ЕНЕРГОАТОМ ENERGOATOM

Енергетик

Випуск 42, 4 листопада 2021 року

ВИРОБНИЦТВО

Готується до введення в роботу агрегат №3 Ташлицької ГАЕС

До Дня енергетика на Южно-Українському енергокомплексі планують здійснити пробний пуск третього гідроагрегату Ташлицької гідроакумулювальної електростанції. Наразі монтажні операції ведуться на всіх рівнях будівлі ГАЕС.



«Монтаж електротехнічного обладнання, зокрема, струмопроводів – основний напрям роботи на сьогодні. Це обладнання має забезпечити електричне з'єднання генератора-двигуна третього гідроагрегату і блочного трансформатора. Загальна довжина всіх струмопроводів 1200 метрів. Змонтовано приблизно 800 метрів. Заварено й більшу половину стиків»,- розповів заступник головного інженера ПрАТ «Южгенергобуд» Василь Пастушенко.

Струмопроводи хорватського виробництва. Напруга сягатиме 17,5 кВ, тож і захист вони мають відповідний. Обладнання зручне у монтажі: секції з'єднують безпосередньо у місці використання.

Наразі монтажники також прокладають кабельні лінії. Щоб з'єднати всі системи пускового комплексу, треба майже 100 км кабелю. У процесі монтажу й обладнання систем контролю, захисту та керування гідроагрегатом.

«Повну комплектацію гідроагрегату електротехнічним обладнанням та контрольно-вимірювальними приладами буде виконано до середини листопада. До цього часу має надійти й блочний трансформатор виробництва Запорізького трансформаторного заводу»,- запевнив Василь Пастушенко.

У переліку постачальників основного обладнання – український завод «Електроважмаш», а також провідні світові виробники електротехнічного та енергетичного обладнання – концерн Siemens (Німеччина), шведсько-швейцарська компанія ABB, американська корпорація Emerson.

До будівельних і монтажних робіт на агрегаті №3 ТГАЕС залучено майже 200 фахівців ПрАТ «Южгенергобуд», а також субпідрядної організації – ТОВ «ЮГ-СГЕМ». На пусконалагоджувальні операції планують запросити фахівців спеціалізованих організацій.

Уведення в експлуатацію агрегату №3 Ташлицької ГАЕС не передбачає підвищення рівня Олександрівського водосховища, який нині становить 16 метрів.

Юлія ДІКУСАР
Фото Юрій Афанасенко





КОМІСІЯ

Южно-Український енергокомплекс склав іспит на готовність до зими

Комісія Національної атомної енергогенеруючої компанії «Енергоатом» визнала Южно-Український енергокомплекс готовим до несення навантаження в період осінньо-зимового максимуму 2021-2022 рр.



Про це по завершенні роботи повідомив голова комісії директор департаменту довгострокової експлуатації інженерно-технічної дирекції виробничої дирекції з виробництва та ремонтів Віктор Клочко: «Комісія констатує, що Южно-Український енергетичний комплекс добре підготувався до зими. Є зауваження, вони стандартні, тому що триває ремонтна кампанія на першому енергоблоці атомної станції. Зазначу, що ці зауваження не мають великого впливу на проходження осінньо-зимового максимуму навантаження. А загалом маю відзначити гарну роботу персоналу з виконання заходів та програм, які були розроблені підприємством з цього напряму».

Щорічна перевірка ВП ЮУАЕС тривала з 18 по 22 жовтня. До складу комісії входили представники департаменту нагляду за безпекою, виконавчої дирекції з виробництва та ремонту ДП «НАЕК «Енергоатом», а також Державної інспекції з енергетичного нагляду Південного регіону.

Учасники інспекційної перевірки оцінили реалізацію організаційно-технічних заходів, виконання графіків планових ремонтів, готовність будівель і споруд, стан території та систем електропостачання, теплопостачання, водопостачання і вентиляції, рівень пожежної безпеки та охорони праці, забезпечення матеріально-технічними ресурсами. Окрему увагу приділили готовності персоналу. Очільник комісії наголосив, що, враховуючи ситуацію з заповненням газосховищ та накопичення вугілля на ТЕС, нинішня зима стане викликом для атомної енергетики. Передбачається, що АЕС вироблятимуть до 60% електроенергії в країні. Тож від сьогоднішньої якісної підготовки галузі залежить енергетична безпека держави. У тому, що атомники здатні її забезпечити, Віктор Клочко не сумнівається: «Аналогічну ситуацію ми проходили в 90-х роках минулого століття. Персонал пам'ятає, знає, вміє, всі інструкції прописані».

Перевірка проводилась в усіх підрозділах Южно-Української атомної станції, а також на Олександрівській ГЕС і Ташлицькій ГАЕС. Крім об'єктів енергокомплексу члени комісії оцінили готовність до роботи в зимовий період Южноукраїнського відділення ВП «Складське господарство».

Галина МЕДВІНСЬКА
Фото Світлана Костенюк



НА ПІДПРИЄМСТВІ

На Южно-Українській АЕС пройшла інспекція МАГАТЕ

На Южно-Українській АЕС пройшла чергова планова інспекція Міжнародної агенції з атомної енергії. Її реалізовано в рамках Угоди між Україною та МАГАТЕ на виконання Договору про нерозповсюдження ядерної зброї.



Інспектори МАГАТЕ виконали інвентаризацію активної зони та басейна витримки енергоблока №1, а також технічне обслуговування камер МАГАТЕ та їх тестування.

Нагадаємо, ратифікувавши Договір про нерозповсюдження ядерної зброї, Україна взяла на себе зобов'язання про виняткова мирне використання ядерних матеріалів. Для технічного контролю гарантій у цій царині Міжнародна агенція з атомної енергії застосовує низку процедур: опломбування реакторних установок після ремонтних кампаній, контроль за надходженням свіжого та відправкою відпрацьованого ядерного палива, а також за всіма операціями з паливом на самій АЕС. Серед інших методів контролю застосовується також і відеоспостереження за ядерними матеріалами з головного офісу МАГАТЕ у Відні.

Згідно зі встановленими міжнародними нормами, персонал атомних станцій не має доступу до обладнання МАГАТЕ. Завдання підприємств, де розташовані системи спостереження агенції - забезпечити його збереження та постійне електроживлення. Таким чином виключається будь-яка можливість зміни зафіксованих даних.

УІГЗ

На ЮУАЕС завершено повірку АСКРО

На Южно-Українській АЕС 25 жовтня завершено другий етап робіт зі щорічної планової повірки блоків детектування гамма-випромінювання автоматизованої системи контролю радіаційної обстановки (АСКРО), які встановлені на проммайданчику та в населених пунктах 30-кілометрової зони спостереження АЕС.

Повірку проводило ДП «Київський регіональний центр стандартизації, метрології та сертифікації». Для її виконання блоки детектування були демонтовані, доставлені на майданчик атомної станції, повірені та повернуті на штатні місця.

Всі блоки детектування успішно пройшли процедуру повірки, про що ВП ЮУАЕС видано свідоцтво встановленого зразка.

Нагадуємо, що у рамках першого етапу в липні проведено повірку блоків детектування, встановлених у населених пунктах: м. Южноукраїнськ (спорткомплекс «Олімп»), с. Новоселівка, смт Олександрівка, с. Акмечетські Ставки, с. Кузнецове, смт Костянтинівка, с. Іванівка та с. Бузьке.

У рамках другого етапу повірені блоки детектування в м. Южноукраїнськ (лабораторія зовнішньої дозиметрії ЮУАЕС та ремонтно-механічний завод ВП «Атоменергомаш), смт Арбузинка, с. Благодатне, с. Агрономія, м. Вознесенськ, смт Доманівка.

УІГЗ

ІНТЕРАКТИВ

В Енергоатомі вдруге провели День відкритих дверей для дітей

Вже доброю традицією стало знайомити дітей працівників Енергоатома з роботою Компанії – 23 жовтня НАЕК вдруге провела День відкритих дверей для школярів.



У пізнавальній програмі взяли участь як наймолодші, так і старші діти – від першачків до учнів випускних класів. Для всіх присутніх фахівці відділу по роботі з громадськістю Департаменту з комунікацій НАЕК «Енергоатом» провели інтерактивну екскурсію з ігровими елементами.

Екскурсантам розповіли, звідки в наших домівках береться світло, як працюють атомні електростанції, чому ядерна генерація стабільно та безпечно виробляє екологічно чисту енергію. Діти із цікавістю переглянули тематичний мультфільм та скористалися інформаційним терміналом, обладнаним системою мультитач.

Малечу найбільше вразила віртуальна подорож всіма атомними станціями за допомогою окулярів віртуальної реальності. Зокрема, діти побачили, який вигляд з висоти пташиного польоту має найбільша в Європі атомна електростанція – Запорізька АЕС, яка працює шістьма енергоблоками. Старшокласників більше зацікавила розповідь про те, яким чином влаштований атомний реактор та як функціонує одне з найбільших та найстабільніших держпідприємств України.

Абсолютно всі присутні жваво відреагували на вікторину. Як з'ясувалося, під час екскурсії діти дуже уважно слухали фахівців і винесли з неї певні знання. Найстарші школярі, відповідаючи на питання, навіть заглиблювалися в основи ядерної фізики, що засвідчило очевидне: діти атомників розбираються у складних питаннях, аж до термоядерного синтезу. А менші активно розповідали про своїх дідусів та бабусь, котрі живуть у містах-супутниках атомних станцій, адже в Компанії багато династій енергетиків.

Спілкуючись між собою, діти працівників розпитували один одного, хто збирається їхати в дитячі табори, а хто вже відпочив та де побував. Адже Енергоатом піклується про оздоровлення та відпочинок своїх працівників та членів їхніх родин.



Після позування у фотозоні настала черга призів за участь у вікторині та сувенірів від Компанії – і жоден не пішов без подарунка. А коли загальна частина заходу завершилася, батьки мали змогу провести синам та дочкам індивідуальні екскурсії, показавши свої робочі місця в Компанії. Тож діти розійшлися по домівках сповнені нових знань про атомну енергетику, вражень від почутого і побаченого. Декотрі ж уже визначилися і з майбутньою професією – вирішили пов'язати долю з енергетикою.

Енергоатом

НА ЧАСІ

Ковідне відділення в Южноукраїнську знову в дії

Уже другий тиждень Миколаївська область перебуває в «червоній» зоні епіднебезпеки. В області та Южноукраїнську щодня фіксуються нові випадки коронавірусу і менше їх, на жаль, не стає.

Втішає одне, хворих з ускладненнями відтепер госпіталізують у «ковідне» відділення КНП «Южноукраїнська міська багатопрофільна лікарня», а не везуть до сусідніх опорних медичних закладів.

Зниження захворюваності на коронавірусну інфекцію у весняний та літній період призвело до закриття «ковідних» відділень по всій країні. Під це рішення державних органів потрапило і южноукраїнське відділення. Функцію госпіталізації хворих на Covid-19 зберегли лише за опорними лікарнями. Аби поновити лікування пацієнтів з коронавірусною інфекцією на базі міської багатопрофільної лікарні довелося стукати в різні двері.

«Як тільки місцеві медики зрозуміли, що захворюваність поступово зростає, то і ми, і управління охорони здоров'я, і керівництво міста та Южно-Української АЕС почали висловлювати побоювання щодо відсутності в нашому місті такого відділення. Чому його немає, ми не розуміли, адже поряд знаходиться об'єкт особливого значення – Южно-Українська АЕС.

У першу чергу, в разі виникнення такого серйозного захворювання ми повинні турбуватися про доступність такого лікування, у тому числі і стаціонарного, для працівників атомної станції. Тому, ми направляли листи і в обласну держану адміністрацію, і в обласне управління охорони здоров'я з проханням включити наше комунальне некомерційне підприємство до переліку лікарень, що можуть госпіталізувати хворих з коронавірусною інфекцією і подальшим повторним підписанням пакету на ці послуги із Національною службою здоров'я України», - розповіла медичний директор КНП «Южноукраїнська міська багатопрофільна лікарня» Віра Шикерська.

На прохання южноукраїнців керівник робіт з ліквідації наслідків медико-біологічної надзвичайної ситуації природного характеру державного рівня Віктор Ляшко відреагував 13 жовтня та вніс міську багатопрофільну лікарню до переліку закладів охорони здоров'я, визначених для госпіталізації пацієнтів з COVID-19. Спеціалізоване відділення у міській лікарні запрацювало вже наступного дня. Сьогодні воно може прийняти 100 пацієнтів і практично всі ліжкомісця нині зайняті, адже відділення працює на весь регіон.

«Зараз пацієнти лікуються в інфекційному відділенні на 40 ліжок. Воно використовується і використовувалось, як лікувально-діагностичне. До цього відділення ми госпіталізуємо «важких» хворих з підозрою, або з підтвердженим діагнозом на коронавірусну інфекцію. Також ми відкрили відділення на 30 ліжко-місць на базі колишнього гінекологічного. Це суто «ковідне» відділення і туди госпіталізують пацієнтів із підтвердженим діагнозом. Під «ковідне» віддали половину терапевтичного відділення, яке ми перепрофілювали для госпіталізації хворих з важкими формами коронавірусної інфекції», - пояснює медичний директор КНП «Южноукраїнська міська багатопрофільна лікарня».

Найважчих хворих, яким потрібна реанімаційна допомога, госпіталізують до відділення анестезіології та інтенсивної терапії. Зараз майже усі ліжка в реанімації займають як раз інфіковані COVID-19. Як і під час торішнього сплеску, медперсонал працює до виснаження. Віра Шикерська зізнається, попри повну віддачу, лікарів і медсестер не вистачає: «Ми робимо усе можливе для того, аби забезпечити ці відділення персоналом. Я вдячна тим колегам, які відгукуються і йдуть працювати у ці самі важкі відділення. Вони складні, у першу чергу, з огляду на навантаження для санітарок, медсестер, лікарів. У нас є лікарі, які частково або повністю перейшли з основної роботи на виконання обов'язків з лікування хворих на коронавірусну інфекцію. Перейти згодились і медичні сестри, які нині працюють дуже старанно та відповідально, але, якщо чесно, людей не вистачає. Ми намагаємось залучати навіть тих працівників, які звільнилися, були скорочені, просимо направляти до нас медичних сестер з інших лікарень. Поки що ми справляємось, однак роботи ще дуже багато».

Попри те, що южноукраїнську лікарню внесли до переліку закладів, які госпіталізують хворих з коронавірусом, фінансово цей факт ще не підкріплений. Так званий «ковідний» пакет із Національною службою здоров'я України не підписаний. Тож відповідно й доплати медикам і придбання медикаментів для хворих поки що не профінансовано. Для лікування використовують залишки старих запасів, а решту препаратів хворі купують власним коштом.

Лікування та подальше відновлення потребуватиме немалих вкладень, а є ж набагато ефективніший метод. Протистояти вірусу можна за допомогою щепления, каже медичний директор та сімейний лікар Віра Шикерська. Як показує практика, вакциновані майже не хворіють, а у випадку зараження переносять COVID -19 набагато легше.

Ірина ПАВЛОВА

СЕСІЯ МІСЬКРАДИ

Кошти – на медзаклади, на капремонт парку Т.Г.Шевченка та систему відеонагляду

28 жовтня відбулася 20-та сесія Южноукраїнської міської ради. Депутати розглянули майже 80 питань порядку денного. Проте спостерігати за перебігом пленарного засідання можна було лише за допомогою онлайн-трансляції, адже одразу після відкриття сесії народні обранці проголосували за проведення заходу у закритому режимі. Це пов'язано з тим, що на території Миколаївської області з 26 жовтня встановлений червоний рівень епідемічної небезпеки поширення COVID-19.



Під час сесії депутати внесли зміни до бюджету міста на поточний рік та розподілили понад 7 млн.грн. Куди спрямували кошти, розповіла начальник фінансового управління Южноукраїнської міської ради Тетяна Гончарова.

1 млн. 300 тис.грн. пішло на бюджетні установи. Левова частка з них – це придбання меблів, оргтехніки та специфічних матеріалів, які необхідні для роботи закладів культури Южноукраїнської територіальної громади. В тому числі 70 тисяч гривень виділили на поповнення бібліотечного фонду.

5 млн. 700 тис. грн. спрямували на реалізацію міських програм. «Один мільйон розблокували, два виділили додатково на улаштування кріогенного газифікатора в медзакладі вторинної ланки, в том числі підключення інфекційного відділення до системи кисневого забезпечення. В наш час, коли така важка ситуація що з постачанням кисню, що з великою кількістю хворих на коронавірус, які кисневозалежні, це вкрай важливе рішення», - каже Тетяна Гончарова. Окрім того, виділили кошти майже 700 тисяч на медикаменти для вторинки, а також на придбання каталки з портативним апаратом штучної вентиляції легень, для транспортування важких хворих з приймального відділення до реабілітаційного.



Виділили кошти і для медзакладу первинної ланки: на улаштування клініко-діагностичної лабораторії – 577 тисяч гривень, та 100 тисяч – на заохочення лікарів, які стоять на передовій в боротьбі з коронавірусом. Центр первинної медико-санітарної допомоги має розробити порядок, згідно з яким будуть розподілятися кошти.

Два мільйони гривень спрямували на капітальний ремонт парку на честь Т.Г.Шевченка. Всього проєкт коштуватиме вісім мільйонів, проте в цьому році планують виконати земляні роботи з улаштування поливної системи та освітлення. Також півтора мільйони додали на удосконалення системи відеонагляду у місті.

Галина НАЗАРОВА
Фото Юрій Афанасенко

НА ВИМОГУ ЧАСУ

До уваги персоналу ВП ЮУАЕС!



Відповідно до листа міського виконавчого комітету м. Южноукраїнська від 07.10.2021 № 135 про початок робіт з капітального ремонту трубопроводів зонування холодного водопостачання міста та перекриттям виїздів на вул. Дружби Народів, де проходять маршрути перевезень персоналу ВП ЮУАЕС, **з 01.11.2021** відкориговані маршрути перевезень персоналу на роботу та з роботи.

Місця посадки пасажирів при перевезенні на роботу по проспекту Незалежності залишаються ті, що встановлені нині, при цьому, автобуси після розвороту на світлофорі біля магазину «Сільпо» рухаються по пр. Незалежності на АЕС **без зупинок** з метою недопущення використання автобусів АЕС жителями міста для додаткового захисту персоналу АЕС від розповсюдження коронавірусної інфекції.

Відміняється зупинка біля «Телевишки».

Повернення з роботи буде організоване через «П'ятачок» з зупинками по встановленим паркувальним карманам, що використовуються вранці при робочих перевезеннях.

Маршрути руху автобусів по вул. Дружби Народів, вул. Набережна Енергетиків, смт. Костянтинівка і МПЗ залишаються без змін.

До уваги осіб з інвалідністю та учасників бойових дій, які проживають на території южноукраїнської міської територіальної громади

Управління соціального захисту населення Южноукраїнської міської ради (далі - управління) повідомляє, що особи з інвалідністю та учасники бойових дій, які проживають на території Южноукраїнської міської територіальної громади мають право на забезпечення побутовою технікою та оргтехнікою відповідно до комплексної програми соціального захисту населення «Турбота».

Право на отримання побутової техніки поширюється на осіб, у яких середньомісячний сукупний дохід на одну особу за шість календарних місяців, що передують місяцю звернення, не перевищує загального показника 1,5 прожиткового мінімуму середнього показника на кожну особу в сім'ї (3283,5 грн.).

Побутова техніка надається одноразово, безкоштовно та довічно і поверненню не підлягає.

Більш детальну інформацію та перелік необхідних документів можна отримати в управлінні за адресою: бульвар Цвіточний, б.4, І поверх, кабінет №5 або за телефоном (05136) 5-50-03.

Управління соціального захисту населення Южноукраїнської міської ради

101 НАГАДУЄ

Вмикай без перевантажень

Нещасні випадки від дії електричного струму трапляються через пошкодження ізоляції електроприладів, несправні розетки. Важкість ураження електричним струмом визначається схемою включення людини в ланцюг. Найбільш небезпечним є дотикання людини до двох проводів або провідників струму. Життя людини буде залежати від того, наскільки швидко їй вдасться звільнитися від контакту з джерелом струму.

Правила користування побутовими електроприладами

Щоб запобігти ураженню електричним струмом, не можна:

залишати електроприлади ввімкненими без нагляду;

користуватися несправними приладами, саморобними побутовими приладами, особливо великої напруги;

вмикати в одну розетку одночасно декілька приладів;

торкатися оголених ділянок у місцях з'єднання приладів з клемами, вилкою, між собою;

використовувати електричні прилади не за призначенням та не ознайомившись попередньо з інструкцією.

При надзвичайній ситуації телефонуйте в службу порятунку 101!

Оксана ДІДЕНКО,
фахівець групи ЗНС та ЦЗ об'єктів 1 ДПРЗ

ЗВЕРНІТЬ УВАГУ!



ЗНАЙ НАШИХ!

«Срібний» Загреб Максима Балога



20-25 жовтня в столиці Хорватії м. Загреб пройшов 10-й Міжнародний турнір з боксу серед юнаків та юніорів, який зібрав представників 12-ти держав світу. В складі збірної команди України участь в змаганнях взяв призер України серед юнаків Максим Балог, учень южноукраїнської гімназії, який є вихованцем відділення боксу СК «Олімп». У ваговій категорії до 66кг Максим завоював срібну медаль.

Клуб боксу «Южноукраїнськ»

До уваги працівників, які перебувають на квартирному обліку!

З 1 жовтня по 31 грудня проводиться перереєстрація працівників ДП «НАЕК «Енергоатом», які перебувають на квартирному обліку у ВП ЮУАЕС.

Прийом документів здійснюється **щодня з 8:00 до 17:00 (обідня перерва з 13:00 до 14:00) в кабінеті №121.**

При собі слід мати:

- паспорти повнолітніх членів сім'ї (оригінали);
- свідоцтва про народження дітей (оригінали);
- довідку з місця реєстрації про склад сім'ї, оформлену не раніше 1 жовтня поточного року (видається Центром надання адміністративних послуг м. Южноукраїнська);
- довідку з місця навчання дітей (студентів навчальних закладів).

Перереєстрація проводиться 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.

Довідки за телефонами: 4-12-33, 4-17-60.

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