ЕНЕРГОАТОМ ENERGOATOM

Енергетик

Випуск 35, 9 вересня 2021 року

МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО

Енергоатом та Westinghouse підписали Меморандум про будівництво нових енергоблоків в Україні

У присутності президента України Володимира Зеленського керівник ДП «НАЕК «Енергоатом» Петро Котін і президент та головний виконавчий директор компанії Westinghouse Патрік Фрагман підписали Меморандум про співпрацю, який передбачає розміщення реакторів Westinghouse AP1000 в Україні. В церемонії урочистого підписання документу, що відбулася в штаб-квартирі Міністерства енергетики США в м. Вашингтон (округ Колумбія) також взяли участь міністр енергетики України Герман Галущенко та міністр енергетики США пані Дженніфер Гренхолм.

Енергоатом обрав технологію компанії Westinghouse AP1000 для втілення довгострокових цілей з будівництва нових атомних енергоблоків в Україні. Цей Меморандум зміцнить обидві компанії та допоможе Україні досягти цілей декарбонізації, використовуючи чисту, надійну та доступну ядерну енергію.

Меморандум передбачає участь компанії Westinghouse в добудові четвертого енергоблоку Хмельницької АЕС за технологією AP1000 та ще чотирьох енергоблоків інших атомних електростанцій України. Загальна орієнтовна вартість проекту близько 30 млрд доларів США.

«У довгостроковій перспективі застосування американської технології AP1000 – апробованої реакторної установки покоління III+ потужністю близько 1100 МВт із системами пасивної безпеки та унікальними особливостями з точки зору стандартизації, які дозволяють скоротити терміни і вартість будівництва, – дасть Енергоатому можливість забезпечувати найвищий рівень безпеки, надійну роботу атомної генерації, її інноваційність та дбайливе ставлення до довкілля», – заявив керівник НАЕК «Енергоатом» Петро Котін.



«Компанія Westinghouse пишається тим, що надає підтримку існуючому парку діючих українських АЕС, постачаючи свої паливо та послуги, найкращі в галузі. Ця угода ще сильніше зміцнює наші перевірені часом партнерські стосунки з Енергоатомом, – заявив президент та головний виконавчий директор компанії Westinghouse Патрік Фрагман. – Це – важливий крок до наближення майбутнього України з безвуглецевою енергетикою шляхом застосування провідного світового ядерного реактора для задоволення довгострокових потреб».

Установка AP1000 – це перевірений реактор покоління III+. Він має унікальні, повністю пасивні системи безпеки, модульну стандартну конструкцію, високу працездатність та здатність працювати в маневреному режимі. Ця технологія надає переваги в області закупівель, будівництва, ліцензування, експлуатації, технічного обслуговування та локалізації.

Технологія AP1000 компанії Westinghouse – єдина з технологій реакторів покоління III +, ліцензована Комісією з ядерного регулювання США й у кількох країнах Європи та Азії. Чотири блоки AP1000, які вже працюють у Китаї, встановлюють рекорди за експлуатаційними характеристиками – тривалістю планово-попереджувальних ремонтів при введенні в експлуатацію й перевантажуванні палива, а також за коефіцієнтом використання встановленої потужності.

Будівництво двох енергоблоків AP1000 скоро буде завершено на АЕС Вогл (Vogtle) у США. Цю технологію обрали для проєкту будівництва шістьох енергоблоків в Індії, наразі її розглядають чимало американських енергокомпаній, а також у декількох країнах Центральної та Східної Європи й Азії.

Енергоатом

Для довідки:

Westinghouse Electric Company є світовим лідером в ядерній енергетичній галузі й провідним постачальником продукції та технологій для енергокомпаній по всьому світу. Westinghouse побудувала перший у світі промисловий реактор із водою під тиском – у 1957 році на АЕС Шиппінгпорт (Shippingport Atomic Power Station) у штаті Пенсильванія, США. Сьогодні в основі приблизно половини діючих атомних станцій світу лежить технологія компанії Westinghouse.

МІЖНАРОДНА КОНФЕРЕНЦІЯ

30 років на варті безпеки

Наприкінці серпня Українське ядерне товариство за підтримки ДП «НАЕК «Енергоатом» провело науково-практичну конференцію «30 років на варті безпеки: досягнення, пріоритети та плани». У заході взяли участь фахівці Компанії, керівники та спеціалісти її відокремлених підрозділів, ветерани атомно-енергетичної галузі та представники провідних світових організацій, що відповідають за ядерну безпеку в країнах, де експлуатуються атомні енергоблоки.

Робота конференції була поділена на дві секції. Першу секцію - «АЕС України: 30 років безпечної експлуатації», модератором якої став Володимир Бронніков - президент громадської організації «Українське ядерне товариство», було присвячено доповідям спеціалістів ВП АЕС щодо проблем, досягнень та здобутків підрозділів Компанії протягом 30 років безпечної експлуатації. Фахівці говорили про стан реалізації Комплексної (зведеної) програми підвищення рівня безпеки енергоблоків атомних електростанцій, моніторинг технічного стану будівельних конструкцій АЕС як складову їхньої безпеки, а також про досягнення в галузі підвищення культури безпеки. Крім того, до обговорення були запропоновані теми оптимізації технічного обслуговування і ремонту на основі ризик-інформованого управління конфігурацією АЕС, впровадження новітніх технологій та модифікації обладнання реакторних установок з метою підвищення рівня безпеки.

ВП «Южно-Українська АЕС» представив Павло Миколайович Попов - заступник начальника виробничо-технічної служби ВП ЮУАЕС з координації діяльності служби головного інженера. У своїй доповіді він презентував аналіз здобутків та досягнень за 30 років незалежності у галузі підвищення безпеки та культури безпеки ЮУАЕС. Він зупинився зокрема на трьох базових аспектах: підвищенні безпеки, забезпеченні енергетичної безпеки держави, зокрема ролі в цьому Южно-Української АЕС, а також побудові і розвитку культури безпеки. У доповіді було також представлено інформацію щодо організаційно-технічних заходів з підвищення безпеки, реалізованих на енергоблоках, та питань продовження термінів експлуатації енергоблоків ЮУАЕС.

Багаторічні партнери Енергоатома, зокрема Міжнародне агентство з атомної енергії (МАГАТЕ) і Всесвітня асоціація операторів атомних електростанцій (ВАО АЕС), під час другої секції конференції – «Наукові розробки та досягнення для безпечної експлуатації», яку модерував Микола Власенко - директор ВП «Науково-технічний центр» - обговорили тенденції розвитку ядерної енергетики й методи підвищення рівня безпеки АЕС. З доповідями виступили, зокрема, представники ВАО АЕС, компаній Framatome та Polenergia SA. Вони розповіли про світові зусилля з підвищення безпечності атомної генерації та сучасні виклики й способи їх подолання. Багато уваги також було приділено принципам культури безпеки, новим для галузі викликам та способам їх подолання, а також ролі кожного конкретного працівника у цих процесах.

Підсумовуючи захід Павло Попов зазначив: «Дуже сподобалась мені, як людині, яка безпосередньо займається культурою безпеки на нашій станції, доповідь представника МАГАТЕ, яка була присвячена основним рекомендаціям та зауваженням, які були виявлені під час проведення місій МАГАТЕ на майданчиках зарубіжних атомних електростанцій, а також в зарубіжних регуляторах, ця доповідь була зроблена безпосередньо з акцентом на ті зауваження та рекомендації, що стосувалися культури безпеки та людського чинника. Також дуже цікавими були дві доповіді, представлені Хмельницькою атомною станцією. Одна стосувалася розбудови системи підготовки персоналу на базі навчально-тренувального центру Хмельницької атомної електростанції. Друга доповідь була присвячена побудові автоматизованої системи моніторингу будівель та споруд, та тому, як цей проєкт реалізується протягом останніх кількох років на Хмельницькій атомній електростанції».



Наприкінці конференції т.в.о. президента НАЕК «Енергоатом» Петро Котін та Володимир Бронніков вручили подяки колективам відокремлених підрозділів за вагомий внесок у безпечну експлуатацію атомних енергоблоків та розвиток культури безпеки. Подяку колективу ВП «Южно-Українська АЕС» отримав генеральний директор підприємства Ігор Полович.

За практичний розвиток культури безпеки – запоруки безпечної експлуатації ядерних установок, високі показники в праці та прихильність принципам культури безпеки нагороджено працівників ВП «Южно-Українська АЕС» - начальника зміни черги АЕС Юрія Парінова, заступника начальника ВТС Павла Попова та старшого оператора реакторного відділення 7-ї групи РЦ-1 Андрія Івановського.

Підготувала
Олена БОНДАРЕНКО

ПІДСУМКИ

Южно-Український енергокомплекс у серпні

Відокремленим підрозділом «Южно-Українська АЕС» ДП «НАЕК «Енергоатом» у серпні вироблено 1 млрд 246 млн 200 тис. кіловат-годин (кВт-год) електроенергії.

Щоб отримати таку кількість електроенергії на тепловій електростанції слід було б спалити 351 млн кубометрів природного газу чи 462 тис. тонн донецького вугілля, що супроводжувалося б викидами в атмосферу 612 тис. тонн чи 1 млн 276 тис. тонн вуглекислого газу.

Внесок Южно-Української АЕС у загальний місячний виробіток енергокомплексу склав 1 млрд 238 млн 900 тис. кВт-год, Ташлицької ГАЕС - 6 млн 500 тис. кВт-год, Олександрівської ГЕС – 800 тис. кВт-год.

Протягом місяця другий енергоблок Южно-Української АЕС працював у заданому режимі. Після завершення поточного ремонту 6 серпня до нього приєднався третій енергоблок. На першому енергоблоці 9 серпня розпочато планово-попереджувальний ремонт з перевантаженням палива тривалістю 104 доби.

Гідроагрегати №1 і №2 Ташлицької ГАЕС до 20 серпня перебували у поточних ремонтах, після завершення яких успішно працювали за диспетчерським графіком енергосистеми України. Перший гідроагрегат Олександрівської ГЕС через низькі витрати води в річці Південний Буг до 17 серпня перебував у резерві, після чого був виведений у плановий ремонт. Другий гідроагрегат Олександрівської ГЕС до 25 серпня працював згідно зі встановленим графіком несення навантаження, після чого також був виведений у ремонт, згідно із заздалегідь погодженою заявкою.

Радіаційний фон на промисловому майданчику ЮУАЕС у серпні перебував на рівні природних фонових значень, що були заміряні до пуску АЕС. На 1 вересня 2021 року він складав 0,09 мкЗв/год. Викиди та скиди радіоактивних речовин у навколишнє середовище протягом місяця не перевищували встановлених допустимих значень.

З початку року ВП «Южно-Українська АЕС» вироблено 11 млрд 961 млн 400 тис. кВт-год електроенергії, з початку експлуатації – 627 млрд 24 млн 722 тис. кВт-год.

Оперативну інформацію про роботу Южно-Української АЕС цілодобово можна отримати за телефоном безкоштовної «гарячої лінії» 0-800-500-107 та телефоном-автовідповідачем (05136) 4-29-93.

Управління інформації та громадських зв'язків

БЕЗПЕКА

У 30-кілометровій зоні ЮУАЕС завершено перший етап повірки обладнання АСКРО

1 вересня завершено перший етап робіт з щорічної планової повірки блоків детектування гамма-випромінювання автоматизованої системи контролю радіаційної обстановки (АСКРО), встановлених на проммайданчику та в населених пунктах 30-кілометрової зони спостереження АЕС.

Повірку проводило державне підприємство «Київський регіональний центр стандартизації, метрології та сертифікації». Для її виконання блоки детектування були демонтовані, доставлені в м. Біла Церква, повірені та повернуті на штатні місця. Усе обладнання успішно пройшло процедуру повірки, про що ВП ЮУАЕС видано Свідоцтво встановленого зразка.

Таким чином у рамках першого етапу проведено повірку блоків детектування, встановлених у місті Южноукраїнськ (спорткомплекс «Олімп»), селищах міського типу Олександрівка та Костянтинівка, селах Новоселівка, Акмечетські Ставки, Кузнецове, Іванівка та Бузьке.

Другий етап повірки триватиме з 2-го по 30 вересня. У його перебігу перевірять блоки детектування, встановлені в містах Южноукраїнськ (лабораторія зовнішньої дозиметрії ЮУАЕС, ремонтно-механічний завод ВП «Атоменергомаш») і Вознесенськ, селищах міського типу Арбузинка та Доманівка, селах Благодатне й Агрономія. По завершенні повірки всі блоки детектування повернуть на штатні місця, про що буде повідомлено додатково.

Поетапна повірка дозволяє здійснювати безперервне спостереження за станом радіаційної обстановки на промисловому майданчику ВП ЮУАЕС і в зоні спостереження атомної станції в період повірки.

Галина МЕДВІНСЬКА

ЗНАЙ НАШИХ!

Южноукраїнці підтвердили статус найсильніших на VI Маневрах мальтійських волонтерів-рятувальників. Змагання проходили з 27 по 29 серпня в Івано-Франківську. Кістяк южноукраїнської команди склали працівники ЮУАЕС, які є членами третьої ланки аварійної групи медичної служби атомної станції.



Волонтери-рятувальники з Южно-Української АЕС- найкращі серед сильніших

Для южноукраїнської команди цьогорічні Маневри стали п'ятими за час її діяльності, а от першість вона виборола втретє. За словами капітана і тренера южноукраїнців Андрія Дікусара, нинішні змагання суттєво відрізнялись від попередніх. Іншими стали формат, складність та оцінювання завдань, чисельнішою була кількість учасників. За переможний кубок боролися 19 команд з Києва, Запоріжжя, Фастова, Львова, Вараша, Івано-Франківська, Кам'янець-Подільського, Маріуполя. Деякі з них складалися з професіоналів, для яких спасіння людей є роботою. Це поліцейські, фельдшери швидкої допомоги, медики.

Южноукраїнськ представляли 17 волонтерів-рятувальників. Завдяки такій чисельності та правильній тактиці делегація з міста-супутника ЮУАЕС змогла виставити на маневрах чотири четвірки. Одна з них у складі Андрія Дікусара, Тетяни Сичової, Романа Більчука та Влада Підгородецького і здобула перемогу. «Запорукою такого результату стали декілька складових. По-перше, це впевненість у своїх силах, по-друге, це високий рівень підготовки команди і спорядження. Усе спорядження ми повністю переробили під себе, щоб було максимально зручно. По-третє, це тактика. Ми розробили свою стратегію, яка вже треті змагання поспіль дає нам можливість займати призові місця. Ну, і звичайно ж, командний дух», - зазначив Андрій Дікусар.

VI Маневри рятувальників-волонтерів складалися з 13 завдань. П'ять з них довелося виконувати вночі і сім удень. Окрім практичних навичок перевірялася й теоретична підготовка.



Суддями на змаганнях виступали професіонали – голова невідкладної допомоги Івано-Франківська, експерт від Міністерства охорони здоров'я, представники Мальтійської служби з Польщі. Їх оціночний чек-лист передбачав усі нюанси: наявність засобів індивідуального захисту на рятувальниках, якість швидкого огляду, комунікація всередині команди, виклик спеціальних служб (швидкої, ДСНС, поліції). «У трьох з семи завдань наша команда показала найвищий результат. За виконання двох ми отримали окрему подяку тренерів з Польщі. Її нам виказали за те, що ми показали, якими можуть бути додаткові дії на місці надзвичайної події. Тобто, до підготовки рятувальників треба підходити комплексно і працювати не лише у напряму надання домедичної допомоги, а й брати до уваги роботу з проблемними постраждалими», - розповів Андрій Дікусар.

Для южноукраїнських волонтерів-рятувальників цьогорічні маневри - це ще одне випробування власних сил та можливостей. Однак справжній іспит їх чекав поза змагальним майданчиком. Дві четвірки з міста атомників стали свідками реальних надзвичайних ситуацій і, звичайно, не пройшли повз.

Одна команда надала домедичну психологічну допомогу дівчинці-втікачці, що перебувала в істериці. Їхню роботу пізніше гідно оцінили професійні медики, які приїхали на виклик. Ще одна четвірка, пересуваючись між локаціями, натрапила на пожежу в кафе. Там спалахнули фритюрниці. Викликавши представників Державної служби з надзвичайних ситуацій, южноукраїнці надали допомогу постраждалому, який надихався чаду, перекрили газ та електрику в будинку, де сталося загоряння, евакуювали його мешканців. Усе це встигли зробити за 3-4 хвилини.

Ці два випадки та результат маневрів вкотре довели, що атомна станція та її місто-супутник мають надійних помічників, тож підтримка волонтерського рятувального руху на всіх рівнях – справа не даремна.

Ірина ПАВЛОВА

ДЛЯ ЛЮДЕЙ

Благодійний ремонт

В інфекційному відділенні міської багатопрофільної лікарні показали новісінький ремонт. За благодійні кошти тут повністю відновлено 3-й поверх.

Замінено все – від підлоги до стелі: встановлено нові пластикові вікна, сучасне електро- та водопостачання, системи опалення й пожежної безпеки, приміщення облаштовано бактерицидними лампами. Крім того, нахвалює ремонт головний інфекціоніст міста Зоя Нечитайло, біля кожного ліжка, а їх 20, є кисневі точки. Це дасть змогу ефективно лікувати як хворих на ковід, так і ускладнення від будь-якої повітряно-крапельної інфекції. Все продумано до дрібниць і узгоджено з медиками. Третій поверх повністю забезпечено новими зручними меблями. «Я б сказала, що в цих боксах можна жити. Ремонт відповідає найсучаснішим стандартам», – ділиться своїми враженнями Зоя Нечитайло, завідувачка інфекційного відділення КНП ЮМБЛ.

За більш як 35 років свого існування інфекційне відділення не бачило такого добротного ремонту. Триповерхову споруду за цей термін вдавалося лагодити тільки частково. Протікання даху, а як наслідок – часті замикання електропроводки, тотальний грибок у приміщеннях, все це створювало непридатні умови для лікування пацієнтів на останньому поверсі. Благодійний ремонт виконала приватна будівельна компанія нашого міста «Южненергобуд».

«Це рішення було обдумане. Мешканці нашого міста, а це і наші працівники, почали хворіти на коронавірусну інфекцію. Тоді керівництво підприємства прийняло рішення якось допомогти, бо розуміли, саме місто навряд чи зможе опанувати значний обсяг ремонтних робіт. Ми маємо в цьому досвід, тому вирішили зробити такий подарунок южноукраїнцям», – розповів нам Дмитро Литвиненко, керівник ПрАТ «Южненергобуд».

Тривали ремонтно-будівельні роботи з листопада по травень. Ще декілька місяців інфекційне відділення наповнювали медичною та побутовою технікою. Присвятили відкриття третього поверху Дню Незалежності. Дмитро Литвиненко розповів, що за право працювати на важливому для міста об'єкті між працівниками підприємства спостерігалася навіть здорова конкуренція. Кожен прагнув зробити свій внесок і допомогти лікарям та місту.

Восени медики очікують на чергову хвилю коронавірусу. Інфекційне відділення зможе прийняти 60, а за потреби й трохи більшу кількість хворих.

«Хочеться подякувати нашим благодійникам за такий ремонт, тому що саме вони у важкий для міста та країни час допомогли, і ми бачимо результат. Не можу не сказати про колектив інфекційного відділення. Це професіонали з великої літери. Саме вони врятували не одне життя і будуть робити це надалі. Тим паче в таких умовах», – зазначила в.о. директора КНП ЮМБЛ, Антоніна Мартинко.

«Наше інфекційне відділення дуже вдячне за співпрацю керівництву та колективу ПрАТ «Южненергобуд» насамперед за те, що вони зробили такий ремонт у досить короткий термін, і взагалі за всю ту роботу, яку вони виконали. У них відмінна команда. Нашому відділенню і багатьом структурним підрозділам нашого міста є на кого орієнтуватися»,– додала Зоя Нечитайло, завідувачка інфекційного відділення КНП ЮМБЛ.

Світлана Юркевич, старша медична сестра КНП ЮМБЛ також виказала свої враження від ремонту: «У таких умовах працювати дуже приємно та комфортно. Я думаю, хто буде лікуватися на цьому поверсі, швидше видужуватиме. І медичний персонал працюватиме тут у піднесеному настрої. Дуже велика подяка».

Звісно, проблеми в інфекційному відділенні не закінчилися. Вже потребує відновлення перший поверх будівлі. Є необхідність у новому рентгенівському устаткуванні. Воно допоможе робити дослідження стану пацієнта на місці, уникнувши викликів «швидкої» та переміщення важко хворих на візках.



Під час відкриття відділення

Існує кадрова проблема. Через занизьку заробітну плату та виснажливе навантаження, з лікарні звільнилися медичні сестри. Щоб належним чином запрацював увесь третій поверх, необхідно ще 10 фахівців.

Ті ж лікарі, які поки що витримують труднощі, завдячують усім, хто відгукнувся на потреби лікувального закладу. Просять і жителів міста берегти працю людей, які забезпечили такий комфорт, і не завдавати шкоди спільному майну.

Наталя БІЛА

ЮВІЛЕЙ



Ровесники незалежності

У день 30-річчя незалежності України відзначив свій ювілей і зразковий ансамбль народного танцю «Квіти України». Цей колектив – ровесник незалежності. Щороку, у день народження, «Квіти» дають великий концерт, показують найкраще зі свого репертуару.

Ольга Форостенко, незмінна керівниця колективу, згадує: на одному з перших фестивалів дитячий ансамбль з Южноукраїнська виступав з композицією, яка мала назву «Квітуча Україна». Тоді й зародилася думка назвати танцювальний колектив «Квіти України»: «Мені дуже сподобалася ця назва. Квіти України – це діти наші. Ну і вирішили – хай це будуть «Квіти України», адже ансамбль дитячий»

«Колектив було організовано в 1991 році, а вже наступного року йому присвоїли звання зразково-показового. Ансамблю було лише рік, але в офіційному статусі його було започатковано набагато раніше, ще у школі мистецтв, де Ольга Борисівна викладала. Її випускники, після 5 років навчання, продовжили танцювати. Так виник хореографічний ансамбль. У його репертуарі з'явилося чимало народних постановок, ми виїздили з ними за кордон. Згодом колектив став ансамблем народного танцю», – доповнила Валерія Форостенко, колись випускниця, а нині керівниця ансамблю.

Нині «Квіти України» є візитівкою Южноукраїнська. Колектив має у репертуарі орієнтовно 50 танцювальних сюжетів. Та щоб створити яскраву хореографічну композицію, зачарувати глядачів малюнком танцю – треба багато працювати і керівникам ансамблю, і його учасникам.

«Я вам так скажу: є різні причини для створення танцю. Наприклад, «Калину» я 5 років виношувала... Це було болюче питання – становлення України. Ми прожили той же час, що й Україна самостійна. А взагалі, як своїми думками, своїми почуттями ми відчуваємо танець, так його і ставимо»,– каже Ольга Форостенко. А Валерія додала: «Все починається з дітей. Коли діти в класі працюють, ми дивимося на їхній настрій, їхній потенціал, що вони можуть. Чимало постановок брали з поїздок до інших країн. Ми бачили, кому з дітей до душі культура країни, в якій ми побували, тому хотілося і танець саме на цих дітях розгорнути».

«Квіти України» об'їздили пів світу, та не в цьому досягнення – каже Ольга Форостенко. Виховання у дітей патріотизму та поваги до національних традицій – такою є кінцева мета. Педагоги переконані, що без танцю фольклорного, без пісні, без українського слова немає й України.







Народний танець не такий вже й простий, як може здатися на перший погляд. Має бути сила у м'язах, увага – все те, чого нині дітям бракує. Не всі витримують, не всі можуть танцювати. Лише тоді, коли ноги чують музику, є результат – каже хореограф.

Ольга Форостенко має чимало нагород. Вона – заслужений працівник культури, почесна мешканка Южноукраїнська, відмінник атомної енергетики: «Нагород багато і грамот багато, але я вважаю, що це не головне. Керівництво вирішує відзначити чи ні, а моє завдання, щоб колектив живий був, щоб діти досягали результатів. Якщо нагороджують – дякую, а не нагороджують...».

Головне для педагога – бачити в очах дітей зацікавленність, тоді й учити легко. ще, каже керівниця ансамблю, радують випускники, у яких народна хореографія залишилася в серці.

Олександр Кулик (ЕРП): «Це були найкращі роки для мене, як дитини. Таке не забувається. І на концерті з нагоди 30-ї річниці ансамблю я теж хочу виступити. Пару танців візьму і станцюю».

Михайло Костюченко (УК): «З добрими і світлими почуттями згадую час, коли танцював у «Квітах», бо це якраз дитинство наше було. Поїздки, репетиції, знайомство, спілкування. Гарний отримав досвід. У 2016-му танцювали на 25 років. Плануємо танцювати й на 30».

Ірина Рожок (ЦРБ): «Почалося все з садочка, як і в більшості. Танцювала усе своє шкільне життя. Вже навчаючись у інституті, коли приїжджала додому, то теж танцювала. Займалася улюбленою справою, подобалося».

Олексій Григораш (ЦТАВ): «Це місце, куди ми повертаємося з теплими почуттями. Бувало трохи важко фізично, але душею я там завжди відпочивав і завжди отримував максимальне задоволення». На запитання «Чи важко згадати те, що знав колись?», уже працівник цеху теплової автоматики і вимірювань відповів: «Ні, ноги пам'ятають».

Юлія Рябченко (ПК): «У «Квітах України» я вже більше 30 років. У Палаці культури нині працюю. То моя професія на сьогоднішній день. З 6 років ми беремо діток, так прийшла і я. Це було дійсно насичене життя, насичене поїздками, концертами, тренуваннями. Ті яскраві почуття запам'ятаються назавжди».

Розповідаючи про життя колективу, Ольга Форостенко згадала виступ у Луганську, коли він ще був український. На фестиваль приїздила хореограф із Франції. Під час обговорення концерту вона сказала: «Зберігайте те, що у вас є, тому що Франція це загубила».

Українські танці – запальні й ліричні, нестримні й повільні – полонили весь світ. Розвитку самобутньої культури українського народу сприяють і «Квіти України». Вже тридцять років.

Юлія ДІКУСАР
Фото Світлана Костенюк

АЕС І ДІТИ

Про роботу Южно-Української АЕС дізнались ще 40 українських підлітків

Южно-Українська АЕС відкрита для молоді. В останні дні літа на підприємстві вітали підлітків з літнього відпочинкового табору, що розкинувся на берегах Південного Бугу в селі Мигія. Майже 40 юних, завзятих та допитливих прожили у наметовому містечку тиждень. Літній табір працює вже декілька років поспіль. Програма складається з розважально-освітніх заходів. «Ми намагаємось згуртувати дітей, навчити їх самостійності, комунікації, вирішенню складних життєвих ситуацій. Нашою метою є розвиток лідерських якостей у наших підопічних та української свідомості», - розповіла одна з волонтерів табору Іванна Кірнва.



Раніше дітей збирали у Карпатах, а вже другий рік поспіль табір розбивають у Мигії. Це місце є серединою шляху між Маріуполем та Івано-Франківськом. З Івано-Франківська – багато волонтерів, з Маріуполя – чимало дітей. Взагалі ж, до табору з'їжджаються підлітки зі складними долями та характерами. Це діти-сироти, діти, що втратили батьків під час збройної агресії на Сході, діти, які постраждали внаслідок бойових дій, діти з сімей внутрішньо-переміщених осіб та малозабезпечених сімей. Опікується ними благодійна організація «Мальтійська служба допомоги», що працює в Україні з 1991 року.

Під час екскурсії об'єктами Южно-Української АЕС, підлітки побували в інформаційному центрі «Імпульс», на пристанційному майданчику, Ташлицькій ГАЕС та повномасштабному тренажері. «Ми мали скористатись такою можливістю і показати дітям ваш унікальний об'єкт – одну з чотирьох українських атомних станцій. Вони мають знати що це за підприємство, як воно працює та яку користь приносить», - додала Іванна Кірнва. За словами юних екскурсантів, у них залишились лише позитивні враження від южноукраїнського енергетичного гіганта. Чимало з них, навіть, замислились про роботу атомника.

Ірина ПАВЛОВА





Енергетик

Адреса: 55000
Миколаївська обл.,
м.Южноукраїнськ,
бул. Шевченка, 8а,
ІЦ "Імпульс", 2 поверх

Тел.: (05136) 5-76-91
Тел.: (05136) факс 5-94-00
E-mail:
smi@sunpp.atom.gov.ua

Читайте нас на
www.sunpp.mk.ua

Відповідальна за випуск
Бондаренко О.О.

Наклад 1000 примірників

Виготовлено в друкарні ВП ЮУАЕС

Розповсюджується безкоштовно