ЕНЕРГОАТОМ ENERGOATOM
ЧИСТА ЕНЕРГІЯ МАЙБУТНЬОГО

Енергетик

Випуск 43, 9 листопада 2023 року

НОВИНИ ПІДПРИЄМСТВА

Рішення прийнято: енергоблок №1 ПАЕС працюватиме ще 10 років

«Визнати обґрунтованою можливість безпечної експлуатації енергоблока № 1 Південноукраїнської АЕС на визначених у проекті рівнях потужності до 2 грудня 2033 року», - таке рішення було ухвалене на засіданні Колегії Держатомрегулювання, що відбулося 2 листопада 2023 року.



Члени Колегії заслухали доповідь про результати державної експертизи ядерної та радіаційної безпеки Звіту з періодичної переоцінки безпеки (ЗППБ) енергоблока № 1 Південноукраїнської АЕС. Державна експертиза ядерної та радіаційної безпеки матеріалів ЗППБ була проведена відповідно до вимог статті 40 Закону України «Про використання ядерної енергії та радіаційну безпеку». Також на засіданні Колегії було розглянуто результати інспекційного обстеження, яке проводилося 21-25 серпня 2023 року комісією Держатомрегулювання із залученням фахівців ДСНС України, Міністерства оборони України, ДНТЦ ЯРБ, у відповідності до вимог статті 12 Закону України «Про дозвільну діяльність у сфері використання ядерної енергії».

Проаналізувавши результати проведеної роботи та результати експертиз Колегія Держатомрегулювання констатувала:

- результати державної експертизи ядерної та радіаційної безпеки ЗППБ енергоблока № 1 Південноукраїнської АЕС та інспекційного обстеження підтверджують можливість подальшої безпечної довгострокової експлуатації енергоблока № 1 Південноукраїнської АЕС;

- енергоблок № 1 Південноукраїнської АЕС задовольняє вимоги з ядерної та радіаційної безпеки за показниками цільових критеріїв безпеки.

Враховуючи ці аспекти Колегія Держатомрегулювання прийняла рішення схвалити висновок державної експертизи ядерної та радіаційної безпеки Звіту з періодичної переоцінки безпеки енергоблока № 1 Південноукраїнської АЕС. Ґрунтуючись на відомостях, наданих у Звіті з періодичної переоцінки безпеки щодо термінів експлуатації корпусу реактора, споруд, систем та елементів, важливих для безпеки, висновку державної експертизи ядерної та радіаційної безпеки ЗППБ енергоблока № 1 Південноукраїнської АЕС, визнати обґрунтованою можливість безпечної експлуатації енергоблока № 1 Південноукраїнської АЕС на визначених у проекті рівнях потужності до 2 грудня 2033 року.

Відповідні зміни незабаром будуть внесені ДІЯРУ до ліцензії, виданої ДП «НАЕК «Енергоатом» на право здійснення діяльності на етапі життєвого циклу «експлуатація ядерної установки енергоблока № 1 Південноукраїнської АЕС». Коментуючи рішення засідання Колегії Держатомрегулювання, на якому обговорювалось питання стану виконання робіт з обґрунтування можливості подальшої довгострокової експлуатації енергоблока № 1 президент ДП «НАЕК «Енергоатом» Петро Котін зазначив: «Ми отримали підтвердження можливості подальшої безпечної експлуатації цього енергоблока ще на 10 років, протягом яких гарантовані ядерна та радіаційна безпека, захист персоналу, населення та довкілля. Унікальність цієї події в тому, що вперше в Україні всі необхідні процедури та експертизи для отримання відповідного висновку здійснювались згідно із західними стандартами та без довготривалого відключення блоку від енергосистеми».

Управління інформації та громадських зв'язків

МИ РАЗОМ!

100-ий ювілейний квадрокоптер і безперервна благодійна допомога військовим

Надійний тил наближає до Перемоги! З повним розумінням доцільності і важливості підтримки нашої армії днями представники організації молоді ВП ПАЕС в рамках благодійної акції «Допомога захисникам України» передавали військове обладнання частині А7354. Для отримання делегували від 188 батальйону нашого земляка з позивним «Молодий». Загальна вартість чергової допомоги – майже 181 тисяча гривень.



Южноукраїнець, командир танка, головний сержант танкового взводу з позивним «Молодий», на війні з 26 лютого 2022 року. Наразі його рідний 188 підрозділ відбиває ворожі атаки на Херсонському напрямку на самісінькій лінії розмежування фронту. «Роботи там вистачає», - не деталізує військовий. І акцентує, задля збереження життя побратимів, найголовніше в умовах бойових дій, після важкої зброї, це засоби спостереження. Квадрокоптер Mavic 3, приціл нічного бачення, тепловізійний монокуляр, лазерний далекомір – цей розвідприлад і тактична оптика в найближчій перспективі удосконалять військову тактику наших хлопців. «Ми працюємо за координатами, Мавік піднімається, фіксує ворожі позиції, ми відпрацьовуємо. Тепловізійний приціл зменшує шанси окупантові пройти в нашому напрямку. Якщо це все ж таки сталося, треба йому максимально швидко відбити бажання просуватися далі», - сміється співрозмовник.

Чутки про благодійників-атомників розлітаються з нечуваною швидкістю. Тож військова частина А7354 і собі вирішила надати запит колективу Південноукраїнської АЕС на отримання допомоги. Остання зреагувала вчасно, і задовільнила інтереси захисників в затребуваному обсязі. «Це подарунки на мій день народження. У мені він сьогодні. Це саме те, що ми просили. Така підтримка дуже важлива для нас. Запевняю, те що ви нам надали, буде використано доцільно», - подякував військовий. «Хочеться, щоб всі залишилися живі. Наймолодшому у нашому підрозділі 29 років. Щоб війна закінчилася і разом ми дійшли до перемоги, щоб нарешті повернулися до звичного життя», - наостанок резюмував захисник.



Не тільки озброюють працівники ПАЕС наших захисників, а й одягають. Два величезних тюки - рівно 100 зимових утеплених штанів, демонструє щойно привезену чергову партію військового одягу координатор благодійного руху Валерій Кичак. Це результат налагодженої співпраці із вітчизняною фабрикою з локаціями в містах Бровари та Хмельницькому. «Ми ще замовляємо і куртки, і взуття. Вони на кількох майданчиках шиють це все, а потім відправляють сюди. Берці виготовляють із турецьких комплектуючих. Це один з найкращих зразків черевиків, який нам пощастило знайти». Військовий однострій та тактичне взуття в першу чергу призначені для захисників, які є працівниками атомної станції.

До слова, благодійники ПАЕС зафіксували ще й факт отримання вже сотого ювілейного пошкодженого квадрокоптера. Це дрони версій Mavic 3 та Autel. Збиті бойові «пташки» регулярно надсилають на ремонт до майстрів атомної станції із зони бойових дій. Останній понівечений безпілотник ще й має унікальну в своєму роді поломку. Його дістали із Дніпра. Чи піддасться він реанімації, наразі невідомо. Та переважна більшість з дронів вже відремонтована. 73 квадрокоптери повернулися у постійні місця дислокації.

Валентина ГЕРАСИМЕНКО
Фото Руслана Дозорцева

МИ РАЗОМ!

«Є потреба в розумінні суспільства, що війна - це серйозно»

Благодійники-атомники передали дороге обладнання українським захисникам на Запорізький напрямок. Воно удосконалить ведення бойових дій та збереже життя наших військових. Передання приймали представники стрілецького батальйону з Южноукраїнська.

Для захисника з позивним «Шкіпер», нашого земляка та працівника ДП НАЕК «Енергоатом», вміст піксельного кейса – поки що повна загадка. Передане обладнання багаторазове, має високий відсоток влучання, а значить максимальний ефект у війні з настирливим сусідом та збереження життя наших воїнів.

Малі Щербаки, Запорізький напрямок – наразі місце дислокації підрозділу. Ситуація тут стабільно напружена. Йде постійний обмін артилерійськими ударами. Рубежі оборони цього відповідального району хлопці тримають гідно. Фортифікація розвинута з обох сторін.

Війна застала чоловіка у відпустці. Відпочинок добровільно змінив службою в територіальній обороні, а далі фронт. Запропонували посаду у новоствореному батальйоні. Захисник, який ніколи не бачив себе військовим, на диво не відмовився. «Маленький, але гордий», - тепер величаво називає свій дивізіон «Шкіпер». Основне завдання легкозбройного підрозділу – утримати кордони щойно звільнених територій. Кістяк формування – жителі Миколаївської області, серед яких багато южноукраїнців, зокрема працівників ПАЕС. «Батальйон – це як велика сім'я зараз, як єдиний організм. Велика кількість бійців знаходяться в польових умовах, виконують бойові завдання в окопах, бліндажах, безпосередній близькості до ворога. Там не солодко. І повірте, вам не соромно буде за своїх земляків. Багато в нас людей, які проявили героїзм, які відзначені державними нагородами, бойовими медалями та орденами», - акцентував «Шкіпер». Однострій і самого військового прикрашений відзнаками: орденом «За мужність» III ступеня - це державна нагорода за проявлення мужності і героїзму, підписана Президентом; нагрудним знаком «Ветеран Війни».

Прикро констатувати та проблема забезпечення військових державою вирішується мляво. Тож неспроможність країни покриває благодійництво. І знаходить підтримку у більшості працівників атомної станції. «Це життя наших хлопців, це наші кроки до завершення війни. Чим більше такої допомоги – скоріше буде перемога», - підкреслив заступник голови первинної профспілкової організації ВП ПАЕС Владислав Момотов.

Слід зазначити, з початком війни доброчинні внески до благодійних фондів, створених зокрема й працівниками ПАЕС, нараховують більш як 120 мільйонів. Перерахування у фонд «Допомога захисникам України», що у розпорядженні Ради ветеранів - більше 50 мільйонів. «Якщо ми візьмемо загальну суму з початку війни, перераховану колективом атомної станції, то до цих 50 мільйонів треба додати ще 30. Тому що перші два місяці ми перераховували по одноденному заробітку на єдиний державний рахунок», - каже начальник відділу соціального розвитку ВП ПАЕС Валерій Кичак.

Новопередане ж тактичне обладнання обійшлося у 240 тисяч гривень. З хати по нитці – військовим підмога.

Валентина ГЕРАСИМЕНКО
Фото Ольга Михайлова



АТОМНА МОЛОДЬ

Молоді фахівці ПАЕС показали гідний результат у конкурсах профмайстерності серед підрозділів Енергоатома.

В активі молоді Південноукраїнської атомної електростанції одне перше, чотири других і три третіх місця.

Щорічні загальногалузеві змагання проходили на майданчику Рівненської АЕС з 26 по 27 жовтня. Право представляти свої підприємства на конкурсах завоювали 27 молодих фахівців трьох атомних електростанцій і ВП «Атомремонтсервіс», які стали переможцями відбіркових етапів на своїх майданчиках.



Конкурси профмайстерності. Фінальне випробування

На жаль, через російську окупацію другий рік поспіль молодь Запорізької АЕС не мала свого представництва на конкурсі.

Традиційно кращого визначали серед восьми професій. Цього року за перемогу у конкурсі боролися слюсарі з ремонту реакторно-турбінного устаткування, машиністи крана, електрозварники ручного зварювання, водії легкового автомобіля, електромонтери з обслуговування електроустаткування електростанцій, машиністи-обхідники турбінного устаткування, дозиметристи (чергові) та лаборанти хімічного аналізу.







Знання теорії оцінювали максимум у вісімдесят балів, а за ідеальне проходження практичної частини можна було здобути сто.

Найвищий результат серед учасників від ПАЕС показала представниця хімцеху Крістіна Солон. На неї, як і на інших переможців чекає грошове заохочення від профспілкового комітету.

Другі місця вибороли Дмитро Сідень (слюсар з ремонту РТУ), Марина Дума (машиністка крана), Андрій Гончаренко (електрозварник ручного зварювання) та Михайло Яновський (електромонтер з обслуговування електроустаткування електростанцій).



Треті місця посіли Олександр Турик (водій легкового автомобіля), Любомир Безсонов (машиніст-обхідник турбінного устаткування) та Володимир Сєров (дозиметрист).

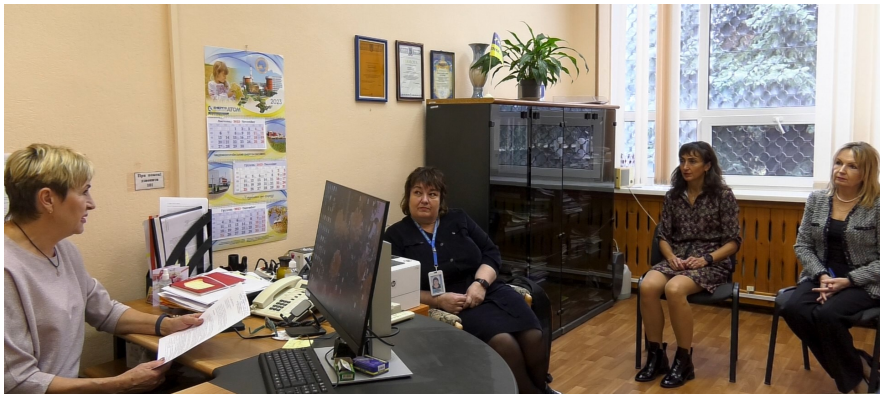


За словами заступника голови Організації молоді ВП ПАЕС Антона Плетньова, південноукраїнські молоді фахівці продемонстрували високий рівень у своїх професіях: «Усі гідно змагалися, ні за кого не довелося червоніти, а навпаки кожним можна пишатися. Я думаю, їхнє керівництво ефективно оцінить старанну підготовку наших конкурсантів».

Юрій АФАНАСЕНКО

ЮВІЛЕЙ

Відділу охорони здоров'я Південноукраїнської АЕС – 25!



4 листопада свій 25-річний ювілей відзначив відділ охорони здоров'я Південноукраїнської АЕС. Чи не найменший за штатним розписом колектив, який налічує усього 7 працівників, виконує важливе завдання – забезпечення найвищих стандартів охорони здоров'я персоналу атомної станції.

Цей відділ ланкує підрозділи, які контролюють стан виробничого середовища, охорону праці, профілактику захворювань та оздоровлення працівників підприємства. Він активно співпрацює як з адміністрацією атомної станції, профспілковим комітетом, так і з міжнародними організаціями (зокрема, з МАГАТЕ).

Систему охорони здоров'я на Південноукраїнській АЕС, як і на інших майданчиках атомних станцій, створювали з нуля. Крок за кроком розробляли положення, інструкції та інші нормативні документи, аби схема забезпечення охорони здоров'я як складової безпеки на АЕС працювала максимально ефективно.

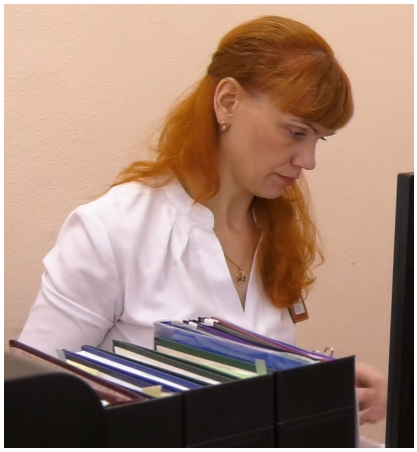
"Найкращий індикатор того, що ми рухаємось у правильному напрямку, є те, що у нас на підприємстві відсутні професійні захворювання, випадки виробничого травматизму. Найнижчими по області, та й в цілому по Україні, є показники захворюваності на онкологію, тимчасову та стійку втрату працездатності (інвалідізацію). Ми намагаємось вчасно розпізнавати у працівників проблеми зі станом здоров'я та усувати їх", - каже начальниця відділу охорони здоров'я Галина Хмілєвська.

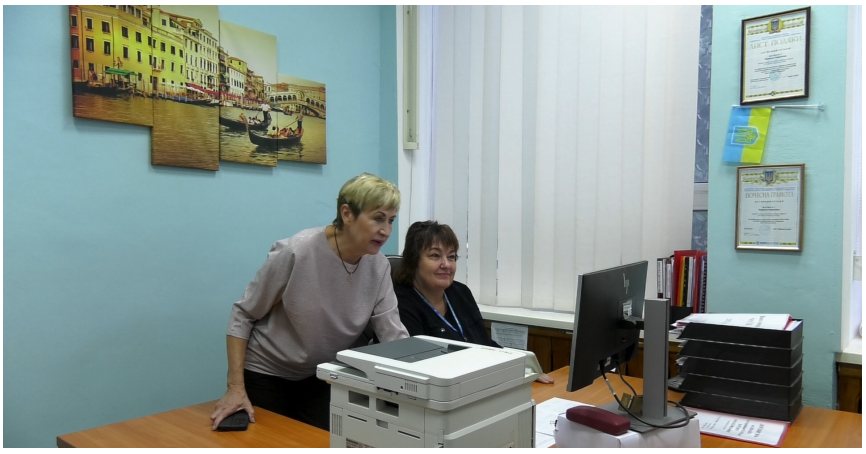
За роки роботи маленькому, але потужному колективу відділу охорони здоров'я вдалося досягти суттєвих результатів – на підприємстві злагоджено діє система медичних оглядів, реабілітації та оздоровлення оперативного персоналу та спеціалістів, зайнятих у шкідливих умовах праці, здійснюється контроль за дотриманням питного режиму, санітарно-гігієнічних умов приготування їжі, забезпечення аптечками на робочих місцях. Крім того, завдяки старанням відділу охорони здоров'я на Південноукраїнській АЕС майже три десятиліття працює добровільне медичне страхування. Колись страховки компенсували на дольових засадах, а вже кілька років за підтримки НАЕК «Енергоатом» працівникам повністю сплачують поліси. Вдалося зберегти цю традицію й у воєнний час, вже за тиждень мають запустити чергову кампанію ДМС (добровільного медичного страхування).

Першим і єдиним керівником підрозділу протягом 25 років є Галина Хмілєвська. За її словами, з моменту переїзду до Южноукраїнська у 1986 році вона пов'язала своє життя з АЕС. Спочатку очолювала у спеціалізованій медико-санітарній частині відділення цехових терапевтів, які займались обстеженням та лікуванням працівників енергетичного підприємства, а коли оголосили конкурс на посаду начальника відділу охорони здоров'я ПАЕС, без сумнівів вирішила взяти у ньому участь. Каже, що за роки роботи вдалося сформувати хорошу команду - це справжні професіонали, на яких можна покластися у вирішенні робочих питань.

Очільниця підрозділу підкреслює, що ювілей – це час поглянути назад і оцінити свої здобутки за роки роботи. Важливо зрозуміти, що протягом життя займався улюбленою справою не даремно, і впевнено будувати плани на майбутнє.

Анастасія ЧАБАНЮК





МЕДИЧНА СТОРІНКА

Гепатит А



Гепатит А - це гостра вірусна інфекційна хвороба з переважним ураженням печінки та травного тракту. Цей гепатит також називають хворобою Боткіна. Це захворювання може мати як легкий, так і важкий перебіг. В окремих випадках гепатит А спричиняє ураження нирок, підшлункової залози, та може призводити до летальних випадків. Летальні випадки, пов'язані з гепатитом А, реєструються рідко, переважно серед осіб літнього віку із супутніми захворюваннями печінки.

Єдиним резервуаром збудника інфекції є людина. Вірус гепатиту А виділяється з фекаліями хворих на гепатит та передається від людини до людини (після контакту з хворим), через забруднені воду та харчові продукти, предмети побуту та брудні руки, за умови недотримання правил особистої гігієни. Тому гепатит А часто називають «хворобою брудних рук».

Вірус гепатиту А зберігає активність протягом тижня при кімнатній температурі в сухому середовищі, у воді - від 3 до 10 місяців, у випорожненнях - до 30 діб. Проте, вірус гине через 5 хвилин кип'ятіння.

Серед факторів ризику гепатиту А:

- погані санітарні умови;
- відсутність очищеної води;
- проживання з інфікованою людиною;
- сексуальні контакти з людиною, у якої гостра форма гепатиту А;
- поїздки в район з високою епідемічністю.

Інфікування відбувається внаслідок:

- вживання забруднених харчів або води, що можуть містити виділення інфікованих людей;
- через недотримання особистої гігієни;
- під час близького контакту з хворим;
- через деякі види сексуальних стосунків.

Після інфікування хвороба виявляється не відразу. Інкубаційний період вірусного гепатиту А зазвичай триває 14–28 днів.

Найпоширеніші симптоми захворювання:

- слабкість та втомлюваність;
- підвищення температури тіла;
- втрата апетиту;
- діарея, блювота;
- неприємні відчуття в животі;
- важкість у правому підребер'ї;
- потемніння сечі;
- жовтяниця (це коли склери, слизові оболонки та шкіра пацієнта набувають жовтуватого забарвлення). Не завжди хвороба супроводжується жовтяницею.

Зазвичай першою ознакою, яку відзначають хворі на гепатит А у жовтушний період, є зміна кольору сечі (наслідок білірубінемії). Згодом може бути помітним зменшення інтенсивності забарвлення калу (симптом спостерігається не завжди).

При появі перших ознак захворювання необхідно терміново звернутися до лікаря. Він призначить дуже прості та швидкі лабораторні дослідження. Діагноз буде підтверджено або скасовано. Дуже важливо не займатися самолікуванням. Не потрібно самостійно, без призначення лікаря, вживати будь-які ліки. Це лише нашкодить, і без цього, ураженій печінці.

Прогноз при гепатитах А сприятливий. Після перенесеного захворювання формується тривалий імунітет.

Важливо пам'ятати про профілактику

Інфікуванню гепатитом А можна легко запобігти, якщо дотримуватися правил гігієни рук. Найбільш ефективний спосіб захисту - це миття рук з милом і теплою водою щонайменше протягом 20 секунд.

Аби вберегти себе від захворювання рекомендується суворо дотримуватись правил:

- мити руки перед вживанням їжі та після кожного відвідування туалету, після контакту зі сміттям;
- ретельно мити фрукти й овочі перед приготуванням їжі (для споживання дітьми - обдати окропом);
- не використовувати воду з неперевірених джерел, будь-яку небутильовану воду слід обов'язково кип'ятити перед вживанням (кип'ятити не менше 5-10 хвилин, дати відстоятися);
- не купувати продукти на стихійних ринках;
- не вживати молочні продукти домашнього виробництва без термічної обробки.

Для профілактики інфікування вірусним гепатитом А існує безпечна та ефективна вакцина. Вона є рекомендованою, тобто не включеною в обов'язковий календар щеплень.

Вакцинація осіб проти вірусного гепатиту А проводиться за епідемічними показаннями.

За найменшої підозри на гепатит А в себе чи близьких - негайно звертайтеся до свого сімейного лікаря!

ВОЗ ВП ПАЕС
за рекомендаціями
МОЗ України

101 НАГАДУЄ

1ДПРЗ закликає неухильно дотримуватись правил пожежної безпеки під час використання бензогенераторів!

У разі виявлення підтікань палива, мастила або сторонніх звуків, що свідчать про його несправність, негайно вимкніть і знеструмте його.

Зберігання ПММ

Пальне та мастило для генератора необхідно зберігати окремо, на відстані не менше 10 метрів до суміжних об'єктів (будівель, автомобілів) у спеціальних каністрах.

Найбезпечніше їх зберігати у провітрюваній, окремо розташованій зоні з навісом та обмеженим доступом сторонніх і дітей.

Не допускайте проливу палива, щільно закривайте каністри.

У випадку проливу палива посипте це місце піском, який потім зберіть у металевий ящик чи відро.

У разі загорання генератора кожний громадянин зобов'язаний:

знеструмити електрогенератор;

негайно повідомити про це ДСНС за телефоном 101 і назвати місцезнаходження об'єкта, вказати місце виникнення загорання, обстановку на пожежі, наявність людей, назвати своє прізвище;

вжити (за можливості) заходів щодо гасіння (локалізації) пожежі первинними засобами пожежогасіння.

Краще використовувати вогнегасники для гасіння пожежі класу В (горіння рідких речовин або твердих речовин, які розтоплюються). Зазначену інформацію можна знайти на етикетці. В інших ситуаціях можливе використання кошми або щільної ковдри, якими слід накрити генератор.

Також у разі необхідності потрібно викликати інші аварійно-рятувальні служби, організувати зустріч підрозділів ДСНС, надати їм допомогу у виборі найкоротшого шляху для під'їзду до осередку пожежі.

Під час використання генераторів забороняється:

перевищувати максимально допустимий струм вихідного роз'єму генератора;

вносити зміни в конструкцію генератора;

розміщувати його у замкнутому приміщенні без вентиляції, а також у вибухонебезпечному середовищі, в підвалах та в приміщеннях з можливим перебуванням людей;

палити та користуватися джерелами відкритого вогню під час заправки та експлуатації генератора;

відкривати кришку баку при працюючому генераторі;

заправляти генератор при працюючому або неохолодженому двигуні;

об'єднувати генератори у ланцюг;

перебувати поруч з генератором стороннім особам або тваринам.

Надія ДОВГОПОЛ,
фахівець 1ДПРЗ

ДО УВАГИ ПРАЦІВНИКІВ ВП ПАЕС!

Відповідно до п. 25 «Правил обліку громадян, які потребують поліпшення житлових умов, і надання їм жилих приміщень в Українській РСР», затверджених постановою Ради Міністрів Української РСР і Української республіканської ради професійних спілок від 11 грудня 1984 року № 470 щороку в період **з 01 жовтня по 31 грудня проводиться перереєстрація** працівників ДП «НАЕК «Енергоатом», які перебувають на квартирному обліку у ВП ПАЕС.

При собі мати:

1. Паспорти повнолітніх членів сім'ї (оригінали)
2. Свідоцтва про народження дітей (оригінали)
3. Довідку з місця реєстрації про склад сім'ї, оформлену не раніше 1 жовтня поточного року (видається центром надання адміністративних послуг м. Южноукраїнська)
4. Довідку з місця навчання дітей (студентів навчальних закладів)

У разі будь-яких змін в документах, просимо обов'язково надавати оригінали документів разом з їх копіями.

Увага! Враховуючи дію в Україні воєнного стану просимо, по можливості, надати документи для проходження перереєстрації до 31.12.2023.

Прийом документів здійснюється щодня в каб. № 121 з 8.00 до 17.00. Обідня перерва з 13.00 до 14.00. Довідки за тел.: 4-17-60, 4-12-33.

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