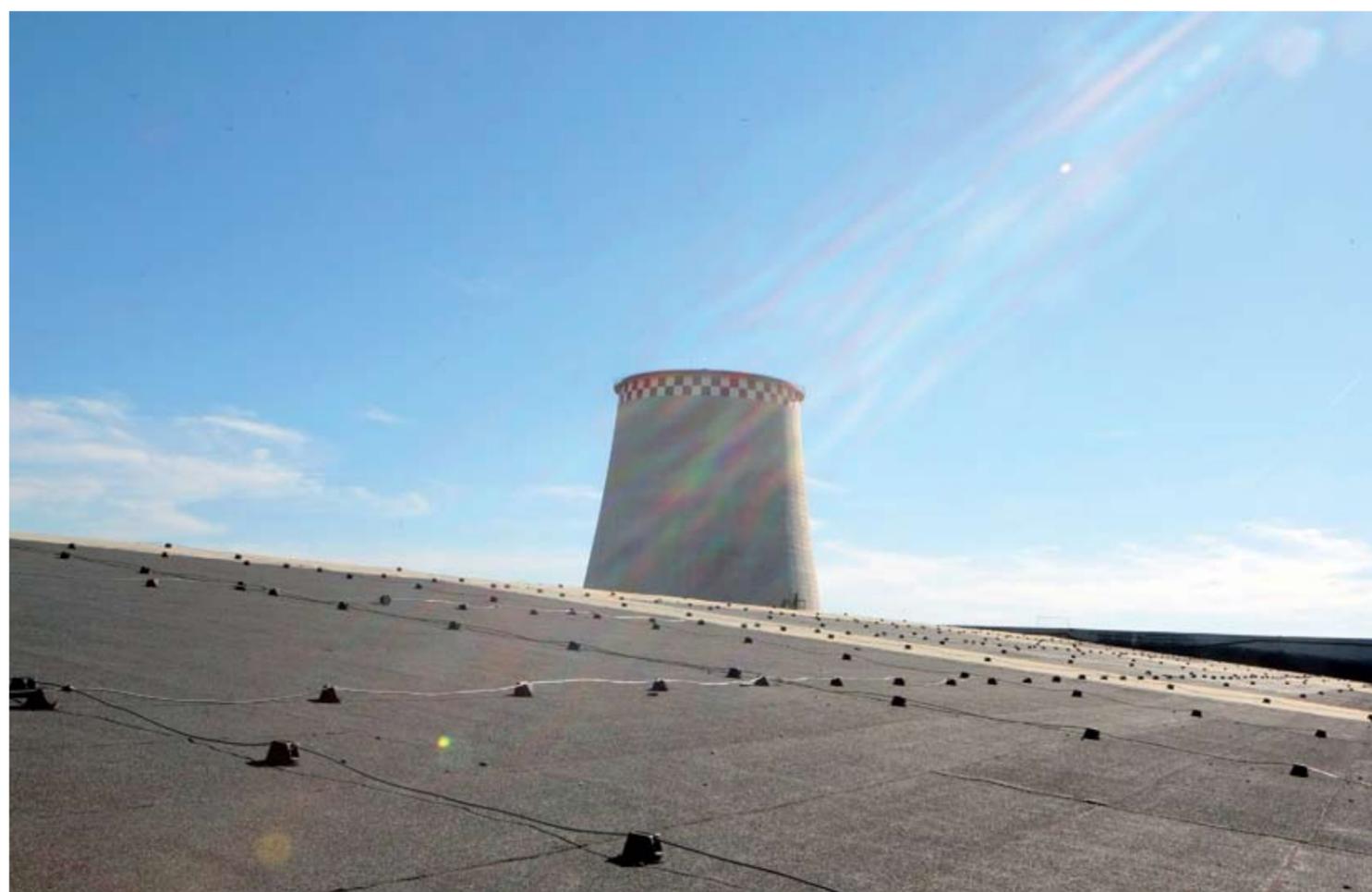
Если вы умеете видеть прекрасное и необычное даже в самых будничных вещах, дружите с фотоаппаратом и хотите, чтобы о ваших талантах узнала вся Компания – этот конкурс для вас. Мы не станем ограничивать фотолюбителей жесткими рамками тематики. «Из жизни энергетиков» – так называется наш фотоконкурс. Так что ждем от вас фотографии о нашем предприятии, о его людях, объектах, ситуациях. Приветствуются любые неожиданные и яркие рабочие моменты, которые захотелось и удалось заснять.

Наиболее интересные фотоработы будут опубликованы на страницах газеты и корпоративном портале. Победителей, которых определит компетентная конкурсная комиссия, ждут призы от газеты!

### Конкурсные номинации:

- Самое оригинальное произведение (в первую очередь оценивается нестандартная и оригинальная подача темы).
- Лучшее художественное произведение.
- Самое эмоционально наполненное произведение.
- Фотопроизведение с наиболее позитивным настроением.
- Самое динамичное произведение.
- Лучшее световое решение.

При оценке фоторабот будет учитываться: соответствие заявленной тематике, оригинальность замысла, наглядность фотомате-



риала, художественное качество фотографии. Количество работ от одного участника не ограничено! Приветствуются как цветные, так и черно-белые фотографии.

### Требования к изображениям:

Фотография, выставляемая участником на конкурс, должна быть сделана им или принадлежать ему.

Формат представляемых фоторабот – в

электронном виде. Все присылаемые фотоработы должны быть выполнены в формате JPEG, TIFF и пригодны для печати в формате А4 с разрешением не менее 300 dpi. Конкурсные снимки должны быть без рамок, подписей, логотипов и иных наложений на изображение. К каждой фотоработе необходимо указать Ф.И.О., должность, контактный телефон и адрес электронной почты автора. К каждой конкурсной фотографии

необходимо придумать заголовок и прислать подпись (не более 300 знаков или 45 слов). **Творческие работы на Конкурс можно направлять в редакцию газеты по адресу: СПб, пр. Добролюбова, д. 16, корп. 2, литера А, каб. 647, или по электронной почте на адрес: [Anohina.EA@tgc1.ru](mailto:Anohina.EA@tgc1.ru). Контактные тел.: (812) 901-31-92, 8 (921) 762-62-17.** Поделитесь с коллегами самыми яркими впечатлениями!