ЕНЕРГОАТОМ ENERGOATOM
ЧИСТА ЕНЕРГІЯ МАЙБУТНЬОГО

Енергетик

ПІВДЕННОУКРАЇНСЬКА АЕС НАЕК «ЕНЕРГОАТОМ»

Випуск 25, 29 червня 2023 року

ОФІЦІЙНО

На всіх АЕС України відбулася чергова ротація місій МАГАТЕ

На позаминулому тижні відбулись чергові ротації інспекторів Міжнародного агентства з ядерної енергії (МАГАТЕ) на Рівненській, Південноукраїнській та Хмельницькій атомних електростанціях.

Міжнародні фахівці з МАГАТЕ мають вести спостереження за дотриманням показників безпеки українських АЕС, зокрема в умовах воєнного стану. Постійне перебування представників Агентства на вітчизняних атомних станціях робить можливими безперервні контроль і моніторинг ядерної та радіаційної безпеки.

Крім того, інспектори МАГАТЕ можуть аналізувати також вплив російських військових ударів на енергетичну інфраструктуру України та доносити інформацію про це до всієї світової спільноти. Саме тому МАГАТЕ й надалі гарантує присутність своїх представників на всіх українських АЕС.

Нагадаємо, 15 червня гендиректор МАГАТЕ



Рафаель Гроссі відвідав тимчасово окуповану Запорізьку АЕС. Однією з цілей поїздки посадовця було проконтролювати ротацію експертів, яку рашисти вже неодноразово зривали.

Енергоатом

НОВИНИ КОМПАНІЇ

Енергоатом власним виробництвом продовжує імпортозаміщення продукції, яку раніше отримував з рф

ДП «НАЕК «Енергоатом» придбав кілька вкрай важливих верстатів для свого відокремленого підрозділу «Атоменергомаш», щоб виготовляти в Україні вузли та деталі обладнання систем безпеки, яке раніше постачалося з росії.

Після початку повномасштабного вторгнення росії в Україну Енергоатом мав подбати про повне заміщення імпорту з країни-агресорки, щоб позбавитись будь-якої залежності від неї, зокрема й у частині обладнання.

Закупивши необхідне обладнання, НАЕК налагоджуватиме власне виробництво дефіцитних запчастин на майданчику ВП «Атоменергомаш». Туди вже доправлено верстат для хонінгування внутрішніх поверхонь циліндрів, монтаж і пусконалагодження якого завершили днями, та верстат для навивки пружин. А до кінця року надійдуть ще дві одиниці обладнання.

«Вже на сьогодні на наявних потужностях виготовляють 18 найменувань запчастин. Коли ж виробничу дільницю повністю доукомплектують обладнанням, наше підприємство зможе давати 41 різновид деталей та вузлів для забезпечення безпеки енергоблоків АЕС України. На повну потужність дільниця має запрацювати у першому кварталі 2024 року», – повідомив генеральний директор ВП «Атоменергомаш» Григорій Городнер.

Президент Енергоатома Петро Котін додав, що імпортозаміщення продукції з рф є «надважливим кроком для зміцнення енергетичної незалежності України. Ми демонструємо всьому світові, що можна обійтися і без російського ядерного палива, і без російського обладнання, і без російських запчастин. Жодної копійки в економіку окупанта! Жодної копійки в його війну проти нас!».

Енергоатом

НА АТОМНИХ ПАРАЛЕЛЯХ

Словаччина робить крок на зустріч впровадженню в країні малих модульних реакторів

Міністерство економіки та оператор вітчизняних АЕС Slovenské elektrárne підписали меморандум про співпрацю з низкою партнерів у сфері енергетики для підтримки розвитку малих модульних реакторів (SMR) у Словаччині.

Об'єднавши зусилля, Словаччина подасть заявку на фінансування американського урядового проєкту Phoenix для країн Східної Європи та Євразійського регіону.

У Словаччині експлуатуються чотири ядерні реактори: блоки №1 і №2 Mochovce та блоки №3 і №4 Bohunice, які генерують половину електроенергії в країні.

Tractebel долучається до розвитку проєкту Nuward SMR

Бельгійська інженерна фірма Tractebel підписала з французькими Nuward і EDF угоду про співпрацю у розробці технології малого модульного реактора (ММР, англ. – SMR) Nuward.

Наразі близько 50 інженерів працюють над Nuward SMR, і очікується, що штат подвоїться протягом найближчих років.

Проєкт був запущений у вересні 2019 року Французькою комісією з альтернативних джерел енергії та атомної енергії (CEA), EDF, Naval Group і TechnicAtome. Nuward – атомна станція потужністю 340 МВт з двома реакторами з водою під тиском (PWR) по 170 МВт кожен – була спільно розроблена з використанням досвіду експлуатації реакторів типу PWR у Франції.

Очікується, що за допомогою Nuward SMR вдасться замінити старі вугільні, нафтові та газові станції з високим рівнем викидів CO_2.

Норвегія виділить гроші на посилення ядерної безпеки України

Влада країни анонсувала виділення 250 млн крон (понад



863 млн грн) на забезпечення ядерної безпеки в Україні, оскільки незаконна війна росії є великою загрозою для ядерної енергетики.

Зокрема, 100 млн крон виділять на підтримку роботи експертів Міжнародного агентства з атомної енергії в Україні.

Ще 150 млн крон спрямують на фінансування співпраці Норвегії з Україною у сфері ядерної безпеки. Зазначається, що ці кошти будуть спрямовані на зменшення ризику аварій та інцидентів, пов'язаних з вивільненням радіоактивних речовин, а також на зменшення ризику потрапляння радіоактивних матеріалів до чужих рук.

Міжнародне енергетичне агентство констатувало, що швидке припинення використання вугільної енергетики є найефективнішим способом скоротити викиди

Очікується, що атомна енергетика відіграватиме ключову роль у заміні виробництва електроенергії на вугіллі.

Понад 30 країн виявили зацікавленість у збільшенні ядерних потужностей. При цьому передбачається, що глобально це збільшення в середньому становитиме 18 ГВт щороку з 2026-го по 2030-й, і це втричі перевищує середнє значення в 6 ГВт з 2017-го по 2021 рік.

На болгарській АЕС Kozloduy побудують реактор AP1000

Американська компанія Westinghouse підписала зі станцією контракт щодо розгортання на її майданчику енергоблока з реактором AP1000.

Зараз на АЕС Kozloduy експлуатуються два реактори ВВЕР-1000 російської розробки. У грудні 2022 року Westinghouse підписала 10-річну угоду про постачання з 2024-го року ядерного палива для одного із цих енергоблоків. Паливо, яким замістять поставки з росії, постачатиметься із заводу у шведському Вестеросі.



Нагадаємо, Westinghouse – багаторічний надійний партнер ДП «НАЕК «Енергоатом». Компанії підписали угоду про будівництво в Україні дев'яти нових енергоблоків за технологією AP1000.

Енергоатом

ФОТОФАКТ

Книги в подарунок

З нещодавнім робочим візитом на майданчик ВП ПАЕС завітав директор управління гарантій інформаційно-комунікаційних систем - Джон Мартіні Коін та старший медичний працівник доктор - Ліліана Салару Міжнародного агентства з атомної енергії (МАГАТЕ).

Колеги Австрійського управління подарували дитячі книги англійською мовою.

Тепер в новій скарбниці бібліотеки ПК «Енергетик» УСО ВП ПАЕС відомі англомовні казки, оповідання, навчальні та розвиваючі посібники.









Вивчення англійської мови за допомогою читання книг – дієвий та перевірений спосіб.

Працівники бібліотеки спільно з режисером ПК «Енергетик» вирішили донести цю ідею до дітей літнього табору ОРК «Іскра» у формі вікторин та рухливих ігор.

Незабаром літературно-мистецьку акцію буде продовжено з учасниками дитячого англомовного табору «Wonderful Word».

УСО ВП ПАЕС



НАВЧАЄМОСЬ

Бажаєте гарантованого працевлаштування? - Допоможуть тристоронні договори

Як стати атомником: цільова підготовка спеціалістів для Південноукраїнської АЕС

Для задоволення потреб у фахівцях з вищою освітою ВП «Південноукраїнська АЕС» ДП «НАЕК «Енергоатом» (ВП ПАЕС) укладає тристоронні договори «ЗВО - Студент - ВП ПАЕС» на цільову підготовку молодих спеціалістів за денною формою навчання у закладах вищої освіти України (ЗВО), на базі яких здійснюється підготовка магістрів у відповідній галузі знань.

Переваги навчання за тристоронніми договорами:

- гарантоване працевлаштування до ВП ПАЕС;
- проходження виробничих і переддипломної практик безпосередньо на виробництві у ВП ПАЕС;
- отримання персональної стипендії ДП «НАЕК «Енергоатом» за умови успішного навчання;
- супровід підготовки дипломних проєктів за актуальними для атомної енергетики темами.

Хто може укласти тристоронній договір?

Студенти ЗВО, на базі яких здійснюється підготовка фахівців для потреб атомної енергетики України, а саме:

- Київського національного університету імені Тараса Григоровича Шевченка;
- Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»;
- Національного університету «Одеська політехніка»;
- Вінницького національного технічного університету;
- Національного університету «Львівська політехніка»;
- Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут»;
- Харківського національного університету радіоелектроніки;
- Державного вищого навчального закладу «Український державний хіміко-технологічний університет»;
- інших ЗВО за домовленістю сторін.

Код та найменування спеціальності	Спеціалізація
104 Фізика та астрономія	Ядерна енергетика
123 Комп'ютерна інженерія	Спеціалізовані комп'ютерні системи
141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електричні станції
143 Атомна енергетика	Атомні електричні станції
	Атомна енергетика
	Технології теплоносіїв та поводження з радіоактивними відходами на атомних електростанціях
	Технології води та моніторинг теплоносіїв на атомних електростанціях
161 Хімічні технології та інженерія	Хімічні технології рідкісних розсіяних елементів та матеріалів на їх основі
174* Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка *(151** Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології)*	Технологічні та програмні засоби автоматизації; Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології кібер-енергетичних систем; Комп'ютерно-інтегровані системи та технології в приладобудуванні *(Автоматизоване управління технологічними процесами)*
175* Інформаційно-вимірювальні технології *(152** Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка)*	Інформаційно-вимірювальні технології *(Метрологія та вимірювальна техніка)*
193 Геодезія та землеустрій	Геодезист

Примітка: відповідно до Постанови КМУ від 16.12.2022 № 1392 «Про внесення змін до переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти» (Перелік):

** - спеціальність доповнена до Переліку;*

*** - спеціальність виключена з Переліку.*

Які документи та в який термін необхідно надати для укладення тристороннього договору?

Студенти, які бажають укласти тристоронній договір, подають до ВП ПАЕС у термін з 15 серпня по 31 жовтня поточного року особисту заяву, копію паспорта та наступну інформацію за встановленою формою, завірену ЗВО:

- 1 курс - про вступний бал, на підставі якого студент був зарахований до ЗВО;
- 2-6 курс - про підсумкову успішність і дотримання дисципліни за попередній навчальний рік.

Додатково можна надати (за наявності) клопотання закладу вищої освіти та/або клопотання структурного підрозділу ВП ПАЕС, у якому проходив практику студент.



Хто з боку ВП ПАЕС ухвалює рішення про укладення тристоронніх договорів?

Рішення про доцільність укладення тристоронніх договорів ухвалює генеральний директор на підставі рекомендацій комісії ВП ПАЕС з укладення тристоронніх договорів на цільову підготовку молодих спеціалістів, яка розглядає всі подані заяви та додані до них документи. Перевага надається дисциплінованим студентам з високими вступними балами ЗНО (1 курс) та з високими балами підсумкової успішності за попередні навчальні роки (2-6 курс).

Контактний телефон: (05136) 4-43-70. Мобільний телефон: 0675187075.

Катерина ПИРОЖЕНКО,
т.в.о. заступника
генерального
директора з персоналу

НА ПІДПРИЄМСТВІ

Вони – на передовій донорського фронту

Працівникам Південноукраїнського енергокомплексу, яким присвоєно звання «Почесний донор України», виплатять одноразове заохочення. Спільне рішення адміністрації та профкому ухвалене з урахуванням клопотання КНП «Южноукраїнська міська багатопрофільна лікарня» з нагоди Всесвітнього Дня донора.



«Donare» з латинської – «дарувати». У випадку з донорами крові подарунком для реципієнта є життя. Їх на підприємстві сімнадцятеро, тих, хто сорок і більше разів здали кров у повній разовій дозі – 450 мл і удостоєні звання «Почесний донор України». Вони працюють у різних підрозділах і обіймають різні посади, але мають одну спільну рису: добровільно, без будь-яких винагород приходять на поміч тим, кого, найчастіше, ніколи не зустрінуть.

Статистика свідчить: пів літра крові може врятувати життя трьох пацієнтів. Отже, на рахунку цих 17-ти майже дві тисячі людей, яким подаровано ще один день народження, ніч під зірками, хвилину сміху, розмову з близькою людиною, - іншими словами, шанс продовжити життя.

З початком повномасштабної війни донорство крові набуло ще гострішого значення, ставши однією лінією оборони України. Донорська кров – у списку першочергових потреб для тих, хто боронить нас із вами від російського агресора на передовій. Кожна крапля їхньої крові – внесок у велику Перемогу.

Галина МЕДВІНСЬКА

ЗНАЙ НАШИХ!

Два «золота» в наших борців!

15 червня 2023 року відбулась онлайн-зустріч міністра освіти і науки України Оксена Лісового з переможцями, призерами та учасниками Європейських шкільних Ігор з єдиноборств, які пройшли в період з 27 травня по 3 червня у м. Белград (Сербія).

Два южноукраїнських борця греко-римського стилю – Денис Середін та Євген Богдан, які вибороли 2 золота на змаганнях в Сербії, були нагороджені Подяками Міністерства освіти і науки України за успішний виступ та гідне представлення України на Європейських шкільних Іграх з єдиноборств.

Перебуваючи у столиці нашої Держави, южноукраїнські хлопці отримали Подяки та щирі слова вітання від голови комітету фізичного виховання та спорту Міністерства освіти і науки України Вадима Стеценка.

Приємним фактом цього дня стало також вручення посвідчення Майстра спорту України з боротьби греко-римської нашому спортсмену Денису Середіну. Ця подія відбулась на Олімпійській спортивній базі «Кончa-Заспа».

Посвідчення Майстра спорту України зі словами настанови на майбутнє вручив Олімпійський чемпіон з боротьби греко-римської, депутат Верховної Ради України Жан Беленюк та старший тренер збірної команди України з боротьби греко-римської, чемпіон Світу та учасник двох Олімпійських Ігор Володимир Шацьких.

Найтепліша атмосфера цієї зустрічі та невимушене спілкування з елітою українського спорту ще більше мотивує наших южноукраїнських борців працювати над вдосконаленням своєї спортивної майстерності з метою представляти нашу Державу на найвищому рівні на Європейських та світових спортивних аренах!

Катерина СПАНЧАК,
зав. ВРДтаЮС УСО ВП ПАЕС



АТОМНА МОЛОДЬ

Вчимося рятувати життя





Сьогодні вміння надати домедичну допомогу стало потрібним, як ніколи.

Особливо зараз, у складні часи, в яких опинилася Україна.

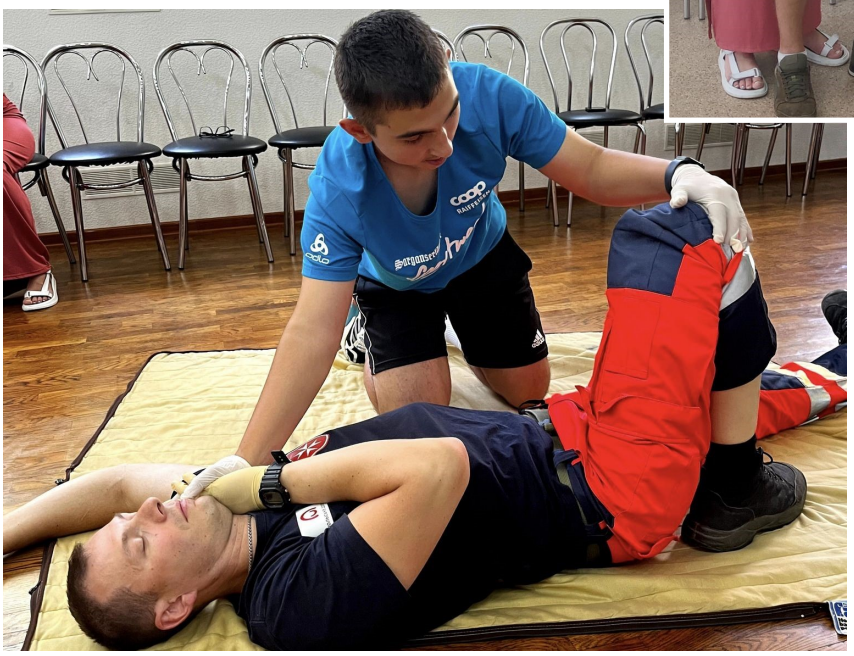
Тому важливо, щоб якнайбільша кількість людей володіла базовими знаннями.

Саме з цією метою членами Організації молоді ППО ВП ПАЕС було ініційовано пройти стислий курс BLS (8годин), який 17.06.2023 провели волонтери-рятувальники Южноукраїнського осередку Мальтійської служби допомоги (@malteser_yuzhnoukrayinsk).

10 осіб здобули теоретичні знання та практичні навички з надання домедичної допомоги, які зможуть в подальшому застосувати за потреби.

По завершенню курсу учасники отримали сертифікати, які засвідчують успішне завершення курсів Першої Допомоги (BLS) згідно із основними положеннями Європейської Ради Ресуситації





та програми Мальтійської Служби Допомоги.

Ми вдячні волонтерам-рятувальникам за доступну та цікаву подачу важливої інформації, адміністрації та профспілковому комітету ВП ПАЕС за підтримку, а також учасникам, які виявили бажання пройти навчання, адже навички надання першої домедичної допомоги потрібні для щоденного життя кожного свідомого громадянина.

Організація молоді

ППО ВП ПАЕС

ЗВЕРНІТЬ УВАГУ!

Шановні колеги!

ГО «Червона Калина Півдня» звертається до вас по допомогу в волонтерській роботі, а саме в плетінні маскувальних сіток.

Хлопці з ЗСУ дуже просять багато великих сіток, щоб зберегти військову техніку, яка так необхідна для контрнаступу.

Майстринь, які плетуть сітки, в нас не багато, а замовлень надійшло на 3 місяці роботи наперед. Та сітки потрібні вже сьогодні!

Будь-ласка, приходьте до БП «Чайка», 1 поверх, каб. №40.

Потрібні ваші руки та трохи часу. Всі разом наближаємо Перемогу!

Приєднатись до плетіння маскувальних сіток можна:

- понеділок-п'ятниця – з 17:30 до 20:00,
- субота-неділя – з 14:00.

Телефони: **067 511 34 38** (пані Ірина); **068 070 39 96** (пані Катерина).



101 НАГАДУЄ

Миколаївська область: з початку року на воді загинуло 9 людей



Станом на середину червня на території Миколаївської області зафіксовано зростання кількості надзвичайних подій на водних об'єктах. Так, в поточному році вже сталося 11 подій (за аналогічний період минулого року зареєстровано 7). Дві з них стались на минулому тижні: у с. Новоолександрівка Синюхобрідської територіальної громади Первомайського району та у с. Прибужани Прибужанівської територіальної громади Вознесенського району.

Збільшилась і кількість загиблих на водних об'єктах : в цьому році 9 осіб, з яких одна дитина, в минулому - 6. Із водяної пастки цьогоріч врятували дорослу людину та дитину.

Як бачимо, статистика не втішна. Тож, рятувальники Миколаївщини звертаються до громадян: дотримуйтесь правил безпеки під час відпочинку біля водойм та на воді!

Також, зверніть увагу на те, що внаслідок підриву окупантами греблі Каховської ГЕС, з метою мінімізації наслідків надзвичайної ситуації розпорядженням керівника робіт з ліквідації наслідків НС техногенного характеру № 6 від 15.06.2023 року повністю заборонено купання, любительське та промислове добування (вилов) водних біоресурсів та їх реалізація без відповідних документів в таких водних об'єктах: Чорне море, Бузький та Дніпро-Бузький лимани, річки Інгулець, Інгул та Південний Буг нижче м. Нова Одеса.

Тож, шановні громадяни! Плануючи свій відпочинок, враховуйте усі ризики, небезпеки та заборони. Пам'ятайте, вода не пробачає помилок!

Надія ДОВГОПОЛ,
ДПРЗ-1

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