



13 квітня
2018 року
№. 7
(1425)

НЧАЕС ПОВИНИ



www.chnpp.gov.ua

Захистити атомну галузь і власне майбутнє



12 квітня славутицькі атомники вийшли на попереджувальну акцію протесту, мета якої — захистити атомно-енергетичну галузь України від знищення. На центральній площі Славутича зібралися працівники ЧАЕС та АРСу.

Аналогічні акції пройшли в цей день по всіх атомних містечках України. Причини їх проведення безпосередньо пов'язані з системною кризою, до якої може привести атомну енергетику економічною політика, що застосовується до галузі урядом країни.

Протягом останніх п'яти років стосовно ядерної енергетики діє тарифна політика, котра вже найближчим часом може привести до повної неможливості роботи атомних станцій. Заборгованість за відпущену АЕС електроенергію з боку ДП «Енергоринок» перевищила 12 млрд.грн. НАЕК «Енергоатом», забезпечуючи понад 50 відсотків всієї української електрогенерації, завершив 2017 рік з мільярдними збитками. Про відсутність стратегічного бачення подальшого розвитку

української атомної енергетики не в останню чергу свідчить відсутність в Україні профільного державного органу, покликаного займатися виключно питаннями атомної галузі.

Дефіцит необхідних коштів на підтримку безпеки, на продовження ресурсу енергоблоків, неможливість утримати кваліфікований персонал на АЕС внаслідок втрати престижу професії атомника і недостатній рівень оплати праці неминує призведуть до незворотних наслідків в галузі, яка несе базове енергетичне навантаження, а відтак, і забезпечує енергетичну безпеку України.

Організатором акції в м.Славутич виступив профком Чорнобильської АЕС під егідою Атомпрофспілки. Якщо проблеми, підняті атомниками, не будуть вирішені на державному рівні, Атомпрофспілка проводитиме в м.Київ масові акції протесту за участю працівників усіх підприємств атомно-енергетичного комплексу — до повного вирішення заявлених проблем.

ПРОЕКТ НБК



Станом на 11 квітня 2018 року на майданчику будівництва НБК виконувалися наступні роботи:

Арка

Триває монтаж балок анкерів герметизації на покрівлях блоку В. Ведеться бетонування монтажних отворів балок.

Технологічна будівля і допоміжні споруди

Тривають роботи з монтажу наступних основних систем:

- системи електропостачання;
- системи вентиляції, газоочистки і кондиціонування;
- системи пожежної безпеки;
- системи водопостачання, каналізації та стисненого повітря;
- системи зв'язку і промислового телебачення;
- системи фізичного захисту і контролю доступу;
- інтегрованої системи управління і контролю;
- системи внутрішнього і транспортного сполучення;
- системи радіаційного контролю.

Виконуються роботи зі шліфування, ґрунтування, шпаклювання, заливання, фарбування підлог, стін та стель всередині технологічної будівлі та шлюзу доступу пожежних підрозділів.

Будівля насосної станції пожежогасіння з резервуарами

Продовжуються електромонтажні роботи, зокрема з монтажу системи вихлопних газів від насоса з дизельним приводом.

Йде фінішне фарбування стін та стель.

Влаштування зовнішнього і внутрішнього простору НБК

Тривають роботи з теплоізоляції трубопроводів. Йде облаштування гідрометеостанції.

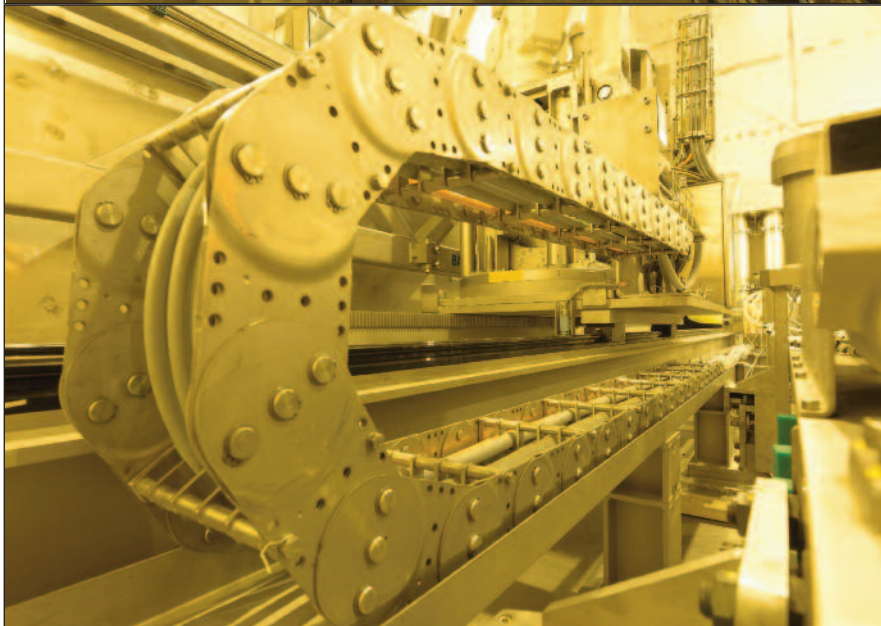


ПРОЕКТ ХОЯТ-2

В течение первой половины апреля по проекту ХОЯТ-2 выполнялись следующие работы:

- работы по электрической части крана SWP-CR-04;
- завершены работы по устранению дефекта захвата крышек ДСЭП крана SFP-CR-07 в пом. 305;
- упорядочивание кабельных трасс BNG и СВН - резка кабелей, перепайка разъемов;
- предварительные проверки системы ЖРО;
- балансировка и предварительные проверки копирующих манипуляторов;
- модификация стеллажа 101 в пом. 304;
- установка пластиковых заглушек на дверях БМХ;
- модификация поручней в здании УПОТХ;
- комплектация исполнительной и сдаточной документации;
- разработка программ испытаний технологических узлов и систем;
- пуско-наладочные работы по основному технологическому оборудованию и вспомогательным системам;
- устранение замечаний по аппарату резки, по системе видеонаблюдения за ТП;
- предварительные проверки скользящего держателя;
- завершены предварительные проверки оборудования системы СПГО – цикл 49-часовой осушки;
- предварительные проверки силового манипулятора ТМ-240 – устранение проблемы с кабельным барабаном;
- предварительные проверки стола по обращению с поврежденным топливом (СОПТ) – регулировка концевых выключателей;
- устранение замечаний по результатам предварительных проверок нижних перфораторов в пом. 305;
- устранение замечаний по результатам испытаний СДК 200-литровых бочек, люков MIS-CE-215 и MIS-CE-216, системы рабочего освещения УПОТХ;
- индивидуальные испытания автоматической системы сварки (АСС);
- предварительные автономные испытания SKU ТП Контрольных баков;
- предварительные автономные испытания SKU ТП системы обращения с ЖРО;
- комплексное опробование комплекса очистных сооружений (КОС).

Всего в работах было задействовано 154 человека. Для выполнения задач на площадке использовалась также 1 единица грузоподъемной техники.



Рахункова палата України вважає внутрішнє середовище, створене на ЧАЕС, надійним

Фінансова та бюджетна звітність Чорнобильської АЕС у цілому забезпечує надання достовірних даних щодо надходжень та витрат бюджетних коштів на ЧАЕС



Про це йшлося на засіданні Комітету з питань екологічної політики, природокористування та ліквідації наслідків Чорнобильської катастрофи, де було розглянуто звіт Рахункової палати України (РПУ) щодо діяльності ДСП ЧАЕС.

Зокрема, результати проведеного РПУ аудиту засвідчили, що усі суми — як від державного бюджетного цільового фінансування, так і від міжнародної технічної допомоги — повною мірою показані у звітності ДСП «Чорнобильська АЕС».

«На станції забезпечено цільове використання виділених з державного бюджету коштів, яке повністю відповідає вимогам Порядку перерахування внеску України до Чорнобильського фонду «Укриття», а також Порядку використання коштів, передбачених у бюджеті країни для підтримки у безпечному стані енергоблоків ЧАЕС та об'єкта «Укриття» і здійснення заходів щодо підготовки до зняття станції з експлуатації», — зазначено у звіті.

Фінансовий аудит, проведений РПУ, виявив у фінансовій звітності ЧАЕС і незначні помилки та відхилення, які сумарно становлять 0,01% валюти балансу. Однак у звіті підкреслено, що дані недоліки жодним чином не викривляють інформації про загальний фінансовий стан підприємства.

Згідно з висновком Рахункової палати України, внутрішнє середовище, створене ДСП ЧАЕС, є достатньо надійним для складання достовірної бюджетної та фінансової звітності, а також спроможним мінімізувати ризики та сприяти досягненню визначених підприємством цілей.

Завод з переробки рідких РАВ



Чорнобильська АЕС підійшла до фінального етапу введення до експлуатації заводу з переробки рідких радіоактивних відходів.

Отримано ліцензію ДАБІ, яка підтверджує приведення ЗПРРВ до сучасних будівельних норм та вимог.

Згідно з Окремим дозволом ДІЯРУ, виданим на експлуатацію ЗПРРВ у грудні 2014 року, умовою початку роботи заводу мало стати отримання зазначеного сертифікату Державної архітектурно-будівельної інспекції (ДАБІ). У зв'язку із введенням нових будівельних норм та правил, отримання сертифікату у 2014 році відтермінувалося до завершення усіх робіт, обумовлених новими вимогами. Після реконструкції об'єкту, під час якої було посилено системи протипожежної безпеки та захисту від блискавок, а також здійснено утеплення будівлі, Чорнобильська АЕС отримала ліцензію ДАБІ, і незабаром завод почне виконувати свої проектні завдання з переробки рідких РАВ.

Додатково на ЗПРРВ встановлено автономні електрокотли та парогенератор. Це дозволить проводити упарювання РАВ і зменшити їх кількість за рухунок підвищення у них солемісту.

Довідково. На стадії «гарячих» випробувань ЗПРРВ утворилося 63 упаковок з радіоактивними відходами (РАВ).

На ХОЯТ-2 встановлено контролююче обладнання МАГАТЭ

В рамках виконання «Соглашения между Украиной и МАГАТЭ о применении гарантий в связи с Договором о нераспространении ядерного оружия» на ГСП ЧАЭС 10 — 12 апреля состоялась технический визит и инспекция МАГАТЭ на ХОЯТ-2.

В ходе технического визита была выполнена установка оборудования для системы опечатывания бетонных модулей хранения, установка док-станции для работы инспекторов в офисе МАГАТЭ на ХОЯТ-2. Проектный менеджер и инспектор МАГАТЭ в ходе визита выполнили приемку установленного ранее оборудования МАГАТЭ.

Работа по установке оборудования МАГАТЭ в ХОЯТ-2 началась осенью 2017 года. Всего в ходе выполнения работ было установлено 27 единиц оборудования в установке по подготовке отработавшего топлива к хранению ХОЯТ-2, в том числе гамма- и нейтронные детекторы, системы видеонаблюдения и контрольные модули.

Запланированные работы выполнены в полном объеме. По результатам технического визита и инспекции МАГАТЭ замечаний нет.



(ЗПРРВ) ГОТОВИЙ ДО ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Передача упаковок РАВ на СОПСТРВ відбувається за графіком, узгодженим між ЧАЕС та Державним спеціалізованим підприємством «Центральне підприємство з поводження з радіоактивними відходами», до якого відноситься СОПСТРВ.

Протягом першого півріччя на ЗПРРВ планується освоєння проектної потужності в обсязі до 7 упаковок з РАВ на добу. Укладено договори на постачання витратних матеріалів — шлако-лужного цементу, який використовується у технологічному процесі для затвердіння рідких РАВ.

Взагалі ж, протягом березня 2018 року на ЗПРРВ виконувалися роботи з підтримки експлуатаційного режиму роботи систем і обладнання, що забезпечують життєдіяльність об'єкта.

Відповідно до наказу №211 від 21.03.2017 реалізовується «План заходів щодо введення в експлуатацію ЗПРРВ» — перевірка готовності об'єкта до експлуатації. Згідно «Детального графіку виконання робіт», будівельною компанією «Укрбудмонтаж» виконувалися електромонтажні ро-



боти по підключенню обладнання, роботи з монтажу парогенератора та трубопроводів та пусконаладжувальні роботи.

В березні відправлено на захоронення в СОПСТРВ ВК «Вектор» 16 упаковок радіоактивних відходів.

Цех з поводження з радіоактивними відходами. Березень

Промисловий комплекс з поводження з твердими радіоактивними відходами (ПКПТРВ).



ПКПТРВ знаходиться на стадії підготовки до третього етапу «гарячих» випробувань. Згідно з наказом від 14.08.2017 № 556 затверджено «План заходів щодо введення в експлуатацію ПКПТРВ». Початок проведення третього етапу заплановано на червень 2018 року.

Виконуються роботи по перепакуванню ВАВ з ТСТВАВ в ЗПТРВ, з подальшим розміщенням для тимчасового зберігання в ТС ВАВ та НСА-ДІВ — за розширеною програмою дркого етапу «гарячих» випробувань ПКПТРВ, згідно з «Рішенням про тимчасове зберігання ВАВ в ТС ВАВ та НСА-ДІВ будівлі 84».

Вимірювальна водно-радіохімічна лабораторія



Вимірювальна водно-радіохімічна лабораторія цеху з поводження з РАВ виконує регламентні роботи з контролю радіометричних і фізико-хімічних показників технологічних середовищ головного корпусу, зовнішніх споруд і об'єктів з по-

водження з РАВ ДСП ЧАЕС.

За минулий період в рамках виконання робіт по введенню в експлуатацію об'єкту СВЯП-2 відповідно до розробленої Робочої програми з безпечного виконання робіт 91ПР-ЦПРВ вимірювальна водно-хімічна лабораторія супроводжує виготовлення спеціального виробу у вигляді калібрувального матеріалу з рівномірно розподіленою активністю. Цей виріб буде використано для випробування системи моніторингу бочок СВЯП-2 як джерело з відомою середньою активністю. Розробка на стадії завершення, і найближчим часом цей виріб буде надано підряднику для виконання пуско-налагоджувальних робіт.

Показники поточної виробничої діяльності за березень 2018 року

Контроль водно-хімічного режиму технологічних середовищ



Кількість виконаних аналізів:

- контроль водних середовищ — 1616 аналізів;
- контроль газових середовищ — 392 аналізи;
- контроль нафтопродуктів — 190 аналізів;
- контроль радіонуклідного складу — 781 аналіз.

Поводження з ТРВ

Кількість звільнених РАВ та ТМ з блоків № 1, 2, 3, об'єкта "Укриття", об'єктів, розташованих на проммайданчику ДСП ЧАЕС:

- розміщено на МТСТМ — 32,7 м³.

Поводження з РРВ

Дезактивація обладнання та приміщень

Обсяги дезактивації обладнання та приміщень при знятті з експлуатації блоків №№ 1, 2, 3:

- дезактивація обладнання — 58,7 т;
- дезактивація приміщень ЗСР — 9250 м²;
- дезактивація приміщень зони вільного доступу — 1800 м².

Технічне обслуговування, ремонт обладнання

Кількість одиниць обладнання, якому здійснено ТО, ремонт, продовження термінів експлуатації, технічне опосвідчення:

- технічне обслуговування — 127 од.;
- поточний ремонт — 7 од.;
- капітальний ремонт — 2 од.

Інформацію надано ЦПРВ

Голова ДАЗВ презентував досвід перетворення зони відчуження

III Кіджанг Форум, що відбувся у Південній Кореї, об'єднав зусилля 7 країн світу (Україна, Японія, США, Канада, Фінляндія, Шотландія, Корея) та провідних організацій-експертів у сфері ядерної енергетики задля розробки стратегії безпеки та процвітання міст при АЕС. У своїй роботі учасники Форуму звернули увагу на досвід аварій на АЕС та подолання їх наслідків.

«Аварія на Чорнобильській АЕС – найбільша ядерна катастрофа світу. Наш досвід подолання її наслідків, зняття АЕС з експлуатації та відродження території – унікальний. Інші країни зараз можуть використовувати його для запобігання подібним аваріям та ефективного подолання їх наслідків, а також розробки дієвих стратегій безпеки та розвитку міст при АЕС», – розповідає голова ДАЗВ Віталій Петрук.

Під час заходу українська сторона представила основні виклики, що постали перед нею після аварії, та шляхи відродження території, що впроваджуються сьогодні. Зокрема, одним з найважливіших елементів роботи всіх підприємств зони відчуження сьогодні є постійний моніторинг радіацій-



«Зараз на території зони відчуження споруджуються високотехнологічні об'єкти безпеки: новий безпечний конфайнмент, сховище відпрацьованого ядерного палива №2, об'єкти системи поводження з радіоактивними відходами. Будівництво кожного з них розпочинається після незалежного звіту з аналізу безпеки», – акцентує голова ДАЗВ.

Окрім того, ДАЗВ шукає шляхи використання виведених з господарського вжитку забруднених земель зони відчуження. Одним з них стало створення Чорнобильського радіаційно-екологічного біосферного заповідника, що забезпечить не лише збереження біорізноманіття Полісся, а й стане природним бар'єром на шляху поширення радіонуклідів за межі зони відчуження.

Ще одним шляхом використання відселених територій може стати впровадження об'єктів альтернативної енергетики. За словами керівника відділу з міжнародного співробітництва та зв'язків з громадськістю ДАЗВ Катерини Павлової (Kateryna Murtaua-Pavlova), для цього є всі передумови: велика територія, електропередавальні потужності, що залишилися від ЧАЕС, а головне – споживач у Київській області.

За результатами роботи форуму учасники одностайно прийняли рішення продовжити співпрацю і обмін досвідом та знаннями задля всебічного розвитку громад біля атомних електростанцій.



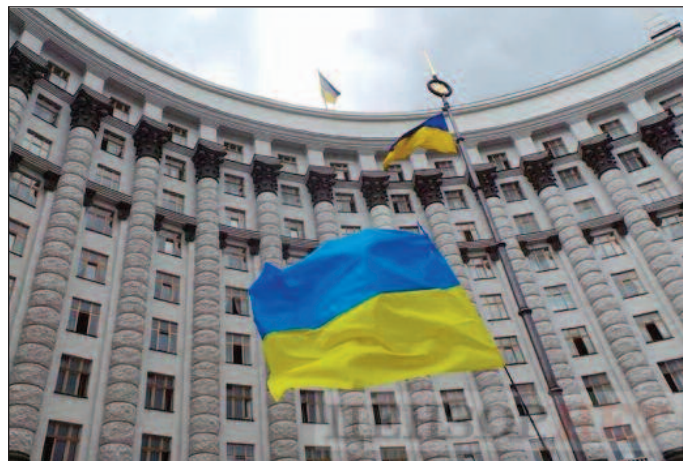
ного стану навколишнього середовища. Він дає змогу відслідкувати найменші коливання рівнів радіації та дозволяє приймати обґрунтовані управлінські рішення задля мінімізації ризиків негативного впливу на персонал, а також запобіганню поширення радіонуклідів за межі зони.

Уряд схвалив проект закону, який передбачає виділення навколо ЧАЕС території спеціального промислового використання

Уряд схвалив проект Закону України «Про внесення змін до деяких законів України щодо створення території спеціального промислового використання», яким передбачено виділення навколо Чорнобильської АЕС території спеціального промислового використання, що зараз має умовну назву «десятка».

«Територія спеціального промислового використання дозволить повноцінно використовувати землі з високими рівнями радіоактивного забруднення для вдосконалення механізму поводження з радіоактивними відходами та створення належної інфраструктури. Окрім того, прийняття вказаного законопроекту сприятиме розвитку технологій та наблизить нас до перетворення зони відчуження на територію змін», – запевняє голова ДАЗВ Віталій Петрук.

Наразі законопроект готується до внесення на розгляд Верховної Ради України.



Чому ми вирішили працювати з ProZorro. Продажі

Що дає підприємству можливість продавати майно за допомогою системи ProZorro. Продажі та чому варто впроваджувати цей досвід? Розповідає директор фінансовий державного спеціалізованого підприємства «Чорнобильська АЕС» Валерій САЛІЙ:



Курс на прозорість

Ідеї відкритості й публічності інформації щодо діяльності державних або просто великих підприємств є передовими і дуже актуальними для України. Але для ДСП ЧАЕС ці ідеї вже давно є дієвим ефективним інструментом. Ми впроваджуємо відкритість практично у всіх напрямках діяльності: підвищення культури безпеки, радіаційний захист навколишнього середовища, перетворення об'єкта «Укриття» на екологічно безпечну систему, будівництво нових об'єктів. Ми намагаємося відкривати суспільству максимум інформації про стратегію і поетапне виконання цих завдань.

ProZorro.Продажі – система державних електронних торгів, через яку реалізуються активи Фонду гарантування вкладів фізичних осіб України та НБУ (неплатоспроможних банків). Також в ProZorro.Продажі продається майно держпідприємств, яке записано у них на балансі, але в роботі не використовується, і права на оренду нерухомості. 27 вересня 2017 року в системі ProZorro.Продажі стартувала модель «голландських аукціонів» – для продажу лотів, реальну вартість яких складно або неможливо визначити.

Коли в Україні лише з'явилася Система відкритих електронних закупівель ProZorro, ДСП ЧАЕС одразу ж почало закупівлі в цьому новому форматі. Ще до прийняття Закону України «Про публічні закупівлі» (далі — Закон), який зробив електронні торги через ProZorro обов'язковими для державних підприємств, ми вже зрозуміли: новий спосіб закупівель не лише забезпечує прозорість витрачання державних коштів, але й дає переваги та неабияку економію завдяки роз-

ширенню конкурентного середовища.

Ми почали проводити допорогові закупівлі товарів, а згодом — робіт і послуг через систему електронних закупівель ProZorro ще за 13 місяців до прийняття Закону. За цей період відбулося 238 електронних торгів, під час яких було зекономлено 1 млн. 396 тис. грн.

Зрозуміло, що з ухваленням Закону всі наші закупівлі проводились і проводяться через систему ProZorro: за 2016 та 2017 роки ми провели 1414 закупівель.

Як продати те, що тобі непотрібно

У багатьох підприємств є потреба час від часу продавати майно, яке вже не використовується, або залишки виробництва. Під час зняття з експлуатації ЧАЕС та демонтажу обладнання нам доводиться здійснювати реалізацію неліквідних активів, що з'являються у процесі.

Донині ми розпродавали їх через процедуру аукціону на біржах. Це приносило додаткове збільшення стартової вартості за рахунок конкурентної боротьби учасників аукціону.

Але у такого механізму є свої недоліки: по-перше, лот був відображений лише на сайті однієї біржі, відвідуваність якого не така висока. По-друге, інформація про проведення аукціону на біржах друкується в газетах, тому не усі можуть вчасно дізнатися про аукціон. А це може призвести до підозри (або навіть реальної ситуації), що інформацію про аукціон дізнаються лише «обрані» покупці.

Зараз у системі ProZorro.Продажі понад 40 акредитованих майданчиків. Перший аукціон ЧАЕС був опублікований із майданчика Zakurki.Prom.ua. Його перевагами є зрозумілий інтерфейс, простий у користуванні особистий кабінет організатора, а також функція супроводу персональним менеджером на всіх етапах роботи. Зручний пошук за багатьма критеріями на Zakurki.Prom.ua дає змогу покупцям швидко знаходити потрібні лоти, що збільшує конкуренцію у торгах.

Навесні 2017 року представники ДСП ЧАЕС взяли участь у Четвертому всеукраїнському Форумі Закупки. Там, зокрема, йшлося про систему державних електронних торгів ProZorro.Продажі, в якій на той момент уже успішно відбувався продаж активів неплатоспроможних банків. Ідея цієї системи – впровадити прозорі схеми реалізації майна, що не використовується, і забезпечити більш високу ціну на нього – завдяки залученню до торгів всіх бажаючих і підвищення конкуренції в торгах.

Цей проект нас зацікавив. Усі торги проходять абсолютно прозоро, до єдиної системи долучаються акредитовані майданчики, і вся інформація про аукціон поширюється на багатьох потенційних покупців, причому в зручному електронному форматі, а не в друкованому вигляді.

Але ми не могли в той же час почати працювати через ProZorro.Продажі, поки на законодавчому рівні не було визначено механізм реалізації активів державних підприємств у цій системі.

Україна та Литва поглиблюють співпрацю щодо зняття АЕС з експлуатації, поводження з РАВ та розбудови альтернативних джерел енергетики

Початок шляху

У вересні 2017 року набула чинності Постанова Кабінету Міністрів України «Про реалізацію пілотного проекту щодо організації електронних торгів (аукціонів) з використанням електронної торгової системи ProZorro.Продажі». Зелене світло було отримано. І ДСП ЧАЕС вирішило приєднатися до пілотного проекту.

Щоб підготуватися до цього, ми провели консультації з органом управління — Державним агентством України з управління зоною відчуження, та зустрічі з декількома електронними майданчиками, акредитованими у системі. Адже важливо для роботи обрати саме той, фахівці якого професійно супроводжуватимуть на всіх етапах організації й проведення аукціону.

Перший лот, який ми запропонували до продажу — це металобрухт чорних металів у кількості 30,9 тонн. Аукціон відбувся наприкінці березня. У ньому за право придбати металобрухт змагалися 5 учасників. Зараз триває етап кваліфікації переможця. Ціна на наш лот протягом електронного аукціону зросла на 38%.

Що це дає

Ми сподіваємося, що переваги реалізації майна через ProZorro.Продажі відчуеться з першого аукціону. Єдиний ресурс на всю країну надає практично ідеальні умови для з'єднання попиту та пропозиції. Система дає підприємствам змогу максимально вигідно розпродавати непрофільне майно, оскільки, крім постійних контрагентів, до аукціону залучаються нові зацікавлені покупці, вступає в силу «закон конкуренції», а ціна під час електронного аукціону підвищується.

Важливою є і відмінна можливість уникнути корупційних ризиків при реалізації майна, так званих «договірних» аукціонів. Єдині правила при реєстрації, єдині правила участі, єдині правила вибору переможця — все це робить практично неможливими корупційні відносини в парі «Продавець — Покупець».

Зараз ми із задоволенням приєднуємося до пілотного проекту ProZorro.Продажі. і вважаємо, що робота із системою стане постійною стратегією нашого підприємства.

Надзвичайний та Повноважний Посол Литовської Республіки в Україні та Міністр енергетики Литовської Республіки обговорили з керівництвом Державного агентства України з управління зоною відчуження питання співпраці та обміну досвідом у сфері зняття АЕС з експлуатації, поводження з радіоактивними відходами (РАВ), а також повторного використання електропередавальних потужностей при АЕС.



Литва зараз проходить процес зняття Ігналінської АЕС з експлуатації, і хоча литовська стратегія дещо відрізняється від стратегії для Чорнобильської АЕС, обидві країни все ж мають схожі виклики. Зокрема, це питання поводження з відпрацьованим ядерним паливом (ВЯП), РАВ, дезактивації та демонтажу обладнання.

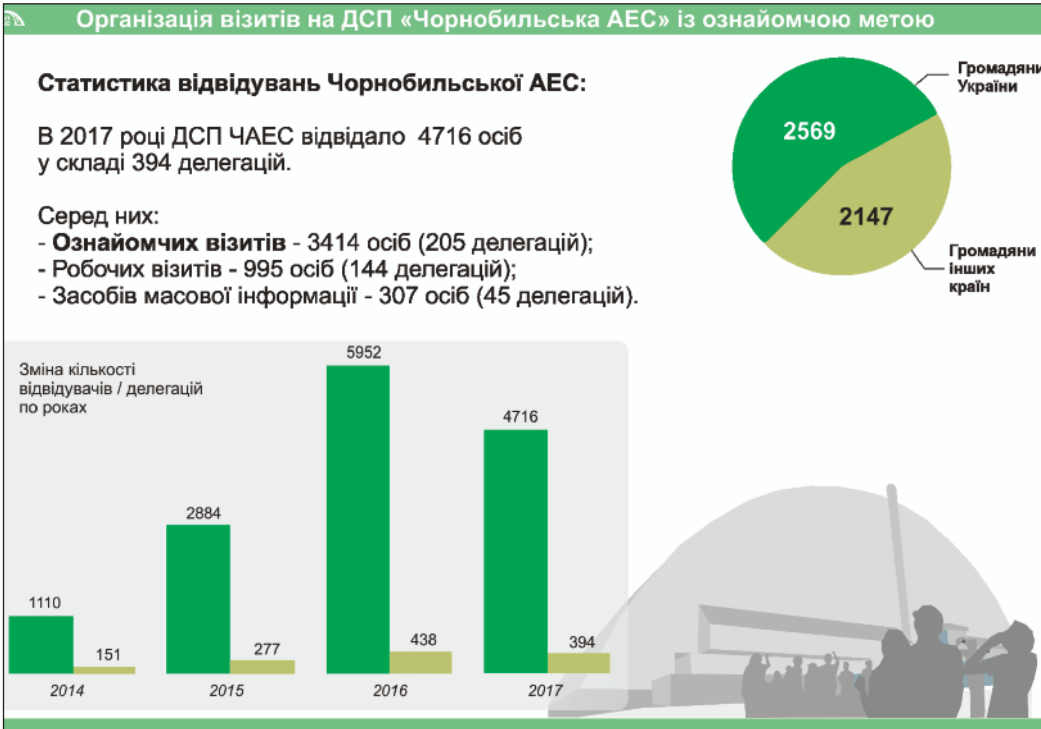
«Україна має значний досвід зняття АЕС з експлуатації та поводження з РАВ і ВЯП. Наразі на промисловому майданчику ЧАЕС завершується міжнародний проект будівництва Сховища відпрацьованого ядерного палива «сухого» типу (СВЯП-2), триває розбудова та вдосконалення системи поводження з РАВ і демонтаж обладнання енергоблоків. Ми готові надавати всю необхідну експертну допомогу і сподіваємося, що співпраця наших країн перетвориться на повноцінну міжнародну партнерську програму», — розповів голова ДАЗВ Віталій Петрук.

Окрім того, литовська сторона зацікавилася досвідом України щодо впровадження об'єктів альтернативної енергетики у зоні відчуження. За словами Надзвичайного та Повноважного Посла Литовської Республіки в Україні Маріюса Януконіса, за рішенням Уряду до 2030 року 45% всієї електроенергії, що виробляється у Литві, має надходити від альтернативних джерел. При Ігналінській АЕС, як і при ЧАЕС, після зняття з експлуатації залишиться інфраструктура, яку можна повторно використувати для альтернативних джерел енергії, зокрема — для сонячних електростанцій.

Як зазначив Віталій Петрук, у зоні відчуження є передумови для розвитку сонячної енергетики: велика територія, що виведена з господарського вжитку, наявність електропередавальних потужностей, і головне — споживач. Зокрема, за фінансової підтримки Уряду Франції було розроблено техніко-економічне обґрунтування розміщення сонячних панелей у зоні відчуження. Його результати підтвердили можливість та доцільність реалізації проекту сонячної електростанції потужністю 1200 МВт на цій території.

Представники обох країн засвідчили свою готовність до обміну накопиченим практичним досвідом і технологічними напрацюваннями та поглиблення експертної взаємодії за цими напрямками.

Чорнобильська АЕС стала доступнішою



дувань широким загалом, що дозволить усім бажаним, відповідно до Закону України «Про використання ядерної енергії та радіаційну безпеку», побачити цей легендарний об'єкт.

Голова Державного агентства з управління зоною відчуження Віталій Петрук коментує: «Ми даємо можливість відвідувачам отримати повне уявлення про роботу станції і про проекти, які реалізуються на промисловому майданчику. Досить складно на словах розповісти про сучасний стан і нашу роботу людям, які ніколи не були на атомній електростанції, тому ми вирішили діяти за принципом «краще один раз побачити, ніж сто разів почути».

З березня 2018 року будь-який житель України або громадянин іншої держави при дотриманні певних умов може побачити, чим живе ЧАЕС сьогодні, як відбувається процес зняття з експлуатації та перетворення об'єкта «Укриття» на екологічно безпечну систему.

Для відвідувачів, які прибувають в

У медіа-полі Чорнобильська АЕС завжди залишалася відкритим підприємством: оперативні й докладні відповіді на інформаційні запити; багатий, насичений даними, цифрами і фактами контент на офіційному сайті; власний youtube канал, сторінки в Facebook та Instagram – не кожна атомна електростанція здатна похвалитися подібним набором. Однак з точки зору особистої присутності до недавнього часу Чорнобильська АЕС для більшості громадян і гостей України була об'єктом, з відвідуванням якого виникали певні труднощі. Пройтися по «золотому» коридору, потрапити в різні технологічні приміщення, на власні очі побачити щити управління, системи захисту та інші об'єкти вдавалося лише вузькому колу фахівців і засобів масової інформації. Решта відвідувачів обмежувалися, як правило, оглядовим павільйоном об'єкта «Укриття», більше відомим як «Саркофаг», і годуванням сомів на підвідному каналі.

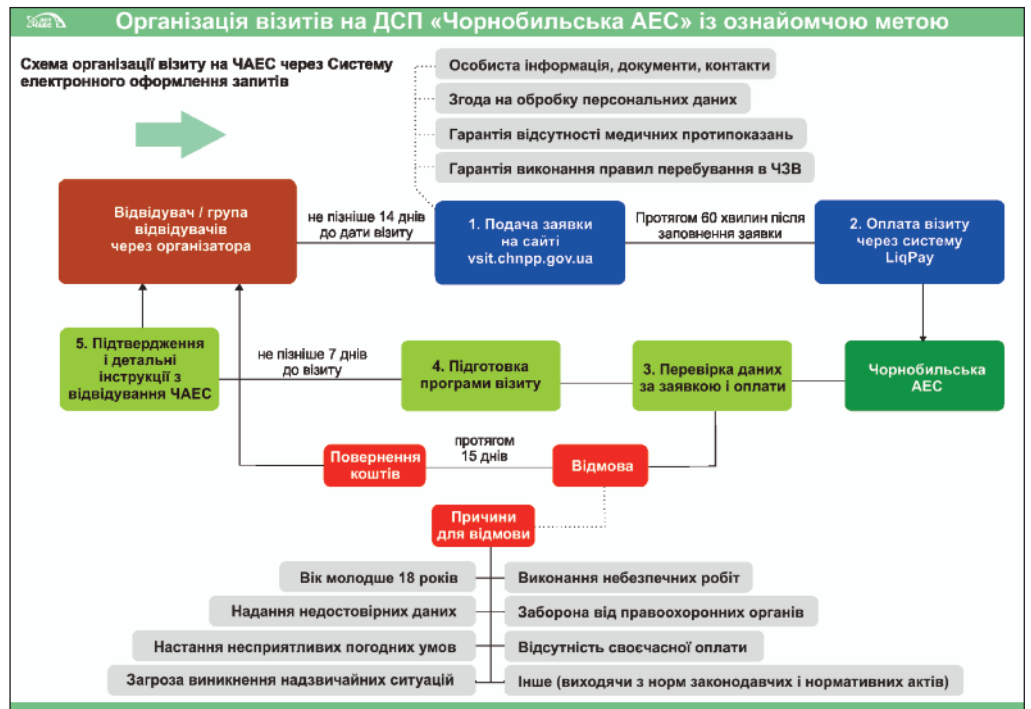
Зона відчуження багато років залишається особливо привабливим об'єктом для тисяч туристів. Місто Чорнобиль і «самосели», покинута жителями та заростаюча лісом Прип'ять, радіоакційна станція «Дуга» (Чорнобиль-2), загальна атмосфера зони — те, що приваблює людей різного віку. Проте, лише 10 відсотків візитерів зони відчуження отримували можливість побувати на

найвідомішій атомній станції світу.

Сьогодні багато турсператорів додали до списку обов'язкових для відвідування в Україні пам'яток і ЧАЕС.

Україна змінюється. Міністр екології та природних ресурсів України Остап Семерак неодноразово називав 30-кіло-

метрову зону відчуження «Територією змін». В рамках цього твердження керівництвом Чорнобильської АЕС було прийнято рішення відкрити територію промислового майданчика ЧАЕС для відві-



метрову зону відчуження «Територією змін». В рамках цього твердження керівництвом Чорнобильської АЕС було прийнято рішення відкрити територію промислового майданчика ЧАЕС для відві-

зону відчуження через місто Славутич, знайомство з роботою станції починається з електропотяга, який перевозить персонал ЧАЕС, і контрольно-перепускного пункту «Семиходи», де знаходиться

ся найбільший санітарний перепускник станції. На промисловому майданчику візитери зможуть познайомитися з широким списком об'єктів ЧАЕС, починаючи із захисної споруди на випадок надзвичайних ситуацій, завершуючи основними приміщеннями енергоблоків, з яких відбувалося управління реактором. Крім того, всі охочі матимуть можливість побачити в дії інтегровану автоматизовану систему контролю об'єкта «Укриття», дізнатися більше про новий безпечний конфайнмент (НБК) тощо.

Варто відзначити, що відвідати ЧАЕС можуть і такі особи, для яких становить інтерес уся зона відчуження, ті, хто приїжджає в зону з 2-3-денним туром і оформляє свої програми відвідування в ДАЗВ. На загальних підставах вони подають додаткові заявки на сайті ЧАЕС і в один із днів знайомляться з підприєм-



більше 100 осіб з півтора десятка країн. Це при тому, що поки ліміт відвідувачів на день становить 15 осіб і для замовлення доступні лише три робочі дні на тиждень. Всі відвідувачі, які вже пройшли базовим маршрутом, залишилися дуже задоволені! Що ж буде, коли ми відкриємо всі дні, зробимо доступними додаткові маршрути і збільшимо ліміт до 30 осіб на день?»

Генеральний директор ДСП ЧАЕС Ігор Грамоткін наголошує: «Потрібно пам'ятати, що Чорнобильська АЕС продовжує залишатися ядерним об'єктом, і ми, як і раніше, суворо дотримуємося всіх вимог безпеки для подібних підприємств. Однак, ми намагаємося бути максимально відкритими і прозорими, намагаємося мінімізувати для відвідувачів кількість бар'єрів, позбавити їх від

ством. Для безпечного перебування на об'єкті всі відвідувачі забезпечуються засобами індивідуального захисту і проходять обов'язковий дозиметричний контроль.

У перспективі — розширення переліку маршрутів: додавання до маршруту відвідування таких об'єктів, як центральний зал одного з енергоблоків, блоковий щит управління реактора № 4 (всередині «Саркофагу»), вихід у простір під аркою нового безпечного конфайнмента тощо.

Заявки на відвідування ЧАЕС подаються на офіційному сайті ЧАЕС, на сторінці <https://visit.chnpp.gov.ua>, де відвідувач може ознайомитися з умовами станцію і правилами перебування в зоні відчуження, вивчити можливі маршрути, з'ясувати вартість візиту, вибрати зручну для нього дату і подати заявку на відвідування ЧАЕС, а також безпечно оплатити візит через систему LiqPay.

Фахівці ЧАЕС коментують: «Інтерес



до станції дуже високий. З моменту запуску системи автоматичної подачі заявок на сайті ЧАЕС, тобто, менше, ніж за три тижні, на проходження базового маршруту по ЧАЕС подали заявки

складної і заплутаної схеми узгодження візиту. Сьогодні ми доступні для кожного!».

Великодні свята - без пожеж



складних порад дозволить уникнути пожежі й зробити великодній період веселим і радісним.

У ці дні багато з нас йдуть до церкви. При проведенні служби в церквах знаходиться велика кількість людей, які тримають в руках запалені свічки, лампадки.

Пам'ятайте:

- свічки під час служби необхідно встановлювати на добре закріпленій незаймистій основі;
- не закривати свічки від вітру одягом, газетами, синтетичними матеріалами;
- бути обережними при триманні в руках палючих свічок, запобігати займанню одягу на собі, а також на людях, що знаходяться поруч.

Категорично забороняється:

- захарашувати евакуаційні шляхи, зачиняти двері виходів з церкви;
 - палити та приносити з собою легкозаймисті речі в церкву.
- Якщо пожежа виникла, засобів, які дають змогу приборкати вогонь на початковій стадії горіння, чимало. Це ковдри, цупка тканина, мішкочина, посуд з водою, вогнегасники. Діяти при гасінні потрібно спокійно, без паніки.

Пожежі приносять людям чимало лиха. Вони знищують будівлі, цінні предмети, меблі і книги, культурні цінності, словом все, що людина змогла придбати за роки наполегливої праці. Найгірше те, що вони забирають саме дороге і цінне — життя десятків людей. Ще більше отримують травми різних ступенів важкості.

Розпочався період Великодніх свят. Аби вогняна стихія не зіпсувала святкового настрою, ВОЗ НС по ДСП ЧАЕС нагадує основні протипожежні вимоги, яких потрібно дотримуватись під час святкування. Сподіваємося, що виконання цих не-

ВОЗ НС ДСП «Чорнобильська АЕС»

Пожежники зони відчуження переймають світовий досвід гасіння лісових пожеж

З метою підготовки до пожежонебезпечного періоду 2018 року у зоні відчуження на базі ДСП «Екоцентр» для пожежників ДСП «Північна Пуща» співробітники Регіонального Східноєвропейського центру моніторингу пожеж (REEFMC) Національного університету біоресурсів і природокористування України (НУБіП) за підтримки Лісової служби США провели тренінг з особистої безпеки та гасіння лісових пожеж. У ході заходу також було презентовано проект регламенту взаємодії пожежних служб зони відчуження при різних рівнях пожежної небезпеки, розроблений на основі рішення V Національної координаційної наради з удосконалення попередження та гасіння лісових пожеж у зоні відчуження.

«Ознайомлення з передовим світовим досвідом гасіння лісових пожеж та практичним тренінгом з гасіння лісових пожеж, що допоможе на практиці ефективно підвищити рівень готовності та реагування на надзвичайні ситуації у зоні відчуження під час пожежонебезпечного періоду», – повідомив Михайло Байтала, в.о. начальника управління з питань забезпечення бар'єрної функції зони відчуження, природно-заповідного фонду, радіаційної безпеки, охорони праці та цивільного захисту.

Під час теоретичної частини тренінгу співробітники REEFMC представили свої рекомендації щодо стратегії та тактичних прийомів гасіння лісових пожеж з урахування умов радіаційного забруднення території та особливості прогнозування поведінки пожежі на основі погодних, топографічних умов та характеристики горючих матеріалів. Окрім того, фахівці також приділили увагу питанню безпеки пожежників під час гасіння та надання домедичної допомоги.



Усі теоретичні матеріали у стислому вигляді містяться в українській версії кишенькового довідника пожежного, що розроблений як аналог американського «Incident Respond Pocket Guide» Лісової служби США.

Під час другої частини тренінгу пожежники мали змогу закріпити набуті знання та відпрацювати порядок дій під час виникнення лісових пожеж на території зони відчуження. Зокрема учасники тренінгу мали прийняти та обґрунтувати порядок дій щодо забезпечення особистої безпеки протягом гасіння пожеж різних рівнів складності, спрогнозувати поведінку пожежі на основі оцінки даних про погоду, рельєф та горючі матеріали, а також обрати стратегію, тактику, засоби та методи гасіння на основі заданих тренерами характеристик пожежі.

Новини ЧАЕС

Засновник - державне спеціалізоване підприємство «Чорнобильська АЕС»

Новини ЧАЭС

Відповідальний за випуск: Віталій Медвідь

Над номером працювали:
Майя Руденко, Дмитро Корчак,
Тетяна Рабчевська,
Тел.: 4-31-02, 4-31-97
E-mail: m.rudenko@chnpp.gov.ua

Газету засновано у 1995 році.
Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації
Кі №830
від 11 листопада 2004 року