ВЕСТНИК
ГИДРООГК

Корпоративная газета ОАО «ГидроОГК» | №7.2008

Результаты налицо Страница 2

Выручка РусГидро за 2007 год увеличилась на 98%

Кавказские энергорекорды Страница 4

Станции РусГидро подвели итоги работы за 1-е полугодие

Позитивный фактор Страница 11

Все задачи, которые ставились менеджментом РусГидро перед компанией, выполнены

Без монополии

О том, для чего была нужна реформа РАО «ЕЭС России»



РусГидро стало одним из главных правопреемников РАО «ЕЭС России».

Страницы 10–11

СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ



Впечатляющие результаты

Директор Дагестанского филиала Тимур Гамзатов рассказал о современных тенденциях гидроэнергетики, достижениях филиала и своей любви к морю.

Страница 12

ГЕОГРАФИЯ ПРОИЗВОДСТВА



Надежная и безотказная

В Дагестанском филиале завершен очередной этап модернизации информационной инфраструктуры

Страница 5

Благодарность от РАО ЕЭС

Леонид Гозман поблагодарил организаторов презентаций книги о политзаключенных

На имя и. о. Председателя Правления ОАО «РусГидро» Василия Зубакина 30 июня поступило благодарственное письмо от полпреда по работе с органами власти и общественными организациями РАО «ЕЭС России» Леонида Гозмана об итогах проведения презентаций книги «Заключенные на стройках коммунизма».

Напомним, в июне презентации книги прошли в Волгограде, Нижнем Новгороде и Самаре. Все было «на очень высоком уровне», говорится в письме. «Сотрудники, отвечавшие за подготовку презентаций, продемонстрировали искренний интерес к теме, ответственность и организованность». Леонид Гозман выразил благодарность руководству РусГидро, Волжской ГЭС, Нижегородской ГЭС и Жигулевской ГЭС. Особо за подготовку и проведение мероприятий отмечены следующие сотрудники: специалист по связям с общественностью Волжской ГЭС Галина Шацкая, главный инженер Волжской ГЭС Сергей Талагаев, заместитель директора Волжской ГЭС Игорь Чернов, специалист по связям с общественностью Нижегородской ГЭС Оксана Бачина, специалист по связям с общественностью Жигулевской ГЭС Ольга Ефимова и главный эксперт Жигулевской ГЭС Алексей Романов.

Иван Кузнецов

Философия совершенствования

На Саратовской ГЭС учатся бережливому производству



Сотрудники Саратовской ГЭС с удовольствием постигали азы концепции Лин, где все подчинено принципам научной организации труда.

В переводе с японского Кайдзен означает «непрерывное совершенствование». Так называется система управления бизнес-процессами, внедрение которой началось на Саратовской ГЭС.

Основатель философии Кайдзен Масааки Имаи впервые использовал этот термин в 1986 году для обозначения описанной им системы управления в японских компаниях. Ее основа – в стремлении к непрерывному совершенствованию через устранение потерь, без вложения инвестиций. Эта система прочно укрепилась на предприятиях Toyota, а когда она стала приживаться на российской территории, руководители РусГидро решили ее опробовать в гидроэнергетике. Пилотной станцией выбрана Саратовская ГЭС.

Продолжение на странице 7

СОДЕРЖАНИЕ НОМЕРА

новости компании	стр. 2–3
география производства	стр. 4–7
карта объектов	стр. 8–9
стратегия развития	стр. 10–11
разговор начистоту	стр. 12
в свободное время	стр. 13–15
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 8000 экземпляров. Номер подписан в печать: 13.08.08.
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

По итогам 2007 года общая выручка группы компаний ГидроОГК увеличилась на 23,7 млрд рублей и составила 47,8 млрд рублей, а это на 98% больше, чем в 2006 году. Основной объем выручки, в 2007 году равный 45,9 млрд рублей, составляет продажа электроэнергии.

МИРОВЫЕ НОВОСТИ

Второй в строю

Второй гидроагрегат Сангтудинской ГЭС-1 начал выработку электроэнергии. Станция, строящаяся на реке Вахш в 110 км юго-восточнее Душанбе, является совместным российско-таджикским проектом, в котором 75% принадлежит РФ. Суммарная мощность четырех ее гидроагрегатов составит 670 МВт, проектная годовая мощность – 1,2 млрд кВт·ч. Первый гидроагрегат вступил в строй 20 января этого года. По плану строительство ГЭС должно завершиться в феврале следующего года, но президент Таджикистана Эмомали Рахмон высказал пожелание ускорить темпы работ и сдать объект досрочно – в конце декабря.

Инвестиции растут

Немецкий энергетический концерн E.ON объявил об увеличении инвестиций в развитие альтернативных источников энергии. До 2010 года концерн собирается потратить около 6 млрд евро на диверсификацию своего энергетического портфеля. Доля инвестиций E.ON в сферу альтернативных источников энергии от общего объема капиталовложений составляет примерно 10%. К 2030 году немецкий концерн планирует увеличить свою долю на рынке возобновляемой энергии в два раза – до 25%.

Пять ГЭС за пять лет

В течение пяти лет в Беларуси на Днепро-Бугском канале планируется строить по одной гидроэлектростанции в год.

– В июле этого года будет введена первая ГЭС, – сообщил начальник управления морского и речного транспорта министерства транспорта и коммуникаций Беларуси Бронислав Говоровский. – Станции будут построены практически на всех узлах канала. Вторая ГЭС будет введена в следующем году. Мы планируем вводить по одной станции в течение пяти лет. Это позволит не только обеспечить энергией наши водные транспортные предприятия, но и продавать ее в энергосистему.

ВЭС против бурь

В Китае состоялась 5-я Азиатская конференция по энергии ветра. На ней было отмечено, что в стране имеются условия для активного развития ветроэнергетики, которая помимо производства экологически чистой энергии позволит уменьшить воздействие песчаных бурь в северо-западных районах Китая. По состоянию на конец 2007 года, общая мощность энергоблоков действующих в стране ветроэлектростанций уже превысила 6 млн кВт. По этому показателю Китай занял 5-е место в мире. Кроме того, совокупная мощность строящихся энергоблоков достигает 4,2 млн кВт. В конце текущего года общая мощность энергоблоков на ветроэлектростанциях в Китае превысит 10 млн кВт, а два года спустя этот показатель составит более 20 млн кВт.



Технический гидропотенциал малых рек Сибири оценивается в 154 млрд кВт·ч.

На всю сибирскую мощь

Главам регионов Сибири представлена Программа развития малой гидроэнергетики ОАО «РусГидро»

Фонд «Новая энергия» продолжает выстраивать взаимоотношения с регионами Сибири в области совместного изучения и освоения гидропотенциала малых рек СФО. В рамках сотрудничества Фонд «Новая энергия» принял участие в работе Высшего экономического совета СФО, на котором презентовал Программу развития малой гидроэнергетики ОАО «РусГидро» главам органов исполнительной и законодательной власти регионов Сибири, представителям деловых кругов и научному сообществу.

Высший экономический совет прошел в Омске под председательством полномочного представителя Президента РФ в СФО Анатолия Квашнина. В ходе совещания представителям органов власти и региональному бизнесу предложено рассмотреть основные точки взаимодействия в части совместной разработки региональных Программ развития малой гидроэнергетики. Генеральный директор Фонда «Новая энергия» Андрей Железнов в своем выступлении перед участниками мероприятия подчеркнул, что эффективная реализация инвестиционных проектов строительства малых ГЭС возможна только при всесторонней поддержке органов власти регионов Сибири. В качестве условий, необходимых для запуска региональных Программ, были названы налоговые льготы, финансирование инфраструктурных затрат за счет средств региональных бюджетов, обеспечение режима наибольшего благоприятствования при получении необходимых разрешений и согласований на уровне региона.

Реализация региональных Программ развития малой гидроэнергетики может стать решением проблем, характерных для многих регионов Сибири. Малые ГЭС позволят снизить дефицит электроэнергии на труднодоступных и изолированных от централизованной системы энергоснабжения территориях, а также значительно сократить затраты на завозное топливо за счет использования возобновляемых источников энергии.

Сибирский федеральный округ является одним из наиболее перспективных регионов России для активного строительства объектов малой гидрогенерации. Технический гидропотенциал малых рек Сибири оценивается в 154 млрд кВт·ч, который позволит построить малые ГЭС общей установленной мощностью более 38 ГВт.

«Портфель» перспективных проектов Фонда «Новая энергия» в настоящий момент насчитывает 56 потенциальных площадок строительства малых ГЭС в Сибири, установленная мощность которых предварительно оценивается в 220 МВт. По результатам анализа имеющейся информации самые эффективные с экономической точки зрения створы могут выступить в качестве возможных площадок для строительства МГЭС в Сибири.

Иван Кузнецов

Результаты налицо

Выручка РусГидро за 2007 год увеличилась на 98%

В начале июля в РусГидро состоялась пресс-конференция с участием журналистов федеральных СМИ. На ней член Правления РусГидро Сергей Юшин представил консолидированную финансовую отчетность группы компаний РусГидро за 2007 год в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности (IFRS).

По итогам 2007 года общая выручка группы компаний РусГидро увеличилась на 23,7 млрд рублей и составила 47,8 млрд рублей, а это на 98% больше, чем в 2006 году. Основной объем выручки, в 2007 году равный 45,9 млрд рублей, составляет продажа электроэнергии. Чистая прибыль группы компаний за 2007 год по сравнению с аналогичным показателем предыдущего года увеличилась на 6,2 млрд рублей и стала равной 6,5 млрд рублей.

По словам Сергея Юшина, основными факторами роста выручки стали включение в тариф целевой инвестиционной составляющей, направляемой на финансирование строительства важнейших объектов гидроэнергетики и технического перевооружения, а также работа по новым правилам оптового рынка электроэнергии.

Что касается строки расходов по текущей деятельности, которая представлена в консолидированной отчетности, составленной в соответствии с требованиями IFRS, за 2007 год они увеличились на 13,9 млрд рублей и составили 37,2 млрд рублей. Изменения расходов в 2007 году обусловлены затратами на покупку электроэнергии, необходимой для обеспечения обязательств на регулируемом рынке, увеличением амортизационных отчислений в связи с проведенной переоценкой основных средств по справедливой стоимости, расходами на ремонт и техническое обслуживание и рядом других мероприятий.

Совокупные активы группы компаний РусГидро за 2007 год выросли на 13,9 млрд рублей и на 31 декабря 2007 года составили 27,8 млрд рублей. Из них стоимость вне оборотных активов достигла 23,2 млрд рублей, увеличившись на 12,1 млрд рублей, в основном, за счет переоценки основных средств для целей МСФО. Стоимость оборотных активов составила 44,9 млрд рублей, что на 17,8 млрд рублей больше аналогичного показателя на начало года.

За 2007 год капитал группы компаний РусГидро увеличился на 110,8 млрд рублей по сравнению с прошлым годом и составил более 215 млрд рублей. Это обусловлено увеличением акционерного капитала в результате проведенной дополнительной эмиссии РусГидро на 15,9 млрд рублей, а также увеличением прибыли и прочих резервов.

Александра Халиди

ВЕСТНИК ГИДРООГК
корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

Львиную долю от числа проектов ВИЭ занимает строительство малых ГЭС на территории Северного Кавказа, где к 2020 году планируется ввести 2 ГВт мощности.

ВИЭ по закону

К 2020 году суммарный объем мощности, введенный РусГидро на территории России, составит более 22 ГВт

В июне 2008 года вышло постановление Правительства РФ, закладывающее основу поддержки и стимулирования реализации проектов в сфере развития возобновляемых источников энергии. О том, какие перемены в связи с этим ожидают РусГидро, рассказал начальник департамента возобновляемых источников энергии РусГидро Павел Понкратьев.

Постановление №426 «О квалификации генерирующего объекта, функционирующего на основе использования возобновляемых источников энергии» призвано утвердить правила классификации генерирующего объекта, работающего на основе использования возобновляемых источников энергии, а также перечень необходимых документов.

– Наибольшая ценность постановления в его комплексности, – считает Павел Понкратьев. – Оно определяет выход последующих четырех постановлений, крайне необходимых для работы нового рынка генераторов, использующих возобновляемые источники энергии. В срок до 1 сентября 2008 года планируется выпустить акт об определении основных направлений государственной политики в сфере повышения энергетической эффективности электроэнергетики на основе ВИЭ.

Дело в том, что сегодня ни один из источников электроэнергии на базе возобновляемых источников не является экономически конкурентным. Специально для того, чтобы заложить мощный старт развития ВИЭ, на основе постановления №426 к октябрю 2008 года появится правовой акт «О порядке определения прибавляемой к равновесной цене оптового рынка электроэнергии надбавки». Кроме того, будут разработаны акты «О критериях для предоставления субсидий из федерального бюджета в порядке компенсации стоимости технприсоединения генерирующих объектов с установленной мощностью 25 МВт» и акты, касающиеся системы сертификации электрической энергии.



Кислогубская ПЭС стала испытательным полигоном для гидроэнергетиков.

– Цель нормотворческой работы, в которой участвуют сотрудники не только РусГидро, но и ряда других компаний, в закладке определенного правового фундамента, – говорит Павел Понкратьев. – У РусГидро много проектов по развитию возобновляемых источников энергии: приливная энергетика, ветроэнергетика, геотермальные источники. Львиную долю от числа проектов занимает строительство малых ГЭС на территории Северного Кавказа, где к 2020 году планируется ввести 2 ГВт мощности. С такой государственной поддержкой, которая заложена в постановлении и ряде нормативных документов, наши планы станут реальностью.

Возьмем, к примеру, приливную энергетику. В этом году компания приступила к строительству 12-мегаваттного блока на Северной ПЭС. Подобный опыт у гидроэнергетиков был в 2006 году на Кислогубской ПЭС. Кроме того, РусГидро приступила к обоснованию инвестиций строительства Мезенской ПЭС мощностью 8000 МВт. Это мегапроект компании, предполагающий ввод первых энергоблоков в 2020 году.

В этом же году началось проектирование ветроэлектростанций: завершаются конкурсные процедуры по строительству Воркутинского энерготехнологического комплекса с ветростанцией на 4 МВт и малых ГЭС на 4 МВт, начат проект по строительству Калмыцкой ГЭС установленной мощностью 12 МВт. Планируется, что в этом году в стране будет объявлен конкурс по выбору 12–14 площадок для строительства ветростанций с общим потенциалом 450 МВт.

По словам Павла Понкратьева, заложенные в инвестиционной программе РусГидро цифры будут выдержаны. И все это благодаря постановлению Правительства, отдельным приложением к которому станут целевые показатели развития генерации с использованием ВИЭ. Появится также целый комплекс документов, связанных с экономической поддержкой проектов. К 2020 году суммарный объем мощностей, введенных РусГидро на территории России, составит более 22 ГВт.

Александра Халиди

ВОПРОС В ТЕМУ

А вы где энергию берете?



Александр СЕМЕНОВ, директор по оптовому рынку электроэнергии ОАО «ЧЭСК»:

– Электрическую энергию для потребителей Чувашии мы покупаем на оптовом рынке. Что же касается внутренней энергии, то я от природы деятельный и энергичный человек. Мне неинтересно оставаться на одном месте, движение вперед – вот мой жизненный принцип. Сконцентрироваться на достижении конкретного результата мне всю жизнь помогают занятия спортом.



Игорь ЗЕЛЕНСКИЙ, начальник отдела закупок Дагестанского филиала:

– Энергию на каждый день я нахожу в самом себе. Можно сказать, что человеческий организм – это своего рода возобновляемый источник энергии. А общение с друзьями и коллегами, особенно с представительницами прекрасного пола, дает хороший заряд энергии и оптимизма.



Елена ГОРЮНОВА, секретарь руководителя Саратовской ГЭС:

– Заряжаюсь энергией в семье, с любимым супругом и дочкой Полиной. Еще отдыхаю на природе, хожу на рыбалку. А настоящую энергоподзарядку получаю во время активного отдыха, например, на танцполе. Не зря же мне после корпоративного праздника «День семьи» вручили диплом «Мисс зажигалка»!



Елена ПРИХОДОВА, начальник финансово-экономического отдела Бурейской ГЭС:

– Я родилась в деревне, поэтому пристрастие к земле, твердая уверенность в том, что она должна быть обихожена – в крови. Земля – вот что дает мне силы. Знаете, какая у плановиков работа? Порой сидим допоздна перед монитором. А вернувшись домой, первым делом хочется посмотреть, как там мои растения. Самая большая радость – раздавать урожай.



Владимир КИРИЧЕНКОВ, начальник отдела закупок Волжской ГЭС:

– Энергию черпаю в общении с близкими людьми, которые меня понимают, дают советы и часто даже критикуют. Люблю посидеть в тишине с удочкой на берегу Волги, рыбку половить – сам «заряжаюсь» и стараюсь, по мере сил, передавать позитивную энергию окружающим меня людям.

ЯЗЫКОМ ЦИФР

50

раз – во столько увеличилось за полвека потребление электроэнергии в Республике Чувашия: с 95 млн кВт·ч до 4,6 млрд кВт·ч в год.

21

инженера-гидроэнергетика выпустил в этом году Саяно-Шушенский филиал Сибирского федерального университета. Это уже третий выпуск, и все молодые специалисты были востребованы гидростанциями и энергопредприятиями России.

15,2

км³/с – такова была приточность паводка на Зее в июле 2007 года. Подобного не было более 100 лет.

2

млрд кВт·ч электроэнергии выработал на сегодня первенец ГОЭЛРО в Дагестане – Гергебильская ГЭС.

3,5

года составил срок окупаемости всего комплекса гидросооружений Куйбышевской ГЭС. На основании этого факта государственная комиссия сделала вывод, что это свидетельствует об экономической эффективности как Волжской ГЭС имени В. И. Ленина, так и всего Куйбышевского гидроузла.

400

предприятий участвовало в ежегодном областном конкурсе коллективных договоров в Саратовской области с 2004 года. Однако неизменно лучшей оказывалась Саратовская ГЭС. Вот и в этом году она завоевала 1-е место в номинации «Лучший коллективный договор в сфере материального производства».

167

рублей было израсходовано на установленный киловатт мощности при строительстве Воткинской ГЭС. Станция, в два раза превышающая установленную мощность Камской ГЭС, обошлась государству в полтора раза дешевле. На Волжской ГЭС аналогичные затраты составили 520 рублей, на Куйбышевской – 350 рублей.

ВЕСТНИК ГИДРООГК
корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

В Дагестанском филиале ранний паводок и высокая приточность реки Сулак (на 20–28% выше среднемноголетних значений) способствовали перевыполнению плана ФСТ на 6,12%.

ГЭС и «город будущего»

Финские консультанты изучали особенности Камской станции

Делегация финского концерна Poyry посетила Камскую ГЭС. Poyry – это крупный консалтинговый консорциум, который занимается строительным консалтингом, техническим надзором и управлением строительными проектами.

Одно из подразделений компании ведет работу в рамках международного проекта «Генеральный план Перми-2020». Чтобы получить максимум информации о гидросооружении, его конструктивных особенностях, а затем рассмотреть возможные варианты, как вписать ГЭС в облик «города будущего», на гидростанцию и отправили делегацию.

Хека Хирвонен, Пека Ритилла и Игорь Копалин провели рабочую встречу с главным инженером станции Михаилом Медведевым. Он рассказал визитерам об эксплуатации реки Камы и конструктивных особенностях гидросооружений. Зарубежных гостей интересовали возможные варианты строительства через Каму новых автомобильного и железнодорожного мостов и значение ГЭС для транспортной системы города. Еще делагатов познакомили с гидрологическими режимами, устанавливаемыми для Камского гидроузла, и перспективами развития энергетического предприятия. В их числе – завершение реконструкции напорного фронта плотины и увеличение мощности станции. А после встречи гостей пригласили на обзорную экскурсию по ГЭС.

Ксения Пунина



Руководство Жигулевской ГЭС рассчитывает, что теперь городские власти сделают все возможное, чтобы в прибрежной зоне не строили высотных домов.

Доказали обратное

Обвинения в адрес Жигулевской ГЭС в разрушении домов оказались необоснованными

24 июля на Жигулевской ГЭС состоялся круглый стол, посвященный вопросам взаимодействия муниципалитетов Тольятти и Жигулевска с ОАО «РусГидро» по предупреждению чрезвычайных ситуаций в районе гидроэлектростанции. Идея совместного совещания возникла 9 июля во время встречи мэра Жигулевска Александра Курылина с директором Жигулевской ГЭС Верой Долгих. А главную цель встречи сформулировала Вера Николаевна, открывая круглый стол. Она подчеркнула, что публичное обсуждение вопросов, связанных с влиянием гидроэлектростанции на прилегающую территорию и безопасностью самого объекта, происходит впервые за 52 года. В то время как проблем и претензий за это время накопилось много, решить которые возможно, если выработать единый подход.

Разговор начался с обсуждения проблем соседства Жигулевской ГЭС и Тольятти. Они особенно остро проявляются во время весеннего сброса паводковых вод. Как известно, в этот период дома, построенные на прибрежной территории, начинают вибрировать. И есть устойчивое мнение, что именно из-за этого на стенах образуются трещины. По крайней мере, на этом настаивают тольяттинские власти. Жигулевская ГЭС, чтобы снять необоснованные обвинения, в 2006 году выделила 5 млн рублей и заказала исследования в НИИ энергетических сооружений. Выводы специалистов оказались довольно любопытными. Уровень вибрации превышает нормы, только в случае если ГЭС сбрасывает воду в объеме более 16 тысяч м^3/с. Причем это бывает крайне редко и только во время пика паводка. Поэтому повреждения жилых домов вызваны скорее склоновыми сдвигами грунтов, а также, возможно, плохим качеством строительных материалов и работ.

С такими «козырями на руках» Жигулевская ГЭС могла бы спокойно забыть о проблеме вибрации. Однако рекомендации ученых взяты на вооружение. И, по словам Веры Долгих, весной этого года через водосливную плотину сбрасывалось не больше 16 тысяч кубометров в секунду. При этом излишки воды шли через плотину и донные водосбросы. Выдержать этот режим было непросто. Вдобавок ГЭС делала это в ущерб выработке электроэнергии.

В этой ситуации руководство станции вправе рассчитывать, что и власти Тольятти пойдут навстречу. И, по крайней мере, сделают все, чтобы в прибрежной зоне не производилась застройка высотными домами. Тем более не должно быть речи о строительстве объектов в зоне затопления.

Не менее острой является проблема безопасности гидроузла, как стратегического объекта. Участники круглого стола отметили большую работу, которую проводит в этом направлении Жигулевская ГЭС. Так, за счет собственных средств станция установила на федеральной трассе 180 камер видеонаблюдения. На встрече договорились, что теперь информация с этих камер будет поступать, в том числе, в ОВД Жигулевска. При этом руководство ГЭС рассчитывает, что госструктуры примут дополнительные меры по обеспечению безопасности. Например, прекратят практику нарушения закона, когда сотрудники ГАИ останавливают на плотине транспорт, в том числе, бензовозы. Также необходимо ужесточить меры к автомобилистам, беспрепятственно разъезжающим по склонам земляной плотины в районе 10-й опоры. Эти замечания взяли на карандаш заместитель начальника УФСБ по Самарской области Евгений Столбин и заместитель начальника ГУ МЧС по Самарской области Владимир Котельников.

Все озвученные во время круглого стола предложения были занесены в протокол, который ляжет в основу разработки программы дальнейших шагов по сотрудничеству Жигулевской ГЭС, прилегающих городов и силовых ведомств.

Ольга Ефимова

ИТОГИ ПОЛУГОДИЯ

Кавказские энергорекорды

Станции РусГидро подвели итоги работы за 1-е полугодие

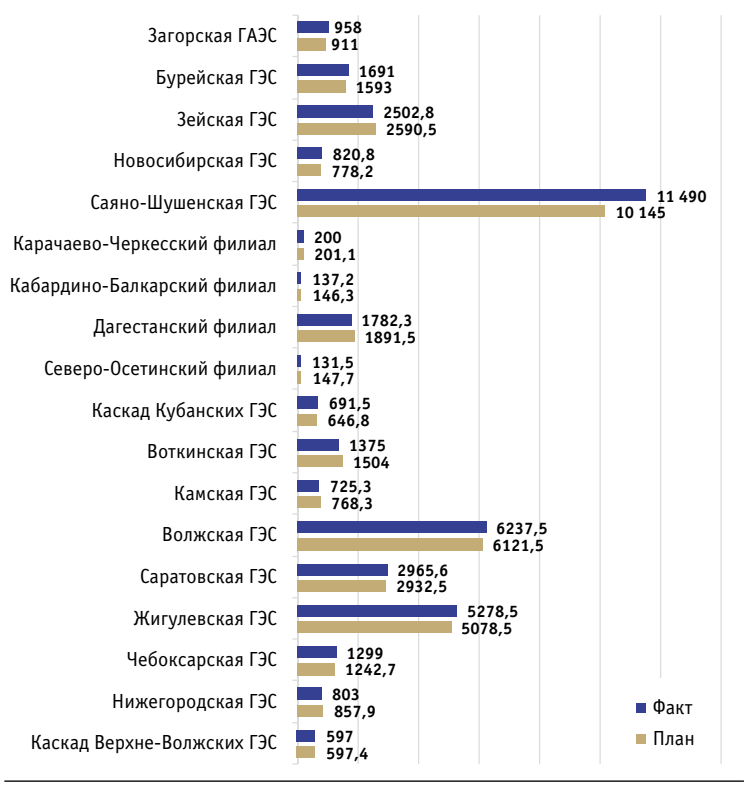
Практически все северокавказские филиалы РусГидро в первом полугодии перевыполнили плановое задание по производству электроэнергии.

В Дагестанском филиале ранний паводок и высокая приточность реки Сулак (на 20–28% выше среднемноголетних значений) способствовали перевыполнению плана ФСТ на 6,12%. В Северо-Осетинском филиале на высокую выработку повлияли большие снежные запасы и раннее начало половодья. А в Кабардино-Балкарском филиале и воды хватало, и коллектив работал слаженно и без аварий. Лишь Каскад Кубанских ГЭС не справился с плановым заданием. Как пояснил начальник отдела по режимам и производству электроэнергии Александр Домненко, несмотря на благоприятное развитие половодья, причина отставания – недостаточная подача воды в Большой Ставропольский канал водорегулирующими органами.

Большинство волжских станций, как и в I квартале, недовыполнили плановое задание из-за фактически сложившихся гидрологических режимов. Так, Жигулевская ГЭС выработала всего 5078,5 млн кВт·ч электроэнергии, тогда как за аналогичный период прошлого года станция произвела 6589,2 млн кВт·ч. Похожая ситуация на Чебоксарской ГЭС. Лишь 96,7% от плана составила и выработка крупнейшей в Европе Волжской ГЭС. А вот камская вода гидроэнергетикам благоприятствовала – Воткинская и Камская ГЭС перевыполнили план производства электроэнергии.

Енисей, Обь и дальневосточная Бурея этой весной тоже не отличались щедростью: на Саяно-Шушенской ГЭС из-за малоснежной зимы и отставания заполнения водохранилища план выполнить не удалось. Новосибирские и бурейские гидроэнергетики тоже пострадали от маловодья. И только Зейская станция выполнила план по производству энергии.

Выработка электроэнергии станциями РусГидро в I полугодии (факт/план), млн кВт·ч



Помимо того, что Саратовская гидростанция обладает миллиардным объемом производства, она является одним из крупнейших налогоплательщиков области и демонстрирует положительную динамику роста заработной платы сотрудников.

Надежная и безотказная

В Дагестанском филиале завершен очередной этап модернизации информационной инфраструктуры



Теперь центральный аппарат Дагестанского филиала располагает мощной и надежной ИТ-инфраструктурой.

Работы начались в октябре 2007 года в рамках проекта РусГидро по созданию комплексной информационной системы (КИС). Общая стоимость этого этапа модернизации составила 4,7 млн рублей.

Разработчики проекта, специалисты компании ЗАО «АйТи», одного из ведущих системных интеграторов, учитывали не только данные, полученные в результате обследования текущего состояния информационно-телекоммуникационной инфраструктуры Дагестанского филиала, но и его особенности. Ведь в состав филиала входят 11 гидроэлектростанций, расположенных в горных районах республики. Поэтому было принято решение начать модернизацию ИТ-инфраструктуры с центрального аппарата в Махачкале.

Основная цель модернизации – внедрение технологического решения по объединению ИТ-ресурсов на базе программного обеспечения Microsoft, серверного оборудования Hewlett Packard и сетевого оборудования Cisco Systems.

Специалисты компаний ЗАО «АйТи», ЗАО «КРОК» и ООО «Энерджи Консалтинг» вместе с сотрудниками службы информационных технологий Дагестанского филиала развернули комплекс, включающий структурированную кабельную систему, локальную вычислительную сеть, систему электронной почты на базе MS Exchange, беспроводную сеть Wi-Fi на базе оборудования Cisco AeroNet, систему IP-телефонии и видеоконференцсвязи, систему защиты информации и бесперебойного питания, а также резервного копирования и восстановления.

– Комплекс позволяет обеспечить высокую производительность вычислительных ресурсов и систем хранения данных, а также отказоустойчивость сетевой инфраструктуры нашего филиала. Это необходимо для обеспечения его непрерывной управленческой и хозяйственной деятельности, – отметил заместитель главного инженера филиала Николай Щуцкий.

Теперь центральный аппарат Дагестанского филиала располагает мощной и надежной ИТ-инфраструктурой, которая станет технологической основой для внедрения таких корпоративных информационных систем, как 1С ФЭУ, EAM Maximo, электронного документооборота, управления персоналом и других.

Патимат Хайбулаева

Станция-миллиардер

Саратовская ГЭС четвертый год подряд подтверждает почетный статус предприятия-миллиардера

В Балаково 18 июля состоялось шестое заседание «Клуба миллиардеров» Саратовской области. Он объединяет 46 крупнейших предприятий региона. Объем производства каждого из них превышает один миллиард рублей. Почетным членом клуба миллиардеров уже в четвертый раз признана Саратовская ГЭС.

В заседании приняли участие члены правительства области, депутаты Саратовской областной думы, руководители ведущих предприятий области – члены клуба. Помимо того, что Саратовская гидростанция обладает миллиардным объемом производства, она является одним из крупнейших налогоплательщиков области и демонстрирует положительную динамику роста заработной платы сотрудников. Кроме того, ГЭС подает яркий пример социально ответственного бизнеса, реализуя масштабную благотворительную программу с бюджетом на текущий год 3 млн рублей. Она также признана предприятием с лучшим в регионе коллективным договором. В торжественной обстановке губернатор Саратовской области Павел Ипатов вручил директору станции Людмиле Одинцовой хрустальный кубок с выгравированным названием предприятия, почетное свидетельство члена клуба и клубную карту.



«Клуб миллиардеров», в центре: губернатор Саратовской области Павел Ипатов и директор Саратовской ГЭС Людмила Одинцова.

На заседании были рассмотрены итоги работы предприятий-членов «Клуба миллиардеров» в 2007 году и перспективы развития на 2008 год, а также вопросы социальной ответственности бизнеса. Успешное развитие промышленных предприятий, по мнению Павла Ипатова, является залогом стабильной экономической ситуации в регионе.

– Уверен, благодаря вам Саратовская область продолжит занимать ведущее место в России по темпам экономического роста, – подчеркнул глава региона.

Ирина Егорова



На агрегате №9 будет установлена турбина нового типа.

438. Отсчет пошел

На Жигулевской ГЭС 1 июля выведен на реконструкцию гидроагрегат №9

После проведенных работ эта машина станет пятой из 20 гидроагрегатов станции с возросшей мощностью. До этого реконструкции подверглись гидроагрегаты №№3, 5, 10 и 15, благодаря чему с 1 февраля этого года мощность ГЭС увеличилась до 2315 МВт. А с 1 января 2009 года, после оформления технической документации Системным оператором об увеличении мощности гидроагрегата №3, она возрастет до 2320 МВт.

На агрегате №9 будет установлена турбина нового типа: пятилопастная, с меньшим втулочным соотношением, что повысит его мощность на 10,5 МВт. После замены турбины, комплексных испытаний гидрогенератора и агрегата в целом будет произведена перемаркировка девятой машины. Комплексные испытания планируется провести в 2009–2010 годах. А сейчас ведутся подготовительные работы для демонтажа – в камере рабочего колеса полным ходом идет сборка «лесов». Демонтаж продлится до начала октября, а затем до конца года планируется демонтировать камеру рабочего колеса и приступить к работам по удалению штрабного бетона. В начале будущего года будет проведен монтаж камеры рабочего колеса, фундаментного кольца и сопрягающего пояса.

К проведению этой большой работы привлечена подрядная организация – АО «СГЭМ», дочернее предприятие Камспецэнерго. Техническое кураторство осуществляет группа гидротурбинного и гидромеханического оборудования под руководством Дмитрия Борисова.

Недавно на Жигулевскую ГЭС пришло письмо от давнего партнера гидростанции – концерна «Силовые машины», подтверждающее, что в последних числах сентября будет изготовлено новое пятилопастное рабочее колесо. И уже в конце года подрядчики смогут приступить к его к сборке на монтажной площадке ГЭС.

Немаловажно, что изменения коснутся и автоматизированной системы управления гидроагрегатом. По словам главного инженера Жигулевской ГЭС Владимира Хуртина, на девятой машине наряду со сменной штатной автоматикой будет установлен регулятор с принципиально новой схемой системы регулирования скорости турбины. Реконструкция с заменой турбины на девятой машине завершится через 438 дней.

Елена Каниболоцкая

Перешли на «цифру»

На Миатлинской, Гергебильской ГЭС и Чирюртской ГЭС-1 действуют новые цифровые АТС

В конкурсе по замене морально и физически устаревших телефонных станций ЕСК-400, объявленном Дагестанским филиалом, приняли участие известные компании-поставщики оборудования связи. Победителем стало НПП «СПЕЦСТРОЙ-СВЯЗЬ» из Таганрога – разработчик и производитель телекоммуникационного оборудования под торговой маркой «ПРОТОН-ССС».

Выпускаемые предприятием цифровые АТС соответствуют самым строгим требованиям, предъявляемым к ведомственным телефонным станциям. Они имеют малые габариты и высокую надежность благодаря применению новейшей элементной базы. Качество нового оборудования подтверждено дипломом I степени по программе «100 лучших товаров России» и золотыми знаками «Всероссийская марка» и «Знак качества XXI века». Общая емкость вновь установленных АТС составила 550 номеров, а стоимость для трех гидроэлектростанций – 5 млн 940 тысяч рублей.

– Отличные технические характеристики новых станций свидетельствуют о том, что в распоряжение связистов Дагестанского филиала поступила современная, качественная и надежная техника, – отметил заместитель главного инженера по информационным технологиям Николай Шуцкий.

Патимат Хайбулаева

Пожар на блочном трансформаторе Загорской ГАЭС осложнен тем, что объект находится под напряжением в 500 кВт, а в самом трансформаторе находится около 60 т масла, которое в любой момент может вытечь.

К станциям претензий нет

На Новосибирской и Саяно-Шушенской ГЭС прошли проверки

В начале июня Новосибирскую ГЭС посетила комиссия по преддекларационному обследованию гидротехнических сооружений. В ее состав вошли ведущие энергетические институты России и представители РусГидро.

Комиссия проверила состояние системы наблюдения за гидротехническими сооружениями (ГТС), знания обслуживающего ГТС персонала научно-технической документации, действия группы наблюдения и состояние самих сооружений. Согласно нормативным требованиям, такие проверки должны проводиться не реже одного раза в пять лет, а также при подготовке декларации по безопасности ГТС. Начальник гидротехнического цеха Новосибирской ГЭС Алексей Иванов отметил, что комиссия дала высокую оценку и знаниям персонала, и состоянию вверенных ему объектов.

На Саяно-Шушенской ГЭС комплексная плановая проверка уполномоченными лицами межрегионального территориального Управления Ростехнадзора по Сибирскому федеральному округу проводилась с 16 июня по 4 июля. Проверке подлежали система контроля за состоянием сооружений и оборудования, организация эксплуатации оборудования гидроэнергокомплекса техническим персоналом, организация работы с персоналом и охраны труда, пожарная безопасность и экологические аспекты производства. Кроме того, комиссия проверила подготовку оборудования, зданий и сооружений станции к паводку, к грозовому сезону, к ОЗМ – никаких отступлений от графиков не выявлено. В результате работу персонала Саяно-Шушенской ГЭС в области обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации комиссия признала удовлетворительной.

Было отмечено также оперативное реагирование руководства и персонала предприятия на устранение выявленных нарушений во время работы комиссии. Председатель комиссии – заместитель руководителя Управления Ростехнадзора Александр Коновалов, подписывая акт, отметил, что обнаруженные нарушения не препятствуют безопасной эксплуатации оборудования и сооружений и что Саяно-Шушенская станция выгодно отличается от других проверяемых предприятий региона.

Олеся Тарасова, Владимир Балашов



Учебный пожар высокого класса сложности удалось потушить в течение 25 минут.

С ювелирной точностью

Учебный пожар на блочном трансформаторе Загорской ГАЭС потушен

На территории Загорской гидроаккумулирующей электростанции прошли тактические учения по профилактике пожаров на оборудовании режимных объектов.

Главной целью мероприятия была отработка техники взаимодействия между энергетиками, пожарными и МЧС при возникновении внештатных ситуаций на режимных объектах.

Учения проходили при участии оперативного персонала Загорской ГАЭС, пожарных дружин, прибывших по сигналу тревоги из ближайших районов Московской области, сотрудников МЧС. Согласно легенде, в 11 часов утра на Загорской ГАЭС загорелся блочный трансформатор №4. Сообщив о ситуации в МЧС и пожарным, персонал гидроаккумулирующей станции, руководствуясь инструкцией, предпринимает необходимые меры, чтобы не допустить распространение огня на другие объекты станции и одновременно готовит гидранты и песок к приезду пожарных.

Тушить пожар помогали также сотрудники медсанчасти Загорской ГАЭС и служба вневедомственной охраны. Первая группа огнеборцев из пожарной части поселения Богородское прибыла на объект уже спустя 4 минуты после объявления ЧС. Пожар на блочном трансформаторе осложнен тем, что объект находится под напряжением в 500 кВт, а в самом трансформаторе содержится около 60 т масла, которое в любой момент может вытечь. Поэтому тушение пожаров подобного типа требует буквально ювелирной точности.

Учебный пожар высокого класса сложности удалось потушить в течение 25 минут силами 10 пожарных частей Московской области. Главный инженер Загорской ГАЭС Владимир Крымов результатами учений остался доволен:

– Я считаю, что персонал станции отработал хорошо, все действия производились согласно регламентам.

Анна Бутусова

ФОТОФАКТ

Полпред посетил Гунибскую ГЭС



Полномочный Представитель Президента РФ в Южном Федеральном округе Владимир Устинов посетил с рабочим визитом Республику Дагестан. Во время своей ознакомительной поездки по Гунибскому и Лакскому районам вместе с Президентом Республики Дагестан Муху Алиевым Владимир Устинов осмотрел Гунибскую ГЭС, где его встретил директор станции Бунямин Хуршилов, и услышал много интересного об истории ее строительства.

Надежная охрана

Сотрудники команды №9 по охране Нижегородской ГЭС награждены за четкие и грамотные действия

На гидросооружениях Нижегородской ГЭС прошли федеральные оперативно-тактические учения по пресечению угрозы совершения террористического акта на объекте энергетики с катастрофическими последствиями для Нижегородской области. В то же время состоялось и тактико-специальное учение команды охраны станции.

Четкая работа руководства и личного состава команды №9 была отмечена Федеральным оперативным штабом. Приказом генерального директора ФГУП «Ведомственная охрана» нагрудным знаком «За заслуги» отмечен начальник команды №9 Владимир Брунов, почетными грамотами награждены заместитель начальника команды Игорь Агафонов и заместитель начальника группы Юрий Настин. Кроме того, команда получила благодарственное письмо от Нижегородской ГЭС «за высокий уровень обеспечения безопасности стратегически важного объекта, профессионализм и оперативное реагирование».

– Для всей команды и для меня лично эти награды – оценка качества нашей служебной деятельности: ответственной, напряженной и нужной, – сказал на церемонии награждения Владимир Брунов. – Мы приложим максимум усилий, чтобы удерживать эту высокую планку и оправдывать оказанное нам доверие.



За отличную работу ФГУП «Ведомственная охрана» Нижегородской ГЭС отмечена наградами.

Команда охраны станции по праву считается одной из лучших в Нижегородском филиале ФГУП «Ведомственная охрана». В ее составе – люди, прошедшие школу МВД, российской армии, пожарных частей. Профессионализм сотрудников постоянно совершенствуется в ходе практических тренировок, а высокий уровень подготовки подтверждают результаты проверок. Последний такой экзамен под контролем ГУВД Нижегородской области 100% личного состава сдали с рекордным результатом – только на «отлично» и «хорошо».

Оксана Бачина

ГЕОГРАФИЯ ПРОИЗВОДСТВА

7 страница
№7.2008

ВЕСТНИК ГИДРООГК
корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

Команды, занявшие призовые места, будут состязаться на III Всероссийских соревнованиях оперативного персонала, где и определятся лучшие оперативники РусГидро. И борьба за это звание будет очень жесткой.

Нужна одна победа

Завершились региональные соревнования оперативного персонала станций РусГидро



Победителем в регионе Юг стала команда Чиркейской ГЭС.

Они стали своеобразным смотром, где проверяются профессионализм, выдержка и командный дух самых ответственных сотрудников станций. Ведь именно оперативники 365 дней в году, 24 часа в сутки обеспечивают стабильную и безопасную эксплуатацию оборудования ГЭС. Цель мероприятия – выявить лучших из лучших, тех, кто будет представлять свои ГЭС на III Всероссийских соревнованиях, которые пройдут в сентябре на Волжской ГЭС.

С 17 по 19 июня в Ессентуках состязались шесть команд станций Юга России: Каскада Кубанских ГЭС, Чиркейской ГЭС Дагестанского филиала, Каскада Нижне-Черекских ГЭС, Карачаево-Черкесского, Северо-Осетинского филиалов и Цимлянской ГЭС (филиал ОАО «ЮГК ТГК-8»). А с 30 июня по 4 июля на Чебоксарской ГЭС боролись за звание лучших десять команд региона Центр: Волжской, Чебоксарской, Воткинской, Саратовской, Жигулевской, Камской, Нижегородской, Нижнекамской ГЭС, Загорской ГАЭС и Каскада Верхне-Волжских станций.

Традиционно за три дня командам предстояло проявить себя на четырех этапах. Оценивались знания нормативно-технических документов, навыки оперативных переключений и умения оказывать доврачебную помощь пострадавшему. Еще один этап предполагал противоаварийную тренировку. Борьба за призовые баллы была жесткой, ведь уровень подготовки всех команд оказался высоким.

– Стремление победить прослеживалось у всех участников, – поделился своими впечатлениями главный судья соревнований, начальник департамента технической инспекции РусГидро Николай Дорофеев. – Это говорит о том, что подготовке специалистов на наших предприятиях уделяется самое серьезное внимание, работа с персоналом постоянно совершенствуется.

По его словам, на исход состязаний в первую очередь повлиял уровень знаний, продемонстрированный оперативниками, но большую роль сыграл и командный дух. Ведь с поставленными задачами в столь непростой сфере деятельности, как гидроэнергетика, по плечу справиться только сплоченному коллективу, а не отдельным специалистам, какими бы мастерами своего дела они ни были.

Как и в прошлом году, в регионе Юг победила команда Чиркейской ГЭС, второе место – у Каскада Нижне-Черекских ГЭС, третье – у Каскада Кубанских ГЭС. В Новочебоксарске первыми стали хозяева соревнований – с отрывом в 140 очков они обошли своего ближайшего соперника – Волжскую ГЭС. Третьими стали оперативники Вот-кинской ГЭС.

Напомним, ранее состоялся региональный этап всероссийских соревнований ГЭС Сибири и Дальнего Востока. Лучшей стала команда Саяно-Шушенской ГЭС.

– Команды, занявшие призовые места, будут состязаться на III Всероссийских соревнованиях оперативного персонала, где и определятся лучшие оперативники нашей компании. И борьба за это звание будет очень жесткой. Но на каждом этапе соревнований мы достигаем главной цели – растет наш профессионализм и уверенность в безопасности эксплуатации станций, – отметил Николай Дорофеев.

Лилия Булавенко,
Карина Такмакова

Философия совершенствования

На Саратовской ГЭС учатся бережливому производству

Окончание. Начало на 1 стр.

В сентябре минувшего года российские специалисты ООО «Центр Оргпром» из Екатеринбурга побывали на станции, осмотрелись на месте и решили приобщить к философии совершенствования рядовых сотрудников станции. Не все, что планировалось, удалось воплотить. Но иначе и быть не могло, потому как внедрение Кайдзен требует системного подхода. И ради него в 2008 году с ООО «Центр Оргпром» был заключен договор на весь год.

Из всей философии Кайдзен для гидроэнергетиков было выбрано одно из направлений – концепция Лин: «бережливое производство». Это система «простых решений» для выявления и устранения потерь с целью производства продукции и услуг с нужной скоростью и требуемым качеством. Она должна внедряться всеми работниками во всех областях бизнеса.

– Внедрение концепции Лин невозможно без изменения мышления, – считает руководитель группы АСУП Саратовской ГЭС Александр Савкин. – Причем менять нужно все – от мелочей вроде способов организации рабочего места и поддержания чистоты до глобальных процессов, таких как подход к разработке общих целей предприятия и поэтапное их достижение. Все должно быть подчинено принципам научной организации труда. На мой взгляд, такое обучение очень интересно и в конечном итоге должно стать эффективным. Правда пока, после первой недели, еще не очень верится, что удастся кардинально измениться самим и преобразовать систему организации труда на станции.

– Лично я, благодаря системе Кайдзен, отметил несколько существенных аспектов, – говорит экономист финансово-экономического отдела Сергей Буланов. – Во-первых, каждый, кто пришел на занятие, сначала придерживался собственной точки зрения на производство и его правильную организацию. А в итоге, используя принципы и методы концепции Лин, мы пришли к общему мнению и выработали единые принципы – стали командой. Во-вторых, работа в группе инженеров дала мне возможность более детально узнать обо всех производственных процессах, происходящих на станции.

В группу, проходившей обучение с 23 по 30 июня, вошли 14 сотрудников станции, из которых руководителями подразделений являются трое. Все они получили «домашнее задание» – составить подробную карту процесса технического обслуживания основного оборудования. В середине июля обучение по системе Кайдзен прошло с топ-менеджерами компании, и теперь к изучению философии совершенствования вновь приступила рабочая группа. Так будет каждый месяц на протяжении всего года, до тех пор, пока система не будет полностью внедрена на Саратовской ГЭС.

Ирина Егорова

Предприятие года

12 июня в Чайковском в рамках празднования Дня независимости России и Дня города состоялось чествование Воткинской гидроэлектростанции в номинации «Предприятие года».

Звания «Предприятие года» станция удостоилась за поддержку общественных инициатив, развитие социального партнерства, работу на благо и процветание города.

Сергей Макаров

Новая смена

Состоялся третий выпуск инженеров-гидроэнергетиков Саяно-Шушенского филиала Сибирского федерального университета



Лучшие выпускники Сибирского федерального университета пополнят ряды Саяно-Шушенской ГЭС.

25 июня в ДК «Энергетик» поселка Черемушки дипломы инженера-гидроэнергетика были вручены 21 выпускнику. Для Саяно-Шушенской ГЭС это всегда значимое событие, ведь лучшие студенты пополняют коллектив станции и дочерних предприятий. И на этот раз четверо молодых специалистов получили приглашение работать в коллективе эксплуатационников, а один – в фирме «Гидроэнергоремонт».

К полутора десяткам уже работающих на станции выпускников двух предыдущих выпусков добавились Игорь Валянский, окончивший институт с красным дипломом и занявший 2-е место в интеллектуальном конкурсе «Лучший студент Саяногорска»; Анастасия Богданова, победительница в конкурсе дипломных работ в номинации «Оригинальные проектные проработки и решения»; Андрей Рубанов, один из лучших спортсменов вузовской команды, играющий в футбол, баскетбол, волейбол и теннис; Ольга Деева, победительница конкурса красоты «Саянская звезда-2007», и Максим Полев, неоднократный призер региональных соревнований Сибири и Дальнего Востока по спортивному ориентированию. Остальные выпускники разъедутся на Бурею и в Чебоксары, на Угличскую и Хантайскую ГЭС, другие энергетические предприятия.

На празднике, посвященном окончанию вуза, ребята произносили слова благодарности любимым преподавателям технических дисциплин – работникам Саяно-Шушенского гидроэнергокомплекса: специалисту лаборатории гидротехнических сооружений Ларисе Пермяковой, руководителю группы телеметрии и группы фильтрационного контроля Екатерине Решетниковой, руководителям оперативно-диспетчерской службы Игорю Погоняйченко и Юрию Мальцеву, главному инженеру Андрею Митрофанову, заместителю начальника электротехнической лаборатории Александру Сивцову и многим другим.

В памяти вчерашних студентов навсегда останутся самые яркие моменты учебы: участие в играх КВН команды «Дети Чубайса», сплав по Енисею и Кантегиру на резиновых плотах, поездка в составе студенческого строительного отряда на Богучаны… Кстати, этим летом два десятка студентов опять уехали работать на Богучанскую ГЭС. Кто знает, может быть, кто-то именно с этой станцией свяжет свою судьбу.

Владимир Балашов

КАРТА ОБЪЕКТОВ

ВЕСТНИК ГИДРООГК
корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании



Условные обозначения:

- действующие гидроэлектростанции
- проектируемые гидроэлектростанции
- строящиеся гидроэлектростанции
- научно-исследовательские институты
- энергосбытовые компании
- объекты ВИЭ
- проектируемые объекты ВИЭ
- ремонтно-сервисные организации

*** 4000 МВт/8000 МВт** – установленная мощность / возможность увеличения

КАРТА ОБЪЕКТОВ

ВЕСТНИК ГИДРООГК
корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании



ВЕСТНИК ГИДРООГК
корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

Есть две генерирующие компании, которые государство пока решило оставить себе. Это ОАО «РусГидро» и ОАО «Дальневосточная генерирующая компания».



1 июля завершилось формирование целевой модели РусГидро – единой операционной компании.

Без монополии

О том, для чего была нужна реформа РАО «ЕЭС России»

1 июля 2008 года завершилась реформа РАО «ЕЭС России». Ее результаты впечатляют. Главные задачи – уход от монополии, создание конкурентного рынка электроэнергии и эффективных энергокомпаний, привлечение в отрасль инвесторов – выполнены. Одновременно с завершением реформы РАО закончилось и формирование целевой модели РусГидро – единой операционной компании, деятельность которой направлена на эффективное использование гидроресурсов, создание условий обеспечения надежности ЕЭС и развитие возобновляемых источников энергии. Наша компания стала одним из главных правопреемников РАО «ЕЭС России» и продолжит двигаться в направлении дальнейшего создания новой рыночной российской электроэнергетики.

ВСПОМНИТЬ ПРОШЛОЕ

На момент запуска реформы РАО «ЕЭС России» была естественной монополией, у которой дела шли из рук вон плохо. В стране, которая уже несколько лет стояла на рельсах рыночной экономики, электроэнергию не продавали, а по-старинке поставляли. Причем не за рубли, а по бартеру или совсем бесплатно (были и такие пользователи, которые не хотели производить даже натуроплату).

В 1998 году доля денежных расчетов с РАО ЕЭС, по разным оценкам, составляла не более 15–20%. При этом энергетики были должны всем: атомщикам, угольщикам, газовикам, железнодорожникам. Около 20 АО-энерго и электростанций находились под процедурой банкротства. Экс-глава РАО Анатолий Чубайс вспоминает, что их не распродали, не ликвидировали и не сделали карманными только по чистой случайности.

В компаниях не было ни производственного, ни финансового планирования. Например, на электростанциях кто из замов быстрее добегал до генерального директора, тот и получал средства на свои нужды. Если всех опережал главный инженер с просьбой профинансировать новый питательный насос, то тратили деньги на насос. Если же первым был заместитель по производству с жалобами на нехватку мазута, закупали мазут.

Долги по заработной плате, отсутствие средств на обновление мощностей, влияние региональных политиков на формирование тарифов на электроэнергию – страна медленно, но верно погружалась в энергетический кризис. С такой монополией надо было что-то делать.

АНТИМОНОПОЛИЗАЦИЯ

Чтобы спасти от кризиса, сохранить и приумножить российскую электроэнергетику, сделать ее надежной и бесперебойной для потребителей, необходимы были инвестиции.

Но все понимали: ни один инвестор не станет вкладывать деньги в убыточное предприятие, какой и была вся энергетика нашей страны в конце 90-х. Чтобы изменить свою жизнь, отрасли надо было измениться самой – стать лучше и эффективнее. Важно было пересмотреть систему государственного регулирования электроэнергетики, сформировать рынок электроэнергии, цены на котором формируются на основе спроса и предложения, создать новые энергокомпании.

Но, в первую очередь, необходимо было убить в себе монополию. Реформаторы предложили сделать это путем разделения РАО на две половины: естественномонопольную и конкурентную. В состав первой вошли сети и оперативно-диспетчерское управление, оставшиеся под контролем государства. Вторую же половину сначала сформировали из предприятий генерации, сбыта, ремонта и сервиса. Затем ее поделили на конкурирующие между собой компании и только потом продали частным инвесторам – так в России появились ОГК и ТГК.

ГЕНЕРАЦИЯ НАСТОЯЩЕГО

Оптовые генерирующие компании или ОГК – это представители крупной генерации. Всего их создано семь. Крупнейшая из них – ОАО «РусГидро» объединила в себе гидрогенерацию. Установленная мощность компании составляет более 25 ГВт, доля на рынке электроэнергии России – около 15%. Приоритетными задачами РусГидро, которые поставило государство перед компанией при ее учреждении, являются обеспечение надежной и безопасной эксплуатации действующих ГЭС, завершение существующих строек, а также проектирование и сооружение новых гидростанций.

В состав шести остальных генерирующих компаний вошли тепловые электростанции, находящиеся в различных регионах страны. Сделали это сознательно – чтобы минимизировать возможности монопольных злоупотреблений. В реформе независимым друг от друга ОГК отведена роль основных продавцов, а значит, и конкурентов, на оптовом рынке электроэнергии.

ТГК, или территориальные генерирующие компании, – игроки поменьше. Всего их четырнадцать. И они сформированы из электростанций, которые не вошли в ОГК, а также теплоэлектроцентралей. И в отличие от оптовых генерирующих компаний, ТГК должны не только торговать электроэнергией, но и обеспечивать теплом потребителей своих регионов.

Первые частные генерирующие компании появились в России 3 сентября 2007 года, в день, когда были проданы ОАО «ТГК-5» и ОАО «ОГК-5».

Но есть две генерирующие компании, которые государство пока решило оставить себе. Это ОАО «РусГидро» и ОАО «Дальневосточная генерирующая компания». Гидрогенерацию не спешат отдавать в частные руки по причине того, что ГЭС являются стратегически важными государственными объектами. Более того, государство ограничивает участие РусГидро в формировании рыночной цены электроэнергии. Иначе крупные ГЭС со своей дешевой гидроэнергией и способностью оперативно изменять нагрузку просто не оставят никаких шансов другим участникам рынка.

«Государственное существование» ОАО «Дальневосточная генерирующая компания» определено особенностью энергетики Дальнего Востока. На Хабаровский край, Приморье, Амурскую область, Еврейскую автономную область и южный район республики Саха (Якутия) приходится всего семь небольших генераций. Электрическая и тепловая энергии, производимые станциями и теплоэлектроцентралями ОАО «ДГК», полностью удовлетворяют нужды перечисленных регионов. Но этого количества предприятий, а также их мощности не хватило для устранения государственной монополии. Иными

СПРАВКА «ВГ»

Созданное в 1992 году ОАО РАО «ЕЭС России» прошло путь от компании, работавшей в условиях глубочайшего финансового кризиса, до «голубой фишки» фондового рынка с капитализацией в более чем 50 млрд долларов. За 15 лет своего существования РАО «ЕЭС России» ввело в строй 25 тысяч МВт энергомощностей, десятки тысяч километров линий электропередачи. Совет директоров компании провел более 500 заседаний, на которых рассмотрел более 5 тысяч вопросов; топ-менеджеры в ходе командировок налетали более 500 тысяч часов; в семьях работников предприятий энергохолдинга родилось почти 10 тысяч детей.

Василий Зубакин рассказал о ключевых результатах производственной деятельности. В 2007 году производство электроэнергии превысило показатели 2006 года на 1,8 млрд кВт·ч и составило более 78 млрд кВт·ч.



Чтобы спасти энергетику от кризиса, необходимы были серьезные инвестиции.

словами, Дальневосточная генерирующая компания при выходе на рынок не смогла бы быть конкурентоспособной просто потому, что ей не с кем конкурировать. Поэтому государство сохранило ее за собой.

СТАВКИ СДЕЛАНЫ

Сейчас вокруг передачи энергокомпаний в частную собственность ведутся споры. Аналитики считают, что генерирующие компании могли бы стоить дороже. Но только в том случае, если бы РАО «ЕЭС России» продавала акции, как и планировала ранее, двум группам покупателей: миноритарным акционерам с финансовых рынков и стратегическим инвесторам.

Это было придумано для обеспечения так называемого инвестиционного равновесия. То есть, чтобы в энергетику пришли не только «стратеги» – те, которые приобретают контрольный пакет акций с целью получить доступ к управлению предприятием, но и портфельные инвесторы – например, инвестиционные, пенсионные фонды, страховые компании, которые заинтересованы в увеличении прибыли от ценных бумаг, а не в контроле за производством.

На деле реализовать такую схему не получилось. По словам экс-главы РАО «ЕЭС России» Анатолия Чубайса, перенос всей инвестиционной нагрузки на «стратегов» – мера вынужденная. Когда в 2006 году энергетики вышли на рынок, все шло по плану. На первом же IPO в ноябре 2006 года спрос на акции ОГК-5 превысил предложение по максимальной цене в 8,6 раза, а по минимальной – все 10. Но потом в мире случился финансовый кризис. Финансовые рынки стали закрываться для энергетиков. Пришлось делать ставки на стратегических инвесторов. По словам Анатолия Чубайса, средняя цена продаж 20 компаний превысила рыночную на 9%. Конечно, будь в активе энергетиков финансовый рынок, генерирующие компании были бы проданы дороже. Но в целом экс-глава РАО «ЕЭС России» остался доволен и самим процессом передачи компаний в руки частных инвесторов, и качеством самих инвесторов, которые, он уверен, пришли в российскую энергетику всерьез и надолго.

Распределение акций выделенных в результате реформы РАО «ЕЭС России» компаний:



Позитивный фактор

Все задачи, которые ставились менеджментом РусГидро перед компанией, выполнены

25 июня состоялось очередное годовое общее собрание акционеров РусГидро. На собрании был принят ряд важных решений: утверждены годовой отчет компании за 2007 год и устав компании в новой редакции, избран Совет директоров, а также принято решение о переименовании компании. За тем, как проходило собрание, следил корреспондент «ВГ».

И. о. Председателя Правления РусГидро Василий Зубакин рассказал о ключевых результатах производственной деятельности. По его словам, в 2007 году производство электроэнергии превысило показатели 2006 года на 1,8 млрд кВт·ч и составило более 78 млрд кВт·ч. Что касается задач и планов компании на 2008 год, то, как отметил Василий Зубакин, одно из ключевых направлений – реализация утвержденной инвестиционной программы РусГидро, а также повышение капитализации компании и превращение ее в «голубую фишку». Кроме того, будет уделено внимание оптимизации расходов на задействованный капитал и отработка схем привлечения дополнительных источников финансирования для реализации инвестиционной программы.

Акционеры утвердили годовой отчет РусГидро за 2007 год, бухгалтерскую отчетность за 2007 год, отчет о прибылях и убытках за 2007 год, а также распределение прибыли. С учетом выплаты дивидендов по результатам I квартала 2007 года в размере 1 млрд 119 млн рублей принято решение не выплачивать дивиденды по результатам 2007 года.

Кроме того, акционеры утвердили устав компании в новой редакции и избрали Совет директоров компании. Также принято решение об увеличении уставного капитала компании путем размещения дополнительных обыкновенных именных акций в количестве 4300 млн штук стоимостью 1 рубль каждая.

Одним из ключевых моментов общего собрания стало утверждение нового названия – РусГидро. В условиях обновленной стратегии и выхода компании на российский и зарубежный рынки ценных бумаг смена названия была крайне необходима. Новое имя компании будет максимально точно позиционировать ее на рынке и работать на основные целевые аудитории.

– Итоги года положительные. Все задачи, которые ставились менеджментом РусГидро перед компаний, выполнены, – отметил представитель Совета директоров РусГидро Яков Уринсон. – Консолидация прошла успешно, принята новая стратегия, независимые члены Совета директоров активно участвовали в обсуждении всех решений, сформирована комиссия по кадровым вознаграждениям. Кроме того, акции компании вышли на рынок в активное обращение – а это весьма позитивный фактор.

Александра Халиди



Как отметил Василий Зубакин, одно из ключевых направлений в 2008 году – реализация утвержденной инвестиционной программы РусГидро.

12 страница
№7.2008

Наш успех кроется в слаженной работе увлеченных и преданных своему делу специалистов.

ВЕСТНИК ГИДРООГК
корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

Впечатляющие результаты

Дагестанский филиал РусГидро добился многого и работает на перспективу

Тимур Гамзатов работает в энергосистеме страны с 1986 года. Прошел путь от мастера участка до директора самого крупного по количеству энергетических объектов филиала РусГидро – Дагестанского. В интервью «ВГ» он рассказал о современных тенденциях развития отрасли и о достижениях возглавляемого им коллектива гидроэнергетиков.

– Тимур Гамзатович, за короткие сроки вы разработали проект реформирования и осуществили реорганизацию ОАО «Дагэнерго» в рамках Государственной программы реформирования электроэнергетической отрасли Российской Федерации. Чем завершился этот процесс?

– За три года с начала своего существования компания претерпела глубокие изменения: сначала выделилась из региональной энергосистемы как гидрогенерирующая компания Дагестана, затем интегрировалась в структуру РусГидро и сейчас является ее Дагестанским филиалом.

– Какие успехи были достигнуты с момента выделения из региональной энергетической системы?

– Достигнуто было немало. В 2006–2007 годах мы единственные в стране ввели в эксплуатацию новые генерирующие мощности, построили четыре станции, три из них у себя в республике: Агульскую 0,6 МВт, Гельбахскую 44 МВт и Магинскую ГЭС 1,2 МВт; и одну станцию мощностью 1,2 МВт в городе Ульяновске.

Наш успех кроется в слаженной работе увлеченных и преданных своему делу специалистов, в крепкой команде испытанных в деле профессионалов и молодежи, которая, учась у старших товарищей, продолжает их традиции в реализации самых современных тенденций развития в отрасли.

– О каких именно тенденциях идет речь?

– Осуществляется перевод станций на автоматизированное управление. Кроме того, мы активно участвуем в формировании и продвижении идеологии строительства малых ГЭС в России. Эта идеология, изначально формировавшаяся дагестанскими энергетиками, интересна не только для нашей республики, но и для всей страны. Свидетельством тому явилось создание Фонда «Новая энергия», учредителем которого является РусГидро, а основной задачей – участие в строительстве малых ГЭС в России. За последние четыре года в Дагестане и за его пределами нашими специалистами введено в эксплуатацию столько малых станций, сколько было введено за весь послевоенный период на всей территории страны. По суммарной установленной мощности это немного, ведь мощность малой станции не превышает 25 МВт. Но малые ГЭС обладают немаловажными достоинствами: они компактны, быстро возводимы, не требуют больших зон затопления. В современных экономических условиях это актуально во всех отношениях. Главное, возведение таких станций доступно широкому кругу инвесторов.

– Когда началась реализация программы строительства малых и средних ГЭС и каковы ее результаты на сегодняшний день?

– Республиканская программа строительства малых и средних ГЭС формировалась в 80-е годы. В рамках этой программы была восстановлена малая Курушская ГЭС (0,48 МВт), построена Ахтынская ГЭС (1,8 МВт). Пуском Бавтугайской малой гидроэлектростанции был дан старт строительству ГЭС по технологии «Прометей», запатентованной нашими энергетиками. Серьезным этапом стал пуск Гунибской ГЭС имени Расула Гамзатова (15 МВт), который состоялся в декабре 2004 года.

Сейчас вместе с Гунибской, Курушской и Ахтынской гидроэлектростанциями свет и тепло жителям населенных пунктов горных районов Дагестана дают новые ГЭС: средняя по мощности Гельбахская ГЭС (44 МВт) и малые Агульская (0,6 МВт), Магинская (1,2 МВт), Шиназская, Амсарская и Аракульская. Причем последние три станции построены на средства внешнего инвестора Фонда «Новая энергия».

В настоящее время программа перерабатывается с учетом новых экономических условий, цель актуализации – выявление перспективных створов для строительства новых малых гидроэлектростанций.



Тимур Гамзатов: «Мы активно участвуем в формировании и продвижении идеологии строительства малых ГЭС в России».

– Каково ваше мнение о перспективах строительства крупных гидроэнергетических объектов?

– Безусловно, одними только малыми ГЭС все потребности бурно развивающейся современной экономики не удовлетворить. Они эффективны только в союзе со средними и крупными станциями, которых в нашем филиале семь, включая Чиркейскую ГЭС, равной которой нет на всем Северном Кавказе.

При этом важно отметить, что во второй половине XX века и в Дагестане, и в России в целом была проведена обширная и глубокая исследовательская работа по выявлению и обследованию перспективных створов средних и крупных ГЭС. Если говорить о Дагестане, то это Каскад Андийских ГЭС, каскады гидростанций на Аварском Койсу и реке Самур. Одним из важных результатов создания единой гидроэнергетической компании стала консолидация ресурсов, которая позволяет вплотную приблизиться к возобновлению этих разработок и началу строительных работ. Свидетельство тому – старт работ на Гоцатлинской ГЭС, очередной станции, возводимой на реке Аварское Койсу.

– Впечатляющие результаты и перспективы. Какую роль в этом играют инвесторы?

– В период Дагэнерго и Дагестанской региональной генерирующей компании была проведена огромная работа по привлечению инвесторов, не просто осуществляющих разовое финансирование, а стратегических инвестров, то есть приходящих в энергетику нашего региона надолго. И если говорить о результатах деятельности за прошедшие три года, то необходимо отметить, что новое строительство и проектирование осуществлялось не только за счет средств РусГидро, но и на средства наших партнеров и инвесторов.

– Станции возглавляемого вами филиала расположены в сейсмоактивной зоне. Какова специфика строительства и эксплуатации гидротехнических объектов в регионе?

– Возведенные в Дагестане гидроэлектростанции построены в соответствии с нормами промышленного строительства в сейсмоактивной зоне, все гидротехнические сооружения проектируются с запасом прочности, рассчитанном на максимальные сейсмические нагрузки. Каждые пять лет межведомственная комиссия, в состав которой входят специалисты Всероссийского научно-исследовательского института гидротехники, МЧС и Ленгидропроекта, проводит подробное обследование станции и определяет критериальные значения безопасной эксплуатации объекта. Заключение госэкспертизы утверждает управление госэнергонадзора Ростехнадзора. В теле каждой плотины установлена специальная контрольно-измерительная аппаратура, оборудование, проводящее круглосуточный мониторинг прочности сооружений, так что катастрофические последствия исключены в принципе.

– Тимур Гамзатович, а как вы пришли в энергетику? Кто повлиял на ваш выбор профессии?

– Отец всегда был для меня главным авторитетом, прежде всего потому, что слова его никогда не расходились с делами. Когда после окончания школы передо мной встал вопрос о выборе профессии, я последовал его совету и получил инженерное образование. Конечно, повлияло и то, что я рос в среде энергетиков. Хотя настоящий интерес и осознание выбранной профессии пришли позже – во время учебы в институте.

– В марте прошлого года земляки выразили вам свое доверие, избрав депутатом Народного собрания Республики Дагестан. Как прошел депутатский год?

– Весьма интересно и результативно. В частности, по нашей инициативе в республике был принят закон о льготах по налогу на имущество для вновь вводимых в строй объектов гидроэнергетики, закон о резервировании земель для республиканских нужд, позволяющий упорядочить и снять любые вопросы, возникающие в процессе отведения земель под объекты гидроэнергетики.

– У вас очень напряженная работа и активная общественная жизнь. Что помогает вам восстанавливать силы?

– Люблю море, особенно подводное плавание. В моем детстве каждый мальчишка мечтал о других планетах и засматривался передачами о путешествиях капитана Кусто. В конце 90-х я открыл для себя подводный мир – это как другая планета: ощущение невесомости, совершенно другие краски и формы. Первое погружение состоялось на Красном море, потом – Мексиканский залив: катание на черепахах, встреча с рифовой акулой, затем были Сиамский залив и Сипадан в Малайзии. Мне нравится активный отдых, он не только помогает восстановить силы, но и дарит незабываемые впечатления.

Елена Каланджиева

ДОСЬЕ «ВГ»

Тимур Гамзатов родился 7 апреля 1964 года. В 1986 году окончил Дагестанский политехнический институт по специальности «Промышленное и гражданское строительство». После учебы пришел инженером в Управление строительством «Чиркейгэсстрой». С 1988 по 1991 годы работал мастером, а затем заместителем начальника участка «Спецгидроэнергомонтаж». С 1992 по 2001 годы занимал должности директора Дагестанского филиала страховой компании «Энергогарант» и генерального директора инвестиционной компании «Энергоинвест». В 2001 году был назначен заместителем генерального директора ОАО «Дагэнерго» по управлению собственностью, структурными изменениями и по корпоративной политике.

В 2003 году Тимур Гамзатович окончил Академию народного хозяйства при Правительстве РФ. С 2005 по 2008 годы занимал должности генерального директора Дагестанской региональной генерирующей компании и исполнительного директора ОАО «ДРГК». С 9 января 2008 года – директор Дагестанского филиала РусГидро.

Кандидат экономических наук, действительный член Академии народного хозяйства при Правительстве РФ. Имеет отраслевые награды и звания, среди которых «Почетный энергетик Минэнерго Российской Федерации» и «Заслуженный энергетик Республики Дагестан».

ЗАМЕЧЕНО НА СТОЛЕ



Тимур Гамзатович – вице-президент Федерации парусного спорта Дагестана. На его рабочем столе – макет яхты.

– Парус для меня олицетворяет свободу и романтику, он всегда устремлен в будущее, туда, где мечта и новые горизонты.

В СВОБОДНОЕ ВРЕМЯ

13 страница
№7.2008

ВЕСТНИК ГИДРООГК корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

Итогом творческого содружества Валерия Блинова и Владимира Балашова стал фотоальбом «Енисей – река жизни», получивший много восторженных отзывов от специалистов.





Фотографии Владимира Плотникова.

Стоп, снято!

Одно из самых распространенных хобби среди гидроэнергетиков – фотография

Тот, кто умеет ценить красоту, однажды непременно возьмет в руки вместо ружья, сачка или удочки фотоаппарат. А все потому, что собственные удивление, восхищение перед мгновением – эмоции сильные. И поделиться ими – истинное счастье. Ради этого многие наши коллеги все свободное время не выпускают из рук фотокамеру.

СОЮЗ ТАЛАНТОВ

По числу увлеченных фотоделом крупнейшая станция РусГидро впереди всех. На Саяно-Шушенской ГЭС сформировалась ячейка Союза фотохудожников России. Конечно, фотолюбителей, умеющих нажать на кнопку фотоаппарата, хватает на любой станции. Однако таких, чтобы могли участвовать в международных фотовыставках или устраивать собственные, на открытие которых собирается вся местная творческая элита, – еще поискать. Начало этому увлечению саянских гидроэнергетиков положил член Союза фотографов Сибири Валерий Блинов, пришедший работать в пресс-службу станции в 2002 году. В 2005-м его, участника региональных и международных, а также нескольких персональных фотовыставок, приняли в Союз фотохудожников России. В 2007 году в этот же профессиональный Союз вступили руководитель пресс-службы Владимир Балашов и директор спорткомплекса «Черемушки» Владимир Плотников. До этого Владимиру Балашову довелось участвовать в нескольких представительных фотовыставках и организовать две персональные в городе Саяногорске.

Итогом творческого содружества Валерия Блинова и Владимира Балашова стал фотоальбом «Енисей – река жизни», получивший много восторженных отзывов от специалистов. В электротехнической лаборатории станции работает еще один признанный фотомастер, участник и призер международных выставок Алексей Богомолов. А в производственно-технической службе – фотограф не менее талантливый, но со стажем поменьше – Ольга Воднева. Зато именно ее фоторабо-тами оформлены многие кабинеты коллег, а недавно в честь ее юбилея в фойе станции организовали персональную фотовыставку. Теперь у любого сотрудника Саяно-Шушенской ГЭС, впервые взявшего в руки фотоаппарат или только помышляющего об этом, есть возможность получить не только профессиональный совет коллег, но и уроки мастерства.



Портрет сына. Фотография Андрея Хитина.

ОХОТНИЧИЙ АЗАРТ

Более сорока лет отдал любимому увлечению бывший главный инженер Новосибирской ГЭС Александр Михайлов. На гидроэлектростанции нет ни одного человека, который бы не видел его фотографии. Они не только украшают многие кабинеты, но и используются в презентациях, печатаются в журналах, а к 50-летнему юбилею станции изготовили большой баннер, для которого были использованы фотоработы Александра Васильевича.

– Мой отец любил фотографировать. Когда он подарил мне свой фотоаппарат ФЭД, я понял, как увлекательно «останавливать мгновения». Фотографией увлекался и в школе, и в институте. Когда в 1963 году попал по распределению на Новосибирскую ГЭС, стал фотографировать природу Сибири. Первая выставка, в которой мне довелось поучаствовать, состоялась в Афганистане, где я был в командировке. Советское посольство организовало фотоконкурс для специалистов, работавших на местных объектах. На нем я представил серию фотографий «Лица Афганистана». Мне хотелось поймать в объектив местный колорит, национальные одежды, но сложнее всего было отобразить характер афганцев. В том конкурсе я занял второе место.



Боевая башня. Фотография Омара Гаджиева.

Выйдя на пенсию, Александр Васильевич стал снимать еще больше и теперь готовит циклы фотографий – «Времена года», «Снег»…

– Это можно сравнить с охотничьим азартом: иногда приходится долго ждать, чтобы поймать нужный кадр. Для меня фотография не только творчество, но и время, проведенное наедине с природой, – говорит Александр Васильевич.

ПРИРОДА И ЧЕЛОВЕК

От отца передалось это увлечение и Омару Гаджиеву, дежурному машинисту гидроагрегата Чиркейской ГЭС-1 Каскада Сулакских ГЭС. Его «фотостаж» – 53 года.

– Я начал снимать в 1955 году, и до сих пор это занятие остается главным увлечением моей жизни. В годы моей юности первым фотоаппаратом был «Любитель», потом появились «Смена», «Зенит», «Киев». С тех пор техника ушла далеко вперед, но азарт, стремление запечатлеть самые красивые и удивительные места нашей республики – все те же.

Главная тема в его творчестве – природа и взаимодействие с ней человека. На Каскаде Сулакских ГЭС есть несколько человек, разделяющих это увлечение, но главным среди них был сотрудник пресс-службы Дагестанского филиала Магомед Абигасанов, ушедший из жизни весной этого года. Омар Алиевич с грустью вспоминает, сколько замечательных кадров отсняли они в совместных походах.

ДОЛГОЖДАННЫЙ ВОСТОРГ

У Андрея Хитина, ведущего инженера-программиста отдела корпоративной информационной системы Бурейской ГЭС, фотография – одно из двух любимых занятий. Второе – рыбалка. И первое, и второе вполне можно классифицировать по жанрам. Рыбная ловля предполагает созерцательность, как и съемка пейзажа: тщательный выбор натуры и терпеливый поиск ракурса, ожидание нужного освещения. Спиннинг – азарт, скорость, сиюминутность. Как репортаж. Сеть – широкий захват. Это панорама. А уж когда дело доходит до ухи – тут и о портрете можно подумать. Какие рассказы, какие жесты, какие характеры!

И, видимо, каждому состоянию души соответствует желание сегодня сделать нетривиальный портрет сына, а завтра, болея за свою команду, «отстреливать очередями» наиболее острые моменты футбольного матча. И из десятков кадров выскочит вдруг именно тот самый, долгожданный, где лица, динамика, эмоции, восторг!

– Помните, у Грина: «Если рыбак ловит рыбу, он думает, что поймает большую рыбу!» Вот так и фотография неисчерпаема, – говорит Андрей. – Недавно жена подарила мне книгу о макросъемке – а это другой мир, другая техника, новые подходы. И все это так увлекательно!

Татьяна Глушкова,
Олеся Тарасова,
Патимат Хайбулаева,
Ирина Коренюк

В СВОБОДНОЕ ВРЕМЯ

ВЕСТНИК ГИДРООГК

корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

14 страница
№7.2008

Открытие музея на Чебоксарской ГЭС завершило создание единого территориального музейного комплекса, посвященного истории гидроэнергетики и развитию отрасли.

КАЛЕНДАРЬ

Июль в истории гидроэнергетики

В июле 1953 года начались изыскательские работы по Саратовскому гидроузлу.

2 июля 1944 года вышло постановление Государственного комитета обороны №6238, в котором институту «Гидроэнергопроект» поручалось разработать схему использования реки Волги между городами Рыбинском и Горьким.

8 июля 1949 года приказом министра внутренних дел №0464 «О проектно-изыскательских работах по Сталинградской гидроэлектростанции на реке Волге» изыскательские и проектные работы были поручены Главгидрострою и Гидропроекту МВД. Одним из пунктов приказа предписывалось: для обеспечения рабочей силой изыскательских работ организовать в районе Сталинграда исправительно-трудовую колонию на 300 человек.

13 июля 1910 года родился Петр Непорожний, министр энергетики и электрификации СССР. Профессор, доктор технических наук, действительный член Академии строительства и архитектуры СССР, член-корреспондент АН СССР – РАН, лауреат Ленинской премии. За руководство грандиозными стройками на Енисее его имя присвоено Саяно-Шушенской ГЭС.

14 июля 1944 года указом Президиума Верховного Совета СССС «за выдающиеся успехи и технические достижения по строительству гидроузлов на реке Волге» был награжден 161 человек.

16 июля 2006 года Саяно-Шушенская ГЭС выработала 500 млрд кВт·ч электроэнергии, а совместно с контррегулирующей Майнской ГЭС – 527,7 млрд кВт·ч. Этого количества электроэнергии, даже при активно растущем в настоящее время потреблении, России хватило бы более чем на полгода.

19 июля 1938 года пущен первый гидроагрегат Гергебильской ГЭС мощностью 1400 кВт.

21 июля 1962 года теплоход «Некрасов» с Госкомиссией по выбору створа Саяно-Шушенской ГЭС отчалил от пристани Красноярска и направился в верховья Енисея. Из трех конкурирующих был выбран Карловский створ, и коллектив Комплексной изыскательской экспедиции №7 Ленгидропроекта приступил к детальным изыскательским работам под проект ГЭС.

25 июля 1966 года за досрочный ввод в действие и освоение мощностей Воткинской гидроэлектростанции на реке Каме Президиум Верховного Совета СССР наградил орденами и медалями СССР 348 рабочих, инженерно-технических работников и служащих Воткинскгэсстроя и других организаций.

Вниз по Волге

Ветераны энергетики совершили ежегодный тур на теплоходе по гидростанциям страны

Маршрут поездки включал волжские ГЭС. Ветераны побывали на Верхней Волге, посетили Музей гидроэнергетики, гостеприимную Чувашию, Казань и на обратном пути – Нижегородскую ГЭС.

Хотя многие были на Нижегородской станции не первый раз, с удовольствием прошлись по машзалу, понаблюдали за ходом ремонтных работ на гидроагрегате №1, увидели, как осуществляется реконструкция кранов. С профессиональным интересом поинтересовались на оперативном пульте управления режимом работы, жизнью коллектива, социальными гарантиями для работников.

После прогулки по ГЭС для ветеранов была организована экскурсия в один из старейших храмов древнего Городца, где их встречал настоятель храма отец Сергий.

Оксана Бачина



После экскурсии ветераны признались, что хотели бы вернуться сюда снова.

Машина времени

18 июня на Чебоксарской ГЭС открылся Музей гидроэнергетики, завершивший создание единого музейного комплекса на Волге

Первые посетители музея успели «окрестить» его машиной времени и средоточием передовых технологий, а сами гидроэнергетики – гордостью станции. Многие отметили парадоксальное сочетание компактности музея и информационной насыщенности его экспозиций.

Чебоксарская ГЭС презентовала свой музей накануне Дня Республики, потому на станции был двойной праздник. Первыми с экспозицией познакомились представители Министерства промышленности и энергетики Чувашской Республики, администрации города Новочебоксарска, Новочебоксарского художественного музея, ветераны и сотрудники ГЭС.

– Открытие Музея гидроэнергетики на нашей станции – важное событие, – отметил директор Чебоксарской ГЭС Владимир Дорофеев. – Оно завершило создание единого территориального музейного комплекса на Волге, посвященного истории гидроэнергетики и развитию отрасли. Сейчас музейные экспозиции действуют на восьми гидроэлектростанциях РусГидро, а начало созданию общенациональной музейной сети было положено в 2007 году открытием Музея гидроэнергетики на старейшей гидростанции, входящей в состав компании, Угличской ГЭС. Каждый из музеев оснащен по последнему слову «музейной техники», в этом легко убедиться, пройдя по залам нашего музея.

Экспозиция небольшого по площади музея «вместила» в себя историю энергетики – от ГОЭЛРО до наших дней. На примере деятельности РусГидро посетители могут судить о перспективах отрасли и планах освоения альтернативных источников энергии. Макеты оборудования и сооружений дают полное представление об эксплуатации гидроэлектростанций, видах плотин, процессе шлюзования. В залах можно увидеть плюшевое знамя «Ударнику соцсоревнования!», золоченые кубки победителей спартакиад, грамоты и благодарственные письма. Так энергетики документально зафиксировали свою профессиональную, физическую и моральную состоятельность на протяжении трех десятков лет существования станции.

Сразу после перерезания ленточки в новом музее установилась демократичная атмосфера, совершенно не предполагающая традиционных предостережений «Экспонаты руками не трогать!». Первые посетители запустили «Энергетическое колесо» – аналог водяного колеса, «прадедушки» сегодняшних мощных двигателей. Особо азартные попробовали выработать электроэнергию, крутя педали энерговелотренажера. Не меньший интерес вызвали действующие макеты гидроагрегата и водосливной плотины.

– Я думаю, эти макеты очень заинтересуют школьников и студентов. Ну где еще они смогут увидеть агрегат, размер которого соизмерим с высотой 9-этажного дома, а вес превышает 1200 тонн? А где им позволят пропустить воду через водосливную плотину? И ничего, что это макеты, вода-то настоящая, – заметил заместитель главы администрации Новочебоксарска Сергей Доронин.

Некоторые экспонаты даже стали поводом для хорошей профессиональной зависти. «Изюминкой» открывшегося музея можно с уверенностью назвать его виртуальную составляющую. В залах размещены жидкокристаллические мониторы, которые дают возможность познакомиться с любой станцией, входящей в структуру компании, – здесь представлены и действующие, и строящиеся станции. Компьютерная программа «Виртуальный музей» позволит, не покидая выставочных залов Чебоксарской ГЭС, увидеть экспозиции восьми музеев гидроэнергетики. Аналогов подобной программы в Чувашии нет.

Теперь двери Музея гидроэнергетики на Чебоксарской ГЭС открыты для всех, кому интересны история и перспективы развития гидроэнергетики – одной из самых динамично развивающихся отраслей.

Лилия Булавенко

ЭКСПОНАТ

Первые киловатты

В музее Волжской ГЭС хранятся акты приемки в эксплуатацию первого агрегата



Всем гостям музея Волжской ГЭС показывают ничем не примечательную на первый взгляд черную дерматиновую папку. На самом деле это один из самых ценных экспонатов музея, без которого рассказ экскурсовода о строительстве крупнейшей в Европе ГЭС был бы неполным.

В папке хранятся акты приемки во временную эксплуатацию первого гидроагрегата со станционным номером 6. На них стоят подписи всех членов пусковой комиссии, включая начальника Сталинградгидростроя, директора ГЭС, главного инженера проекта, начальника отдела строительства гидростанций технического управления, и. о. главного инженера дирекции Сталинградской ГЭС.

Газета «Стройка коммунизма» описывала это событие так: «В турбинном зале ослепительный свет юпитеров, волнами расходится горячий воздух, голоса тонут в мерном гуле работающих агрегатов. В зале много людей. Пришли с соседней секции ГЭС бетонщики в серых, замызганных бетоном куртках, монтажники в потертых промасленных спецовках, пришли прорабы Гидроэлектромонтажа и работники управления Сталинградгидростроя. Деловито и обстоятельно отвечают на вопросы новые хозяева ГЭС – эксплуатационники.

В зале та деловая суматоха, которая всегда бывает перед большим праздником. Это время, когда уже все сделано, остались мелочи, и люди взволнованы ожиданием. В черных комбинезонах суетятся наладчики. Идет последняя проверка защиты электрической части генератора…

Все приготовления кончились. Главный инженер эксплуатации ГЭС т. Иванов подходит к щиту управления. Несколько фотокорреспондентов приготовились к съемкам. Иванов поворачивает выключатель. Пришли в движение стрелки на многочленных приборах щита управления. Генератор агрегата возбужден. Чтобы передать энергию в систему, нужно добиться того, чтобы частота колебаний сети и частота на зажимах статора генератора стала одинаковой. Десятки внимательных глаз следят за дрожащей стрелкой. Наконец, прибор показывает, что частота колебаний совпала. 23 часа 45 минут. Наступил торжественный момент. Агрегат включается в сеть.

В оперативный журнал дежурный инженер заносит: «Агрегат №6 синхронизирован и включен в сеть. Нагрузка 10 тысяч киловатт·часов в час. Угол разворота лопастей рабочего колеса 10,3 градуса».

Первые минуты работы агрегата. Первый итог многолетнего громадного труда гидростроителей. Люди жмут друг другу руки, улыбаются счастливой улыбкой. Корреспонденты торопятся, чтобы передать в редакции материалы. Ведь не только для тех, кто строил ГЭС, сегодня праздник. Для всех советских людей это большая радость».

Таким образом, с декабря 1958 года начался период временной эксплуатации Волжской ГЭС. Он продолжался до 10 сентября 1961 года, когда гидростанция была торжественно принята в промышленную эксплуатацию правительственной комиссией.

Галина Шацкая

В СВОБОДНОЕ ВРЕМЯ

ВЕСТНИК ГИДРООГК корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

15 страница
№7.2008

В рамках празднования 50-летнего юбилея Чувашская энергосбытовая компания совместно с детским журналом «Классная Куча Мала» объявила о проведении среди юных жителей Чувашской Республики конкурса рисунков «Вольтик и Плюсон в гостях у Солнышка».



Чествование лучших выпускников у гидроэнергетиков стало традицией.

Подарки за медали

На Жигулевской и Саяно-Шушенской ГЭС награждали выпускников-медалистов

В рамках ежегодной акции «Ученье – свет» Жигулевская и Саяно-Шушенская станции чествовали золотых и серебряных медалистов. Торжественный парад выпускников состоялся на центральной площади Жигулевска и в ДК «Энергетик» Саяногорска.

Акция, зародившаяся на Жигулевской гидростанции в год 50-летия пуска первого гидроагрегата, проводилась четвертый раз и уже стала традицией. 25 июня в Жигулевске директор ГЭС Вера Долгих вручила 27 выпускникам медали с фирменной символикой Жигулевской гидроэлектростанции «Ученье – свет», подарки и цветы. В этом году ребята выходили во взрослую жизнь, ступая по красной дорожке. С нее начался новый жизненный этап у детей многих сотрудников станции.

– Вручая медали, было приятно называть знакомые фамилии, – призналась Вера Долгих. – С золотыми медалями окончили школу сын руководителя группы электротехнического оборудования Леонида Муратова, сын электромонтера АСДТУ Виктора Прудникова и дочь специалиста службы обеспечения ГЭС Елены Гасымовой. Серебряную медаль получил сын начальника финансово-экономического отдела Татьяны Дебердеевой.

В Саяногорске заслуженные награды – медали «За особые заслуги» – получили выпускники школ Республики Хакасия. С золотой медалью в этом году окончили школу 90 ребят, серебряной удостоены 179 учащихся. Среди них девять выпускников Черемушкинской средней школы.

20 июня в ДК «Энергетик» состоялся праздничный вечер, посвященный вручению выпускникам дипломов об окончании школы. Уже не первый год Саяно-Шушенская ГЭС награждает медалистов денежными премиями и благодарственными письмами. Цель этой акции – привлечь самую способную молодежь поселка энергетиков Черемушки в гидроэнергетику. Вручая награды и подарки, директор ГЭС Николай Неволько пригласил ребят поступать в Саяно-Шушенский филиал Сибирского федерального университета, чтобы потом они пришли работать на станцию.

Елена Каниболоцкая,
Владимир Балашов

«Оскар» по-жигулевски

Гидроэнергетики кинофестивалем отпраздновали День семьи

В начале июля сотрудники Жигулевской ГЭС вместе с семьями отправились на базу отдыха «Волжские зори». Здесь, на одном из красивейших побережий Волги, состоялся семейный кинофестиваль «ГЭС-фильм».



Зажигательная сальса в исполнении Елены Дятловой и Павла Шипилова.

На специально организованных съемочных площадках определялись номинанты семейного кинофестиваля. А за победу в одной из многочисленных номинаций можно было получить фирменный «Оскар» Жигулевской ГЭС. Организаторы – служба обеспечения ГЭС и ООО ТМ «Стильная мастерская» – постарались учесть разносторонние творческие способности своих работников и предложили большой выбор конкурсных программ как творческого, так и спортивного содержания. На съемочной площадке «ГидроДэнс» проходил зажигательный танцевальный конкурс. Лучшей парой, блиставшей в сальсе, были признаны начальник казначейства Елена Дятлова и старший машинист гидроагрегата Павел Шипилов.

Особой популярностью пользовалась площадка для стрельбы из арбалета и лука «В гостях у Робин Гуда, или Убей Билла», участие в которой приняли все гости кинофестиваля от мала до велика. В «Водной феерии» безоговорочными претендентами на номинацию «Самый красивый и оригинальный заход в воду» стала семья инженера по транспорту Игоря Сиротова, которая вошла в воду по-цирковому – на руках и колесом. Но особое удовольствие получила ребятня от общения с Джеком-Воробьем: веселые конкурсы, найденный клад, сосиски на костре и арсенал Джека-Воробья в качестве призового фонда. Закончился праздник гала-концертом, на котором всем участникам вручили подарки и настоящий «ГидроОскар».

Елена Каниболоцкая

В гостях у Солнышка

Чувашэнергосбыт подвел итоги конкурса детских рисунков

Львенка Вольтика и вороненка Плюсона знает почти каждый ребенок Чувашии. На страницах журнала «Классная Куча Мала» эти персонажи рассказывают ребятам о том, откуда берется электричество, что такое энергетика, как работают гидро- и теплоэлектростанции, как зимой сохранить тепло в доме. И проводят конкурсы.

В рамках празднования 50-летнего юбилея Чувашская энергосбытовая компания совместно с детским журналом «Классная Куча Мала» объявила о проведении среди юных жителей Чувашской Республики конкурса рисунков «Вольтик и Плюсон в гостях у Солнышка». За месяц на конкурс поступило 182 работы. Юные художники творчески подошли к предложенной теме и приложили максимум фантазии и усилий. География конкурса затронула все уголки республики. Самыми активными участниками стали ребята из города Чебоксары, которые прислали 117 работ. Они оценивались в трех возрастных группах, и в каждой определен победитель. Однако жюри пришлось очень нелегко – многие рисунки были достойны самой высокой оценки. Поэтому было принято решение вручить майский номер журнала «Классная Куча Мала» всем участникам конкурса.

Но конкурс есть конкурс! И в нем должны быть победители. Поэтому при подведении итогов жюри оценивало исполнительское мастерство, авторскую самостоятельность, эмоциональную выразительность и соответствие теме. В результате авторами трех лучших рисунков стали Ирина Румянцева, 5 лет (Новочебоксарск), Мария Тихановская, 9 лет (Чебоксары) и Ольга Родионова, 14 лет (Чебоксары). Победителей пригласили на съемки программы «Куча Мала», где Вольтик и Плюсон вручили юным художницам MP-3-плееры от Чувашэнергосбыта.

Воспитанники Реабилитационного центра для детей и подростков с ограниченными возможностями, чья работа завоевала на конкурсе гран-при, получили в подарок от энергетиков мягкие игрушки, развивающие игры и сладкие подарки. Кроме того, специальными призами – мягкими игрушками – награждены учащиеся Школы искусств. А в здании Чувашской энергосбытовой компании открыта целая галерея детских рисунков.

Ирина Романова

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

В июле дни рождения отметили Член Правления и руководитель бизнес-единицы «Производство» Борис Богуш, руководитель дивизиона Юг Илья Горев и руководитель дивизиона Дальний Восток и директор Бурейской ГЭС Юрий Горбенко. «ВГ» публикует поздравления, пришедшие в их адрес от заместителя министра энергетики РФ Вячеслава Синюгина.

Уважаемый Борис Борисович! Поздравляю Вас с днем рождения!

Гидроэнергетика – отрасль, динамично развивающаяся, стратегически важная для российской экономики, держится именно на таких гибких и ответственных профессионалах, как Вы. Завидная работоспособность, компетентность, упорство, способность развить творческую инициативу в коллективе единомышленников позволили Вам органично влиться в команду РусГидро и занять в ней достойное Вашего профессионализма место. Сочетание личных качеств, опыта и традиций династии гидростроителей, из которой Вы происходите, – прекрасная основа для новых успехов.

Вы зарекомендовали себя опытным профессионалом, готовым к решению сложных задач, способным объединять команду в решающие моменты. Уверен, эти качества помогут Вам реализовать многие перспективные планы ОАО «РусГидро».

Крепкого Вам здоровья, удачи и новых свершений на благо компании.

Заместитель министра энергетики РФ В. Ю. Синюгин

•••

Уважаемый Илья Евгеньевич! Поздравляю Вас с 30-летием!

Молодые и ответственные профессионалы во многом обеспечивают успешное развитие гидроэнергетики.

Я уверен, именно смелые подходы, основанные на глубоком знании своего дела, способность грамотно управлять коллективом высококвалифицированных специалистов, которые Вам присущи, позволят ОАО «РусГидро» стать по-настоящему инновационной, инвестиционно-привлекательной и высокотехнологичной компанией.

Желаю Вам дальнейшего профессионального роста, реализации творческого потенциала, удачи и благополучия.

Заместитель министра энергетики РФ В. Ю. Синюгин

•••

Уважаемый Юрий Васильевич! Поздравляю Вас с юбилеем!

Более 30 лет своей жизни Вы посвятили российской гидроэнергетике – на Вашем счету работа на четырех ГЭС, пуск двадцати агрегатов. Благодаря Вашей целеустремленности, опыту, управленческому потенциалу успешно завершилось строительство и был осуществлен первый в новой России пуск крупной гидроэлектростанции. Бурейская ГЭС, крупнейшая на Дальнем Востоке, стала символом возрождения российской гидроэнергетики.

За годы напряженной и творческой работы на сложнейших энергетических объектах Вы по праву заслужили общественное признание и уважение коллег. Звания «Почетный энергетик РФ», «Почетный работник ЕЭС России», «Заслуженный энергетик СНГ» лишь подтверждают это.

Пусть Ваши преданность любимому делу и неисчерпаемая энергия и в дальнейшем служат источником наших общих успехов и свершений.

Здоровья, оптимизма и благополучия Вам и Вашим близким.

Заместитель министра энергетики РФ В. Ю. Синюгин

•••

Директор Зейской ГЭС **Ирина Савельева** в очередной раз признана победителем в конкурсе «Человек – золотое сердце» в номинации «Добрые дела», но теперь уже в Зейском районе. Напомним, что месяц назад она стала победителем одноименного городского конкурса среди благотворителей города Зеи.

•••

Почетной лентой «Молодежь XXI века» 28 июня, в День молодежи, награжден начальник смены машинного зала Зейской ГЭС **Сергей Кистин**. Обладателями этой награды становятся наиболее перспективные молодые специалисты предприятий, организаций и учреждений города Зеи.

•••

Сразу пять юбилеев отпраздновали в июле сотрудники Жигулевской ГЭС. 3 июля исполнилось 40 лет трактористу транспортного участка **Юрию Наместникову**. 5 июля отпраздновала свой день рождения уборщик производственных помещений **Татьяна Храмова.** 9 июля коллеги поздравляли с 30-летием стропальщика группы материально-технического обеспечения **Юрия Сиротова**. 17 июля 50-летие отметил электромонтер по испытаниям и измерениям группы диагностики ЭС **Владимир Тараканов**. 19 июля чествовали руководителя административно-хозяйственной группы **Александра Матвеева**. Коллеги желают им удачи во всех начинаниях!

•••

На Волжской ГЭС 14 июля 50 лет исполнилось специалисту учетно-договорного отдела бухгалтерии **Наталье Якимовой** и специалисту электротехнической лаборатории **Елене Антоновой**. Коллектив поздравляет Наталью Леонидовну и Елену Александровну и желает успехов и удачи!

•••

В июле свой «золотой» юбилей отметил заместитель начальника технического отдела Зейской ГЭС **Петр Какта**. Коллеги желают ему трудовых успехов, отличного здоровья и больших уловов на рыбалке!

•••

20 июля отмечает 55-летний юбилей заведующий складом Чирюртской ГЭС **Саадула Магомедгаджиев**. Коллеги желают ему долгих лет жизни, здоровья и счастья.

СПОРТИВНЫЕ РЕКОРДЫ

ВЕСТНИК ГИДРООГК

корпоративная газета федеральной гидрогенерирующей компании

16 страница
№7.2008

На Бурейской ГЭС много заядлых спортсменов, которые могут похвастаться как личными, так и командными победами в прошлом. Многие приобщают к спорту своих детей, зимой устраивают хоккейные матчи, ходят в бассейн, а летом гоняют мяч.

Футбол – в фаворе

В честь пятилетия пуска первого гидроагрегата Бурейская ГЭС провела летнюю спартакиаду



Футболисты не обманули ожиданий, зрелище получилось яркое и захватывающее.

Гидроэнергетики соревновались в четырех видах спорта: футболе, волейболе, настольном теннисе и бильярде. Фаворитом этого сезона, безусловно, стал футбол. Выход сборной России в финал Чемпионата Европы значительно увеличил его популярность.

Болельщиков на стадионе во время финального матча было необычайно много. Сюда пришли не только семьи игроков, но и местные жители, привлеченные азартом болельщиков. Футболисты не обманули ожиданий, зрелище получилось яркое и захватывающее. Со счетом 3:1 выиграла сборная команда отдела капитального строительства, управления и базы оборудования. Организаторы турнира определили лучших игроков: лучший защитник – Алексей Колотов, инженер группы релейной защиты и автоматики, лучший нападающий – Игорь Петров, крановщик службы транспорта и механизации, лучший бомбардир – бухгалтер Иван Соболев, лучший вратарь – электромонтер Олег Стремилов.

Несколькими днями раньше прошел турнир по настольному теннису, звездой которого стал Сергей Иделевич, электромонтер группы телекоммуникаций и связи. Сергей недавно работает на станции, и эта победа очень обрадовала его коллег по цеху.

На подобные соревнования сотрудники станции собираются с большой охотой, для многих это способ расслабиться, зарядиться радостными эмоциями. На станции много заядлых спортсменов, которые могут похвастаться как личными, так и командными победами в прошлом. В холодное время года, когда не тянет на дачу или реку, они регулярно собираются в спортзале, играют в волейбол, баскетбол, настольный теннис. Многие приобщают к спорту своих детей, зимой устраивают хоккейные матчи, ходят в бассейн, а летом гоняют мяч. Руководство станции охотно поддерживает такие инициативы, выделяет средства на приобретение формы, инвентаря. Ведь занятия спортом не только укрепляют здоровье, но и делают коллектив станции сплоченнее.

Егор Нератов

Войти в первую группу

На Баксанской ГЭС возрождаются футбольные традиции

В Кабардино-Балкарии любители футбола по праву называют Баксанскую ГЭС малой родиной республиканского футбола. Когда в далеком 1929 году, в соответствии с планом ГОЭЛРО, началось строительство гидроэлектростанции, на одну из первых всесоюзных строек съехались инженеры и рабочие со всех уголков страны. Среди них было немало любителей футбола, которые и познакомили местных жителей с этой замечательной игрой.

За команду Баксанской ГЭС, неоднократно выигрывавшую первенство и кубок Республики, в разные годы играли такие мастера, как единственный в истории Кабардино-Балкарии чемпион СССР в составе тбилисского «Динамо» Александр Апшев, чемпион РСФСР Хасанби Ташев. В 1970–1980-е годы тон в команде задавали дежурный инженер станции Борис Сижажев и дежурный электрослесарь, а ныне начальник станции Валерий Шогенов.

Продолжая спортивные традиции, молодые специалисты Кабардино-Балкарского филиала предложили создать футбольную команду и принять участие в первенстве Республики. Получив поддержку директора филиала Али Соттаева, команда «ГидроЭС» включилась в борьбу за первенство Нальчика. И с первых же туров гидроэнергетики доказали, что не намерены быть статистами. Сейчас футболисты поставили перед собой задачу закрепиться во второй группе первенства, а на следующий год бороться за право выхода в первую группу.

Алим Балкизов



Футболисты команды «ГидроЭС» поставили перед собой задачу на следующий год – бороться за право выхода в первую группу.

СПОРТ

Пятый раз чемпионы

17 июля на стадионе «Саяны» Абакана прошла V спартакиада «Малые игры Доброй воли» среди воспитанников детских домов и школ-интернатов Республики Хакасия. Ее программа включала легкую атлетику, стритбол (уличный баскетбол) и мини-футбол. В ней приняли участие восемь команд.

Подшефный Саяно-Шушенской ГЭС Абазинский детский дом выставил команды в обеих возрастных группах: младшей (12–13 лет) и старшей (14–16 лет). Сергей Упоров победил в беге на 60 м и 500 м, в прыжках в длину, а в метании мяча был вторым. Чемпионами по другим дисциплинам легкой атлетики стали воспитанники детдома Саша Идигешева, Олеся Кызласова, Валя Алексеева, Женя Кужаков, Паша Сазанаков. В итоге команда Абазинского детдома стала победителем в легкой атлетике. Потом начались соревнования по игровым видам спорта. Воспитанники детдома победили в обеих группах как по мини-футболу, так и по уличному баскетболу.

Пятый год подряд команда Абазинского детского дома становится чемпионом Республики Хакасия среди воспитанников детских домов и школ-интернатов. Впереди у ребят участие в Спартакиаде России, которая состоится в сентябре этого года. Руководство и спортсмены детдома в письме к своим шефам-энергетикам выразили признательность за постоянную помощь.

Владимир Балашов

Рыцарь малой ракетки

Крупнейший турнир по настольному теннису состоялся в середине июня в городе Чайковском. 135 участников представляли самые разные регионы России: Пермский край, Удмуртию, Татарстан, Московскую иКировскую области, Республику Коми.

На этом представительном турнире успешно выступил теннисист Владимир Васев, работник Чайковского филиала ОАО «Электроремонт-ВКК». В категории 40–49 лет он попал в шестерку сильнейших, а в парном разряде сумел завоевать бронзовую медаль.

Сергей Макаров

Гидроэнергетики – вторые

Футболисты Воткинской ГЭС успешно выступили на турнире по мини-футболу среди энергетических предприятий Прикамья, который состоялся в конце июня в краевом центре.

Сборная команда Воткинской ГЭС, в состав которой вошли как работники станции, так и сотрудники филиала ОАО «Турборемонт-ВКК» (Чайковский) и ООО «Гидроэнерго-сервис», блестяще проведя ряд встреч, заняла 2-е место среди 14 команд крупных промышленных предприятий Пермского края. В матче за 1-е место гидроэнергетики играли с пермской командой «Камкабель», но уступили им с минимальным счетом 1:0.

Честь Воткинской ГЭС защищали Владимир Исаков, Александр Никонов, Александр и Евгений Мосалевы, Евгений Трегубов, Владимир Нестеренко, Александр Каракулин, Андрей Култышев, Александр Нудько, Сергей Цигвинцев. Немалая заслуга в подготовке команды чайковских футболистов принадлежит тренерам Василию Чиркову и Анатолию Фархутдинову.

Сергей Макаров

Победили управленцы

Завершилась II летняя спартакиада среди сотрудников Рязанской энергетической сбытовой компании. Начало доброй традиции было положено два года назад. В этот раз команду управления и сборную отделений компании встречал город Скопин.



Энергетики соревновались в таких видах спорта, как футбол, волейбол, гиревой спорт, армрестлинг… Новинкой в программе нынешних соревнований стал стритбол, а традиционная эстафета трансформировалась в веселые старты, в которых энергетики продемонстрировали ловкость и сноровку. Захватывающая борьба развернулась на водной глади бассейна, где прошли смешанная эстафета 4 по 25 м и личные первенства среди мужчин и женщин.

На этот раз с перевесом в 10 очков победила команда управления, которая и завоевала переходящий кубок. Все участники соревнований получили почетные грамоты и памятные призы. Но главное, по их мнению, не рекорды и победы, а заряд бодрости и отличного настроения, единый корпоративный дух, который помогает не только на спортивных площадках, но и в работе.

Наталья Харламова