ВЕСТНИК
ГИДРООГК

Корпоративная газета ОАО «ГидроОГК» | февраль, 2008

Акции на продажу Страница 2
Начались торги обыкновенными акциями ГидроОГК на РТС и ММВБ

Уберечь от стихии Страница 3
На стройплощадке Зарамагской ГЭС идут восстановительные работы

На новых постах Страницы 8-9
Руководители филиалов ГидроОГК рассказали о задачах номер один

Где вода – там энергия

Филиалы ГидроОГК подвели итоги работы за прошлый год



Показатели работы филиалов компании подтверждают общее правило – где больше воды, там больше электроэнергии.

На выработку электроэнергии влияет множество факторов, таких как гидрометеоусловия, установленные режимы работы ГЭС в определенные отрезки времени (например, во время прохождения паводков), производительность оборудования, умение специалистов воспользоваться благоприятными обстоятельствами и свести к минимуму негативные. Прошлый год для многих станций компании был благоприятным. В результате общий объем производства электроэнергии в 2007 году филиалами ГидроОГК составил более 82,3 млрд кВт·ч, ожидаемая выручка – 46,4 млрд рублей.

Для большинства станций Волжско-Камского Каскада решающую роль в перевыполнении плановых заданий сыграли хорошие гидрометеорологические условия и благоприятные режимы работы. Так, Каскад Верхневолжских ГЭС перевыполнил план 2007 года по выработке электроэнергии на 10%. Рыбинская и Угличская ГЭС произвели 1258 млн кВт·ч электроэнергии (годовой план – 1143 млн кВт·ч).

Продолжение на странице 4

СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ



Новый импульс

Реорганизация Камской ГЭС повысит уровень исполнения инвестиционных программ

Страница 10

ГЕОГРАФИЯ ПРОИЗВОДСТВА



Взрывной характер

На Саратовской ГЭС идут взрывные работы по дроблению старых бетонных конструкций

Страница 5

Ключевой регион

Красноярскому краю уделят особое внимание

16 февраля губернатор Красноярского края Александр Хлопонин и Председатель Правления ОАО «ГидроОГК» Вячеслав Синюгин подписали соглашение о взаимодействии.

Документ предусматривает обязательства ГидроОГК по завершению строительства Богучанской ГЭС. В соответствии с соглашением администрация Красноярского края обеспечивает разработку проектно-сметной документации, финансирование и реализацию подготовки водохранилища Богучанской ГЭС. А ГидроОГК будет разрабатывать и обсуждать предложения о приоритетных проектах строительства гидроэлектростанций.

ГидроОГК также будет участвовать в реализации программ охраны окружающей среды на ГЭС, улучшения социально-экономического положения, создания рабочих мест на территории края.

– Красноярский край – ключевой регион для нашей компании. Здесь она была зарегистрирована, здесь стартовал первый инвестиционный проект на основе государственно-частного партнерства – проект БЭМО, – отметил Вячеслав Синюгин. – Для нас очень важны конструктивные отношения, которые сложились у нас с краевой администрацией.



Именно в Красноярске была зарегистрирована ГидроОГК.

Дорогие друзья!

От всей души поздравляю вас с праздниками – 23 февраля и 8 Марта!



В нашей большой компании работают замечательные люди – искренне любящие свою работу, уважающие коллектив, отзывчивые, сильные духом. Весь мужской коллектив хочу поздравить с 23 февраля – желаю крепости духа, мужественности и любви.

Особенно приятно поздравить женщин – с Международным женским днем 8 Марта. Милые женщины! Без вас наша работа была бы серыми буднями. Именно вы скрашиваете наше мужское общество своими улыбками, теплом, заботой и вниманием. Мы очень любим и ценим вас! Пусть весна будет в вашем сердце всегда!

Желаю всем весеннего настроения, позитивных мыслей, успехов во всех начинаниях. Будьте счастливы!

С уважением,
Председатель Правления
ОАО «ГидроОГК»
Вячеслав СИНЮГИН

СОДЕРЖАНИЕ НОМЕРА

новости компании	стр. 2-3
география производства	стр. 4-7
стратегия развития	стр. 8-10
банк идей	стр. 11
крупным планом	стр. 12
обратная связь	стр. 13
в свободное время	стр. 14-15
спортивные рекорды	стр. 16

Ежемесячное корпоративное издание ГИДРООГК.
Издается с 20 июня 2006 года.
Лицензия Агентства печати и информации № 1345 от 20.06.06
Тираж 3000 экземпляров. Номер подписан в печать: 7.02.08.
Телефон\факс редакции: 8 (495) 258-20-45, 258-20-46
e-mail: polylog@polylog.ru
Телефон\факс Департамента целевых коммуникаций:
8 (495) 540-30-12, 540-30-14; e-mail: vestnik@gidroogk.ru

Главный редактор: **Друзяка Е.В.**

федеральная гидрогенерирующая компания ГИДРООГК

ВЕСТНИК ГИДРООГК
корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

11 февраля 2008 года на фондовых биржах «Российские торговые системы» и «Московская межбанковская валютная биржа» начались торги обыкновенными акциями ОАО «ГидроОГК», включенными в Перечень внесписочных ценных бумаг.

МИРОВЫЕ НОВОСТИ

Первый международный

Введен в эксплуатацию первый гидроагрегат Сангтудинской ГЭС-1 на реке Вахш в Таджикистане. В церемонии пуска приняли участие Президент Таджикистана Эмомали Рахмон, заместитель Председателя Правительства РФ Сергей Нарышкин и Председатель Правления РАО «ЕЭС России» Анатолий Чубайс.

Эмомали Рахмон назвал пуск гидроагрегата знаковым событием в двусторонних отношениях. По его словам, Таджикистан хочет, чтобы в достройке Рагунской ГЭС также участвовала Россия.

– Мы обещали и сдали агрегат раньше срока. Это событие потребовало колоссальных усилий двух сторон, и мы этого добились, – сказал Анатолий Чубайс. Он подчеркнул, что гидроагрегат Сангтудинской ГЭС-1 – первый крупный объект в новейшей истории России, который она вводит за рубежом.

Российское оборудование – в Мексику

Президент Мексики Фелипе Кальдерон открыл строительство ГЭС «Ла-Йеска», электротехническое оборудование для которой поставит и смонтирует российская компания «Силовые машины».

Представитель компании «Силовые машины» в Мексике Сергей Супрун сообщил, что все гидроэнергетическое оборудование для ГЭС «Ла-Йеска» общей номинальной мощностью 750 МВт будет поставлено и смонтировано в течение 4 лет. Объем поставок группы «Силовые машины» для этого проекта составит 200 млн долларов.

Альтернативный город

На Международной конференции по вопросу альтернативных источников энергии в Абу-Даби правительство Объединенных Арабских Эмиратов объявило о проекте постройки образцового города Масдар, где вообще не будет производиться углекислого газа.

Основой его существования станут альтернативные, экологически чистые виды энергии. Здесь найдут применение последние энергетические технологии, включая выработку энергии с помощью солнца и ветра. Абу-Даби, один из крупнейших экспортеров нефти в ОАЭ, планирует потратить 15 млрд долларов на первую очередь проекта по использованию экологически чистой энергии и строительство самой большой в мире водородной электростанции. Эти инвестиции представляют собой часть проекта по созданию города в пустыне, население которого может составить 15 000 человек.

Акции на продажу

Начались торги обыкновенными акциями ГидроОГК на РТС и ММВБ

29 января 2008 года Федеральная служба по финансовым рискам зарегистрировала отчеты об итогах дополнительных выпусков обыкновенных именных бездокументарных акций ОАО «ГидроОГК» (г. Красноярск), размещенных путем конвертации при присоединении к ГидроОГК открытых акционерных обществ.

В их число вошли Бурейская ГЭС, Воткинская ГЭС, Загорская ГАЭС, Зейская ГЭС, Кабардино-Балкарская гидрогенерирующая компания, Каскад Верхне-Волжских ГЭС, Нижегородская ГЭС, Северо-Осетинская ГГК, Сулакэнерго, Саяно-Шушенская ГЭС, Волжская ГЭС, Жигулевская ГЭС, Зеленчукские ГЭС, Дагестанская региональная генерирующая компания, Камская ГЭС, КаббалкГЭС, Саратовская ГЭС, Ставропольская электрическая генерирующая компания, Чебоксарская ГЭС.

Дополнительные выпуски акций осуществлены в рамках консолидации компании. 9 января 2008 года к ней были присоединены 20 дочерних обществ. По состоянию на 9 января регистратором ГидроОГК осуществлена процедура конвертации акций присоединенных обществ в акции компании в рамках перехода ГидроОГК на единую акцию.

11 февраля 2008 года на фондовых биржах «Российские торговые системы» и «Московская межбанковская валютная биржа» начались торги обыкновенными акциями ОАО «ГидроОГК», включенными в Перечень внесписочных ценных бумаг. ГидроОГК – операционная компания, которая управляет филиалами, созданными на базе действующих гидроэлектростанций. Она также осуществляет корпоративное управление проектными институтами и дочерними компаниями, реализующими инвестпроекты (строительство ГЭС, ПЭС, ВЭС, ГеоЭС). Завершить формирование целевой модели ГидроОГК предполагается в июле 2008 года, когда к компании присоединятся ОАО «Государственный холдинг ГидроОГК» и ОАО «Миноритарный холдинг ГидроОГК», созданные на завершающем этапе реорганизации РАО «ЕЭС России».

На пути к лидерству

Вячеслав Синюгин стал членом Правления РСПП

5 февраля 2008 года на очередном съезде Российского союза промышленников и предпринимателей, проходившем в рамках недели российского бизнеса в Москве, делегаты съезда единогласно избрали Председателя Правления ОАО «ГидроОГК» Вячеслава Синюгина членом Правления РСПП.

Вячеслав Синюгин будет принимать участие в работе трех комитетов: экологического, по энергетической политике и по государственно-частному партнерству (ГЧП) и инвестиционной политике. В настоящий момент ГидроОГК реализует несколько масштабных инвестиционных проектов с применением механизмов ГЧП.

– Вступление в РСПП – закономерный шаг на пути становления ГидроОГК как лидера в гидроэнергетике. Наша общая задача – управлять изменениями не только в бизнесе, но и в окружающей среде и избежать пагубных последствий для экологии планеты, – подчеркнул Вячеслав Юрьевич. – Я планирую особое внимание уделить вопросам развития государственно-частного партнерства. На прошедшем форуме РСПП в Краснодаре я выступил с докладом о ГЧП в развитии энергетики на территории ЮФО.

Съезд РСПП, состоявшийся 31 января в столице Кубани, рассмотрел вопросы о приоритетах объединений работодателей и их роли в повышении эффективности социального партнерства, о состоянии делового климата в России и о задачах РСПП на 2008 год.

Стратегический интерес

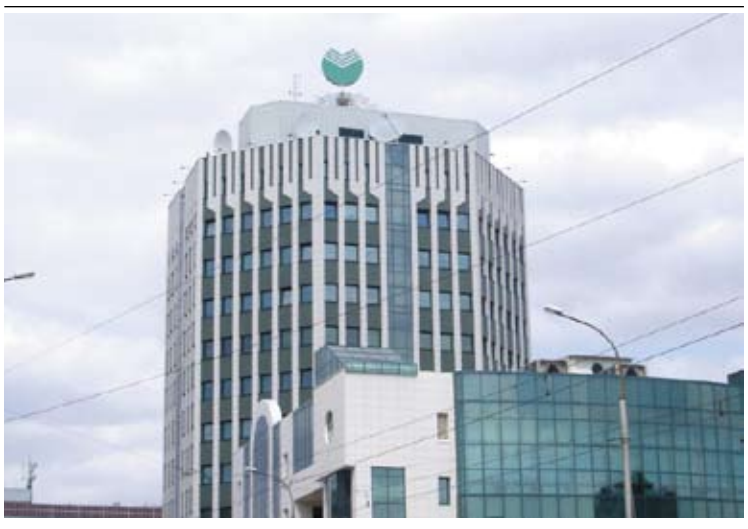
Сбербанк заинтересован в финансировании гидроэнергетики

Сбербанк России и ГидроОГК 1 февраля 2008 года заключили генеральное соглашение о сотрудничестве. Документ подписали Президент, Председатель Правления Сбербанка России Герман Греф и Председатель Правления ОАО «ГидроОГК» Вячеслав Синюгин.

Это соглашение предусматривает сотрудничество в области финансирования инвестиционных проектов гидрогенерирующей компании, в том числе создания энергопромышленных кластеров, таких как Забайкальский кластер, проекты в Восточной Сибири, на Дальнем Востоке и другие. Создание кластеров является приоритетным направлением стратегии ГидроОГК и подразумевает возведение межотраслевых территориальных комплексов с целостным развитием производств, а также необходимой транспортно-энергетической и социальной инфраструктурой на базе гидроэлектростанций. Это позволит реализовать крупные гидроэнергетические проекты, которые, в свою очередь, способны дать импульс развитию экономики страны.

Также договор предусматривает долгосрочное сотрудничество в области кредитования текущей деятельности, организации выпуска и размещения ценных бумаг и осуществления расчетно-кассового обслуживания компании.

Подписание генерального соглашения между ГидроОГК и Сбербанком свидетельствует о стратегической заинтересованности банка в финансировании электроэнергетики.





На стенде ОАО «ГидроОГК» были представлены материалы проекта ЛенГАЭС.

Два в одном

ЛенГАЭС мощностью 1560 МВт может работать в режиме выработки и потребления

23–24 января в Санкт-Петербурге ГидроОГК представила проект Ленинградской гидроаккумулирующей электростанции в рамках выставки-смотра предприятий региона.

Особенность гидроаккумулирующих станций заключается в том, что они могут работать не только в режиме выработки электроэнергии, но и в режиме потребления. ЛенГАЭС поможет преодолеть пиковые нагрузки и заполнить ночные провалы суточных графиков энергопотребления в ОЭС Северо-Запада, что увеличит надежность энергоснабжения региона, а также уменьшит потери в сетях, снизив перетоки.

– ЛенГАЭС улучшит схему выдачи мощности на территории всей Ленинградской области и позволит более эффективно загружать ЛенАЭС. К тому же мощности станции рассматриваются и как аварийный резерв в случае нарушения целостности единой энергосистемы. В 2014 году предполагается пуск первого агрегата, а в 2017 году ГАЭС может работать на полную мощность. Инвестиции в проект оцениваются в 3 млрд долларов, – говорит о значении ГАЭС для мегаполиса управляющий директор, руководитель дивизиона «Центр» ОАО «ГидроОГК» Андрей Пивоваров.

Стенд ОАО «ГидроОГК», где были представлены материалы проекта ЛенГАЭС, посетили представители Правительства Ленинградской области, руководители муниципальных образований, МВД, МЧС.

ВЕСТНИК ГИДРООГК
корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

Помощь Зарамагским ГЭС оказывают все южные филиалы компании – от соседнего Сулакского ГидроКаскада до Волжской ГЭС.



Сразу же после спасательной операции сотрудники МЧС республики начали обстрел лавиноопасных очагов.



Тяжелый бульдозер под лавиной не устоял и перевернулся.

Уберечь от стихии

На стройплощадке Зарамагской ГЭС идут восстановительные работы

На стройплощадку Зарамагской ГЭС в Северной Осетии 19 февраля сошла снежная лавина объемом более 100 тыс. кубометров. На дорогу, ведущую к ней, обрушились три крупных и несколько мелких лавин.

К несчастью, погибли три человека. Лавина снесла офисное здание, повредила бетонное хозяйство, разрушила временные постройки генподрядчика и подстанцию мощностью 6,3 МВт, которая обеспечивала электроэнергией стройку. На стройплощадке были заблокированы десятки людей.

Сразу же после спасательной операции сотрудники МЧС республики начали обстрел лавиноопасных очагов. За два часа до него с площадки были эвакуированы рабочие подрядных организаций (132 человека) и весь персонал, после чего часть из них направлена в санаторий Тамиск, где была обеспечена питанием и восстановительным лечением за счет ГидроОГК.

В тот же день здесь должно было состояться очередное совещание штаба по строительству Зарамагских ГЭС, на которое прибыли представители ГидроОГК, Правительства Республики РСО-Алания, ОАО «ЭСКО ЕЭС», Зарамагских ГЭС, Ленгидропроекта, ВНИИГ им. Веденеева, Северо-Осетинского филиала, поставщики и подрядчики. Но участников совещания не допустили на стройплощадку сотрудники МЧС.

По словам руководителя пресс-службы МЧС республики Владимира Иванова, в результате обстрела были принудительно спущены три крупные и несколько более мелких лавин общим объемом более 10 тыс. куб. м. Тем самым обеспечена безопасность 41 человека, которые занимаются восстановлением разрушенных на ГЭС объектов. Для рабочих доставлены мобильные домики, люди обеспечены едой и необходимой медицинской помощью. По словам Владимира Иванова, за все время своей работы со стихийными бедствиями такого масштаба ГУ МЧС по Республике Северная Осетия-Алания не сталкивалось.

В тот же день узнав о случившимся, Председатель Правления ГидроОГК Вячеслав Синюгин сразу вылетел в Северную Осетию. Во Владикавказе состоялось совещание оперативного штаба по чрезвычайным ситуациям. В его работе участвовали первый заместитель председателя Правительства РСО-Алания Ермак Дзансолов, председатель комитета ТЭК правительства Петр Кацалов, глава Алагирского района Казбек Вазиев, исполнительный директор Зарамагских ГЭС Петр Кочиев. По итогам совещания ГидроОГК приняла решение выделить 14 млн рублей на ликвидацию последствий стихии.

Филиалы ГидроОГК доставили с соседних строительных площадок на место происшествия дизельные генераторы и тепловые машины для обогрева сотрудников МЧС и работников подрядных организаций, оставшихся на строительной площадке. Помощь Зарамагским ГЭС оказывают все южные филиалы компании – от соседнего Сулакского ГидроКаскада до Волжской ГЭС.

– Зарамагская ГЭС – крупнейший и приоритетный для компании объект строительства на Кавказе. Сейчас мы проводим анализ ситуации, чтобы оценить все риски и принять решение о сроках ввода Зарамагской ГЭС, - заявил управляющий директор ОАО «ГидроОГК», руководитель Дивизиона Юг Илья Горев. – Мы приложим максимум усилий, чтобы, несмотря на вынужденную остановку стройки, удержаться в заявленных рамках и пустить электростанцию в сентябре этого года.

Уже восстановлены линии электропередач и электроподстанция, питающая строящиеся объекты Головного узла. Вместо разрушенного офисного здания установлены передвижные жилые вагончики под офисные помещения. Коллектив Зарамагских ГЭС и сотрудники филиала ОАО «ЭСКО ЕЭС» восстанавливают техническую и рабочую документацию, уничтоженные стихией.

По сообщениям МЧС, ситуация в районе остается напряженной, лавины сходят даже на тех участках, которые считаются относительно безопасными. В результате сильного снегопада в горах накопилось огромное количество снега, толщина покрова уже достигла двух метров. Представители МЧС не исключают возможные непредсказуемые сходы лавин, скорость которых может достигать до 400 км/ч. Специалисты объясняют свои предположения потеплением: верхние слои снега подтаивают и уплотняются, что приводит к их сходу. Проезд по «Трансками» открыт, но продолжает сохраняться опасность для проежающего автотранспорта и людей от камнепадов.

– В настоящий момент по требованию рабочей комиссии все работы на стройплощадке остановлены из-за возможного повторного схода лавины, – сказал генеральный директор ОАО «Зарамагские ГЭС» Петр Кочиев корреспонденту «ВГ».

Залина Гетоева



Восстановительные работы на строительной площадке продолжаются до сих пор.

ЯЗЫКОМ ЦИФР

122 **свидетельства** о государственной регистрации права собственности на недвижимость поданы за неделю в 4 районных сектора УФРС по РСО-Алания. Уже в конце февраля Северо-Осетинский филиал получит свидетельства, где субъектом права собственности станет ОАО «ГидроОГК».

384 **км^3** составил сток 1926 года, самого многоводного на Волге за последние 100 лет. Половодье тогда носило катастрофический характер. А объем стока маловодного 1923 года не превышал 157 км3.

97 **единиц** автотранспорта зарегистрировано в отделе транспортного обеспечения Каскада Кубанских ГЭС. Среди них 25 легковых автомобилей, 17 грузовых, 15 автобусов, 14 единиц спецтранспорта, 7 тракторов, 14 прицепов, 2 мотороллера, 2 маломерных судна и 1 погрузчик.

67 **метра** – такова высота шпиля здания пункта управления Камским шлюзом над уровнем Камского моря. Он изготовлен из нержавеющей стали и увенчан пятиконечной звездой в обрамлении колосков.

41 **год** и 5 месяцев – трудовой стаж Валерия Вехова, инженера группы автоматики ЭТЛ Волжской ГЭС. Он работает на станции с 1966 года.

30 **рабочих мест** для персонала станции было обновлено на Новосибирской ГЭС. Рабочее место, стоимость которого составляет около 9 тыс. рублей, включает в себя новые комфортные столы, стулья, а также шкафы и тумбочки.

1000 **экземпляров** газеты «Саянские ведомости» – такой подарок в этом году сделала ветеранам Саяно-Шушенская ГЭС. Теперь они смогут получать необходимую информацию о жизни города.

ГЕОГРАФИЯ ПРОИЗВОДСТВА

ВЕСТНИК ГИДРООГК корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

4 страница
февраль, 2008

Рыбинская и Угличская ГЭС несколько раз переходили на круглосуточный режим работы для того, чтобы плавно подготовить оба верхневолжских водохранилища к половодью. В результате в I квартале обе станции выработали рекордное количество электроэнергии на протяжении всех 66 лет эксплуатации.

Где вода – там энергия

Филиалы ГидроОГК подвели итоги работы за прошлый год

Окончание. Начало на 1 стр.

Способствовали этому режимы работы, установленные Минприроды РФ и ОАО «Системный оператор – Центральное диспетчерское управление», которые исходили из аномальных погодных условий на Волге: теплая зима, продолжительное половодье, повышенный приток воды в волжско-камские водохранилища в летний период. Например, в январе прошлого года суммарный приток воды и в Угличское, и в Рыбинское водохранилища превысил среднемноголетние зимние показатели в 5 раз. По этой причине в течение I квартала Минприроды давало указание о повышенных расходах воды через верхневолжские гидроузлы. Рыбинская и Угличская ГЭС несколько раз переходили на круглосуточный режим работы для того, чтобы плавно подготовить оба верхневолжских водохранилища к половодью. В результате в I квартале обе станции выработали рекордное количество электроэнергии на протяжении всех 66 лет эксплуатации.

Нижегородская ГЭС выработала за год 1636,9 млн кВт·ч электроэнергии, что превышает план на 5,1%. Годовое задание гидростанция выполнила 4 декабря 2007 года (для сравнения: в 2006 году ГЭС произвела чуть более 1316 млн кВт·ч). Этому способствовали хорошие гидрометеорологические условия. Благодаря им и Саратовской ГЭС удалось показать один из лучших результатов за все годы эксплуатации станции, выработав 6214,8 млн кВт·ч (для сравнения: в 2006 году выработано 5470 млн кВт·ч). Наибольшая выработка была зафиксирована здесь в 1994 году и составила 6902,6 млн кВт·ч.

С повышенной водностью связано и перевыполнение плана Жигулевской ГЭС. Здесь выработка электроэнергии оказалась на 15% больше плана и составила 11742,2 млн кВт·ч при плане ФСТ 10198 млн кВт·ч. Выработка 2006 года составила 9586 млн кВт·ч. Волжская ГЭС выработала 13537 млн кВт·ч электроэнергии, что превышает плановые показатели на 18% (для сравнения: в 2006 году произведено 11307 млн кВт·ч). Здесь также перевыполнение плана связано с повышенным притоком воды в Волгоградское водохранилище в зимние месяцы.

Ситуация благоприятной водности сложилась и для Камской ГЭС, где в 2007 году выработано 2212 млн кВт·ч электроэнергии, что на 17% больше плановых показателей и на 22% – выработки в 2006 году. Это самый большой показатель за последние 13 лет. В 2006 году Камская ГЭС выработала 1806 млн кВт·ч электроэнергии. Воткинская ГЭС выполнила плановое задание по производству электроэнергии на 131%. Здесь выработка электроэнергии в 2007 году составила 3176,3 млн кВт·ч (для сравнения: за предыдущий год произведено 2379,1 млн кВт·ч электроэнергии).

Чебоксарская ГЭС выработала 2046,7 млн кВт·ч электроэнергии, что составляет 97,5% от запланированного (для сравнения: в 2006 году произведено 2079,1 млн кВт·ч электроэнергии). Это связано с пониженным притоком воды в Чебоксарское водохранилище в период весеннего половодья и во втором полугодии 2007 года.

Другие станции компании также в значительной мере зависели от гидрометеорологических условий. Например, Каскад Кубанских ГЭС в 2007 году выработал 1494 млн кВт·ч электроэнергии, что на 1% превышает плановые показатели. Выработка 2007 года оказалась на 9% ниже, чем выработка 2006 года, составившая 1634 млн кВт·ч. Виной этому, по мнению гидроэнергетиков, стало позднее начало половодья.

Выработка электроэнергии на пяти станциях Северо-Осетинского филиала ГидроОГК за 2007 год составила 325,7 млн кВт·ч электроэнергии при годовом плане 310,3 млн кВт·ч. План превышен на 5%, чего удалось достичь благодаря многоводному паводку (март-июнь). Однако по сравнению с 2006 годом (333,2 млн кВт·ч) выработка уменьшилась, что объясняется низким притоком воды в меженный период.

В Карачаево-Черкесском филиале из-за маловодья годовое задание выполнено лишь на 88%. Выработка составила 357,9 млн кВт·ч электроэнергии. Но эта цифра значительно превышает результат прошлого года (228,4 млн кВт·ч), так как заработал третий пусковой комплекс.

Гидростанции Дагестанского филиала тоже оказались заложниками нехватки воды. Они выработали 3614,5 млн кВт·ч электроэнергии при плане 3 млрд 686 млн 14 тыс. кВт·ч (для сравнения: в 2006 году выработано 3616,5 млн кВт·ч при плане 3889,3 кВт·ч). Недовыполнение связано с низкой приточностью рек. А в Кабардино-Балкарском филиале воды хватало, поэтому превышение плана составило 8%. В прошлом году здесь выработали 376,9 млн кВт·ч при плановом задании 349,1 млн кВт·ч. Выработка электроэнергии за 2006 год была равна 376, 4 млн кВт·ч.

Низкая приточность заставила поволноваться и саяно-шушенских гидроэнергетиков. Принимаемые ими меры позволили выработать двум станциям комплекса 20,7 млрд кВт·ч, но это ниже плана на 14% (для сравнения: в 2006 году выработка электроэнергии составила 26,8 млрд кВт·ч).

Бурейская ГЭС в прошлом году выработала 3,3 млрд кВт·ч электроэнергии, превысив показатель 2006 года на 8,3%. Однако годовое задание недовыполнено на 14%. Причина кроется в сезонной недозагрузке станции со стороны Объединенного диспетчерского управления, связанная с необходимостью размещения дополнительной нагрузки на Зейской ГЭС для пропуска катастрофического паводка. Кроме того, на Бурее год был маловодным: объем годового стока ниже среднемноголетнего на 20%. Зейская ГЭС выработала 5276, 2 млн кВт·ч электроэнергии при плановом задании 5018 млн кВт·ч, превысив показатели на 5% (для сравнения: в 2006 году выработка электроэнергии составила 5166 млн кВт·ч).

Новосибирская ГЭС выработала 2014,8 тыс. кВт·ч. Осенние дожди 2006 года обеспечили хорошее наполнение водохранилища, поэтому план 2007 года перевыполнен на 4%, несмотря на среднюю водность. Выработка 2006 года составила 2024,1 тыс. кВт·ч.

Показатели работы филиалов компании подтверждают общее правило – где больше воды, там больше электроэнергии. Пусть и в этом году водная стихия благоволит гидроэнергетикам!

Пресс-секретари ГидроОГК

Итоги выработки электроэнергии за 2006-2007 годы
(млн кВт·ч)





Для работников Камской ГЭС снежная зима – дело привычное.

Морозоустойчивые

Гидростанции справились и с морозами, и со снегопадами

Зима – наиболее ответственный для гидроэнергетиков период, чреватый сложными метеоусловиями. В январе на Нижней Волге и Каме установились сильные морозы, прошли обильные снегопады, дул порывистый ветер. Но гидроэнергетики не допустили сбоев в выработке и подаче электроэнергии в Единую энергосистему.

На станциях уже выработаны меры противостояния таким неприятным, но отнюдь не чрезвычайным зимним условиям. Так, для устранения снежных заносов на электротехническом оборудовании Саратовской ГЭС созданы оперативные бригады, круглосуточно работала спецтехника для очистки подъездных путей и территории ГЭС.

Кроме того, на средства станции силами подрядных организаций чистили от снега и гололеда автодорожный мост через шлюзы города Балакова (это единственная транспортная развязка, соединяющая город с его островной частью), а также дорога, ведущая к зданию ГЭС и русловой плотине, соединяющая две федеральные трассы.

С 23 по 26 января в районе городов Тольятти и Жигулевска выпала двухмесячная норма снега. Однако, как отметил главный инженер Жигулевской ГЭС Владимир Хуртин, предупреждение гидрометобсерватории, с которой у предприятия заключен договор, позволило своевременно принять меры для нормального режима работы гидростанции.

Было организовано круглосуточное дежурство руководителей, увеличено количество обходов оперативного персонала, усилен контроль над соблюдением правил техники безопасности.

Круглосуточно работала спецтехника для очистки подъездных путей и территории ГЭС. В результате движение служебного транспорта не прекращалось ни на минуту. По решению областной комиссии по ЧС, а также в связи с обращением городских властей были организованы работы по уборке федеральной трассы М-5, связывающей регионы с Москвой. Весь персонал, участвующий в уборке снега, обеспечивался горячим питанием.

На Волжской ГЭС морозы начались сразу после Нового года, но серьезных снегопадов не было, поэтому станция работала в обычном режиме. А в Перми с 23 января несколько раз объявляли штормовое предупреждение, но гидроэнергетики были готовы встретить любые зимние невзгоды, для них снежная зима – дело привычное. Однако на всех станциях ГидроОГК считают, что расслабляться не стоит: зима продолжается, сюрпризы может преподнести даже март, зимний во многих регионах месяц.

**Любовь Борщевская,
Ольга Ефимова, Ксения Пунина,
Галина Шацкая**

ГЕОГРАФИЯ ПРОИЗВОДСТВА

ВЕСТНИК ГИДРООГК корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

5 страница
февраль, 2008

На Саратовской ГЭС – 24 гидрогенератора общей установленной мощностью 1360 МВт. С 1995 года до настоящего времени модернизированы 11. В дальнейшем ежегодно будет обновляться по два вертикальных агрегата.

Не просто новая

Десятая станция Каскада Кубанских ГЭС строится даже зимой



Егорлыкская ГЭС-2 поможет решить проблемы, связанные с водоснабжением и экологией.

Общая протяженность Каскада Кубанских ГЭС от плотины Кубанского водохранилища до Новотроицкой ГЭС составляет 235 км, а годовая выработка электроэнергии в зависимости от «водности» года – в среднем 1,5 млрд кВт·ч. Скоро эти цифры возрастут: к декабрю 2009 года должен вступить в строй еще один, десятый по счету, объект этой гидросистемы – Егорлыкская ГЭС-2.

– Это не просто новый объект в структуре Каскада Кубанских ГЭС. Он поможет решить многие проблемы, связанные с водоснабжением и экологией, – сказал директор каскада Виктор Мачеев.

В связи со значимостью объекта строительству станции уделяется особое внимание. В прошлом году было освоено около 270 млн рублей, выделенных ГидроОГК, а это больше, чем за все время с начала строительства станции. Сейчас идет монтаж трех трубопроводов, заключен договор на поставку гидрогенераторов, объявлен конкурс на поставку основного оборудования.

Строительство развернулось у поселка Левоегорлыкский Изобильненского района Ставропольского края. У буферного водохранилища емкостью в 2,5 млн м^3 воды предусматривается установить 4 гидроагрегата общей мощностью 14,2 МВт. Новый объект даст дополнительно около 70 млн кВт·ч электроэнергии в год. Но и это еще не все. Одно из главных его назначений – охрана окружающей среды. ГЭС поможет защитить русло реки Егорлык от размыва: переливная плотина, которую здесь построят, будет попросту «гасить» быстрый поток. В результате скорость течения воды уменьшится на участке реки длиной 6 км, что значительно сократит вынос грунта в водохранилище. Улучшит Егорлыкская ГЭС-2 и состояние другого водохранилища – Новотроицкого, которое является источником водоснабжения пяти прилегающих районов края и охладителем Ставропольской ГРЭС.

Карина Такмакова

Взрывной характер

На Саратовской ГЭС идут взрывные работы по дроблению старых бетонных конструкций

Этот сложный проект разработан с учетом аналогичного опыта разрушения бетона при реконструкции камер гидротурбин других волжских станций: Жигулевской, Волжской, Каскада Верхневолжских ГЭС. Взрывы вызывают локальное возмущение только в небольших, заранее определенных участках бетона и не затрагивают других сооружений гидростанции. Работают опытные специалисты-взрывотехники, имеющие необходимые лицензии.

Буровзрывные работы проводили в шахте гидроагрегатов № 22 и № 23 – для подготовки к последующему монтажу новых машин. Их конструкция разрабатывается с 2006 года, они будут установлены взамен демонтированных в той же секции машинного зала ГЭС. Проект выполняют специалисты московского института «Гидропроект» и инженеры-конструкторы ОАО «Силовые машины» совместно с техническим персоналом ГЭС, подрядными организациями ОАО «ТурборемонтВКК» и ООО «Монтажэнерго». Для подготовки места будущего монтажа и потребовалось раздробить часть бетонных конструкций в камере рабочего колеса турбины, удалить старый бетон опорного бычка.

Буровзрывные работы шли поэтапно, с использованием жидких взрывчатых смесей из невзрывоопасных компонентов. В общей сложности разрушено и вывезено около 150 м^3 бетона.

Любовь Борщевская

313 дней ремонта

Капремонт энергоблока Зейской ГЭС продлится почти год

Второй гидроагрегат Зейской ГЭС мощностью 225 МВт выведен в капитальный ремонт в соответствии с производственной программой и графиком ремонтов основного оборудования на 2008 год.

В целом на капремонт энергоблока отведено 313 дней – с 28 января по 5 декабря. В это время будет произведен демонтаж ротора и рабочего колеса, ремонт аварийно-ремонтного затвора и сороудерживающей решетки. Работы будут производиться силами подрядных организаций и собственным персоналом ГЭС.

В центре внимания участников ремонтного процесса – своевременная поставка оборудования и материалов, безопасность и качество проведения работ, соблюдение правил охраны труда, исправность транспорта и механизмов. На начальном этапе, после установки ремонтных затворов, производится осушка проточного тракта, затем ремонтники приступят к разборке и ремонту узлов и деталей гидроагрегата.

Ольга Шут



Ремонт второго гидроагрегата идет полным ходом.

ТЕХПЕРЕВООРУЖЕНИЕ

С полной разборкой

Третий гидроагрегат Саяно-Шушенской ГЭС выведен в ремонт, который согласно графику будет проводиться с 10 января по 4 августа.

Как сообщил заместитель начальника турбинного цеха Евгений Кондратцев, капремонт будет выполнен в полном объеме. Будет реконструирована и АСУ ТП – заменены приводные задвижки на системе технического водоснабжения гидроагрегата, датчики. Этот гидроагрегат – седьмой по счету, который ремонтируется с полной разборкой. В начале августа планируется пуск на холостой ход турбины и проведение испытаний. В планах на этот год – капремонты двух гидроагрегатов, средние ремонты четырех, а также замена выключателей, систем возбуждения, релейных защит и многое другое.

Татьяна Глушкова

Бычки на ремонте

Бетонные сооружения Новосибирской ГЭС в зоне переменного уровня воды в нижнем бьефе из-за попеременного замораживания и оттаивания стали разрушаться. Был разработан план поэтапного ремонта, который уже воплощается в жизнь.

Состав бетонной смеси разработали специалисты «Сибакадемстроя». Она готовится на заводе и подвозится на ГЭС миксерами. По результатам лабораторных испытаний прочность бетона на 28-е сутки равнялась в среднем 734 кг/см2 при нормативах не менее 700 кг/см2.

Общая стоимость ремонта бычков в зоне переменного уровня составила 77 млн рублей. На сегодняшний день восстановительные работы проведены с 4-го по 7-й гидроагрегат. В этом году предстоит провести ремонт еще на двух гидроагрегатах. Закончится ремонт бычков в 2009 году.

Олеся Тарасова



Производительные насосы

На Воткинской ГЭС завершен первый этап замены оборудования осушающих устройств. В настоящее время вместо старого оборудования в насосной 2ВС установлено новое – производства немецкой фирмы Wilo.

Его производительность, в частности основного насоса, достигает 2700 м3/ч. Оно работает в автоматическом режиме, вся информация выводится на панель управления контроллера фирмы Siemens шкафа управления насосной, а также на монитор персонального компьютера, установленного на главном щите управления станции. Второй этап реконструкции – замена оборудования насосной 1ВС – запланирован на май текущего года. Всего на замену осушающего оборудования планируется затратить около 29 млн рублей.

Сергей Макаров

Оценят дефекты

На Дзауджикауской ГЭС 16 марта заканчивается плановый капитальный ремонт гидроагрегата № 3.

На основе акта дефектации выполнен большой объем работ: сварочные, токарные, замена износившихся частей и т. д.

Залина Гетоева

Лидер охраны труда

Зейская ГЭС стала победителем в городском смотре-конкурсе на лучшую организацию работы по охране труда среди предприятий города Зеи в 2007 году.

Комиссия отметила высокий уровень содержания и оформления документации по охране труда, планомерное обучение и проверку знаний руководителей и персонала в этой сфере, качество аттестации рабочих мест, наличие оборудованного кабинета, проведение медосмотров персонала, обеспеченность работников средствами индивидуальной защиты. По итогам конкурса Зейская ГЭС награждена грамотой городской администрации.

Ольга Шут

Волжская ГЭС – в топ-300

Волжская ГЭС вновь вошла в список крупнейших компаний России. По данным на 29 июня 2007 года, рыночная стоимость предприятия составила 2020,9 млн долларов, в то время как в середине 2006 года капитализация Волжской ГЭС оценивалась всего в 710,7 млн долларов.

В публикуемом экономическим еженедельником «Коммерсант–Деньги» списке 300 крупнейших компаний России гидроэлектростанция занимает 67-е место (в 2006 году находилась на 87-м).

В рейтинг вошли также другие филиалы ГидроОГК: Саяно-Шушенская ГЭС (45-е место), Жигулевская ГЭС (79-е место), Загорская ГАЭС (106-е место), ДРГК (128-е место), Воткинская ГЭС (156-е место).

Галина Шацкая

ГЕОГРАФИЯ ПРОИЗВОДСТВА

ВЕСТНИК ГИДРООГК корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

6 страница
февраль, 2008

Ежегодно все дети, которые появятся на свет в Новочебоксарске в день рождения ГидроОГК, будут получать подарки от Чебоксарской ГЭС. И нужно заметить, благотворительная деятельность Чебоксарской ГЭС только этой акцией не ограничится.

Ветераны в почете

На Зейской ГЭС число ветеранов гидроэнергетики превышает число ее работников

Благодарственные письма и подарки вручила директор Зейской ГЭС Ирина Савельева активистам ветеранского движения на отчетно-выборном собрании, состоявшемся 30 января. Такое уважение не случайно. Сейчас число пенсионеров, ветеранов энергетики, составляет 450 человек – а это больше, чем количество работающих на станции в настоящее время.

По сути, это второй коллектив, и он большой помощник гидроэнергетиков, особенно в общественных делах.

Вместе с коллективом ветераны станции создавали мемориальные экспозиции, отражающие наиболее яркие события из истории гидроэнергетики, собирали данные для брошюры «Их труд оценила Родина». Эта небольшая книжка, выпущенная в честь 30-летия пуска первого гидроагрегата, содержит сведения о Героях Социалистического Труда и орденоносцах, удостоенных званий и наград за участие в строительстве Зейской ГЭС. И конечно, пенсионеры – самые активные участники различных церемоний и первыми являются на все субботники по благоустройству, показывая пример молодым коллегам.

По инициативе Совета ветеранов создан и постоянно пополняется альбом «Судьба моя – Зейская ГЭС», где хранятся фотографии и фиксируются основные факты трудовой биографии бывших работников станции, в разные годы ушедших на пенсию с родного предприятия. Презентация альбома состоялась 22 декабря 2007 года в музее ГЭС, и в нем будут регулярно появляться новые страницы.

Неравнодушное отношение ветеранов к своему предприятию находит добрый отклик у коллектива и руководства станции. Здесь каждый раз изобретают что-нибудь, что могло бы порадовать пожилых людей, облегчить их быт. В первую очередь ГЭС заботится об их материальном положении. Существуют надбавки к пенсии, дополнительные пенсии по программе негосударственного пенсионного обеспечения. В условиях растущих цен эти суммы компенсируют часть расходов пожилых людей. Предприятие оказывает также материальную помощь к праздникам и в трагические для семей моменты.

В этом году состав Совета ветеранов обновился. Его председателем избрана Александра Фесенко, отработавшая на ГЭС 18 лет, в последние годы в должности специалиста по социальным вопросам. Надеемся, что общие дела еще более сплотят два коллектива ГЭС.

Ольга Шут

Главный благотворитель

Нижегородская ГЭС подписала договор «Содружество» с администрацией Городецкого района

Уже более 20 лет в начале года предприятия и фирмы Городца и Заволжья заключают с администрацией района договор «Содружество», в котором закреплены их обязательства по финансовому участию в развитии региона, реализации социальных программ, повышению качества жизни населения.

В прошлом году 95 предприятий, фирм, частных предпринимателей перечислили более 36 млн рублей на развитие образования, культуры, спорта, здравоохранения. Нижегородская ГЭС – в числе главных благотворителей. В перечне добрых дел предприятия – помощь детскому дому и домам ребенка, спортивной, художественной и музыкальной школам, детским садам, Центру детского творчества. Перечислено уже более 1,5 млн рублей. За большой вклад в укрепление социально-экономического партнерства предприятию вручено благодарственное письмо администрации района.

Оксана Бачина

Рожденным энергией

Чебоксарская ГЭС открыла год добрых дел, объявленный в Чувашии, благотворительной акцией «Дети, рожденные энергией»



Для многих мам денежный сертификат от директора Чебоксарской ГЭС Владимира Дорофеева стал приятным сюрпризом.

В Социально-реабилитационном центре для несовершеннолетних Новочебоксарска директор энергопредприятия Владимир Дорофеев вручил родителям восьмерых малышей, родившихся в городском перинатальном центре 26 декабря 2007 года – в день 3-летия ГидроОГК – денежные сертификаты. По договоренности с магазином детских товаров «Кроха» родители могут выбрать для своих малышей любой товар на сумму 2500 рублей.

– Если рождение сына было для нас подарком запланированным, – говорит Елена Сергеева, мама одного из малышей, – то получение сертификата стало приятным сюрпризом. Мы с супругом очень рады, что наш сын Данила родился именно в этот день. Возможно, это событие сыграет определенную роль в жизни Данилы и он решит стать гидроэнергетиком.

Подобная акция проводится в Новочебоксарске впервые, но Владимир Дорофеев заверил, что отныне станет традиционной:

– Ежегодно все дети, которые появятся на свет в нашем городе в день рождения ГидроОГК, будут получать от нас подарки. И нужно заметить, благотворительная деятельность Чебоксарской ГЭС только этой акцией не ограничится. В 2008 году на реализацию добрых дел в Чувашии ГидроОГК выделила свыше 2 млн рублей. Мы по-прежнему будем поддерживать учреждения образования, здравоохранения, спорта, проводить благотворительные мероприятия, намерены продолжить обустройство городского пляжа на Волге со стороны Новочебоксарска.

Оксана Семенова

Увековечили

Все моменты строительства Бурейской и Нижегородской ГЭС отражены в музейных экспозициях

В Новобурейском районном краеведческом музее в конце декабря состоялось торжественное открытие обновленного зала, посвященного гидростроителям и гидроэнергетикам Буреи.

Это второе рождение экспозиции: жители города помнят и старый зал с экспонатами, собранными работниками музея за годы строительства станции. Теперь же, вместе с пуском последнего агрегата Бурейской ГЭС, обновление коснулось и музея. Средства на ремонт и оформление экспозиции в музее выделила ГидроОГК.

В зале представлены фотографии, отражающие моменты строительства Бурейской ГЭС с его начала до пуска шестого гидроагрегата, экспонаты, попавшие в музей из реальной жизни - костюмы рабочих, каски, приборы, руль катера, который работал на лесоочистке ложа водохранилища, ключ для сборки ротора гидроагрегата.

Также завершен монтаж музея и на Нижегородской ГЭС. Руководители станции, ставшие первыми экскурсантами, отметили продуманный дизайн экспозиции и мастерское изготовление макетов, карт, схем, а также опробовали велотренажер, который вырабатывает электроэнергию.



Руководители Нижегородской ГЭС уже оценили интересный дизайн музейной экспозиции.



Ключ для сборки ротора гидроагрегата Бурейской ГЭС – теперь музейный экспонат.

Оценили и уличную часть экспозиции. Стенды с современными видами Нижегородской ГЭС, архивными снимками времен строительства и эксплуатации установлены по всему пути следования от управления до здания ГЭС, где располагается новый музей. Благодаря экспонатам «на открытом воздухе» экскурсии станут еще более информативными.

Оксана Бачина, Ирина Коренюк

ФОТОФАКТ

Поэма о природе Зеи



В библиотеке города Зеи состоялась презентация фотопоэмы «Природа Зеи заповедная». Композиционно альбом построен как наблюдения путешественника, чей маршрут пролегает от верховьев реки Зеи через водохранилище, гидроузел и его нижний бьеф. В таком порядке и представлена суровая и прекрасная природа долины реки, редкие растения, птицы, животные. Органично вписываются в альбом стихи местных авторов, главы о Зейской ГЭС и небольшом дальневосточном городке Зея, где 32 года назад была построена станция.

Ольга Шут

И пожилым, и детям

В Дагестане прошли благотворительные акции, посвященные пожилым людям и слабовидящим детям

Дагестанская региональная генерирующая компания в конце прошлого года провела 2 благотворительные акции в рамках программы благотворительной и спонсорской помощи, объем которой в прошлом году составил 11 млн 500 тыс. рублей.

Первая акция была посвящена пожилым гражданам и инвалидам Махачкалы и проводилась совместно с Центром социального обслуживания. Она стартовала 3 декабря, в Международный день инвалидов. К этому празднику для них были организованы праздничный обед и концертная программа, а по окончании каждому вручены подарочные пакеты с продуктами. 254 подопечных Центра находятся в тяжелом материальном положении. Зачастую это одинокие люди, не имеющие собственного жилья и получающие пенсии ниже прожиточного минимума. Именно они и получили продуктовые наборы.

Другая акция - «Каждому слепому ребенку - книжки в подарок!» - прошла накануне Нового года в республиканской специальной библиотеке для слепых г. Махачкалы. Сначала слабовидящие малыши из Махачкалы и Каспийска участвовали в новогоднем представлении, а затем получили подарки - комплекты цветных рельефных книг и сладости. Всего в эту библиотеку поступило 25 комплектов книг из благотворительного фонда «Иллюстрированные книжки для маленьких слепых детей». Фонд рассылает письма в различные организации с просьбой подписаться на книги хотя бы для одного слепого малыша. Сейчас в этой широкомасштабной акции участвуют более 2500 спонсоров. Одним из них стал Каскад Кубанских ГЭС.

Чтобы Новый год по-особенному запомнился слабовидящим детям, руководство ДРГК пригласило театр кукол показать малышам спектакль. После него Лисичка, Енот, Баба-Яга, Снегурочка пели и танцевали с детьми, а по завершении новогоднего представления Дед Мороз раздал подарки.

Патимат Хайбулаева

ГЕОГРАФИЯ ПРОИЗВОДСТВА

ВЕСТНИК ГИДРООГК корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

7 страница
февраль, 2008

Гунибскую станцию буквально захлестнула мусорная зараза. Стоит подуть даже слабому ветерку, и к берегам водохранилища подплывают кучи пестрого мусора, в котором преобладают пластиковые бутылки и тюбики всевозможных расцветок и размеров.

Мусор – в воду

Дагестанские ГЭС вынуждены бороться с бытовыми отходами

Гунибская ГЭС – один из самых гармонично вписавшихся в окружающую сферу объектов гидроэнергетики Северного Кавказа. Однако простая человеческая халатность может разрушить это равновесие.

Изящным изгибом, не нарушая стремительного бега автотрассы в глубь гор, врезалась в скалы дикого ущелья бетонная арочная плотина. У подножия конически вздымающейся к облакам каменной плиты – здание самой станции. «Главный инженер проекта Владимир Минин и строители при жизни возвели себе уникальный памятник», – говорят в Дагестане. Но есть нечто, что почти сводит на нет все усилия гидростроителей и энергетиков по сохранению ландшафтного очарования этого уголка.

Как мы знаем, возведение любой гидростанции вызывает множество «экологических», главным образом негативных предположений. И эта стройка не была исключением. Дискуссия шла в СМИ и «вертелась» вокруг сохранения природного равновесия. Мол, погибнут редкие животные и насекомые, хотя в республике был опыт, опровергающий эти измышления. К тому времени, например, больше 70 лет действовал Гергебильский гидроузел. Он расположен чуть ниже Гунибской ГЭС, и никаких последствий «уничтожения целого комплекса животных вместе с местом их обитания» за эти годы тут не было зафиксировано. А ведь ландшафт и фауна – одни и те же. Говорилось и о том, что будет меняться климат, республика лишится своих знаменитых фруктов. Однако сладчайшие чиркейские персики покрываться плесенью от соседства с водохранилищем не стали, они и по сей день пользуются повышенным спросом.

Беда пришла откуда не ждали: красавица Гунибская ГЭС, выработавшая к сегодняшнему дню более 165 млн кВт·ч электроэнергии, гордость Дагестана, сейчас получила прозвище Грязнуля – накопительница мусора.



Красавица Гунибская ГЭС гармонично вписалась в ландшафт.

Действительно, станцию буквально захлестнула мусорная зараза. Стоит подуть даже слабому ветерку, и к берегам водохранилища подплывают кучи пестрого мусора, в котором преобладают пластиковые бутылки и тюбики всевозможных расцветок и размеров. И отнюдь не ГЭС его производит. Это результат жизнедеятельности людей, которые ничтоже сумняшеся выбрасывают в воду все ненужное. Когда-то у плотины Чиркейской ГЭС, теперь вот – у Гунибской. Так спрашивается, кто же грязнули – станции или люди, живущие на берегах рек и рукотворных водоемов?

Ответ всем известен: поверхность водохранилища – это зеркальное отражение экологического бескультурья жителей населенных пунктов, бездействия местных органов власти. Раньше, до строительства плотины Гунибской ГЭС, вся пластиковая грязь останавливалась за плотиной Ирганайский гидростанции. Теперь, когда выше всех водохранилищ в Сулакском бассейне оказалось водохранилище Гунибской ГЭС, ему и приходится быть жертвой мусорного нашествия. Редко где в сельских районах главы администраций принимают меры по соблюдению принятого Народным собранием Республики закона об экологии. Вот и приходится гидроэнергетикам не только производить необходимую республике электроэнергию, но и очищать берега водохранилищ, а еще… прививать людям экологическую культуру. Последней цели, например, служит акция «оБЕРЕГАй», проходящая на многих предприятиях ГидроОГК. Состоялась она и в Дагестане.

На околице Гельбаха, там, где плотина примыкает к крайним домам, на виду у всех образовалась большая мусорная свалка, закрыв прекрасный вид на ГЭС, создавая у всех проезжающих (а ездит по этой дороге пол-республики) неприятное впечатление. Чтобы как-то затронуть самолюбие сельского джамаата, Дагестанская региональная генерирующая компания и провела здесь в сентябре прошлого года экологическую акцию «оБЕРЕГАй». Сотни учащихся Гельбахской средней школы вместе с учителями организованно вышли на освобождение от злополучного мусора расположенную рядом с Гельбахской ГЭС окраину аула. Руководители каскада Сулакских ГЭС выделили для вывоза мусора транспорт, мешки для его сбора, лопаты, грабли. Школьникам были выданы фартуки, банданы с логотипом акции, перчатки. Ребята работали очень старательно, было вывезено несколько «КамАЗов» мусора. Мечталось, что теперь сельская администрация спланирует площадку, посадит здесь деревья… Но детский урок взрослым не пошел впрок: здесь опять красуются горы мусора. Видно, не только такой наглядной агитацией надо воздействовать на население, но и согласованными действиями местных властей, в том числе принудительными. Тогда и не будут люди звать Грязнулей ни гидроэлектростанцию, ни завод, ни аул, в котором живут.

Магомед Абигасанов

P.S. Это последний материал Магомеда Абигасанова, ушедшего из жизни 13 января 2008 года.

Диплом за проект

Волжская ГЭС награждена Почетным дипломом РАО «ЕЭС России» за реализацию проекта по очистке дождевых сточных вод

При строительстве гидростанции в 50-х годах на ее территории была построена ливневая канализация, через которую дождевые и талые воды отводились на фильтрующую многослойную гравийно-песчаную отсыпку, а затем, частично очищенные, сливались в Волгу. Эта технология требовала усовершенствования.

В целях соблюдения требований законодательства по охране водных объектов от загрязнения сточными водами был разработан проект «Очистка дождевых сточных вод с территории Волжской ГЭС». Он предусматривает организованный сбор поверхностного стока с части территории ГЭС и его очистку от взвешенных веществ и нефтепродуктов. Реализация проекта позволит гидростанции сократить сброс загрязняющих веществ, поступающих с территории нижнего пирса вместе с ливневыми водами, в Волгу: по взвешенным веществам – на 2,03 т, по нефтепродуктам – на 0,09 т в год. Экономический эффект выражается в уменьшении начисления сверхнормативной платы на 95% и в предотвращении штрафных санкций на 30–40 тыс. рублей в год.

Галина Шацкая

КАЛЕНДАРЬ

Февраль в истории гидроэнергетики

В **феврале 1954 года** сделан первый шаг в строительстве Воткинской ГЭС. Группа строителей в составе 13 человек прибыла на станцию Кварса. Расчетная книжка № 1 была выдана Кириллу Немире – начальнику участка. Официально он является первым строителем Воткинской ГЭС.

В **феврале 1983 года** введена в эксплуатацию 450-километровая ЛЭП 500 кВ, связавшая Саяно-Шушенскую ГЭС с Кузбассом.

В **феврале 1968 года** началось строительство ГЭС-3 группы Барсучковских ГЭС Каскада Кубанских ГЭС. Пуск первого агрегата состоялся еще до окончания общестроительных работ. Крыши не было, а часть стен была из шифера.

9 февраля 1981 года Чиркейская ГЭС принята в промышленную эксплуатацию.

10 февраля 1958 года на Волжской ГЭС установлен 13-й статор.

14 февраля 1968 года заместитель министра энергетики СССР Николай Иванцов доложил делегатам партийной конференции Саратовгэсстроя: «Время сооружения Саратовской ГЭС от фундаментной плиты до пуска первых агрегатов сокращено на 30%. Фактически ГЭС пущена на год раньше, что позволит дать в энергосистему страны 4,5 млрд киловатт·часов электроэнергии. Приобретен громадный опыт возведения гидростанции из крупногабаритного сборного железобетона по поточной технологии. Умение концентрировать силы коллектива на главнейших направлениях трудно переоценить. Ведь в дни подготовки к затоплению в котловане ГЭС работало до 8,5 тыс. человек. В то же время это почти в 3 раза меньше, чем на Куйбышевской и Волгоградской ГЭС».

15 февраля 1956 года закончены работы на 2-й очереди подвесной канатной дороги Волжской ГЭС: теперь вагонетки со щебнем и песком идут над Волгой и котлованом до большого бетонного завода в пойме. Путь, который они совершают от правого берега Волги до левого, равен 4,3 км.

18 февраля 1951 года экскаватор «Уралец», управляемый молодым машинистом Владимиром Колобаевым, вынул первый ковш грунта из котлована под здание Куйбышевской ГЭС.

19 февраля 1991 года, в связи с переименованием города Горького, по инициативе руководства Нижегородской области и Нижновэнерго, с согласия коллектива Горьковской гидроэлектростанции предприятие стало называться Нижегородской ГЭС.

28 февраля 1970 года в основание плотины Чиркейской ГЭС был уложен первый кубометр бетона.

СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ

ВЕСТНИК ГИДРООГК корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

8 страница
февраль, 2008

По словам Виктора Мачеева, главное для Каскада Кубанских ГЭС – выполнить все ремонтные программы, ведь в 2008 году предстоит освоить около 197 млн рублей.

На новых постах

Представляем директоров новых филиалов ГидроОГК

С начала этого года акционерные общества, входящие в состав ГидроОГК, преобразованы в филиалы компании. У каждого из назначенных директоров – огромные планы на будущее, в реализации которых они полагаются на свой личный опыт и профессионализм коллектива.



Владимир ДОРОФЕЕВ, директор Чебоксарской ГЭС. Окончил Фрунзенский политехнический институт. В гидроэнергетике 40 лет.

– К первоочередным задачам я отношу безболезненное вхождение филиала в целевую структуру единой операционной компании, анализ комплексных долгосрочных инвестиционных программ, обеспечивающих рост стоимости филиала, безопасность и надежность станции и ГТС, создание единой команды филиала для успешного выполнения стратегических задач компании. Каждая из них включает в себя большое количество проблем, которые придется разрешать оперативно и безошибочно.



Ирина САВЕЛЬЕВА, директор Зейской ГЭС. Окончила Хабаровский институт народного хозяйства по специальности «Финансы и кредит», Институт делового администрирования и бизнеса Финансовой академии при Правительстве РФ и Российскую академию госслужбы при президенте РФ. На Зейской ГЭС работает с 1995 года.

– Задача номер один – это вклад в рост стоимости компании, прохождение осенне-зимнего максимума, выполнение установленных ключевых показателей эффективности, развитие персонала и достижение гармонии между исполнительным аппаратом и филиалом.



Андрей КЛИМЕНКО, директор Волжской ГЭС. Окончил Киевский ордена Ленина политехнический институт по специальности «Автоматика и телемеханика». В гидроэнергетике – почти 40 лет.

– Задач на ближайший год множество. Я считаю, что Волжская ГЭС должна быть одной из лучших станций компании по всем показателям. Очень важно постараться сохранить высокие темпы технического перевооружения. Другая задача – высокий уровень обучения персонала станции.



Людмила ОДИНЦОВА, директор Саратовской ГЭС. Окончила Саратовский экономический институт. В гидроэнергетике - 24 года. С января этого года Людмила Викторовна – директор Саратовской ГЭС.

– Основная задача, которую я себе поставила, – это формирование команды высококвалифицированных специалистов, энергичных и неравнодушных людей, ориентированных на достижение поставленных целей. В связи с образованием новых структурных подразделений, переводом главного инженера в ГидроОГК совместно с отделом по управлению персоналом проведена большая работа по подбору кадров (с октября по февраль провели 12 конкурсов), при необходимости привлекали экспертов. На сегодняшний день, считаю, такая команда создана. Другая важная задача – отладить взаимодействие между службами и отделами станции и между ГЭС и ГидроОГК. Только совместно, работая на единый результат, мы сможем выполнить масштабную программу технического перевооружения станции. В этом году нам предстоит освоить 1,3 млрд рублей.



Виктор МАЧЕЕВ, директор Каскада Кубанских ГЭС. Имеет три высших образования – юридическое, техническое (специальность – электроснабжение) и экономическое. В энергетике с 1999 года.

– Главное – выполнить все ремонтные программы, ведь в 2008 году предстоит освоить около 197 млн рублей. На эти средства будет выполнен типовой капитальный ремонт шести гидроагрегатов, силовых кабельных линий, кабельных линий связи, механического оборудования подъемно-транспортных механизмов, гидротехнических сооружений. Необходимо обеспечить выполнение программы техперевооружения и реконструкции, завершить начатые проекты, увеличить капитализацию компании, выработку, повысить надежность оборудования, улучшить подготовку кадров, повысить благосостояние коллектива.



Али СОТТАЕВ, директор Кабардино-Балкарского филиала. Окончил Новочеркасский политехнический институт по специальности «Инженер-электрик по автоматизации». В электроэнергетике работает уже 40 лет. На строительстве Каскада – с 1987 года.

– Задач много – и все первоочередные. Необходимо обеспечить надежную, безаварийную работу станций, завершить строительство второй очереди Каскада Нижне-Черекских ГЭС – Кашхатау ГЭС, пуск которой намечен в этом году, подготовить персонал для пуска и эксплуатации этой станции. Ввод в промышленную эксплуатацию Кашхатау ГЭС, а значит и Каскада в целом, считаю делом чести. И в 2002 году, когда мы пускали Аушигерскую ГЭС, и сегодня много скептиков, не верящих в реальность выполнения поставленных перед нами задач в указанные сроки. Но мы их решим.



Юрий ГОРБЕНКО, директор Бурейской ГЭС. Окончил Красноярский инженерно-строительный институт по специальности «Инженер-строитель», кандидат экономических наук. Стаж в энергетике – 31 год. В 1992 году концерном «Гидроэнергострой» был направлен на строительство Бурейской ГЭС на должность начальника управления стройиндустрии. В 1998 году возглавил станцию.

– Строительство Бурейской ГЭС вступило в завершающий этап. В 2008 году главной задачей для филиала является увеличение установленной мощности станции на 300 МВт. Для этого нам предстоит перемонтировать и ввести первые два агрегата, которые ранее работали на неполном напоре. Ввод первого агрегата в проектном режиме запланирован на июль, второго – на декабрь. Кроме того, нам впервые предстоит провести пропуск паводка после демонтажа строительных глубинных водосбросов. Водосливная часть плотины полностью еще не достроена, но один из поверхностных водосбросов к приему паводка будет готов.



Николай НЕВОЛЬКО, директор Саяно-Шушенской ГЭС. Окончил Новосибирский электротехнический институт по специальности «Техника высоких напряжений». В августе 1978 года, уже имея опыт работы в Красноярскэнерго и на Красноярской ГЭС, приехал на Саяно-Шушенскую ГЭС. С декабря 2006 года – исполнительный директор Саяно-Шушенской ГЭС.

– Главным, как и во все предыдущие годы, является обеспечение надежной и безопасной эксплуатации оборудования и гидротехнических сооружений. Для этого мы должны выполнить все запланированные ремонтные и инвестиционные программы, грамотно эксплуатировать оборудование. Кроме того, 2008 год будет определяющим на строительстве берегового водосброса. Мы должны обеспечить освоение капитальных вложений на этом объекте в объеме не менее 3 млрд рублей. И конечно, для меня, как и для всех директоров филиалов, важнейшей частью работы является необходимость завершить в I квартале процедуру переоформления активов на баланс филиала и адаптировать управленческую деятельность с учетом требований головной компании.

СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ

ВЕСТНИК ГИДРООГК
корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

9 страница
февраль, 2008

Одна из самых важных задач для Карачаево-Черкесского филиала – начало строительства Зеленчукской ГЭС–ГАЭС.



Алексей БЯКОВ, директор Воткинской ГЭС. Окончил Пермский политехнический институт по специальности «Инженер-механик», Удмуртский государственный университет по специальности «Финансовый менеджмент» и Государственный университет управления по программе «Управление энергетической компанией». В гидроэнергетике работает с 1985 года.

– Главное для меня – организовать работу филиала таким образом, чтобы он мог с успехом решать вопросы, стоящие перед ГидроОГК. Приоритетом является организация эффективной работы оборудования станции как в настоящее время, так и в будущем. Считаю также, что важно обеспечить максимальную отдачу от коллектива филиала, решить вопросы взаимодействия с местными органами власти, поддержания положительного имиджа предприятия в регионе.



Виктор СЕРШУН, директор Новосибирской ГЭС. Окончил Киевский политехнический институт по специальности «Электрические станции», Новосибирский технический университет по специальности «Экономика и управление на предприятии». Работает на Новосибирской ГЭС с 1976 года.

– В этом году важно решить не только технические вопросы по проработке проекта увеличения установленной мощности станции, но и завершить организацию филиала в новых условиях. Сейчас на станцию приходят работать специалисты согласно новому штатному расписанию. Их необходимо ввести в курс дела, познакомить с профессиональными обязанностями. На это нужно время. А пока коллектив похож на некий сплав опытных, зрелых сотрудников и молодых специалистов. Поэтому меня очень заботит, каким будет новый коллектив. Главный ресурс надежности работы гидроэлектростанции – это люди.



Владимир МАГРУК, директор Загорской ГАЭС. Окончил Винницкий политехнический институт по специальности «Электрические станции». В энергетике более 20 лет. На Загорской ГАЭС работает с 1992 года.

- До конца этого года, совместно с руководителями других филиалов ГидроОГК и исполнительной дирекцией компании, необходимо окончательно выстроить единый механизм работы, разделения обязанностей и ответственности. Все это – необходимый атрибут для создания успешной компании.



Тимур ГАМЗАТОВ, директор Дагестанского филиала. Окончил Дагестанский политехнический институт по специальности «Промышленное и гражданское строительство», Академию народного хозяйства при Правительстве РФ, кандидат экономических наук. В Дагестанской энергосистеме работает с 1986 года.

– В 2008 году важно обеспечить органичное вхождение Ирганайской ГЭС в состав Дагестанского филиала, надежную и бесперебойную работу всех гидроэлектростанций в новых условиях. Не менее важно дальнейшее продвижение идеологии строительства малых ГЭС на Северном Кавказе в частности и в Российской Федерации в целом.



Григор САРАТИКЯН, директор Карачаево-Черкесского филиала. Окончил Ереванский политехнический институт по специальности «Инженер-гидротехник гидротехнических сооружений, речных сооружений и гидроэлектростанций», кандидат технических наук, доктор экономических наук, профессор, Почетный академик Международной академии реальной экономики. Стаж работы в электроэнергетической отрасли свыше 26 лет.

– Считаю одной из самых главных задач начало строительства Зеленчукской ГЭС–ГАЭС. Нам также очень важно получить разрешение на строительство Каскада Сочинских ГЭС на реке Мзымта, для чего необходимо положительное заключение от Министерства природных ресурсов РФ на реализацию этого проекта. И конечно же, поддерживать надежность и безопасность работающих гидросооружений. Со стороны руководства Республики и лично Президента Карачаево-Черкесии создан достаточно привлекательный инвестиционный климат для развития гидроэнергетики в регионе.



Виталий ТОТРОВ, директор Северо-Осетинского филиала. Окончил Горский сельскохозяйственный институт по специальности инженер-механик и экономический факультет Северо-Осетинского государственного университета. В энергетике – с 1994 года. В 2005 году стал директором Терского каскада ГЭС «Севкавказэнерго». В январе 2006 года возглавил Северо-Осетинскую гидрогенерирующую компанию.

– Первоочередные задачи для филиала – это надежность энергоснабжения как населения, так и промышленного сектора республики, рост капитализации компании и надежная эксплуатация действующих гидростанций. Так как на территории нашей республики расположены одни из самых старых станций ГидроОГК, важную роль играет выполнение программы ремонтов, технического перевооружения и реконструкции.



Вера ДОЛГИХ, директор Жигулевской ГЭС. Окончила Всесоюзный заочный финансово-экономический институт по специальности «Финансы и кредит», Московский энергетический институт – Институт безопасности бизнеса. В 2002 году пришла работать на Жигулевскую ГЭС.

– 2008 год для филиала – организационный, поэтому в первую очередь необходимо переоформить все лицензии и разрешительные документы, чтобы снять риски серьезных вопросов со стороны надзорных органов. И во-вторых, в этом году надо постараться выстроить систему управления в новых условиях работы.



Евгений ДИКОВ, директор Нижегородской ГЭС. Самый молодой из директоров филиалов – ему 36 лет. Окончил Омский технический университет по специальности «Инженер-электромеханик», Американский университет бизнеса и администрирования. Работает в отрасли с 2000 года.

– В 2008 году на нашем предприятии продолжится работа по повышению эффективности и надежности эксплуатации основного технологического оборудования. Станция также ведет пилотный проект – ускоренное внедрение и опытная эксплуатация автоматизированной информационной системы ФЭУ «1С: Управление предприятием, версия 8.0». Выход акций ГидроОГК на рынок ценных бумаг тоже потребует от сотрудников ГЭС качественно новых подходов к работе.



Сергей БОЛОГОВ, директор Камской ГЭС. Окончил Санкт-Петербургский технический университет по специальности «Гидроэнергетика» В октябре 2007 года по результатам конкурсного отбора назначен директором Камской ГЭС.

– Задача номер один на ближайший год – это эффективное и качественное выполнение намеченной производственной и инвестиционной программы станции. В этом году планируем ввести в работу после реконструкции два гидроагрегата, что позволит увеличить установленную мощность Камской ГЭС еще на 6 МВт. Приступим к замене оборудования техводоснабжения, что с учетом особенностей компоновки станции позволит в значительной степени повысить надежность работы ее основного оборудования.



Андрей ДЕРЕЖКОВ, директор Каскада Верхневолжских ГЭС. Окончил Московский гидромелиоративный институт по специальности «Гидротехническое строительство речных сооружений и ГЭС». На Каскад Верхневолжских ГЭС пришел работать в 1993 году. Прошел все ступени карьерной лестницы – от слесаря по ремонту гидротурбинного оборудования до начальника Угличской ГЭС.

– Важнее всего для меня сейчас – создать сплоченную команду, нацеленную на общий результат, на выполнение задач, стоящих перед компанией. Нам предстоит сохранить темпы технического перевооружения и реконструкции, ведь Рыбинская и Угличская ГЭС – одни из старейших станций России.

При безусловной централизации управления ГЭС как мощные технологические звенья сохраняют за собой решение таких важных вопросов, как исполнение в полном объеме технической политики, планирование бюджета и улучшение работы по закупкам.

Новый импульс

Реорганизация Камской ГЭС повысит уровень исполнения инвестиционных программ

С 1 января 2008 года 22 АО-ГЭС, входящие в ОАО «ГидроОГК», стали его полноправными филиалами. Это практически завершает формирование единой операционной компании, объединяющей около 50 российских действующих гидро и гидроаккумулирующих станций. На Камской ГЭС с 1 октября прошлого года приступил к работе в рамках новой структуры директор - Сергей Бологов, который сразу же активно включился в решение вопросов, связанных с реорганизацией. Сегодня мы предлагаем читателям «ВГ» интервью с ним.

ЕДИНАЯ КОМАНДА

– Сергей Николаевич, вы начали работу в достаточно непростой для компании период. Каковы ваши первые шаги на Камской ГЭС?

– Да, руководство компании поставило передо мной очень важную задачу. На данный момент на станции, в коллективе, который я возглавляю, завершены основные мероприятия по реорганизации. Завершено формирование структуры филиала, штатного расписания, новой системы оплаты труда и нового коллективного договора. Как филиал мы успешно зарегистрированы в налоговых органах. Но работа продолжается.

Хочу подчеркнуть, что персоналом управления делается все возможное для того, чтобы перевод станции в статус филиалов для сотрудников ГЭС и наших партнеров прошел безболезненно. В этом процессе мы, в первую очередь, должны консолидировать коллектив, выстроить систему коммуникаций, что в конечном итоге сказывается и на эффективности самой компании.

– Каковы отличия работы ГЭС в новой системе координат?

– ГидроОГК становится, без преувеличения, глобальной компанией, что, безусловно, усиливает ее позиции на рынке. Но мир вокруг нас меняется, меняются условия. Единственным устойчивым конкурентным преимуществом является способность компании добиваться постоянного улучшения. А для этого необходимо обеспечить инновации и творчество на всех уровнях. И при безусловной централизации управления ГЭС как мощные технологические звенья сохраняют за собой решение таких важных вопросов, как исполнение в полном объеме технической политики, планирование бюджета и улучшение работы по закупкам. И в этих условиях, на мой взгляд, очень важно максимально использовать те новые возможности, которые нам предоставляются благодаря реформированию. Например, передача на уровень станции функций по управлению затратами на объекте должна повысить финансовую эффективность филиала, что в свою очередь позволит достичь основную стратегическую цель нашей компании – рост ее стоимости. Планы компании очень значимы и амбициозны, и мы, безусловно, ощущаем себя частью этого процесса.

– Будет ли продолжена работа по техническому перевооружению Камской ГЭС?

– Безусловно. Для нашей компании одной из стратегических целей является создание условий обеспечения системной надежности и безопасности. Поэтому такая работа получит новый импульс – качественный. В последние годы темпы техперевооружения КамГЭС существенно возросли. На станцию пришли серьезные инвестиции. Нынешняя реорганизация компании, безусловно, повысит уровень качественного исполнения инвестиционных программ. И факторов здесь много. Это и возрастающая эффективность управления, и возможное перераспределение ресурсов, и выход на рынок электроэнергии, и использование внутренних резервов. Разумеется, такая работа велась и прежде, но, как говорится, нет предела совершенству!



Сергей Бологов: «Эта станция для меня как первая любовь».

ДОСЬЕ «ВГ»

Сергей Николаевич Бологов родился в 1969 году в городе Великий Устюг Вологодской области. В 1993 году окончил Санкт-Петербургский технический университет по специальности «Гидроэнергетика» и был приглашен работать на Камскую ГЭС, где ранее проходил двухмесячную преддипломную практику. Темой тогдашних исследований студента Бологова стала разработка программного обеспечения оптимизации внутристанционных режимов работы гидроагрегатов ГЭС. Эти разработки впоследствии были применены для оптимизации работы станционного оборудования КамГЭС.

Свою трудовую биографию Сергей Николаевич начал инженером по ремонту оборудования турбинного цеха, который вскоре и возглавил, проработав в этой должности 7 лет.

Когда началась реформа электроэнергетической отрасли, Бологов стал одним из организаторов специализированного ремонтно-монтажного предприятия в системе Камской ГЭС и три года был его техническим директором. Затем с 2004 по 2007 год Сергей Николаевич работал в системе «Волжской Управляющей Энергосервисной Компании», будучи исполнительным директором ОАО «Инженерный центр». В октябре 2007 года по результатам конкурсного отбора назначен директором филиала ОАО «ГидроОГК» – «Камская ГЭС».

КАК ПЕРВАЯ ЛЮБОВЬ

– Сергей Николаевич, вы уже второй раз приходите работать на Камскую ГЭС? Чем вы можете это объяснить?

– Эта станция для меня как первая любовь. КамГЭС – это предприятие, на котором я начал свою трудовую деятельность сразу после окончания вуза. Мне очень повезло, ведь довелось работать с замечательными людьми, профессионалами своего дела. Евгений Щегольков мой первый руководитель и наставник (сейчас он главный инженер Чебоксарской ГЭС). Бывший главный инженер Камской ГЭС Борислав Николаевич Рансевич со своим особым стилем руководства. Он создавал на ГЭС такую творческую атмосферу, которая позволяла решать самые сложные задачи. Виктор Федорович Мальцев, который всегда меня поддерживал как в решении технических задач, так и в отношении с людьми. И многие другие. Я бесконечно благодарен своим коллегам, с которыми проходил путь становления специалиста-гидроэнергетика.

ЗАМЕЧЕНО НА СТОЛЕ

До последнего времени у директора, в сущности, и стола-то своего не было. Но первое, что появилось на рабочем столе – это фотография, на которой изображены все самые любимые – семья на фоне Камской ГЭС. Это фото сопровождает Сергея Николаевича с 2001 года – стояло оно и на столе начальника цеха. И теперь, уже на директорском столе, это фото – прекрасный стимул для работы.



– За то время, пока вы не были на Камской ГЭС, произошли ли на ней какие-то изменения?

– За это время станция очень преобразилась. Кроме технического перевооружения, позволившего значительно обновить основное и вспомогательное оборудование, станция изменилась внешне. К юбилею на ГЭС выполнен ремонт фасада, внутренних помещений, автомобильного моста, проложенного по плотине ГЭС. Сейчас активно идут ремонтные работы в приагрегатных залах. Во всем этом огромная заслуга коллектива ГЭС, управляющей компании и лично заместителя генерального директора Владимира Бусса. За те годы, которые Владимир Александрович возглавлял первую ГЭС на Каме, она добилась больших успехов не только в масштабах района, но и края. Трудно переоценить в решении технических задач и роль главного инженера Михаила Медведева. Это грамотный и компетентный специалист, инициативный, целеустремленный человек. Под его руководством – а это уже 18 лет - на Камской ГЭС не было ни одной аварии.

Радует меня и то, что большая часть коллектива, с которым мне довелось работать раньше, продолжает трудиться на благо гидроэнергетики. Это замечательный коллектив с высоким уровнем профессионального мастерства, которому присущи новаторский поиск и трудовой энтузиазм. Для меня большая честь и большая ответственность стать во главе такого коллектива. Уверен, что все вместе мы добьемся реализации поставленных перед нами задачи.

– Насколько я понимаю, работа предстоит нелегкая, если ставится такая задача. Когда уделять внимание семье, вашим любимым занятиям вне работы?

– Вы совершенно правы. Сейчас довольно остро стоит проблема свободного времени для общения с родными и близкими мне людьми – женой, детьми, мамой. Времени катастрофически не хватает. Тем не менее, семья занимает главное место в моей жизни. И мне есть чем гордиться. Моя дочь Диана учится в 10 классе, замечательно поет. В январе прошлого года участвовала в международном музыкальном конкурсе в Сочи, получила грант губернатора как лауреат конкурса патриотической песни Оренбургской области. Еще она занимается в школе-студии телевизионного мастерства «Пятый угол»; в ноябре на одном из телеканалов Оренбурга прошел сюжет о Камской ГЭС, подготовленный Дианой. Мой сын Игорь, второклассник, занимается брейк-дансом и хорошо рисует.

Стараюсь находить время и для занятий спортом. Спорт позволяет мне всегда быть в тонусе и справляться с перегрузками. Очень люблю бильярд и лыжный спорт.

Ксения Пунина

ВЕСТНИК ГИДРООГК
корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

Уже готова программа «Камской волны» на этот год. В ней снова множество различных конкурсов. Например, школьных газет на тему гидроэнергетики и экологии «Энергия слова», контурных карт и рефератов о регионах присутствия ГидроОГК.

На волне любви к природе

В марте исполняется год движению «Камская волна», созданному Камской ГЭС



Сегодня движение объединяет уже 12 экологических отрядов.

Времени прошло немного, но движение уже приобрело статус районного и объединяет 12 экологических отрядов, организованных на базе образовательных учреждений и советов территориального общественного самоуправления двух микрорайонов. Отряды работают в школах, детском доме, приюте для детей, попавших в сложную жизненную ситуацию, школах-интернатах для детей с отклонениями в развитии.

В мероприятиях, проводимых движением, каждый раз принимают участие до 200 детей и взрослых. Цель этого начинания – формирование экологической культуры и самосознания детей и молодежи, населения района. Помимо популяризации экологической деятельности Камской ГЭС, движение стремится пропагандировать бережное отношение к окружающей среде, формировать экологическое мировоззрение. Ради этого объединены усилия органов государственной власти и местного самоуправления, надзорных органов, хозяйствующих субъектов, расположенных на территории Орджоникидзевского района Перми, природоохранных организаций.

В течение прошлого года под эгидой «Камской волны» прошла целая серия мероприятий. В частности, во Всемирный день воды была проведена акция «Водный мир». В ее рамках состоялись различные конкурсы – от оформления стенгазет и постановки спектаклей до викторин, брейн-рингов и сочинений. Кроме того, в некоторых учебных заведениях прошли открытые уроки по гидроэкологии. Самые активные участники получили сувениры от Камской ГЭС и побывали на гидроэлектростанции. Весной был организован конкурс среди образовательных учреждений Орджоникидзевского района «Школа – Зеленый мир». В нем приняли участие школы, детский дом, школы-интернаты. В первую очередь жюри Камской ГЭС оценивало дизайн зеленых уголков и зимних садов, участие ребят в уходе за зелеными насаждениями. Почти во всех школах-участниках были проведены открытые уроки, посвященные взаимосвязи и влиянию растений на здоровье человека, экологическому и эстетическому состоянию окружающей среды.

Единогласно жюри присудило первое место школе-интернату № 12. В ее помещениях «живут» растения 49 наименований, расставленные в соответствии с определенной цветовой гаммой. Дети и высаживают их, и поливают, и листочки протирают. А для представителей Камской ГЭС учащиеся 1–5 классов устроили настоящий экологический праздник. Море радости и улыбок – лучший результат работы всего педагогического коллектива.

Еще одним ярким мероприятием, организованным в рамках движения «Камская волна», стала акция «Район – цветущий сад», в которой приняли участие и пенсионеры Камской ГЭС. Они даже принесли выращенные на своих участках цветы, чтобы высадить их в сквере у станции. Рядом с ними трудился десант экологического отряда школы № 16.

Традиционной в Перми стала акция гидроэнергетиков «оБЕРЕГАй!». В общем, перечислить все мероприятия здесь не удастся. Главное, что движение ширится и начинает приносить плоды.

Инженер-эколог Камской ГЭС Евгения Аюкова считает, что экологические акции «Камской волны» важны не только с воспитательной точки зрения, но и как инвестиции в будущее.

– Участие в экологических программах для ГЭС действительно важно, – говорит она. – Используя в своей производственной деятельности такой природный ресурс, как вода, станция тратит огромные средства для улучшения экологической обстановки. Только в 2006 году на реализацию программы экологической политики было потрачено 68,6 млн рублей, на реализацию программы технического перевооружения и ремонтов – более 100 млн рублей. В 2007 году затраты на охрану окружающей среды составили почти 80 млн рублей. Они должны давать результаты, которых невозможно добиться в одиночку, без поддержки населения, вносящего свой вклад в сохранение того, что уже сделано.

Важным является то, что работа эта становится системной. Как правило, участниками акций становятся одни и те же ребята, все глубже проникающиеся экологической проблематикой. Анкетирование детей позволяет отследить, как меняется их отношение к окружающему миру, какой эффект дают мероприятия. 16-летняя Татьяна на вопрос «Почему я участвую в акции?» ответила: «Пермь – мой родной дом. И для меня очень важно, чтобы он был чистым и светлым. Принять участие в акции – значит помочь городу и его экологии».



Первый слет участников движения «Камская волна» стал своего рода подготовкой актива единомышленников.

А 22 ноября состоялся первый слет участников движения. Прошел он в школе № 37, в микрорайоне, где из окон многоэтажных домов открывается вид на светлый сосновый бор. В ходе мастер-классов ребята получили навыки самостоятельной работы по тем или иным направлениям. Это была своего рода подготовка актива единомышленников, кадров для районного экологического штаба, который в этом году возьмет бразды управления движением на себя. В своем приветствии к подросткам и их руководителям председатель краевого отделения Всероссийского общества охраны природы, заслуженный эколог России Нина Якушева отметила, что Орджоникидзевский район – маяк для всех экологических движений Прикамья, а Камская ГЭС – лидер природоохранной деятельности среди предприятий.

Выступления-презентации экологических отрядов должны были содержать название и девиз-речовку. Со сцены звучали очень «зажигательные» лозунги:

– Эй вы, трубы заводские, сбавьте газы выхлопные!

– Мы хотим, чтоб от народа не страдала бы природа!

– Родился человеком – так будь им!

После обеда стартовали три мастер-класса. Их работа преследовала крайне важную цель: создать условия для появления в каждом экоотряде специалистов (как ни громко это сказано) – во-первых, по общей организации работы, во-вторых, по проведению конкретных мероприятий, в-третьих, по информационным технологиям. Занимались с ребятами настоящие профессионалы. Например, подготовке и проведению акций обучал бойцов экоотрядов Руслан Шамсутдинов, хоть и вчерашний школьник, но уже сотрудник краевого эколого-биологического центра и студент педагогического университета. А мастер-класс «Я журналист» вела специалист пресс-службы Камской ГЭС Ксения Пунина, которой на сей раз внимали даже президенты… школ, такие как Алена Левинская, занимающая свой пост второй выборный срок подряд. В группу «газетчиков» Алена попала не случайно: ее мечта – во взрослой жизни издавать свой журнал по вопросам экологии и образования.

Уже готова программа «Камской волны» на этот год. В ней снова множество различных конкурсов. Например, школьных газет на тему гидроэнергетики и экологии «Энергия слова», контурных карт и рефератов о регионах присутствия ГидроОГК. Вновь пройдут полюбившиеся всем экологические акции, открытые уроки. Полезных дел, познавательных мероприятий у участников движения очень много, как и сторонников, которые хотят быть к ним причастными. А это значит, что «Камская волна» и дальше будет нести юным горожанам любовь к родной природе.

Ксения Пунина

ВЕСТНИК ГИДРООГК
корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

В России сейчас всего 2 гидроаккумулирующих станции: Загорская и Ставропольская. Обе они входят в состав ГидроОГК.



Загорская станция находится в одном из красивейших мест Московской области.



Строительство Загорской ГАЭС-2 набирает обороты.

ТОЧКА НА КАРТЕ



Сергиево-Посадский район – крупный административный, промышленный, научный, культурный, деловой и туристический центр Подмосковья, расположен на северо-востоке Московской области в 70 км от столицы России. Территория района – 2000 км2, численность населения 227,5 тыс. человек, большинство из которых проживают в его административном центре. Сергиево-Посадский район является одним из пяти крупнейших муниципальных образований Московской области. Административный центр – город Сергиев Посад.

И производит, и запасает

Загорская ГАЭС – первая крупная гидроаккумулирующая электростанция в России

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР



«Энергетический» стаж Владимира Магрука – более 20 лет. На Загорскую ГАЭС переведен в 1992 году, из треста «Гидроэлектромонтаж», где он работал инженером-наладчиком. Почти 13 лет Владимир Иванович был на станции главным инженером, а в июне 2001 года стал директором ГАЭС. Все его подчиненные в один голос утверждают, что лучшего руководителя представить трудно. У Владимира Магрука к каждому свой подход, и поэтому, утверждают сотрудники, с ним очень легко работать.

БУДЕТЕ У НАС...

История Сергиево-Посадского района насчитывает почти 7 веков богатой событиями жизни. Начав свое существование в 40-х годах XIV века в глухом заповедном лесу, обитель Сергия Радонежского переросла в Лавру, а затем объединила вокруг себя слободы и поселения, став в 1782 году по указу Екатерины II городом Сергиевским Посадом. Троице-Сергиева Лавра и сегодня – главная местная достопримечательность.

Архитектурный ансамбль Троице-Сергиевой Лавры, включенный в 1993 году в список Всемирного наследия ЮНЕСКО, единственная в своем роде бесценная историко-культурная реликвия нашей страны, живой музей под открытым небом. Здесь Сергий Радонежский благословил Дмитрия Донского на Куликовскую битву, Андрей Рублев создал всемирно известную икону «Троица». В этих стенах крестили наследников престола, во время



стрелецких бунтов неоднократно укрывался Петр I. В настоящее время в стенах Троице-Сергиевой Лавры находятся Московская духовная академия, семинария и мужской монастырь.



На полную мощность станция вышла в 2000 году.

В конце прошлого года одна из уникальных гидростанций страны Загорская ГАЭС отпраздновала 20-летие со дня пуска двух первых обратимых гидроагрегатов. Энергия гидроаккумулирующей станции используется в Объединенной энергосистеме Центра, включающей в себя более 20 региональных энергосистем.

История гидроаккумулирующих станций немного отстает от истории электроэнергетики, хотя интенсивность развития этой отрасли имеет абсолютно другой характер. За рубежом строительство ГАЭС осуществляется уже более 100 лет в большинстве развитых и развивающихся стран. Впервые гидроаккумулирующая станция была введена в эксплуатацию в Швейцарии в 1882 году. На сегодняшний день их насчитывается около 400 общей мощностью свыше 100 млн кВт. В России сейчас всего 2 гидроаккумулирующих станции: Загорская и Ставропольская. Обе они входят в состав ГидроОГК.

СГЛАЖИВАЯ ПИКИ

Решение о строительстве первой в стране гидроаккумулирующей электростанции в поселке Богородское Сергиево-Посадского района Московской области было принято в 1974 году. Два первых обратимых гидроагрегата Загорской ГАЭС были введены в эксплуатацию в декабре 1987 года. А на полную проектную мощность станция вышла в 2000 году.

Сегодня эта гидроаккумулирующая станция способна не только производить, но и «запасать» электроэнергию. Ночью, когда спрос на электричество падает, насосы ГАЭС перекачивают воду из нижнего бассейна станции в верхний. Днем эта вода через гидроагрегаты сбрасывается обратно, обеспечивая дополнительную выработку электроэнергии в периоды наибольшего потребления. Таким образом, Загорская ГАЭС выполняет исключительно важную функцию, сглаживая пики нагрузки в московской энергосистеме.

В настоящее время по полному циклу (заряд-разряд) работают все 6 установленных гидроагрегатов, номинальной мощностью 1320 МВт в насосном режиме (режиме заряда) и 1200 МВт в генераторном режиме (режиме разряда). Продолжительность работы шести агрегатов в турбинном режиме – 4,3 часа, в насосном – 5,3 часа.

Проект ГАЭС предусматривал два цикла аккумулирования в сутки. Однако число переводов из одного режима в другой постоянно превышает проектное. Реальный суточный график работы Загорской станции является более дробным, чем было запланировано. 3–4 раза в течение суток гидроагрегаты запускаются в генераторном режиме с длительностью работы от нескольких минут до нескольких часов. Кроме того, в осенне-зимний период, в промежутках между генераторными режимами, в дневные часы производится подзаряд ГАЭС.

Одновременно со строительством Загорской ГАЭС пережил «модернизацию» поселок Богородское, где селились строители, монтажники и эксплуатационный персонал станции. Сейчас в поселке работают две школы, два детских сада, бассейн, поликлиника, торговый центр, АТС, водозабор, очистные сооружения, котельная. Есть фабрика художественной резьбы и школа резьбы по дереву.

Загорская ГАЭС славится семейными династиями. Например, Алексей Афанасьев – потомственный гидростроитель. Сегодня он продолжает путь своих родителей на строительстве второй очереди Загорской ГАЭС, курирует комплекс земляных работ подготовительного этапа. Его мать Людмила Афанасьева, геодезист, курировала подготовительные работы, проводила геотехнический контроль сооружений. Вместе с отцом Василием Афанасьевым, водителем, они одними из первых приехали на строительство Загорской ГАЭС. Кстати, институт-куратор «Гидропроект» стал генеральным проектировщиком и ГАЭС-2.

ОДНОЙ ОЧЕРЕДИ МАЛО

20 лет эксплуатации Загорской ГАЭС и ее использование в целях регулирования электрических режимов подтвердили высокую эффективность работы. Однако мощности станции недостаточно для покрытия дефицита генерирующей мощности в пиковой части суточного графика нагрузок в зимнее время, а также для компенсации излишней генерирующей мощности по ночам. По этой причине РАО «ЕЭС России» и ГидроОГК в прошлом году приступили к строительству Загорской ГАЭС-2 мощностью 840 МВт.

Строительство ведется вблизи действующей Загорской ГАЭС. Предполагаемый объем инвестиций в проект составит около 30 млрд рублей. Первую очередь Загорской ГАЭС-2 (420 МВт) планируется ввести в эксплуатацию в 2010 году, а полностью завершить строительство – в 2012 году.

Анна Бутусова

ВЕСТНИК ГИДРООГК
корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

Есть вопросы к руководству? Задайте их через корпоративную газету. Отвечать на них будут Председатель Правления ОАО «ГидроОГК» Вячеслав Синюгин и руководители профильных департаментов компании. Вопрос можно передать через пресс-секретаря ГЭС или прислать на адрес vestnik@gidroogk.ru.

Вопрос - ответ

Уважаемые читатели, вы можете задавать вопросы на любые интересующие вас темы. Адресуйте их пресс-секретарям вашей ГЭС или присылайте на электронный адрес: yurchenko@polylog.ru. Ответы – в ближайших номерах «Вестника ГидроОГК» на этой странице.

ОБУЧЕНИЕ ПО ЗАЯВКАМ И БЕЗ

– Я работаю инженером 2-й категории, в этом году хотел бы повысить свою квалификацию. Какие возможности для этого имеются у нас в филиале?

Отвечает Дора Павлюк, заместитель начальника отдела управления персоналом Дагестанского филиала:

– Существует несколько путей повышения квалификации. Прежде всего, профессиональный уровень можно повысить самостоятельно, обращаясь к той технической специализированной литературе, которая поступает в техническую библиотеку Дагестанского филиала ГидроОГК. Повысить квалификацию можно в корпоративном университете компании, а также по программе обмена опытом на других станциях.

Работники компании, в соответствии с планом повышения квалификации, подготовки и переподготовки кадров, имеют право повысить квалификацию на внешних курсах в корпоративных университетах энергосистемы, в институтах повышения квалификации (Московский, Санкт-Петербургский институты и т.д.). Для того чтобы вас включили в план, вы должны в начале года подать в отдел управления персоналом согласованную с руководителем подразделения заявку, в ней указать тематику обучения в выбранном вами институте. При необходимости повышение квалификации может осуществляться и внепланово, если компания располагает финансовыми средствами. По окончании курсов работник может пройти аттестацию на соответствие занимаемой должности, по итогам которой ему присваивается категория.

СПЕЦПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ЛАБОРАТОРИИ

– Будет ли рассмотрен вопрос установки испытательной высоковольтной лаборатории?

Отвечает Казбек Зангиев, главный инженер Северо-Осетинского филиала:

– Намерение установить подобную лабораторию у нас имеется. Очевидно, что иметь свою передвижную высоковольтную электролабораторию, где проводились бы испытания, экономически выгодно. Однако существует ряд препятствий для реализации этого проекта. И прежде всего – отсутствие производственных площадей, так как для организации лаборатории необходимо специальное помещение. Также необходимы соответствующие специалисты, которые бы работали в лаборатории. Если удастся решить эти проблемы, вопрос установки испытательной высоковольтной лаборатории будет решен положительно.

10 ТЫСЯЧ - КАЖДЫЙ МЕСЯЦ

– В декабре 2006 года у меня родился старший ребенок, а в декабре 2007-го – младший. Я слышала, что в соответствии с положениями нового коллективного договора выплаты матерям по уходу за детьми увеличились в 5 раз. Скажите, пожалуйста, какую сумму теперь составит мое пособие по уходу за двумя детьми?

Отвечает Марина Реунова, заместитель директора по экономике и финансам Каскада Кубанских ГЭС:

– В соответствии с условиями нового коллективного договора на 2008–2010 годы, утвержденного Советом директоров ОАО «ГидроОГК», предусматривается ежемесячная компенсационная выплата работникам, находящимся в оплачиваемом отпуске по уходу за ребенком до трех лет, в размере 5000 рублей. Таким образом, с января этого года Вы будете получать 10 тысяч рублей.

ДЕНЬГИ ВМЕСТО ОТПУСКА

– В 2007 году в связи с производственной необходимостью часть моего отпуска (14 календарных дней + 4 дня дополнительного отпуска за ненормированные рабочие дни) была перенесена на апрель 2008 года. Могу ли я получить денежную компенсацию за эти неиспользованные отпускные дни?

Отвечает Нина Сергеева, начальник отдела управления персоналом Каскада Кубанских ГЭС:

– На основании ст. 126 Трудового кодекса РФ часть ежегодного оплачиваемого отпуска, превышающая 28 календарных дней, по письменному заявлению работника может быть заменена денежной компенсацией. При суммировании ежегодных оплачиваемых отпусков или перенесении ежегодного оплачиваемого отпуска на следующий рабочий год денежной компенсацией могут быть заменены часть каждого ежегодного оплачиваемого отпуска, превышающая 28 календарных дней, или любое количество дней из этой части. Не допускается замена денежной компенсацией ежегодного основного оплачиваемого отпуска и ежегодных дополнительных оплачиваемых отпусков беременным женщинам и работникам в возрасте до 18 лет, а также ежегодного дополнительного оплачиваемого отпуска работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, за работу в соответствующих условиях (за исключением выплаты денежной компенсации за неиспользованный отпуск при увольнении).

В вашем случае по письменному заявлению работника и с согласия работодателя может быть заменена денежной компенсацией часть отпуска продолжительностью 4 дня за ненормированные рабочие дни 2007 года, как и дни отпуска за ненормированные рабочие дни, приходящиеся на 2008 год. Кроме того, 14 дней отпуска 2007 года должны быть использованы не позднее 12 месяцев после окончания того года, в котором он предоставлялся.

УСТАНОВЯТ К КОНЦУ ГОДА

– Когда будут установлены рыбозащитные устройства на станциях нашего филиала?

Отвечает Казбек Зангиев, главный инженер Северо-Осетинского филиала:

– Рыбозащитные устройства будут установлены на четырех станциях: Эзминской, Гизельдонской, Дзауджикауской и Беканской ГЭС в 2008 году. Все работы по разработке проекта и установке рыбозащитных устройств будут завершены к концу года.

ОТКРЫТИЕ

АМАЗОНКИ НА СЕВЕРЕ

В Рыбинском водохранилище обнаружили пресноводных медуз

Экспедиция Института биологии внутренних вод РАН имени И. Д. Папанина, расположенного в п. Боркове Ярославской области, обнаружила в Рыбинском водохранилище колонию медуз. Тропические гости не только приспособились к переменчивому северному климату, но и успешно размножаются, густо заселяя прибрежные воды.

Родина пресноводных медуз – в другом полушарии. Они водятся только в реке Амазонке. Ученые предполагают, что южноамериканские гостьи попали в суровые воды Рыбинского моря с балластными водами, то есть на кораблях, идущих с юга. Для придания устойчивости в трюм морского судна заливают воду, в которой и прибывают икринки и личинки «аборигенской» живности. В пункте назначения балласт сливают, в результате «пришельцы» с юга – медузы и множество разновидностей рыб – попадают в воды главной русской реки. Особого впечатления вид пресноводной медузы не производит. В отличие от красивых и ядовитых родственниц она представляет собой безобидный студенистый комочек



Вообще-то родина этих медуз – в другом полушарии.

величиной с пятикопеечную монету. Заметить ее в воде непросто.

Причиной переселения обитателей тропиков в более холодные воды ученые считают глобальное потепление. Заведующий лабораторией эволюционной экологии Института биологии внутренних вод Юрий Слынько объяснил, что повышение температуры только на 0,5 градуса приводит к серьезным изменениям в экосистемах. Более мягкие зимы последних лет и ровные летние температуры способствуют увеличению вегетационного периода в водоемах. А это приводит к развитию одноклеточных водорослей и беспозвоночных, которые являются кормовой базой для рыб. И как следствие – южные виды заполоняют не принадлежащие им экологические ниши, получая прекрасные условия для размножения.

– В этом году было жаркое лето, может быть, поэтому мы увидели этот организм. На стадии разделения он крупный, а в обычном состоянии его практически никто не видит. Возможно, они уже давно у нас живут, – пояснила сотрудник института внутренних вод Нина Жгарева.

Известно, что пресноводные медузы появились не только в Рыбинском водохранилище. Подобный вид специалисты нашли в одном из искусственных водоемов недалеко от села Смоленщина Иркутской области и около коллектора электростанции под Балахной Нижегородской области.

Игорь Громов

В СВОБОДНОЕ ВРЕМЯ

14 страница
февраль, 2008

ВЕСТНИК ГИДРООГК
корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

ГЭС с первых дней своей работы как верный часовой стоит на страже надежности всей Саратовской энергосистемы, ни разу за 40 лет не подвела, и я уверен, что не подведет!

ЭКСПОНАТ

Загляните в музейный альбом

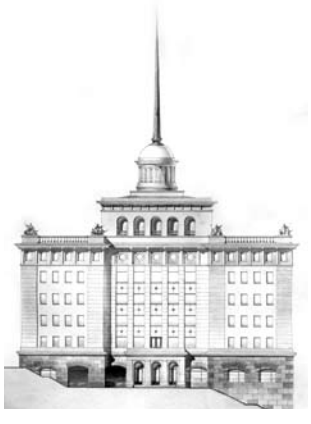
На первый взгляд, обычный коричневый альбом, экспонат Музея гидроэнергетики России, находится в зале, посвященном Каскаду Верхневолжских ГЭС. В нем собраны эскизы и наброски архитектурных вариантов Рыбинской и Угличской ГЭС.

Над созданием «грандиозных сооружений эпохи социализма» трудилась вся архитектурная мастерская Волгостроя. Ей было предписано, чтобы архитектура зданий раскрывала «в образе каждого сооружения пафос и героику, идейную насыщенность и красоту дней эпохи социализма».

Своеобразное соревнование проектов и эскизов выявило потрясающий размах творческой фантазии мастеров. Например, архитектор И. Суханов украсил Угличскую ГЭС шпилем, фасад здания – 35 колоннами, а вход на станцию – двумя статуями. Его эскиз очень напоминает здания МИДа в Москве или Адмиралтейства в Санкт-Петербурге. Были и другие архитектурные варианты. Однако утвердили тот, что представлен старшим архитектором В. Петровым при участии архитектора Д. Зезина. Но и он был усовершенствован.

Более интересными выглядят эскизы Рыбинской гидроэлектростанции. Просто потому, что было где разгуляться архитектурной мысли: водосливная плотина на Волге и здание ГЭС на реке Шексне! На водосливной плотине старший архитектор Д. Савицкий установил рядом с двумя крановыми зданиями, связанными железобетонной эстакадой, трехметровую стелу и своеобразный полутораметровый фонарь. При строительстве все эти «излишества» были убраны. Рыбинская ГЭС у архитектора А. Ляховецкого из подмосковного Дмитрова выглядела как монументальное здание с главным шпилем и шестью (по количеству агрегатов) маленькими шпилями, дополненное колоннами. Очень напоминает здание библиотеки имени Ленина в Москве! А под мостом он разместил статуи рабочих различных специальностей. Однако выиграл другой проект – старшего архитектора В. Мовчана. Он значительно «упростил» здание и сделал более монолитными фронтоны. По замыслу архитекторов, и Угличская, и Рыбинская станции должны были облицовываться… гранитом!

Игорь Громов



ЛИЧНОЕ ДЕЛО

Друг энергетика

Одно из серьезных увлечений сотрудников Воткинской ГЭС – собаки



Татьяна Свиридова и шарпей Зимба обожают зимние прогулки.

Многие сотрудники Воткинской ГЭС не представляют себе жизни без собак. Причем некоторые давно и всерьез занимаются кинологией. Например, у и. о. начальника службы обеспечения Воткинской ГЭС Юлии Аликиной и ее мужа есть русская пегая гончая по кличке Ласка с отличной родословной и наградами.

У Ольги Вотинцевой, инженера группы измерений Воткинской ГЭС и ее мужа Анатолия, заместителя главного инженера станции, собака появилась недавно. Их американский стаффордширский терьер по кличке Стефани – любимица всей семьи. У Марины Глушковой, инженера-химика, собака той же породы, но опыт содержания гораздо солиднее – 9 лет.

А вот в жизни инженера оперативной службы Воткинской ГЭС Татьяны Свиридовой всегда были собаки. Разных пород и различных характеров, но все – самые преданные ее друзья. Она помнит их всех, как и каждую собачью проделку.

– Поначалу мы с мужем жили в частном доме, – рассказывает Татьяна. – Первая «совместная» с мужем собака была овчарка. Так получилось, что приобрели щенка, а вскоре у нас родилась дочь. Пришлось одновременно растить двух малышей.

Не так давно мы завели ротвейлера по кличке Гера, который сейчас охраняет дом родителей моего мужа, и шарпея по кличке Зимба. С приобретением второго вышла занимательная история. Как-то мой муж Александр, который работает водолазом чайковского филиала ОАО «Турборемонт-ВКК», спросил меня, что бы я хотела получить в качестве подарка на день рождения. Не задумываясь, я выбрала собаку.

При этом Александр знал, что жена без ума от шарпеев и мечтает о щенке этой породы. Татьяна, понимая, что это довольно дорогое удовольствие, не торопила супруга с подарком. И вот во время очередной поездки в 2005 году в Екатеринбург, где в то время старшая дочь училась в институте, имениннице вручили «живой сюрприз». Одаривание было организовано как детективная история. Пригласив жену прогуляться по городу, Александр неожиданно увлек ее в незнакомый двор, где они вошли в какой-то дом. Позвонили в одну из квартир – и тут сердце Татьяны радостно забилось, потому что она услышала лай. Двери распахнулись, и увидев маленьких щенят шарпея, она обняла их и заявила хозяевам, что берет всех! Естественно, выбрали одного. Позже выяснилось, что дочь нашла в Екатеринбурге заводчиков щенков и обо всем с ними договорилась.

Зимба умный и общительный пес. Он великолепный сторож – и очень коммуникабельный. Поначалу, конечно, не обошлось без проблем со здоровьем щенка, ведь шарпей – искусственно выведенная порода. Но справились, тем более, что Татьяне всегда надо о ком-то заботиться. Содержание собаки ничуть не в тягость. Напротив, это заставляет поддерживать активность, мобилизует. К примеру, утренняя прогулка с Зимбой дает хозяйке заряд бодрости на весь день – на работу она приходит в радостном настроении, полная сил. Дома Зимба полноправный член семьи, участвует во всех делах и заботах, и впечатление производит такое, будто многое понимает лучше, чем человек.

А его проделки?! Татьяна как-то заметила, что окно на кухне постоянно грязное. Вымоет – а оно опять в пятнах. Оказалось, это Зимба таким образом на работу домашних провожает: только они за порог, а он на подоконник – и давай лапами «махать» и языком стекло облизывать. Ну как можно его ругать?! Поэтому любимая хозяйка ежедневно протирает окно, не говоря собаке худого слова.

Зимба все умеет: и лапу давать, и голос, и попросить что-нибудь. Но не хочет свои умения демонстрировать. И действительно, зачем? Все и так дадут. О своем любимце Татьяна может рассказывать сколько угодно, как все собаководы. Ведь она знает, что для животного хозяин – это вся жизнь. Как же можно обмануть такое безграничное доверие?

Сергей Макаров

Крещенские забавы

Энергетики компании встретили православный праздник в проруби

Вода – это стихия, которая благоволит к гидроэнергетикам. Потому, видимо, она им не страшна даже в крещенские морозы: дружно прыгали в прорубь и дальневосточники, и волжане.

На Бурейской ГЭС эта русская забава обустроена цивилизованно, со специальной купальней. Летом прошлого года закончились работы по благоустройству родникового поля, находящегося недалеко от поселка Талакан. Здесь часто можно наблюдать настоящее паломничество: люди с бидонами, бутылками и флягами направляются к трубе, из которой летом и зимой льется сильная струя чистейшей воды. Рядом с источником появилась площадка для транспорта, к воде подведена мощеная дорожка, а ниже по течению ключа построили купальню. Именно она и стала центром крещенских молодецких забав талаканцев.

– К зимнему купанию приобщился впервые в прошлом году, когда на водохранилище оборудовали прорубь, – рассказывает начальник смены машинного зала Александр Бурмистров. – Но ее нужно поддерживать: в наши морозы быстро появляется очень толстый лед, а вот купальня не замерзает. И мы, оперативники, уже решили сделать крещенское купание традицией. Именно оно и создает ощущение праздника.

Не отстают от своих коллег и волжские энергетики. На Саратовской ГЭС в Крещенье принимают ледяную купель несколько сотрудников: Анатолий Шапошников, Сергей Коршунов и другие. Начальник казначейства Олег Хохлов впервые нырнул в прорубь 5 лет назад – говорит, для укрепления духа и тела. И действительно после проруби чувствует себя помолодевшим. Семья его морально поддерживает. Следуя рекомендациям врачей, он соблюдает определенные правила, которых советует придерживаться и начинающим «моржам»: не нужно резко нырять, а лучше заходить потихоньку, не надо стоять в воде больше двух минут, не стоит употреблять алкоголь перед заходом в воду, чтобы уберечь сердечно-сосудистую систему от резких перегрузок.



Гидроэнергетики не могут без воды ни летом, ни зимой.

На Нижегородской ГЭС самый большой «водный» стаж, пожалуй, у секретаря руководителя Софии Моревой. С 1996 года она купается круглый год, но говорит, что зимнее купание самое приятное, бодрящее, равносильное бане с веничком!

– Для меня это не моржевание, а общение с природой: водой, лесом, рассветами и закатами. А крещенская вода – еще и Божье благословение, – говорит София.

А экономист транспортного участка Волжской ГЭС Лариса Чумаченко любит обливаться холодной водой, нырять в прорубь после хорошей бани – и делает так больше 15 лет. На Крещенье обязательно ныряет в прорубь «для души», чтобы почувствовать жар внутри и легкость во всем теле.

Ирина Коренюк,
Любовь Борщевская,
Галина Шацкая,
Оксана Бачина

В СВОБОДНОЕ ВРЕМЯ

15 страница
февраль, 2008

ВЕСТНИК ГИДРООГК
корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

Семья Урусовых – крепкий союз любящих, увлеченных общими интересами родных людей. Мама и дочка увлекаются цветоводством, рукодельничают, рисуют, сочиняют, а у мужчин, разумеется, занятия мужские. И все много читают.

Семейные ценности

Инженер технической службы Жигулевской ГЭС Надежда Урусова и ее муж Анатолий растят двоих приемных детей

Семьи Урусовых – Рубцовых – Цыганок известны на станции каждому, ведь это представители династии энергетиков, работников Жигулевской ГЭС и Жигулевских электросетей, совместный трудовой стаж которых в энергетике составляет около 250 лет.

Дед Надежды, Василий Кулепетов, участвовал в демонтаже и отправке в тыл, на Урал, оборудования гидростанций Вуокского Каскада (Лесогорской и Светогорских ГЭС), а затем восстанавливал разрушенные гидростанции. Мама, Тамара Рубцова, проработала в электротехнической лаборатории Куйбышевской ГЭС до выхода на пенсию. Отец, Валентин Рубцов, участвовал в строительстве Свирских ГЭС вместе со старшим братом Владимиром. Владимир впоследствии стал директором Каскада Свирских ГЭС, а Валентин Васильевич продолжил трудовую деятельность на строительстве Куйбышевской ГЭС, затем участвовал в монтаже оборудования на Чиркейской ГЭС в Дагестане. Сестра Надежды Елена Цыганок – инженер ЭТЛ. Ее муж, Александр Цыганок, вместе с братом Олегом после службы в армии пришли на Волжскую ГЭС. Трудится на станции и муж Надежды – Анатолий Урусов. Здесь он прошел путь от монтера до ведущего инженера ЭТЛ. С 2001 года работает главным инженером-инспектором РП «Волгоэнерготехнадзор». Его родители тоже энергетики.

С 80-х годов прошлого века на Жигулевской ГЭС трудились сразу несколько поколений – всех отличали ответственность, любовь к профессии.

А кроме того, верность, любовь и уважение друг к другу, воспитание детей в добре и тепле. Старшее поколение династии уже отметило «золотые» свадьбы, скоро такая же состоится у родителей Анатолия. У Надежды с Анатолием не было своих детей, но 6 лет назад в семье Урусовых появились Алина и Денис, брат и сестра. Алине к тому моменту исполнилось 8 лет, а Денису было 3,5 года. Начало этой счастливой истории положила встреча Надежды со своей хорошей знакомой, работавшей в Жигулевском реабилитационном центре «Надежда». Дверь в центр ей открыла… ее будущая дочка.



Эта семья известна на Жигулевской ГЭС каждому.

– Я сразу поняла, что никого другого не хочу, – рассказывает Надежда, – настолько почувствовала в этой девочке родную душу. Сейчас мне говорят, что мы не только внешне с ней похожи, но и по характеру. В Центре находился и младший братик Алины, которого та буквально вырастила с пеленок: в бывшей семье детям жилось несладко, они часто оставались одни, и роль мамы выполняла старшая сестра. Денис и говорить-то к тому моменту умел только «мама Алина».

Но когда усыновление официально состоялось и детей можно было забирать, Надя сделала это одна, без Анатолия. Он перенес серьезную операцию и к тому времени почти месяц находился в больнице. И затем в течение года было совсем тяжко. Надежда разрывалась между мужем и детьми: два месяца в больнице, два – дома. Помогали родители. У Алины тогда развился сильнейший стресс. Психологи называют подобное состояние «юбочным периодом»: ребенок боится потерять новую семью и не может ни на минуту расстаться с мамой.

Однако все преодолели. Сейчас семья Урусовых – крепкий союз любящих, увлеченных общими интересами родных людей. Мама и дочка увлекаются цветоводством, рукодельничают, рисуют, сочиняют, а у мужчин, разумеется, занятия мужские. И все много читают. Денис к тому же занимается хореографией, на одном из конкурсов получил грамоту «Наши надежды». А еще записался в хор – мечтает стать артистом.

– Судя по его настойчивости, – говорит Надежда, – это у него обязательно получится.

Урусовых часто приглашают на областные и городские мероприятия, посвященные приемным семьям, ведь их фамилия известна своими талантами и уменьями. В прошлом году в конкурсе «Моя семья в истории города» Урусовы заняли 1-е место.

– Наши родители знают, что такое семья – любят друг друга и нас, – говорит Алина.

А Денис сравнивает членов своей семьи с деревьями:

– Алина похожа на березу, потому что она вредная и красивая. Папа похож на дуб, потому что он сильный и красивый. Мама – на рябину, потому что добрая, нежная и сладкая. А я похож на дубочек, потому что, когда я вырасту большим, стану таким же, как папа.

Ольга Ефимова

Театр – в партнерах

27 марта состоится презентация книги Ольги Шут «Театр и время»

Вышла в свет книга специалиста по связям с общественностью Зейской ГЭС Ольги Шут «Театр и время», посвященная сорокалетнему юбилею народного драматического театра Амурской области.

– В основе книги – размышления бессменного режиссера театра, заслуженного работника культуры Сергея Логуненко, воспоминания артистов, рецензии и зрительские отзывы о спектаклях, разнообразный фотоматериал, – рассказывает Ольга.

Интерес к театру проявляют многие работники Зейской ГЭС, а инженеры Любовь Азаренко и Александр Рожнев даже играли в спектаклях. Поэтому между самодеятельным театром и энергетиками складываются партнерские отношения. В прошлом году при финансовой поддержке ГЭС прошел спектакль «Семья вурдалака», поставленный в рамках акции «Здоровый образ жизни – здоровое общество». А в марте состоится премьера пьесы «Прощание с Матерой» по повести Валентина Распутина. Автор сценария Сергей Логуненко считает повесть злободневной. Он признается, что взяться за постановку его побудили тревожные события, связанные с наводнениями на российских реках, память о замечательных годах строительства ГЭС и мужестве людей, покидающих обжитые места на затапливаемых территориях.

В День театра, 27 марта, пройдут юбилейные торжества, в которых намерены участвовать и энергетики. Презентация книги «Театр и время» планируется на вечере чествования актеров.



В основе книги Ольги Шут – размышления режиссера драмтеатра.

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

50 лет исполнилось **Сергею Прыганову**, первому заместителю директора, главному инженеру Карачаево-Черкесского филиала ГидроОГК. Сергей Георгиевич умеет предвидеть развитие технологического процесса в сложных режимах, создать деловую атмосферу на рабочих местах. Коллектив поздравляет его с юбилеем, желает всех благ и всегда пользоваться таким уважением, как сейчас.

●●●

75 лет исполнилось **Алексею Романову**, главному эксперту Жигулевской ГЭС, лауреату Государственной премии СССР по науке и технике. Коллектив желает Алексею Александровичу крепкого здоровья, любви близких и коллег.

●●●

60-летний юбилей отметил 1 февраля 2008 года **Анатолий Загайнов**. На Бурейскую ГЭС он пришел 6 лет назад, принимал участие в пуске всех шести агрегатов станции. В связи с 60-летием Анатолий Григорьевич награжден благодарностью Министерства энергетики РФ.

●●●

4 февраля исполнилось 50 лет **Сергею Хоменко**, ведущему специалисту административно-хозяйственной группы службы обеспечения Волжской ГЭС. Это очень активный, жизнерадостный человек с отличным чувством юмора. Коллеги поздравляют Сергея с юбилеем.

●●●

9 февраля отпраздновал 50-летний юбилей **Магомед Нурмагомедов**, машинист гидроагрегата Чиркейской ГЭС. Он прекрасный семьянин, воспитал троих детей, старший из которых пошел по стопам отца и работает на ПЭС в Мурманской области. Коллеги поздравляют юбиляра и желают ему крепкого здоровья и долгих лет жизни!

●●●

2 февраля исполнилось 85 лет ветерану Саратовской ГЭС **Виктору Василевичу Базилевскому**. Он старейшина ветеранов станций. В честь юбиляра в Совете ветеранов города Балакова прошло небольшое торжество. К поздравлениям родных и близких присоединились работники Саратовской ГЭС.

●●●

21 февраля отметил 50-летие **Игорь Щёткин**. На Саратовской ГЭС он работает уже 27 лет. Коллеги уважают юбиляра за принципиальность и отзывчивость в любом деле, желают ему хорошего здоровья и удачной рыбалки в любое время года!

●●●

11 февраля встретил свой 50-летний юбилей **Александр Быков**, заместитель главного инженера по эксплуатации Каскада Кубанских ГЭС. Коллектив от всей души поздравляет Александра Ивановича с юбилеем.

●●●

14 февраля полувековой юбилей отметил электромонтер диспетчерского оборудования и телеавтоматики **Виктор Иванов**. Коллеги от всей души поздравляют Виктора Ивановича, желают дальнейших успехов в работе и счастья его семье.

●●●

Коллектив Саратовской ГЭС поздравляет машиниста гидроагрегатов оперативной службы станции **Дмитрия Кузина** с рождением дочери. Екатерина родилась 5 января, это второй ребенок в семье Кузиных.

СПОРТИВНЫЕ РЕКОРДЫ

ВЕСТНИК ГИДРООГК
корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

16 страница
февраль, 2008

По словам Вячеслава Синюгина, нынешняя спартакиада – хороший вклад в создание и укрепление нашей традиции.

Чебоксарская – первая

В начале февраля прошла 3-я зимняя спартакиада ГидроОГК



Вячеслав Синюгин поздравил участников соревнований.



Победителем 3-й спартакиады стала Чебоксарская ГЭС.



Лыжникам был посвящен весь второй день спартакиады.

Десять сборных команд Воткинской, Чебоксарской, Жигулевской, Камской, Волжской, Нижегородской, Саратовской ГЭС, а также Загорской ГАЭС, Каскада Верхневолжских ГЭС и УК ГидроОГК в течение трех дней соревновались в четырех видах спорта на территории спортивной базы в подмосковном городе Московский.

Спартакиада стартовала соревнованиями по настольному теннису, плаванию и шахматам. Целый день на территории комплекса кипели спортивные страсти. В итоге победителями в женском зачете в шахматном турнире стали Галина Пайкова (Чебоксарская ГЭС), Надежда Мамаева (Волжская ГЭС) и Ольга Алешина (Загорская ГАЭС). Среди мужчин лидерами стали Виталий Михнев (Жигулевская ГЭС), Анатолий Алешин (Загорская ГАЭС) и Михаил Ремнев (Камская ГЭС).

В соревнованиях по настольному теннису среди женщин призерами стали Ирина Гензе (Воткинская ГЭС), Наталья Подъянова (Камская ГЭС) и Татьяна Горячкина (Саратовская ГЭС). Лучшие результаты среди мужчин показали Владимир Исаков (Воткинская ГЭС), Павел Шипилов (Жигулевская ГЭС) и Сергей Коршунов (Саратовская ГЭС). В парных состязаниях на первом месте оказалась команда Саратовской ГЭС.

Плаванье как один из излюбленных видов спорта сотрудников ГидроОГК было включено в программу 3-й зимней спартакиады. В соревнованиях по плаванию лидировали среди женщин Марина Бодренко (Волжская ГЭС), Фарида Прудовская (Чебоксарская ГЭС), Оксана Кобец (Воткинская ГЭС), среди мужчин – Дмитрий Пасечник (Загорская ГАЭС), Александр Засимович (Волжская ГЭС), Александр Кисилев (УК ГидроОГК).

Второй день спартакиады был посвящен лыжникам: женщины бежали 3 км, мужчины – 5 км. На пьедестале почета оказались Светлана Амбросова (Жигулевская ГЭС), Ирина Козлова (Каскад Верхневолжских ГЭС), Лидия Лецкая (Воткинская ГЭС), Ольга Игнатьева (Волжская ГЭС), Наталья Жернакова (Воткинская ГЭС), Фаина Анисимова (Чебоксарская ГЭС). Среди мужчин призовые места достались Сергею Герасимову (Камская ГЭС), Алексею Дмитриеву (Чебоксарская ГЭС), Ивану Плюстанову (УК ГидроОГК), Дмитрию Викторову (Жигулевская ГЭС), Валерию Чегодаеву (Камская ГЭС), Василию Чиркову (Воткинская ГЭС). В командном зачете в соревнованиях по лыжной гонке 3-е место заняли представители филиала ГидроОГК Жигулевской ГЭС, на 2-ю ступень поднялась сборная Чебоксарской ГЭС, а на вершине пьедестала оказалась команда филиала ГидроОГК Воткинская ГЭС.

По итогам общих баллов призы ОАО «ГидроОГК» достались Камской ГЭС (3-е место), Воткинской ГЭС (2-е место), Чебоксарской ГЭС (1-е место).

– Третий год подряд наша компания проводит спартакиаду гидроэнергетиков, которая стала доброй традицией ОАО «ГидроОГК», – отметил на церемонии закрытия Председатель Правления ГидроОГК Вячеслав Синюгин. – За это время компания провела различные соревнования: скалолазание по плотине Саяно-Шушенской ГЭС, прошлогоднее покорение Эльбруса, высочайшей вершины Европы. Нынешняя спартакиада – хороший вклад в создание и укрепление нашей традиции. И мне очень приятно, что у нас есть возможность и желание совершенствоваться не только в труде, но и в спортивных достижениях. Хочу поблагодарить всех участников за настойчивость и волю к победе!

Александра Халиди

СПОРТ

Вкус победы

В середине января завершилось первенство Сибирского федерального округа по хоккею с мячом среди юношей. В последний день на ледовом поле сошлись чемпионы России прошлого года – команда «Локомотив» из Иркутска и «Энергия – СШГЭС». В этом матче решалось, кто взойдет на пьедестал почета и получит путевки на чемпионат России.

Последний матч для саяногорских хоккеистов был сложным. Иркутский «Локомотив» – мощный соперник, который в прошлом сезоне завоевал российское золото. Первый тайм отыграли достойно. Счет 1:2 давал надежды на ничейный результат, а значит, на 2-е место в турнире, но во втором периоде подвел недостаток игрового опыта – и счет вырос в пользу именитых гостей. Проигрыш лишил нашу команду призового места. По разнице забитых и пропущенных мячей «Энергия» откатилась на 4-ю позицию в турнире. Но, по мнению тренера команды Сергея Кохачева, черемушкинские мальчишки впервые почувствовали вкус победы, они показали максимально возможный для себя результат и достойно представили на первенстве имя самой крупной гидроэлектростанции России. За помощь в проведении турнира Сергей Кохачев поблагодарил руководство Саяно-Шушенской ГЭС, на средства которой была приобретена форма для команды и оказана другая помощь в проведении соревнований.

Владимир Балашов

На тренировки – семьями

На прошедшей зимней Олимпиаде ГидроОГК Камская ГЭС не случайно вошла в число призеров по теннису, собрав наибольшее количество наград.

Здесь все любят теннис и используют для тренировок каждую свободную минуту. Даже в обеденный перерыв за теннисным столом, что стоит рядом с ЦПУ, разворачиваются нешуточные баталии. Там собираются не только игроки, но и болельщики.

Как говорит начальник химической лаборатории станции Наталья Подъянова, настольный теннис – очень азартная игра: нужно и мячик на столе удержать, и добиться, чтобы твой удар не был принят соперником. Сама Наталья – кандидат в мастера спорта по настольному теннису. Любовь к нему сотрудники ГЭС прививают и окружающим. В выходные на тренировки ходят целыми семьями. А в прошлом году Камская ГЭС помогла детско-юношескому спортивному центру «Фаворит» приобрести столы для занятий ребят со всего района. Кто знает: может, среди них уже есть будущие чемпионы?

Ксения Пунина

Спортсмены Чебоксарской ГЭС в призерах лыжной эстафеты

На трассу в парке «Ельниковская роща» вышли работники местных энергопредприятий и городской администрации. В составе каждой команды – трое мужчин (дистанция 3 км) и женщина (2 км).

По итогам гонок 1-е место у ОАО «Чувашская автотранспортная компания», команда Чебоксарской ГЭС в составе начальника службы надежности и техники безопасности Сергея Цыпленкова, инженера службы АСДТУ Алексея Дмитриева, инженера по расчетам и режимам Сергея Любимова, заведующей бюро пропусков Фаины Анисимовой – на 2-м месте. Третью ступень пьедестала победителей заняли спортсмены ОАО «Чувашэнергоспецремонт».

Оксана Семенова

Турнир бильярдистов

26 января во Владикавказе состоялся турнир на кубок Севкавказэнерго по русскому бильярду среди энергетиков республики Северная Осетия-Алания

В нем приняли участие 27 игроков из пяти организаций. Соревнования проводились в четырех группах. В финал турнира вышли 8 участников – по два игрока из каждой группы, набравших по результатам сыгранных партий большее количество очков.

Трое из них – сотрудники Северо-Осетинского филиала ГидроОГК Анатолий Шавлохов, Мусса Адаев и Вадим Кибизов. За звание победителя боролись Аслан Березов (ОАО «СКЭРК») и Вадим Кибизов, экономист финансово-экономического отдела филиала ГидроОГК. Победил сотрудник Северо-Кавказской энергоремонтной компании.

Турнир по бильярду среди энергетиков в республике проводится уже второй год. Победителем прошлогоднего турнира стал Мусса Адаев, инженер-конструктор Северо-Осетинского филиала ГидроОГК. На переходящем кубке, который теперь вручили победителю, высечено его имя.

Залина Гетоева



Экономист Северо-Осетинского филиала Вадим Кибизов достойно боролся за звание победителя.