ЕНЕРГОАТОМ ENERGOATOM

Енергетик

Випуск 47, 9 грудня 2021 року

ПІДСУМКИ



Южно-Український енергокомплекс у листопаді

Відокремленим підрозділом «Южно-Українська АЕС» ДП «НАЕК «Енергоатом» у листопаді вироблено 1 млрд 897 млн 300 тис кіловат-годин (кВт-год) електроенергії.

Щоб отримати таку кількість електроенергії на тепловій електростанції слід було б спалити 536 млн кубометрів природного газу чи 703 тис. тонн донецького вугілля, що супроводжувалося б викидами в атмосферу 932 тис. тонн чи 1 млн 942 тис. тонн вуглекислого газу.

Внесок Южно-Української АЕС у загальний місячний виробіток енергокомплексу склав 1 млрд 876 млн кВт-год, Ташлицької ГАЕС - 17 млн 700 тис. кВт-год, Олександрівської ГЕС – 3 млн кВт-год.

Протягом місяця другий і третій енергоблоки Южно-Української АЕС працювали в заданому режимі. Перший енергоблок 10 листопада після успішного завершення планового капітального ремонту було підключено до енергомережі.

Два гідроагрегати Ташлицької ГАЕС і два агрегати Олександрівської ГЕС працювали за диспетчерським графіком енергосистеми України.

Радіаційний фон на промисловому майданчику ЮУАЕС у листопаді перебував на рівні природних фонових значень, що були заміряні до пуску атомної станції. На 1 грудня 2021 року він складав 0,12 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 16 млрд 821 млн кВт-год електроенергії, з початку експлуатації – 631 млрд 884 млн 356 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, а також на офіційному інтернет-сайті www.sunpp.mk.ua.

Управління інформації та громадських зв'язків

КОНКУРС

Як южноукраїнські атомники зварників оцінювали

Фахівці енергоремонтного підрозділу Южно-Української АЕС взяли участь в оцінюванні учасників конкурсів професійної майстерності серед зварників, що відбулися 24 листопада на базі Южноукраїнського професійного ліцею.



Одночасно проводили відразу два конкурси. Один - серед здобувачів освіти, які змагалися за вихід у фінал Всеукраїнського конкурсу «WorldSkills Ukraine». Другий – серед майстрів виробничого навчання обласних закладів професійної освіти. Змагання зварювальників-учнів проводяться з 2016 року, а от їхні наставники обирали найкращого вперше. Обидва заходи були організовані в рамках Всеукраїнського тижня професійної освіти. «Мета цього конкурсу – популяризація робітничих професій. Останнім часом чимало уваги приділяється тому, щоб підвищити їхній престиж. Для цього виділяються додаткові кошти, залучаються міжнародні донори, проводяться різноманітні заходи. «WorldSkills» є одним з них. Конкурс підтримують як в Україні, так і на Миколаївщині», - зазначила директор департаменту освіти та науки Миколаївської обласної державної адміністрації Алла Веліховська.

WorldSkills Ukraine 2021-2022 років проводиться за 18-ма компетенціями. Серед них і «Зварювальні роботи». Регіональний етап конкурсу за цим напрямом недаремно довірили южноукраїнському ліцею. Заклад пишається унікальним сучасним центром зварювальних технологій, аналогів якому в області немає.

Щодо конкурсантів, то їх було восьмеро. Двоє – учні, шестеро – майстри виробничого навчання. Вони представляли заклади Миколаєва, Вознесенська, Первомайська, Кривого Озера та Южноукраїнська.

У місцевому ліцеї нині за програмою «зварювальні роботи» навчаються 4 групи здобувачів освіти. Освоювати професію їм допомагають 4 майстри та один викладач. На конкурсі зварників южноукраїнський ліцей представляли майстер Олена Арпентій та учень Максим Барановський. «Майстри виробничого навчання зварювального напрямку пройшли невеличкий відбір. Вони змагалися між собою на рівні нашого закладу в умовах майстерні та самостійно визначили свого представника. Максима ж обирала вже сама майстер з виробничого навчання. До уваги брала показники моніторингу знань та навичок, а також наявність певних практичних кваліфікаційних вмінь. Тож, вибір вдалий, команда – сильна», - розповіла Ірина Юрій, заступник директора з навчально-виробничої роботи ДНЗ «Южноукраїнський професійний ліцей».









На подолання конкурсного завдання, яке складалося з трьох модулів, учасники мали дві з половиною години. За цей час слід було виконати зварювання двох стикових та кутового з'єднань пластин з низьковуглецевої сталі трьома способами. За роботою конкурсантів слідкували експерти та журі. Серед них фахівці найвищого рівня та представники роботодавців, зокрема Южно-Української АЕС. Атомна станція є одним з тих підприємств, яке зацікавлене у підготовці висококваліфікованих кадрів. «Безумовно, такі конкурси професійної майстерності дуже потрібні. Під час їх проведення певного досвіду набувають і викладачі, і учні. Випускники ліцею приходять на роботу на Южно-Українську АЕС де до них висуваються певні вимоги. Адже від того, як вони виконуватимуть свої завдання, залежить безпечна робота обладнання і безпосередньо безпека атомної станції. Що стосується викладачів, то вони мають показувати приклад своїм вихованцям і саме це відбувається під час таких професійних змагань», - наголосив старший майстер з ремонту, налагодження, випробувань та пуску обладнання атомних станцій РЦ (зі зварювання) ЕРП ЮУАЕС Віталій Скуртол. Фахівець розповів, що під час конкурсу увагу більше звертав саме на учнів, адже вони майбутнє і незабаром прийдуть на виробництво. Як член журі, представник Южно-Української АЕС враховував теоретичні й практичні навички, вміння користуватися обладнанням, техніку зварювання, якість роботи та дотримання правил з техніки безпеки.

Зважаючи на такий підхід, перемогу в компетенції «Зварювальні роботи» було присуджено: у конкурсі професійної майстерності серед майстрів виробничого навчання закладів професійної освіти Миколаївської області – Євгенію Наєнку, представнику Миколаївського професійного суднобудівного ліцею, а у першому етапі Всеукраїнського конкурсу «WorldSkills Ukraine» - учню Вознесенського професійного ліцею Андрію Олійнику. Тепер хлопець буде готуватися до фінального етапу змагань. Він відбудеться у квітні-травні наступного року.

Ірина ПАВЛОВА
Фото Світлана Костенюк



АТОМНА МОЛОДЬ



Перемога у фіналі конкурсу наукових доповідей - наша!

18 - 19 листопада відбувся конкурс наукових доповідей серед молодих працівників ДП «НАЕК «Енергоатом» з виробничого та соціально-профспілкового напрямків. Пандемія Covid-19 внесла свої корективи і у проведення конкурсу, і цьогоріч у фіналі участь брали переможці 2020 та 2021 років. ВП ЮУАЕС представляли Катерина Митрофанова, Олена Твердохліб, Віталій Щербатий та Ігор Тітімець.

У перший день захищали роботи учасники з соціально-профспілкового напрямку. Зранку доповідали переможці 2020 року, а після обіду - 2021. ЮУАЕС представляли Катерина Митрофанова (переможниця 2020 року), яка на момент написання доповіді працювала офіціантом оздоровчо-реабілітаційного комплексу «Іскра», з доповіддю «Розробка технології десертної страви з підвищеною біологічною активністю» та переможниця 2021 року - інженер управління кадрів Олена Твердохліб, з темою «Реалізація заходів соціального залучення жінок у ДП «НАЕК «Енергоатом».

19 листопада учасники представляли на суд журі доповіді з виробничого напрямку таким же чином - зранку роботи 2020 року, потім - 2021. Учасниками від ЮУАЕС на цьому етапі були інженер відділу ядерної безпеки (ВЯБ) Ігор Тітімець з доповіддю на тему «Аналіз критичності ТВЗА ВВЕР-1000 при транспортуванні у чохлі свіжого палива» та його колега інженер з обліку та зберігання ядерних матеріалів АЕС лабораторії ядерного палива ВЯБ Віталій Щербатий, тема доповіді якого - «Розробка та впровадження алгоритму підготовки відпрацьованого ядерного палива (ВЯП) до відправки у ЦСВЯП з ВП ЮУАЕС з дотриманням умов технології «HOLTEC International».

За підсумками конкурсу з виробничого напрямку 2021 року, Віталій Щербатий виборов перше місце! Його робота має реальне практичне застосування. Як зазначив Віталій у своїй доповіді, за результатами виконаної роботи час виконання розрахунку скорочено з 2-3 днів до 1 години в залежності від поставленого завдання, значно знижено вірогідність помилки через людський фактор, створено можливість варіативного підходу до виконання розрахунку, а функціонал алгоритму можливо легко розширити без участі розробника, оскільки він побудований з використанням платформи Visual Basic For Application. На даному етапі алгоритм активно використовується для розрахунків можливості реалізації вивозу ВЯП з енергоблоків ВП ЮУАЕС для майбутніх періодів і повною мірою може бути випробуваний у ППР-2022 на енергоблоці №3. У разі позитивних відгуків розроблений алгоритм стане ефективним інструментом на етапі підготовки відправки ВЯП на зберігання у ЦСВЯП по технології «HOLTEC International» з енергоблоків ВП ЮУАЕС.

Вітаємо Віталія Щербатого з перемогою, а його друзів – з достойними виступами на конкурсі, бажаємо нових звершень!

Олена БОНДАРЕНКО

ЗНАЙ НАШИХ!

Осінь стала щедрою на перемоги



«Разом з ЕнергоАТОМ зростає молоде покоління»

Цієї осіні пройшов VI Фотоконкурс Організації молоді Атомпрофспілки, соціальним партнером якого виступило ДП «НАЕК «Енергоатом». Нашу атомну станцію, на жаль, представляли лише четверо учасників, але вони показали гарні результати: фотороботи Олександра Невмержицького (СІТ), Алли Невмержицької (СІТ) та Олександра Бойченка (ЦТАВ) були відзначені брендованими подарунками від ДП «НАЕК «Енергоатом».

Наші конкурсанти взяли призові місця у номінації «25 років Енергоатому»: І місце - Алла Невмержицька з роботою «Разом з ЕнергоАТОМ зростає молоде покоління», ІІ місце - Олександр Невмержицький з роботою «Мирний атом дарує світло».

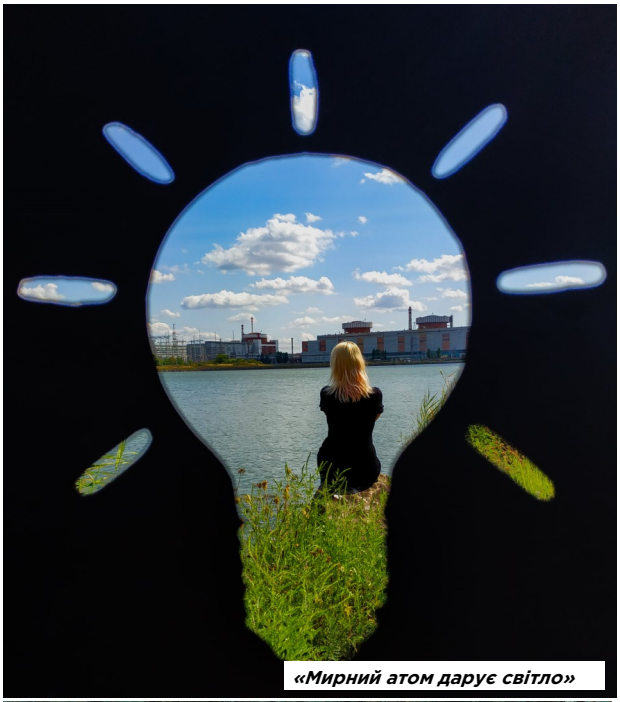
Роботи Олександра Бойченка, представлені у чотирьох різних номінаціях, - «Мамина любов», «Шлях енергії», «Іграшковий світ» та «Пам'ятник людяності», хоча й не взяли призових місць, були відзначені соціальним партнером конкурсу, ДП «НАЕК «Енергоатом».

Вітаємо учасників конкурсу та бажаємо подальших успіхів і творчої активності!

Олена БОНДАРЕНКО



Олександр Бойченко



«Мирний атом дарує світло»



Алла та Олександр Невмержицькі



«Мамина любов»

ДОШКА ПОШАНИ

Висока професійна майстерність та багаторічна сумлінна праця токаря Олексія Паламарчука



«Треба вміти читати креслення, правильно підібрати інструмент для певної деталі, режими різання для станка і приступати до виконання завдання. Важкувато працювати, але цікаво...», – так про свою роботу розповідає Олексій Паламарчук, токар цеху ремонтно-механічних майстерень енергоремонтного підрозділу. Цього року його фотографію керівництво цеху запропонувало розмістити на Дошці пошани підприємства – у такий спосіб відзначити високу професійну майстерність та багаторічну сумлінну працю.

Олексій Паламарчук влаштувався на Южно-Українську атомну електростанцію у 2000-му році, та до цього вже мав чималий досвід токарної справи: після закінчення Бердичівського машинобудівного технікуму працював на місцевому заводі. У південний край приїхав за комсомольською путівкою – будувати атомну станцію, працював у Костянтинівському монтажному управлінні. І ось вже 21 рік трудиться на Южно - Українській АЕС.

Атомна електростанція – високотехнологічне підприємство, тож і деталі, які виготовляють в ремонтно-механічних майстернях для ремонту обладнання енергоблоків, мають бути відповідного ґатунку.

«У нас є змінне завдання, яке ми повинні виконати. Якщо прості деталі, то буває і двадцять, і тридцять штук робимо за зміну. А бувають складні, відповідальні замовлення з реакторних, з турбінних цехів, що в одну зміну й не зробити», – розповідає досвідчений токар.

Під час ремонтної кампанії на енергоблоках роботи завжди багато. Інколи доводиться залишатися після зміни, щоб не було затримок у замовників з інших цехів, каже Олексій Паламарчук. У міжремонтний період (як от нині) необхідно підготувати заділ для майбутніх ППР.

Технічне мислення, просторова уява, стійкість уваги – це все про професійно важливі якості токаря. А знати токарю необхідно будову й принцип дії верстатів, контрольно-вимірювального інструменту, правила обробки металу. Токар має вміти читати креслення і робити розрахунки.

Нині в Україні ця професія в дефіциті. Навчальні заклади готують фахівців з металообробки, але мало хто йде вчитися на цю спеціальність, та й майстрами справи вони стають лише на підприємстві. У цеху ремонтно-механічних майстерень практикують наставництво. Олексій Паламарчук (дядя Льоша, як його називають молоді колеги), щедро ділиться своїм досвідом. Правда, каже, нині молодих немає, але ті, кого колись учив, вже вміло працюють – 4 і 5 розряди мають.



«Олексій Паламарчук працює у нас давно. Знає свою справу. Завжди допомагає молодим. Бере участь у всіх хороших починаннях цеху. До того ж, він добра, дружелюбна людина», – такої думки про свого підлеглого Анатолій Яцевюк, старший майстер дільниці механічних майстерень ЦРММ.

«Вперше я на Дошці пошани підприємства. До цього були заохочення, премії. А тут таке. Неочікувано, але приємно, що так оцінили мою роботу», – каже Олексій Паламарчук.

Будь - яке підприємство, насамперед, славиться людьми, які там працюють. У ВП ЮУАЕС чимало заохочень для працівників, які дійсно віддані своїй справі.

Юлія ДІКУСАР
Фото Віталія Герасименка

ЗНАЙ НАШИХ!



Щасливі п’єдестали юних южноукраїнських борців

26-28 листопада 2021 року у місті Долина (Івано-Франківської обл.) проходив 5-й Всеукраїнський турнір з греко-римської боротьби пам’яті Сергія Гриня. Турнір зібрав 297 учасників. У змаганнях взяли участь також команди з Молдови, Чехії, Словаччини.

Команда міста Южноукраїнська показала красиву та видовищну боротьбу, хлопці проявили характер, змагались за кожний бал!

Перші місця турніру виборли Євген Богдан (вагова категорія 59кг, 2008 р.н.) та Єгор Переута (вагова категорія 75кг, 2007 р.н.).

На другу сходинку п’єдесталу піднялися Марк Яцюк (вагова категорія 32кг, 2011 р.н.) та Артем Ілющенко (вагова категорія +85кг, 2008 р.н.).

Данило Мутовкін (вагова категорія 29кг, 2012 р.н.) та Артем Йоні (вагова категорія 50кг, 2012 р.н.) стали «бронзовими» призерами турніру.

Вітаємо хлопців з гарними результатами!

За інформацією секції греко-римської боротьби СК «Олімп» УСО

Олена БОНДАРЕНКО





101 НАГАДУЄ

Правила пожежної безпеки під час святкування новорічних свят

Незабаром розпочнеться довгоочікуваний період новорічних та різдвяних свят, засяють святково прибрані ялинки, спалахнуть тисячі гірлянд, а небо осяють захоплюючі салюти. Але часто недотримання правил безпеки під час Новорічних свят може стати причиною трагедії. Отже, якщо ви хочете весело і без пригод відпочити, зверніть увагу на деякі правила під час підготовки до домашньої урочистості.

Щоб не трапилось біди:

- встановлюйте ялинку на стійкій основі так, щоб гілки не торкалися до стін і стелі та були на безпечній відстані від електроприладів і побутових печей;

- не встановлюйте ялинку на високій підставці (стілець, табуретка, журнальний столик та ін.);

- поставте стовбур ялинки у відро з мокрим піском і час від часу зволожуйте його;

- якщо ялинка засохла, викиньте її, тому що вона може спалахнути, як факел.

- не запалюйте на ялинці свічки, бенгальські вогні, а також саморобні електрогірлянди),

- не направляйте в її бік хлопавку;

- пам'ятайте: особливо небезпечним на ялинці є золотаво-сріблястий дощик з алюмінієвої фольги (навіть якщо він фабричного виготовлення), який може замкнути електрогірлянду;

- не забувайте: діти можуть перебувати біля ялинки з увімкненою гірляндою тільки у присутності дорослих, вимикайте її, коли виходите з кімнати;

- покладіть неподалік від ялинки декілька паперових пакетів із піском, поставте ємність з водою, покладіть стареньку ковдру, приготуйте електричний ліхтарик;

- із метою запобігання виникненню пожежі можна обробити ялинку спеціальним вогнестійким розчином.

Якщо ялинка вже запалала - беріть швидко ковдру, рядно, намочуйте їх у воді й накривайте ялинку або просто залийте її водою. Якщо ж Ви самі не в змозі справитися з вогнем – негайно викликайте пожежно-рятувальну службу за номером «**101**».

Оксана ДІДЕНКО,
фахівець 1 ДПРЗ

ДО УВАГИ ПЕРСОНАЛУ!

Хроніка пандемії

Серед персоналу ВП ЮУАЕС станом на 7:00 6 грудня на COVID-19 хворіють 44 працівники (з них 90,9% не вакциновані), 3 перебувають на стаціонарному лікуванні, решта лікуються амбулаторно. За попередній тиждень зафіксовано 16 випадків захворювання на коронавірусну інфекцію, одужали 26 осіб, померла 1. Загалом за час пандемії на підприємстві захворіли 1 077 працівників, одужали – 1024, померли – 9.

Станом на 3 грудня від коронавірусної інфекції COVID-19 вакциновано 5 764 працівників ВП ЮУАЕС (92,2% від числа працівників, які підлягають вакцинації на поточний час). З них завершили вакцинацію двома дозами 3 139 працівників (46,8%).

Відділ охорони здоров'я

СПІВЧУТТЯ

Колектив Южно-Українського енергокомплексу в глибокій жалобі з приводу непоправної втрати - передчасної смерті нашого колеги та друга, помічника генерального директора - начальника управління з питань аварійної готовності та реагування

Андрія Михайловича БОЧАРОВА.

Звістка про смерть Андрія Михайловича болем обізвалась у серцях тих, хто його знав, з ким він дружив та хто працював разом з ним. Несподівана смерть – болюча втрата для рідних, близьких, колег і друзів. Колектив втратив справжнього друга, однодумця та соратника.

У нашій пам'яті він назавжди залишиться добрим, скромним, доброзичливим колегою, професіоналом своєї справи. Чуйний, уважний і позитивний, принциповий та справедливий – саме таким він завжди був у колі люблячої сім'ї та на роботі.

Глибоко сумуємо з приводу цієї непоправної втрати та висловлюємо щирі співчуття родині померлого. Вічна світла пам'ять нашому колезі і другу! Поділяємо біль та горе рідних!

Енергетик
Газета ВП ЮУАЕС
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 ЮУАЕС
Розповсюджується безкоштовно