

НОВОСТИ ЧАЭС

Газета трудового коллектива производственного объединения
«Чернобыльская атомная электростанция»

№ 1 • 12 августа 1995 года •

В РЕМОНТЕ ПЕРВЫЙ БЛОК

6 августа в соответствии с программой первый энергоблок остановлен на средний плановый ремонт. Как подчеркнул заместитель главного инженера Борис Спектор, он преследует такие основные цели:

восстановление работоспособности и межремонтного ресурса,

выполнение программы повышения безопасности на 1995 год,

реконструкцию и модернизацию в соответствии с комплексным планом по мероприятиям,

полномасштабное обследование технологических каналов и кладки.

Во время ремонта будет

осуществлен эксплуатационный контроль металла и сварных соединений, освидетельствование оборудования и продление ресурса, произойдет замена 30 технологических каналов, калибровка кладки и другие работы, которые позволят повысить надежность и безопасность эксплуатации 1-го энергоблока.

ГЛАВНОЕ — КАЧЕСТВО

Борис КУЦЕНКО, начальник цеха централизованного ремонта ПО «ЧАЭС»

Коллективу нашего цеха предстоит восстанавливать жизнедеятельность «сердца» и «сосудов» энергоблока. Объем работ намечается очень большой. Главная задача, которую надо решить, — заменить 30 технологических каналов и один канал СУЗ. Не менее ответственна замена ШАДР-32 М, ШАДР-8 (шариковых расходомеров), обойм верхнего

тракта ТК. Сколько? Это определят специалисты, ультразвуковая диагностика.

Будем также производить ревизию и ремонт приводов запорно-регулирующих клапанов, работу по техническому освидетельствованию выемных частей арматуры. Последнее важно для повышения ядерной безопасности.

Это далеко не полный перечень работ, которые предстоит выполнять. Мы готовы к напряженному труду. Техническая осна-

щенность составляет 70 процентов. Не исключено, сегодня она уже значительно увеличилась: необходимые материалы были в пути...

Много сложных технологических операций ложится на плечи реакторного участка (мастер В. Д. Фальшовник), сварочного (К. А. Чугуев), монтажного (В. В. Бердник). Собственно, на острие ремонта будут непосредственно стоять 150 работников цеха. Не второстепенная роль и остальных 300, которые обязаны обеспечить нормальный режим деятельности первых.

ЭЛЕКТРИКИ НЕ ПОДВЕДУТ

Андрей ЗИНЕНКО, начальник электроцеха

Кроме типового ремонта, который предусмотрен на первом блоке, мы наметили

еще тридцать мероприятий дополнительно. Электрики не подведут своих коллег из других цехов, если будут вовремя решены вопросы снабжения. На сегодня имеем лишь 30 процентов, от

заявленного.

Наш коллектив стабильный, опытный и ремонтная служба, которую возглавляет В. А. Тонких, как и на третьем блоке выполнит все работы в срок.

ЦЕЛЬ — ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ

Сергей ДУДКИН, начальник цеха наладки

Нам предстоит проделать одну из самых трудоемких по объему работ — это дезактивация контуров многократной принудительной

циркуляции (КМЩЦ). Ее цель — вывод радиоактивных продуктов коррозии, которые накопились в КМЩЦ за время эксплуатации энергоблока. Большой объем на контурах связан прежде всего с предстоящей заменой технологичес-

ких каналов в реакторе

Во время проведения ремонта запланировано проведение ряда реконструктивных работ, направленных на повышение надежности, безопасности блока и улучшение его эксплуатационных характеристик.

УЧИТЫВАЯ ПОЖЕЛАНИЯ ПЕРСОНАЛА

Эмма МАЛОРОД, директор столовой

В связи с проведением ремонтных работ на первом блоке, мы, как одно из подразделений ЧАЭС, предоставляем дополнительные услуги по обеспечению питанием персонала, задей-

ствованного на этих работах. В столовой АБК-2 в помещении приема пищи оперативного персонала организована работа буфета с привлечением дежурного повара. Ежедневно, с 17 и до 19 вечера, ремонтники могут посетить буфет, в котором мы предлагаем широкий ассортимент бутербро-

дов, охлажденные соки, молочно-кислые продукты. Кроме того, учитываем, что увеличится количество питающихся в основное время приема пищи.

Мы готовы также к организации питания в ночное время, если будут такие пожелания персонала и необходимость.



С хорошим настроением трудится в химическом цехе аппаратчица Наталья АЛИМОВА. К своим обязанностям она относится всегда добросовестно, с чувством ответственности. А когда работа спорится, то и на душе светлее, и улыбка на лице.

Фото Валерия ИНЮТИНА.

НАЗНАЧЕНИЯ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФЕСТИВАЛЬ АВТОРСКОЙ ПЕСНИ

Начальником цеха централизованного ремонта ПО «ЧАЭС» назначен Борис Леонидович КУЦЕНКО. 1957 г. р., образование высшее — окончил Севастопольское военно-морское училище, инженер-электромеханик. Работал в реакторном цехе, затем исполнял обязанности заместителя начальника ЦЦР. На днях Борис Леонидович успешно сдал соответствующий квалификационный экзамен.

Поздравляем!

Концертом-презентацией в Киевском зале Украинского дома 10 августа начался Международный театральный фестиваль авторской песни «Славутич-95».

Вчера в нашем городе состоялось торжественное открытие фестиваля, факельное шествие и большой концерт.

Широкая программа намечена на субботу. На острове Праведном на Днепре состоится туристско-спортивные соревнования, регата яхт. И зрителям, и участникам будет интересно побывать в творческих мастерских. А вечером всех ожидает большая праздничная программа — конкурсный концерт, выступление метров авторской пес-

ни, чайхана, интеллектуальные игры и песенные костры.

В воскресенье, в заключительный день фестиваля на главной сцене слета состоится концерт «Новые песни», а затем все участники торжественно перенесут знамя фестиваля во Дворец культуры, где состоится концерт-закрытие и награждение лауреатов.

Как подчеркнула помощник генерального директора по культуре Людмила Закина, фестиваль будет содействовать творческому росту авторов и исполнителей, укреплению гуманитарных контактов Славутича с другими республиками и странами.

Репортаж о фестивале в следующем номере газеты.

тической помощи от него нет. Вот такие реалии жизни.

Приятно, что пессимизма и уныния на заседании исполкома не было, наоборот — приняты конкретные мероприятия по улучшению медицинского обслуживания. Мало того, исполком принял решение послать официальную заявку во Всемирную организацию здоровья о включении Славутича в программу «Здоровые города». Если это произойдет (а хочется верить!), то город энергетиков станет первым на Украине, который встанет на дорогу здоровья. Путь этот нелегкий, программа сложная и требует усилий всех — от руководителей мерии города до каждого жителя.

ЖИЗНЬ СОВЕТА

ПОМОГАЯ МЕДИЦИНЕ — УКРЕПЛЯЕМ ЗДОРОВЬЕ

Безусловно, в нашей стране Славутич — один из самых благополучно здоровых городов. Постоянный медицинский контроль, борьба за экологию, широкие возможности для занятий физической культурой и спортом способствуют здоровому образу жизни. Однако, при всех тех положительных, достаточно весомых результатах, утверждать, что у славутичских медиков проблем нет — было бы неправильно. Есть и достаточно. Поэтому на очередном заседании исполкома городского Совета на-

родных депутатов были всесторонне рассмотрены мероприятия по улучшению медицинского обслуживания населения Славутича. Разговор состоялся достаточно взвешенный и самокритичный, в поисках эффективных и реальных путей достигнуть в этой ненормальной экономической неразберихе максимальных результатов. Все, кто выходил к микрофону или брал слово с места, говорили по существу, со знанием дела, начиная от начальника медсанчасти до медсестры. Выступающие

акцентировали внимание членов исполкома и приглашенных специалистов на болевых точках — дефиците медикаментов и финансов, недостаточной материальной базе, ремонте помещений, создании стоматологической клиники. Диапазон достаточно широкий, но больному от этого не легче. В такой ситуации и медикам не позавидуешь: с жильем — сложно, заработная плата, по нынешним ценам, заставляет ежедневно пересчитывать карбонданцы. А где же Минздрав! Он есть, а вот прак-

— **Какая сегодня ситуация в украинской атомной энергетике?**

— Атомная энергетика Украины переживает не лучшие времена. Долг Госкоматому за выработанную электроэнергию превышает уже десятки триллионов карбованцев. В этих условиях сложно выполнять программы повышения безопасности энергоблоков, сложно покупать оборудование, топливо, запчасти. Но атомщики стойко выдерживают эти трудности и верят в лучшие времена.

Я в один из вечеров смотрел телевизионную передачу, где был небольшой сюжетик, в котором Президент Франции Ж. Ширак совершенно спокойно заявил: «Для безопасности страны нужно возобновить ядерные испытания».

И это вопреки тому, что Франция три года назад объявила мораторий на ядерные взрывы. Давайте очень внимательно посмотрим на реакцию западного мира. Суда «зеленых» находятся в районе испытаний, блокируют их. Но ни политической, ни экономической блокады, каких-то угроз в отношении Франции на сегодняшний день со стороны Запада не существует. Это один факт.

Второй факт по времени несколько отдаленнее, но к сегодняшнему дню имеет определенное отношение. Два года назад мне довелось побывать в Германии, уже объединенной, в ее восточной части, где закрыты все атомные блоки советских образцов. В беседе с одним из руководителей атомной программы я спросил: «Как же вы допустили такое массовое закрытие реакторов, даже не чернобыльского типа?»... Я быстро понял, что мой собеседник очень хорошо готов к этому вопросу и не первый раз на него отвечает. Он достал карту Германии, на которой черными крестами были перечеркнуты атомные станции в восточной Германии, а на всех западных энергокомпаниях стояли цифры прибавки, которые они получили за счет закрытия восточных реакторов под флагом безопасности.

Но главное — экономическая целесообразность. Невыгодно было немцам покупать у России топливо и давать за это валюту. Это раз. А второе — конкуренция. Мы должны совершенно четко понимать: конкуренция и рынок — вещи абсолютно безжалостные. И никто нам не поможет. Никто. Поэтому мы должны об этом помнить всегда и уяснить, что нам самим решать все наши трудности.

— **И прежде всего проблемы топливно-энергетического комплекса. А если «прорывы перестройки» не помогут, то что нас ожидает?**

— Все, кто хоть мало-мальски знаком с экономикой — социализма, капитализма, перестройки, знает, что люди всегда берегли огонь. Не было огня — замирала жизнь. И поэтому я утверждаю, что приоритетом в государстве является топливно-энергетический комплекс. Вы помните замечательную формулу: «Коммунизм — есть советская власть плюс электрификация всей страны». В этом уравнении в зависимости от политической ситуации можно менять два слагаемых как угодно, а вместо власти ставить все, что угодно. Но одно слагаемое из этой формулы не выкинешь и не поменяешь — это электрификация всей страны.

Если ее не будет, мы Украину не вытасим. Сегодня, к сожалению, приоритеты не всегда соблюдаются. И мы можем попасть в очень тяжелый завал в экономике, если однажды откажет электроэнергетика. И в этом можно убедиться на печальном примере Харькова, где вышли из строя очистные соору-

жения. Так вот и Украина может при таком безалаберном отношении превратиться в мусорную яму. Все думают, что выключим телевизор, электропечи, станки — и наступит улучшение. Нет, господа, панове, товарищи.

Учитывая сложную энергетическую ситуацию мы в Госкоматоме предлагаем свои предложения относительно политики государства к атомной энергетике. На Украине сейчас есть два серьезных источника энергоресурсов. Это уголь. Тяжелый, дорогой, но добываемый. И есть уран. Средний по содержанию уран-235, но горящий и значительно дешевле. Чтобы выработать один квт электроэнергии на урановых шахтах нужно под землей в 22 раза меньше горняков, чем на угольных шахтах. И я

стран восточной Европы и СНГ, куда россияне поставляют топливо. Сырье продаем по дешевке, а на свои реакторы покупаем до достаточно высоким ценам.

— **А есть ли возможности для освоения производства своего украинского ядерного топлива, отвечающего мировым стандартам?**

— В этом вопросе, к сожалению, мы слабее России, ведь нужно серьезное научно-техническое сопровождение. А ситуация раньше была какая? Лучшие силы, умы уезжали в Москву. И это было престижно. Ранее более десяти научно-исследовательских институтов участвовали в создании ядерно-топливного цикла СССР, но с его развалом связи оказались разорванными.

Если сейчас в рамках го-

сударственной задачи переориентировать наш Кабинет министров, то в течение 5-10 лет мы можем получить крепкое научно-техническое сопровождение ядерной энергетики. Но все требует государственного внимания. Без него нельзя построить рынок и атомную промышленность.

— **Да, ситуация не очень радостная. Она усугубляется тем, что еще немало противников развития ядерной энергетики на Украине и за ее пределами. Что вы делаете для изменения общественного мнения?**

— Мы понимаем, что радиофобия — это не чьи-то выдумки. Крест Чернобыля наше поколение будет нести до самого гроба. Но. Можно по-разному относиться к Чернобылю. Недооценивать его преступно. Однако сегодня под ноги чернобыльским событиям положить моральное здровье нации, я считаю, это еще более преступно. Многие это делают или пытаются делать.

К сожалению, на апрельской беде появилась пля-

ше государство с точки зрения безопасности производства электроэнергии при закрытии ЧАЭС? Я всем отвечаю — ничего! Да, мы не гарантируем, что не будет размера Чернобыльской. И здесь один гарант — коллектив ЧАЭС. И я бы очень не хотел, чтобы мир идя к 10-летию чернобыльских событий забыл об этом снова и в который раз. И еще хотел бы обратить внимание на одну вещь: вся Украина — ликвидатор. У нас уже скоро не будет тех, кто не ликвидатор. В свое время заехал на день в зону — получил удостоверение, другие блага. И за всем этим забывают о тех, кто действительно ликвидатор и кто до сих пор находится в эпицентре зоны.

И если оператор нажал кнопку глушения нейтронной реакции, к нему какие-либо претензии категорически запрещены предъявлять со стороны вышестоящих организаций. Вместе с руководством станции он сам разбирается и делает выводы, что следующий раз можно поступить по-другому. Сейчас действует золотое правило: если ты в чем-то не уверен, останови процесс и заглуши реактор. Это святая обязанность оператора. В этом отличие идеологии до 1986 года и после. Сегодня ни председатель Госкоматома, ни директор не могут заставить оператора выполнить чье-то волевое решение.

Беречь персонал надо. И мы сколько можем его берем.

— **Столько средств было вложено в строительство Крымской АЭС и что же в итоге!**

— У меня к Крымской станции были свои, особые отношения. Всегда. Я даже в старом министерстве по этому вопросу считался «зеленым». Не потому что против атомной энергетики на полуострове. Нет. Для меня АЭС абсолютно безопасный объект. Но зачем в Крыму реакторы? Ведь там нет промышленности... Тогда что ж: создавать ее или тащить в Курортную зону? Зачем? Ведь бизнес можно делать совершенно на других вещах, чуть-чуть потеряв на линиях электропередач. Если бы у меня было другое мнение по Крымской АЭС, то я знаю ее состояние: легче новую построить, чем эту восстановить.

— **А как вы видите решение проблемы с отработанным ядерным топливом?**

— Это проблема везде сложная. Первое, что нужно четко уяснить, — это не отходы, которые выбросили или свалили. Это полупродукт, в котором есть уран-235, есть неработанный плутоний. Образно говоря, хорошие золоторудные отвалы. Если бы был замкнутый ядерный цикл, проблемы не было бы. Но чтобы его создать, нет пока экономических оснований, да и не скоро появятся. Сегодня в мире переходят на сухое хранение отработанного ядерного топлива. Мы в перспективе запланировали строительство на Запорожской АЭС хранилища по американским проектам.

— **Михаил Пантелевич, как известно, Госкоматом разработал концепцию развития атомной энергетики. В чем она выражается?**

— Эксперты Госкоматома совместно с украинскими учеными разработали концепцию развития атомной энергетики, в соответствии с которой к 2020 году установленные мощности атомных станций составят 20 млн кВт, что позволит ежегодно выработать на АЭС 136 млрд кВт.ч электроэнергии.

По расчетам экспертов атомщиков, для производства 20 млрд кВт.ч электроэнергии на тепловых станциях потребность в топливе составляет семь миллионов тонн условного угля общей стоимостью 560 млн долларов. Выработка такого же количества электроэнергии на АЭС составляет всего семь млн долларов.

Госкоматом считает, что правительство должно уже сейчас подумать о развитии атомной энергетики, так как срок эксплуатации ВВЭР-1000 составляет 30 лет. Если сегодня не будет принято решение о развитии отрасли, то после 2020 года она прекратит свое существование. Однако, если говорить о будущем, то я глубоко уверен, что в Украине будет и ядерный цикл, и атомные станции.

ГАРАНТИЯ БЕЗОПАСНОСТИ — ГЛАСНОСТЬ, ОТКРЫТОСТЬ И НЕЗАВИСИМЫЙ КОНТРОЛЬ

На вопросы журналиста Сергея Гайдука отвечает председатель Госкоматома Украины Михаил Пантелеевич Уманец



смею утверждать, что, не смотря на домыслы всех «желтых», «зеленых», «красных» и «голубых» атомная электроэнергия самая дешёвая в Украине.

— **Но был Чернобыль, была авария, которая нанесла значительный моральный и материальный урон...**

— Да был. Но люди, прошедшие через эту трагедию, которые стоят сегодня у пультов не только Чернобыля, но и других станций, этого не повторят больше никогда. Мы никому не гарантируем, что у нас не будет аварий на станциях. Нет, это техника. Но апрель 1986 года не повторится, потому, что сейчас даже о самых минимальных неполадках мы говорим вслух и правдиво. И не верьте никаким слухам. Если нет официального сообщения Госкоматома — все это элементарная ложь.

У нас сейчас есть 14 действующих реакторов и 6, которые можно запустить. Среди них и второй энергоблок ЧАЭС. Это пятая по счету мощность среди государств мира. Это же богатство. А вот другой пример. Целый политический скандал — разрывился между Россией и США из-за того, что наши соседи решили продать Ирану два реактора. Задумайтесь над этим. Что мы пытаемся похоронить? И сколько другие готовы заплатить, чтобы минимальная атомная энергетика у них была.

У нас не только действующая энергетика, не только уран. У нас разведанного промышленного урана для 20 реакторов хватит на 150 лет. Однако на Украине второй составляющей топлива, достаточно серьезной, является цирконий. Его запасов хватит на тысячу лет. Приднепровский химический комбинат выпускает самый чистый цирконий в мире. Но зато, когда у нас на Украине в бывшие времена был освоен нужный прокат для ядерного топлива, то всю технологию забрали в Россию. А мы теперь являемся сырьевым придатком по цирконию для всех

да политиков, которые больше ничего не умеют, как клясть Чернобыль. И мертвой хваткой держатся за это дело. Сегодня нации это не приносит пользы. Нам надо бороться не против атомной энергетики. Нам надо бороться за безопасность АЭС. Бейте нас за это, спрашивайте за это. Любые экспертизы: тем путем идем, не тем — пожалуйста, сегодня эти проблемы открыты. И вот здесь раздаются голоса: «Чем докажете?»

Раньше тоже академик Александров говорил, что не взорвется. Но академик утверждал, а делал все министр Славский. Это умные люди, специалисты, перед которыми я преклоняюсь, однако они жили в той системе и пользовались ее благами. Соль не в этом. Дело в том, что были вещи абсолютно закрытые. И тогда был надзор. Но только он подчинялся Славскому. Все было покрыто секретностью.

И я вас уверяю, что даже мы, работающие руководители, очень многого не знали. Начальники цехов, инженеры также не обладали достаточной информацией, что и привело к печальному исходу. Сегодня наша гарантия безопасности — это гласность, открытость и независимый контроль. Вот главное отличие от предыдущего состояния, когда общественность не могла проверить. А теперь используя флаг Чернобыля пытаются закрыть энергетические мощности Украины.

Для меня как специалиста Чернобыль существует как быстрая трагедия, которая имеет до сегодняшних дней определенные последствия. Действующие блоки ЧАЭС для меня это не Чернобыль. Это блоки РБМК-1000. Они имеют свое наименование. Если бы они действовали только у нас, тогда все понятно: требуют закрыть, как несовершенные. Но такие блоки работают в Литве, России. Курская и Смоленская АЭС стоят на притоках Днепра вблизи от Украины и никто не требует их закрытия. Так что же выигрывает на-



● 13 августа — День строителя

БУДЕТ В СЛАВУТИЧЕ ГОСТИНИЦА

Одним из первоочередных строительных объектов города на нынешнем этапе времени является гостиница. Отсутствие ее создает, как уже не раз отмечалось, много неудобств гостям. И все же... «Будет в Славутиче гостиница!» — с уверенностью заявляет прораб Черниговского строительного управления «Жилстрой-1» Н. П. Гниздечко, с которым встретился журналист Григорий Захарченко.

— Николай Петрович, современная, комфортабельная гостиница городу энергетиков, который привлекает внимание всего мира, очень нужна. Когда же она будет построена!

— Я не люблю раздавать пустые обещания. Они разочаровывают людей. Черниговские строители работают здесь с января нынешнего года. На сегодня сооружено более 80 процентов подземной части здания. Полный объем работ рассчитан на два года. Думаю, в этот срок уложимся.

Что касается первых посетителей, это уже забота хозяев. Ведь мало возвести стены. Их надо еще «начинить» необходимым набором мебели, создать современный интерьер.

— Кто выступает заказчиком? Как обстоят дела с обеспечением строительными материалами!

— Заказчик гостиницы ПО «ЧАЭС». Особых проблем с обеспечением строительными материалами не испытываем. Финансирование проводится неплохо. И это очень важно. Позволяет работать стабильно, ритмично.

У нас очень тесные контакты с заказчиком. Часто встречаемся и с заместителем генерального директора по строительству В. С. Крупским. Поэтому даже незначительные неурядицы удаётся устранить быстро.

Беспокоимся о качестве проводимого строительства. — Как считаете, почему именно вашей организации доверили строительство такого важного и ответственного объекта!

— Не хочу хвалиться, но в строительстве объектов такого типа мы имеем определенный опыт. Чтобы не быть голословным, приведу примеры. На счету нашего управления много видных в Чернигове зданий. В их числе торговый центр «Дружба», гостиница «Градецкая», помещения УВД, прокуратуры, корпуса горбольницы, родильного дома. Все это, собственно, и не счесть.

Вы хорошо знаете, какая ситуация в промышленности, на строительных площадках. Бич всего — отсутствие денег, сплошные неплатежи. Много объектов по 3-4 года заморожены. Когда здесь начнется оттепель, никто сейчас утвердительно не скажет. В то же время трудовые коллективы остались без работы и зарплат. Не обошла, безусловно, эта проблема и нас. На основной базе заказчиков практически нет. Поэтому с готовностью приняли заказ-приглашение возвести в Славутиче гостиницу. Согласен, что это очень ответственный объект. Но вместе с тем почетная для нас миссия. Город, как Вы подчеркивали, привлекает внимание всего мира, значит, не обой-

дется без внимания и гостиница. Отмечу без преувеличения, что наши люди трудятся старательно, чувствуют на себе ответственность. Да и соскучились они уже по настоящей работе. Что говорить, такого на центральной базе давненько не было. А здесь только работой. Даже трудности, которые порой возникают, ничто на фоне общей социально-экономической разбалансированности.

На строительстве подземной части здания трудится бригада из 15 человек. В ее распоряжении два мощных крана, бульдозер, три автомобиля МАЗ, экскаватор. Никаких проблем с их эксплуатацией не возникает. Особой старательностью отличаются бригадир Николай Бобок, рабочий Сергей Ющенко, машинисты кранов Иван Кареба и Виктор Хайтович, шофер Игорь Лимаз.

В настоящее время техники и тех, кто ее эксплуатирует, достаточное количество. Но скоро численность работающих удвоится: откроется фронт работ для каменщиков. Далее, естественно, нужно будет все больше и больше специалистов.

— Для нормальной производственной работы важны хорошие бытовые условия...

— А они такими и есть. Ранее приезжали в Славутич и возвращались обратно электричкой. На первый взгляд неплохо. Но это не совсем удобно. Теперь заказали на автотранспортном предприятии Чернигова автобус, который и доставляет нас в оба конца.

На случай непогоды или для отдыха имеем сухие и

теплые вагончики. Нарекать в этом плане на что-то не приходится.

— Николай Петрович, строительство вы ведете, безусловно, по проекту. Интересно, что согласно ему будет представлять собой гостиница Славутича!

— Это современное здание, по замыслу авторов, должно удачно вписаться в общий фон города. Ведь по проекту гостиница имеет европейский уровень. Она высшего разряда, четырехзвездная. Рассчитана на 139 номеров, где одновременно могут проживать 274 человека. Третий и восьмой этажи будут иметь номера для 1-2 человек. Отдельными блоками с 3 по 7 этаж выделены номера «Люкс». Второй этаж левого крыла займет ресторан с залом на 200 мест, кафе на 100 мест. На 3 этаже предусмотрен бар. На 8 этаже расположатся медпункт, парикмахерская, зал для тренажеров и массажей.

Я перечислил основное из проекта. Лучше, безусловно, увидеть все это наяву. Думаю, гостиница в конечном итоге не будет уступать мировым образцам. Может это и громко, но именно такой она должна быть в городе энергетиков.

— Что же, будем надеяться, что через пару лет Славутич станет городом, способным принять на проживание именитых гостей наивысшего ранга.

— К этому стремимся. Сделаем все возможное, чтобы строительство велось на надлежащем уровне. Нам приятно оставить свой автограф в городе атомщиков. Строим не на день-два, на века!

НАДО МНОГО ЗНАТЬ И УМЕТЬ

Юрий КАБАНОВ, ведущий инженер химцеха, член жюри конкурса

Для углубления, совершенствования профессиональных знаний, грамотного и четкого применения в практической деятельности существует много составляющих. Одной из них является конкурс профессионального мастера. За последнее время в химическом цехе такие мероприятия стали традиционными и популярными. В прошлом году, к примеру, за звание лучшего по профессии соперничали лаборанты, в начале нынешнего — аппаратчики. А на днях завершили конкурс операторы 6-й группы.

На старт этого важного и волнующего соревнования, а длилось оно почти две недели, вышло 12 операторов, изъявивших желание померяться силами, показать свое мастерство и умение. Первое испытание — практическое задание. Характерно, что оно включало в себя выполнение штатных операций непосредственно на рабочих местах. Жюри тщательно следило за полнотой и временем выполнения не такого уже и легкого задания. Чтобы быть на высоте, справиться с ним, надо иметь определенный багаж навыков и знаний, очень быстро ориентироваться в сложившейся обстановке, знать географию станции, ее объекты. Говоря спортивной терминологией,

борьба шла упорная и бескомпромиссная.

Следующий этап конкурса — теоретический. Предстояло ответить на пять вопросов, касающихся разных аспектов специальности. Аргументированно и четко следовало изложить необходимые правила и условия обслуживания оборудования, действия оператора в случае отклонения от нормального режима при эксплуатации.

В идеальном варианте победитель конкурса должен был набрать 40 баллов. Наиболее близок к этому рубежу стал Николай Костюк, который в итоге набрал 36 баллов. Второе место занял Александр Гусев, третье — Александр Вельке.

Заняв призовые места напряженного соревнования, они по-настоящему продемонстрировали свое мастерство, знание, волю к победе.

Приятным дополнением к этому стало материальное поощрение: лучшие награждены ценными подарками, а остальные участники конкурса удостоены сувениров.

Проводимое мероприятие вызвало повышенный интерес в коллективе. Учитывая его, а еще необходимость в постоянном повышении профессионализма, есть намерение профильные конкурсы проводить ежегодно, посвящать их профессиональному празднику — Дню химика, который в Украине отмечается в мае.

ЭКСПЕРИМЕНТ ЗАВЕРШЕН УСПЕШНО

С 1 января по 30 июня, как известно, на Чернобыльской атомной электростанции проводился эксперимент. Суть его заключалась в разрешении без переезда в санпропускнике Славутича следовать электропоездом в Семиходы и обратно в личной одежде. Перед его началом был проведен комплекс мероприятий, включающий снятие картограмм загрязненности, проведение дезактивационных работ в ряде помещений, модернизацию стоек радиационного контроля, которые сейчас функционируют и фиксируют минимальные уровни загрязнения. Цель имели единую — отказ от санпропускников в Славутиче.

Как отметил заместитель генерального директора по радиационной защите и охране труда Анатолий Носовский, в эксперименте из месяца в месяц принимало участие все больше и больше работников атомной. К концу марта их количество превысило 5 тысяч человек. За время эксперимента не был нарушен ни один из критериев его проведения. Это фиксировал госсаннадзор, участвующий в их разработке.

Эксперимент показал хорошие результаты. За полугодие осуществлено около 400 тысяч человеко-поездов по маршруту Славутич — Семиходы. Выявлено всего 10 случаев загрязнения личной одежды. Все они тщательно расследованы. В результате оказалось, что причиной загрязнения явилось нарушение правил радиационной безопасности.

зопасности самими рабочими. В основном это использование личной одежды на территории площадки или же хранение ее с рабочей, которую следовало уже сдать на склад. На выходе из санпропускника Семиходы было выявлено 12 случаев загрязнения кожных покровов. Большинство их ликвидированы, некоторые снижены до уровня разрешенного санитарными нормами. Такие случаи приходится на период ремонта. И это хорошо, что они фиксируются последними барьерами на выходе человека из санпропускника. Значит, имеем качественный контроль.

Нужно отметить, что осуществлялся и радиационный контроль электропоездов, внутренней и внешней его частей. Случаев загрязнения наружности не было обнаружено. Имели место лишь точечные загрязнения в тамбурах и между сиденьями в то время, когда одни ехали в личной одежде, другие — в транспортной. Когда же все полностью перешли на экспериментальные условия, загрязнения исчезли полностью. В марте-июне их не наблюдалось вообще.

Эксперимент прошел успешно. Он свидетельствует о значительном снижении среднего уровня загрязнения, невозможности выноса радионуклидов за пределы зоны отчуждения.

Нынешняя схема радиационного контроля будет продолжена до ввода в эксплуатацию третьей очереди санпропускника в Семиходах.

Наш кор.

УВЕЛИЧЕНИЕ ПАРКА АЭС

Согласно данным, которые были опубликованы Японским атомно-промышленным форумом (ЯАПФ), сегодня во всем мире на стадии строительства и утвержденного проектирования насчитывается, по крайней мере, 125 реакторов АЭС.

В своем ежегодном отчете о состоянии ядерной энергетики во всем мире ЯАПФ отмечает, что общее количество реакторных установок, которые эксплуатируются, строятся и проектируются, составило к концу минувшего года 550 блоков. Из 425 реакторов, находящихся в эксплуатации, семь блоков начали работать в 1994 г.: три в Китае, три в Японии и один во Франции. Работающими блоками, по определению ЯАПФ, являются те, которые находятся уже в промышленной экс-

плуатации. Кроме этого, 66 новых реакторов строятся и еще 59 проектируются — всего 125 блоков.

1994 год стал характерным, что общее развитие энергетики стало определяться возрастающим спросом на энергию в странах Азиатского региона. По оценкам Международного Агентства по энергетике (МАЭ), спрос на энергию в странах Восточной Азии будет возрастать до конца нынешнего столетия на 5,3% ежегодно. Центром, определяющим развитие ядерной энергетики в Азиатском регионе, становится Китай, где началась эксплуатация первых трех реакторов, еще два блока строятся и восемь — проектируются. ЯАПФ считает, что к 2020 году Китай увеличит общее количество своих установлен-

ных мощностей до 30000—40000 мегаватт. В прошлом году эта цифра составляла всего лишь немногим более 2000 мегаватт.

В 1997 году в Тайване начнется строительство седьмого и восьмого реакторов, промышленная эксплуатация которых, по плану, должна начаться в начале следующего столетия. Индонезия планирует начать эксплуатацию своей первой АЭС в 2004 году. Южная Корея занимается разработками своей собственной ядерной технологии, которую она будет затем экспортировать. Япония планирует к 2010 году иметь 70500 мегаватт установленных мощностей АЭС.

Тем временем, Азиатские страны провели свою шестую ежегодную Международную конференцию по

ядерному сотрудничеству в Азии (МКЯСА). На трехдневном совещании в Токио подчеркивалось, что достигнут стабильный прогресс в региональном сотрудничестве в рамках МКЯСА. Участники конференции рассматривали такие проблемы сотрудничества: безопасность эксплуатации АЭС, завоевание доверия общественности к ядерной энергетике, переработка и захоронение отходов и др. Было высказано общее мнение, что ядерная энергетика является важным источником энергии для многих стран — участниц конференции. Одним из других важнейших предметов обсуждения на конференции, была проблема сейсмической безопасности, с учетом того крупного землетрясения, которое произошло в Японии в январе этого года.

АТОМНАЯ ЭНЕРГЕТИКА УКРАИНЫ В 1995 ГОДУ

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

● Из общего количества электроэнергии, произведенной в Украине в 1-м полугодии 1995 года, — 98,8 млрд. кВт часов — фактическая выработка на АЭС составила 38,6 млрд. кВт часов или 39,1 процента. Плановое задание выполнено на 104,5 процента.

● Коэффициент использования мощностей (КИУМ) в среднем на АЭС составил 69,3 процента.

● В 1-м полугодии атомные станции выработали электроэнергию на сумму 79,4 триллиона крб., однако неплатежи потребителей на начало III квартала составили 37,3 триллиона крб., или же 47 процентов.

● По сравнению с первым полугодием прошлого года число нарушений в работе 14 действующих энергоблоков уменьшилось на 31 процент.

● Аварий и инцидентов на АЭС Украины в I полугодии 1995 г. не было. Все на-

рушения в работе АЭС классифицируются первым и нулевым уровнем по международной шкале оценки событий на АЭС (ИНЕС).

● Среднее число нарушений за 1-е полугодие 1995 г. составило 3,36 по всем блокам АЭС. Без нарушений работали 2-й блок Ровенской и 1-й Чернобыльской АЭС.

● Все нарушения в работе блоков не приводили к радиоактивным выбросам. Радиационный фон на АЭС и в прилегающих регионах оставался в пределах естественного (природного) радиационного фона для данной местности.

● Заключаются пусковые работы на блоке-миллионнике № 6 Запорожской АЭС. На коллегии Минэкобезопасности рассмотрен вопрос о выдаче лицензии на эксплуатацию 6-го энергоблока ЗАЭС, ввод которого планируется на конец 1995 года.

● Правительство Украины объявило тендер (конкурс) проектов производства собственного ядерного топлива, итоги которого будут подведены к концу года. В тендере принимают участие западные фирмы АББ, Вестинггауз, Сименс, Фраматом, а также Минатом России.

● Отправка в Россию отработанного ядерного топлива обходится Украине значительно дороже, чем его хранение на своей территории. Поэтому в настоящее время ведутся работы по созданию временных хранилищ сухого типа. Один из таких проектов реализуется на Запорожской АЭС.

● К концу года планируется выпуск опытной партии металлобетонных контейнеров для временного хранения отработанного ядерного топлива. Эта работа проводится совместно с американской фирмой «Дюк инжиниринг». Часть проекта финансируется правительством США.

В СЛАВУТИЧЕ БУДЕТ СОЗДАН МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР ПО ЯДЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ПО «Чернобыльская АЭС» и Министерство энергетики США подписали протокол о создании в городе Славутиче международного научного Центра по ядерной безопасности и охране окружающей среды. Об этом сообщил нашему корреспонденту заместитель генерального директора ПО «ЧАЭС» Анатолий Носовский.

— Главная задача создаваемого Центра — способствовать постоянному повышению безопасной эксплуатации Чернобыльской АЭС и других атомных станций Украины, — сказал он. — Здесь будут работать специальные курсы для энергетиков-атомщиков, проходить технические встречи, передаваться от одной АЭС другим передовые технологии. Для обучения оперативного персонала украинских АЭС будут приглашаться ведущие зарубежные специалисты в области атомных технологий.

Окончательная структура будущего Центра еще не утверждена: идет ее обсуждение. Но согласие участвовать в создании и работе Центра уже выразили ряд западных государств.

Правительство США выделило для создания Центра по ядерной безопасности в Славутиче 3 миллиона долларов.

НА ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ АЭС БУДЕТ ПОСТРОЕНО ПРЕДПРИЯТИЕ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ РАДИАЦИОННО-ЗАГРЯЗНЕННОГО МЕТАЛЛА

На Чернобыльской АЭС прошла презентация проекта комплекса по переработке радиоактивно-загрязненного металла, разработанного в Екатеринбургском НИИ химического машиностроения (Россия).

— Во всем мире актуальной является проблема утилизации радиоактивных отходов (РАО), — сказал доктор технических наук, руководитель работ по созданию комплексов переработки радиоактивно-загрязненного оборудования этого НИИ Геннадий Попов. — В недалеком будущем она станет еще острее в связи с выводом из эксплуатации энергоблоков АЭС, вырабатывающих свой проектный ресурс. В ранее «закрытом» уральском НИИ создаются уникальные установки, уже много лет успешно работающие в военно-промышленных отраслях. Например, из 800 миллионов кюри радиоактивности, накопленных на химкомбинате «Маяк» под Челябинском, где в 1957 году произошла крупнейшая радиационная авария, 250 миллионов кюри уже «уничтожено».

— Чернобыльская АЭС не случайно выбрана местом обсуждения проекта: здесь начнется строительство центрального предприятия по переработке радиоактивных отходов (ЦППРО), — сообщил его директор Константин Фащевский. — Энергоблоки ЧАЭС первыми в Украине будут выводиться из эксплуатации, и необходимость дезактивации оборудования нужно предусмотреть сегодня. Производительность установки гарантирует возвращение государству 10 тысяч тонн «чистого» металла ежегодно.

Уже действующие в России комплексы по переработке РАО, по словам представителя Екатеринбургского НИИ, окупали себя за полгода.

Заместитель начальника научно-технического управления Госкоматома Украины Валерий Стародумов сообщил, что в настоящее время решаются вопросы финансирования проекта ЦППРО на территории Чернобыльской АЭС. Думаю, что в течение месяца-полтора они будут решены, сказал Валерий Стародумов.

Стоимость проекта, кстати, составляет 1.350 тысяч долларов США, а всего комплекса по переработке — 38 млн. долларов, что в три раза дешевле американских аналогов.

Материалы страницы подготовил ведущий корреспондентским пунктом по связям со средствами массовой информации производственного объединения «ЧАЭС» Виктор ДЕМЕНЕВ.

КОНКУРС НА ЛУЧШУЮ ГАЗЕТУ, РАДИО-, ТЕЛЕПРОГРАММУ

— На конкурс принимаются работы, посвященные анализу и формированию общественного мнения по всему спектру проблем, сформировавшихся прежде всего вокруг Чернобыльской АЭС, — сообщил УНИАН исполнительный секретарь Украинского ядерного общества, штаб-квартира которого находится в Одессе, Сергей Барбашев. — Принимаются также работы, отражающие жизнь и труд коллективов украинских АЭС, наиболее острые проблемы, стоящие перед ядерной энергетикой в техническом, экономическом и социальном планах, материалы, связанные с вопросами подготовки кадров для отрасли, ее научной поддержки, материалы, направленные на улучшение информирования широких слоев общественности по наиболее острым проблемам ядерной энергетике, экологии, радиационной безопасности.

Материалы на конкурс принимаются до 1 декабря 1995 года по адресу: 270009, г. Одесса, а/я 136, УкраЯО.



ЛЕТО. АЭС УКРАИНЫ ГОТОВЯТСЯ К ЗИМЕ

Атомная энергетика Украины вступила в последний месяц лета, работая менее, чем на половину своих возможностей. Из 14 реакторов суммарной мощностью 12,8 тысяч мегаватт 2 августа в эксплуатации находились 8 реакторов, работающих на мощности в 5,312 мегаватт.

Лето — традиционная пора планово-предупредительных ремонтов энергоблоков атомных станций, главная цель которых — обеспечить надежную и безопасную эксплуатацию АЭС во время осенне-зимнего максимума потребления электроэнергии, когда основная нагрузка в обеспечении работоспособности единой энергосистемы ложится на атомно-энергетический комплекс и его доля в общем объеме вырабатываемой в Украине электроэнергии достигает 46%.

Сейчас из 5 энергоблоков одной из крупнейших АЭС Европы — Запорожской — в эксплуатации находятся только два, причем оба работают на 50% мощности. На Южно-Украинской из 3 блоков в работе один. На Ривненской

в ремонте находится блок-миллионник, в эксплуатации — два «маленьких» реактора. Единственная АЭС Украины, работающая сегодня с полной нагрузкой, — Чернобыльская, вырабатывающая ежедневно свыше 40 миллионов киловатт-часов электроэнергии. Но и на этой станции энергоблок № 1 с августа остановлен на планово-предупредительный ремонт.

Атомщики проводят три вида таких ремонтов: профилактический, средний и капитальный. На ЧАЭС сейчас пройдет средний ремонт, график которого рассчитан на 64 суток. Программой предусматриваются не только испытания и ремонт оборудования, выполнение мероприятий по повышению безопасности, но и полномасштабное обследование топливных каналов и графитовой кладки реактора для определения фактического ресурса эксплуатации энергоблока № 1, который, как известно, является ветераном атомной энергетики Украины, давший первые киловатты электроэнергии еще в 1977 году.

ШАХТЕРЫ УРАНОВЫХ РУДНИКОВ ГОТОВЫ К ЗАБАСТОВКЕ

Предзабастовочную готовность объявили шахтеры и рабочие Восточного горно-обогатительного комбината (ГОК), занимающиеся добычей урановой руды в Кировоградской области и ее переработкой в городе Желтые Воды Днепропетровской области. Последний раз заработную плату они получили за апрель. Над двенадцатитысячным коллективом нависла реальная угроза безработицы: из госбюджета прекращено финансирование горно-капитальных и проектно-исследовательских работ. Полностью остановлены все ремонтные работы по подготовке предприятий энерго-водообеспечения к осенне-зимнему периоду. Под угрозой срыва строительство Ново-Константиновского рудника, что в свою очередь приведет к снижению объемов добычи урана.

Развал финансовой системы и отсутствие в Украине механизма платежей привели к тому, что только долг Госкоматома Восточному ГОКу достиг 1,5 триллиона крб., а долг предприятий г. Желтые Воды и Кировоградской области превысил 800 миллиардов крб. Со своей стороны, Госкоматом не может расплатиться за урановое сырье — будущее топливо для атомных станций — потому, что ему самому потребители электроэнергии долж-

ны почти 40 триллионов карбованцев — половину стоимости всей произведенной в 1-м полугодии 1995 года электроэнергии.

1 августа в Киев прибыла делегация представителей Восточного ГОКа, которая привезла принятое на состоявшейся накануне конференции трудового коллектива обращение к Президенту, Председателю Верховного Совета, Премьер-министру и председателю Госкоматома Украины. В обращении сформулированы категорические требования немедленно решить вопросы финансирования деятельности комбината и выплаты трехмесячной задолженности по заработной плате.

С представителями рабочих и шахтеров урановых рудников в тот же день встретились заместитель председателя Госкоматома Нур Нигматуллин и вице-премьер Кабинета министров Украины Анатолий Кинах. Чтобы избежать социального взрыва и начала забастовки, представителям комбината обещано до 4 августа выплатить зарплату. Решение остальных — основополагающих для жизнедеятельности единственного в Украине предприятия по добыче и переработке урановой руды — пока отложено...

В гостях энергетиков Ирина Богачова

Жителей города энергетиков сегодня уже не удивить визитом и выступлениями именитых артистов ближнего и дальнего зарубежья. В рамках проводимых фестивалей, праздников свое искусство в Славутиче демонстриро-

вали мастера разного жанра. А в один из летних вечеров на небосводе города вспыхнула еще одна яркая звезда. В гостях атомщиков с концертной программой побывала солистка Мариинского театра оперы и

балета Санкт-Петербурга Ирина Богачова. Тепло и сердечно встречали зрители народную артистку СССР, лауреата многих конкурсов. С огромным успехом выступала Ирина Петровна во многих престижных залах мира.

Нашлось немало ценителей ее таланта и в Славутиче. С удовольствием они пришли на концерт, чтобы сердцем прикоснуться к творчеству известной певицы, послушать в ее исполнении арии из опер, оперетт, романсы.



Имя Анастасии Разжигайевой хорошо известно среди музыкантов города. Юная пианистка неоднократно побеждала на областных конкурсах юных музыкантов. В ее репертуаре есть и собственные произведения, за которые талантливая славутчанка удостоена первой премии.

ВЫСТАВКА НЕМЕЦКОЙ ХУДОЖНИЦЫ

В ДК «Энергия» завершилась выставка «Образы света» немецкой художницы Рут Кюблер. По своему содержанию это неординарные работы. В них доминирует ступенчатая живопись акрилом и темперой. Свет из духовного наполняет картины художницы, излучая дивный свет. Огромное влияние на творчество гостини оказала книга «В свете Истины» Послания Граля. Искреннее желание художницы своим творчеством обратить на это произведение внимание людей, которые стремятся к свету. Посетители, знакомясь с развернутой экспозицией, имели возможность ближе познать содержание названного произведения литературы.

Выставка Рут Кюблер экспонировалась во многих городах Австрии, Голландии, Германии, Швейцарии в серии космическая живопись. Любовались ею жители Минска, Одессы, Киева. А вот теперь и Славутича.

Приятно, что город энергетиков становится известным в республике не только проведением международных фестивалей, стремлением к развитию украинской национальной культуры, а и интересом к нетрадиционному искусству далекого и ближнего зарубежья.

В Республике Литва состоялся традиционный Международный фестиваль молодых атомщиков стран СНГ и Прибалтики «Диснай-95».

На берега живописных озер Диснай и Луодис прибыли делегации Игналинской, Ленинградской, Белоярской, Курской, Ровенской, Кольской и Чернобыльской АЭС.

Первый фестиваль состоялся по инициативе нынешнего руководителя лагеря «Диснай-95» старшего инженера управления реактором Игналинской АЭС Александра Болгарова в 1988 году. После распада СССР периодичность проведения фестивалей молодых атомщиков не нарушалась. Отвечая на вопросы нашего корреспондента о том, что они дают молодым специалистам атомных электростанций СНГ и Литвы в профессиональном плане, Александр Болгаров сказал: «Разумеется, фестивали на берегах озер Луодис и Диснай — не тренажер атомных электростанций и повышения уровня квалификации в результате этих встреч не происходит... Но они дают ощущение духовной принадлежности к сообществу профессионалов-атомщиков, ответственных за безопасность и благополучие своего народа. Происходит еще и освобождение от синдрома жителя маленького населенного пункта-города-спутника АЭС—Висагинаса. После фестиваля долго ощущаешь себя жителем одной планеты Земля».

Руководитель делегации Чернобыльской АЭС и горо-

да Славутич Андрей Киселев считает, что проведение фестивалей прежде всего способствует налаживанию личных отношений, которые помогают решению вопросов профессионального сотрудничества и обмена опытом, независимо от изменений политических отношений. Фестиваль является одним из самых эффек-

ДИСНАЙ-95

Николай ХРИЕНКО

тивных средств неформальной работы с общественностью. Встреча участников фестиваля с местными жителями, представителями администрации и лидерами неформальных объединений дает возможность объективно информировать их о нынешнем состоянии атомной энергетики, ее достижениях и перспективах развития».

В делегации Чернобыльской АЭС и Славутича были представители разных подразделений станции и организации города. Например, Андрей Киселев работает в отделе социального развития, Валерий Никонов — в реакторном цехе, Михаил Челуштанов — в цехе радиационной безопасности, Эдуард Волох и Александр

Купный — на объекте «Укрытие», Александр Латышев — в СШ № 3, Игорь Чичкань — в Доме культуры «Энергия».

Большую материальную поддержку в проведении молодежного фестиваля нашей делегации оказало руководство Чернобыльской атомной станции. Поэтому она имела очень привлекательный вид во время праздничного концерта в центре города Висагинаса. Юноши и девушки из Славутича заняли первые и призовые места во многих видах спортивных соревнований, а также получили очень высокую оценку зрителей за исполнение эстрадных номеров. Тепло отозвались об участниках фестиваля в беседе с нашим корреспондентом мэр города Висагинаса Владимир Щуров и директор Игналинской АЭС Виктор Шеваддин.

Характерная деталь: во время проведения фестивалей, которые длятся по пять дней, для костров используется только сухостой и валежник. Огромная поляна, на которой разбиты палаточные лагеря участников и находятся многие сотни слушателей эстрадных концертов и зрители разнообразных соревнований, поддерживается в исключительно чистом состоянии. После завершения фестиваля проводится генеральная уборка территории лагеря, после которой она остается в чистом состоянии и принимается природоохранными органами республики Литва.

Славутич—Висагинас—Славутич.

Значительный интерес жителей и гостей Славутича вызвала выставка молодых талантливых художников из Житомира, которая экспонировалась в ДК «Энергия». Для общего обозрения и оценки любителей живописи и графики были представлены работы Валерия Радецкого, Юрия Комышного, Сергея Момота, Юрия Дубинина, Николая Бутковского.

Премьеру своей новой раз-

КОРОТКОЙ СТРОКОЙ

влекательной программы предложил жителям города в кино-концертном комплексе Украинский цирк лилипутов.

Понравилось!

На городском пляже «Якорь» проведен большой развлекательный праздник Нептуна. Приятные минуты

отдыха подарили присутствующим дискотечники «Эдисон-2».

Фирма «Любава» Дома моделей Владимира Несмеяна продемонстрировала изделия женской и мужской одежды в США, Германии, Франции, Англии, Испании, Швейцарии. Своим вниманием она удостоила и Славутич, что,

скажем откровенно, очень приятно. Посетителям был представлен широкий ассортимент одежды для всех сезонов года.

Аттестат о среднем образовании в общеобразовательных школах города в нынешнем году получили 174 юноши и девушки. А вот свидетельство об окончании неполной средней школы вручено 313 бывшим девятиклассникам.



Государственный заслуженный академический народный хор имени Григория Веревки всегда несет своим слушателям радостные минуты

встречи с песней. Прославленному коллективу горячо аплодировали во многих странах мира. Неоднократно лучший хор Украины выступал с

концертами перед славутчанами. На снимке: выступление хора на Дне города Славутича. Фото Валерия Инюткина.

ПІСНІ АТОМА

Прекрасна і страшна ця пісня. А хіба не страшне море, що без кінця міняє кольори, вергас спінені вали? А хіба не страшне море, яке магнетизує часом розкошланими чорними хмарами? Вони можуть проковтнути-поглинути не лише окрему істоту, а, здається, цілий світ. І все ж «диалось я на небо» заспівав півтора століття тому поет, а ми співаємо за ним. І все ж «розкинулось море широке» повторюємо ми з дитинства. Живемо між двома полюсами. І, мабуть, тому приваблює й неповторне життя...

Истоптаны в петляющих дорогах
Изменчивой удачи башмаки.
Решений было принять так много,
И мысли были вовсе не легки.
Не верил, брехать лезвием момента,
Ты в радужную будущности даль.
Асфальтовые поля постаментов
Скрывали мимолетную печаль.
Надеялся, твой путь не будет средним?
Готовься же, в тумане цвета беж
Возник перед глазами не последний,
Но вязкий и рискованный рубеж.
Но чудо упования — убоги:
В прыжке классифицируй — недолет.
Рассчитывай на собственные ноги:
Уверенность в себе не подведет.

Це рядки Максима Матюшкіна, корінного чернігівця, нині оператора-стажера транспортно-технологічного відділу реакторного цеху блоку № 3 Чернобыльської АЕС. Так, так, того самого блоку поряд із громадою, що в оздобі саркофага схожа на гігантську черепаха, якби забрати вентиляційну трубу, що змушує стискатися серця людей багатьох країн світу. Максимове серце теж не виняток. Адже на перший погляд, людина він звичайна. Закінчив Чернігівську школу № 3. Потім поїхав до Санкт-Петербурга, де вступив до інституту точної механіки та оптики і набув фах інженера-теплофізика. Не будемо надто скромними: наш земляк вважався одним із кращих студентів. Та був би ти сьогодні золотим, рідко хто про це тобі скаже, рідко хто протягне назустріч руки для обіймів. Тим паче — теплих.

мешукати щастя — маленького і разом з тим великого — РОБОТИ.

Ці пошуки і привели його на ЧАЕС.

Хто хоч раз побував там, обов'язково помітить, які великі і густі хмари пливуть над нею низько-низько, і спершу здається, що вони гнуть і давають тебе. Але — нічого! Тобі пояснять, що тут багато вологи, і все стане на свої місця.

У Максима, певно, все на своєму місці зараз. Бо зустрів його на ЧАЕС добрі сердечні люди. Начальник цеху Дмитро Вікторович Тушев виявився людиною досить комунікабельною, чуйною. Це аж ніяк не означає, що він поблажливий. На співбесіді Дмитро Вікторович досить таки прискіпливо й ретельно промацував Максимові знання. І не тільки. Намагався глибше заглянути в душу юнака, аби збагнути, що веде його сюди: чи жага відкрити непізнане, осягти нові обрії ще одного життєвого пласту, чи лише жадна довгого карбованця.

Нині Тушев задоволений хлопцем: допитливий, ініціативний! А якщо й хоче заробити, то, зрештою, що в цьому поганого? Тільки б не затуляла купюра сонця і неба. Дмитро Вікторович за Матюшкіна спокійний.

Максимові не сумно. Разом з ним оформлявся на роботу одесит Валера, що має спеціальну освіту і, як усякий житель приморського міста, у будь-яку хвилину готовий усміхнутися чи сказати дотепне слово.

Вже складено екзамен з техніки безпеки. Це — дуже важливо. Бо робоче місце Максима в центральному залі реакторного цеху, де чути дихання і двиготіння могутнього організму, що дає сили турбінам. Клопотів у хлопця — безліч. Одних тільки каналів, які вимагають пильної уваги, понад дві з половиною тисячі. Повільно і впевнено входить Максим у світ абrevіатур, що ними переповнені будні атомника.

Йому допомагають у цьому Юрій Валерійович Семенов, заступник начальника цеху з експлуатації та старші оператори Андрій і Сергій.

Завершується період стажування. Мине небагато часу і про Максима Матюшкіна говоритимуть як про зрілого майстра своєї справи. Якщо це не так, то навіщо ж було, як кажуть, братися за гуж.

м. Чернігів.

С. ПАН.

