ЕНЕРГОАТОМ ENERGOATOM
ЧИСТА ЕНЕРГІЯ МАЙБУТНЬОГО

Енергетик

Інформаційний вісник. Випуск 5, 6 лютого 2025 року

МИ РАЗОМ!

Дбаємо про наших захисників



Колектив цеху теплопостачання та підземних комунікацій ПАЕС передав своєму колезі, який з перших днів повномасштабного вторгнення рф пішов на фронт, пристрої, необхідні на сучасному полі бою.

Тепловізійні приціли та тепловізійні монокуляри допоможуть підрозділу, в якому служить атомник, ефективно справлятися з викликами війни.

Кошти на придбання цих приладів вдалося зібрати завдяки постійній благодійній акції «Допомога захисникам України».

***

До Сил оборони входять не лише ЗСУ, а й підрозділи поліції, тому їм теж необхідна наша підтримка.

Працівники Південноукраїнської АЕС допомагають усім, хто взяв до рук зброю для відсічі ворогу.

Тепловізійні приціли, тепловізійний монокуляр та квадрокоптери – такий набір від атомників отримали правоохоронці двох підрозділів, які виконують бойові завдання.

Юрій АФАНАСЕНКО
Фото Ольга Михайлова



Інформація про радіаційний стан на промисловому майданчику, в санітарно-захисній зоні та в зоні спостереження філії «ВП ПАЕС» станом на:

На 3 лютого 2025 року			На 1 лютого 2025 року		
Потужність еквівалентної дози, мкЗв/годину			**Викиди в атмосферу**, % від ліміту викиду		
Промисловий майданчик	**Санітарно-захисна зона**	**Зона спостереження**	**Інертні радіоактивні гази**	**Довго існуючі радіонукліди**	**Радіойод**
0,09	**0,10**	**0,09**	**0,077**	**0,011**	**0,002**

НОВИНИ ПІДПРИЄМСТВА

На ПАЕС відбулась ротація місії МАГАТЕ

На Південноукраїнській АЕС відбулася ротація місії МАГАТЕ. 27 січня на чергування заступила 36 команда технічних експертів Міжнародного агентства з атомної енергії. Представники місії продовжать здійснювати моніторинг ядерної та радіаційної безпеки на атомній електростанції в умовах російської агресії.



Представники 35-ї та 36-ї місій зустрілись під час робочої наради з керівництвом атомної станції. У ході зібрання знайомилися, окреслювали плани на подальшу роботу та ділилися досвідом. «Під час роботи ми мали нагоду попрацювати з великою кількістю професіоналів. Наша команда залишилась дуже задоволеною їхньою відкритістю та гостинністю. Усі цілі, які ми собі поставили під час ротації, виконані», - зазначила керівниця попередньої 35-ї місії МАГАТЕ.

Змінились експерти, проте їхня мета залишається сталою – моніторинг ядерної та радіаційної безпеки на українських атомних електростанціях в умовах російської агресії. За словами керівника нової команди, її члени ставлять перед собою завдання переконатися в тому, що основоположні принципи ядерної безпеки МАГАТЕ на Південноукраїнській АЕС залишаються непорушними. Зі свого боку фахівці ПАЕС запевнили технічних експертів у повному сприянні та відкритості. «Відповідно до затвердженої програми, протягом перебування на нашій атомній електростанції представники місії планують, зокрема, регулярно відвідувати промисловий майданчик і спілкуватися зі спеціалістами нашого підприємства. Експертам буде надаватися інформація щодо роботи енергоблоків і ситуації в енергосистемі, пов'язаної з обстрілами та ворожою агресією», - пояснив виконувач обов'язків заступника головного інженера ПАЕС з продовження терміну експлуатації, технології та інжинірингу Володимир Олексийчук.

Місії МАГАТЕ наразі присутні на усіх АЕС України. Це має велике значення не лише для нашої держави, а й міжнародної спільноти, вважають на Південноукраїнській АЕС. За словами Володимира Олексийчука, це дозволяє надавати правдиві дані та інформувати світ щодо ситуації, яка складається на вітчизняних атомних станціях.

Як і попередня команда, 36-та місія МАГАТЕ працюватиме на Південноукраїнській АЕС три тижні. Проте, за словами генерального директора підприємства Вячеслава Стоянова, на атомній станції з нетерпінням чекають того моменту, коли зустрічі з міжнародними експертами відбуватимуться під мирним українським небом.

Ірина ПАВЛОВА
Фото Ольга Михайлова





НА ПІДПРИЄМСТВІ

На ПАЕС відновили оглядові екскурсії для нових працівників

Після тривалої перерви у філії «ВП ПАЕС» знову почали проводити оглядові екскурсії в рамках навчання новоприйнятих співробітників. Цей модуль передбачає надання загальної інформації про Південноукраїнський енергокомплекс. Наразі екскурсії проходять в інформаційному центрі «Імпульс».



У перші дні роботи нові працівники філії «ВП ПАЕС» проходять навчання за програмою «Профпідготовка новоприйнятого персоналу» в навчально-тренувальному центрі підприємства.

Одне з занять проходить у форматі екскурсії та дає можливість слухачам отримати загальні відомості про Південноукраїнський енергокомплекс. Під час пандемії коронавірусу та з початком війни така форма роботи була призупинена. Зараз її відновили, але у скороченому форматі, без екскурсій на об'єкти виробництва. Новачки знайомляться з енергокомплексом за допомогою макетів, відеороликів та лекцій в інформаційному центрі «Імпульс».

21 січня, після тривалої перерви відбулось перше заняття. Фахівці управління інформації та громадських зв'язків (УІГЗ) розповіли про об'єкти, які входять до Південноукраїнського енергокомплексу, про його історію та перспективи розвитку. Особливу увагу приділили питанням безпеки, адже саме вона є пріоритетом у роботі атомної енергетики.

«Екскурсія для нових працівників – це перший крок до інтеграції в наш колектив. Відвідування інформцентру та ознайомлення з макетами дає новачкам можливість зрозуміти принцип роботи АЕС, ГЕС і ГАЕС, їхнього основного обладнання та взаємодію цих енергетичних об'єктів», - розповідає інженерка УІГЗ Світлана Костенюк.

Відвідувачі оглянули макети ядерного реактора, реакторного відділення енергоблока, паливної збірки та машинної зали енергоблоків №1 і №2. На прикладі макету Південноукраїнського енергокомплексу їм пояснили, як взаємодіють Олександрівська ГЕС, Ташлицька ГАЕС та Південноукраїнська атомна електростанція, розповіли про роль цих об'єктів у забезпеченні енергетичної незалежності України.

Екскурсанти також переглянули відеоматеріали про переваги атомної генерації.

«Дуже цікаво було слухати інформацію про наше підприємство. Відео зрозумілі, а макети дають уяву про масштабність енергокомплексу. На мою думку, ці екскурсії допомагають працівникам усвідомити, яким важливим є наше підприємство, відчути свою відповідальність за його надійну роботу», - поділився враженнями Олександр Краснянський, електрослюсар ЦТАВ.

Максим ПОСТУПАЛЬСЬКИЙ
Фото Ольга Михайлова



НА ПІДПРИЄМСТВІ

На ПАЕС пройшла чергова нарада щодо роботи з персоналом

Як підвищити трудову дисципліну, допомогти професійному зростанню, забезпечити соціальні гарантії – ці питання були у центрі уваги чергової наради щодо роботи з персоналом. Також говорили про мобілізаційний процес, підготовку до ювілейної 35-ї Спартакіади та нові підходи до мотивації працівників.



Чергову нараду з питань роботи з персоналом, яка відбулася 23 січня, заступник генерального директора ПАЕС Сергій Котельник розпочав із привітань з Днем Соборності. Він побажав колективу нових трудових досягнень на благо країни та якнайшвидшої перемоги. Особливу подяку керівник висловив працівникам, які активно допомагають нашим військовим, наголосивши, що саме їхня підтримка дає можливість захисникам відчувати надійний тил. Окремі слова визнання пролунали на адресу волонтерів. Сергій Котельник закликав працівників долучатися до волонтерського руху, підкреслив важливість дотримання загальнонаціональної хвилини мовчання для вшанування пам'яті загиблих.

Першочергову увагу на нараді звернули на важливість дотримання внутрішнього трудового розпорядку та підвищення кваліфікації працівників, зокрема в роботі з комп'ютерною технікою, яка є невіддільною частиною сучасного виробничого процесу.

«Сучасні комп'ютерні технології вимагають від кожного з нас постійного вдосконалення. Саморозвиток – важливий компонент професійного зростання. Для цього є безоплатні курси, які допомагають вдосконалювати навички. Це особливо важливо зараз, коли ми впроваджуємо електронну систему документообігу. Усі структурні підрозділи вже працюють у ній. Важливо, щоб ми мали достатній рівень знань для ефективної роботи з цією системою», – зауважив заступник генерального директора ПАЕС з персоналу Сергій Котельник.



Керівник навчально-тренувального центру Олександр Занозін повідомив про старт навчальних програм для підтримки кваліфікації оперативного та ремонтного персоналу. Окрім цього, триває підготовка працівників до виконання робіт із підвищеним рівнем небезпеки та навчання ефективного використання системи електронного документообігу.

Начальник відділу соціального розвитку ПАЕС Валерій Кичак довів інформацію про відновлення роботи державних реєстрів та наголосив, що житлово-побутова комісія продовжить роботу з оновлення документів працівників. Він відповів на запитання працівників щодо графіків перевезень на роботу: "Рейси розподілені так, щоб рівномірно перевозити персонал і забезпечити зручний прохід через систему контролю. Просто так змінити маршрут автобуса неможливо, тому при перенесенні робочого часу варто звертати увагу на графік рейсів. Частину з них уже опубліковано на сайті підприємства. Сайт оновлений, там багато корисної інформації, зокрема й соціальної."

Новопризначений керівник відділу мобілізаційної роботи Володимир Ярина наголосив на ключових проблемах, які потребують вирішення. Передусім, це оновлення особистих документів працівників і бронювання. На новій посаді фахівець планує навести лад у цих процесах і підходити до кожного випадку індивідуально. Його завдання – допомогти працівникам і забезпечити їхню правову захищеність. Тож закликав звертатися за консультаціями та підтримкою: "Я колишній військовий. Нещодавно звільнився, рік пропрацював на Запорізькій станції на цій же посаді. Зараз отримав пропозицію й переїхав сюди. Усі питання будемо вирішувати разом."





На нараді обговорили ювілейну 35-ту Спартакіаду, яка вже стала символом не лише фізичного розвитку, а й зміцнення командного духу серед працівників Південноукраїнської АЕС. Завідувач сектору навчально-спортивної роботи спорткомплексу «Олімп» Олександр Бурцайло нагадав, що традиція зародилася ще у січні 1985 року, коли було введено в експлуатацію другий енергоблок.

Сьогодні Спартакіада – це масштабний спортивний марафон, що триває весь рік і об'єднує сотні працівників. Минулого року 24 команди цехів і підрозділів змагалися у 17 видах спорту, залучивши 1227 учасників. "Рекорд Спартакіади встановили у 2008 році – тоді участь взяла 31 команда, а загальна кількість учасників склала 1563 працівники. Минулого року чемпіоном стала команда апарату управління, друге місце посів енергоремонтний підрозділ, а третє – електричний цех", – уточнив Олександр Бурцайло, завідувач сектору навчально-спортивної роботи спорткомплексу «Олімп» УСО ПАЕС.

Змагання проходять на базі спорткомплексу «Олімп» у вихідні. Їхня мета – не лише зміцнення здоров'я, а й пошук найкращих спортсменів і колективів для участі у змаганнях всеукраїнського та міжнародного рівня. Тож персонал закликали не залишатися осторонь – долучатися до спартакіади, підтримати свій підрозділ і разом із колегами створити нові рекорди!

Насамкінець більш детально зупинились на обговоренні системи оплати праці, мотивації персоналу та встановленні надбавок. Ключовими складниками є посадовий оклад, поточна премія за виконання планових показників та доплата за стаж роботи. Також для персоналу важливою частиною мотивації є надбавки за високі досягнення в праці та професійну майстерність. Їх розміри мають переглядатися керівниками щороку й бути важливим інструментом мотивації. Працівник повинен постійно доводити свою ефективність, демонструвати високі виробничі показники, ініціативність та самостійність у виконанні завдань.



Наголошувалося, що якісне здійснення обов`язків і стаж роботи не гарантують підвищення зарплати чи категорії автоматично. Головне – це результати роботи та прагнення працівника розвиватися, впроваджувати нові ідеї й підвищувати ефективність виконуваних завдань. Керівникам рекомендували поступово впроваджувати матеріальне стимулювання, щоб підтримувати мотивацію персоналу. Нові правила спрямовані на прозорість у використанні фондів оплати праці, що дозволить справедливо оцінювати внесок кожного працівника.

Нарада підсумувала важливість тісної співпраці між керівництвом і працівниками для досягнення спільних цілей, адже саме колективна робота та взаєморозуміння допоможуть ПАЕС продовжувати ефективно працювати й досягати нових висот.

Наталія БІЛА
Фото Ольга Михайлова

ЮВІЛЕЙ

СГМ – 40 років!

Службі головного метролога Південноукраїнської АЕС – 40 років. Від лабораторії вона виросла до самостійного структурного підрозділу. Завдяки високій кваліфікації персоналу та оновленню еталонної бази служба забезпечує метрологічну оцінку 94% вимірювальних засобів на підприємстві.



Від радіаційного фону до рівня води в резервуарах, від температури теплоносія до напруги в системах електроживлення – точність у фізичних, хімічних, механічних параметрах на Південноукраїнській АЕС – не формальна вимога, а критична необхідність. Чотири десятиліття вона в межах компетентності служби головного метролога. 1 лютого – офіційна дата заснування структури. «40 років – це значна дата для нашого підрозділу. За цей час через нього пройшло багато людей, виконано чимало важливих завдань. Звертаючись до своїх колег, хочу наголосити, що саме ви, шановні метрологи, забезпечуєте достовірність результатів вимірювань, що сприяє ефективному та якісному веденню технологічного процесу. Тож, користуючись нагодою, сердечно вітаю вас із нашим святом», – резюмував Денис Салов, головний метролог - начальник служби філії «ВП ПАЕС».

Історія метрологічної служби, як і більшості підрозділів ПАЕС, класична, з тенденцією до прогресування. Екскурс у минуле проводить її нинішній очільник Денис Салов, який керує тут із 2022 року. Спочатку, каже, це була лабораторія з кількісним складом у 22 особи, через 13 років вона трансформувалась у відділ головного метролога зі штатним розписом у 36 працівників. З 2012 року й понині – це самостійний структурний підрозділ, де працюють 38 метрологів і функціонують три лабораторії. Масштабність і різноплановість їх завдань зводиться до єдиної мети, акцентує керівник: «Основна мета діяльності нашої служби головного метролога – це реалізація єдиної технічної політики та забезпечення єдності й проєктної точності вимірювань, як необхідної умови безпечної та надійної роботи нашого підприємства».

Лабораторії локаційно розосереджені по всій території атомної станції. Екскурсію ними люб'язно зголошується провести Микола Нікітін, який очолює одну з таких. Знайомство з «цариною точності» ми розпочинаємо з лабораторії технологічних вимірювань та автоматизованих систем управління технологічними процесами. У її складі 2 групи: одна перевіряє прилади, які вимірюють тиск, температуру, витрати, рівень, інша оцінює систему, яка контролює ці показники. Наступний пункт досліджень – лабораторія іонізуючих та електрорадіовимірювань. Тут займаються відомчою повіркою приладів для моніторингу радіації, а також техніки, що вимірює електричні параметри, радіохвилі, час і частоту. Начальник цієї структури Олег Шакун демонструє новенький еталон для відомчої повірки мегаомметрів із високою робочою напругою. Його експлуатують лише два місяці. З появою такого, каже, відпала залежність від зовнішніх метрологічних центрів. «Раніше такі мегаомметри ми возили на метрологічні підтвердження до відповідних центрів через те, що не було еталонів. А тепер зможемо освоїти й власними силами проводити відомчу повірку такої категорії за допомогою цього еталона», – розповідає начальник лабораторії метрології іонізуючих та електрорадіовимірювань СГМ філії «ВП ПАЕС» Олег Шакун.













Завершальний пункт ознайомчої екскурсії – лабораторія метрологічного забезпечення, підготовки виробництва та спецвимірювань. Окрім того, що тут відповідають за планування, облік обладнання, організацію його підтвердження в метрологічних центрах, у цьому місці ще й проводять відомчу повірку ЗВТ для визначення механічних та геометричних величин. Навіть такий звичайний інструмент, як лінійка, щоправда виробнича, проходить перевірку на точність. Кожен її міліметр вимірюється і порівнюється з еталоном, щоб гарантувати відсутність найменших похибок.

Наразі на підприємстві експлуатується орієнтовно 85 тис. одиниць ЗВТ. З них 80 тис. – проходять відомчу повірку власними силами, понад 5 тис. – направляють до державних метрологічних центрів. Це суттєвий поступ, стверджує Олена Куліченко, яка у службі працює 36 років. Поступово, каже, потреба у зовнішньому підтвердженні відповідності скорочується, адже підвищується кваліфікація метрологів і зміцнюється технічний потенціал метрологічної служби. «Ми отримали значну кількість еталонів і забезпечуємо метрологічне підтвердження 94% засобів вимірювальної техніки, які експлуатуються на станції. Лише невеличкий відсоток відвозимо, оскільки це або законодавчо регульовані засоби вимірювальної техніки, які ми не маємо права самостійно перевіряти, або такі, які ми ще не освоїли», – розповідає інженерка з метрології лабораторії метрологічного забезпечення, підготовки виробництва та спецвимірювань СГМ філії «ВП ПАЕС» Олена Куліченко.

Як факт, у 2024 році була оновлена еталонна база – отримано 22 одиниці вимірювання на суму понад 3,5 млн грн. Це не лише зменшить витрати на зовнішні перевірки, а й покращить якість метрологічного підтвердження та скоротить час його проведення. Ще одне з результатів СГМ – минулорічне успішне проходження процедури оцінювання та отримання свідоцтва на право проведення відомчої повірки. До всього, спільно з СІТ служба головного метролога розробила та ввела в промислову експлуатацію модуль «Метрологічне забезпечення». «У 2021 році ми поставили перед собою завдання створити сучасну базу даних. Спільно з СІТ питання було опрацьовано, і у 2024 році база вже була введена в промислову експлуатацію. Вона охоплює всі засоби вимірювання, які використовуються на підприємстві. Вона дає можливість формувати звіти щодо кожного ЗВТ, складати графіки повірки й т. ін. Це значно підвищує ефективність роботи й забезпечує контроль за станом вимірювальних засобів», – ділиться Денис Салов.



Не святкуванням свого 40-річчя, а посиленням бойової спроможності українських оборонців вирішили метрологи відзначити свій ювілей. Колективним рішенням зібрали суму в понад 77 тис. грн для надзвичайників із Житомирщини, які займаються розмінуванням та мінуванням прифронтових територій, аби придбати на спеціальний оперативно-рятувальний автомобіль кунг. Такий закупили й передали ще декілька місяців тому. Працівники ДСНС приїхали вже з облаштованим авто, аби привітати метрологів із ювілеєм і подякувати. «Дуже дякуємо за надану допомогу. Це придбання для нас є вкрай важливим у зв'язку з тим, що у разі перевезення обладнання для групи піротехнічних робіт, воно піддається засобам атмосферного впливу – намокає, пошкоджується. Тепер воно буде захищене й виконуватиме в повному обсязі свої завдання», – вважає начальник відділу організації реагування на надзвичайні ситуації та гуманітарного розмінування ГУ ДСНС України в Житомирській області Андрій Шаблей.

Акція «Замість свята – добра справа» стає вже на ПАЕС тенденцією. Час для урочистостей буде, резюмують у службі, а зараз всі маємо працювати на Перемогу.

Валентина ГЕРАСИМЕНКО
Фото Ольга Михайлова

НА ПІДПРИЄМСТВІ

Стартувала 35 Спартакіада атомників

1 лютого стартувала 35 Спартакіада Південноукраїнської об'єднаної організації профспілок. Перший вид змагань інтелектуальний – шашки. Загалом у турнірній таблиці 17 видів спорту.



Спартакіада стала символом не лише фізичного розвитку, а й зміцнення командного духу серед працівників Південноукраїнської АЕС. Цей масштабний спортивний марафон триває весь рік і об'єднує сотні працівників. У 2024 році у змаганнях взяло участь 24 команди, загальною кількістю 1227 учасників.

«Ми прагнемо залучити до спорту якомога більше працівників АЕС, - зазначає завідувач сектору навчально-спортивної роботи СК «Олімп» управління соціальних об`єктів філії «ВП ПАЕС», головний секретар Спартакіади Олександр Бурцайло. – Тому враховуємо вподобання спортсменів-аматорів, вводимо нові види змагань. Декілька років тому включили до турнірної таблиці велоперегони, оскільки велоспорт набув популярності у нашому місті».

Знайти заняття до вподоби може кожен. Спартакіада охоплює різні види спорту: інтелектуальні – шахи та шашки; силові – армреслінг, пауерліфтинг, перетягування каната, гирьовий спорт; командні ігрові – футбол, волейбол, баскетбол, стрітбол, настільний теніс; швидкісні - легка атлетика, велоперегони, плавання, спортивне орієнтування. Проводяться змагання переважно у вихідні, починаючи з лютого – і до грудня. Влітку, під час сезону відпусток – перерва.

У спартакіаді можуть взяти участь команди цехів та підрозділів, об`єднані команди, є можливість залучати легіонерів. «Це працівники інших цехів та підрозділів, які не входять до складу команд своїх колективів, - пояснює Олександр Бурцайло. – Згідно з положенням Спартакіади, запрошувати легіонерів, максимум – двох, можуть лише команди, які за підсумками минулого року посіли 4-е і нижчі місця».

Об`єднуватись можуть малочисельні колективи. Також до цього спонукають правила, продиктовані вимогами гендерного паритету. На ПАЕС є підрозділи, де працює всього декілька жінок, наприклад реакторні та турбінні цехи. Правилами Спартакіади визначені види спорту, де участь жінок обов`язкова – це шахи, шашки, плавання, легка атлетика, спортивне орієнтування, велоспорт, настільний теніс, жіночий волейбол. Якщо учасниць немає, команда отримує штрафні бали і не може претендувати на високий результат у загальному заліку. Тож організатори знайшли вихід у об`єднанні працівників декількох підрозділів у одну команду, але загальна чисельність працюючих не має перевищувати 200 осіб.

За правилами Спартакіади до загального заліку входять 12 з 17 видів спорту, в яких команда показала кращий результат. Їх кількість та різноманітність дозволяє залучати учасників різного віку, фізичної підготовки та вподобань. Спорт для працівників АЕС - не просто спосіб нарощувати м`язи, це виховання командного духу і відповідальності. Саме ці якості є дуже важливими в роботі атомників.

Олена РЕЗНИК

БУДЬТЕ В КУРСІ ПОДІЙ!
Користуйтеся тільки офіційними джерелами інформації про роботу Південноукраїнського енергокомплексу! Відскануйте QR-код, перейдіть за посиланням та підпишіться!

Енергетик
Інформаційний вісник філії «ВП ПАЕС»
Адреса: 55000 Миколаївська обл., м.Південноукраїнськ, 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
Відповідальна за випуск Бондаренко О.О.
Наклад 1000 примірників
Виготовлено в друкарні філії «ВП ПАЕС»
Розповсюджується безкоштовно