ЕНЕРГОАТОМ ENERGOATOM
ЧИСТА ЕНЕРГІЯ МАЙБУТНЬОГО

# Енергетик

ПІВДЕННОУКРАЇНСЬКА АЕС
НАЕК «ЕНЕРГОАТОМ»

Випуск 41, 26 жовтня 2023 року

**МИ РАЗОМ!**

# Допомога захисникам України

**Три генератори – два дизельних і один бензиновий інверторний передали працівники Південноукраїнської АЕС підрозділу, де служить наш колега, водій автотранспортного господарства Костянтин Чалий.**






По допомогу до колективу атомників військова частина, де тримає стрій Костянтин, звертається вже не вперше. Чоловік каже, командування спочатку не вірило, що запит задовольнять, але все ж таки вирішило направити листа до Південноукраїнської АЕС. І на прохання відгукнулись, адже енергетики розуміють, що без надійного тилу військовим важко. Кілька місяців тому армієць отримав для своєї частини квадрокоптер Мавік 3, лазерний далекомір і професійний приціл.

Цього разу Костянтин приїхав по генератори. Загальна вартість пристроїв, зібраних за рахунок коштів, що надійшли у рамках благодійної акції «Допомога захисникам України» - майже 103 тисячі гривень. Честь передати техніку цього разу випала колективу управління інформації та громадських зв'язків:

"Генератори бійцям вкрай потрібні. Наша частина дислокується вдалині від населених пунктів, точніше того, що від них залишилось після приходу «руського миру». Світла немає, а треба якось заряджати квадрокоптери, рації, старлінки та інші пристрої", - говорить військовослужбовець. Крім того, він додає, що є необхідність у генераторах і безпосередньо на бойових позиціях, адже акумулятори витримують лише кілька годин. Тут особливо важлива безшумна робота, тому й просили атомників купити інверторний генератор.

Наближаються холоди, тож аби наші військові не замерзли і змогли виконувати свої бойові завдання, енергетики вже готуються до передачі теплого одягу. Його зможуть отримати представники колективу АЕС або члени їхніх сімей, які на передовій. Наразі на фронт вже пішли більш як 210 працівників Південноукраїнського енергокомплексу.

"Ми співпрацюємо лише з перевіреними швейними фірмами з Броварів та Хмельницького. Цього разу отримали від них Новою Поштою більше 400 кілограмів теплого одягу та взуття. Вони будуть розподілені відповідно до потреб військових вже найближчим часом", - підкреслив начальник відділу соціального розвитку ПАЕС Валерій Кичак.

Працівникам АЕС продовжують надходити для ремонту пошкоджені квадрокоптери. Бойові «пташки» лагодять власноруч і знов відправляють на фронт, аби вони і надалі могли допомагати нашим захисникам у боротьбі з рашистськими окупантами.

**Анастасія ЧАБАНЮК**

НОВИНИ ПІДПРИЄМСТВА

# До зими - готові!

**Комісія Національної атомної енергогенеруючої компанії «Енергоатом» вважає, що Південноукраїнський енергокомплекс готовий до несення максимального навантаження в осінньо-зимовий період 2023-2024 рр.**

Планова щорічна перевірка тривала протягом тижня. Експерти оцінювали реалізацію організаційно-технічних заходів, виконання графіків планових ремонтів, готовність будівель і споруд до складних погодних умов. Особливу увагу приділили стану систем електро-, тепло-, водопостачання, вентиляції, пожежній безпеці.

Цього року перелік організаційно-технічних заходів з підготовки ПАЕС до роботи в осінньо-зимовий період налічував 90 пунктів. Загальна вартість робіт склала 1 млн 899 тис. грн. «Усе заплановане реалізовано в повному обсязі, - зазначив генеральний директор ВП ПАЕС Ігор Полович. - Для колективу це звична щорічна робота. Однак нам доводиться готуватись і до непередбачуваних ситуацій. Ворог знову погрожує енергетичним терором наступної зими. Маємо це враховувати, вчимося протистояти».

До складу комісії крім фахівців дирекцій ДП «НАЕК «Енергоатом», які працювали за визначеними напрямами, увійшли також представники Держенергонагляду України.

«Ми працюємо разом на загальний результат, - пояснив голова комісії, директор департаменту з відомчого нагляду Дирекції нагляду за безпекою НАЕК «Енергоатом» Олександр Богун. - Завдання експертів компанії - перевірити готовність підрозділу до роботи в складних зимових умовах, щоб забезпечувати населення електричною і тепловою енергією. Ми звертаємо увагу на ті заходи, яких станція вжила для захисту енергетичного обладнання, а інспектори Держенергонагляду аналізують ситуацію в комплексі, беруть до уваги не лише енергокомплекс, а й інші об'єкти енергетичної системи, оцінюють ситуацію загалом».

Перевірку пройшли також Олександрівська ГЕС і Ташлицька ГАЕС. За підсумками роботи комісії складено відповідний акт. Члени комісії дійшли висновку, що Південноукраїнський енергокомплекс до роботи взимку готовий.

«Атомна електростанція виконала дуже велику роботу: провела планові ремонти з перевантаженням палива на трьох енергоблоках; здійснила ремонти технологічного, електротехнічного устаткування та обладнання видачі потужності головної схеми, щоб мешканці України були з електроенергією; підготувала до опалювального сезону мережі, щоб місто і промисловий майданчик були з теплом», - зробив висновки за результатами роботи комісії її голова Олександр Богун.

Результати акту перевірки Південноукраїнського енергокомплесу, як і решти відокремлених підрозділів компанії, будуть враховані у загальному звіті НАЕК «Енергоатом» про готовність енергетичних об'єктів компанії стабільно працювати в осінньо-зимовий період максимального навантаження.

**Олена РЕЗНИК**

МИ РАЗОМ!

# Допомога для Харківщини




Ця вантажівка з будматеріалами та іншими речами відправилася до Харківщини. Гідробар'єри, бруси, скловата, плити OSB та електроди зараз вкрай необхідні бійцям військової частини А4576 для облаштування бліндажів на Лимано-Куп'янському напрямку. Там тривають запеклі бої з рашистами, які активно намагаються штурмувати українські позиції.

Будматеріали на загальну суму майже 90 тисяч гривень для наших захисників придбали коштом працівників Південноукраїнського енергокомплексу.

Також, користуючись нагодою, волонтери благодійного фонду «Берегиня Південь» передали військовим та жителям Куп'янська продукти, теплі речі та іншу гуманітарну допомогу.

**Юрій АФАНАСЕНКО**

НА АТОМНИХ ПАРАЛЕЛЯХ

# Представництво України в Раді керуючих МАГАТЕ може прискорити деокупацію ЗАЕС

Під час свого представництва в Раді керуючих Міжнародного агентства з атомної енергії (МАГАТЕ) Україна буде працювати над розширенням повноважень агентства. Про це заявив міністр енергетики України Герман Галущенко в ефірі Національного марафону «Єдині новини».

Очільник Міненерго нагадав, що на останній Генеральній конференції МАГАТЕ Україна була обрана до складу Ради керуючих агентства. «Це потужний майданчик, який надасть нам можливість прискорити деокупацію Запорізької атомної електростанції, де ситуація стає дедалі гіршою. Час грає проти ядерної і радіаційної безпеки, і нам необхідні рішення», - зазначив він.

Герман Галущенко наголосив, що наразі МАГАТЕ має обмежені повноваження, фактично здійснюючи технічну функцію. «Очевидно, що на сьогодні таких повноважень недостатньо. росія знищила усі домовленості щодо розвитку атомної енергетики. МАГАТЕ має отримати додаткові важелі, окрім технічної експертизи. Ми хочемо додати впливу організації через участь України у Раді керуючих», - зазначив міністр.

Герман Галущенко додав, що статутними документами МАГАТЕ передбачається можливість проведення чергових і позачергових засідань Ради керуючих.

У разі обстрілів з боку ворога, які вплинуть на роботу атомної генерації, участь України у складі Ради керуючих дає можливість ініціювати засідання та обговорення проблеми на рівні ключових держав світу.

**Енергоатом**

# Корпоратизація Енергоатома – шлях до збільшення ядерних потужностей




ДП «НАЕК «Енергоатом» продовжує розвивати вітчизняну ядерну генерацію. Водночас зміна організаційно-правової форми відкриє перед Компанією ще більше можливостей для посилення української енергетичної незалежності та безпеки.

Завдяки залученню іноземних інвестицій та повноваженням Наглядової ради, що фокусуватиметься на ухваленні бізнес-рішень, будівництво нових атомних потужностей зможе суттєво прискоритися. Також швидше відбуватиметься і впровадження новітніх реакторних технологій, щодо чого Енергоатом вже підписав меморандуми про співпрацю з NuScale, Rolls-Royce, Holtec, Westinghouse та іншими провідними компаніями у ядерній галузі. Отже, корпоратизація надасть значний імпульс для подальшого розвитку та розбудови української ядерної генерації. А нові атомні потужності, своєю чергою, посилять розвиток інших галузей промисловості, забезпечуючи їх більшими обсягами електроенергії. І це дасть українській економіці суттєвий поштовх для залучення інвесторів та будівництва нових об'єктів промисловості (заводів, фабрик тощо).

Як підкреслив віцепрезидент Енергоатома Хартмут Якоб, «інвестиції та фінансування нових проєктів збільшать капіталізацію Енергоатома, адже буде встановлено справедливу вартість його активів».

А президент ДП «НАЕК «Енергоатом» Петро Котін підкреслив, що перехід на сучасну модель корпоративного управління проходитиме за підтримки найкращих фахівців із провідних держав світу і авторитетних міжнародних організацій.

«Заручившись підтримкою наших партнерів, з якими Енергоатом співпрацює вже сьогодні, та маючи ще більш ефективне управління завдяки перетворенню ДП в АТ, ми зможемо розпочати в Україні справжній ядерний ренесанс», – зазначив він. Крім того, Петро Котін наголосив, що у процесі корпоратизації для колективів АЕС залишаються всі соціальні гарантії, так само як і Запорізька атомна електростанція незмінно залишиться частиною Енергоатома.

**Енергоатом**

**АЕС І ДІТИ**

# Визначено переможців відбіркового етапу конкурсу рефератів




Южноукраїнським відокремленим підрозділом громадської організації «Українське ядерне товариство» проведено перший етап Всеукраїнського конкурсу рефератів серед учнівської молоді «Ядерна енергія і світ».

Цьогоріч на конкурс було представлено 5 рефератів. Автори боролися за перемогу в ході публічного захисту своїх робіт. При цьому журі, до складу якого входили активісти Українського ядерного товариства - представники підрозділів підприємства, і за сумісництвом - куратори учасників конкурсу, враховувало актуальність і важливість представленої теми, повноту і доступність викладу матеріалу, самостійність мислення, оригінальність подачі.

Учасниками конкурсу стали учні міських ліцеїв, зацікавлені різними аспектами вивчення ядерної фізики та ядерної енергетики, історією та набутим досвідом людства з розвитку ядерної галузі. Хлопець та четверо дівчат, що виявили схильність до науково-дослідницької роботи за допомогою компетентних кураторів постаралися розкрити у представлених роботах свої творчі здібності та бачення світу.

Спектр обраних тем був досить широким – використання роботів на атомній електростанції, порівняння роботи реакторів ВВЕР-1000 та малих модульних реакторів, використання різних типів теплоносіїв на сучасних АЕС, перехід на паливо виробництва компанії Вестінгауз, поводження з радіоактивними відходами.

Представник журі Дмитро Твердохліб, головний фахівець з атомних електростанцій САБ ВП ПАЕС, зазначив: «Одним із напрямів роботи Українського ядерного товариства є залучення молоді, щоб ця молодь в майбутньому виконувала ті функції, які виконують сьогодні дорослі працівники атомної станції. Я вважаю, що конкурс пройшов успішно, журі задоволено роботами, вони змістовні, на всі питання членів журі ми отримали дуже впевнені відповіді. Тому я вважаю, що наша ціль досягнута, і ми маємо надію привести до цих змагань ще більшу кількість дітей, і зробимо все можливе, щоб в майбутньому не ставало питання «нехватки» спеціалістів для ядерної галузі».

Переможницею цього етапу конкурсу стала ліцеїстка Євгенія Ілюшкіна з роботою «Порівняння АЕС з малим модульним та водно -водяним реакторами». «Я ніколи не думала, - розповіла Євгенія, - що я можу зацікавитися цією темою, але вона справді є цікавою, і багато є тем, які можна поглиблено вивчати. Можливо я в майбутньому своє життя захочу зв'язати з ядерною енергетикою».

«Вибір теми я довірив Євгенії, - каже куратор переможниці Віталій Хоменко, інженер-конструктор КТВ ВП ПАЕС, - і вона запропонувала тему, яка стосується реакторів ВВЕР. Але для таких одповідей, рефератів потрібно щось нове, тому я запропонував ще зробити порівняння з малими модульними реакторами. Це тема досить актуальна, малі модульні реактори планується будувати вже і в Україні».

Разом зі своїми друзями по ліцею №1 Іриною Туркіною та Станіславом Жураківським переможниця першого етапу представлятиме Південноукраїнськ на другому етапі конкурсу.

**Олена БОНДАРЕНКО**
**Фото Віталій Герасименко**

**АЕС І ДІТИ**

# Профорієнтація в дії



Багато років поспіль Південноукраїнський енергокомплекс займається активною популяризацією професій, що затребувані безпосередньо на виробництві. Щорічно ПАЕС організовує низку просвітницьких проєктів для учнів навчальних закладів міста-супутника Южноукраїнська. Цього тижня у рамках профорієнтаційних заходів інформаційний центр «Імпульс» відвідали учні першого курсу Южноукраїнського професійного ліцею.

Для майбутніх електрозварників ручного зварювання та електромонтерів з ремонту та обслуговування електроустаткування провели ознайомчу екскурсію біля макету підприємства, під час якої вони дізнались цікаві факти про роботу і розвиток єдиного в Україні енергокомплексу.

Зокрема, ліцеїстам пояснили будову і принцип роботи ядерного реактора, продемонстрували макети паливної збірки та машинної зали. Учні отримали вичерпні відповіді на свої запитання, які виникли під час заходу. Такі зустрічі сприяють підвищенню зацікавленості майбутніх спеціалістів до роботи в атомній галузі.

Також ДП «НАЕК «Енергоатом» постійно організовує проходження виробничих і переддипломних практик на АЕС студентам вищих та професійно-технічних закладів освіти. Це є хорошим стартом для подальшого працевлаштування випускників на підприємство.

**Світлана КОСТЕНЮК**



МИСТЕЦТВО ОСЕНІ

# Майстер-клас з ароматом кави

**В Южноукраїнському історичному музеї 18 жовтня відбувся художній майстер-клас в техніці coffe-арт. Основи створення кавових картин учасникам заходу пояснював місцевий художник, в минулому працівник Південноукраїнської АЕС Олександр Куліченко.**



Захід відбувся в южноукраїнському історичному музеї. «Осінній ноктюрн» виконували під керівництвом місцевого митця Олександра Куліченка. Однак, не музикували – малювали, до того ж, кавою. «Кава – загальнодоступний матеріал. До того ж, від цього слова віє романтикою, приємними зустрічами, посиденьками. Окрім того, виявляється, що кава ще й непоганий художній матеріал. У нього є усі властивості акварелі», - розповів пан Олександр.

Ще декілька років тому Олександр Куліченко працював на Південноукраїнській атомній станції в службі головного метролога. У 52 роки зрозумів, що хоче малювати і не став чинити опору власному бажанню. Щоб знайти час для захоплення, прокидався о пів на п'яту і писав. Це були портрети, натюрморти, пейзажі.

Нині пан Олександр на заслуженому відпочинку, тож має більше часу на творчість. З радістю ділиться своїми знаннями, вміннями та настроєм з іншими. «Мені дуже сподобалося. Малювання кавою заспокоює нерви, ти релаксуєш, упорядковуєш свої думки», - поділилася своїми враженнями учасниця майстер-класу, пані Лілія. «Я взагалі не малюю. Це вперше і мені подобається. Пахне кавою, реально пахне дуже смачно», - доповнює ще одна учасниця заходу, пані Катерина.





Каву в якості матеріалу для картин використовують здавна. Одним з перших нею почав малювати Віктор Гюго – розповідав учасницям майстер-класу Олександр Куліченко. Для роботи найкраще підходить саме розчинна кава. У доробку южноукраїнського художника чимало «кавових» робіт. «Дуже добре з цим матеріалом виходять портрети. У нього такий благородний колір, старовинний, скажімо так. Якщо подивитися на старі, вицвілі фотографії, то вони саме в такому кольорі, який називається «сепія» в коричневих тонах. Кава якнайкраще передає ось цю атмосферу старовини. Окрім того, кавові кольори дуже наближені до відтінку шкіри. Тому, портрети виходять взагалі дуже добре. Та й усі інші роботи вдаються – пейзажі, натюрморти», - пояснює Олександр Куліченко.

Філіжанка кави на фоні осіннього листя. Сюжет запропонованої робити був досить простим і не потребував особливих навичок. Хоча, на переконання Олександра Куліченка, для того щоб малювати, художником бути не обов'язково. Головне, робити усе з задоволенням і тоді все вийде.

Осіннє листя, аромат кави, затишна та доброзичлива атмосфера наповнювали цей майстер-клас. Від кавових малюнків віяло теплом та спокоєм, а саме їх так не вистачає в нинішні складні часи.

**Ірина ПАВЛОВА**

**ЗНАЙ НАШИХ!**

# Разом до Перемоги!

Саме під таким гаслом 8 жовтня у м. Києві відбувся благодійний турнір з футболу серед енергетичних компаній України «ENERGY CUP 2023».

Головна мета заходу, проведеного за ініціативи Energy Club – найбільшої бізнес-спільноти енергетичного ринку України – допомога Збройним силам України!

Незважаючи на холодний пронизливий вітер та температуру повітря, яка складала у цей день +9°, всі учасники благодійного спортивного заходу були об'єднані однією метою та вірою в Збройні сили України і нашу головну Перемогу!

За регламентом змагань 8 команд-учасниць турніру були поділені на 2 групи по 4 команди в кожній.

Сліпий жереб звів в одну групу 3 команди атомних станцій: ВП «Рівненська АЕС», ВП «Хмельницька АЕС», ВП «Південноукраїнська АЕС» та команду «Скатер Солар» – провідного виробника сонячної енергії. До складу іншої групи увійшли представники ПАТ «Центренерго», команда дирекції ДП «НАЕК «Енергоатом», ВП «Запорізька АЕС» та команда Orlen – компанія, яка займається нафтопереробкою та дистрибуцією паливно-мастильних матеріалів.

Зігравши 3 матчі у груповому турнірі, команда ПАЕС вийшла з групи з першої позиції, маючи у своєму активі перемогу над суперниками команди РАЕС з рахунком 9:2, перемогу над командою «Скатер Солар» з рахунком 29:3 та бойову нічию 2:2 з командою ХАЕС.

Матч за вихід до фіналу між командами ПАЕС та ПАТ «Центренерго» закінчився з рахунком 2:2. Тому фіналіста турніру визначала серія післяматчевих пенальті, яку з рахунком 2:1 виграли представники ПАТ «Центренерго».

Треба додати, що саме за таким сценарієм було виявлено і другого фіналіста змагань у грі між командами ХАЕС та ЗАЕС, основний час матчу між якими закінчився з рахунком 2:2, але кращими по пенальті були представники команди Запорізької АЕС.

Чемпіона змагань також було виявлено у серії післяматчевих пенальті між командами ПАТ «Центренерго» та ВП «Запорізька АЕС». Основний час фінальної гри 1:1, серія пенальті 2:1 на користь представників команди ЗАЕС.

У грі за 3 місце команда Південноукраїнського енергокомплексу знов зустрілася з командою Хмельницької АЕС. Боротьба на полі, як і завжди між рівними за класом суперниками, була напруженою та безкомпромісною. Матч за бронзову нагороду турніру завершився на користь команди ПАЕС з рахунком 7:4.

Дякуючи усім командам за участь у благодійному турнірі на допомогу Збройним силам України, віцепрезидент Energy Club Іван Григорук зазначив, що попри те, що у змаганнях, як і у кожному спортивному заході, завжди є переможці та переможені, найголовніша мета заходу, яка об'єднала всіх присутніх в єдиному пориві підтримати наших захисників, була досягнута! Вітаючи команди призерів та чемпіонів турніру з перемогами, він висловив щирі слова Віри в нашу найголовнішу Перемогу та Мир в Україні!

В свою чергу ми вітаємо гравців команди Південноукраїнської АЕС у складі: Денис Максимчук, Ігор Недяк, Віталій Ляшок, Алік Андрєєв, Дмитро Карой, Євген Вагін, Сергій Кокол, Сергій Кірюта, Андрій Кравченко, Артем Сандул, які під керівництвом Бурлаки Василія Андрійовича вибороли бронзові нагороди благодійного турніру з футболу!




Дякуємо нашим хлопцям за бійцівський характер і жагу до Перемоги! Та дякуємо Збройним силам України, які захищають нашу країну та кожного з нас, ризикуючи своїм життям заради миру та цілісності нашої Держави!

**Катерина СПАНЧАК,**
**зав. ВРДтаЮС СК «Олімп» УСО ВП ПАЕС**

**ЗВЕРНІТЬ УВАГУ!**

# Звіт Ради ветеранів міської «Організації ветеранів війни, праці та збройних сил ОВУ» м. Южноукраїнська та ради організації ветеранів ВП ПАЕС про використання благодійної допомоги, яка надійшла від працівників ВП «Південноукраїнська АЕС» в ході акції за період з 1.07.2023 по 30.09.2023 року

| № п/п | Стаття витрат | Сума використанних коштів (грн)/ кількість пенсіонерів, які отримали допомогу (осіб) | |
|---|---|---|---|
| | | Організація ветеранів м. Южноукраїнська | Організація ветеранів ВП ПАЕС |
| **1** | Залишок невикористаних благодійних коштів на 01.07.2023 року | **65 112,08 грн** | **109 331,32 грн** |
| **2** | Надійшло благодійних коштів протягом звітного кварталу 2023 року | **145 468,05 грн** | **339 461,73 грн** |
| **3** | Витрачено благодійних коштів протягом звітного кварталу 2023 року, в тому числі: | **21 712,80 грн** | **261 322,94 грн** |
| 3.1 | На надання матеріальної допомоги учасникам бойових дій у Другій світовій війні та прирівняним до них ветеранам, удовам учасників бойових дій у Другій світовій війні - до дня Перемоги | **-** | **-** |
| 3.2 | На надання матеріальної допомоги учасникам бойових дій у Другій світовій війні, удовам учасників бойових дій у Другій світовій війні, іншим пенсіонерам в разі скрутного матеріального становища та на лікування в розмірі і в порядку, встановленому Положенням, затвердженим рішенням Ради ветеранів | **53 особи**<br>**15 160,00 грн** | **471 особа**<br>**252 130,44 грн** |
| 3.3 | Для використання на організацію загальних заходів для ветеранів та статутної діяльності (до 10%) | **5 780,80 грн** | **6 057,50 грн** |
| 3.4 | Знято банком за розрахунково-касові операції | **772,00 грн** | **3 135,00 грн** |
| **4** | Залишок коштів на 01.10.2023 року | **188 867,33 грн** | **187 470,11 грн** |
| **5** | На обліку Ради ветеранів | **1 480 осіб** | **2 623 особи** |

**Голова Ради ветеранів** **О.М. Дятлов**

**Голова Ради ветеранів ВП ПАЕС** **М.О. Сидоров**

**БУДЬТЕ В КУРСІ ПОДІЙ!**

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

**Енергетик**
Газета ВП ПАЕС
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
Реєстраційне свідоцтво №81 серії МК видане 30.V. 1994 р.
Читайте нас на www.sunpp.mk.ua
Відповідальна за випуск Бондаренко О.О.
Наклад 1000 примірників
Виготовлено в друкарні ВП ПАЕС
Розповсюджується безкоштовно