



# АТОМНИК України

№31 (870) 3 серпня 2017 року

Заснована 1 грудня 2000 року

ГАЗЕТА ПРОФЕСІЙНОЇ СПІЛКИ

ПРАЦІВНИКІВ АТОМНОЇ ЕНЕРГЕТИКИ ТА ПРОМИСЛОВОСТІ УКРАЇНИ

ХМЕЛЬНИЦЬКА АЕС: КОЕФІЦІЕНТ КОРИСНОЇ ДІЇ КЕРІВНИКА, ПРОФЕСІОНАЛА, ЛЮДИНИ

## «МАЛ ЗОЛОТНИК, ДА ДОРОГ»

Трудовой коллектив Хмельницкой атомной электростанции в последние годы демонстрирует устойчивую позитивную динамику и безопасность в производстве электрической энергии, крепко удерживает техническое, технологическое лидерство и высокий профессионализм в работе среди АЭС Украины.

Несомненно, успех любого предприятия зависит от руководителя, его личностных качеств — ответственности, компетентности, порядочности, патриотизма, а также организационных способностей, умения сплотить людей, нацелить их на общую задачу. Именно такой стиль руководства присущ, по отзывам работников атомной станции, профкомовцев, сотрудников Инфоцентра предприятия, генеральному директору Хмельницкой атомной электростанции Николаю Сергеевичу Панащенко.

**Биографическая справка:** Панащенко Н. С. родился 31 декабря 1954 года. Образование высшее: после окончания с отличием Томского политехнического института в 1978 году начал работать на Ровенской АЭС в реакторном цехе, потом — в теплофизической лаборатории, занимал должность заместителя главного инженера по ядерной и радиационной безопасности, был заместителем генерального директора по вопросам безопасности РАЭС. С 30 декабря 2004 года — генеральный директор обособленного подразделения «Хмельницкая АЭС». Имеет правительственные и ведомственные награды, в прошлом году удостоен награды Президента Украины — юбилейной медали «25 лет независимости Украины».

Часовой разговор с лидером ХАЭС состоялся в его рабочем кабинете и прошел, что называется, на одном дыхании. В начале беседы я поинтересовался родослов-

**ХМЕЛЬНИЦЬКА АЕС  
В СИСТЕМЕ КООРДИНАТ:  
САМАЯ, САМАЯ, САМАЯ...**

— Николай Сергеевич, остается ли актуальным и незыблым на сегодняшний день, на ваш взгляд, тезис, что Хмельницкая АЭС — самая молодая, наименьшая, но самая перспективная атомная электростанция Украины. Если да, то ваши аргументы в пользу этой триады?

— Действительно, мы по установленной мощности — наименьшая среди АЭС Украины атомная электростанция. У нас в работе — установленная мощность 2000 МВт, мы стараемся использовать ее сполна: за шесть месяцев 2017 года выработали 8 млрд 359 млн кВт/час электроэнергии, что составляет 18,3% от производства НАЭК «Энергоатом». К сведению, Энергоатом в целом за первое полугодие выработал 45 млрд 726 млн кВт/час электроэнергии. Но поскольку за январь-июнь выработка Энергоатома составила 58,9% от производства электроэнергии в целом по стране, то наша доля в ее выработке в рамках Украины составляет 10,8%, это довольно большая цифра генерации электроэнергии в стране. Ну и доля установленной мощности Хмельницкой АЭС, по отношению к мощности Энергоатома, —

14,5%, то есть мы достаточно напряженно работаем. Коэффициент использования установленной мощности (КИУМ), а это один из ключевых показателей эффективности работы электроэнергетики, за первое полугодие составил 96,3%, а коэффициент готовности несения номинальной электрической нагрузки — 99,9%. Поэтому я бы хотел сказать о Хмельницкой АЭС, что — мал золотник, да дорог.

(Хочется отметить, что Хмельницкая АЭС сегодня закрепила и развila итоги работы прошлого года, который она завершила с рекордным показателем производства — почти 15 млрд кВт/час электроэнергии и наивысшим среди атомных электростанций Украины КИУМ — 85,2%. — **Korr.**)

Насчет молодости станции. Наш первый энергоблок уже не совсем молодой, скажем так. Он отработал на сегодняшний день 28,56 года, и у него осталось до исчерпания проектного ресурса эксплуатации, который равен тридцать лет, всего 1,44 года. А второй энергоблок, несмотря на то, что он как бы недавно запущен в эксплуатацию, уже отработал 12,9 года. И я уверен, что этот блок будет стablyно работать и ему осталось до исчерпания проектного ресурса практически 17 лет. По-



ной Николая Панащенко. Оказалось, что его отец Сергей Алексеевич и мать Екатерина Никитовна родом соответственно из Сумской и Харьковской областей Украины. Хотя сам он по велению судьбы родился в Иркутской области, потом продолжительное время вместе с родителями проживал в Алтайском крае, недалеко от Белоярска. Далее Николай Сергеевич Панащенко сразу предложил ответить на подготовленные корреспонден-том вопросы.

этому юношы — это недостаток, который быстро проходит с годами, что и наблюдалось в общем по отношению к Хмельницкой станции.

Вот почему у нас запущена большая программа выполнения работ, связанных с продлением срока эксплуатации первого энергоблока. Сейчас осуществляются обследования зданий и сооружений реакторного отделения, уже получены соответствующие отчеты; по трубопроводам турбинного отделения ведется серьезная работа; заключен договор на оценку остаточного ресурса корпуса реактора и исполнитель приступил к первому этапу получения исходных данных. Мы провели торги и заключаем сейчас договор на подготовку отчета по переоценке безопасности, в который войдут важные данные о тех параметрах безопасности, что будут достичь после полной реализации нами мероприятий по повышению безопасности, модернизации, реконструкции энергоблока. Ну и отчет по оценке воздействия на окружающую среду тоже входит в состав этого документа. В конечном итоге по результатам проведенной переоценки мы будем проводить общественные слушания о возможности продления сроков эксплуатации первого блока. Перед нами

ставятся цели, задача продлить его эксплуатационный ресурс на десять лет. Мы не являемся здесь пионерами, первоходоцами были: Южно-Украинская АЭС, где первый и второй блоки ВВЭР-1000 уже прошли на десять лет, далее следовали первый и второй блоки Запорожской атомной электростанции. В этом году должны завершить работу по продлению срока эксплуатации третьего энергоблока Ровенской АЭС. А 13 декабря 2018 года истекает тридцатилетний срок эксплуатации нашего первого энергоблока. Поэтому в 2017-м у нас будет останов блока, примерно в конце октября — начале ноября, и будем 94 суток ремонтироваться, для выполнения части работ, связанных с продлением его срока эксплуатации. В 2018 году, тоже в октябре, мы остановимся на длительный ремонт, порядка 211 суток, возможно, этот период будет пересмотрен по результатам выполнения ремонта, который мы в этом году сделаем. И в конечном итоге, уверен, что мы все эти работы выполним и получим необходимые разрешительные документы для эксплуатации первого энергоблока на сверхпроектный период времени. Еще раз повторю, что мы здесь не являемся пионерами.

(Продолжение на 2-й стр.)



Смену сдал — смену принял: обходчики турбинного цеха



На ремонтно-механическом участке ЭРП

ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ ОГЛЯД-КОНКУРС  
З ОХОРОНИ ПРАЦІ

## Хмельницька АЕС — краще підприємство

За рішенням конкурсної комісії Всеукраїнського огляду-конкурсу з охорони праці відокремлений підрозділ «Хмельницька АЕС» визнано кращим підприємством. У номінації «Енергопостачання та транспорт» ВП ХАЕС присвоєно звання «Краще підприємство з охорони праці» за підсумками роботи у 2016 році.

«У результаті проведених робіт з підвищення трудової дисципліни, впровадження принципів культури безпеки, здійснення профілактики виробничого травматизму, а також доведення до персоналу розуміння пріоритетності життя і здоров'я вдалося досягнути такого результату», — розповідає начальник відділу з охорони праці ВП ХАЕС Сергій Романко (на фото: він разом з колегами по роботі).

Варто зауважити, що охорона праці — один із пріоритетних напрямів діяльності Енергокомпанії та Хмельницької АЕС зокрема. На енергетичному підприємстві створена, успішно функціонує та розвивається система підготовки і підвищення кваліфікації персоналу для потреб АЕС, яка базується на нормативній базі, розробленій з урахуванням рекомендацій МАГАТЕ і набутого в цій сфері світового досвіду.

Триступічний контроль у системі управління охороною праці є однією з форм контролю адміністрації і профспілкового комітету за станом умов праці і безпеки на робочих місцях, виробничих дільницях, у цехах, а також дотриманням усіма службами, керівниками і працівниками вимог трудового законодавства, стандартів безпеки, правил, норм, інструкцій та інших нормативно-технічних документів з охорони праці.

Сьогодні проводиться активна робота щодо створення електронної бази коригувальних заходів за ре-



зультатами перевірок та інспекцій, здійснених у ВП ХАЕС. Вона дозволить системно та якісно аналізувати та контролювати стан виконання розроблених заходів щодо приведення діяльності ВП ХАЕС до високих стандартів, заявлених керівництвом ДП НАЕК «Енергогатом».

Нині, в рамках процесу імплементації вітчизняного законодавства до європейського у сфері безпеки та гігієни праці, на Хмельницькій АЕС виконано низку заходів для впровадження національного стандарту BS OHSAS 18001:2010 «Система управління гігієною та безпекою праці. Вимоги». За словами керівника відділу С. Романка, впровадження цього стандарту дозволить Хмельницькій АЕС здійснювати вичерпний контроль над факторами виробничих і професійних ризиків та безпекою на робочих місцях.



## НОВИНИ ХАЕС

21 липня на Хмельницькій АЕС з робочою поїздкою перебував президент ДП НАЕК «Енергоатом» Юрій Недашковський. У рамках поїздки відбулося дві наради щодо продовження терміну експлуатації (ПТЕ) першого енергоблока Хмельницької АЕС та з питань будівництва X-3/X-4.

Про поточний стан, виконання заходів щодо ПТЕ енергоблока №1 ХАЕС доповів її генеральний директор Микола Панащенко. Зокрема він зазначив, що згідно із введенім графіком вже виконано 32 % робіт з ПТЕ енергоблока №1.

За словами президента Енергоатома Юрія Недашковського, позитивний висновок комплексної державної експертизи відкоригованого техніко-економічного обґрунтування (ТЕО) будівництва енергоблоків №3, 4 ХАЕС дозволяє намітити подальший план дій. На сьогодні Київським інститутом «Енергопроект» виконано коригування ТЕО з використанням реакторної установки типу ВВЕР-1000 виробництва фірми «SKODA JS a.s.». Під час наради обговорили також низку нагальних питань, вирішення яких необхідне для прийняття відповідного закону про будівництво нових енергоблоків на ХАЕС.

**ХМЕЛЬНИЦЬКА АЕС: КОЕФІЦІЕНТ КОРИСНОЇ ДІЇ КЕРІВНИКА, ПРОФЕСІОНАЛА, ЛЮДИНИ**

# «МАЛ ЗОЛОТНИК, ДА ДОРОГ»

(Продолжение.  
Начало на 1-й стр.)

По поводу перспективности нашей станции. Действительно, у нас в состоянии незавершенного строительства находятся два энергоблока, и для того, чтобы эту задачу осуществить, нам необходимо провести много организационной и технической работы. На сегодняшний день подготовлено решение о достройке третьего и четвертого энергоблоков. Киевский институт «Энергопроект» выполнил корректировку технико-экономического обоснования достройки порядка 74 млрд грн в ценах нынешнего периода времени. Это ТЭО прошло Госинвестэкспертизу. И сейчас мы занимаемся тем, что проводится экспертиза отчета по оценке воздействия на окружающую среду. По окончании дела этот отчет и ТЭО будут поданы к рассмотрению на заседании Кабинета Министров Украины. И только после того, как правительство согласует данные и выпустит соответствующее распоряжение, мы сможем правильно организовать работу и тратить деньги на это направление, поскольку стоимость такого проекта высокая, и он утверждается на уровне Кабинета Министров.

## ЕВРОПЕЙСКИЙ ВЕКТОР

Помимо достройки третьего и четвертого энергоблоков перед нами ставятся задачи разного уровня. Принято решение о том, чтобы именно Хмельницкая АЭС была главным предприятием для реализации проекта, который условно называли «Энергетический мост «Украина–Европейский Союз». Что это значит? Нам предложено определить возможность эксплуатации второго энергоблока Хмельницкой АЭС в составе европейской энергосистемы. В принципе, у нашей станции изначально по проекту была возможность работать с Польшей. У нас была построена и до 1997 года находилась в эксплуатации линия 750 кВ «ХАЭС – подстанция «Жешув», которая в настоящее время не работает и требует достаточно больших усилий по модернизации, реконструкции, потому что простояла больше двадцати лет без действия. Но, тем не менее, эта линия есть, и на польской территории тоже имеется, только граничный переход, необходимо будет восстановить, проводов там нет. Потом есть возможность использовать нашу линию 750 кВ «ХАЭС – подстанция «Западно-Украинская», и с нее выйти на подстанцию Бурштынской тепловой электростанции, которая сейчас работает в системе «острова». То есть эта ТЭС находится на территории Украины, сжигает здесь же уголь, а всю электроэнергию, которую она вырабатывает, может передавать в европейскую энергосистему. Одним из вариантов достаточно быстрой реализации этого проекта является как раз выделение второго энергоблока ХАЭС на отдельную систему шин на нашем открытом распределительном устройстве, изоляция блока от энергосистемы Украины. Мы много спорили, дискуссия шла с НЭК «Укрэнерго» по схеме резервирования собственных нужд второго энергоблока, если он будет работать на европейскую



Труд атомника — это электричество и тепло, неотъемлемые спутники жизни человека и его семьи. На фото: первая смена работников ХАЭС после трудовой вахты доставлена в центр Нетешина

систему. Буквально недавно к нам приезжали люди из компании «Польэнергия» и ставится задача о том, чтобы эти собственные нужды питали от украинской энергосистемы через вставку постоянного тока, мы это сейчас рассматриваем. И в итоге реализация такого проекта позволит выдавать мощность второго энергоблока в энергосистему континентальной Европы. А контракты по будущим фьючерсным поставкам электроэнергии могут быть той заемной финансовой составляющей, которую примут европейские банки как залог и гарантии под возможное финансирование достройки третьего и четвертого блоков. То есть сам по себе годовой объем продаж электроэнергии, наверное, нам не позволит достроить эти два блока, но именно наличие этих контрактов даст шанс получить кредиты с очень малыми процентами — от трех до пяти процентов годовых. Поэтому такая многоходовка рассматривается как один из источников привлечения финансовых ресурсов для достройки третьего и четвертого энергоблоков.

## РЕЖИМ МАНЕВРИРОВАНИЯ — БЕЗОПАСНОСТЬ ОБОСНОВАНА

Надо сказать, что хмельницкие энергоблоки являются перспективными, они отрабатывают необходимые режимы работы и по другим направлениям. Допустим, на втором энергоблоке мы осваиваем маневренный режим для эксплуатации атомных энергоблоков. Естественно, нам нравится и проектом предусмотрено, что мы должны работать в базовом (постоянном) режиме, то есть мы на nominalном уровне мощности работаем и вырабатываем электроэнергию. Но когда мы проводили переоценку безопасности по итогам рассмотрения аварии на японской АЭС «Фукусима», то и мы, и весь мир пришли к выводу: если какое-то событие, даже маловероятное, возможно, необходимо проработать, предусмотреть на уровне организационных и технических мер все для того, чтобы противодействовать возникновению этого события. А в случае если оно возникло, управлять авариями, в том числе и тяжелыми, с целью минимизации повреждения энергоблока, негативного воздействия на персонал, окружающую среду и население. Мы рассматривали многие режимы, которые

воздействуют на безопасность, включая землетрясения, в целом в пределах Украины таких катаклизмов катастрофического характера за все периоды наблюдений не отмечалось. Но одно событие мы не обсуждали — это развал энергосистемы Украины в случае каких-то нестандартных экстремальных воздействий. Например, лесные пожары, что есть, то есть, но особенно нынешнего времени вызовы беспокоят, когда нет угля для работы тепловых электростанций, да и качество его не очень подходящее. Мы понимаем, что в таких условиях тепловые станции не всегда могут регулировать мощность — от номинальной до минимальных значений. Для того чтобы они взяли пиковую нагрузку в утренний и вечерний максимум потребления, им нужно работать, как минимум, на 30% мощности, если они ниже снижаются, то гаснут топки и в итоге ТЭС не могут работать. То есть имеются свои нюансы у каждого энергетического объекта и нам была поставлена задача «научить» работать атомный блок именно в режиме маневрирования мощностью, который заключается в суточном регулировании нагрузки. В чем он состоит? В 24.00 по команде диспетчера атомный блок, исходная электрическая мощность которого 1000 МВт, разгружается (снижает нагрузку) в течение часа до 750 МВт. И до 7.00, либо чуть раньше, все зависит от того, когда даст команду диспетчер, мы работаем на пониженном уровне мощности ночью. Потом по команде диспетчера в течение часа мы набираем нагрузку от 750 до 1000 МВт. Работаем в течение суток на этом постоянном уровне мощности и на следующую ночь опять выполняем разгрузку таким же образом. В 2015 году, в конце апреля — начале мая, мы провели испытание, выполнив в течение двадцати суток столько же таких ступенек специального регулирования нагрузки. В связи с этим мы подготовили надлежащие программы, согласовали их с Госатомрегулирования Украины, разработали необходимые документы, связанные с регистрацией, документированием всех организационных и технических вопросов. По результатам испытаний достаточно объемный отчет составили, который был рассмотрен в НАЭК «Энергоатом», центральном офисе, и в Госатомрегулирования. Я уверен, что шаг за шагом, соблюдая все

нормы, правила и стандарты ядерной и радиационной безопасности, мы сможем подготовить все энергоблоки НАЭК «Энергоатом» для того, чтобы была возможность реагировать на «чрезвычайку». И когда недопустимо будет другими методами регулировать (выравнивать) нагрузку в сети, тогда в эту работу вступят атомные электростанции. Для того чтобы такая возможность была, именно Хмельницкая станция реализует пилотный проект по внедрению маневренного режима. Данное техническое нововведение положительно влияет на управление режимом работы объединенной энергосистемы Украины во время низкого потребления электроэнергии ночью, а также снижает нагрузку на тепловые электростанции.

## В СТОРОНУ ЭНЕРГОРЫНКА, КОНКУРЕНЦІИ І РАЗВИТИЯ

Еще одно самое свежее экспериментальное здание для нас. Буквально в прошлом месяце Президентом был подписан закон о рынке электроэнергии в Украине, все положения этого документа начинают действовать с 1 июля 2019 года. Но нам уже сегодня поставлена задача реализовать пилотный проект по продаже электроэнергии Хмельницкой АЭС нашим станционным структурам, таким, как транспортный цех, здание УКСа, коммунальное хозяйство и центр деловых встреч, относящийся к цеху хозяйственного обеспечения, которые не пытаются от наших линий электропередач, поскольку транспортировщиком электроэнергии выступает Хмельницкое облэнерго. Вот с ним мы уже заключили договорные отношения по продаже нашей электроэнергии. То есть мы, получается, находимся на самом острие внедрения и отработки технологий этой процедуры рыночной продажи электроэнергии. Поэтому насчет перспективы станции я достаточно много рассказал, что мы делаем в этом направлении.

— **Ніколаї Сергеевич, применительно к будущему Нетешина можна с таким же здоровым оптимизмом говорит. Ведь известно, что судьба монопольных атомных городов сегодня волнует многих его жителей.**

— Смотрите, на сегодняшний день Нетешин — это 36 тысяч жителей, из них

он частично или вообще не выполняется именно на Хмельницкой АЭС?

— Вы сами понимаете, что в Коллективном договоре достаточно много поручений и обязательств администрации атомной станции, и мы прилагаем все усилия, чтобы реализовать положения этого документа. Я скажу, что мы выполняем все, и хотел бы здесь подчеркнуть то направление, которое только мы осуществляем по колдоговору, это отчисления наших средств нашей первичной профсоюзной организации — вместо 0,7% мы отчисляем 1,5% от фонда заработной платы. Это вызвано тем, что профсоюзная организация является работодателем для комплексной детско-юношеской спортивной школы, что в Нетешине. С точки зрения достижений это очень хорошее подразделение, мы воспитали и чемпионов Олимпийских игр, и чемпионов мира. Титулованных спортсменов в нашей детско-юношеской спортивной школе больше, чем в любой школе олимпийского резерва страны. Так сложилось и опять же деньги на содержание данного учебного заведения спортивной направленности зарабатывают Хмельницкая атомная электростанция. Мы гордимся тем, что даем возможность нашим детям развиваться, показывать высокие спортивные результаты.

Какие острые проблемы мы не решили или не смогли решить по реализации колдоговора? Это — улучшение жилищных условий работников. Ситуация заключается в том, что в апреле 2015 года мы сдали в эксплуатацию (вторая очередь) 108 квартир улучшенного планирования в доме №505. Жилье готово к продаже нашим работникам по схеме беспроцентных ссуд. Но вот уже третий год мы не можем реализовать и продать нашим работникам данные квартиры, потому что есть определенные законодательно принятые трудности. На рассмотрение Верховной Рады Украины представлен законопроект №3131 от 17 сентября 2015 года, который уже до десятка раз включался в повестку дня парламента, но до сих пор не проголосован. На Хмельницкой, Ровенской, Запорожской и Южно-Украинской атомных станциях тоже стоят готовые к распределению такие дома.

Остальные же требования колдоговора мы выполняем. У нас существует процедура ежемесячного коллективного контроля за его выполнением. Этим занимаются работники соответствующего подразделения, отдела социального развития, руководителем которого является Ильющенко Сергей Александрович. Они по результатам контроля готовят необходимые документы, письменные отчеты и регулярно направляют их мне и председателю профсоюзного комитета станции Гуку Михаилу Владимировичу.

У нас не было за мою историю работы на Хмельницкой атомной станции каких-либо конфликтных вопросов с нашей профсоюзной организацией, мы всегда находим возможность обсудить и выйти на консолидированное решение той или иной проблемы, которая волнует работников и коллектива Хмельницкой АЭС.

(Окончание в «АУ» №32)

ВП ХАЕС – ЗУСТРІЧ З НАРДЕПОМ:  
РЕЗОНАНСНІ ЗАПИТАННЯ АТОМНИКІВ

## НОВА ЕРА В ЕНЕРГЕТИЦІ

У середині липня відбулася зустріч керівництва ХАЕС з народним депутатом України Левом Підлісецьким, зініційована самим парламентарем. Це вже була його третя поїздка на вітчизняні АЕС, перед тим мав зустрічі з місцевими атомниками в Енергодарі і Бараші. Зацікавленість проблематикою нашої галузі Лев Теофілович пояснив так. Фінансист за освітою, уродженець Львова перед своїм «походом» у Верховну Раду мав дотичність до енергетичної сфери, будучи генеральним директором ПАТ «Лівдензахіделектромережбуд» — організації, яка, за його словами, «будувала і буде всі високовольтні лінії електропередач». Ще раніше працював у Стрию директором з економіки та фінансів ВАТ «Галенергобудпрем» з виробництва металевих та залізобетонних конструкцій для енергетики. Такий досвід в роботі забезпечив йому місце в парламентському Комітеті з питань паливно-енергетичного комплексу, ядерної політики та ядерної безпеки, де Лев Теофілович головує в підкомітеті з питань електроенергетики та транспортування енергії.

Відтак брав безпосередню участь у роботі над Законом про ринок електроенергії, який, хоч і не без проблем, усе ж вдалося прийняти. Власне, про нього і йшлося на зустрічі з хмельницькими атомниками. Суть змін, які на нас чекають після того, як закон запрацює, за словами депутата, полягає у тому, що в енергетиці змінюються всі схеми розрахунків, запроваджується конкуренція. За сприятливих обставин ці зміни словно можемо відчути в 2020 році, адже для запровадження нової моделі енергопринку потрібно прияти «ще дуже багато актів вторинного законодавства», які не менш важливі, ніж сам закон, створити необхідні умови, серед яких належне програмне забезпечення.

Депутат переконаний, що із запровадженням нової моделі ринку розпочнеться нова ера в енергетиці, вдастся позбутися багатьох негативних тенденцій у питаннях тарифоутворення, ручного управління тощо. Компанія сама зможе визначати, скільки вона може виробити і продати електроенергії, складати прямі договори зі споживачами, ефективно користатися можливостями маневрових режимів. Основне зараз — успішно пройти дворічний підготовчий період та ще рік переходного етапу від старого до нового. Хоча щодо термінів у наредепа є певний скепсис, адже добре бачив, який спротив чинився на стадії підготовки, голосування в парламенті і підписання довгоочікуваного закону. Допускає, що й надалі буде непросто, але зійти з обраного шляху вже не вдастся. І справжні ринкові умови унеможливлюватимуть на-

дання преференцій одним і позбавлення таких інших, будуть чітко розділені функції між учасниками ринку. Переваги віддають як окремі компанії, так і економіка держави в цілому.

У ході зустрічі депутат відповів на запитання присутніх. Одне з них стосувалося мільярдних боргів перед Енергоатомом за відпущену електроенергію. На жаль, дотепер незрозумілий механізм їх погашення. І Закон про ринок електроенергії, сказав Лев Підлісецький, не в силі щось змінити, це вже сфера впливу іншого закону, який повинен розробити і подати на розгляд у Верховну Раду Кабінет Міністрів України. Його обіцяють запропонувати депутатам до вересня, і потрібно «працювати так, щоб цей закон був чесний, об'єктивний і всі ці речі були врегульовані». Свою позицію стосовно недоотриманих мільярдів, які могли бути склеровані на розвиток, безпеку, соціальну сферу, парламентарій висловив так:

«Однозначно, до запровадження нової моделі ринку всі борги мають бути погашені, питання знято».

Також він пообіцяв після відкриття сесії «взятися» за закон, який би uregulovav питання житлозабезпечення атомників. Адже в кожному місті-супутнику, де він мав зустріч з працівниками атомних електростанцій, говорили про неможливість розподілу квартир персоналу АЕС у новозбудованих будинках через прогалини в законодавстві. Маємо таку проблему і ми, 108 квартир із другої черги баґатоквартирного будинку «зависли».

— **Закон, який би врегулював спірні питання, вносився до парламенту 15 разів, але жодного разу до розгляду справа так і не дійшла, — звернувся до гостя голова профкому Хмельницької АЕС Михайло Гук. — Може, це не зовсім вдалий законопроект і варто розробити інший?**

— Маю типову заготовлену відповідь, — сказав депутат. — Верховна Рада — дуже складний орган, навіть щось дуже логічне і дуже правильне прийняти вкрай складно. Приймається здебільшого закони, до яких є чиєвінтерес, шукують голоси, домовляються. Передбачити, як і за що проголосують у сесійній залі, складно, дуже величезна проблема через відсутність кворуму. Ще одне. Під правильними ідеями часто закладаються недопустимі речі. Щоб закони були прохідні, треба відшліфувати їх так, щоб на них не було зловживань.

Я особисто, як тільки у вересні розпочнеться сесія, візьмуся за цей законопроект, спробую його обговорити зі всіма, почуті, які в кого є застереження. Думаю, його можна прийняти. Знаю, що буде нелегко, але спробую це зробити.

**Ольга СОКОЛ**  
Фото  
**Олександра ШУСТЕРУКА**

## СМОЛІНСЬКА ШАХТА: ЯК ВИКОНУЮТЬСЯ ДВОСТОРОННІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ?

## Колективний договір от слова колектив

21 липня состоялась конференція трудового колективу Смолінської шахти, на якій розглядався вопрос выполнения Колективного договора за первое полугодие 2017 года.

В работе конференції приняли участие генеральний директор ГК «Ядерне топливо» Сергій Дробот, и.о. генерального директора ГП «ВостГОК» Юрій Шмелев, председатель Восточної об'єднаної організації профсоюза Борис Філіппов, председатель поселкового совета Николай Мазура, ведущие специалисти управління комбінату. О выполнении администрации шахты обязательств, определенных КД, доложил заместитель директора шахты Виктор Юрченко. С информацией о выполнении мероприятий профсоюзной организацией согласно договору выступил председатель профкома шахты Николай Кавун. Юрій Шмелев ознакомил присутствующих с итогами работы ВостГОК за первое полугодие текущего года. Сергей Дробот информа-

ировал участников конференции по вопросам возобновления добычи руды на шахте и завершения процедуры продления срока действия спецразрешения на пользование недрами. Рассказал о согласовании цены на урановый концентрат и объемов выпуска готовой продукции на 2018 год. Уже подписан протокол согласования на уровне Минэнергоугля, ДК «Ядерное топливо», НАЭК «Энергоатом» и ГП «ВостГОК». Среди основных задач, которые стоят перед коллективом предприятия на следующий год, — увеличение объемов выпуска уранового концентрата до 1070 тонн и снижение себестоимости готовой продукции. Относительно повышения заработной платы С. Дробот сказал, что к этому вопросу администрация и профсоюзная организация предприятия возвращается в сентябрь. Прозвучал вопрос и о закрытии Смолинской шахты. Сергей Дробот ответил: «Нет решения о ликвидации или закрытии Смолинской шахты, нет и быть его не может. Се-

годня на повестке дня разработка Концепции ликвидации урановых объектов, которая должна определить порядок действий в случае закрытия уранового объекта. Сформирована рабочая группа, в состав которой вошли и специалисты шахты, которая занимается разработкой проекта технического задания по этому вопросу. Спокойно работайте. Когда будут приниматься хоть какие-то решения, коллектив будет проинформирован в первую очередь». Также С. Дробот сообщил, что вопрос о строительстве завода ТВЭЛ с повестки дня не снят. Сегодня продолжается поиск партнеров, которые владеют соответствующими технологиями и могут вложить определенные инвестиции в строительство объекта.

В завершение делегаты конференции утвердили Акт, подготовленный комиссией по проверке выполнения Колективного договора.

**Елена МАЛООК**  
Фото Татьяны КОРСУНОВСКОЙ



## Інформація к теме

12 липня на Новоконстантинівській шахті состоялась конференція трудового колективу по подведенню ітогів выполнения Колективного договора за первое полугодие 2017 года, в работе которой, принял участие и.о. генерального директора ГП «ВостГОК» Юрій Шмелев. По итогам работы комиссии по проверке выполнения КД был составлен, подписан и утвержден Акт. Основные вопросы, которые поднимали делегаты конференции: перспективы развития шахты; материально-техническое обеспечение производства; повышение заработной платы; выполнение мероприятий, принятых на предыдущей конференции трудового коллектива.

После завершения конференции и. о. генерального директора ГП «ВостГОК» Юрій Шмелев и председатель профкома шахты Александр Зовья посетили автотранспортное хозяйство, где идут работы по ремонту зданий и сооружений, бытовые площаадки АБК-2 и столовую.

19 липня представители японської компанії «Мицубіси Корпорейшен», ООО «Петро-Консалтинг» посетили ГП «ВостГОК» с цілью ознайомлення з роботою Новоконстантинівської шахти. Делегацію спеціалістів з японської сторони возглавляв Кохеї Тагава, генеральний директор представительства «Мицубіси Корпорейшен» в Україні. ООО «Петро-Консалтинг» представляла М. Гейченко, начальник отдела геологічних исследований. С работой Новоконстантинівської шахти, процессом добычи уранової руди, ознакомил гостей главный инженер шахты А. Пицьк. Делегація присутствовала при видаче и погрузке горной массы в автосамосвалы и ознакомилась с гидрозакладочным комплексом шахти.

20 липня Дніпродзержинський хіміческий завод ГП «ВостГОК» отгрузил очередную партию гафний-никель лігатури немецким заказчикам: 809,8 кг на сумму 7,7 млн грн.

## ІНФОРМУЄ ДЕРЖАВНЕ АГЕНТСТВО УКРАЇНИ З УПРАВЛІННЯ ЗОНОЮ ВІДЧУЖЕННЯ

## Київський спецкомбінат: актуалізація проблем поводження з РАВ

Під час засідання XI-го Координаційного комітету міжнародних донорів було обговорено поточний стан проектів, які реалізуються в рамках ініціативи «Глобальне партнерство проти розповсюдження зброї та матеріалів масового знищенння», та створення цілісної системи поводження з відпрацьованими джерелами іонізуючого випромінювання (ВДІВ) в Україні, а також запропоновано новий проект, пов'язаний з перевезенням на зберігання 95 тис. ВДІВ з розчином на ДМСК до ЦСВДІВ, побудованого на кошти донорів.

У заході взяли участь представники 6 країн-донорів: Великобританії, США, Канади та Швеції, Франції та Норвегії, а також представники від Європейської комісії та НАТО. Захід відбувся за спільнотою координацією Державного агентства України з управління зоною відчуження та Департаменту бізнесу, енергетики та промисловості стратегії Великобританії (колишнє Міністерство енергетики та кліматичних змін).

За результатами засідання було відзначено значний прогрес стану та високий рівень виконання міжнародних проектів з міжнародно-технічної допомоги, які реалізуються в Україні. «Завдяки підтримці зі сторони донорів та наполегливій роботі ДАЗВ, спрямовані на подолання інституційних та

фінансових розривів у сфері поводження з РАВ, буде досягнуто значних успіхів. Агентство продовжує активно вживаючи заходів щодо вирішення проблем поводження з радіоактивними відходами», — зазначив голова ДАЗВ Віталій Петрук.

За його словами, комітет є потужним ефективним інструментом, який забезпечує належну взаємодію та координацію роботи різних донорів з питань створення системи поводження з відпрацьованими джерелами іонізуючого випромінювання в Україні, а також моніторингу та сприяння реалізації проектів міжнародно-технічної допомоги, які забезпечують експертну та технічну підтримку на фінансування заходів у рамках цього проекту.

Під час засідання Голова ДАЗВ акцентував, що за підтримки країн-донорів в Україні сьогодні реалізуються надважливі проекти:

— підтримка введення в експлуатацію ліцензування Центрального сковища ВДІВ — за сприянням урядів Великобританії, США, Канади та Швеції, а також Європейської комісії;

— ліквідації захоронення «історичних» радіоактивних відходів (РАВ) — за підтримки НАТО;

— проект Амністії покинутих джерел іонізуючого випромінювання — з допомогою США.

У рамках заходу фахівці з української сторони доповіли про нинішній стан

проводення «гарячих» випробувань Центрального сковища ВДІВ, а також потреби, пов'язані з модернізацією контейнерного парку та перевезенням радіоактивних відходів. Було запропоновано до провадження новий проект, пов'язаний з перевезенням на зберігання 95 тис. ВДІВ з ДСР «Київський ДМСК» до Центрального сковища ВДІВ.

Окрім того, було представлено доповіді представників країн-донорів щодо зачленення своїх країн у цих проектах, які реалізуються в Україні.

Також делегація у складі комітету міжнародних донорів відвідала та була ознайомлена зі станом робіт з поводження з радіоактивними відходами на ДСР «Київський ДМСК» та комплексі «Вектор» ДСР ЦППРВ.

**Довідково:** Координаційний комітет країн-донорів було створено в результаті переговорів української делегації з делегаціями США та Великобританії впродовж 2006–2007 років. Британська сторона виступила з ініціативою створити Комітет, який забезпечуватиме ефективний обмін інформацією та координуватиме діяльність різних донорів щодо створення системи поводження з відпрацьованими джерелами іонізуючого випромінювання. Засідання Координаційного комітету відбуваються 1-2 рази на рік в Україні або в Великобританії.

**Захищати інтереси членів профспілки, підвищувати її імідж, зміцнювати солідарність і єдність — це основа і сила профспілки**

## СПІВЧУТТЯ

## Відійшов у вічність головний інженер ХАЕС

29 липня 2017 року відійшов у вічність Віктор Петрович МАКЕЄВ, головний інженер Хмельницької АЕС.



Майже сорок років свого життя він присвятив атомній

енергетиці, з яких тридцять — Хмельницький АЕС. Тут пройшов шлях від рядового інженера до керівника усного інженерного господарства.

Після закінчення Томського політехнічного інституту Віктор Петрович розпочав свій трудовий шлях на гірничо-хімічному комбінаті у м. Красногорськ.

З липня 1987 року працював на Хмельницькій АЕС старшим інженером з управління реактором, з 1990 року — начальником зміни реакторного цеху.

Виконував обов'язки заступника начальника реакторного цеху, очолював зміну блока і зміну станції.

У лютому 2000 року призначений головним технологом.

З 2001 року — головний інженер Хмельницької АЕС.

За його безпосередньою участі проведено модернізацію першого енергоблоку та введено в експлуатацію другий. Грунтівність і переконливість зробленого засвідчена стабільною роботою станційного обладнання та міжнародними перевірками, які високо оцінили технічні уdosконалення на ХАЕС.

За значний особистий внесок у становлення незалежності України, за заслуги у соціально-економічній діяльності Віктору Петровичу Макеєву присвоєно звання «Заслужений енергетик України».

Компетентність, виваженість рішень, глибоке знання предмета — те, за що поважали Віктора Петровича колеги, вони глибоко сумують та висловлюють щирі співчуття рідним та близьким Віктора Петровича.

## ІНІЦІАТИВА ПРОФСПІЛКОВОЇ МОЛОДІ

## «Активна сім'я»

Недавно в соцмережах з'явилися фото мешканців лісового табору біля обласного центру Кіровоградщини — Кропивницького, і в цьому нічого дивного немає. У нас багато хто на вихідних, а то й у відпустці, віддає перевагу намету на природі, а не перед диваном у міській квартирі. Цікаво те, що організація такого табору — це наслідки впровадження програми, умовно кажучи, «Активна сім'я» заступника начальника дільниці і голови молодіжної організації першвинної профспілкової організації Інгульської шахти Валерія Мельника, а її «родзинка» — кількаденне життя в лісі чи на березі річки молодих родин, але обов'язково з дітьми! Отже, діти, на прикладі батьків чи разом з батьками, оволодівають навичками поведінки якщо

не в екстремальних, то просто в природних умовах — тут і орієнтування на місцевості, і розвиток спортережливості, і вивчення мови лісу, і розведення багаття, і туристичні навики, і риболовля, і байдарки, і пісні, і почергово-сімейне приготування їжі, і погава до природи. Звичайно ж, і спорт, м'яч, навіть стрільба з луків, які діти з батьками самі і роблять.

Організовують все це самі батьки, кошти збирають у складчину, з транспортом допомагає профком шахти, таким чином уже втіле поспіл збирається по 12–15 сімей з дітьми, які так проводять не лише частину відпустки, не лише виховують і навчають дітей, а й бережуть і поглиблюють українські родинні традиції. Традиції, де є місце і хоханню, і повазі, і вихованню.

**Сергій ПОЛУЯХ**

волейболу) були виявлені победителі, призеры турніру.

Перше місце завоювала команда под названням «Миши», в состав якої вошли Шуваев Михаїл (ЭРП) і Яновский Михаїл (студент). На второму місці семейний дует, отець і син, команда под названням «12 стульев», Насиротовский Сергій (ЧП) і Насиротовский Евгеній (студент). Третьє місце заняла команда «Бородачі» в складі Багрина Івана (цех ТАІ) і Гладкого Сергія (цех ТПК).

Как сказали Гладкий Сергій, один из участников турнира, — очень хорошо, что такие соревнования есть. Хотелось бы, чтоб они проходили чаще и были всегда в планах организации молодежи ППО ОП ЮУАЭС.

Организация молодежи ППО ОП ЮУАЭС и в дальнейшем будет включать в свои планы мероприятия, направленные на поддержание здорового образа жизни. А по итогам прошедших соревнований можно сказать, что возобновленный турнир по пляжному волейболу станет традиционным.

**Михаїл Костюченко,**  
председатель ОМ ППО ОП ЮУАЭС

## Традиции возвращаются

После небольшого перерыва организация молодежи первичной профсоюзной организации ОП «Южно-Украинская АЭС» решила возобновить соревнования по популярному среди жителей нашего города виду спорта — волейболу.

22 июля 2017 года, на городском пляже Южноукраинска, состоялся открытый турнир по пляжному волейболу под эгидой организации молодежи ППО ОП ЮУАЭС.

Несмотря на утренний старт турнира, отпуска, ценители данного вида спорта собрались на игровой площадке, чтобы определить лучшую команду.

Игры турнира были жаркими, а накал интриги держался до последних матчей. В то же время хочется отметить, что по ходу игральных баталий никаких претензий, как это зачастую бывает, к судейству не было, а участники соревнований дружественно и уважительно относились друг к другу. За таким развитием событий было очень приятно наблюдать.

В итоге, под руководством главного судьи соревнований Галущенко Сергея (капитан сборной команды ОП ЮУАЭС по организациии культурно-массовой деятельности ор-



## Подведені итоги фотоконкурса

Подведені итоги фотоконкурса, объявленного в апреле 2017 года организацией молодежи первичной профсоюзной организации Запорожской АЭС и проходившего при поддержке администрации и профсоюзного комитета атомной станции.

Участники и победители фотоконкурса собрались в культурно-деловом центре в музее Запорожской АЭС, где и прошла церемония награждения. После приветственных слов председателя комиссии по организации культурно-массовой деятельности орг-

анизации молодежи ЗАЭС Сергея Мошника, который поблагодарил всех за участие и позитивные эмоции, были объявлены победители в трех номинациях.

За фото в номинации «Энергия будущего» приз получила Анна Скоропелова.

Самый «Удачный кадр» оказался у Сьюзанни Шауль. Снимок Олега Демури признан лучшим в номинации «Наш досуг». А вот победитель приза зрительских симпатий определяли пользователи соціальної сети Фейсбук — наибольшее количество лайков набрали фото Алены Иващенко. Фотоработы победителей примут участие в конкурсе Организации молодежи Атомпрофсоюза, который уже объявлен и проводится между предприятиями отрасли.

**Відсутність інформації про зроблену профспілковою організацією справу — це відсутність самої справи!**

## ДОЗВІЛЛЯ АТОМНИКІВ: ОРГАНІЗАТОР — ПРОФКОМ ВП ХАЕС

## Було б бажання — і ти призер змагання

На водосховищі Хмельницької АЕС з нагоди Дня рибалки відбулися змагання членів «Клубу рибалок-аматорів ВП ХАЕС» та працівників електростанції зі спортивної риболовлі поплавковою вудкою.



лова «Клубу рибалок-аматорів ВП ХАЕС» Сергій Онищук і не сподівався, що цей гість має артистичні здібності. Він налаштував відеокамеру мобільного телефону і попросив хвостатого свідка змагань трохи попозувати перед об'єктивом. На диво, кіт немов під час тренування у цирку виконував всі вказівки новоявленого папараці. З'явився цікавий відеосюжет. Як згодом з'ясувалось, кіт наполегливо вертівся біля секторів майбутніх переможців.

## ДРІБНА, АЛЕ БАГАТО

Скільки здобутку можна упіймати за чотири години риболовлі? Все залежить від удачі. Відтак улови учасників змагань були доставлені в визначене суддями місце. Сергій Онищук та голова спортивно-масової комісії профкому Хмельницької АЕС Степан Пенчук налаштували електронну вагу і взялися за фіксування досягнень учасників спортивної риболовлі. Результати порадували: найправнішим рибалкою виявився Олег Гей з уловом у 4 кілограмах 107 грамів.

Дещо менший улов зафіксовано у Федора Булька — 3 кілограмами 95 грамів. Третій результат у постійного призера різних видів спортивної риболовлі Кадима Каржака. Він спромігся з водойми піднімати 2 кілограмами 307 грамів плавникових трофеїв. Четвертій лідером рибалкою змкнув В'ячеслав Полейчук із уловом 1 кілограмом 911 грамів.

Коли настав час визначити найбільшу впійману рибину, вона виявилась у автора цих рядків. Як не дивно, але карась вагою аж... 135 грамів допоміг триумфувати у цій дисципліні. Його за годину до закінчення змагань вдалося прінімати спеціальною прикормкою для фідерної риболовлі.

## СІРИЙ КІТ — ТАЛІСМАН РИБОЛОВЛІ

Судді сповістили про початок змагань. Після закидання у воду різних видів прикорку рибалки взялися вивчати наявність риби у секторах, закріплених після попереднього жеребкування за кожним учасником.

Коли рибалки пройнялися наповненням своїх садків вертлявою рибою, на березі з'явився сірий кіт і на своїй мові почав повідомляти, що не встиг поснідати. Дехто зголосився почастувати пухнастого гостя наявним уловом, але далеко не всі. Бувалі рибалки мають досвід участі у різних видах спортивної риболовлі, коли перемогу забезпечують навіть кілька клювання риби.

Для спортивної риболовлі все ж таки прийнятно є більш-менш сприятлива погода, коли за комір не затикає дощ та взуття залишається сухим. З огляду на це організатор спортивної риболовлі довелось на тиждень перенести дату заходу. Врахову-

валось і те, що доведеться готовувати традиційну рибальську юшку. А вона, як відомо, виходить смачною, коли готовиться просто неба на відкритому вогнищі. ...Зранку водосховище нагадувало велетенські дзеркала. Вітерець ледь відчутний, закописуєчий...

...

Початок усіх змагань станційних рибалок має «офіційну» традицію — інструктах з безпечною поводження на водоймі. Не зайвими були настови начальника начальника відділу охорони праці Петра Ваника.

Після завершення офіційної церемонії на всіх учасників змагань чекали смачна рибальська юшка та інші страви, приготовлені умілими кухарями цеху господарського за безпечення.

Захід пройшов «на ура»! Велика заслуга в цьому спортивно-масової комісії профкому, активних членів «Клубу рибалок-аматорів ВП ХАЕС», представників різних підрозділів електростанції.

**Олександр ШУСТЕРУК**



На фото: голова профкому ХАЕС Михайло ГУК на рибалці (змінок надіслано газеті на фотоконкурс-2016 Людмилою МАЛЬКО)